



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
DOPRAVY A VÝSTAVBY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



VÝSKUMNÁ  
AGENTÚRA

číslo zmluvy 052/2020/OPII/VA

## ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

TÁTO ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU je uzavretá podľa § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon o príspevku z EŠIF“) a podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“) medzi:

### Poskytovateľom

názov: Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky  
sídlo: Námestie slobody 6, 810 05 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 30416094  
konajúci: Ing. Andrej Doležal  
(ďalej ako „Riadiaci orgán“ alebo „RO“)

### v zastúpení

názov: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky  
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 00164381  
konajúci: Mgr. Branislav Gröhling  
(ďalej ako „Sprostredkovateľský orgán“ alebo „SO“)

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom č. 845/AE30/2019 zo dňa 19. decembra 2019 v platnom znení, ktorý svoju pôsobnosť vykonáva prostredníctvom

názov: Výskumná agentúra  
sídlo: Sliačska 1, 831 02 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO: 31819494  
konajúci: Ing. Stanislav Sipko  
(ďalej ako „VA“)

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Dohode o plnomocenstve na vykonávanie časti úloh sprostredkovateľského orgánu v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra č. 1279/2019 zo dňa 20. decembra 2019 v platnom znení

poštová adresa<sup>1</sup>: --

(ďalej len „Poskytovateľ“)

a

#### **Prijímateľom**

názov: Ústav krajinnej ekológie Slovenskej akadémie vied  
sídlo: Štefánikova 3, 814 99 Bratislava  
IČO: 00679119  
zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu Slovenskej republiky  
konajúci: doc.RNDr.Zita Izakovičová, PhD.  
IČ DPH: -  
e-mail: [zita.izakovicova@savba.sk](mailto:zita.izakovicova@savba.sk)  
poštová adresa<sup>2</sup>: -

bankové spojenie: Štátna pokladnica

predfinancovanie:

refundácia:

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo „Zmluvná strana“)

---

<sup>1</sup> Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla

<sup>2</sup> Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla.

## PREAMBULA

(A) Na základe vyhlásenej Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku (ďalej ako „NFP“), Poskytovateľ overil podmienky poskytnutia príspevku a rozhodol o žiadosti o poskytnutie NFP predloženej Prijímateľom (v postavení žiadateľa) podľa § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF tak, že vydal rozhodnutie o schválení žiadosti.

(B) Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na základe a po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP k žiadosti o poskytnutie NFP s kódom **NFP313010W580** zo dňa 10. 03. 2020, v súlade s právnymi predpismi uvedenými v záhlaví tejto zmluvy, v dôsledku čoho je od momentu uzavretia zmluvy o poskytnutí NFP vzťah medzi Poskytovateľom a Prijímateľom vzťahom súkromnoprávnym.

(C) Zmluvné strany berú na vedomie, že v priebehu konania o žiadosti o poskytnutie NFP bolo zmenené postavenie Poskytovateľa, nakoľko:

1. vláda Slovenskej republiky prijala uznesenie (ďalej len „uznesenie vlády SR“) č. 522 z 23.10.2019 (ďalej len „522/2019“), ktorým, okrem iného, bol schválený Návrh na zlúčenie operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej len „OP II“) s operačným programom Výskum a inovácie (ďalej len „OP VaI“) implementovaných v rámci programového obdobia 2014 – 2020 a bolo schválené doplnenie určenia sprostredkovateľských orgánov a platobných jednotiek OP II tak, že boli doplnené body A.4 a A.5 v časti A. uznesenia vlády SR č. 171 zo 16.04.2014 o Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako sprostredkovateľského orgánu pre OP II a Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako sprostredkovateľského orgánu pre OP II, a to za predpokladu, že Európska komisia schváli revíziu OP II;

2. vykonávacím rozhodnutím EK č. C(2019) 9078 vydaným dňa 11.12.2019 bolo zmenené vykonávacie rozhodnutie EK č. C(2014) 8045 týkajúce sa OP II a zrušené vykonávacie rozhodnutie EK č. C(2014) 8046 týkajúce sa OP VaI, čím došlo k zlúčeniu OP II a OP VaI s účinnosťou od 13.12.2019.

3. Na základe prijatého uznesenia vlády SR č. 522/2019 a vykonávacieho rozhodnutia EK č. C(2019) 9078 bol ukončený zmluvný vzťah založený Zmluvou o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Výskum a inovácie sprostredkovateľským orgánom v znení Dodatku č. 1 zo dňa 17.12.2015, Dodatku č. 2 zo dňa 02.11.2016 a Dodatku č. 3 zo dňa 11.04.2017 uzavretý medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako Riadiacim orgánom pre OP VaI a Výskumnou agentúrou ako sprostredkovateľským orgánom pre OP VaI.

4. V súlade s čl. 2 ods. 4 Zmluvy o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom uzatvorenej dňa 19.12.2019 medzi Ministerstvom dopravy a výstavby Slovenskej republiky (MDaV SR) ako riadiacim orgánom pre OP II a Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (MŠVVaŠ SR) ako sprostredkovateľským orgánom pre OP II bola dňa 20.12.2019 uzatvorená medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Výskumnou agentúrou Dohoda o plnomocenstve na vykonávanie časti úloh sprostredkovateľského orgánu v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej len „Dohoda o plnomocenstve“).

## 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 1.1 Zmluva o poskytnutí NFP využíva pre zvýšenie právnej istoty Zmluvných strán definície, ktoré sú uvedené v článku 1 prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorými sú všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „VZP“). Definície uvedené v článku 1 VZP sa rovnako vzťahujú na celú Zmluvu o poskytnutí NFP, teda na text samotnej zmluvy ako aj VZP a ďalšie prílohy zmluvy.
- 1.2 Zmluvou o poskytnutí NFP sa označuje táto zmluva a jej prílohy, v znení neskorších zmien a doplnení, ktorá bola uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom podľa právnych predpisov uvedených v záhlaví označenia tejto zmluvy, na základe vydaného rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP podľa § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF. Pre úplnosť sa uvádza, že ak sa v texte uvádza „zmluva“ s malým začiatočným písmenom „z“, myslí sa tým táto zmluva bez jej príloh. Výnimku z uvedeného pravidla predstavuje označenie príloh zmluvy, kedy sa používa slovné spojenie „prílohy Zmluvy o poskytnutí NFP“, čo výlučne pre tento prípad zahŕňa aj modifikáciu obsahu pojmov podľa odseku 1.1 tohto článku. Prílohy uvedené v závere zmluvy pred podpismi Zmluvných strán tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 1.3 S výnimkou odseku 1.1 tohto článku, článku 1 odsek 3 VZP a kde kontext vyžaduje inak:
- (a) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom a pojmy definované vo všeobecnom nariadení, nariadeniach k jednotlivým EŠIF a v implementačných nariadeniach majú taký istý význam, keď sú použité v Zmluve o poskytnutí NFP; v prípade rozdielnych definícií má prednosť definícia uvedená v Zmluve o poskytnutí NFP;
  - (b) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom majú ten istý význam v celej Zmluve o poskytnutí NFP, pričom ich význam sa zachováva aj v prípade, ak sa použijú v inom gramatickom alebo slovesnom tvare, alebo ak sa použijú s malým začiatočným písmenom, ak je z kontextu nepochybné, že ide o definovaný pojem;
  - (c) slová uvedené:
    - (i) iba v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
    - (ii) v jednom rode zahŕňajú aj iný rod;
    - (iii) iba ako osoby zahŕňajú fyzické aj právnické osoby a naopak;
  - (d) akýkoľvek odkaz na Právne predpisy alebo právne akty EÚ, právne predpisy SR alebo Právne dokumenty, vrátane Systému riadenia EŠIF, odkazuje aj na akúkoľvek ich zmenu, t.j. použije sa vždy v platnom znení;
  - (e) nadpisy slúžia len pre väčšiu prehľadnosť Zmluvy o poskytnutí NFP a nemajú význam pri výklade tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 1.4 V nadväznosti na ust. § 273 Obchodného zákonníka súčasťou zmluvy sú VZP, v ktorých sa bližšie upravujú práva, povinnosti a postavenie Zmluvných strán, rôzne procesy pri poskytovaní NFP, monitorovanie a kontrola pri jeho čerpaní, riešenie Nezrovnalostí, ukladanie sankcií, spôsob platieb a s tým spojené otázky, ako aj ďalšie otázky, ktoré medzi Zmluvnými stranami môžu vzniknúť pri poskytovaní NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Akákoľvek povinnosť vyplývajúca pre ktorúkoľvek Zmluvnú stranu z VZP je rovnako záväzná, ako keby bola obsiahnutá priamo v tejto zmluve. V prípade rozdielnej úpravy v tejto zmluve a vo VZP, má prednosť úprava obsiahnutá v tejto zmluve.

## 2. PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

- 2.1 Predmetom Zmluvy o poskytnutí NFP je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

Názov projektu: Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd

Kód projektu v ITMS2014+: 313011W580

Miesto realizácie projektu: Banská Bystrica  
Košice I – mestská časť Sever  
Nitra  
Prešov  
Piešťany  
Trnava  
Bratislava I - mestská časť Staré Mesto  
Bratislava II – mestská časť Ružinov  
Bratislava III – mestská časť Nové Mesto

Organizačná zložka zodpovedná za realizáciu projektu (ak je táto informácia relevantná)<sup>3</sup>:

Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov, SPU v Nitre  
Fakulta ekonomiky a manažmentu, SPU v Nitre  
Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, SPU v Nitre  
Výskumné centrum AgroBioTech, SPU v Nitre  
Fakulta prírodných vied, UKF v Nitre

Užívateľ (ak je táto informácia relevantná)<sup>4</sup>:

Výzva - kód Výzvy: OPVaI-VA/DP/2018/1.1.3-05

Použitý systém financovania: kombinovaný systém predfinancovania a refundácie (ďalej ako „**Projekt**“).

- 2.2 Účelom Zmluvy o poskytnutí NFP je spolufinancovanie schváleného Projektu Prijímateľa, a to poskytnutím NFP v rámci:

Operačný program: Integrovaná infraštruktúra

<sup>3</sup> Tabuľka 2 formuláru žiadosti o NFP; ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>4</sup> § 3 ods. 2, písm. d) zákona o príspevku z EŠIF a v súlade s podmienkami výzvy; ak sa nehodí, prečiarknite

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spolufinancovaný fondom:       | Európsky fond regionálneho rozvoja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Prioritná os:                  | 9 Podpora výskumu, vývoja a inovácií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Investičná priorita:           | 1a) Rozšírenie výskumnej a inovačnej infraštruktúry a kapacít na rozvoj excelentnosti v oblasti výskumu a inovácií a podpora kompetenčných centier, najmä takýchto centier európskeho záujmu                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Špecifický cieľ:               | 9.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Schéma pomoci:                 | Schéma na podporu výskumu a vývoja v znení Dodatku č. 1 (schéma štátnej pomoci/ schéma pomoci de minimis/ schéma pomoci)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| na dosiahnutie cieľa Projektu: | cieľom Projektu je naplnenie Merateľných ukazovateľov Projektu definovaných v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP, a to podľa času plnenia Merateľného ukazovateľa, buď k dátumu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu, alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu a ich následné udržanie počas doby Udržateľnosti projektu v súlade s podmienkami uvedenými v článku 71 všeobecného nariadenia a v Zmluve o poskytnutí NFP |

2.3 Poskytovateľ sa zaväzuje, že na základe Zmluvy o poskytnutí NFP poskytne NFP Prijímateľovi za účelom uvedeným v odseku 2.2 tohto článku na Realizáciu aktivít Projektu, a to spôsobom a v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP, v súlade so Systémom riadenia EŠIF, Systémom finančného riadenia, v súlade so všetkými dokumentmi, na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje, ak boli Zverejnené, vrátane Právnych dokumentov a v súlade s platnými a účinnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP, použiť ho v súlade s podmienkami uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, v súlade s jej účelom a podľa podmienok vyplývajúcich z príslušnej Výzvy, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP a súčasne sa zaväzuje realizovať všetky Aktivity Projektu tak, aby bol dosiahnutý cieľ Projektu a aby boli hlavné Aktivity Projektu zrealizované Riadne a Včas, a to najneskôr do uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu tak, ako to vyplýva z definície pojmu Realizácia hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP. Na preukázanie plnenia cieľa Projektu podľa odseku 2.2 tohto článku zmluvy je Prijímateľ povinný udeliť alebo zabezpečiť udelenie všetkých potrebných súhlasov, ak plnenie jedného alebo viacerých Merateľných ukazovateľov Projektu sa preukazuje spôsobom, ktorý udelenie súhlasu vyžaduje. Súhlasom podľa tohto odseku sa rozumie napríklad súhlas s poskytovaním údajov z informačného systému tretej osoby.

2.5 Podmienky poskytnutia príspevku, ktoré Poskytovateľ uviedol v príslušnej Výzve, musia byť splnené aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Porušenie podmienok poskytnutia príspevku podľa prvej vety je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a

Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, ak z Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom nevyplýva vo vzťahu k jednotlivým podmienkam poskytnutia príspevku iný postup.

2.6 NFP poskytnutý v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP je tvorený prostriedkami EÚ a štátneho rozpočtu SR, v dôsledku čoho musia byť finančné prostriedky tvoriace NFP vynaložené:

- a) v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia v zmysle článku 33 nariadenia č. 2018/1046,
- b) hospodárne, efektívne, účinne a účelne,
- c) v súlade s ostatnými pravidlami rozpočtového hospodárenia s verejnými prostriedkami vyplývajúcimi z § 19 zákona o rozpočtových pravidlách.

Poskytovateľ je oprávnený prijať osobitné pravidlá a postupy na preverovanie splnenia podmienok podľa písmen a) až c) tohto odseku vo vzťahu k výdavkom v rámci Projektu a včleniť ich do jednotlivých úkonov, ktoré Poskytovateľ vykonáva v súvislosti s Projektom počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v súvislosti s kontrolou verejného obstarávania (ďalej aj „VO“), s kontrolou Žiadosti o platbu vykonávanou formou finančnej kontroly ako aj v rámci výkonu inej kontroly), teda až do skončenia Udržateľnosti Projektu. Ak Prijímateľ poruší zásadu alebo pravidlá podľa písmen a) až c) tohto odseku, je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2.7 Prijímateľ je povinný zdržať sa vykonania akéhokoľvek úkonu, vrátane vstupu do záväzkovo-právneho vzťahu s tretou osobou, ktorým by došlo k porušeniu článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ v súvislosti s Projektom s ohľadom na skutočnosť, že poskytnuté NFP je príspevkom z verejných zdrojov.

2.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Prijímateľovi vyplývajú zo Zmluvy o poskytnutí NFP akékoľvek povinnosti, ktoré je povinný plniť voči Poskytovateľovi, bude ich plnenie adresovať voči VA, uvedenej v záhlaví tejto zmluvy pri vymedzení Zmluvných strán, s výnimkou prípadu, ak z písomného oznámenia Sprostredkovateľského orgánu alebo Riadiaceho orgánu Prijímateľovi bude vyplývať iná inštrukcia.

2.9 Poskytovateľ sa zaväzuje využívať dokumenty súvisiace s predloženým Projektom výlučne oprávnenými osobami zapojenými najmä do procesu registrácie, hodnotenia, riadenia, monitorovania a kontroly Projektu a ich zmluvnými partnermi poskytujúcimi poradenské služby, ktorí sú viazaní záväzkom mlčanlivosti, čím nie sú dotknuté osobitné predpisy týkajúce sa poskytovania informácií povinnými osobami.

2.10 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorému bol na základe právoplatného rozsudku uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov Európskej únie alebo trest zákazu účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 17 až 19 zák. č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade, ak v čase nadobudnutia právoplatnosti rozsudku podľa prvej vety už bol NFP alebo jeho časť Prijímateľovi vyplatený, Poskytovateľ má právo odstúpiť od zmluvy

pre podstatné porušenie zmluvy Prijímateľom podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

- 2.11 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorý má povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nie je v tomto registri zapísaný. V prípade, ak Prijímateľ porušil svoju povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora a bol mu počas trvania tohto porušenia povinnosť vyplatený NFP alebo jeho časť, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 2.12 Zmluvné strany sa dohodli, že Prijímateľ bude za účelom lepšieho a efektívnejšieho naplnenia cieľov Projektu realizovať Projekt v spolupráci s nasledovnými partnermi:

#### **Partner 1**

obchodné meno/názov: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum  
sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky  
zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu Slovenskej republiky  
konajúci: Ing. Zuzana Nouzovská  
IČO: 42 337 402  
DIČ: 2023975107  
poštová adresa<sup>1</sup>: -  
e-mail: zuzana.nouzovska@nppc.sk

#### **Partner 2**

obchodné meno/názov: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre  
sídlo: Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra  
zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu Slovenskej republiky  
konajúci: doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.  
IČO: 00 397 482  
DIČ: 2021252827  
poštová adresa<sup>1</sup>: -  
e-mail: [klaudia.halaszova@uniag.sk](mailto:klaudia.halaszova@uniag.sk)

#### **Partner 3**

obchodné meno/názov: Slovenský hydrometeorologický ústav  
sídlo: Jeséniova 17, 833 15 Bratislava



zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu Slovenskej republiky  
konajúci: RNDr. Martin Benko, PhD.  
IČO: 00 156 884  
DIČ: 2020749852  
poštová adresa<sup>1</sup>: -  
e-mail: [shmu.gr@shmu.sk](mailto:shmu.gr@shmu.sk)

#### **Partner 4**

obchodné meno/názov: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre  
sídlo: Trieda A. Hlinku 1, 949 74 Nitra  
zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu Slovenskej republiky  
konajúci: prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.  
IČO: 00 157 716  
DIČ: 2021246590  
poštová adresa<sup>1</sup>: -  
e-mail: [rektor@ukf.sk](mailto:rektor@ukf.sk)

#### **Partner 5**

obchodné meno/názov: YMS. a.s.  
sídlo: Hornopotočná 1, 917 01 Trnava  
zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, vložka číslo 10037/T  
konajúci: Ing. Lucia Dubná  
Milan Kánya  
Ing. Mikuláš Szapu  
IČO: 36 224 278  
DIČ: 2020163090  
poštová adresa<sup>1</sup>: -  
e-mail: [obchod@yms.sk](mailto:obchod@yms.sk)

- 2.13** Právny vzťah Prijímateľa a jeho partnerov pri realizácii Projektu upravuje osobitná písomná zmluva o partnerstve, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 5 (ďalej ako „Zmluva o partnerstve“). Každá zmena Zmluvy o partnerstve si vyžaduje predchádzajúci písomný súhlas Poskytovateľa. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci zmluvného vzťahu k partnerom, aby bol každý z partnerov na základe Zmluvy o partnerstve zaviazaný vo vzťahu k ním realizovaným aktivitám Projektu dodržiavať povinnosti v rovnakom rozsahu ako to vyplýva Prijímateľovi z tejto Zmluvy. Účasťou partnerov v Projekte nie je dotknutá celková zodpovednosť Prijímateľa za realizáciu Projektu v zmysle Zmluvy o NFP voči Poskytovateľovi.

### **3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP**

- 3.1** Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) Neuplatňuje sa,
- b) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **6 376 992,46 EUR** (slovom: šesť miliónov tristosedemdesiatšesťtisíc deväťstodeväťdesiatdva eur a štyridsaťšesť centov),
- c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky **5 960 575,62 EUR** (slovom: päť miliónov deväťstošesťdesiatšesťtisíc päťstosedemdesiatpäť eur a šesťdesiatdva centov), z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1 písmeno b) tohto článku zmluvy,
- d) Prijímateľ vyhlasuje, že:
  - (i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške **416 416,84 EUR** (slovom: štyristošestnásťtisíc štyristošestnásť eur a osemdesiatštyri centov) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1 písmeno b) tohto článku zmluvy a
  - (ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

- 3.2** Maximálna výška NFP uvedená v odseku 3.1 písmeno c) tohto článku zmluvy nesmie byť prekročená. Výnimkou je, ak k prekročeniu dôjde z technických dôvodov na strane Poskytovateľa, v dôsledku ktorých môže byť odchýlka vo výške NFP maximálne 0,01% z maximálnej výšky NFP uvedenej v odseku 3.1 písmeno c) tohto článku. Prijímateľ súčasne berie na vedomie, že výška NFP na úhradu časti Oprávnených výdavkov, ktorá bude skutočne uhradená Prijímateľovi závisí od výsledkov Prijímateľom vykonaného obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác a z neho vyplývajúcej úpravy rozpočtu Projektu, od posúdenia výšky jednotlivých výdavkov s ohľadom na pravidlá posudzovania hospodárnosti, efektívnosti, účelnosti a účinnosti výdavkov, ako aj od splnenia ostatných podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, vrátane podmienok oprávnenosti výdavkov podľa článku 14 VZP.

- 3.3** Poskytovateľ poskytuje NFP Prijímateľovi výlučne v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu za splnenia podmienok stanovených:

- a) Zmluvou o poskytnutí NFP,
- b) právnymi predpismi SR,

- c) priamo aplikovateľnými (majúcimi priamu účinnosť) právnymi predpismi a aktmi Európskej únie zverejnenými v Úradnom vestníku EÚ;
  - d) Systémom riadenia EŠIF a Systémom finančného riadenia a dokumentmi vydanými na ich základe, ak boli Zverejnené,
  - e) schváleným operačným programom Integrovaná infraštruktúra, príslušnou schémou pomoci, ak sa v rámci Výzvy uplatňuje, Príručkou pre prijímateľa, Výzvou a jej prílohami, vrátane podkladov pre vypracovanie a predkladanie žiadostí o NFP, ak boli tieto podklady Zverejnené,
  - f) Právnymi dokumentmi vydanými oprávnenými osobami, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP, ak boli tieto dokumenty Zverejnené.
- 3.4. Prijímateľ sa zaväzuje použiť NFP výlučne na úhradu Oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu a za splnenia podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a v právnych predpisoch, aktoch alebo dokumentoch uvedených v písmenách b) až f) odseku 3.3 tohto článku a vyplývajúcich zo Schválenej žiadosti o NFP.
- 3.5. Prijímateľ sa zaväzuje, že nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na Realizáciu aktivít Projektu, na ktorú je poskytovaný NFP v zmysle tejto zmluvy a ktorá by predstavovala dvojité financovanie alebo spolufinancovanie tých istých výdavkov zo zdrojov iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov, z iných verejných zdrojov alebo zdrojov EÚ. Prijímateľ je povinný dodržať pravidlá týkajúce sa zákazu kumulácie pomoci uvedené vo Výzve a v právnych aktoch EÚ a pravidlá krízového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF. V prípade porušenia uvedených povinností je Poskytovateľ oprávnený žiadať od Prijímateľa vrátenie NFP alebo jeho časti a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 3.6. Prijímateľ berie na vedomie, že NFP, a to aj každá jeho časť je finančným prostriedkom vyplateným zo štátneho rozpočtu SR. Na kontrolu a audit použitia týchto finančných prostriedkov, ukladanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a v právnych aktoch EÚ (najmä v zákone o príspevku z EŠIF, v zákone o rozpočtových pravidlách a v zákone o finančnej kontrole a audite). Prijímateľ sa súčasne zaväzuje počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP dodržiavať všetky predpisy a Právne dokumenty uvedené v odseku 3.3 tohto článku.
- 3.7. Ustanovením odseku 3.1 tohto článku nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu (certifikačný orgán, orgán auditu) vykonať finančnú opravu v zmysle článku 143 všeobecného nariadenia.
- 3.8. V nadväznosti na ustanovenia písmeno K schémy pomoci si je Prijímateľ vedomý, že dohodnutý NFP mu bude poskytnutý iba vtedy, ak bude preukázaná jeho potreba pre dosiahnutie cieľov stanovených v Projekte, čo znamená, že musí byť zjavná spojitosť medzi poskytovaným NFP a Oprávnenými výdavkami Projektu.
- 3.9. Neuplatňuje sa.

#### 4. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN A DORUČOVANIE

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich komunikácia súvisiaca so Zmluvou o poskytnutí NFP si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu, v rámci ktorej sú Zmluvné strany povinné uvádzať ITMS2014+ kód Projektu a názov Projektu podľa článku 2 odseku 2.1 zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú pre vzájomnú písomnú komunikáciu v listinnej podobe používať poštové adresy uvedené v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy spôsobom v súlade s článkom 6 zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať v listinnej podobe prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok alebo obyčajného doručovania poštou, alebo v elektronickej podobe podľa odseku 4.2 tohto článku.
- 4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že ich komunikácia môže prebiehať alternatívne v elektronickej podobe, a to najmä v prípade bežnej komunikácie prostredníctvom elektronickej správy (e-mailu), v ostatných prípadoch prostredníctvom ITMS2014+ (netýka sa elektronického podania v ITMS2014+, ktoré je považované za podanie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy) alebo prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy (pričom zo strany Poskytovateľa nejde o výkon verejnej moci, iba o využívanie existujúcich technických prostriedkov vhodných na komunikáciu). Elektronická komunikácia prostredníctvom ITMS2014+ predstavuje aj podporný spôsob k písomnej komunikácii v listinnej podobe. Prijímateľ súhlasí s tým, aby po splnení všetkých technických podmienok pre zavedenie elektronickej komunikácie prostredníctvom ITMS2014+ ako preferovaného spôsobu komunikácie Zmluvných strán Poskytovateľ vydal usmernenie týkajúce sa komunikácie, ktoré bude pre Zmluvné strany záväzné.
- 4.3 Poskytovateľ môže určiť, že bežná vzájomná komunikácia Zmluvných strán súvisiaca so Zmluvou o poskytnutí NFP bude prebiehať prostredníctvom e-mailu a zároveň môže určiť aj podmienky takejto komunikácie. Aj v rámci týchto foriem komunikácie je Prijímateľ povinný uvádzať ITMS2014+ kód Projektu a názov Projektu podľa článku 2 odsek 2.1 zmluvy. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok v listinnej podobe doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra; takéto doručenie Poskytovateľovi je možné výlučne v úradných hodinách podateľne Poskytovateľa zverejnených verejne prístupným spôsobom.
- 4.4 Oznámenie, výzva, žiadosť alebo iný dokument (ďalej ako „písomnosť“) zasielaný druhej Zmluvnej strane v písomnej forme v listinnej podobe podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, s výnimkou návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly podľa článku 12 odsek 2 VZP, sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručenú, ak dôjde do dispozície druhej Zmluvnej strany na adrese uvedenej v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, a to aj v prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k:
- a) uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej poštou druhou Zmluvnou stranou, ak nedôjde k jej vráteniu podľa písm. c)...
  - b) odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevziať písomnosť doručovanú poštou alebo osobným doručením, alebo
  - c) vráteniu nedoručenej písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“).

Písomnosť zasielaná druhej zmluvnej strane elektronickou formou prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy do elektronickej schránky na portáli [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk) sa považuje za doručenú:

- a) ak je adresátom orgán verejnej moci, uložením elektronickej úradnej správy,
- b) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a doručuje sa do vlastných rúk, dňom, hodinou, minútou a sekundou uvedenými na elektronickej doručenke alebo márnym uplynutím úložnej lehoty 15 dní odo dňa nasledujúceho po dni uloženia elektronickej úradnej správy, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel,
- c) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a nedoručuje sa do vlastných rúk, deň bezprostredne nasledujúci po uložení elektronickej úradnej správy.

4.5 Návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručený dňom jeho prevzatia Prijímateľom. Návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručený aj v prípade, ak ho Prijímateľ odmietne prevziať, a to dňom odmietnutia jeho prevzatia. Ak návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly nemožno doručiť na adresu Prijímateľa uvedenú v záhlaví podľa odseku 4.1 tohto článku, prípadne ak došlo k oznámeniu zmeny adresy v súlade s článkom 6 zmluvy, na takto oznámenú adresu, považujú sa tieto návrhy za doručené dňom vrátenia nedoručeného návrhu čiastkovej správy alebo návrhu správy Poskytovateľovi, aj keď sa o tom Prijímateľ nedozvedel (fikcia doručenia).

4.6 V prípade doručovania Správy o zistenej nezrovnalosti Prijímateľovi prostredníctvom ITMS2014+, sa bude táto považovať za doručenú momentom zverejnenia nezrovnalosti vo verejnej časti ITMS2014+.

4.7 Písomnosť alebo zásielka doručovaná prostredníctvom e-mailu bude považovaná za doručenú momentom, kedy bude elektronická správa k dispozícii, prístupná na e-mailovom serveri slúžiacom na prijímanie elektronickej pošty Zmluvnej strany, ktorá je adresátom, teda momentom, kedy Zmluvnej strane, ktorá je odosielateľom príde potvrdenie o úspešnom doručení zásielky; ak nie je objektívne z technických dôvodov možné nastaviť automatické potvrdenie o úspešnom doručení zásielky, ako vyplýva z písmena c) tohto odseku, Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, že zásielka doručovaná elektronicky bude považovaná za doručenú momentom odoslania elektronickej správy Zmluvnou stranou, ak táto Zmluvná strana nedostala automatickú informáciu o nedoručení elektronickej správy. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu, Zmluvné strany sa zaväzujú:

- a) vzájomne si písomne oznámiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať, a ich aktualizáciu, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú Zmluvnú stranu, ktorá oznámenie aktuálnych údajov nevykonala aj v tom zmysle, že zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP za riadne doručenú,
- b) vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,

- c) zabezpečiť nastavenie technického vybavenia (e-mailové konto), ktoré bude spĺňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, Zmluvná strana, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi druhej Zmluvnej strane, v dôsledku čoho sa na ňu bude aplikovať výnimka z pravidla o momente doručenia uvedená za bodkočiarkou v základnom texte tohto odseku 4.7.
- 4.8 Prijímateľ je zodpovedný za riadne označenie poštovej schránky na účely písomnej komunikácie Zmluvných strán.
- 4.9 Zmluvné strany sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku. Všetka dokumentácia predkladaná Prijímateľom v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP a/alebo s Projektom bude predkladaná v slovenskom jazyku a v prípade, ak bola vyhotovená v inom ako slovenskom jazyku, pre jej použitie pre účely Projektu a/alebo Zmluvy o poskytnutí NFP je potrebný úradný preklad do slovenského jazyka. Ak to Poskytovateľ výslovne nevytlúči vo Výzve alebo v Právnom dokumente, môže byť predkladaná aj v českom jazyku bez potreby úradného prekladu. Poskytovateľ môže vo Výzve alebo v Právnom dokumente umožniť predkladať uvedenú dokumentáciu aj v inom jazyku bez potreby úradného prekladu do slovenského jazyka.

## 5. OSOBITNÉ DOJEDNANIA

- 5.1 Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Žiadosti o platbu najmenej jedenkrát za tri kalendárne mesiace počas Realizácie hlavných aktivít Projektu. Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) Prijímateľ predloží najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, a to aj za všetky zrealizované podporné Aktivitu.
- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ nebude povinný poskytovať plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP dovtedy, kým mu Prijímateľ nepreukáže spôsobom požadovaným Poskytovateľom, splnenie všetkých nasledovných skutočností:
- a) Vznik platného zabezpečenia pohľadávky (aj budúcej) Poskytovateľa voči Prijímateľovi, ktorá by mu mohla vzniknúť zo Zmluvy o poskytnutí NFP, kde hodnota zabezpečenia musí zodpovedať podmienkam uvedeným v článku 13 odsek 1 VZP. Zabezpečenie sa vykoná prostredníctvom vhodného zabezpečovacieho prostriedku, v zmysle Usmernenia pre prijímateľov k zabezpečeniu pohľadávky poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v rámci dopytovo – orientovaných projektov a za splnenia podmienok uvedených v článku 13 odsek 1 VZP. Ponúknuté zabezpečenie, ktoré spĺňa všetky podmienky uvedené v tomto odseku 5.2 a podmienky analogicky aplikovateľné na ponúknuté zabezpečenie v zmysle článku 13 odsek 1 VZP, môže Poskytovateľ odmietnuť. Poskytovateľ je oprávnený realizovať svoje právo odmietnuť ponúkané zabezpečenie v prípade, ak ide o zabezpečovací inštitút alebo predmet zabezpečenia, o ktorom predtým Poskytovateľ vyhlásil, že ho nebude akceptovať, alebo ak existuje iný závažný dôvod, pre ktorý ponúkané zabezpečenie v celej alebo v čiastočnej výške nie je možné akceptovať a Poskytovateľ tento dôvod oznámi Prijímateľovi.
  - b) Zrealizovanie VO podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako "zákon o VO") alebo obstarávania tovarov, služieb a stavebných prác podľa podmienok určených Poskytovateľom a stanovených v Právnych dokumentoch v prípadoch, ak sa na obstarávanie tovarov, služieb

a stavebných prác nevzťahuje zákon o VO, pričom Prijímateľ vyslovene súhlasí s tým, že bude postupovať spôsobom stanoveným zákonom o VO, inými uplatniteľnými právnymi predpismi SR/právnymi aktmi EÚ a Právnymi dokumentmi, ktoré na jeho vykonanie môže vydať Poskytovateľ.

- c) Poistenie pokrývajúce poistenie majetku obstaraného alebo zhodnoteného v súvislosti s Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ktorý je zahrnutý v Žiadosti o platbu, ako aj poistenie majetku, ktorý je zálohom v zmysle platného záložného práva v prospech Poskytovateľa, a to za podmienok a spôsobom stanoveným v článku 13 odsek 2 VZP, ak Poskytovateľ nestanovil vo Výzve alebo v inom Právnom dokumente, že poistenie sa nevyžaduje,
- d) preukázanie disponovania s dostatočnými finančnými prostriedkami na zrealizovanie Projektu minimálne vo výške spolufinancovania Oprávnených výdavkov Projektu a celkových Neoprávnených výdavkov Projektu podľa podmienok stanovených Poskytovateľom v príslušnej Výzve a jej prílohách alebo po schválení ŽoNFP v Právnych dokumentoch; uvedená podmienka sa v prípade Prijímateľov, ktorí sú verejnoprávnymi subjektami preukazuje tým, že výdavky podľa tohto písmena d) sú zahrnuté v rozpočte Prijímateľa na aktuálne rozpočtové obdobie a v návrhu rozpočtu na nasledujúce rozpočtové obdobie, ak takýto návrh existuje alebo by mal existovať podľa aplikovateľných právnych predpisov a súčasne bol udelený súhlas s Realizáciou aktivít Projektu zo strany zriaďovateľa Prijímateľa alebo subjektu, na ktorého rozpočet je Prijímateľ napojený finančnými vzťahmi.

5.3 V zmysle ust. § 401 Obchodného zákonníka Prijímateľ vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky Poskytovateľa týkajúce sa (a) vrátenia poskytnutého NFP alebo jeho časti alebo (b) krátenia NFP alebo jeho časti, a to na 10 rokov od doby, kedy premlčacia doba začala plynúť po prvý raz.

5.4 Ak podľa Zmluvy o poskytnutí NFP udeľuje Poskytovateľ súhlas týkajúci sa Prijímateľa alebo Projektu, Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na udelenie takéhoto súhlasu nemá Prijímateľ právny nárok, ak právne predpisy SR alebo právne akty EÚ neustanovujú inak.

5.5 Ak v rámci Projektu dochádza k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, spôsob a lehoty dodania/poskytnutia alebo vykonania plnenia vyplývajú zo zmluvy uzavretej medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom, pričom tieto nesmú byť v rozpore s pravidlami stanovenými Poskytovateľom v Právnych dokumentoch (napr. v Príručke pre Prijímateľa).

## **6. ZMENA ZMLUVY**

6.1 Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi všetky zmeny alebo skutočnosti, ktoré majú negatívny vplyv na plnenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie/udržanie cieľa Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy, alebo sa akýmkoľvek spôsobom týkajú alebo môžu týkať neplnenia povinností Prijímateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP vo vzťahu k cieľu Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy.

Súčasne je Poskytovateľ oprávnený požadovať od Prijímateľa poskytnutie vysvetlení, informácií, Dokumentácie alebo iného druhu súčinnosti, ktoré odôvodnene považuje za potrebné pre preskúmanie akejkoľvek záležitosti súvisiacej s Projektom, ak má vplyv na Oprávnené výdavky Projektu, Realizáciu aktivít Projektu alebo súvisí s dosiahnutím/udržaním cieľa Projektu.

6.2 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, a to s ohľadom na hospodárnosť a efektívnosť zmenového procesu, avšak aj s ohľadom na skutočnosť, že Zmluva o poskytnutí NFP je, tzv. povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov

(zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon 211/2000 Z. z.“), pričom zmena Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňa aj zmenu Projektu, ktorý sa realizuje na právnom základe Zmluvy o poskytnutí NFP:

- a) **Zmena zmluvy a jej príloh (s výnimkou prílohy č. 1 VZP) z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, implementačných nariadení, nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. V prípade, ak sa v dôsledku zmeny Právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ dostane niektoré ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP do rozporu s Právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nebude sa naň prihliadať a postupuje sa podľa článku 7 odsek 7.6 zmluvy.
- b) **Zmena VZP z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, implementačných nariadení, nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia po vykonaní ich zmien len v rozsahu vyplývajúcom z uvedených dokumentov, ak sa zmena týka výslovného textu VZP (nielen odkazu na príslušný Právny dokument, ktorý bol aktualizovaný), sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo oznámením Poskytovateľa, ktoré zašle Prijímateľovi elektronicky, spolu s odkazom na číslo, pod ktorým sú aktualizované VZP už zverejnené v Centrálnom registri zmlúv. Doručením oznámenia dochádza k zmene Zmluvy o poskytnutí NFP v časti zmeny VZP z dôvodu ich aktualizácie podľa tohto písmena b).
- c) **Formálna zmena** spočívajúca v údajoch týkajúcich sa Zmluvných strán (obchodné meno/názov, sídlo, štatutárny orgán, zmena v kontaktných údajoch, zmena čísla účtu určeného na úhradu NFP, číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP podľa článku 13 odsek 1 VZP alebo iná zmena, ktorá má vo vzťahu k Zmluve o poskytnutí NFP iba deklaratórny účinok) alebo zmena v subjekte Poskytovateľa, ku ktorej dôjde na základe všeobecne záväzného právneho predpisu, nie je zmenou, ktorá pre svoju platnosť vyžaduje zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP. To znamená, že takúto zmenu oznámi jedna Zmluvná strana druhej Zmluvnej strane spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy a premietne sa do Zmluvy o poskytnutí NFP pri najbližšom písomnom dodatku. Súčasťou oznámenia sú doklady, z ktorých zmena vyplýva, najmä výpis z obchodného registra alebo iného registra, rozhodnutie Prijímateľa, odkaz na príslušný právny predpis a podobne.
- d) V prípade **menej významných zmien** Projektu, ktoré sú vymedzené v tomto článku zmluvy, alebo ich Poskytovateľ pre zjednodušenie zahrnul do Právnych dokumentov týkajúcich sa zmien projektov, Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy, že nastala takáto zmena, avšak nie je povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ, a ktorý sa využije pre významnejšie zmeny podľa písmena e) tohto odseku.

V prípade, ak zmena, ktorú Prijímateľ oznámil Poskytovateľovi podľa tohto písmena d) ako menej významnú zmenu, nie je podľa odôvodneného stanoviska Poskytovateľa menej významnou zmenou, alebo ju Poskytovateľ nemôže akceptovať z iných riadne odôvodnených dôvodov, Poskytovateľ je oprávnený neakceptovať oznámenie Prijímateľa, ak toto svoje odôvodnené stanovisko Prijímateľovi oznámi. Ak Poskytovateľ neakceptuje oznámenie Prijímateľa podľa predchádzajúcej vety, Prijímateľ je oprávnený postupovať pri zmene Zmluvy o poskytnutí NFP iba podľa písmena e) tohto odseku, ak z oznámenia Poskytovateľa nevyplýva, že ide o zmenu, pri ktorej sa podľa Poskytovateľa má postupovať podľa iného príslušného písmena tohto odseku. V prípade, ak Poskytovateľ neakceptuje oznámenie Prijímateľa a má za



to, že ide o zmenu, pri ktorej sa má postupovať inak, je Poskytovateľ oprávnený zmenu posúdiť ako iný druh zmeny, resp. ako Podstatnú zmenu Projektu, a ďalej postupovať podľa príslušného článku zmluvy a podľa Príručky pre Prijímateľa. V ostatných prípadoch Poskytovateľ informuje Prijímateľa o výsledku zmenového konania formou oznámenia, v ktorom konštatuje, že vzal zmenu Projektu na vedomie, čím dochádza k akceptovaniu tejto menej významnej zmeny.

Zmena Zmluvy o poskytnutí NFP sa podľa tohto písmena d) vykoná najneskôr pri najbližšom písomnom dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Menej významnou zmenou sa rozumie aj menej významná zmena Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto menej významnú zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa akceptácie takejto zmeny podľa tohto písmena d), pričom v prípade akceptácie takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje.

Za menej významné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP sa považujú najmä:

- (i) omeškanie Prijímateľa so Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu maximálne o 3 mesiace od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- (ii) zmena projektovej alebo inej podkladovej dokumentácie vo vzťahu k Projektu, ktorá nemá vplyv na rozpočet Projektu, cieľovú hodnotu Merateľných ukazovateľov Projektu, ani na dodržanie podmienok poskytnutia príspevku (napríklad zmena výkresovej dokumentácie, zmena technických správ, zmena štúdií a podobne),
- (iii) ak prečerpanie v rámci jednej zo skupín výdavkov neprekročí 15 % kumulatívne na túto skupinu výdavkov za celú dobu realizácie Projektu, za podmienky neprekročenia Celkových oprávnených výdavkov Projektu. Táto odchýlka nesmie mať za následok zvýšenie výdavkov určených na Podporné aktivity projektu,
- (iv) odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov výlučne v prípade, ak ide o zníženie výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2 odsek 2.2 tejto zmluvy.

Ak dôjde v Projekte k zníženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu o 5% alebo menej oproti cieľovej hodnote Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP, takáto zmena nie je predmetom postupov riešenia zmien podľa tohto článku zmluvy. Ak Poskytovateľ stanoví v Právnych dokumentoch oznamovaciu povinnosť Prijímateľa aj vo vzťahu k takejto skutočnosti, Prijímateľ je povinný túto oznamovaciu povinnosť plniť spôsobom vyplývajúcim z Právneho dokumentu Poskytovateľa.

- e) Iné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ako sú zmeny opísané v písmenách a) až d) a f) tohto odseku, sú významnejšími zmenami Projektu (ďalej aj ako „významnejšie zmeny“), a tieto je možné vykonať len na základe vzájomnej dohody oboch Zmluvných strán vo forme písomného a vzostupne očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Zmene Zmluvy o poskytnutí NFP o významnejšie zmeny predchádza žiadosť Prijímateľa o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorú podáva Poskytovateľovi na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ.

Zmluva o poskytnutí NFP v tomto článku 6 zmluvy stanovuje, kedy je Prijímateľ oprávnený podať žiadosť o zmenu aj po uskutočnení významnejšej zmeny (odsek 6.10 tohto článku – ex-post zmeny) a v ktorých prípadoch je povinný tak urobiť pred vykonaním samotnej významnejšej zmeny (ex-ante zmeny podľa odsek 6.3 tohto článku). Významnejšou zmenou sa rozumie aj významnejšia zmena Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto významnejšiu zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa schválenia takejto zmeny podľa tohto písmena e), pričom pri schválení takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje v prípade, ak schválená zmena nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.

- f) **Podstatnú zmenu Projektu** tak, ako je definovaná v článku 1 odsek 3 VZP, Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Bezodkladne. Bez ohľadu na zaslanú informáciu je vznik Podstatnej zmeny Projektu podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne je vznik Podstatnej zmeny Projektu vždy spojený s povinnosťou Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, a to vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu. Ak vzhľadom na charakter zmeny nie je možné určiť uvedené obdobie, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu, úmernosť k časovému hľadisku sa neaplikuje.

6.3 V prípade **významnejšej zmeny** podľa odseku 6.2 písmena e) tohto článku, na ktorý sa nevzťahuje postup uvedený v odseku 6.10 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP pred vykonaním samotnej zmeny alebo pred uplynutím doby, ku ktorej sa požadovaná zmena viaže, alebo pred vznikom, prípadne zánikom skutočnosti, ktorá sa má prostredníctvom vykonania zmeny odvrátiť, to všetko, ak ide o významnejšiu zmenu spočívajúcu v zmene:

- a) miesta realizácie Projektu,
- b) miesta, kde sa nachádza Predmet Projektu alebo záloh, ak nie je záloh súčasne aj Predmetom Projektu,
- c) Merateľných ukazovateľov Projektu, ak ide o zníženie cieľovej hodnoty o viac ako 5% oproti výške cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP (podľa podmienok uvedených v odseku 6.6 tohto článku),
- d) týkajúcej sa omeškania so Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu, o viac ako 3 mesiace od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- e) týkajúcej sa začatia VO na hlavné aktivity Projektu, ak sa s ním nezačne do 3 mesiacov od účinnosti Zmluvy,
- f) týkajúcu sa predĺženia Realizácie hlavných aktivít Projektu oproti termínom vyplývajúcim z Prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- g) počtu alebo charakteru/povahy hlavných Aktivít Projektu alebo podmienok Realizácie aktivít Projektu, vrátane zmeny, ktorou sa navrhuje rozšírenie rozsahu hlavných Aktivít Projektu a zvýšenie pôvodnej schválenej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu v dôsledku úspor v rámci pôvodne schváleného rozpočtu Projektu pri zachovaní podmienky neprekročenia maximálnej výšky schváleného NFP,
- h) majetkovo-právnych pomerov týkajúcich sa Predmetu Projektu alebo súvisiacich s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v zmysle článku 6 odsek 3 VZP,
- i) priamo sa týkajúcej podmienky poskytnutia príspevku, ktorá vyplýva z Výzvy a spôsobu jej splnenia Prijímateľom,
- j) používaného systému financovania,
- k) doplnenie novej skupiny výdavkov a/alebo Aktivít, ktorá je oprávnená v zmysle Výzvy,
- l) Prijímateľa podľa článku 2 odsek 4 VZP, ktorá musí byť v súlade s podmienkami Výzvy,
- m) spôsobu spolufinancovania Projektu,
- n) v inej zmene, ktorá je ako významnejšia zmena označená v Príručke pre Prijímateľa, alebo v inom Právnom dokumente.

- 6.4 Žiadnu zmenu týkajúcu sa Projektu nemožno schváliť v prípade, ak predstavuje Podstatnú zmenu Projektu. V prípade, ak Poskytovateľ zistí, že v rámci Projektu nastala Podstatná zmena Projektu, táto skutočnosť vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.
- 6.5 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmen a) a b) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak dôjde k premiestneniu mimo oprávnené územie/miesto vymedzené vo Výzve; uvedené sa nevzťahuje na premiestnenie zálohu, ktorý nie je súčasne aj Predmetom Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.
- 6.6 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno c) tohto článku sa samostatne posudzujú zmeny v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v súvislosti s vplyvom navrhovanej zmeny na výšku poskytovaného NFP a v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov bez príznaku. Vo vzťahu k zmenám cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu sa Zmluvné strany dohodli, že:
- a) Pri Merateľných ukazovateľoch Projektu s príznakom Poskytovateľ pri posudzovaní požadovanej zmeny posúdi zdôvodnenie nedosiahnutia cieľových hodnôt týchto ukazovateľov z hľadiska identifikácie rizík, ktoré boli predmetom analýzy pri predkladaní Žiadosti o NFP a predložených dokumentov preukazujúcich skutočnosť, že nedosiahnutie cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom bolo spôsobené faktormi, ktoré Prijímateľ objektívne nemohol ovplyvniť. Poskytovateľ je oprávnený v jednotlivom prípade tohto druhu Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom schváliť zníženie jeho cieľovej hodnoty v riadne odôvodnených prípadoch, pričom hodnota nesmie klesnúť pod hranicu 50% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP. V prípade, ak je možné akceptovať odôvodnenie Prijímateľa o nedosiahnutí cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom a jeho navrhované zníženie neklesne pod minimálnu hranicu podľa písmena b) tohto odseku, Poskytovateľ zmenu schváli, čím dochádza k akceptovaniu zníženej výšky cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom zo strany Poskytovateľa bez vplyvu na zníženie výšky NFP.
  - b) Zníženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom o viac ako 50% oproti výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.
  - c) Merateľné ukazovatele Projektu bez príznaku sú záväzné z hľadiska dosiahnutia ich plánovanej hodnoty. Poskytovateľ je oprávnený v jednotlivom prípade tohto druhu Merateľného ukazovateľa Projektu schváliť zníženie jeho cieľovej hodnoty v riadne odôvodnených prípadoch, pričom cieľová hodnota nesmie klesnúť pod hranicu 80% výšky uvedenej Schválenej žiadosti o NFP. Zníženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku o viac ako 20% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku. Schválenie žiadosti o zmenu, predmetom ktorej bolo zníženie cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku, nemá žiadne účinky vo vzťahu k následnému uplatneniu sankčného mechanizmu podľa článku 10 odsek 1 VZP a Prijímateľ preto na základe schválenia takejto žiadosti o zmenu nenadobúda žiadne legitímne očakávanie týkajúce sa výšky NFP, ktorá mu bude vyplatená, a to z dôvodu rozdielov v podstate charakteru Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku oproti Merateľnému ukazovateľu Projektu s príznakom (podľa písmena a) tohto odseku).

- d) Vo vzťahu k finančnému plneniu Poskytovateľ zníži výšku poskytovaného NFP primerane k zníženiu hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu pri dodržaní minimálnej hranice a ostatných pravidiel uvedených v predchádzajúcich písmenách tohto odseku (vrátane výnimky z tohto postupu uvedenej v písmene a) vyššie), a to vo vzťahu k tým Aktivitám, v ktorých prichádza k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu v zmysle článku 10 odsek 1 VZP a vykoná zodpovedajúce zníženie výdavkov na podporné Aktivity Projektu.

V prípade, ak jednou Aktivitou dochádza k naplneniu viac ako jedného Merateľného ukazovateľa, výška NFP sa zníži priamo úmerne k zníženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu po započítaní úrovne plnenia ostatných Merateľných ukazovateľov Projektu, bez ohľadu na to, o ktorý druh Merateľného ukazovateľa Projektu ide.

- 6.7 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno g) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak posudzovaná zmena viedla k tomu, že by sa činnosť, na ktorú sa má NFP poskytnúť po vykonanej zmene, odchyľila od svojho cieľa v tom zmysle, že sa nedosiahne žiadny cieľ, alebo sa dosiahne iný cieľ ako ten, ktorý vyplýval z podmienok, za splnenia ktorých bol Projekt schválený (rozdiel medzi obsahom Projektu v čase schválenia Žiadosti o NFP a v čase po uskutočnení zmeny), alebo sa dosiahne cieľ Projektu len čiastočne. Na dosiahnutie cieľa Projektu môže mať významný negatívny vplyv tak fyzická ako aj funkčná zmena. Zmena sa posudzuje aj z hľadiska porovnania rozdielov medzi stavom, v akom bol Projekt schválený a v akom bol realizovaný. Zmena sa posudzuje z hľadiska zmien fungovania Projektu v Období Udržateľnosti Projektu. Ak zmena Projektu, ktorá mení povahu činnosti alebo podmienky jej vykonávania, má určitý rozsah, ktorý možno považovať za významný a takýmto významným spôsobom negatívne vplyva na dosiahnutie cieľa Projektu, je daný základ na to, aby takáto zmena bola považovaná za Podstatnú zmenu Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.

- 6.8 V prípade, ak Prijímateľ vo vzťahu k povinnosti požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP pred uplynutím doby troch mesiacov od termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP podľa odseku 6.3 písmeno d) tohto článku:

- a) porušil uvedenú povinnosť, teda nepožiadaval v stanovenej dobe o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP,
- b) neporušil uvedenú povinnosť, teda požiadaval v stanovenej dobe o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP a Poskytovateľ túto zmenu schválil, Prijímateľ je povinný začať s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v novom termíne, pričom:
  - (i) Poskytovateľ je oprávnený schváliť Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu aj s iným dátumom, než aký vyplýva zo žiadosti Prijímateľa.
  - (ii) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi dodatočnú lehotu nie kratšiu ako 20 dní na Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu, ak by doba medzi uplynutím doby troch mesiacov od termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP pred schválením zmeny a novým termínom Začatia realizácie aktivít Projektu po schválení zmeny trvala kratšie ako 20 dní. Poskytnutá dodatočná lehota začína plynúť prvým dňom v mesiaci nasledujúcom po mesiaci uvedenom v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle schválenej zmeny.
  - (iii) Ak nie je splnená podmienka podľa bodu (ii), Poskytovateľ nie je povinný poskytnúť dodatočnú lehotu.
  - (iv) Prijímateľ je oprávnený požiadať o posunutie termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu aj opakovane.

Ak Poskytovateľovi nie je doručené prostredníctvom ITMS2014+ Hlásenie o realizácii aktivít Projektu, z ktorého nepochybne vyplýva, že Prijímateľ začal Realizáciu hlavných aktivít Projektu v novom termíne podľa schválenej žiadosti o zmenu, pri súčasnom zohľadnení dodatočnej lehoty, ak sa aplikuje podľa bodu (ii) vyššie, alebo Prijímateľ v tejto lehote nepožiadala o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP podľa odseku 6.3 písmeno d) tohto článku, takéto opomenutie Prijímateľa predstavuje podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

6.9 Zmluvné strany sa dohodli, že pri predlžovaní doby Realizácie hlavných aktivít Projektu (zmeny podľa odseku 6.3 písmeno f) tohto článku) platia nasledovné pravidlá, čím však nie sú dotknuté ostatné pravidlá vyplývajúce zo Zmluvy o poskytnutí NFP týkajúce sa časového aspektu Realizácie hlavných aktivít Projektu (napríklad pravidlá uvedené v článkoch 8 a 9 VZP):

- a) Dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu nie je možné predĺžiť nad rámec maximálnej doby, ktorá pre realizáciu hlavných aktivít projektov vyplýva z Výzvy, a ktorá je uvedená pri definícii Realizácie hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP, a ktorá nesmie presiahnuť 31.12.2023. V rámci tejto doby stanovenej Výzvou pre realizáciu hlavných aktivít projektov je možné individuálne stanovenú dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu predlžovať na základe podanej žiadosti o zmenu zo strany Prijímateľa.
- b) Ak Prijímateľ nepožiadala o predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu pred jej uplynutím, výdavky, ktoré realizoval v čase od uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu do schválenia žiadosti o predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, sú neoprávnenými výdavkami. Plynutie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu nie je dotknuté neskorým podaním žiadosti o jej predĺženie, t.j. jej plynutie sa neprerušuje počas obdobia medzi uplynutím pôvodne dohodnutého termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu a podaním žiadosti o zmenu.
- c) Poskytovateľ neschváli predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak z existujúcich dokladov, ktorých relevantnosť je nepochybná a ktoré predložil Prijímateľ v rámci žiadosti o zmenu, alebo si nechal vypracovať Poskytovateľ pre účely posúdenia takejto zmeny, vyplýva, že doba od podania žiadosti o zmenu až do uplynutia maximálnej doby, ktorá pre realizáciu projektov vyplýva z Výzvy a ktorá je uvedená pri definícii Realizácie hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP, je kratšia ako doba nevyhnutná na Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu. V takom prípade ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 2 odsek 2.4 zmluvy a článku 9 odsek 4 písmeno b) bod vii) VZP. Existujúcimi dokladmi podľa prvej vety tohto písmena c) sú najmä znalecký posudok vypracovaný znalcom v príslušnom znaleckom odbore, odborné vyjadrenie alebo stanovisko znalca alebo inej odborne spôsobilej osoby v príslušnom odvetví alebo odbore.

6.10 V prípade významnejších zmien, ktoré nie sú uvedené v odseku 6.3 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu, ktorá ako prvá zahŕňa aspoň niektoré výdavky, ktoré sú požadovanou zmenou dotknuté. Tým nie sú dotknuté povinnosti Prijímateľa vyplývajúce mu zo zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len "zákon o finančnej kontrole a audite") týkajúce sa vykonávania základnej finančnej kontroly, ak sa na neho povinnosť vykonávania základnej finančnej kontroly vzťahuje. Oprávnenosť výdavkov podlieha kontrole podľa zákona o finančnej kontrole a audite. Osobitne sa stanovuje, že v dôsledku porušenia povinnosti predložiť žiadosť o zmenu najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu v zmysle tohto článku, budú všetky výdavky, ku ktorým sa vzťahujú vykonané zmeny, zamietnuté. Prijímateľ je oprávnený do ďalšej Žiadosti o platbu, po splnení všetkých aplikovateľných podmienok oprávnenosti, zahrnúť aj takéto pôvodne zamietnuté výdavky. Žiadosť o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, podávaná v zmysle tohto odseku 6.10, sa vzťahuje na nasledovné významnejšie zmeny:

- a) Akejkol'vek odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov, to neplatí, ak ide o zníženie výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2, odsek 2.2 tejto zmluvy. Súčasťou žiadosti o zmenu v tomto prípade sú, okrem vyplnenia štandardného formuláru týkajúceho sa žiadosti o zmenu, ktorý vydáva Poskytovateľ, aj nasledovné informácie/údaje:
- (i) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, preukázanie súladu takejto zmeny s režimom zmien dohodnutých v zmluve medzi Prijímateľom a Dodávateľom a s ustanovením § 18 zákona o VO, alebo § 10a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len "zákon č. 25/2006 Z. z."),
  - (ii) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, uvedenie dôvodu, pre ktorý k zmene došlo, osobitne v prípade, ak nepredstavuje prínos pre Projekt, t.j. ak nepredstavuje zlepšenie oproti pôvodnému stavu Projektu,
  - (iii) v prípade vypustenia určitého vecného plnenia, v dôsledku čoho sa navrhuje znížiť Rozpočet Projektu, odôvodnenie, že nejde o Podstatnú zmenu Projektu, konkrétne s ohľadom na naplnenie podmienok podľa písmena c) z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP (vplyv na povahu, cieľ alebo podmienky realizácie Projektu).
- b) Inej zmeny Projektu alebo zmeny súvisiacej s Projektom, ktorú nie je možné podradiť pod skôr uvedený režim zmien, bez ohľadu na to, či svojím obsahom alebo charakterom predstavujú významnejšiu zmenu.
- 6.11 Žiadosť o zmenu zmluvy týkajúcu sa významnejšej zmeny podľa odseku 6.3 a/alebo odseku 6.10 tohto článku musí byť riadne odôvodnená a musí obsahovať informácie/údaje, ktoré stanovuje Zmluva o poskytnutí NFP, inak je Poskytovateľ oprávnený ju bez ďalšieho posudzovania neschváliť. Poskytovateľ nie je povinný navrhovanej žiadosti Prijímateľa o zmenu vyhovieť, avšak rovnako nie je oprávnený súhlas so zmenou bezdôvodne odoprieť v prípade, ak žiadosť o zmenu spĺňa všetky podmienky stanovené Zmluvou o poskytnutí NFP a podmienky vyplývajúce z príslušného usmernenia k zmenám, ktoré môže vydať a Zverejniť Poskytovateľ na svojom webovom sídle. V prípade, ak dôjde k neschváleniu žiadosti o zmenu, Prijímateľ nie je oprávnený realizovať predmetnú zmenu v rámci Realizácie aktivít Projektu; ak by k realizácii zmeny došlo, budú výdavky súvisiace s takouto zmenou považované za Neoprávnené výdavky. O výsledku posúdenia podanej žiadosti o zmenu informuje Poskytovateľ Prijímateľa písomne. V prípade schválenia významnejšej zmeny Poskytovateľ zabezpečí vypracovanie návrhu dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude upravovať Zmluvu o poskytnutí NFP v rozsahu schválenej významnejšej zmeny.
- 6.12 Právne účinky vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov súvisiacich so zmenou Projektu nastanú:
- a) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ akceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, v kalendárny deň, kedy zmena skutočne vznikla,
  - b) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ neakceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, sú výdavky súvisiace s takouto zmenou Neoprávnenými výdavkami, ibaže dôjde k jej neskoršiemu schváleniu Poskytovateľom spôsobom pre významnejšiu zmenu; v takom prípade právne účinky zmeny nastanú podľa typu významnejšej zmeny buď podľa písmeno c) alebo podľa písmena d) tohto odseku 6.12,

- c) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- ante (významnejšie zmeny podľa odseku 6.3 tohto článku) v kalendárny deň odoslania žiadosti o zmenu zo strany Prijímateľa Poskytovateľovi, ak bola zmena schválená, alebo v neskorší kalendárny deň vyplývajúci zo schválenia žiadosti o zmenu,
  - d) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- post (významnejšie zmeny podľa odseku 6.10 tohto článku) v kalendárny deň, kedy významnejšia zmena nastala.
- 6.13 Ak nie sú v jednotlivých odsekoch tohto článku 6 uvedené pre jednotlivé druhy zmien osobitné dojednania, schválená zmena Zmluvy o poskytnutí NFP sa premietne do písomného, vzostupne číslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorého návrh pripraví Poskytovateľ v súlade so schválenou zmenou Zmluvy o poskytnutí NFP a zašle na odsúhlasenie Prijímateľovi.
- 6.14 Zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré iniciuje Poskytovateľ a ktoré nie sú osobitne riešené v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v prípade zmien z dôvodu aktualizácie zmluvy alebo VZP v zmysle odseku 6.2 tohto článku zmluvy), sa vykonávajú na základe písomného, očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Poskytovateľ môže obsah zmeny vopred ústne, elektronicky alebo písomne komunikovať s Prijímateľom a následne dohodnuté znenie zapracovať do návrhu písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo priamo pripraviť návrh písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP a zaslať ho na odsúhlasenie Prijímateľovi.
- 6.15 Maximálna výška NFP uvedená v článku 3 odsek 3.1 zmluvy nie je ustanoveniami tohto článku 6 dotknutá.
- 6.16 Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Systéme riadenia EŠIF, Systéme finančného riadenia alebo v Právnych dokumentoch, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmeny sú pre Prijímateľa záväzné, a to dňom ich Zverejnenia.
- 6.17 Na schválenie zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ani na uzatvorenie dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP bez predchádzajúceho schválenia zmeny, ktorá je obsiahnutá v predmetnom dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je právny nárok.
- 6.18 Ak nastane Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem počas monitorovania čistých príjmov v súlade s článkom 61 odsek 4 všeobecného nariadenia a súčasne:
- a) ešte nedošlo k poskytnutiu celého NFP v súlade s článkom 3 odsek 3.1 zmluvy, zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 zmluvy v nadväznosti na rozdiel medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery; v prípade ak je rozdiel podľa predchádzajúcej vety vyšší ako NFP, ktorý je ešte Poskytovateľ povinný poskytnúť Prijímateľovi, Zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP a zostatok rozdielu je Prijímateľ povinný vrátiť podľa článku 10 odsek 1 VZP, alebo
  - b) ak už bol poskytnutý celý NFP v súlade s článkom 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť poskytnutý NFP alebo jeho časť podľa článku 10 odsek 1 VZP vo výške zodpovedajúcej rozdielu medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery.

## 7. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 7.1 Zmluva o poskytnutí NFP nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu Zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj

Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z. z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP je rozhodujúce zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Zmluvy o poskytnutí NFP informuje Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku 7.1 sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.

7.2. Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí schválením poslednej Následnej monitorovacej správy, ktorú je Prijímateľ povinný predložiť Poskytovateľovi v súlade s ustanovením článku 4 odsek 5 VZP a v prípade ak sa na Projekt nevzťahuje povinnosť predkladania Následných monitorovacích správ, končí platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP Finančným ukončením Projektu, s výnimkou:

- a) článku 10, 12 a 19 VZP, ktorých platnosť a účinnosť končí 31. decembra 2028 alebo po tomto dátume vysporiadaním finančných vzťahov medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k ich vysporiadaniu k 31. decembru 2028;
- b) tých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich pre Prijímateľa (z článkov 10, 12 a 19 VZP), s výnimkou zmluvnej pokuty, pričom ich platnosť a účinnosť končí s platnosťou a účinnosťou predmetných článkov;
- c) projektov, v rámci ktorých došlo k poskytnutiu štátnej pomoci, platnosť a účinnosť článku 10 a článku 19 VZP trvá po dobu stanovenú v bodoch (i) a (ii) tohto písmena c), ak z písmen a) a b) tohto odseku 7.2 nevyplývajú dlhšie lehoty:
  - (i) platnosť a účinnosť článku 19 VZP končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy a
  - (ii) platnosť a účinnosť článku 10 VZP v súvislosti s vymáhaním štátnej pomoci poskytnutej v rozpore s uplatniteľnými pravidlami vyplývajúcimi z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy.

Platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu jej ustanovení uvedených v písmenách a) až c) tohto odseku sa predĺži (bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, t. j. len na základe oznámenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností.

7.3. Ustanovením akéhokoľvek zástupcu oprávneného konať za Prijímateľa, nie je dotknutá zodpovednosť Prijímateľa. Prijímateľ môže menovať len jedného zástupcu, ktorým môže byť fyzická alebo právnická osoba.

7.4 Prijímateľ vyhlasuje, že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by negatívne ovplyvnili jeho oprávnenosť alebo oprávnenosť Projektu na poskytnutie NFP v zmysle podmienok, ktoré viedli k schváleniu Žiadosti o NFP pre Projekt. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.



- 7.5 Prijímateľ vyhlasuje, že všetky vyhlásenia pripojené k žiadosti o NFP ako aj zaslané Poskytovateľovi pred podpisom Zmluvy o poskytnutí NFP sú pravdivé a zostávajú účinné pri uzatvorení Zmluvy o poskytnutí NFP v nezmenenej forme. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 7.6 Ak sa akékoľvek ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nespôsobí to neplatnosť celej Zmluvy o poskytnutí NFP, ale iba dotknutého ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením, prípadne vypustením takéhoto ustanovenia tak, aby zostal zachovaný účel Zmluvy o poskytnutí NFP a obsah jednotlivých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 7.7 Ak záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP medzi Poskytovateľom a Prijímateľom, s ohľadom na ich právne postavenie, nespadá pod vzťahy uvedené v § 261 Obchodného zákonníka, Zmluvné strany vykonali voľbu práva podľa § 262 odsek 1 Obchodného zákonníka a výslovne súhlasia, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa bude riadiť Obchodným zákonníkom tak, ako to vyplýva zo záhlavia označenia Zmluvy o poskytnutí NFP na úvodnej strane. Všetky spory, ktoré vzniknú zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie Zmluvné strany prednostne riešia využitím ustanovení Obchodného zákonníka a ďalej pravidiel a zákonov uvedených v článku 3 odseky 3.3 a 3.6 tejto zmluvy, ďalej vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany budú všetky spory vzniknuté zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, riešiť na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky. V prípade sporu sa bude postupovať podľa rovnopisu uloženého u Poskytovateľa. S ohľadom na znenie tretej vety § 2 odsek 2 zák. č. 278/1993 Z. z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov Poskytovateľ koná v mene štátu pred súdmi a inými orgánmi vo veciach vyplývajúcich z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sa týkajú majetku štátu, ktorý spravuje, alebo sporného majetku, ktorého správcom by mal byť podľa uvedeného zákona alebo podľa osobitných predpisov.
- 7.8 Zmluva o poskytnutí NFP je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom po uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ. Uvedený počet rovnopisov a ich rozdelenie sa rovnako vzťahuje aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.
- 7.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Zmluvy o poskytnutí NFP dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali zmluvu v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Zmluvy o poskytnutí NFP a na znak súhlasu ju podpísali.

#### Prílohy:

Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky

|              |                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------|
| Príloha č. 2 | Predmet podpory NFP                                  |
| Príloha č. 3 | Rozpočet Projektu                                    |
| Príloha č. 4 | Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov VO |
| Príloha č. 5 | Zmluva o partnerstve                                 |

Za Poskytovateľa v Bratislave dňa .....

Podpis: \_\_\_\_\_

Ing. Stanislav Sipko

generálny riaditeľ Výskumnej agentúry

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Poskytovateľa

Za Prijímateľa v ..... dňa .....

Podpis: \_\_\_\_\_

doc. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.

riaditeľka Ústavu krajiny ekológie SAV

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Prijímateľa

---

<sup>5</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>6</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

## **VŠEOBECNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

### **Článok 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA**

1. Tieto všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „VZP“), ktoré sú súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP, bližšie upravujú práva a povinnosti Zmluvných strán, ktorými sú na strane jednej Poskytovateľ NFP a na strane druhej Prijímateľ tohto NFP pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi podľa podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP.
2. Vzájomné práva a povinnosti medzi Poskytovateľom a Prijímateľom sa riadia Zmluvou o poskytnutí NFP, všetkými ostatnými právnymi predpismi a dokumentmi, ktoré sú uvedené v článku 3 odsek 3.3 zmluvy a na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje. Základný právny rámec upravujúci vzťahy medzi Poskytovateľom a Prijímateľom tvoria najmä, ale nielen, nasledovné právne predpisy:

a) právne akty EÚ:

- (i) všeobecné nariadenie,
- (ii) Nariadenia k jednotlivým EŠIF;
- (iii) Implementačné nariadenia, ktorými sú jednotlivé vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia;

b) právne predpisy SR:

- (i) Zákon o príspevku z EŠIF,
- (ii) Zákon o rozpočtových pravidlách,
- (iii) Zákon o finančnej kontrole a audite,
- (iv) Obchodný zákonník,
- (v) zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“),
- (vi) zákon č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) (ďalej len „zákon o štátnej pomoci“),
- (vii) zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „kompetenčný zákon“),
- (viii) zákon o VO, zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

(ix) zákon o účtovníctve,

(x) zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Pojmy použité v týchto VZP sú v nadväznosti na článok 1 odsek 1.1 zmluvy záväzné pre celú Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane výkladových pravidiel obsiahnutých v článku 1 odseky 1.2 až 1.4 zmluvy. Povinnosti vyplývajúce pre Zmluvné strany z definície pojmov podľa tohto odseku 3 sú rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP.

**Aktivita** – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi počas oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity. Hlavná aktivita je vymedzená časom, t.j. musí byť realizovaná v rámci doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, je vymedzená vecne a finančne. Podporné aktivity sú vymedzené vecne, t.j. vecne musia súvisieť s hlavnými Aktivitami a podporovať ich realizáciu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a finančne. Hlavnou aktivitou sa prispieva k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a má definovaný výstup, ktorý predstavuje pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných Aktivít, ak z Právnych dokumentov nevyplyva osobitná úprava v špecifických prípadoch. Ak sa osobitne v Zmluve o poskytnutí NFP neuvádza inak, všeobecný pojem Aktivita bez prívlastku „hlavná“ alebo „podporná“, zahŕňa hlavné aj podporné Aktivity;

**ARACHNE** - je špecifický nástroj na hĺbkovú analýzu údajov s cieľom určiť projekty v rámci EŠIF náchylné na riziká podvodu, konflikt záujmov a nezrovnalosti a ktorý môže zvýšiť efektívnosť výberu a riadenia projektov, auditu a ďalej posilniť zisťovanie a odhaľovanie podvodov a predchádzanie podvodom; systém ARACHNE vytvorila Európska komisia a členským štátom umožnila jeho využívanie;

**Bezodkladne** – najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak sa v konkrétnom ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP stanovuje odlišná lehota platná pre konkrétny prípad; pre počítanie lehôt platia pravidlá uvedené v definícii Lehoty;

**Celkové oprávnené výdavky** – výdavky, ktorých maximálna výška vyplýva z rozhodnutia Poskytovateľa, ktorým bola schválená žiadosť o NFP a ktoré predstavujú vecný aj finančný rámec pre vznik Oprávnených výdavkov, ak budú vynaložené v súvislosti s Projektom na Realizáciu aktivít Projektu. Vecný rámec Celkových oprávnených výdavkov rešpektuje pravidlá vyplývajúce z Nariadení k jednotlivým EŠIF, z minimálnych štandardov oprávnenosti uvedených v Systéme riadenia EŠIF, z Výzvy a z prípadnej schémy pomoci. Pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP je používaná terminológia „výdavky“, a to aj pre „náklady“ v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o účtovníctve“);

**Centrálny koordinačný orgán** alebo **CKO** – v podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy centrálného koordinačného orgánu Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu, ktorý je ústredným orgánom štátnej správy určený § 6 odsek 1 zákona o príspevku z EŠIF a je zodpovedný za efektívnu a účinnú koordináciu riadenia poskytovania príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov v rámci Partnerskej dohody;

**Certifikácia** – potvrdenie správnosti, zákonnosti, oprávnenosti a overiteľnosti výdavkov vo vzťahu k systému riadenia a kontroly pri realizácii príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov;

**Certifikačný orgán** alebo CO – národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt verejnej správy určený členským štátom na účely certifikácie. Certifikačný orgán plní úlohu orgánu zodpovedného za koordináciu a usmernenie subjektov zapojených do systému finančného riadenia, vypracovanie účtov, vypracovanie žiadostí o platbu a ich predkladanie Európskej komisii, príjem platieb z Európskej komisie, vysporiadanie finančných vzťahov (najmä z titulu nezrovnalostí a finančných opráv) s Európskou komisiou a na národnej úrovni ako aj realizáciu platieb pre jednotlivé programy. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy certifikačného orgánu Ministerstvo financií SR;

**Čisté príjmy** - rozdiel medzi príjmami (v pôsobnosti článku 61 všeobecného nariadenia) zvýšenými o prípadnú zostatkovú hodnotu investície a prevádzkovými výdavkami Projektu v rámci celého referenčného obdobia. Súčasťou prevádzkových výdavkov môžu byť výdavky vzniknuté počas Realizácie projektu ako aj ďalšie výdavky vzniknuté počas prevádzkovej fázy Projektu (napr. obnova zariadenia s kratšou životnosťou, mimoriadna údržba);

**Deň** – dňom sa rozumie Pracovný deň, ak v Zmluve o poskytnutí NFP nie je výslovne uvedené že ide o kalendárny deň;

**Diskontovanie** – proces úpravy budúcich hodnôt príjmov a výdavkov (prevádzkových a/alebo investičných) na súčasné hodnoty prostredníctvom diskontnej sadzby. Pre potreby Finančnej analýzy je používaná, tzv. reálna diskontná sadzba doporučená Európskou komisiou;

**Dokumentácia** – akákoľvek informácia alebo súbor informácií zachytené na hmotnom substráte, vrátane elektronických dokumentov vo formáte počítačového súboru týkajúce sa a/alebo súvisiace s Projektom;

**Dodávateľ** – subjekt, ktorý zabezpečuje pre Prijímateľa dodávku tovarov, uskutočnenie prác alebo poskytnutie služieb ako súčasť Realizácie aktivít Projektu na základe výsledkov VO alebo iného druhu obstarávania, ktoré bolo v rámci Projektu vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP;

**Doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia** – doklad alebo viacero dokladov v listinnej podobe, v ktorých sa uvádzajú doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia, vrátane príloh. Prijímateľ nimi preukazuje dodanie tovarov, poskytnutie služieb alebo vykonanie stavebných prác, ktorých realizácia bola uhradená na základe Preddavkovej platby uhradenej zo strany Prijímateľa Dodávateľovi a ktorá bola zo strany Poskytovateľa uhradená Prijímateľovi z prostriedkov EŠIF a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere;

**EÚ** - znamená Európska Únia, ktorá bola formálne konštituovaná na základe Zmluvy o Európskej únii;

**Európske štrukturálne a investičné fondy alebo EŠIF** – spoločné označenie pre Európsky fond regionálneho rozvoja, Európsky sociálny fond, Kohézny fond, Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka a Európsky námorný a rybársky fond;

**Európsky úrad pre boj proti podvodom alebo OLAF EK** – je úrad, ktorého cieľom je chrániť finančné záujmy EÚ, bojovať proti podvodom, korupcii a všetkým ďalším nezákonným aktivitám, vrátane zneužitia úradnej moci v rámci európskych inštitúcií, prostredníctvom výkonu interných a externých administratívnych vyšetrovaní;

**Ex ante finančná oprava** - zníženie hodnoty deklarovaných výdavkov z dôvodu zistení porušenia právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, najmä v oblasti verejného obstarávania. Nepotvrdená ex ante finančná oprava – Poskytovateľ identifikuje porušenie právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, ale výška navrhovanej finančnej opravy môže byť upravená v nadväznosti na výsledok prebiehajúceho skúmania iného orgánu (napr. kontrola ÚVO). **Potvrdená finančná oprava** – Poskytovateľ identifikuje porušenie právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, uplatní finančnú opravu a k tomuto momentu sa neviaže prebiehajúce skúmanie iného orgánu, ktoré by mohlo mať vplyv na výšku uplatnenej finančnej opravy, resp. konanie bolo ukončené a finančná oprava bola uplatnená aj v nadväznosti na ukončené konanie iného orgánu (napr. kontrola ÚVO);

**Financujúca banka** – banka, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie časti Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku;

**Financujúca inštitúcia** – leasingová spoločnosť, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi orgánmi zastupujúcimi SR a príslušnými leasingovými spoločnosťami;

**Finančná medzera** - rozdiel medzi súčasnou hodnotou investičných nákladov na Projekt a súčasnou hodnotou čistého príjmu (zvýšeného o súčasnú hodnotu zostatkovej hodnoty investície). Vyjadruje časť investičných nákladov na Projekt, ktoré nemôžu byť financované samotným Projektom, a preto môžu byť financované formou príspevku;

**Finančné ukončenie Projektu** (zodpovedá pojmu ukončenie Realizácie Projektu, ako tento pojem (ukončenie realizácie projektu) používa Systém riadenia EŠIF a súčasne v zmysle Systému finančného riadenia sa Projekt po ukončení Realizácie Projektu označuje ako „ukončená operácia“) – nastane dňom, kedy po zrealizovaní všetkých Aktivít v rámci Realizácie aktivít Projektu došlo k splneniu oboch nasledovných podmienok:

- a) Prijímateľ uhradil všetky Oprávnené výdavky všetkým svojím Dodávateľom a tieto sú premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a
- b) Prijímateľovi bol uhradený/zúčtovaný zodpovedajúci NFP.

**Hlásenie o realizácii aktivít Projektu** - formulár v ITMS2014+, prostredníctvom ktorého Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Začatie a Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu a informáciu o dátume začatia a ukončenia realizácie podporných aktivít Projektu;

**Implementačné nariadenia** – nariadenia, ktoré vydáva Komisia ako vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia, ktorými sa stanovujú podrobnejšie pravidlá a podmienky uplatniteľné na vykonanie rôznych oblastí úpravy podľa všeobecného nariadenia;

**Iné peňažné príjmy** – ide o akékoľvek príjmy, ktoré sa vyskytnú pri projektoch nespádajúcich svojim objemom alebo charakterom pod článok 61 všeobecného nariadenia;

**Iné čisté peňažné príjmy** – predstavujú rozdiel iných peňažných príjmov a prevádzkových výdavkov počas obdobia realizácie Projektu. Prijímateľ má povinnosť ich monitorovať (v záverečnej monitorovacej správe) a odpočítat iné čisté peňažné príjmy vytvorené v období

Realizácie Projektu od Oprávnených výdavkov Projektu, a to najneskôr pri predložení záverečnej žiadosti o platbu Prijímateľom, ak tieto príjmy neboli zohľadnené už pri schválení Projektu a pomoc nebola znížená už na začiatku Projektu;

**Iniciatíva na podporu zamestnanosti mladých ľudí** alebo **IZM-** iniciatíva financovaná z osobitných rozpočtových prostriedkov a z cieľených investícií z Európskeho sociálneho fondu na doplnenie a posilnenie podpory poskytovanej z európskych štrukturálnych a investičných fondov. Zameriava sa na podporu zamestnanosti mladých ako súčasť cieľa Investovanie do rastu zamestnanosti;

**IT monitorovací systém 2014+** alebo **ITMS2014+** – informačný systém, ktorý zahŕňa štandardizované procesy programového a projektového riadenia. Obsahuje údaje, ktoré sú potrebné na transparentné a efektívne riadenie, finančné riadenie a kontrolu poskytovania príspevku. Prostredníctvom ITMS2014+ sa elektronicky vymieňajú údaje s údajmi v informačných systémoch Európskej komisie určených pre správu európskych štrukturálnych a investičných fondov a s inými vnútroštátnymi informačnými systémami vrátane ISUF, pre ktorý je zdrojovým systémom v rámci integračného rozhrania;

**Komisia** alebo **EK** – znamená Európsku Komisiu;

**Kontrolovaná osoba** - osoba u ktorej sa vykonáva kontrola overovaných skutočností podľa zákona o príspevku z EŠIF a finančná kontrola alebo audit podľa zákona o finančnej kontrole a audite, pričom vo vzťahu k zákonu o finančnej kontrole a audite ide o povinnú osobu tak, ako je v tomto zákone definovaná;

**Lehota** - ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak, za dni sa považujú Pracovné dni. Do plynutia lehoty sa nezapočítava kalendárny deň, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehota určená podľa dní začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehota určená podľa týždňov, mesiacov alebo rokov sa končí uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Ak taký kalendárny deň v mesiaci nie je, lehota sa končí posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo na deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov, je posledným dňom lehoty nasledujúci pracovný deň. Lehota je pre Prijímateľa zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie podá osobne u Poskytovateľa, alebo ak sa podanie odovzdá na poštovú prepravu, ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak. V prípade elektronického predkladania dokumentácie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy sa za moment, od ktorého začína plynúť lehota, považuje deň elektronického doručenia dokumentu, ak nie je dohodnuté v konkrétnom prípade inak;

**Merateľné ukazovatele Projektu** – záväzná kvantifikácia výstupov a cieľov, ktoré majú byť dosiahnuté Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ich sledovanie na úrovni Projektu je dôležité z pohľadu riadenia Projektu a sledovania jeho výkonnosti a ktorými sa zabezpečí dosahovanie cieľov na úrovni OP. Poskytovateľ zahŕňa do Výzvy návrh merateľných ukazovateľov, z ktorých Prijímateľ zahŕňa do Žiadosti o NFP všetky alebo niektoré merateľné ukazovatele, za ktorých plnenie a vyhodnotenie následne Prijímateľ zodpovedá v rámci Realizácie hlavných aktivít Projektu a súčasne zodpovedá za ich plnenie, resp. udržanie v rámci Obdobia Udržateľnosti Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu odzrkadľujú skutočné dosahovanie pokroku na úrovni Projektu, priradzujú sa k hlavným Aktivitám Projektu a v zásade zodpovedajú výstupu Projektu.

Merateľné ukazovatele Projektu sú uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu, v akom boli súčasťou schválenej Žiadosti o NFP. V prípade, ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Merateľný ukazovateľ Projektu vo všeobecnosti, bez označenia „s príznakom“ alebo „bez príznaku“, zahŕňa takýto pojem aj Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom aj Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku;

**Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je objektívne ovplyvniteľné externými faktormi a ktorých dosahovanie nie je plne v kompetencii Prijímateľa. Nedosiahnutie plánovanej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v rámci akceptovateľnej miery odchýlky pri preukázaní daného externého vplyvu nemusí byť spojené s finančnou sankciou vo vzťahu k Prijímateľovi pri splnení podmienok podľa článku 6 odsek 6.6 zmluvy;

**Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je záväzné z hľadiska dosiahnutia jeho plánovanej hodnoty, pričom akceptovateľná miera odchýlky, ktorá nemusí mať za následok vznik finančnej zodpovednosti vyplýva z článku 10 VZP;

**Miera finančnej medzery** - predstavuje podiel Finančnej medzery na diskontovaných investičných výdavkoch;

**Mikro, malý alebo stredný podnik alebo MSP** – znamená podnik vymedzený v prílohe č. 1 Nariadenia Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy, ak v príslušnej schéme pomoci nie je uvedené inak;

**Monitorovací výbor** – orgán zriadený riadiacim orgánom pre program v súlade s článkom 47 a nasledujúcich všeobecného nariadenia, ktorý skúma všetky otázky ovplyvňujúce výkonnosť programu vrátane záverov z preskúmania výkonnosti. Monitorovací výbor poskytuje konzultácie, skúma a schvaľuje všetky návrhy riadiaceho orgánu na zmenu programu. Monitorovací výbor pre program v rámci cieľa Európska územná spolupráca zriaďujú členské štáty zúčastnené na programe a po dohode s riadiacim orgánom aj tretie krajiny, ktoré prijali pozvanie zúčastniť sa na programe;

**Nariadenie 1300** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1300/2013 o Kohéznom fonde, ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1084/2006;

**Nariadenie 1301** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1301/2013 o Európskom fonde regionálneho rozvoja a o osobitných ustanoveniach týkajúcich sa cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti, a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1080/2006;

**Nariadenie 1302** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1082/2006 o Európskom zoskupení územnej spolupráce (EZÚS), ak ide o vyjasnenie, zjednodušenie a zlepšenie zakladania a fungovania takýchto zoskupení;

**Nariadenie 1303 alebo všeobecné nariadenie** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006;



**Nariadenie 1304** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1304/2013 o Európskom sociálnom fonde a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 1081/2006;

**Nariadenie 508** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 508/2014 zo dňa 15. mája 2014 o Európskom námornom a rybárskom fonde a zrušení nariadení Rady (ES) č. 2328/2003, (ES) č. 861/2006, (ES) č. 1198/2006 a (ES) č. 791/2007 a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1255/2011;

**Nariadenia k jednotlivým európskym štrukturálnym a investičným fondom alebo nariadenia k jednotlivým EŠIF** – zahŕňajú pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP nariadenie 1300, nariadenie 1301, nariadenie 1302, nariadenie 1304 a nariadenie 508;

**Nariadenie 2018/1046** – Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 2018/1046 z 18. júla 2018, o rozpočtových pravidlách, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie, o zmene nariadení (EÚ) č. 1296/2013, (EÚ) č. 1301/2013, (EÚ) č. 1303/2013, (EÚ) č. 1304/2013, (EÚ) č. 1309/2013, (EÚ) č. 1316/2013, (EÚ) č. 223/2014, (EÚ) č. 283/2014 a rozhodnutia č. 541/2014/EÚ a o zrušení nariadenia (EÚ, Euratom) č. 966/2012;

**Nenávratný finančný príspevok alebo NFP** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, vychádzajúca zo Schválenej žiadosti o NFP, podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, z verejných prostriedkov v súlade s platnou právnou úpravou (najmä zákonom o príspevku z EŠIF, zákonom o finančnej kontrole a audite a zákonom o rozpočtových pravidlách). Maximálna výška NFP vyplýva z rozhodnutia o schválení žiadosti o NFP a predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy. Skutočne vyplatený NFP predstavuje určité % zo Schválených oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy a po zohľadnení ďalších skutočností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP; výška skutočne vyplateného NFP môže byť rovná alebo nižšia ako výška maximálnej výšky NFP;

**Neoprávnené výdavky** – výdavky Projektu, ktoré nie sú Oprávnenými výdavkami; ide najmä o výdavky, ktoré sú v rozpore so Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov, patria do skupiny výdavkov neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov operačného programu, nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu a ukončenie Projektu, alebo sú v rozpore s inými podmienkami pre oprávnenosť výdavkov definovaných v článku 14 VZP), sú v rozpore s podmienkami príslušnej Výzvy alebo sú v rozpore s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ;

**Nezrovnalosť** - akékoľvek porušenie práva Európskej únie alebo vnútroštátneho práva týkajúceho sa jeho uplatňovania, bez ohľadu na to, či právna povinnosť bola premietnutá do Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom uvedené porušenie vyplýva z konania alebo opomenutia hospodárskeho subjektu zúčastňujúceho sa na vykonávaní EŠIF, dôsledkom čoho je alebo by mohol byť negatívny dopad na rozpočet Európskej únie zaťažením všeobecného rozpočtu Neoprávneným výdavkom. Na účely správnej aplikácie podmienok definície nezrovnalosti stanovenej nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013 sa pri posudzovaní skutočností a zistených nedostatkov pod pojmom nezrovnalosť rozumie aj podozrenie z nezrovnalosti;

**Okolnosť vylučujúca zodpovednosť alebo OVZ** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno

rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá udalosť je OVZ, sa použije ustanovenie § 374 Obchodného zákonníka a ustálené výklady a judikatúra k tomuto ustanoveniu.

V zmysle uvedeného udalosť, ktorá má byť OVZ, musí spĺňať všetky nasledovné podmienky:

- (i) dočasný charakter prekážky, ktorý bráni Zmluvnej strane plniť si povinnosti zo záväzku po určitú dobu, ktoré inak je možné splniť a ktorý je základným rozlišovacím znakom od dodatočnej objektívnej nemožnosti plnenia, kedy povinnosť dlžníka zanikne, s ohľadom na to, že dodatočná nemožnosť plnenia má trvalý, nie dočasný charakter,
- (ii) objektívna povaha, v dôsledku čoho OVZ musí byť nezávislá od vôle Zmluvnej strany, ktorá vznik takejto udalosti nevie ovplyvniť,
- (iii) musí mať takú povahu, že bráni Zmluvnej strane v plnení jej povinností, a to bez ohľadu na to, či ide o právne prekážky, prírodné udalosti alebo ďalšie okolnosti vis maior,
- (iv) neodvratiteľnosť, v dôsledku ktorej nie je možné rozumne predpokladať, že Zmluvná strana by mohla túto prekážku odvrátiť alebo prekonať, alebo odvrátiť alebo prekonať jej následky v rámci lehoty, po ktorú OVZ trvá,
- (v) nepredvídateľnosť, ktorú možno považovať za preukázanú, ak Zmluvná strana nemohla pri uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP predpokladať, že k takejto prekážke dôjde, pričom sa predpokladá, že povinnosti vyplývajúce zo všeobecne-záväzných právnych predpisov SR alebo priamo účinných právnych aktov EÚ sú alebo majú byť každému známe.

Za OVZ na strane Poskytovateľa sa považuje aj uzatvorenie Štátnej pokladnice. Za OVZ sa nepovažuje plynutie lehôt v rozsahu, ako vyplývajú z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ;

**Opakovaný** – výskyt určitej identickej skutočnosti najmenej dvakrát;

**Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené Prijímateľom v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, ak spĺňajú pravidlá oprávnenosti výdavkov uvedené v článku 14 VZP; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov, výška Oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov a súčasne rovná alebo vyššia ako výška Schválených oprávnených výdavkov. Za Oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, pri ktorých sa ich skutočný vznik nepreukazuje;

**Orgán auditu** - národný, regionálny alebo miestny orgán verejnej moci alebo subjekt verejnej správy, ktorý je funkčne nezávislý od riadiaceho orgánu a certifikačného orgánu. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy orgánu auditu Ministerstvo financií SR, okrem orgánu auditu určeného vládou SR;

**Orgán zapojený do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia** – je v súlade so všeobecným nariadením a Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, príslušnými uzneseniami vlády SR jeden alebo viacero z nasledovných orgánov:

- a) Komisia,
- b) vláda SR,
- c) CKO,
- d) Certifikačný orgán,
- e) Monitorovací výbor,
- f) Orgán auditu a spolupracujúce orgány,
- g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- h) Gestori horizontálnych princípov,
- i) Riadiaci orgán,
- j) Sprostredkovateľský orgán;

**Platba** – finančný prevod prostriedkov, príspevku alebo jeho časti;

**Podozrenie z podvodu** – nezrovnalosť, ktorá vyvolá začatie správneho alebo súdneho konania na vnútroštátnej úrovni s cieľom zistiť existenciu úmyselného správania, najmä podvodu podľa čl. 1 ods. 1 písm. a) Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev. Podozrenie z podvodu nie je totožné s trestným činom podvodu podľa zákona č. 300/2005 Z. z. trestný zákon v znení neskorších predpisov. Podvod v zmysle Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev je subsumovaný pod trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie;

**Podstatná zmena Projektu** - má význam uvedený v článku 71 všeobecného nariadenia, ktorý je ďalej precizovaný touto Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. článok 6 zmluvy, článok 2 odsek 3 až 5 VZP, článok 6 odsek 4 VZP) a ktorý môže byť predmetom výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch vydaných Komisiou, CKO, Riadiacim orgánom, Sprostredkovateľským orgánom alebo iným, na to oprávneným subjektom, ak bol príslušný predpis alebo Právny dokument Zverejnený.

Podstatná zmena Projektu, ktorého súčasťou je investícia do infraštruktúry alebo investícia do výroby, nastane, ak v období od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do uplynutia piatich rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu alebo do uplynutia obdobia stanoveného v pravidlách o štátnej pomoci, ak sa v rámci Projektu poskytuje pomoc, dôjde v Projekte alebo v súvislosti s ním k niektorej z nasledujúcich skutočností:

- a) skončeniu alebo premiestneniu výrobnéj činnosti mimo oprávnené miesto realizácie Projektu, t.j. dôjde k porušeniu podmienky poskytnutia príspevku spočívajúcej v oprávnenosti miesta realizácie Projektu,
- b) zmene vlastníctva položky infraštruktúry, ktorá poskytuje Prijímateľovi alebo tretej osobe neoprávnené zvýhodnenie, bez ohľadu na to, či ide o súkromnoprávny-subjekt alebo orgán verejnej moci,

- c) podstatnej zmene Projektu, ktorá ovplyvňuje povahu alebo ciele Projektu alebo podmienky jeho realizácie, v porovnaní so stavom, v akom bol Projekt schválený.

Podstatná zmena nastane aj v prípade, ak v období 10 rokov od Finančného ukončenia Projektu dôjde k presunu výrobných činností, ktorá bola súčasťou Projektu, mimo EÚ, okrem prípadu, ak Prijímateľom je MSP. Ak sa NFP poskytuje vo forme štátnej pomoci, obdobie 10 rokov nahradí doba platná na základe pravidiel o štátnej pomoci.

V prípade, ak sa príspevok poskytuje z Európskeho sociálneho fondu, alebo ak súčasťou Projektu nie je investícia do výroby, ani investícia do infraštruktúry, Podstatná zmena Projektu nastane, ak Projekt podlieha povinnosti zachovať investíciu podľa uplatniteľných pravidiel o štátnej pomoci a keď sa v ich prípade skončí alebo premiestni výrobná činnosť v rámci obdobia stanoveného v týchto pravidlách;

**Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem** – predstavuje zmenu, v údajoch zadávaných do Finančnej analýzy, ktorá spôsobí zmenu (pokles) Miery finančnej medzery o 10% a viac oproti plánovanej hodnote Miery finančnej medzery;

**Pracovný deň** - deň, ktorým nie je sobota, nedeľa alebo deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov;

**Právny dokument, z ktorého pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmena** alebo tiež **Právny dokument** - predpis, opatrenie, usmernenie, rozhodnutie alebo akýkoľvek iný právny dokument bez ohľadu na jeho názov, právnu formu a procedúru (postup) jeho vydania alebo schválenia, ktorý bol vydaný akýmkoľvek Orgánom zapojeným do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia a/alebo ktorý bol vydaný na základe a v súvislosti so všeobecným nariadením alebo Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, to všetko vždy za podmienky, že bol Zverejnený;

**Právne predpisy alebo právne akty EÚ** - pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňajú primárne pramene práva EÚ (najmä zakladajúce zmluvy; doplnky, protokoly a deklarácie, pripojené k zmluvám; dohody o prístupní k EÚ; ale aj akty, ktoré prijíma Európska rada s cieľom zabezpečiť hladké fungovanie EÚ); sekundárne pramene práva EÚ (nariadenia, smernice, rozhodnutia, odporúčania a stanoviská) a ostatné dokumenty, z ktorých vyplývajú práva a povinnosti, ak boli Zverejnené v Úradnom vestníku EÚ;

**Právne predpisy SR** – všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky;

**Prebiehajúce skúmanie** – prebiehajúce posudzovanie súladu poskytovania príspevku s právnymi predpismi SR a EÚ a inými príslušnými podzákonnými predpismi, resp. zmluvami vykonávané riadiacim orgánom/sprostredkovateľským orgánom, certifikačným orgánom, orgánom auditu alebo inými vecne príslušnými orgánmi SR a EÚ (napr. Úrad pre verejné obstarávanie, Protimonopolný úrad, Európska komisia atď.) z dôvodu vzniku pochybností o správnosti, oprávnenosti a zákonnosti výdavkov. Samotný výkon kontroly (finančnej kontroly), overovania (certifikačného overovania) alebo auditu sa nepovažuje za prebiehajúce skúmanie, a to až do momentu, pokiaľ neexistuje pochybnosť o správnosti, oprávnenosti alebo zákonnosti výdavkov; táto pochybnosť sa preukazuje vypracovaným návrhom správy alebo návrhom zistení;

**Preddavková platba** - úhrada finančných prostriedkov zo strany Prijímateľa v prospech Dodávateľa vopred, t.j. pred dodaním dohodnutých tovarov, poskytnutím služieb alebo vykonaním stavebných prác; v bežnej obchodnej praxi sa používa aj pojem „záloha alebo

preddavok“ a pre doklad, na základe ktorého sa úhrada realizuje sa používa aj pojem „zálohová faktúra alebo preddavková faktúra“;

**Predmet Projektu** – hmotne zachytiteľná podstata Projektu (po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu sa označuje aj ako hmotný výstup realizácie Projektu), ktorej nadobudnutie, realizácia, rekonštrukcia, poskytnutie alebo iné aktivity opísané v Projekte boli spolufinancované z NFP; môže ísť napríklad o stavbu, zariadenie, dokumentáciu, inú vec, majetkovú hodnotu alebo právo, pričom jeden Projekt môže zahŕňať aj viacero Predmetov Projektu;

**Preklenovací úver** - peňažné prostriedky poskytované Financujúcou bankou Prijímateľovi, ktoré svojim účelom slúžia Prijímateľovi na preklenutie určitého ekonomického obdobia na základe takej zmluvy o úvere, z ktorej je z jej názvu na jej prvej strane zrejmé, že ide o preklenovací úver;

**Prioritná os** - jedna z priorít stratégie v OP, ktorá sa skladá zo skupiny navzájom súvisiacich operácií (aktivít) s konkrétnymi, merateľnými cieľmi. V prípade Európskeho námorného a rybárskeho fondu sa pod prioritnou osou rozumie Priorita Únie;

**Príručka pre Prijímateľa** - je v zmysle Systému riadenia EŠIF záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý predstavuje procesný nástroj popisujúci jednotlivé fázy implementácie projektov;

**Príručka pre Prijímateľa k VO** – celým názvom „Príručka k procesom verejného obstarávania pre operačný program Integrovaná infraštruktúra na programové obdobie 2014 - 2020“ – je záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý popisuje pravidlá realizácie a kontroly verejných obstarávaní;

**Projekt generujúci príjem** – v zmysle článku 61 odsek 1 všeobecného nariadenia každý projekt zahrňujúci investíciu do infraštruktúry, ktorej používanie je spoplatnené a priamo hradené užívateľmi, alebo každý projekt zahrňujúci predaj alebo prenájom pozemkov alebo stavieb, alebo každé poskytovanie služieb za poplatok. V zmysle článku 61 všeobecného nariadenia sa tieto projekty delia na projekty, kde:

- a) **je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 3 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **majú** spracovanú Finančnú analýzu pre referenčné obdobie, ktorým je obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie Udržateľnosti Projektu. Počas referenčného obdobia sa v rámci monitorovacích správ sleduje, či nedochádza k zmenám v údajoch použitých pri výpočte Finančnej analýzy. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu s rekalkuláciou Finančnej medzery spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „záverečná“. Rozdiel zistený z aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný vrátiť v súlade s postupmi uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP, alebo
- b) **nie je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **nemajú** spracovanú Finančnú analýzu, avšak počas referenčného obdobia, ktorým je pre tieto Projekty generujúce príjmy obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie 3-ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu, sa sleduje, aké Čisté príjmy Projekt dosahuje. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ vypracúva Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov, ktorú predkladá spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. V prípade zistenia Čistých príjmov je Prijímateľ povinný vrátiť Poskytovateľovi tieto Čisté príjmy podľa postupov uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP. Po uplynutí 3 ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu nie je dotknutá povinnosť Prijímateľa predkladať Následné monitorovacie správy až do ukončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu;

Projekty generujúce príjmy sú aj projekty podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia vytvárajúce Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých Celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR. Čisté príjmy vytvorené v období Realizácie projektu je potrebné odpočítať od oprávnených výdavkov projektu pri ukončení realizácie projektu. Prijímateľ má povinnosť monitorovať čisté príjmy po dobu realizácie projektu a deklarovať ich v záverečnej monitorovacej správe, rovnako ako aj finančne vysporiadať, a to najneskôr pred schválením záverečnej Žiadosti o platbu.

Všade tam, kde sa v texte tejto Zmluvy o poskytnutí NFP používa pojem Projekt generujúci príjmy, tento pojem zahŕňa všetky typy vyššie uvedených Projektov, pokiaľ to zjavne neodporuje obsahu alebo účelu konkrétneho ustanovenia;

**Realizácia Projektu** - obdobie od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu až po Finančné ukončenie Projektu;

**Realizácia aktivít Projektu** – realizácia všetkých hlavných ako aj podporných Aktivít projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP; uvedená definícia sa v Zmluve o poskytnutí NFP používa vtedy, ak je potrebné vyjadriť vecnú stránku Realizácie aktivít Projektu bez ohľadu na časový faktor;

**Realizácia hlavných aktivít Projektu** – zodpovedá obdobiu, tzv. fyzickej realizácie Projektu, t. j. obdobiu, v rámci ktorého Prijímateľ realizuje jednotlivé hlavné Aktivít Projektu od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr však od 1. januára 2014, do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu. Maximálna doba Realizácie hlavných aktivít Projektu zodpovedá oprávnenému obdobiu stanovenému vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, v dôsledku čoho nesmie byť kratšia ako 36 mesiacov a zároveň nesmie byť dlhšia ako termín stanovený vo Výzve, t.j. deň 30. jún 2023, pričom za žiadnych okolností nesmie prekročiť termín stanovený v článku 65 odsek 2 všeobecného nariadenia, t.j. 31.12.2023;

**Riadiaci orgán alebo RO** – orgán štátnej správy alebo územnej samosprávy poverený Slovenskou republikou, ktorý je určený na realizáciu operačného programu a zodpovedá za riadenie operačného programu v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia podľa článku 125 všeobecného nariadenia. Riadiaci orgán je menovaný pre každý OP. V podmienkach SR v súlade s § 7 zákona o príspevku z EŠIF určuje jednotlivé Riadiace orgány vláda SR, ak v tomto ustanovení nie je uvedené inak. Ak je to účelné, Riadiaci orgán môže konať aj prostredníctvom Sprostredkovateľského orgánu. RO pre operačný program Integrovaná infraštruktúra je Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky;

**Riadne** – uskutočnenie (právneho) úkonu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ a s Príručkou pre žiadateľa v rámci Výzvy a jej príloh, Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou schémou pomoci, ak je súčasťou projektu poskytnutie pomoci, Systémom finančného riadenia, Systémom riadenia EŠIF a Právnymi dokumentmi;

**Schémy štátnej pomoci a schémy pomoci "de minimis"**, spoločne aj ako „schémy pomoci“ – záväzné dokumenty, ktoré komplexne upravujú poskytovanie pomoci jednotlivým príjemcom podľa podmienok stanovených v zákone o štátnej pomoci;

**Schválená žiadosť o NFP** – žiadosť o NFP, v rozsahu a obsahu ako bola schválená Poskytovateľom v rámci konania o žiadosti v zmysle § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF a ktorá je uložená u Poskytovateľa;

**Schválené oprávnené výdavky** – skutočne vynaložené, odôvodnené a riadne preukázané Oprávnené výdavky Prijímateľa schválené Poskytovateľom v rámci predložených Žiadostí o platbu; s ohľadom na definíciu Oprávnených výdavkov, výška Schválených oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Oprávnených výdavkov. Za Schválené oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, ktorých vynaloženie sa nepreukazuje;

**Skupina výdavkov** – výdavky rovnakého charakteru zoskupené na základe opatrení Ministerstva financií SR, ktorými sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania. Skupiny oprávnených výdavkov sú definované prostredníctvom Číselníka oprávnených výdavkov, ktorý tvorí prílohu č. 1 Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020 č. 4 k číselníku oprávnených výdavkov;

**Správa o zistenej nezrovnalosti** – dokument, na základe ktorého je zdokumentované podozrenie z Nezrovnalosti alebo zistenie Nezrovnalosti v jednotlivých štádiách vývoja nezrovnalosti v ITMS2014+;

**Sprostredkovateľský orgán** alebo **SO** - ministerstvo, ostatný ústredný orgán štátnej správy, samosprávny kraj, obec alebo iná právnická osoba, ktorá má odborné, personálne a materiálne predpoklady na plnenie určitých úloh RO podľa článku 123 odsek 6 všeobecného nariadenia a v súlade s § 8 zákona o príspevku z EŠIF, v súlade s poverením podľa písomnej zmluvy uzavretej s RO. V súlade s uznesením vlády SR č. 522 zo dňa 23.10.2019 je SO pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra (ďalej aj ako „OP“) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, ktorý vykonáva úlohy v mene a na účet RO. V prípade, ak poskytnutý príspevok zahŕňa poskytnutie pomoci, SO koná ako vykonávateľ pomoci poskytovanej prostredníctvom EŠIF. Rozsah a definovanie úloh SO je predmetom zmluvy o vykonávaní časti úloh Riadiaceho orgánu Sprostredkovateľským orgánom a v nej obsiahnutom plnomocenstve udelenom zo strany RO na SO oprávňujúceho SO na konanie voči tretím osobám. Výskumná agentúra je podľa čl. 2 ods. 4 Zmluvy o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom zo dňa 19.12.2019, oprávnená vykonávať niektoré z delegovaných úloh, a teda vykonáva úlohy a je oprávnená konať voči tretím osobám v rozsahu plnomocenstva na základe Dohody o plnomocenstve na vykonávanie časti úloh sprostredkovateľského orgánu v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra uzatvorenej medzi SO a VA dňa 20.12.2019.

**Systém riadenia EŠIF** - dokument vydaný CKO, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností, ktoré sa uplatňujú pri poskytovaní NFP a ktoré sú záväzné pre všetky zúčastnené subjekty; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle CKO v nadväznosti aj na interpretačné pravidlá uvedené v článku 1 odsek 1.3 písmeno d) zmluvy; rovnako uvedené platí aj pre dokumenty vydávané na základe Systému riadenia EŠIF v súlade s kapitolou 1.2 odsek 3 písmená a) až c) Základné ustanovenia a rozsah aplikácie;

**Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020** alebo **Systém finančného riadenia** - dokument vydaný Certifikačným orgánom, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností financovania NFP. Systém finančného riadenia zahŕňa finančné plánovanie a rozpočtovanie, riadenie a realizáciu toku finančných prostriedkov, účtovanie, výkazníctvo a monitorovanie finančných tokov, certifikáciu a vysporiadanie finančných vzťahov

voči Slovenskej republike a voči Európskej komisii; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle Ministerstva financií SR;

**Štátna pomoc alebo pomoc** – akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu SR alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov podniku podľa článku 107 odsek 1 Zmluvy o fungovaní EÚ, ktorá naruša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvyhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi EÚ. Pomocou sa vo význame uvádzanom v tejto Zmluve o poskytnutí NFP rozumie pomoc de minimis ako aj štátna pomoc. Povinnosti zmluvných strán, ktoré pre ne vyplývajú z právneho poriadku SR alebo z právnych aktov EÚ ohľadom štátnej pomoci, zostávajú plnohodnotne aplikovateľné bez ohľadu na to, či ich Zmluva o poskytnutí NFP uvádza vo vzťahu ku konkrétnemu Projektu Prijímateľa, zahŕňajúcim poskytnutie pomoci, ako aj bez ohľadu na to, či sa Prijímateľ považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Účastníci projektu** – osoby priamo zúčastňujúce sa Aktivít Projektu spolufinancovaného z ESF (napr. frekventanti vzdelávacích programov, účastníci sociálnych programov), pričom platí, že na každého účastníka Projektu sa viažu výdavky projektu. Účastníkmi projektu nie sú členovia projektového tímu (riadiaci a administratívni pracovníci, lektori, sociálni pracovníci a pod.) ani osoby cieľovej skupiny, ktoré využívajú výsledky projektu, ale nezúčastňujú sa priamo Aktivít Projektu (napr. pri projektoch zameraných na vydanie publikácií používateľa týchto publikácií);

**Účtovný doklad** - doklad definovaný v § 10 ods. 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve. Na účely predkladania žiadosti o platbu (ďalej aj „ŽoP“) sa vyžaduje splnenie náležitostí definovaných v § 10 ods. 1 písmena a) až f) predmetného zákona, pričom za dostatočné splnenie náležitosti podľa písmena f) sa považuje vyhlásenie Prijímateľa v ŽoP v časti Čestné vyhlásenie v znení podľa prílohy č. 1a) Systému finančného riadenia. V súvislosti s postúpením pohľadávky sa z pohľadu splnenia požiadaviek všeobecného nariadenia za účtovný doklad, ktorého dôkazná hodnota je rovnocenná faktúram, považuje aj doklad preukazujúci vykonanie započítania pohľadávky a záväzku; Rozdielne od prvej vety tejto definície sa, na účely predkladania ŽoP v prípade využívania preddavkových platieb, za účtovný doklad považuje doklad (tzv. zálohová alebo preddavková faktúra), na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi;

**Udržateľnosť Projektu (alebo Obdobie Udržateľnosti Projektu)** - udržanie (zachovanie) výsledkov realizovaného Projektu definovaných prostredníctvom Merateľných ukazovateľov Projektu počas stanoveného obdobia (Obdobie udržateľnosti Projektu) ako aj dodržanie ostatných podmienok vyplývajúcich z článku 71 všeobecného nariadenia. Obdobie Udržateľnosti Projektu sa začína v kalendárny deň, ktorý bezprostredne nasleduje po kalendárnom dni, v ktorom došlo k Finančnému ukončeniu Projektu; Obdobie udržateľnosti Projektu trvá pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP päť rokov, resp. tri roky v prípade MSP;

**Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu** – predstavuje ukončenie tzv. fyzickej realizácie Projektu. Realizácia hlavných aktivít Projektu sa považuje za ukončenú v kalendárny deň, kedy Prijímateľ kumulatívne splní nižšie uvedené podmienky:

- a) fyzicky sa zrealizovali všetky hlavné Aktivity Projektu,
- b) Predmet Projektu bol riadne ukončený / dodaný Prijímateľovi, Prijímateľ ho prevzal a ak to vyplýva z charakteru plnenia, aj ho uviedol do užívania. Pri Predmete Projektu, ktorý je hmotne zachytiteľný, sa splnenie tejto podmienky preukazuje najmä:



- (i) predložením kolaudačného rozhodnutia bez vád a nedorobkov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na funkčnosť, ak je Predmetom Projektu stavba; právoplatnosť kolaudačného rozhodnutia je Prijímateľ povinný preukázať Poskytovateľovi Bezodkladne po nadobudnutí jeho právoplatnosti, najneskôr do predloženia prvej Následnej monitorovacej správy Projektu, alebo
- (ii) preberacím/odovzdávacím protokolom/dodacím listom/iným vhodným dokumentom, ktoré sú podpísané, ak je Predmetom Projektu zariadenie, dokumentácia, iná hnutelná vec, právo alebo iná majetková hodnota, pričom z dokumentu alebo doložky k nemu (ak je vydaný treťou osobou) musí vyplývať prijatie Predmetu Projektu Prijímateľom a uvedenie Predmetu projektu do užívania (ak je to s ohľadom na Predmet Projektu relevantné), alebo
- (iii) predložením rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby alebo rozhodnutia do dočasného užívania stavby, pričom vady a nedorobky v nich uvedené nemajú alebo nemôžu mať vplyv na funkčnosť stavby, ktorá je Predmetom projektu; Prijímateľ je povinný do skončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu uviesť stavbu do riadneho užívania, čo preukáže príslušným právoplatným rozhodnutím, alebo
- (iv) iným obdobným dokumentom, z ktorého nepochybným, určitým a zrozumiteľným spôsobom vyplýva, že Predmet Projektu bol odovzdaný Prijímateľovi, alebo bol so súhlasom Prijímateľa sfunkčnený alebo aplikovaný tak, ako sa to predpokladalo v Schválenej žiadosti o NFP.

Ak Predmet Projektu nie je hmotne zachytiteľný, splnenie podmienky Prijímateľ preukazuje podľa článku 4 odsek 6 VZP alebo iným vhodným spôsobom, ktorý nie je osobitne formalizovaný, s uvedením dňa, ku ktorému došlo k ukončeniu poslednej hlavnej Aktivít Projektu, pričom súčasťou uvedeného úkonu Prijímateľa je dokument odôvodňujúci ukončenie poslednej hlavnej Aktivít Projektu v deň, ktorý je v ňom uvedený.

Ak má Projekt viacero Predmetov Projektu, podmienka sa pre účely Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu považuje za splnenú jej splnením pre najneskôr ukončovaný čiastkový Predmet Projektu, pričom musí byť súčasne splnená aj pre skôr ukončené Predmety Projektu. Tým nie je dotknutá možnosť skoršieho ukončenia jednotlivých Aktivít Projektu za účelom dodržania lehôt uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP;

**Včas** – konanie v súlade s časom plnenia určenom v Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ a v Príručke pre žiadateľa, vo Výzve, v Príručke pre Prijímateľa, v príslušnej schéme pomoci, ak Projekt zahŕňa poskytnutie pomoci, v Systéme finančného riadenia, v Systéme riadenia EŠIF a v ostatných Právnych dokumentoch;

**Vecný príspevok** – vecné plnenie zrealizované Prijímateľom vo forme poskytnutia prác, tovarov, služieb, pozemkov a nehnuteľností, ktoré je oprávnené bez vykonania finančnej úhrady, a to za splnenia podmienok uvedených v článku 69 Všeobecného nariadenia; bližšie pravidlá pre oprávnenosť Vecných príspevkov vyplývajú z Metodického pokynu CKO č. 6 a Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom pre účel stanovenia metodiky využitia vecných príspevkov; hodnota Vecného príspevku sa stanovuje podľa metodiky Poskytovateľa pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z článku 69 Všeobecného nariadenia a ostatných dokumentov uvedených v tejto definícii;

**Verejné obstarávanie** alebo **VO** – postupy obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác v zmysle Zákona o VO, alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene

a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s účinnosťou do 17.04.2016, v súvislosti s výberom Dodávateľa; ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Verejné obstarávanie vo všeobecnom význame obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, t.j. bez ohľadu na konkrétne postupy obstarávania podľa Zákona o VO, zahŕňa aj iné druhy obstarávania (výberu Dodávateľa) nespádajúce pod Zákon o VO, ak ich právny poriadok SR pre konkrétny prípad pripúšťa (napr. zákazky podľa § 1 ods. 2 až 14 zákona o VO alebo zákazky vyhlásené osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP);

**Verejnoprávny subjekt** – každý subjekt, ktorý sa riadi verejným právom v zmysle článku 2 odsek 1 bod 4 smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice č. 2004/18/ES v platnom znení a každé európske zoskupenie územnej spolupráce zriadené v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013 zo 17. decembra 2013 v platnom znení alebo vzniknuté podľa zákona č. 90/2008 Z. z. o európskom zoskupení územnej spolupráce a o doplnení zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení neskorších predpisov, bez ohľadu na to, či sa európske zoskupenie územnej spolupráce považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Vládny audit** – súhrn nezávislých, objektívnych, overovacích, hodnotiacich, uisťovacích a konzultačných činností zameraných na zdokonaľovanie riadiacich a kontrolných procesov vykonávaných podľa zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a iných aplikovateľných právnych predpisov so zohľadnením medzinárodne uznávaných audítorských štandardov;

**Výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania** – výdavky, ktorých forma je stanovená v článku 67 ods. 1 písm. b) až d) všeobecného nariadenia a vo vzťahu ku ktorým podrobnejšie pravidlá ich uplatňovania vyplývajú z článkov 68, 68a a 68b všeobecného nariadenia. Na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa neuplatňuje podmienka preukazovania ich vzniku;

**Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku** alebo **Výzva** - východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorej Prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o NFP Poskytovateľovi; určujúcou Výzvou pre Zmluvné strany je Výzva, ktorej kód je uvedený v článku 2 odsek 2.1 zmluvy; Výzvou sa rozumie aj Vyzvanie, ak v článku 2 odsek 2.v prípade tzv. národných projektov nahrádza vyzvanie výzvu v zmysle § 26 odsek 3 Zákona o príspevku z EŠIF a v prípade projektov technickej pomoci v zmysle § 28 odsek 1 Zákona o príspevku z EŠIF;

**Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu** - nastane v kalendárny deň, kedy došlo k začatiu realizácie prvej hlavnej Aktivity Projektu, a to kalendárnym dňom:

- (i) začatia stavebných prác na Projekte, alebo
- (ii) vystavenia prvej písomnej objednávky o dodaní tovaru pre Dodávateľa, alebo nadobudnutím účinnosti prvej zmluvy o dodaní tovaru uzavretej s Dodávateľom, ak príslušná zmluva s Dodávateľom nepredpokladá vystavenie písomnej objednávky, alebo
- (iii) začatia poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo
- (iv) začatím riešenia výskumnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo

(v) začatia realizácie inej činnosti v rámci prvej hlavnej Aktivít v súlade s Výzvou, ktorú nemožno podradiť pod body (i) až (iv) a ktorá je ako hlavná Aktivita uvedená v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,

podľa toho, ktorá zo skutočností uvedených pod písmenami. (i) až (v) nastane ako prvá.

Pre vylúčenie nedorozumení sa výslovne uvádza, že vykonanie akéhokoľvek úkonu vzťahujúceho sa k realizácii VO nie je Realizáciou hlavných aktivít Projektu, a preto vo vzťahu k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu nevyvoláva právne dôsledky.

Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu je rozhodujúce pre určenie obdobia pre vznik Oprávnených výdavkov, s výnimkou podporných Aktivít, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred, resp. po realizácii hlavných Aktivít Projektu v zmysle definície Oprávnených výdavkov a časových podmienok oprávnenosti výdavkov na podporné Aktivitu Projektu uvedených v článku 14 odsek 1 písmeno b) VZP;

**Začatie Verejného obstarávania/obstarávania alebo začatie VO** – nastane vo vzťahu ku konkrétnemu Verejnému obstarávaniu uskutočnením prvého z nasledovných úkonov:

- a) predloženie dokumentácie k VO na výkon prvej ex-ante kontroly, ak je takáto kontrola vzhľadom na charakter zákazky povinná, alebo
- b) pri Verejných obstarávaniach, kde nie je povinne vykonávaná prvá ex-ante kontrola sa za začatie Verejného obstarávania považuje:
  - (i) odoslanie oznámenia o vyhlásení Verejného obstarávania, alebo
  - (ii) odoslanie oznámenia použitého ako výzva na súťaž alebo výzvy na predkladanie ponúk na zverejnenie, alebo
  - (iii) spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhoviska, alebo
  - (iv) odoslanie výzvy na predkladanie ponúk vybraným záujemcom, alebo
  - (v) prvým úkonom Prijímateľa (resp. Partnera) smerujúcim k uzavretiu zmluvy s budúcim dodávateľom.

**Zákon o finančnej kontrole a audite** - zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon o verejnom obstarávaní alebo zákon o VO** – zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon č. 25/2006 Z. z.** – zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (účinný do 17.04.2016);

**Zmena podmienok pre projekty generujúce príjmy** - zmena, ktorá nastáva v prípade:

- a) ak určité zdroje príjmov neboli zohľadnené pri výpočte finančnej medzery pri predložení žiadosti o NFP alebo nové zdroje príjmov sa objavili počas monitorovania čistých príjmov na základe monitorovacích správ alebo
- b) dochádza k zmenám v tarifnej politike;

**Zmluva o úvere** – je pre účely článku 13 ods. 1 písm. h) VZP v prípade poskytnutia financovania pre Projekt zo strany Financujúcej banky zmluva uzatvorená medzi Prijímateľom a Financujúcou bankou, predmetom ktorej je poskytnutie úveru Financujúcou bankou Prijímateľovi:

- a. v súvislosti s financovaním a/alebo spolufinancovaním nevyhnutných výdavkov súvisiacich s Realizáciou hlavných aj podporných aktivít Projektu, ktorých vynaloženie súvisí so Schválenou žiadosťou o NFP a je potrebné za účelom dosiahnutia cieľa Projektu a/alebo technickým zhodnotením Predmetu Projektu v období Udržateľnosti Projektu, alebo
- b. za účelom zaplatenia pohľadávok inej banky zo zmluvy uzatvorenej medzi Prijímateľom a takouto inou bankou, na základe ktorej iná banka poskytla Prijímateľovi úver v rozsahu a na účel podľa odrážky vyššie.

**Zverejnenie** – je vykonané vo vzťahu k akémukoľvek Právnomu dokumentu, ktorým je Prijímateľ viazaný podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je uskutočnené na webovom sídle Orgánu zapojeného do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia alebo akékoľvek iné zverejnenie tak, aby Prijímateľ mal možnosť sa s takýmto Právnym dokumentom, z ktorého pre neho vyplývajú alebo môžu vyplývať práva a povinnosti, oboznámiť a zosúladiť s jeho obsahom svoje činnosti a postavenie a to od okamihu Zverejnenia alebo od neskoršieho okamihu, od ktorého Zverejnený Právny dokument nadobúda účinnosť, ak pre Zverejnenie konkrétneho Právneho dokumentu nie sú stanovené osobitné podmienky, ktoré sú záväzné. Poskytovateľ nie je v žiadnom prípade povinný Prijímateľa na takéto Právne dokumenty osobitne a jednotlivo upozorňovať. Povinnosti Poskytovateľa vyplývajúce pre neho zo všeobecného nariadenia a implementačných nariadení týkajúce sa informovania a publicity týmto zostávajú nedotknuté. Pojem Zverejnenie sa vzhľadom na kontext môže v Zmluve o poskytnutí NFP používať vo forme podstatného mena, prídavného mena, slovesa alebo prídavia v príslušnom gramatickom tvare, pričom má vždy vyššie uvedený význam;

**Žiadosť o platbu alebo ŽoP** - dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Prijímateľovi možné poskytnúť NFP, t.j. prostriedky EÚ a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie a zdroja pro-rata v príslušnom pomere. Žiadosť o platbu vypracováva a elektronicky odosiela prostredníctvom elektronického formulára v ITMS2014+ vždy Prijímateľ;

**Žiadosť o vrátenie finančných prostriedkov alebo ŽoV** – doklad, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov a príloh, na ktorého základe si Poskytovateľ uplatňuje pohľadávku z príspevku voči Prijímateľovi, ktorý má povinnosť vysporiadať finančné vzťahy v súlade s článkom 10 VZP.

## **Článok 2 VŠEOBECNÉ POVINNOSTI PRIJÍMATEĽA**

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP tak, aby bol Projekt realizovaný Riadne, Včas a v súlade s jej podmienkami a postupovať pri Realizácii aktivít Projektu s odbornou starostlivosťou.
2. Prijímateľ zodpovedá Poskytovateľovi za Realizáciu aktivít Projektu a Udržateľnosť Projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP. Ak Prijímateľ realizuje Projekt pomocou Dodávateľov alebo iných zmluvne alebo inak spolupracujúcich osôb, zodpovedá za Realizáciu aktivít Projektu, akoby ich vykonával sám. Poskytovateľ nie je v žiadnej fáze Realizácie aktivít Projektu zodpovedný za akékoľvek porušenie povinnosti Prijímateľa voči jeho Dodávateľovi alebo akejkoľvek tretej osobe podieľajúcej sa na Projekte. Jedinou relevantnou zmluvnou stranou Poskytovateľa vo vzťahu k Projektu je Prijímateľ.
3. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby počas doby Realizácie Projektu a Obdobia Udržateľnosti Projektu nedošlo k Podstatnej zmene Projektu. Porušenie uvedenej povinnosti Prijímateľom je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho

časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

4. V dôsledku toho, že uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzalo konanie o žiadosti o NFP podľa Zákona o príspevku z EŠIF, v ktorom bol žiadateľom Prijímateľ a podmienky obsiahnuté v schválenej žiadosti o NFP boli v súlade s § 25 zákona o príspevku z EŠIF prenesené do Zmluvy o poskytnutí NFP, zmena Prijímateľa je možná len výnimočne, s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a po splnení podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP. Zmena Prijímateľa môže byť schválená postupom a za podmienok stanovených v článku 6 odsek 6.3 zmluvy pre významnejšiu zmenu iba v prípade, ak:
  - a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia príspevku, ako boli definované v príslušnej Výzve, to znamená, že aj nový Prijímateľ bude spĺňať všetky podmienky poskytnutia príspevku, a
  - b) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na vyhodnotenie podmienok poskytnutia príspevku, za ktorých bol vybraný Projekt s pôvodným Prijímateľom v postavení žiadateľa, a
  - c) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na cieľ Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a na účel Zmluvy o poskytnutí NFP a na Merateľné ukazovatele Projektu, pričom Prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a
  - d) Prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude Poskytovateľ, vstúpi do Zmluvy o poskytnutí NFP namiesto Prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom Prijímateľa.Ak Prijímateľ poruší povinnosti podľa tohto odseku 4, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
5. Podstatnou zmenou Projektu je aj prevod alebo prechod vlastníctva majetku obstarávaného alebo zhodnoteného v rámci Projektu, ktorý tvorí súčasť infraštruktúry, ak k nemu dôjde v období udržateľnosti projektu, t. j. piatich rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu a budú naplnené aj ďalšie podmienky pre Podstatnú zmenu Projektu vyplývajúce z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP alebo z článku 6 odsek 4 VZP. Ak dôjde k vzniku Podstatnej zmeny Projektu v zmysle predchádzajúcej vety, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
6. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak má Zmluvná strana za to, že druhá Zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.
7. Prijímateľ je povinný uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s Realizáciou Projektu s tretími stranami výhradne v písomnej forme, ak Poskytovateľ neurčí inak.
8. Prijímateľ je povinný riadiť sa aktuálne platnou verziou Manuálu informovania a komunikácie pre prijímateľov NFP zverejnenou na webovom sídle Poskytovateľa.

### **Článok 3 VEREJNÉ OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM**

1. Prijímateľ má právo zabezpečiť od tretích osôb dodávku služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre realizáciu aktivít Projektu a súčasne je povinný dodržiavať princípy nediskriminácie hospodárskych subjektov, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, vrátane posúdenia konfliktu záujmov, hospodárnosti, efektívnosti, proporcionality, účinnosti a účelnosti.
2. V závislosti od preukázateľného začatia postupu zadávania zákazky bude prijímateľ postupovať podľa zákona o VO (preukázateľne začatý postup po 17.4.2016) alebo zákona č. 25/2006 Z. z. (preukázateľne začatý postup do 17.4.2016). Odkazy na ustanovenia zákona č. 25/2006 Z. z. sú ďalej v texte uvádzané v zátvorke.
3. Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek na dodanie služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu aktivít Projektu ako aj pri zmenách týchto zákaziek v súlade so zákonom o VO alebo v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. v závislosti od preukázateľného dátumu začatia postupu zadávania zákazky. Ak sa ustanovenia zákona o VO alebo zákona č. 25/2006 Z. z. na Prijímateľa alebo danú zákazku nevzťahujú, je Prijímateľ povinný postupovať pri zadávaní zákaziek podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 12 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 12, verzia 2). Prijímateľ je povinný pri zadávaní zákaziek podľa § 117 zákona o VO (§ 9 odsek 9 zákona č. 25/2006 Z. z.) postupovať spôsobom upraveným v kapitole 3.3.7.2.5 Systému riadenia EŠIF (3.3.7.2.6 Systému riadenia EŠIF verzia 3 pre zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek v hodnote nad 30 000 € podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 14 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 14, verzia 2).
4. Prijímateľ je povinný zaslať Poskytovateľovi kompletnú dokumentáciu z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v plnom rozsahu cez ITMS2014+, ak Poskytovateľ neurčí inak. Prijímateľ predkladá dokumentáciu podľa predchádzajúcej vety v lehotách a vo forme určenej v Systéme riadenia EŠIF, ak Poskytovateľ neurčí inak. Kompletnú dokumentáciu Prijímateľ predkladá cez ITMS2014+, pričom je povinný evidovať jednotlivé časti dokumentácie samostatne, aby celkový objem dát za jednu prílohu neprekročil 100 MB. Poskytovateľ nie je oprávnený požadovať predloženie dokumentácie aj písomne a rovnako nie je oprávnený požadovať elektronické predkladanie dokumentácie, ak predmetná dokumentácia bola predložená cez ITMS2014+. Rozsah dokumentácie, ktorú prijímateľ povinne predkladá cez ITMS2014+ je definovaný v riadiacej dokumentácii v závislosti od hodnoty a typu zákazky, so zohľadnením ustanovenia § 49 ods. 1 v spojení s ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF, pričom stanovenie tejto povinnosti závisí najmä od povahy konkrétneho dokumentu, od skutočnosti či je jeho elektronická podoba využívaná alebo zverejňovaná aj v iných informačných systémoch, resp., či je elektronicky dostupná aj bez neprimeraných administratívnych a technických nárokov na kapacity Prijímateľa. Poskytovateľ v tejto súvislosti zohľadní aj dostupnosť dokumentácie v elektronickom prostriedku, ktorý bol použitý na účely zadávania zákazky, a to tak, aby bola dostupnosť dokumentácie zabezpečená pre účely výkonu auditu a kontroly počas celej doby archivácie v zmysle § 39 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF. Prijímateľ súčasne s dokumentáciou predkladá Poskytovateľovi aj čestné vyhlásenie, v ktorom identifikuje Projekt a kontrolované obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác. Súčasťou tohto čestného vyhlásenia je súpis všetkej dokumentácie predkladanej cez ITMS2014+, a vyhlásenie, že predkladaná dokumentácia je úplná, kompletná a je totožná s originálom dokumentácie obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác alebo iných postupov. Súčasne Prijímateľ vyhlási, že si je vedomý, že na základe predloženej dokumentácie vykoná Poskytovateľ finančnú kontrolu a jej možné závery sú uvedené v odseku 14 tohto článku VZP. V prípade, že dokumentácia predložená cez ITMS2014+ nie je

kompletná, prijímateľ je povinný predložiť aj chýbajúcu časť dokumentácie cez ITMS2014+ na základe žiadosti Poskytovateľa o doplnenie dokumentácie doručenej v listinnej podobe alebo elektronickej podobe. Uvedené sa týka aj prípadov, keď je dokumentácia predložená cez ITMS2014+ nečitateľná alebo poškodená. Pri dopĺňaní dokumentácie na výkon finančnej kontroly platí povinnosť predkladania čestného vyhlásenia podľa tohto odseku rovnako. V prípade, ak Prijímateľ ktorékoľvek vyhlásenie podľa tohto odseku napriek výzve Poskytovateľa nepredloží, môže byť uvedené kvalifikované ako podstatné porušenie povinností Prijímateľom, resp. podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP. Lehoty na výkon finančnej kontroly obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po evidovaní prijatej žiadosti Prijímateľa o vykonanie kontroly. V prípade, že Prijímateľ má aktivovanú elektronickú schránku, môže doručiť Poskytovateľovi žiadosť o vykonanie kontroly prostredníctvom elektronickej schránky alebo listinne, ak Prijímateľ nemá aktivovanú elektronickú schránku, doručí Poskytovateľovi žiadosť o vykonanie kontroly listinne. Prijímateľ je zároveň v prípade nadlimitných a podlimitných zákaziek verejného obstarávania povinný sprístupniť elektronickú podobu kompletnej dokumentácie pre účely výkonu kontroly/finančnej kontroly Poskytovateľovi, a to zriadením prístupu do elektronického prostriedku použitého na elektronickú komunikáciu. Súčasťou elektronickej podoby dokumentácie sú aj auditné záznamy o všetkých úkonoch vykonaných v použitom elektronickom prostriedku.

5. Poskytovateľ vykoná finančnú kontrolu obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite a podľa postupov upravených v Systéme riadenia EŠIF v príslušnej verzii. Výkonom kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov zo strany Poskytovateľa nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa ako verejného obstarávateľa, obstarávateľa alebo osoby podľa § 8 zákona o VO (§ 7 zákona č. 25/2006 Z. z.) za vykonanie VO pri dodržaní všeobecne záväzných právnych predpisov SR a EÚ, tejto Zmluvy, Právnych dokumentov a základných princípov VO. Rovnako nie je výkonom finančnej kontroly Poskytovateľom dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa za obstarávanie v prípadoch, ak Prijímateľ nie je povinný postupovať podľa zákona o VO (alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ berie na vedomie, že vykonaním finančnej kontroly Poskytovateľa nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo po ukončení realizácie projektu v nadväznosti na zistenia, ktoré budú vyplývať z tejto opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania a ktoré môžu byť odlišné od zistení predchádzajúcich kontrol. V prípade, že závery opätovnej kontroly/novej kontroly/audit/overovania, a to napríklad v dôsledku aplikácie postupov vychádzajúcich z metodických usmernení, rozhodnutí a výkladových stanovísk ÚVO alebo Právnych dokumentov alebo komunikácie s EK alebo inými orgánmi SR a EÚ, sú odlišné od záverov predchádzajúcej kontroly, Poskytovateľ je oprávnený na základe záverov z opätovnej kontroly/novej kontroly/audit/overovania uplatniť v plnej výške voči Prijímateľovi prípadné sankcie za nedodržanie pravidiel a postupov stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.), resp. postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (alebo zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že v prípade, ak kontrolný orgán/auditný orgán podľa článku 12 VZP odlišný od Poskytovateľa identifikuje Nezrovnalosť vyplývajúcu z VO vo vzťahu k Prijímateľovi, spočívajúcu v porušení právnych predpisov a/alebo pravidiel pre poskytovanie pomoci z EŠIF v súvislosti s VO, porušením pravidiel a postupov VO stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.) alebo vyplývajúcich z právnych predpisov a právnych aktov EÚ k problematike VO alebo z obvyklej praxe (best practice) aplikovanej kontrolnými alebo auditnými orgánmi EÚ, a to aj nad rámec zistení Poskytovateľa a bez ohľadu

na štádium, v ktorom sa proces VO nachádza a v dôsledku takejto Nezrovnalosti vznikne povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť, Prijímateľ sa zaväzuje takto vyčíslené NFP alebo jeho časť vrátiť v súlade s článkom 10 VZP, pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF.

6. Prijímateľ je povinný v závislosti od charakteru obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác postupovať pri predkladaní dokumentácie obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác na výkon kontroly podľa kapitoly 3.3.7 Kontrola verejného obstarávania Systému riadenia EŠIF a v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č. 12 v príslušnej verzii. Ak Poskytovateľ v Príručke pre Žiadateľa/Prijímateľa neurčí iné termíny a rozsah dokumentácie, ktorú je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi, Prijímateľ postupuje podľa príslušnej kapitoly Systému riadenia EŠIF, resp. v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č.12 v príslušnej verzii. Minimálny rozsah dokumentácie, ktorú prijímateľ povinne predkladá cez ITMS2014+ je definovaný v príslušnej príručke pre prijímateľa, ktorú vydáva RO/SO.
7. Finančnú kontrolu pravidiel a postupov stanovených zákonom o VO (zákonom č. 25/2006 Z. z.) vykonáva Poskytovateľ v závislosti od fázy/etapy časového procesu VO ako:
  - a) Prvú ex-ante kontrolu pred vyhlásením VO,
  - b) Druhú ex-ante kontrolu pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom,
  - c) Štandardnú alebo následnú ex-post kontrolu,
  - d) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
8. Finančnú kontrolu postupov pri obstarávaní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje vykonáva Poskytovateľ, ak neurčí inak, v závislosti od rozsahu a predmetu ako:
  - a) Druhú ex-ante kontrolu, ak tak Príručka pre prijímateľa k VO ustanovuje,
  - b) Štandardnú ex-post kontrolu,
  - c) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
9. V prípade druhej ex-ante kontroly je v kapitole 3.3.7.2.2 Systému riadenia EŠIF osobitne upravená spolupráca s ÚVO v nadväznosti na ustanovenie § 169 odsek 2 zákona o VO. ÚVO vykonáva kontrolu určených nadlimitných zákaziek v rámci druhej ex ante kontroly na základe podnetu Prijímateľa podľa § 169 ods. 1 písm. b) v spojení s § 169 ods. 2 ZVO vo fáze pred uzavretím zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody, pred ukončením súťaže návrhov, pred zadaním zákazky na základe rámcovej dohody alebo pred ukončením postupu inovatívneho partnerstva. V prípade, že Prijímateľ podal proti rozhodnutiu ÚVO odvolanie, zasiela na vedomie Poskytovateľovi písomné vyhotovenie odvolania. Ak Prijímateľ podpíše zmluvu s úspešným uchádzačom pred riadnym ukončením tejto kontroly, resp. vôbec nepredloží dokumentáciu k VO na túto kontrolu, uvedenú skutočnosť bude môcť Poskytovateľ vyhodnotiť ako podstatné porušenie zmluvy o NFP.
10. Poskytovateľ je povinný vykonať finančnú kontrolu obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov v maximálnych lehotách určených v Systéme riadenia EŠIF. Počas doby, kedy Poskytovateľ vyzve Prijímateľa na doplnenie chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií sa lehota na výkon finančnej kontroly prerušuje. Prerušenie lehoty na výkon finančnej kontroly trvá, až kým nepominú prekážky, pre ktoré sa finančná kontrola prerušila. Lehota na výkon finančnej kontroly sa prerušuje dňom odoslania výzvy Prijímateľovi. Dňom nasledujúcim po dni doručenia vysvetlenia alebo doplnenia dokumentácie alebo chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií Poskytovateľovi pokračuje plynutie lehoty na výkon finančnej kontroly VO. Ak nie je dodržaná



- lehota na výkon kontroly z dôvodov na strane Poskytovateľa, je Poskytovateľ povinný informovať Prijímateľa o dôvodoch nedodržania termínu, ako aj o novom predpokladanom termíne vydania návrhu správy/správy z kontroly. Pri nedodržaní oznámeného predpokladaného termínu Poskytovateľ opakovane zabezpečí informovanosť prijímateľa za rovnakých podmienok.
11. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch lehotu na výkon finančnej kontroly predĺžiť. Poskytovateľ o predĺžení lehoty bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v článku 4 Zmluvy o poskytnutí NFP.
  12. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch v rámci iných nevyhnutných úkonov súvisiacich s výkonom kontroly z vlastného podnetu prerušiť výkon finančnej kontroly podľa odseku 10 v spojení s odsekom 11, pričom od tohto momentu lehota na jej výkon prestane plynúť. Poskytovateľ o tejto skutočnosti bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v Zmluve o poskytnutí NFP.
  13. Poskytovateľ alebo ním určená osoba má právo zúčastniť sa na procese VO vo fáze otvárania ponúk a rovnako aj ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk. Ak Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi svoj záujem zúčastniť sa na otváraní ponúk alebo ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi termín a miesto konania otvárania ponúk/vyhodnotenia ponúk najmenej 5 dní vopred; Zmluvné strany následne dohodnú súvisiace administratívne úkony spojené s účasťou Poskytovateľa na otváraní ponúk, resp. v komisii na vyhodnotenie ponúk.
  14. Poskytovateľ v závislosti od typu vykonávanej finančnej kontroly môže v rámci záverov:
    - a) Udeliť Prijímateľovi súhlas s vyhlásením VO, s podpisom zmluvy s Dodávateľom, s podpisom dodatku k zmluve uzavretej s Dodávateľom,
    - b) Pripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v plnej výške,
    - c) Vyzvať Prijímateľa na odstránenie identifikovaných nedostatkov,
    - d) Nepripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v celej výške, resp. vyzvať Prijímateľa na opakovanie procesu obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác ,
    - e) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác pred pripustením časti výdavkov do financovania (ex-ante finančná oprava),
    - f) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) postupom podľa § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF v prípade VO; Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP,
    - g) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) zaslaním žiadosti o vrátenie NFP alebo jeho časti v prípade, ak nejde o zákazku obstarávanú podľa zákona o VO.
  15. V prípade, ak Poskytovateľ neoboznámi Prijímateľa (nezašle návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, resp. čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly) v lehote určenej na výkon finančnej kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov (a nedošlo k prerušeniu plynutia lehoty alebo k predĺženiu lehoty), Prijímateľ nie je oprávnený uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ani vykonať iný úkon, ktorého podmienkou je vykonanie a ukončenie finančnej kontroly Poskytovateľom. Uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom, resp. vykonanie iného úkonu, ktorého podmienkou je vykonanie kontroly (napr.

vyhlásenie Verejného obstarávania), môže byť považované za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

16. Zmluvné strany sa dohodli, že vo vzťahu k VO na hlavné Aktivity projektu, zadávanie zákazky na ten istý predmet obstarávania, ktoré nebude ukončené záverom z kontroly uvedeným v odseku 14 písm. b) alebo e) tohto článku VZP, môže Prijímateľ opakovať maximálne dvakrát. Pri opakovaní zadávania zákazky podľa predchádzajúcej vety môže byť predmet obstarávania zmenený len v odôvodnených prípadoch vyplývajúcich z Projektu alebo v nadväznosti na nedostatky vytknuté Poskytovateľom v čiastkovej správe z kontroly/správe z kontroly k predchádzajúcim VO. Nové VO musí byť vyhlásené do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO. V prípade, že ani vo vzťahu k tretiemu VO nebudú závery z kontroly Poskytovateľa v súlade s odsekom 14 písmeno. b) alebo e) tohto článku VZP, pôjde o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa. Ustanovenia tohto článku sa rovnako vzťahujú aj na iný druh obstarávania podľa odseku 3 tohto článku VZP.
17. Prijímateľ si je vedomý, že porušenie pravidiel a povinností týkajúcich sa procesu prvej ex-ante kontroly pred vyhlásením VO uvedené v kapitole 3.3.7.2.1. *Prvá ex ante kontrola*, ovplyvňuje možnosť určenia ex-ante finančnej opravy. Zároveň Prijímateľ berie na vedomie, že potvrdenie ex-ante finančnej opravy zo strany Poskytovateľa je viazané na splnenie všetkých požiadaviek, ktoré sú Poskytovateľom určené.
18. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s Dodávateľom Projektu právo Prijímateľa bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Prijímateľom a Dodávateľom a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
19. Prijímateľ akceptuje skutočnosť, že výdavky vzniknuté na základe VO nemôžu byť Poskytovateľom vyplatené skôr ako bude ukončená finančná kontrola zo strany Poskytovateľa, resp. skôr ako bude potvrdená ex-ante finančná oprava.
20. Ak Prijímateľ realizuje VO postupom zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska podľa § 109 až § 111 zákona o VO, tak Zmluva medzi Prijímateľom a Dodávateľom nadobúda účinnosť v súlade s článkom IV., 2. časti Obchodných podmienok elektronického trhoviska. Prijímateľ berie na vedomie, že postup zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska bude predmetom finančnej kontroly zo strany Poskytovateľa.
21. Prijímateľ berie na vedomie, že lehota určená, resp. dojednaná pre administratívnu finančnú kontrolu Žiadosti o platbu nezačne plynúť skôr ako bude Prijímateľ oboznámený o kladnom výsledku administratívnej finančnej kontroly VO, resp. po potvrdení určenia ex-ante finančnej opravy. Ustanovenie predchádzajúcej vety neplatí v prípade, ak Žiadosť o platbu neobsahuje deklarované výdavky vzniknuté na základe obstarávania služieb, tovarov alebo stavebných prác.
22. Prijímateľ si je vedomý svojich povinností zabezpečiť, aby pri výbere Dodávateľa bol dodržaný zákaz konfliktu záujmov. V prípade identifikácie konfliktu záujmov je Poskytovateľ oprávnený postupovať podľa § 46 odsek 12 zákona o príspevku z EŠIF alebo podľa iných všeobecne záväzných právnych predpisov alebo postupov upravených v Právnych dokumentoch, najmä v Metodickom pokyne CKO č. 5 v príslušnej verzii k určovaniu finančných opráv, ktoré má

Poskytovateľ uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v Metodickom pokyne CKO č. 13 k posudzovaniu konfliktu záujmov v procese verejného obstarávania v príslušnej verzii.

23. Prijímateľ si je vedomý povinností spojených s rešpektovaním pravidiel čestnej hospodárskej súťaže a zákazu protiprávneho konania pri výbere Dodávateľa. Prijímateľ je v procese obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác povinný postupovať s odbornou starostlivosťou za účelom preverenia, či v rámci VO nedošlo k porušeniu pravidiel čestnej hospodárskej súťaže alebo inému protiprávnemu konaniu, pričom je v prípade opomenutia uvedenej povinnosti plne zodpovedný za následky spojené s identifikovaním týchto skutočností zo strany Poskytovateľa.

24. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení CO, OA, EK alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky z vykonaného VO z financovania,

to všetko pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom a ak nedôjde k odstráneniu protiprávneho stavu, Poskytovateľ nepripustí výdavky, ktoré vzniknú z takéhoto VO do financovania v plnom rozsahu alebo uplatní zodpovedajúcu výšku ex-ante finančnej opravy, ak zároveň vyhodnotí, že opakovaním procesu VO by vznikli vysoké dodatočné náklady. V prípade návrhu na uzatvorenie dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa oboznámenia Prijímateľa uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

25. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení Certifikačného orgánu, Orgánu auditu, Európskej Komisie alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky vyplývajúce z vykonaného VO z financovania,

to všetko po uzavretí zmluvy Prijímateľa a úspešného uchádzača, ale ešte pred úhradou oprávnených výdavkov v ŽoP, vzťahujúcou sa k oprávneným výdavkom Projektu, ktoré vyplývajú z realizácie Verejného obstarávania (napr. na základe záverov z finančnej kontroly verejného obstarávania), Poskytovateľ nepripustí výdavky vzniknuté na základe takéhoto VO do financovania tým spôsobom, že nie je povinný preplatiť žiadosť o platbu v rozsahu takýchto výdavkov, alebo sa po súhlase Prijímateľa stav konvaliduje prostredníctvom ex-ante finančnej opravy. Vo veci určenia ex-ante opravy a súčasného pripustenia kontrolovaného VO k financovaniu postupuje Poskytovateľ v zmysle Metodického pokynu CKO č. 5 k určovaniu finančných opráv v príslušnej verzii, ktoré má Poskytovateľ uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v súlade s Prílohou č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP. Konečné potvrdenie ex-ante finančnej opravy vydá Poskytovateľ Prijímateľovi len po splnení podmienok určených Poskytovateľom. Výdavky vzniknuté z takéhoto VO budú môcť byť pripustené k

financovaniu za podmienky zníženia oprávnených výdavkov vo výške určenej ex-ante finančnej opravy. V prípade uzatvoreného dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa pripustenia súvisiacich výdavkov do financovania a ex-ante finančnej opravy uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

26. V prípade ex ante finančnej opravy je Prijímateľ povinný pri predkladaní žiadosti o platbu postupovať nasledovne:
- a) nepotvrdená ex ante finančná oprava (neuzatvorený dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky vrátane výdavkov za nepotvrdenú ex ante finančnú opravu a Poskytovateľ zníži oprávnenú sumu v predloženej žiadosti o platbu;
  - b) potvrdená ex ante finančná oprava (uzatvorený dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky, avšak nárokuje si sumu zníženú o potvrdenú ex ante finančnú opravu. Poskytovateľ nie je povinný uzavrieť dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v prípade každého uplatnenia ex ante finančnej opravy. Poskytovateľ zohľadní uplatnené výšky ex ante finančných opráv následne, ak sa vyskytne iný dôvod na zmenu zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (na uzavretie dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) a zároveň si určí pravidlá na frekvenciu zmien zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku z titulu uplatnenia ex ante finančných opráv vo svojej riadiacej dokumentácii (napr. v nadväznosti na výšku uplatnených ex ante finančných opráv alebo počet VO dotknutých ex ante finančnou opravou).
27. Zoznam porušení pravidiel a postupov obstarávania, spolu s určením percentuálnej výšky finančnej opravy prislúchajúcej konkrétnemu porušeniu, podľa ktorého postupuje Poskytovateľ pri určení finančnej opravy a ex-ante finančnej opravy, tvorí Prílohu č. 4 (Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania).
28. Ak v súlade s Výzvou vyplývala pre žiadateľa povinnosť spočívajúca v tom, že žiadateľ je povinný predložiť kompletnú dokumentáciu z procesu VO v rámci konania o žiadosti o NFP vo vzťahu k VO špecifikovanému vo Výzve, ako preukázanie splnenia podmienky poskytnutia príspevku v konaní o žiadosti o NFP, Prijímateľ nie je povinný predkladať dokumentáciu k takémuto VO na opätovnú kontrolu podľa tohto článku VZP. Uvedené nemá vplyv na možnosť Poskytovateľa vykonať opätovnú kontrolu takéhoto Verejného obstarávania.
29. Na postupy zadávania zákaziek uskutočnené pre výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa ustanovenia tohto článku nevzťahujú; týmto nie je dotknuté ustanovenie čl. 67 ods. 4 všeobecného nariadenia.
30. Prijímateľ nesmie uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľa podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Zákaz podľa predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na rámcovú dohodu, ktorú uzatvárajú s Prijímateľom výlučne dvaja alebo viacerí uchádzači, ktorí sú fyzickými osobami a ktorá sa týka poskytovania služieb.

31. Poskytovateľ môže odmietnuť výkon finančnej kontroly VO v prípadoch, v ktorých mu povinnosť vykonať takýto typ kontroly neukladá Právny dokument (riadiaca dokumentácia). Po predložení Žiadosti Prijímateľa o vykonanie finančnej kontroly Poskytovateľovi v prípadoch, v ktorých Právny dokument (riadiaca dokumentácia) neukladá Poskytovateľovi povinnosť vykonať takýto typ kontroly, nebude žiadosť Prijímateľa považovaná za začiatok finančnej kontroly podľa prvej vety § 20 ods. 1 zákona o finančnej kontrole a audite.

#### **Článok 4      POVINNOSTI      SPOJENÉ      S MONITOROVANÍM      PROJEKTU A POSKYTOVANÍM INFORMÁCIÍ**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP pravidelne predkladať Poskytovateľovi monitorovacie správy Projektu a ďalšie údaje potrebné na monitorovanie Projektu vo formáte určenom Poskytovateľom, a to :
  - a) Doplnujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu,
  - b) Mimoriadnu monitorovaciu správu projektu,
  - c) Monitorovaciu správu Projektu počas Realizácie aktivít Projektu (s príznakom „výročná“) a monitorovaciu správu Projektu pri Ukončení realizácie aktivít Projektu (s príznakom „záverečná“),
  - d) Následnú monitorovaciu správu Projektu po Finančnom ukončení Projektu počas Obdobia Udržateľnosti Projektu, prípadne ak to určí Poskytovateľ.
2. Prijímateľ je povinný predkladať Poskytovateľovi spolu s každým zúčtovaním zálohovej platby, priebežnou platbou alebo poskytnutím predfinancovania Doplnujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu. Ak Prijímateľ nepredkladá žiadnu Žiadosť o platbu spĺňajúcu podmienky podľa predchádzajúcej vety do šiestich mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň ešte neboli naplnené podmienky na zaslanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informáciu, o stave Realizácie aktivít Projektu, identifikovaných problémoch a rizikách na Projekte ako aj o ďalších informáciách v súvislosti s realizáciou Projektu vo formáte stanovenom Poskytovateľom (Mimoriadna monitorovacia správa projektu), a to Bezodkladne od uplynutia 6 mesačnej lehoty stanovenej v tomto odseku. Prijímateľ je zároveň povinný predložiť informácie v rozsahu podľa tohto odseku aj mimo stanovených termínov, ak o to Poskytovateľ požiada.
3. Prijímateľ je povinný počas Realizácie aktivít projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu ( s príznakom „výročná“) za obdobie kalendárneho roka od 1.1. roku n do 31.12. roku n, najneskôr do 31. januára roku n+1. Prvým rokom, ktorý je rozhodujúci pre podanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), je nasledujúci rok po roku, v ktorom nadobudla účinnosť Zmluva o poskytnutí NFP; ak Zmluva o poskytnutí NFP nadobudne účinnosť neskôr ako 1.1. roku n, prvá monitorovacia správa Projektu (s príznakom „výročná“) obsahuje údaje za obdobie od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do 31.12. roku n.
4. Prijímateľ je povinný do 30 dní od ukončenia Realizácie aktivít Projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“). Poskytovateľ je oprávnený umožniť predloženie monitorovacej správy projektu (s príznakom „záverečná“) aj v inom termíne uvedenom v Príručke pre Prijímateľa, najneskôr však spolu s podaním Žiadosti o platbu (s príznakom „záverečná“); v takom prípade sa prvá veta tohto odseku nepoužije. Monitorované obdobie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „záverečná“) je obdobie od

účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do momentu Ukončenia realizácie aktivít projektu. V prípade, ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu ako aj k ukončeniu Realizácie aktivít Projektu došlo pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“) za toto obdobie do 30 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v inom termíne, ktorý vyplýva z Príručky pre Prijímateľa.

5. Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Poskytovateľovi Následné monitorovacie správy Projektu počas 5 rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu. Následné monitorovacie správy Projektu je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi každých 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Prijímateľ predkladá Následnú monitorovaciu správu do 30 kalendárnych dní od uplynutia monitorovaného obdobia. Za prvé monitorované obdobie sa považuje obdobie od ukončenia Realizácie aktivít Projektu (t.j. kalendárny deň nasledujúci po poslednom dni monitorovaného obdobia záverečnej monitorovacej správy Projektu) do uplynutia 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Ďalšie následné monitorovacie správy sa predkladajú každých 12 mesiacov až do doby uplynutia Obdobia Udržateľnosti Projektu.

Poskytovateľ je oprávnený neschváliť poslednú Následnú monitorovaciu správu najmä v prípadoch, ak:

- a) by tým ohrozil alebo znemožnil vysporiadanie Nezrovnalosti alebo iného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom, ktoré existujú v čase jej predloženia,
  - b) je v ITMS2014+ evidované akékoľvek podozrenie z Nezrovnalosti, najmä však v prípade súbežne prebiehajúceho trestného konania pre trestný čin súvisiaci s Projektom,
  - c) je Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly Oprávnenými osobami v súlade s článkom 12 VZP a zistenia počas prebiehajúceho auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré by mohli zakladať Nezrovnalosť alebo iné porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom.
6. Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informácie o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu v rozsahu a termíne určenom Poskytovateľom. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení realizácie každej hlavnej Aktivít Projektu. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o kalendárnom dni ukončenia Realizácie hlavných aktivít Projektu a kalendárnom dni ukončenia aktivít Projektu. Prijímateľ je povinný prostredníctvom ITMS2014+ poskytovať údaje o účastníkoch Projektu v rozsahu a termínoch určených Poskytovateľom. Na žiadosť Poskytovateľa je Prijímateľ povinný Bezodkladne alebo v inom termíne určenom Poskytovateľom predložiť aj iné informácie, dokumentáciu súvisiacu s charakterom a postavením Prijímateľa, s Realizáciou Projektu, účelom Projektu, s Aktivitami Prijímateľa súvisiacimi s účelom Projektu, s vedením účtovníctva, a to aj mimo poskytovania doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu, predkladania monitorovacích správ Projektu alebo poskytovania informácií o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu podľa prvej vety tohto odseku.
  7. Prijímateľ je povinný Bezodkladne písomne informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly alebo auditu, prípadne iných kontrolných orgánov, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu a/alebo na povahu a účel Projektu.

Prijímateľ je tiež povinný informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení konkurzného konania a konkurzu, reštrukturalizačného konania a reštrukturalizácie, ako aj o vstupe Prijímateľa do likvidácie a jej ukončení. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o zavedení ozdravného režimu a zavedení nútenej správy.

8. Prijímateľ je zodpovedný za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných Poskytovateľovi. Monitorovacie správy Projektu podliehajú výkonu kontroly Poskytovateľom. Kontrola Doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu musí byť vykonávaná spolu s kontrolou Žiadosti o platbu minimálne formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.
9. O zmenách týkajúcich sa Projektu je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v rozsahu podľa podmienok upravených v článku 6 zmluvy.
10. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa správy a informácie viažuce sa k Projektu aj nad rámec rozsahu stanovenom v odseku 1 písmenách a) až d) tohto článku a Prijímateľ je povinný v lehotách stanovených Poskytovateľom tieto správy a informácie poskytnúť, pričom zo strany Poskytovateľa nesmie ísť o šikanózný výkon práva.
11. O zmene podmienok pre projekty generujúce príjem (podľa článku 61 a 65 odsek 8 všeobecného nariadenia) je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v monitorovacích správach projektu v súlade s ods. 1 tohto článku VZP v rozsahu podľa požiadaviek Poskytovateľa. Pri vypracovaní aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný zohľadniť všetky príjmy, ktoré neboli zohľadnené pri predložení žiadosti o NFP. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 3 písmeno b) všeobecného nariadenia Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „posledná“. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia, pri ktorých nie je možné dopredu objektívne odhadnúť príjem Prijímateľ predkladá Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia, ktoré vytvárajú Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR, Prijímateľ má povinnosť deklarovať čisté príjmy v monitorovacej správe s príznakom „záverečná“ a rovnako ich aj vysporiadať a to najneskôr pred schválením záverečnej žiadosti o platbu. Na Projekty generujúce príjmy, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 100 000 EUR, sa nevzťahuje povinnosť monitorovania Čistých príjmov.
12. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác, ktoré boli dodané/poskytnuté alebo vykonané po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, a to zaslaním zúčtovacej faktúry a prípadne ďalšej podpornej dokumentácie vo formáte Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác Bezodkladne po ich dodaní, poskytnutí alebo vykonaní, nie však neskôr ako v lehote 7 pracovných dní.

## **Článok 5      INFORMOVANIE A KOMUNIKÁCIA**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP informovať verejnosť o príspevku, ktorý na základe Zmluvy o poskytnutí NFP získa, resp. získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a komunikácie uvedených v tomto článku VZP, ostatných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP a Právnych dokumentov.

2. Prijímateľ sa zaväzuje, že všetky opatrenia v oblasti informovania a komunikácie zamerané na verejnosť budú obsahovať nasledujúce informácie:
- odkaz na Európsku úniu a znak Európskej únie v súlade s požadovanými grafickými štandardmi;
  - odkaz na príslušný fond alebo fondy, ktorý spolufinancuje Projekt s použitím nasledujúcich označení EFRR – Európsky fond regionálneho rozvoja, ESF – Európsky sociálny fond, ENRF – Európsky námorný a rybársky fond a KF – Kohézny fond; ak je Projekt financovaný z viac ako jedného fondu, odkaz podľa predchádzajúcej vety môže prijímateľ nahradiť odkazom na EŠIF – európske štrukturálne a investičné fondy, pričom odkaz na príslušný fond sa vykoná formou nasledujúceho vyhlásenia: „Tento projekt je podporený z .....“, pričom sa doplní konkrétny EŠIF, z ktorého sa poskytuje financovanie Projektu;
  - logo príslušného OP.
3. Ak má Prijímateľ zriadené webové sídlo, je povinný počas Realizácie aktivít Projektu uverejniť na svojom webovom sídle krátky opis Projektu, vrátane popisu cieľov a výsledkov Projektu. Rozsah informácie zverejnenej na webovom sídle Prijímateľa musí byť primeraný výške poskytovaného NFP a musí zdôrazňovať finančnú podporu z Európskej únie.
4. V prípade projektov spolufinancovaných z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť počas Realizácie aktivít Projektu inštaláciu dočasného pútača na mieste realizácie Projektu, ktorý spĺňa tieto podmienky:
- Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

Dočasný pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

5. Prijímateľ je povinný nahradiť dočasný pútač uvedený v odseku 4. tohto článku VZP stálou tabuľou alebo stálym pútačom, alebo umiestniť stálu tabuľu alebo stály pútač v prípade Projektu spĺňajúceho podmienky v tomto odseku, bez ohľadu na fond, z ktorého je NFP poskytovaný, a to najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu. Povinnosť umiestnenia stálej tabule alebo stáleho pútača sa vzťahuje na prípady, ak Projekt, ktorý spĺňa tieto podmienky:
- Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva v nadobudnutí dlhodobého hmotného majetku alebo vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

Stála tabuľa alebo stály pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

6. Prijímateľ sa zaväzuje uviesť na dočasnom pútači a na stálej tabuli alebo stálom pútači informácie uvedené v odseku 2. tohto článku VZP, v prípade dočasného pútača, stálej tabule alebo stáleho pútača aj názov a hlavný cieľ Projektu. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby informácie uvedené v predchádzajúcej vete spolu zaberali najmenej 25% dočasného pútača, resp. stálej tabule alebo stáleho pútača.
7. V prípade Projektov, ktoré nespĺňajú podmienky uvedené v odseku 4 a 5 tohto článku VZP, je Prijímateľ povinný zaistiť informovanie verejnosti počas Realizácie aktivít Projektu o tom, že Projekt je spolufinancovaný z EŠIF minimálne umiestnením jedného plagátu (minimálnej veľkosti A3) a to na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou, ako sú vstupné priestory budovy. Plagát obsahuje



informácie v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu Úradu vlády SR č. 16 na programové obdobie 2014 – 2020.

8. Ak je Projekt spolufinancovaný z ESF a v primeraných prípadoch aj pri spolufinancovaní Projektu z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť, aby cieľová skupina alebo osoby, na ktoré je Realizácia aktivít Projektu zameraná boli informovaní o tom, že Projekt je spolufinancovaný z konkrétneho fondu alebo fondov.
9. V prípade malých reklamných predmetov sa ustanovenia odseku 2 písmeno b) a písmeno c) tohto článku VZP nepoužijú. Pri takýchto malých reklamných predmetoch (napr. pero, šnúrka na mobil, USB kľúč) je prijímateľ NFP povinný umiestniť iba znak Európskej únie s odkazom na EÚ (povinnosť uviesť odkaz na príslušný EŠIF sa neuplatňuje), pričom minimálna veľkosť znaku EÚ je 5 mm na výšku. Vo výnimočných prípadoch pri veľmi drobných predmetoch, na ktoré sa z technických objektívnych dôvodov nezместí odkaz na EÚ, je povolené použiť len znak EÚ.
10. Prijímateľ sa zaväzuje uvádzať vo všetkých dokumentoch a písomných výstupoch Projektu, ktoré sa týkajú Realizácie aktivít Projektu a sú určené pre verejnosť alebo účastníkov, vrátane prezenčných listín alebo iných dokumentov potvrdzujúcich účasť na realizovaných aktivitách Projektu informácie uvedené v odseku 2. písmená a) až c) tohto článku VZP, s výnimkou podpornej dokumentácie súvisiacej s Projektom, kde sa Prijímateľ zaväzuje uvádzať informácie uvedené v odseku 2 písmeno a) tohto článku VZP. Účtovné a obdobné doklady (napr. faktúry, výplatné pásky, dodacie listy a pod.) nie je potrebné označovať v zmysle odseku 2. tohto článku VZP.
11. Poskytovateľ je oprávnený určiť bližšie technické podmienky na splnenie povinných požiadaviek v oblasti informovania a komunikácie v Manuáli pre informovanie a komunikáciu.
12. Ak Poskytovateľ neurčí inak, Prijímateľ je povinný použiť grafický štandard pre opatrenia v oblasti informovania a komunikácie obsiahnutý v Manuáli pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020.

## **Článok 6 VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV**

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu:
  - a) budú nehnuteľnosti, v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje, spĺňať vo Výzve stanovené podmienky poskytnutia príspevku z hľadiska vlastníckych, resp. iných užívacích práv vzťahujúcich sa na právny vzťah Prijímateľa k nehnuteľnostiam, v ktorých alebo v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje v zmysle Výzvy (ďalej ako „Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu“). To znamená, že Prijímateľ musí mať k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu právny vzťah, ktorý je ako akceptovateľný definovaný v rámci podmienok poskytnutia príspevku vo Výzve, a to vrátane podmienok vzťahujúcich sa na ťarchy a iné práva tretích osôb viazucich sa k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu. Z právneho vzťahu Prijímateľa k Nehnuteľnostiam na realizáciu Projektu musí byť zrejmé, že Prijímateľ je oprávnený Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu nerušene a plnohodnotne užívať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu. Môže pritom dôjsť aj ku kombinácii rôznych právnych titulov, ktoré toto právo Prijímateľa zakladajú a ktoré sa môžu navzájom meniť pri dodržaní všetkých podmienok stanovených Výzvou počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti projektu;
  - b) Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré obstaral alebo zhodnotil v rámci Projektu z NFP alebo z jeho časti (ďalej len „Majetok nadobudnutý z NFP“):
    - (i) bude používať výlučne pri výkone vlastnej činnosti, v súvislosti s Projektom, na ktorý bol NFP poskytnutý, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie cieľa Projektu je vhodné prenechanie prevádzkovania Majetku nadobudnutého z NFP tretej osobe podľa

Schválenej žiadosti o NFP alebo v súlade s Výzvou, pri dodržaní pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci, ak sú relevantné,

- (ii) ak to jeho povaha dovoľuje, zaradi ho do svojho majetku a zostane v jeho majetku pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Prijímateľa podľa jeho štatutárneho postavenia (napr. Zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup pri aplikácii výnimiek podľa bodu (i) vyššie,
- (iii) nadobudne od tretích osôb na základe trhových podmienok pri využití postupov a podmienok obstarávania uvedených v článku 3 týchto VZP. Majetok nadobudnutý z NFP, ktorý bol nadobudnutý od tretích osôb, musí byť nový a nepoužívaný, pričom za nový majetok sa nepovažuje taký majetok, ktorý Prijímateľ už predtým, čo i len z časti vlastnil, mal u seba ako detentor, prípadne mal k nemu iný právny vzťah a následne ho opäť priamo alebo nepriamo nadobudol od tretej osoby, bez ohľadu na časový faktor. Zariadenie nadobudnuté z NFP, ktoré bolo nadobudnuté od tretích osôb, môže byť aj používané (okrem dopravných prostriedkov), a to za splnenia podmienok stanovených MP CKO č. 6, ktorý je dostupný na webovom sídle <http://www.partnerskadohoda.gov.sk>,
- (iv) ak to určí Poskytovateľ, Prijímateľ označí jednotlivé hnutelné veci, ktoré tvoria Majetok nadobudnutý z NFP, spôsobom určeným Poskytovateľom tak, aby nemohli byť zamenené s inou vecou od ich nadobudnutia počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu; uvedená podmienka sa nedotýka povinností vyplývajúcich z komunikácie a informovanosti v zmysle článku 2 odsek 8 a článku 5 VZP,
- (v) bude nadobúdať, ak ide o nehmotný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva (autorského práva, práv súvisiacich s autorským právom a práva priemyselného vlastníctva, vrátane práva z patentu, práva na ochranu designu, práva na ochranu úžitkového vzoru, práva ku know-how) (ďalej vo všeobecnosti aj ako „**majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva**“), na základe písomnej zmluvy, vrátane rámcovej zmluvy, z obsahu ktorých musí vyplývať splnenie nasledovných podmienok:
  - 1. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej účelom/predmetom je aj vytvorenie alebo zabezpečenie vytvorenia diela alebo iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevyklučujú všeobecne-záväznú právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva v súvislosti s Projektom na základe vecne, miestne a časovo neobmedzenej, výhradnej, trvalej, bez osobitného súhlasu dodávateľa prevoditeľnej, v písomnej forme vyjadrenej licencie (súhlasu), ktorej (ktorého) obsahom nebudú žiadne obmedzenia Prijímateľa pri používaní diela alebo pri vykonávaní iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), ktoré by vyžadovali dodatočný alebo osobitný súhlas autora na uplatňovanie majetkových práv k dielu alebo dodatočný alebo osobitný súhlas majiteľa práva na vykonávanie iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), v dôsledku čoho bude Prijímateľ oprávnený všetky práva duševného vlastníctva nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyvíjať a chrániť a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej osobe, pričom takáto licencia sa poskytuje bezodplatne a bezpodmienečne.
  - 2. V zmluve podľa bodu 1. budú zahrnuté ustanovenia o zverejnení autorov, výrobcov a subdodávateľov Dodávateľa Prijímateľa.

3. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej predmetom je dodávka existujúceho diela alebo iného existujúceho práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, ktoré nebolo zhotovené podľa požiadaviek Prijímateľa a ktoré sa v rovnakej alebo obdobnej podobe ponúka aj iným osobám, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecno-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva tak, aby mohol Realizovať Projekt, dosiahnuť účel Zmluvy o poskytnutí NFP, cieľ Projektu a zabezpečiť Udržateľnosť Projektu bez obmedzení a bez toho, aby vznikali dodatočné náklady vzťahujúce sa k prevádzke majetku z dôvodu výkonu práv z priemyselného vlastníctva alebo z dôvodu používania autorského diela. Za účelom dodržania podmienok uvedených v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný využiť všetky možnosti, ktoré mu umožňuje právny poriadok, vrátane úpravy udelenia licencie analogicky podľa bodu 1, pri zohľadnení štandardných licenčných podmienok vzťahujúcich sa na dodávaný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva.
2. Majetok nadobudnutý z NFP nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu:
  - a) preveденý na tretiu osobu,
  - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby, v celku alebo čiastočne, s výnimkou vyplývajúcou z ods. 1 písmeno b) bod (i) tohto článku alebo s výnimkou vyplývajúcou z Výzvy,
  - c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva), okrem prípadu, ak podľa Poskytovateľa nemá vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie a udržanie cieľa Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a nie je v rozpore so záväzkami, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú zo zmluvných vzťahov s Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou;
  - d) zaťažený záložným právom v prospech tretej osoby, ktorá nie je Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou.
3. Prijímateľ je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z NFP vykonať až po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v odsekoch 1 a 2 tohto článku, alebo vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa Prijímateľ domnieva, že sa na nich nevzťahujú odseky 1 a 2 tohto článku. V prípade, že úkon pri dispozícii s Majetkom nadobudnutým z NFP povinne podlieha Verejnému obstarávaniu, je Prijímateľ povinný postupovať pri tomto obstarávaní v zmysle zákona o VO a pravidiel uvedených v Právnych dokumentoch, pričom Poskytovateľ overí súlad tohto obstarávania so zákonom o VO a pravidlami uvedenými v Právnych dokumentoch ešte pred vydaním písomného súhlasu. Poskytovateľ môže udeliť súhlas s tým, že podmienky uvedené v odseku 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená. a) a b) tohto článku 6 VZP sa budú vzťahovať na určitú časť Majetku nadobudnutého z NFP len v obmedzenej miere, alebo sa na neho nebudú vzťahovať vôbec. Takýto súhlas môže byť udelený výlučne v prípade, ak ide o majetok, ktorý je výsledkom investícií nevyhnutne vyvolaných Realizáciou hlavných aktivít Projektu a ktorý z dôvodov uvedených v osobitných právnych predpisoch alebo vo Výzve nemôže spĺňať podmienky uvedené v odseku 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená a) a b) tohto článku 6 VZP, hoci vykonanie Aktivít v súvislosti s obstaraním tohto Majetku nadobudnutého z NFP je nevyhnutne potrebné pre Realizáciu hlavných aktivít Projektu (ide napríklad o tzv. vyvolané investície). O súhlas podľa tohto odseku 3 žiada Prijímateľ Poskytovateľa, pričom súčasťou

žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak Poskytovateľ žiadosť o súhlas zamietne.

4. Porušenie povinnosti Prijímateľa podľa odseku 1 písmeno b) body (i), (ii) a (iii) a podľa odseku 2 písmená a) až d) tohto článku môže v závislosti od rozsahu porušenia a druhu Majetku nadobudnutého z NFP, ku ktorému sa porušenie povinnosti viaže, predstavovať Podstatnú zmenu Projektu, s ohľadom na jej definíciu uvedenú v článku 1 odsek 3 VZP.
5. Pri dodržaní podmienok uvedených v odsekoch 1 až 3 tohto článku Prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie Majetku nadobudnutého z NFP za iných ako trhových podmienok môže zakladať štátnu pomoc v zmysle článku 107 a nasl. Zmluvy o fungovaní EÚ, príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, v dôsledku čoho bude Prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie takto poskytnutej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z uvedených právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť dotknutú konaním alebo opomenutím Prijímateľa uvedeným v prvej vete tohto odseku v súlade s článkom 10 VZP.
6. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri alebo v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace s touto Zmluvou o poskytnutí NFP pri zohľadnení autorských a priemyselných práv Prijímateľa.
7. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku alebo vykonanie právneho úkonu v súvislosti s Majetkom nadobudnutým z NFP bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa v zmysle odseku 3 tohto článku VZP, sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
8. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že Majetok nadobudnutý z NFP podlieha výkonu rozhodnutia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov SR len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, MF SR, Úrad vládneho auditu alebo Financujúca banka.

## **Článok 7      PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ**

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt iba s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa postupom podľa článku 6 zmluvy týkajúceho sa významnejšej zmeny, za súčasného splnenia podmienok uvedených v článku 2 odseky 3 a 4 VZP a podmienok uvedených v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP predloží Poskytovateľovi doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu. Poskytovateľ je následne oprávnený vyžiadať od Prijímateľa akékoľvek dokumenty alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu a Prijímateľ je povinný poskytnúť Poskytovateľovi požadované dokumenty, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie a spôsobom určeným Poskytovateľom. Ak Prijímateľ neposkytne Poskytovateľovi dokumenty, vysvetlenia a informácie vyžiadané podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, Poskytovateľ súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa neudelí. V prípade, ak Poskytovateľ neudelí so zmenou v osobe Prijímateľa súhlas, je zo Zmluvy o poskytnutí NFP voči Poskytovateľovi naďalej v nezmenenom rozsahu a obsahu zaviazaný Prijímateľ v nadväznosti na § 531 a nasl. Občianskeho zákonníka, bez ohľadu na akékoľvek záväzky Prijímateľa voči tretím osobám, to neplatí, ak by uvedený stav bol v rozpore s právnymi

predpismi SR kogentnej povahy. Ak dôjde k prevodu práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt bez predchádzajúceho súhlasu Poskytovateľa, takéto porušenie povinnosti Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2. Zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je Prijímateľom) nepredstavuje Podstatnú zmenu Projektu v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na podmienky poskytnutia príspevku určené vo Výzve a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle článku 2.2 zmluvy. V nadväznosti na článok 6 odsek 6.1 zmluvy je Prijímateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre Prijímateľa bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Poskytovateľ je oprávnený po oznámení takejto zmeny, ako aj z vlastného podnetu vyžiadať od Prijímateľa akúkoľvek Dokumentáciu alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu skutočnosti, či zmenou vlastníckej štruktúry Prijímateľa došlo k Podstatnej zmene Projektu a Prijímateľ je povinný požadovanú Dokumentáciu, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným Poskytovateľom tomuto poskytnúť. Neposkytnutie Dokumentácie, vysvetlení a informácií vyžiadanych podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, predstavuje porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP, za ktoré je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 písmeno a) VZP.
3. Postúpenie pohľadávky Prijímateľa na vyplatenie NFP na tretiu osobu sa vylučuje, bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia.
4. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej Poskytovateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle právnych predpisov SR nie je nijako obmedzený.
5. V prípade, ak na základe právnych predpisov SR prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z Poskytovateľa na iný orgán zastupujúci Slovenskú republiku, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností Poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorých výkon mu umožňujú príslušné právne predpisy SR upravujúce jeho pôsobnosť a právomoc.
6. Podrobnosti spojené s vykonaním jednotlivých úkonov pri prevode alebo prechode práv a povinností sú upravené v Systéme finančného riadenia.

## **Článok 8 REALIZÁCIA AKTIVÍT PROJEKTU**

1. Prijímateľ je povinný zrealizovať schválený Projekt v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP a ukončiť Realizáciu hlavných aktivít Projektu Riadne a Včas. Prijímateľ je povinný pri zamýšľanej zmene termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu podať žiadosť o zmenu a postupovať v súlade s článkom 6 odseky 6.3 a 6.9 zmluvy. Pri Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu je Prijímateľ povinný preukázať splnenie podmienok Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu v zmysle podmienok vyplývajúcich z definície Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu.
2. Deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedie Prijímateľ v Hlásení o realizácii aktivít Projektu (formulár v ITMS2014+), ktoré je Prijímateľ povinný zaslať Poskytovateľovi do 20 dní od začatia prvej hlavnej Aktivít uvedenej v bodoch (i) až (v) definície Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP. Ak Výzva umožňuje Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu v čase predchádzajúcom účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ skutočne začal s Realizáciou hlavných aktivít Projektu pred účinnosťou Zmluvy

o poskytnutí NFP, je povinný zaslať Poskytovateľovi Hlásenie o realizácii aktivít Projektu prostredníctvom formulára v ITMS2014+ do 20 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

V prípade, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť oznámiť Poskytovateľovi Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu prostredníctvom zaslania Hlásenia o realizácii aktivít Projektu v ITMS2014+, za Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu sa považuje deň, ktorý je uvedený v tabuľke č. 4 prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP ako plánovaný deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, (prvý deň kalendárneho mesiaca) a to bez ohľadu na to, kedy s Realizáciou hlavných aktivít Projektu Prijímateľ skutočne začal.

3. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu, ak Realizácii hlavných aktivít Projektu bráni Okolnosť vylučujúca zodpovednosť (ďalej len „OVZ“), a to po dobu trvania OVZ. Čas trvania OVZ sa nezapočítava do doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023. Poskytovateľ na základe oznámenia Prijímateľa o pominutí OVZ zabezpečí úpravu harmonogramu Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory NFP). Postup podľa tohto odseku 3 sa bude analogicky aplikovať aj v prípade, ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP z dôvodu OVZ (ods. 6 písmeno c) v spojení s odsekom 11 písmeno b) tohto článku VZP).
4. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu aj v prípade, ak sa Poskytovateľ dostane do omeškania:
  - a) s vykonaním úkonu alebo postupu, ktorý realizuje podľa tejto Zmluvy o poskytnutí NFP alebo na jej základe sám alebo ho realizuje iný na to oprávnený subjekt o viac ako 30 kalendárnych dní, a to po dobu omeškania Poskytovateľa; v prípade, ak táto Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne dokumenty a/alebo Právne predpisy SR alebo právne akty EÚ nestanovujú lehotu na vykonanie úkonu alebo postupu, Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu po márnom uplynutí 30 kalendárnych dní, odkedy mal Poskytovateľ povinnosť začať konať. V prípade ŽoP sa lehota uvedená v predchádzajúcej vete počíta odo dňa splatnosti ŽoP uvedenej v článku 132 všeobecného nariadenia. Uvedené neplatí, ak bolo omeškanie Poskytovateľa zavinené Prijímateľom. V prípade, že Poskytovateľ vykoná predmetný úkon alebo postup, dňom, kedy sa dozvedel o vykonaní tohto úkonu alebo postupu je Prijímateľ povinný pokračovať v Realizácii hlavných aktivít Projektu alebo
  - b) s výkonom finančnej kontroly verejného obstarávania podľa článku 3 VZP, a to po dobu omeškania Poskytovateľa.

Doba Realizácie hlavných aktivít Projektu sa v prípadoch uvedených v písmene a) a v písmene b) vyššie predĺži o čas omeškania Poskytovateľa, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023.

5. Prijímateľ Bezodkladne po vzniku OVZ alebo po tom, čo sa o ich vzniku dozvedel, alebo po tom, ako nastala skutočnosť podľa odseku 4 tohto článku VZP, písomne oznámi Poskytovateľovi pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu spolu s uvedením dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP. V prípade vzniku OVZ podľa odseku 3 a/alebo skutočností podľa odseku 4 tohto článku Prijímateľ v písomnom oznámení uvedie skutočnosti, ktoré viedli k vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, dátum vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, k čomu priloží príslušnú dokumentáciu preukazujúcu vznik OVZ alebo skutočností podľa odseku 4. Doručením tohto oznámenia Poskytovateľovi nastávajú účinky pozastavenia

Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak boli splnené podmienky podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP, to však neplatí v nasledovných prípadoch:

- a) v prípade dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 tohto článku, Prijímateľ Poskytovateľovi jednoznačne preukáže skorší vznik OVZ a Poskytovateľ tento skorší vznik písomne akceptuje. V oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov podľa odseku 3 tohto článku VZP Prijímateľ uvedie, či sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka všetkých hlavných aktivít Projektu alebo iba niektorých hlavných aktivít Projektu; v prípade, že sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka len niektorých hlavných aktivít Projektu, Prijímateľ v oznámení uvedie názov jednotlivých hlavných aktivít, ktorých sa pozastavenie týka podľa názvu jednotlivých hlavných aktivít uvedených v Rozpočte Projektu ako tvorí prílohu tejto zmluvy o poskytnutí NFP a v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak v oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu nie sú špecifikované žiadne hlavné aktivity, má sa za to, že pozastavenie sa týka všetkých hlavných aktivít Projektu, na základe čoho z hľadiska oprávnenosti výdavkov nastávajú účinky uvedené v odseku 10 prvá veta tohto článku;
- b) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku, došlo k uplynutiu lehôt na preplatenie podanej ŽoP, ktoré sú stanovené v Zmluve o poskytnutí NFP a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí lehôt na preplatenie podanej ŽoP;
- c) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku v prípadoch nesúvisiacich so ŽoP došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt;
- d) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno b) tohto článku došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt (prvý deň omeškania Poskytovateľa).

V prípade, že nejde o OVZ Poskytovateľ písomne oznámi Prijímateľovi, že vznik OVZ z dôvodov uvedených v oznámení neakceptuje, v dôsledku čoho k pozastaveniu Realizácie hlavných aktivít Projektu nedošlo.

6. Poskytovateľ je oprávnený pozastaviť poskytovanie NFP:

- a) v prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, ak Poskytovateľ neodstúpil od Zmluvy o poskytnutí NFP, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- c) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni OVZ na strane Prijímateľa, a to až do doby zániku tejto okolnosti; toto písmeno c) sa neuplatní na prípady, kedy je predmetom ŽoP výdavok vzťahujúci sa na aktivitu alebo jej časť vykonanú v rámci Realizácie aktivít Projektu pred tým, ako došlo k účinkom pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku, a to aj v prípade, že k vynaloženiu takéhoto výdavku Dodávateľovi došlo až v čase po vzniku účinkov pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku,
- d) až do doby, kým vznikne riadne zabezpečenie záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s Realizáciou aktivít Projektu v zmysle článku 13 odsek 1 VZP,

- e) v prípade začatia trestného stíhania za skutok súvisiaci s Realizáciou aktivít Projektu alebo s konaním o žiadosti o NFP, ktoré viedlo k uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP na Realizáciu aktivít Projektu alebo v prípade vznesenia obvinenia voči Prijímateľovi, osobám konajúcim v mene Prijímateľa alebo iným osobám v priamej súvislosti s Projektom,
  - f) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podozrenie z Nezrovnalosti na úrovni konkrétnej Výzvy, v rámci ktorej Prijímateľ podal žiadosť o NFP, bez ohľadu na porušenie právnej povinnosti Prijímateľom,
  - g) v prípade, ak je alebo bol Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly zo strany subjektov podľa článku 12 odsek 1 VZP a zistenia auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré vyžadujú dočasne pozastavenie poskytovania NFP, bez ohľadu na preukázanie porušenia právnej povinnosti Prijímateľom,
  - h) v prípade, ak došlo k začatiu konania týkajúceho sa poskytnutia pomoci nezlučiteľnej s vnútorným trhom alebo neoprávnenej pomoci v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ, najmä konania týkajúceho sa neoznámenej alebo protiprávnej pomoci podľa článku 4 odsek 4 Nariadenia Rady (EÚ) č. 2015/1589, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie článku 108 zmluvy o fungovaní Európskej únie, alebo v prípade, ak Komisia prijala rozhodnutie, ktorým prikázala členskému štátu pozastaviť akúkoľvek protiprávnú pomoc, kým Komisia neprijme rozhodnutie o zlučiteľnosti pomoci so spoločným trhom,
  - i) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni uzatvorenie Štátnej pokladnice na prelome kalendárnych rokov.
7. Poskytovateľ môže pozastaviť poskytovanie NFP, vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich, v prípade vzniku Nezrovnalosti až do jej odstránenia a ak k odstráneniu Nezrovnalosti nedôjde v primeranej lehote poskytnutej Poskytovateľom, Poskytovateľ je oprávnený v súlade so všeobecným nariadením, Systémom finančného riadenia a na to nadväzujúcimi Právnymi dokumentmi odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP pre podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo vykonať finančnú opravu časti NFP.
8. Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi pozastavenie poskytovania NFP, ak budú splnené podmienky podľa odseku 6 alebo 7 tohto článku VZP. Doručením tohto oznámenia Prijímateľovi nastávajú účinky pozastavenia poskytovania NFP.
9. Ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich v zmysle odseku 6 alebo 7 tohto článku a v oznámení o pozastavení poskytovania NFP neuvedie konkrétne Aktivity, ktorých sa pozastavenie poskytovania NFP týka, Zmluvné strany sa dohodli, že dôjde k automatickému pozastaveniu Realizácie aktivít Projektu ako celku. Poskytovateľ sa v takom prípade nedostáva do omeškania s plnením svojich povinností podľa Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľovi nevzniká žiadne právo z takéhoto ne/konania Poskytovateľa, ktoré nie je osobitne dohodnuté v tomto článku VZP. Zároveň pre taký prípad platí a Prijímateľ si je vedomý a súhlasí s tým, že v prípade, ak vynakladá počas obdobia pozastavenia Projektu výdavky, ktoré by inak boli oprávnené, tieto výdavky nebudú považované za oprávnené, pretože nevznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (článok 14 odsek 1 písmeno a) VZP), resp. nevznikli na podporné aktivity ktoré vecne súvisia s Realizáciou hlavných aktivít Projektu. Keďže Realizácia hlavných aktivít Projektu je v zmysle prvej vety tohto odseku pozastavená, takto vynaložené výdavky nebudú Prijímateľovi preplatené, a to aj bez ohľadu na záväzky, ktoré môžu v tejto súvislosti Prijímateľovi vzniknúť najmä v súvislosti s jeho zmluvnými vzťahmi s Dodávateľmi. Ak Poskytovateľ v oznámení o pozastavení poskytovania NFP podľa odsekov 6 a 7 tohto článku uviedol konkrétne Aktivity, ktorých sa týka pozastavenie poskytovania NFP, dôsledky uvedené v tomto odseku 9 sa týkajú len v oznámení uvedených Aktivít a nimi generovaných výdavkov. Poskytovateľ je povinný, ak ho o to Prijímateľ požiada, poskytnúť mu



všetku požadovanú nevyhnutnú súčinnosť v súlade so Zmluvou poskytnutí NFP na to, aby Prijímateľ bol schopný opäť pokračovať v Riadnej Realizácii aktivít Projektu.

10. Výdavky realizované Prijímateľom počas obdobia pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu sa nebudú pokladať za oprávnené výdavky, a to ani výdavky vzťahujúce sa na podporné Aktivity vecne súvisiace s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v tej časti, ktorá bola pozastavená. To neplatí pre tie výdavky realizované Prijímateľom, ktoré sú podľa prílohy č. 3 (Rozpočet Projektu) zahrnuté pod časťou Projektu, ktorej realizácia nebola pozastavená v nadväznosti na oznámenie Prijímateľa podľa odseku 5 tohto článku VZP. Z hľadiska posúdenia oprávnenosti jednotlivého výdavku sa uplatní výnimka stanovená v odseku 6 písmeno c) vyššie.

11. Ak Prijímateľ má za to, že:

- a) odstránil zistené porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, s výnimkou písmen f) až i) odseku 6 tohto článku, na ktoré sa toto ustanovenie odseku 11 nevzťahuje, za podmienky, ak súčasne nedošlo k porušeniu povinnosti Prijímateľa, alebo
- b) došlo k zániku OVZ, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, alebo
- c) odstránil Nezrovnalosť v zmysle odseku 7 tohto článku,

je povinný bezodkladne doručiť Poskytovateľovi oznámenie o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak obnoveniu poskytovania NFP Prijímateľovi nebráni iný vykonaný právny úkon alebo akákoľvek povinnosť Poskytovateľa vyplývajúca pre neho z Právnych predpisov SR alebo z právnych aktov EÚ alebo z Právnych dokumentov týkajúcich sa Nezrovnalostí a zároveň podľa overenia Poskytovateľa tvrdenia Prijímateľa o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP zodpovedajú skutočnosti, obnoví Poskytovateľ poskytovanie NFP Prijímateľovi. V prípade obnovenia poskytovania NFP z dôvodov uvedených v tomto odseku, písmená a) a c) vyššie, sa doba Realizácie hlavných aktivít Projektu automaticky nepredlžuje o dobu, počas ktorej Poskytovateľ pozastavil poskytovanie NFP a Prijímateľovi z tohto dôvodu nevzniká žiadne právo.

12. V prípade zániku OVZ podľa odseku 6. tohto článku VZP sa Poskytovateľ zaväzuje Bezodkladne obnoviť poskytovanie NFP Prijímateľovi.
13. V každom momente pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov existencie prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Poskytovateľ oprávnený skontrolovať, či trvá táto prekážka, a to postupom uvedeným v tejto Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ alebo v Právnych dokumentoch týkajúcich sa výkonu kontroly Prijímateľa Poskytovateľom. Na ten účel je Prijímateľ povinný na požiadanie Poskytovateľa preukázať dodržiavanie všetkých svojich povinností vyplývajúcich pre neho z Právnych predpisov SR, Výzvy alebo zmluvných záväzkov týkajúcich sa plnenia podľa tejto Zmluvy o poskytovaní NFP, najmä zmluvných a iných vzťahov s Dodávateľom.
14. Účinky OVZ sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené (§ 374 odsek 3 Obchodného zákonníka). Zánik prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Prijímateľ povinný jednoznačne preukázať a oznámiť Poskytovateľovi.

## Článok 9 UKONČENIE ZMLUVY

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu o poskytnutí NFP je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.

2. Riadne ukončenie Zmluvy o poskytnutí NFP nastane uplynutím doby trvania Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň splnením záväzkov oboch zmluvných strán, čo potvrdzuje schválenie poslednej Následnej monitorovacej správy Poskytovateľom, pričom záväzky sa považujú za splnené podľa článku 7 odseku 7.2. zmluvy.
3. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy o poskytnutí NFP nastáva dohodou Zmluvných strán, odstúpením od Zmluvy o poskytnutí NFP alebo výpoveďou Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa.
4. Od Zmluvy o poskytnutí NFP môže Prijímateľ alebo Poskytovateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou a ďalej v prípadoch, ktoré ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne predpisy SR a právne akty EÚ. Zmluvné strany sa dohodli, že pre odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP platia všeobecné ustanovenia Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy (§ 344 a nasl. Obch. zák.), ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené osobitné dojednanie Zmluvných strán, ktorým sa nahrádzajú zákonné ustanovenia. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že:
  - a) Porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je podstatné, ak strana porušujúca Zmluvu o poskytnutí NFP vedela v čase uzavretia Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v prípadoch, ak tak ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP.
  - b) Na účely Zmluvy o poskytnutí NFP sa za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa považuje najmä:
    - i) vznik takých okolností na strane Prijímateľa, v dôsledku ktorých bude zmarené dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo cieľa Projektu a súčasne nepôjde o OVZ,
    - ii) vznik Podstatnej zmeny Projektu, a to v zmysle podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP (najmä v článku 6 zmluvy, v článku 1, v článku 2 odseky 3 až 5 a v článku 6 odsek 4 VZP) ako aj v zmysle všeobecného nariadenia a Právnych dokumentov, ktoré boli vydané pre aplikáciu Podstatnej zmeny zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené,
    - iii) nesplnenie alebo porušenie podmienok poskytnutia príspevku, ktoré sú uvedené vo Výzve; za podstatné porušenie zmluvy sa nepovažuje, ak konkrétna podmienka poskytnutia príspevku zostáva z objektívneho hľadiska splnená, ale iným spôsobom, ako bolo uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
    - iv) porušenie oznamovacej povinnosti Prijímateľom podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú Prijímateľ neoznámil, je v zmysle ustanovení tejto Zmluvy považovaná za podstatné porušenie zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie zmluvy, má tak závažne negatívny dopad na Realizáciu aktivít Projektu a/alebo Udržateľnosť Projektu a/alebo účel Zmluvy o poskytnutí NFP alebo cieľ Projektu, že ju (ich) nemožno napraviť,
    - v) poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií Poskytovateľovi v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP ako aj v čase od podania Žiadosti o NFP Poskytovateľovi, ktorých spoločným základom je skutočnosť, že Prijímateľ nekonal dobromyseľne alebo v súvislosti s týmito informáciami Prijímateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP pri poskytnutí pravdivých údajov nebol oprávnený vykonať, alebo by ho musel vykonať inak,

alebo na základe takto poskytnutých informácií Poskytovateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by inak nevykonal; takýmto konaním je aj uvedenie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií pre účely určenia výšky NFP pri Projektoch generujúcich príjem;

- vi) ak Prijímateľ nezačne s Realizáciou hlavných aktivít Projektu ani v lehote 3 mesiacov od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP vyjadrujúceho začiatok prvej hlavnej Aktivít a súčasne ak Prijímateľ nepožiada o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.3 písmeno d) zmluvy v spojení s článkom 6 odsek 6.8 písmeno a) zmluvy alebo, ak síce o uvedenú zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP požiada, ale poruší svoju povinnosť Začať realizáciu hlavných aktivít Projektu v náhradnej lehote poskytnutej Poskytovateľom podľa článku 6 odsek 6.8 písmeno b) zmluvy,
- vii) neukončenie Realizácie hlavných aktivít Projektu do termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP; o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP nejde, ak Prijímateľ požiadaval o predĺženie Realizácie hlavných aktivít Projektu v rámci oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve a boli splnené podmienky na jej predĺženie v zmysle článku 6 odsek 6.9 zmluvy; podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je dané vždy, ak dôjde k neschváleniu predĺženia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenému v článku 6 odsek 6.9 písmená a) a c) zmluvy,
- viii) porušenie záväzkov týkajúcich sa vecnej a/alebo časovej stránky Realizácie aktivít Projektu, ktoré majú podstatný negatívny vplyv na Projekt, spôsob jeho realizácie, a/alebo cieľ Projektu alebo na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP; ide najmä o zastavenie alebo prerušenie Realizácie aktivít Projektu z dôvodov na strane Prijímateľa, ak ho nie je možné podradiť pod dôvody uvedené v článku 8 VZP, porušenie povinností pri použití NFP v zmysle článku 2 odsek 2.6 zmluvy, nedodržanie skutočností, podmienok alebo záväzkov týkajúcich sa Projektu, ktoré boli uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
- ix) porušenie záväzkov týkajúcich sa obstarania tovarov, služieb a prác v rámci Projektu spôsobom a za podmienok uvedených vo Výzve, v Zmluve o poskytnutí NFP, v zákone o VO alebo v Právnych dokumentoch ktoré boli vydané pre vykonanie Verejného obstarávania alebo iného postupu obstarávania zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené, ak nedôjde k aplikácii postupu podľa § 41 alebo § 41a zákona o príspevku z EŠIF; porušenie záväzkov sa vzťahuje najmä na porušenie zákazu konfliktu záujmov pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania v zmysle § 46 zákona o príspevku z EŠIF medzi Prijímateľom a Poskytovateľom, na existenciu kolúzie alebo akejkoľvek formy dohody obmedzujúcej súťaž medzi úspešným uchádzačom a ostatnými uchádzačmi alebo úspešným uchádzačom a Prijímateľom pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania, ktorú identifikoval Poskytovateľ alebo iný kontrolný alebo auditný orgán uvedený v článku 12 VZP v rámci vykonávanej kontroly alebo auditu, bez ohľadu na to, či Protimonopolný úrad rozhodol o porušení zákona č. 136/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 347/1990 Zb. o organizácii ministerstiev a ostatných ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov; k aplikácii tohto bodu ix) môže dôjsť kedykoľvek počas trvania Zmluvy o poskytnutí NFP v nadväznosti na právoplatné rozhodnutie príslušného štátneho orgánu alebo v nadväznosti na vykonanú kontrolu Prijímateľa, bez ohľadu na výsledok predchádzajúcich kontrol alebo iných postupov aplikovaných vo vzťahu k Projektu zo strany Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu,
- x) ak Prijímateľ svojím zavinením nezačne VO alebo iný spôsob obstarávania podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o

poskytnutí NFP alebo do 45 dní od zrušenia predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od ukončenia zmluvy s Dodávateľom z predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO, ktorá obsahuje oznámenie Poskytovateľa v zmysle článku 3 odsek 14 písmeno d) VZP. Do tejto lehoty sa nezapočítava lehota výkonu kontroly VO Poskytovateľom. Uvedeným ustanovením nie je dotknutá povinnosť mať vyhlásené VO v zmysle čl. 9 ods. 8 VZP v rozsahu najmenej 30% z hodnoty NFP zabezpečovaného dodávateľsky, a to najneskôr do 50 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP.

- xi) ak Prijímateľ v lehote do 15 dní odo dňa doručenia oznámenia o schválení ex-ante kontroly nezverejní oznámenie o začatí Verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania, ani nepožiadá o predĺženie tejto lehoty s riadnym odôvodnením;
  - xii) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže spáchanie trestného činu v súvislosti s Projektom, a to napríklad v súvislosti s procesom hodnotenia, výberu žiadosti o NFP, s Realizáciou aktivít Projektu, alebo ak bude ako opodstatnená vyhodnotená sťažnosť smerujúca k ovplyvňovaniu hodnotiteľov alebo ku konfliktu záujmov alebo k zaujatosti, prípadne ak takéto ovplyvňovanie alebo porušovanie skonštatujú aj bez sťažnosti alebo podnetu na to oprávnené kontrolné orgány;
  - xiii) porušenie povinností Prijímateľom podľa článku 2 odsek 2.7 zmluvy, ktoré je konštatované v rozhodnutí Komisie vydanom v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na to, či došlo k pozastaveniu poskytovania NFP zo strany Poskytovateľa podľa článku 8 odsek 6 písmeno h) VZP;
  - xiv) také konanie alebo opomenutie konania Prijímateľa alebo iných osôb, za konanie alebo opomenutie ktorých Prijímateľ zodpovedá v zmysle článku 2 odsek 2 VZP, v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP alebo s Realizáciou aktivít Projektu alebo s Udržateľnosťou Projektu, ktoré je považované za Nezrovnalosť v zmysle všeobecného nariadenia a Poskytovateľ stanoví, že takáto Nezrovnalosť sa považuje za Podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP;
  - xv) vyhlásenie konkurzu na majetok Prijímateľa alebo zastavenie konkurzného konania/konkurzu pre nedostatok majetku, vstup Prijímateľa do likvidácie;
  - xvi) opakované nepredloženie Žiadosti o platbu v lehote podľa článku 5 odsek 5.1 zmluvy;
  - xvii) porušenie článku 4 odsek 7 druhá veta, článku 7 odsek 1, článku 10 odsek 1, článku 12 odsek 3 týchto VZP, naplnenie dôvodov uvedených v článku 2 ods. 2.10 zmluvy;
  - xviii) ak nedošlo k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác, ktoré boli uhradené na základe Preddavkovej platby spôsobom a v lehotách stanovených zmluvou medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom v nadväznosti na článok 5 odsek 5.5 zmluvy;
  - xix) každé porušenie povinností Prijímateľa, ktoré je v Zmluve o poskytnutí NFP označené ako podstatné porušenie povinností alebo podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.
- c) Podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP je aj vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa, na ktorý je potrebný predchádzajúci písomný súhlas Poskytovateľa v prípade, ak súhlas nebol udelený, alebo ak došlo k vykonaniu takého úkonu zo strany Prijímateľa bez žiadosti o takýto súhlas.

- d) Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.
  - e) V prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Prijímateľ berie na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti Poskytovateľa, môže vykonaniu odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzať povinnosť vykonať kontrolu u Prijímateľa, prípadne povinnosť realizovať iné osobitné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Prijímateľ súhlasí s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP pojem „bez zbytočného odkladu“ zahŕňa dobu, po ktorú sú v priamej nadväznosti vykonávané úkony Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá v písomnom vyzvaní. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená poskytnúť dodatočnú lehotu druhej zmluvnej strane na splnenie porušenej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty sa nedotýka toho, že ide o podstatné porušenie povinnosti (§ 345 odsek 3 Obchodného zákonníka).
  - f) Odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP druhej Zmluvnej strane. Na doručovanie sa vzťahuje článok 4 zmluvy.
  - g) Ak splneniu povinnosti Zmluvnej strany bráni OVZ, je druhá Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť len vtedy, ak od vzniku OVZ uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy o poskytnutí NFP a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a Zmluvné strany sú oprávnené postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
  - h) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú zachované tie práva a povinnosti Poskytovateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy o poskytnutí NFP, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky NFP, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením Zmluvy o poskytnutí NFP, ustanovenia uvedené v článku 7.2 zmluvy a ďalšie ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP podľa svojho obsahu.
  - i) Ak sa Prijímateľ dostane do omeškania s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP v dôsledku porušenia, resp. nesplnenia povinnosti zo strany Poskytovateľa, Zmluvné strany súhlasia, že nejde o porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom.
  - j) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP je Prijímateľ povinný na základe žiadosti Poskytovateľa vrátiť NFP alebo jeho časť. Táto povinnosť Prijímateľa sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom článku Zmluvy o poskytnutí NFP označujúcom podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP výslovne neuvádza, že Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť.
5. Poskytovateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP, ak pozastavil NFP podľa článku 8 ods. 6 písm. f) týchto VZP a vzniknutú Nezrovnalosť sa nepodarilo odstrániť. Na odstúpenie sa vzťahujú ustanovenia ods. 4 písm. f), h) a j) rovnako.
6. Prijímateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na Realizáciu aktivít Projektu zaviazal v Zmluve o poskytnutí NFP, alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ Projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené NFP v celom rozsahu podľa článku 10 VZP za podmienok

stanovených Poskytovateľom v žiadosti o vrátenie. Po podaní výpovede môže Prijímateľ túto vziať späť iba s písomným súhlasom Poskytovateľa. Výpovedná doba je jeden mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odsek 4 písmeno h) tohto článku.

7. Poskytovateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať v prípade, ak pozastavil poskytovanie NFP podľa článku 8 ods. 6 písm. g) týchto VZP a z výsledku vykonanej kontroly/auditu vyplynula povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP vyplatené do času pozastavenia poskytovania NFP. Výpovedná doba je jeden kalendárny mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odseku 4 písmeno h) tohto článku.
8. Ak Prijímateľ (resp. Partner) nevyhlási VO alebo nezačne iný spôsob obstarávania (napr. § 5 ods. 4 zákona o VO, § 1 ods. 2 zákona o VO) podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 50 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, Poskytovateľ je oprávnený po uplynutí tejto lehoty odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP. VO vyhlásené alebo začaté podľa predchádzajúcej vety musí byť v rozsahu najmenej 30% z hodnoty NFP zabezpečeného dodávateľsky, podľa rozpočtu, ktorý tvorí prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP alebo Zmluvy o Partnerstve. V prípade, ak je projekt implementovaný aj Partnerom, vzťahuje sa požiadavka na vyhlásenie alebo začatie VO v rozsahu 30% z hodnoty NFP zabezpečeného dodávateľsky na Partnerov a Prijímateľa kumulatívne. Do lehoty podľa prvej vety sa nezapočítava lehota výkonu kontroly VO Poskytovateľom. VO je považované za vyhlásené zverejnením oznámenia o vyhlásení VO alebo iného obdobného dokumentu, ktorým sa verejné obstarávanie vyhlasuje v Úradnom vestníku Európskej únie pri nadlimitných zákazkách alebo vo Vestníku verejného obstarávania pri podlimitných zákazkách. Pri zákazkách, ktoré v týchto vestníkoch nezverejňujú VO, resp. obstarávania, sa považujú za začaté prvým úkonom Prijímateľa (resp. Partnera) smerujúcim k uzavretiu zmluvy s budúcim dodávateľom (napr. spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhu, oslovenie uchádzačov prostredníctvom e-mailovej komunikácie v prieskume trhu).
9. Podmienka uvedená v ods. 8 tohto článku sa nevzťahuje na VO, resp. obstarávania, ktoré majú nadväznosť na úspešné ukončenie aktivít výskumu a vývoja, pričom tieto VO, resp. obstarávania môžu byť vyhlásené alebo začaté až po realizácii predmetných výskumných aktivít (napr. právne služby spojené s registráciou práv duševného vlastníctva).

## **Článok 10 VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV**

### **1. Prijímateľ sa zaväzuje:**

- a) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak ho nevyčerpal podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, alebo ak nezúčtoval celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo zálohovej

platby, alebo ak mu vznikol kurzový zisk; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých zálohových platieb alebo z poskytnutých predfinancovaní,

- b) vrátiť prostriedky poskytnuté omylom; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- c) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o poskytnutí NFP a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na vyplatený NFP alebo jeho časť systémom refundácie alebo na úhrnnú sumu celkového NFP alebo jeho časť nezúčtovaných zálohových platieb alebo predfinancovaní,
- d) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak v súvislosti s Projektom bolo porušené ustanovenie Právneho predpisu SR alebo právneho aktu EÚ (bez ohľadu na konanie alebo opomenutie Prijímateľa alebo jeho zavinenie) a toto porušenie znamená Nezrovnalosť a nejde o porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) Zákona o rozpočtových pravidlách alebo o zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 VZP; vzhľadom k skutočnosti, že za Nezrovnalosť sa považuje také porušenie podmienok poskytnutia NFP, s ktorým sa spája povinnosť vrátenia NFP alebo jeho časti, v prípade, ak Prijímateľ takýto NFP alebo jeho časť nevráti postupom stanoveným v odsekoch 4 až 10 tohto článku VZP, bude sa na toto porušenie podmienok Zmluvy aplikovať ustanovenie druhej vety § 31 odsek 7 Zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu Nezrovnalosti,
- e) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak Prijímateľ porušil pravidlá a postupy verejného obstarávania a toto porušenie malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok verejného obstarávania alebo pravidlá a postupy vzťahujúce sa na obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác, ak takéto obstarávanie nespadá pod zákon o VO; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- f) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil zákaz nelegálneho zamestnávania cudzinca podľa § 33 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- g) vrátiť NFP alebo jeho časť v iných prípadoch, ak to ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo ak došlo k zániku Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle článku 9 VZP z dôvodu mimoriadneho ukončenia zmluvy; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- h) vrátiť čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie Projektu alebo v období troch rokov od Finančného ukončenia Projektu vytvorený príjem podľa článku 61 všeobecného nariadenia; vrátiť iný čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie aktivít Projektu vytvorený príjem podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- i) odviesť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 odsek 1 písmeno m) zákona o rozpočtových pravidlách vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby a/alebo predfinancovania; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- j) ak to určí Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť v prípade, ak Prijímateľ nedosiahol hodnotu Merateľného ukazovateľa Projektu uvedenej v Schválenej žiadosti o NFP

s odchýlkou presahujúcou 5% oproti schválenej hodnote, a to úmerne so znížením hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu vo vzťahu k tým hlavným Aktivitám, ktoré prispievajú k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu. Spôsob výpočtu sumy, ktorú má Prijímateľ vrátiť podľa tohto ustanovenia, Zverejní Poskytovateľ na svojom webovom sídle. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,

- k) vrátiť preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby najneskôr spolu s predložením doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia.
2. V prípade vzniku povinnosti odvodu výnosu podľa odseku 1 písmeno. i) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje odvieť výnos do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos. V prípade vzniku povinnosti vrátenia čistého príjmu (za účtovné obdobie) podľa odseku 1 písmeno h) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje vrátiť čistý príjem do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom bola zostavená účtovná závierka alebo ak sa na Prijímateľa vzťahuje povinnosť overenia účtovnej závierky audítorom v súlade s ustanoveniami zákona o účtovníctve o overovaní účtovnej závierky audítorom po roku, v ktorom bola účtovná závierka audítorom overená. Prijímateľ sa zaväzuje oznámiť aj cez verejnú časť ITMS2014+ Poskytovateľovi príslušnú sumu výnosu alebo čistého príjmu najneskôr do 16. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos, resp. v ktorom bola zostavená účtovná závierka, resp. v ktorom bola účtovná závierka overená audítorom a požiadať Poskytovateľa o informáciu k podrobnostiam vrátenia čistého príjmu, alebo odvodu výnosu (napr. č. účtu, variabilný symbol). Poskytovateľ zašle túto informáciu Prijímateľovi Bezodkladne. Pri realizácii úhrady prijímateľ uvedie variabilný symbol, ktorý je automaticky generovaný systémom ITMS2014+ a je dostupný vo verejnej časti IMTS2014+. Ak Prijímateľ vráti čistý príjem alebo odvedie výnos Riadne a Včas v súlade s týmto odsekom, ustanovenia odsekov 4 až 10 tohto článku VZP sa nepoužijú. Ak Prijímateľ čistý príjem alebo výnos Riadne a Včas nevráti, resp. neodvedie, Poskytovateľ bude postupovať rovnako ako v prípade povinnosti vrátenia NFP alebo jeho časti vzniknutej podľa odseku 1 písm. a) až g) a písm. j) tohto článku VZP a na Prijímateľa sa ustanovenia o vrátení NFP alebo jeho časti podľa odsekov 3 až 9 tohto článku VZP vzťahujú rovnako.
3. Ak nie je NFP alebo jeho časť vrátený z dôvodov uvedených v odseku 1 tohto článku VZP iniciatívne zo strany Prijímateľa, sumu vrátenia NFP alebo jeho časti stanoví Poskytovateľ v ŽoV, ktorú zašle Prijímateľovi aj elektronicky prostredníctvom ITMS2014+. K záväznému uplatneniu nároku Poskytovateľa na vrátenie NFP alebo jeho časti na základe ŽoV dochádza zverejnením ŽoV Poskytovateľom vo verejnej časti ITMS2014+. Prijímateľ je o zverejnení ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ informovaný automaticky generovanou notifikačnou elektronickou správou zo systému ITMS2014+ na e-mailovú adresu kontaktnej osoby. Poskytovateľ v ŽoV uvedie výšku NFP, ktorú má Prijímateľ vrátiť a zároveň určí čísla účtov, na ktoré je Prijímateľ povinný vrátenie vykonať.
4. Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť NFP alebo jeho časť uvedený v ŽoV do 60 dní odo dňa doručenia ŽoV Prijímateľovi vo verejnej časti ITMS2014+. Deň doručenia vo verejnej časti ITMS2014+ je totožný s dňom prechodu ŽoV do stavu „Odoslaný dlžníkovi“ v systéme ITMS2014+. Dňom nasledujúcim po dni sprístupnenia ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ začína plynúť 60 dňová lehota splatnosti. Preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby je Prijímateľ je povinný vrátiť najneskôr spolu s predložením Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Ak Prijímateľ túto povinnosť nesplní, ani nedôjde k uzatvoreniu dohody o splátkach alebo dohody o odklade plnenia, Poskytovateľ:



- a. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté príslušnému správnomu orgánu (ak ide o porušenie finančnej disciplíny) alebo
  - b. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté Úradu pre verejné obstarávanie (ak ide o porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania) alebo
  - c. postupuje podľa § 41 odsek 2 až 4 alebo § 41a odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF alebo
  - d. postupuje podľa osobitného predpisu (napr. Civilný sporový poriadok) a uplatní pohľadávku na vrátenie časti NFP uvedenej v ŽoV na príslušnom orgáne (napr. na súde).
5. Prijímateľ realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet; Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet alebo formou rozpočtového opatrenia v súlade so žiadosťou o vrátenie finančných prostriedkov.
6. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet je Prijímateľ povinný realizovať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu; to neplatí pre Prijímateľa, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou.
7. Ak nie je možné vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet vykonať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ (napr. v prípade nedostupnosti systému ITMS2014+ alebo v prípade nedostupnosti funkcionality príkaz na SEPA inkaso v ITMS2014+), Prijímateľ vykoná vrátenie prostredníctvom platobného príkazu v banke s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu.
8. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou rozpočtového opatrenia vykoná Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou prostredníctvom ITMS2014+.
9. Pre zabezpečenie využitia príkazu na SEPA inkaso ako spôsobu vrátenia NFP alebo jeho časti sa Prijímateľ najneskôr pred zadaním prvého príkazu na SEPA inkaso prostredníctvom ITMS2014+ v zmysle odseku 6 tohto článku VZP zaväzuje zabezpečiť nasledovné:
  - a. Prijímateľ udelí súhlas na úhradu pohľadávok prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso tým, že podpíše Mandát na inkaso; ak je v súlade s § 42 zákona o príspevku z EŠIF potrebné vrátiť NFP alebo jeho časť aj na účet certifikačného orgánu, Prijímateľ podpíše Mandát na inkaso aj v prospech certifikačného orgánu; vzor Mandátu na inkaso dodá Prijímateľovi Poskytovateľ;
  - b. Prijímateľ na základe podpísaného Mandátu na inkaso zadá súhlas s inkasom v banke, v ktorej má zriadený účet, z ktorého chce realizovať vrátenie NFP alebo jeho časti.

Mandát na inkaso udelený Prijímateľom neoprávňuje Poskytovateľa na automatické odpísanie sumy finančných prostriedkov z účtu Prijímateľa. Mandát na inkaso bude využitý až na základe príkazu na SEPA inkaso zadaného Prijímateľom v ITMS2014+ a slúži na zjednodušenie vysporiadania finančných vzťahov.

10. Pohľadávku Poskytovateľa voči Prijímateľovi na vrátenie NFP alebo jeho časti a pohľadávku Prijímateľa voči Poskytovateľovi na poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP je možné vzájomne započítať podľa podmienok § 42 zákona o príspevku z EŠIF. Ak k vzájomnému započítaniu nedôjde z dôvodu nesúhlasu Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu určenú v ŽoV už doručenej Prijímateľov podľa odsekov 2 až 9 tohto článku VZP do 15 dní od doručenia

oznámenia Poskytovateľa, že s vykonaním vzájomného započítania nesúhlasí alebo do uplynutia doby splatnosti uvedenej v ŽoV, podľa toho, ktorá okolnosť nastane neskôr. Ustanovenia odsekov 2 až 9 tohto článku VZP sa použijú primerane.

11. Ak Prijímateľ zistí Nezrovnalosť súvisiacu s Projektom, zaväzuje sa
  - a. bezodkladne túto Nezrovnalosť oznámiť Poskytovateľovi,
  - b. predložiť Poskytovateľovi príslušné dokumenty týkajúce sa tejto Nezrovnalosti a
  - c. vysporiadať túto Nezrovnalosť postupom podľa odsekov 5 až 10 tohto článku VZP; ustanovenia týkajúce sa ŽoV sa nepoužijú.

Uvedené povinnosti má Prijímateľ do 31.08.2027. Táto doba sa predĺži ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností.

12. V prípade vrátenia NFP alebo jeho časti z vlastnej iniciatívy Prijímateľa, Prijímateľ pred realizovaním úhrady oznámi Poskytovateľovi výšku vrátenia prostredníctvom verejnej časti ITMS2014+ (z dôvodu evidencie pohľadávky na strane Poskytovateľa). Následne pri realizácii úhrady Prijímateľ uvedie správny variabilný symbol automaticky generovaný systémom ITMS2014+, ktorý je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+.
13. Ak Prijímateľ nevráti NFP alebo jeho časť na správne účty alebo pri uskutočnení úhrady neuvedie správny automaticky ITMS2014+ generovaný variabilný symbol, príslušný záväzok Prijímateľa zostáva nesplnený a finančné vzťahy voči Poskytovateľovi sa považujú za nevysporiadané.
14. Proti akejkoľvek pohľadávke na vrátenie NFP ako aj proti akýmkoľvek iným pohľadávkam Poskytovateľa voči Prijímateľovi vzniknutých z akéhokoľvek právneho dôvodu Prijímateľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku.

## **Článok 11 ÚČTOVNÍCTVO A UCHOVÁVANIE ÚČTOVNEJ DOKUMENTÁCIE**

1. Prijímateľ, ktorý je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov sa zaväzuje účtovať o skutočnostiach týkajúcich sa projektu
  - a) na analytických účtoch v členení podľa jednotlivých projektov alebo v analytickej evidencii vedenej v technickej forme<sup>1</sup> v členení podľa jednotlivých projektov bez vytvorenia analytických účtov v členení podľa jednotlivých projektov, ak účtuje v sústave podvojného účtovníctva,
  - b) v účtovných knihách podľa § 15 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov so slovným a číselným označením Projektu v účtovných zápisoch, ak účtuje v sústave jednoduchého účtovníctva.
2. Prijímateľ, ktorý nie je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, vedie evidenciu majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov (pojmy definované v § 2 odsek 4 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov) týkajúcich sa Projektu v účtovných knihách podľa § 15 odsek 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ide o účtovné knihy používané v sústave jednoduchého účtovníctva) so slovným a číselným označením Projektu pri zápisoch v nich, pričom na vedenie tejto evidencie, preukazovanie zápisov a spôsob oceňovania majetku

---

<sup>1</sup>Pojem technická forma je definovaný v § 31 ods. 2 písmeno b) zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

a záväzkov sa primerane použijú ustanovenia zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov o účtovných zápisoch, účtovnej dokumentácii a spôsobe oceňovania.

3. Záznamy v účtovníctve musia zabezpečiť údaje na účely monitorovania pokroku dosiahnutého pri Realizácii Projektu, vytvoriť základ pre nárokovanie platieb a uľahčiť proces overovania a kontroly výdavkov zo strany príslušných orgánov.
4. Prijímateľ uchováva a ochraňuje účtovnú dokumentáciu podľa odseku 1, evidenciu podľa odseku 2 a inú dokumentáciu týkajúcu sa Projektu v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a v lehote uvedenej v článku 19 VZP.
5. V súvislosti s plnením povinností Poskytovateľa podľa článku 72 všeobecného nariadenia, Poskytovateľ dohodne s Prijímateľom spôsob monitorovania čistých príjmov z projektu podľa článku 61 všeobecného nariadenia a vedenia záznamov u Prijímateľa, a to na účely zdokladovania a preukázania skutočností týkajúcich sa čistého príjmu z Projektu uvedených v Následných monitorovacích správach.
6. Ak má Prijímateľ sídlo alebo miesto podnikania mimo územia Slovenskej republiky, je povinný viesť účtovníctvo týkajúce sa poskytovania príspevku podľa právneho poriadku štátu, na území ktorého má sídlo alebo miesto podnikania.
7. Ak sa podľa Výzvy poskytujú finančné prostriedky z NFP ďalej užívateľovi, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby bol užívateľ v zmluve medzi Prijímateľom a užívateľom viazaný záväzkami vyplývajúcimi z odsekov 1 až 4 tohto článku primerane.

## **Článok 12 KONTROLA/ AUDIT**

1. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
  - a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b. Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
  - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
  - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
2. Kontrolou Projektu sa rozumie súhrn činností Poskytovateľa a ním prizvaných osôb, ktorými sa overuje plnenie podmienok poskytnutia NFP v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, súlad nárokových finančných prostriedkov/deklarovaných výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany Prijímateľa a súvisiacej dokumentácie s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti poskytnutého NFP, dôsledné a pravidelné overenie dosiahnutého pokroku Realizácie aktivít Projektu, vrátane dosiahnutých hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu a ďalšie povinnosti stanovené Prijímateľovi v Zmluve o poskytnutí NFP. Kontrola Projektu je vykonávaná v súlade so zákonom o finančnej kontrole a audite a to najmä formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby a finančnej kontroly na mieste. V prípade, ak sú kontrolou vykonávanou formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby alebo finančnej kontroly na mieste identifikované nedostatky, doručí Poskytovateľ

Prijímateľovi návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, pričom Prijímateľ je oprávnený podať v lehote určenej oprávnenou osobou písomné námietky k zisteným nedostatkom, navrhnutým odporúčaniam, k lehote na predloženie písomného zoznamu opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov a na odstránenie príčin ich vzniku (ďalej len „prijaté opatrenia“) a k lehote na splnenie prijatých opatrení, uvedeným v návrhu čiastkovej správy alebo v návrhu správy z kontroly. Po zohľadnení opodstatnených námietok (za predpokladu, že Prijímateľ zaslal námietky v lehote) zasiela Poskytovateľ Prijímateľovi čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly, ktorá obsahuje všetky náležitosti uvedené v § 22 ods. 4 Zákona o finančnej kontrole a audite. Kontrola a audit sú skončené dňom zaslania správy Prijímateľovi. Zaslaním čiastkovej správy je skončená tá časť kontroly/audit, ktorej sa čiastková správa týka. Ak je kontrola/audit zastavená/zastavený z dôvodov hodných osobitného zreteľa kontrola/audit je skončená/skončený vyhotovením záznamu s uvedením dôvodov jej/jeho zastavenia. Záznam sa Prijímateľovi nezasiela, ak medzičasom zanikol.

3. Prijímateľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/audit z strany oprávnených osôb na výkon kontroly/audit v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite a tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
4. Prijímateľ je počas výkonu kontroly/audit povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a príslušných právnych predpisov.
5. Prijímateľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za Realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/audit, zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/audit a plniť všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú najmä zo zákona o finančnej kontrole a audite.
6. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit môžu vykonať kontrolu/audit u Prijímateľa kedykoľvek od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP až do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností. Poskytovateľ je oprávnený prerušiť plynutie lehôt vo vzťahu k výkonu kontroly žiadosti o platbu formou administratívnej finančnej kontroly pred jej uhradením/zúčtovaním v prípadoch stanovených článkom 132 odsek 2 všeobecného nariadenia.
7. Osoby oprávnené na výkon kontroly/audit majú práva a povinnosti upravené najmä v zákone o finančnej kontrole a audite, vrátane právomoci ukladať sankcie pri porušení povinností zo strany Prijímateľa.
8. Prijímateľ sa zaväzuje informovať Poskytovateľa o začatí akejkoľvek kontroly/audit osobami podľa odseku 1. tohto článku odlišnými od Poskytovateľa a súčasne mu zašle na vedomie návrh správy z kontroly/správu z kontroly alebo iný relevantný výsledný dokument z vykonanej kontroly/overovania/audit/vyšetrovania/konania týchto osôb zakladajúcich Poskytovateľa pristúpiť k postupu prebiehajúceho skúmania podľa Systému finančného riadenia. Plnením informačnej povinnosti Prijímateľom podľa predchádzajúcej vety nenadobúda Poskytovateľ žiadne povinnosti. Prijímateľ je povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom v zmysle čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly/audit v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/audit. Prijímateľ je zároveň povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/audit a vždy aj Poskytovateľovi, ak nie je v konkrétnom prípade osobou vykonávajúcou kontrolu/audit, písomný zoznam prijatých opatrení na nápravu zistených nedostatkov v lehote uvedenej v čiastkovej správe z kontroly/správy z kontroly/audit a na výzvu Poskytovateľa/iných oprávnených osôb na výkon kontroly/audit predložiť dokumentáciu preukazujúcu splnenie prijatých opatrení. Plnenie informačnej povinnosti

Prijímateľa podľa článku 4 odsek 7 prvá veta VZP (v časti týkajúcej sa povinného informovania o zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly/audit, prípadne iných kontrolných orgánov) platí v nezmenenom rozsahu, pričom tam uvedená informačná povinnosť Prijímateľa môže byť podľa okolností konkrétneho prípadu čiastočne alebo úplne splnená zaslaním správy v zmysle predchádzajúcej vety. Prijímateľ je zároveň povinný prepracovať a predložiť v lehote určenej oprávnenou osobou písomný zoznam prijatých opatrení, ak oprávnená osoba vyžadovala jeho prepracovanie a predloženie.

9. Právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku na vykonanie kontroly/audit Projektu nie je obmedzené žiadnym ustanovením tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. Uvedené právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku sa vzťahuje aj na vykonanie opätovnej kontroly/audit tých istých skutočností, bez ohľadu na druh vykonanej kontroly/audit, pričom pri vykonávaní kontroly/audit sú Poskytovateľ alebo osoby uvedené v odseku 1 tohto článku viazané iba platnými právnymi predpismi a touto Zmluvou o poskytnutí NFP, nie však závermi predchádzajúcich kontrol/auditov. Tým nie sú nijak dotknuté povinnosti (týkajúce sa napríklad povinnosti plniť prijaté opatrenia) vyplývajúce z týchto predchádzajúcich kontrol/auditov. Povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť, ak táto povinnosť vyplynie z výsledku vykonanej kontroly/audit kedykoľvek počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je dotknutá výsledkom predchádzajúcej kontroly/audit.
10. Prijímateľ berie na vedomie, že Poskytovateľ pri získavaní informácií o Projekte využíva aj osobitné nástroje vytvorené inštitúciami/orgánmi EÚ alebo SR, vrátane nástroja ARACHNE, a to najmä za účelom plnenia svojej povinnosti ochrany finančných záujmov. Prijímateľ súhlasí s tým, aby údaje týkajúce sa Projektu, ktoré poskytne Poskytovateľovi, boli súčasťou systému ARACHNE a využívali sa pri jeho fungovaní. Prijímateľ sa zároveň zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi akékoľvek doplňujúce informácie, ktoré bude Poskytovateľ požadovať v súvislosti s prešetrovaním informácií získaných v rámci systému ARACHNE.

### **Článok 13 ZABEZPEČENIE POHĽADÁVKY, POISTENIE MAJETKU A ZMLUVNÉ POKUTY**

1. Ak Poskytovateľ vo Výzve alebo počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP určí, že Prijímateľ bude povinný zabezpečiť budúcu pohľadávku zo Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ sa zaväzuje takéto zabezpečenie poskytnúť vo forme, spôsobom a za podmienok stanovených vo Výzve, v Právnych dokumentoch a v Zmluve o poskytnutí NFP. Zabezpečenie sa vykonáva prostredníctvom vhodného zabezpečovacieho prostriedku, v zmysle Usmernenia pre prijímateľov k zabezpečeniu pohľadávky poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v rámci dopytovo – orientovaných projektov. Pre zriadenie a vznik záložného práva a primerane aj pre iné zabezpečovacie prostriedky slúžiace pre zabezpečenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP platia všetky nasledovné podmienky:
  - a) zabezpečenie vznikne v písomnej forme na základe právneho úkonu, ktorý pre vznik konkrétneho druhu zabezpečenia predpokladá Obchodný zákonník alebo Občiansky zákonník,
  - b) za kumulatívneho splnenia všetkých podmienok uvedených v tomto odseku 1 zálohom môže byť buď majetok nadobudnutý z NFP alebo iné veci, práva alebo majetkové hodnoty vo vlastníctve Prijímateľa alebo tretej osoby,
  - c) k hnutelným alebo nehnuteľným veciam, ktoré tvoria záloh, musí byť vlastnícke právo úplne majetkovo-právne vysporiadané; to znamená, že je známy vlastník, resp. všetci spoluvlastníci veci a súčet ich spoluvlastníckych podielov k veci, ktorá je predmetom zálohu, je 1/1,

- d) zriadeniu záložného práva môže dôjsť aj postupne, a to v prípade postupného vyplácania schváleného NFP,
- e) hodnota zálohu musí byť rovná alebo vyššia ako súčet už vyplateného NFP a tej časti NFP, ktorú Prijímateľ žiada vyplatiť na základe predloženej ŽoP. V prípade spolufinancovania Projektu zo strany Financujúcej banky, hodnota zálohu musí zahŕňať aj výšku pohľadávky banky na iný ako Prekľňovací úver, t.j. ktorá sa automaticky neznižuje v prípade úhrady NFP alebo jeho časti o túto uhradenú sumu v zmysle pravidiel vyplývajúcich zo Zmluvy o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku. To znamená, že v prípade postupného zriaďovania záložného práva, je jednou z podmienok vyplatenia časti NFP preukázanie zriadenia záložného práva zabezpečujúceho aj túto ešte nevyplatenú časť NFP, ktorá bola obsiahnutá v konkrétnej ŽoP Prijímateľa (viď článok 5 odsek 5.2 písmeno a) zmluvy) v zmysle oboch vyššie uvedených pravidiel,
- f) zálohom môžu byť:
  - (i) veci vo výlučnom vlastníctve Prijímateľa, práva alebo iné majetkové hodnoty patriace výlučne Prijímateľovi, alebo
  - (ii) veci v spoluvlastníctve Prijímateľa za podmienky, že záložcom bude aj druhý spoluvlastník/ostatní spoluvlastníci; tak, že musí byť dosiahnutý súhlas väčšiny so zriadením záložného práva na záloh počítaný podľa veľkosti podielov spoluvlastníkov veci, ktorá je zálohom, alebo
  - (iii) veci vo vlastníctve tretej osoby/osôb za podmienky, že so zriadením záložného práva na záloh súhlasí vlastník alebo spoluvlastníci veci pri dosiahnutí súhlasu podľa predchádzajúceho bodu ii) alebo
  - (iv) veci v spoluvlastníctve osôb uvedených v bodoch (i) až (iii) vyššie za podmienok tam uvedených alebo
  - (v) iné Poskytovateľom akceptované práva alebo majetkové hodnoty analogicky za splnenia podmienok (ii) až (iv), ak nepatria výlučne Prijímateľovi,
- g) ak sú zálohom hnutelné veci, Prijímateľ je povinný oznamovať Poskytovateľovi každú zmenu miesta, kde sa nachádzajú do troch kalendárnych dní po vykonaní zmeny a súčasne je povinný do troch kalendárnych dní oznámiť Poskytovateľovi ich súčasné miesto výskytu, ak o to Poskytovateľ požiada, inak sa predpokladá že sa nachádzajú v mieste Realizácie Projektu,
- h) Poskytovateľ musí byť záložným veriteľom prvým v poradí (t.j. ako prednostný záložný veriteľ).

#### ALEBO V PRÍPADE ÚVERU Z FINANCUJÚCEJ BANKY

- h) Okrem podmienok uvedených pre zriadenie a vznik záložného práva podľa písm. a) až g) tohto odseku, sa pre zriadenie a vznik záložného práva v Projekte, ktorého aspoň časť Celkových oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časť Neoprávnených výdavkov je financovaná prostredníctvom úveru poskytnutého Financujúcou bankou a Prijímateľ poskytuje na zabezpečenie svojich záväzkov zo Zmluvy o poskytnutí NFP a zo Zmluvy o úvere rovnaký záloh pre Poskytovateľa aj pre Financujúcu banku, uplatnia aj všetky nasledovné podmienky:

- (i) Financujúca banka zriadi záložné právo ako prednostný záložný veriteľ. V takom prípade Poskytovateľ zriadi záložné právo ako záložný veriteľ druhý v poradí. Financujúca banka si môže zriadiť záložné právo aj v ďalšom poradí, za účelom zabezpečenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ako sú pohľadávky zo Zmluvy o úvere.
- (ii) Prijímateľ sa zaväzuje, že bez udelenia predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa a Financujúcej banky nezaťaží záloh zriadením ďalšieho záložného práva v prospech tretej osoby. Porušenie tejto povinnosti sa bude považovať za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na zriadenie záložného práva za účelom zabezpečenia a zaplatenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ak má táto s Poskytovateľom uzatvorenú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe.
- (iii) Zmluvné strany sa dohodli, že:
  - 1. porušenie Zmluvy o úvere zo strany Prijímateľa, alebo
  - 2. odstúpenie Financujúcej banky od Zmluvy o úvere, alebo
  - 3. vyhlásenie predčasnej splatnosti pohľadávky Financujúcej banky zo Zmluvy o úvere,ktoré:
  - a) má alebo môže mať za následok speňaženie spoločného zálohu Poskytovateľa a Financujúcej banky v rámci výkonu záložného práva alebo
  - b) spôsobí neschopnosť Prijímateľa preukázať zdroje financovania aspoň časti Oprávnených výdavkov podľa schválenej intenzity pomoci a/alebo sumy všetkých Neoprávnených výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP na základe výzvy Poskytovateľa,predstavuje zároveň nesplnenie podmienok pre Riadnu Realizáciu aktivít Projektu smerujúcu k dosiahnutiu cieľa Projektu definovaného v článku 2.2 zmluvy, v dôsledku čoho je zároveň aj podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- (iv) Číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP, musí byť totožné s číselným označením účtu uvedeného v Prílohe č. 2 Predmet podpory Zmluvy o poskytnutí NFP a v Žiadosti o platbu zo strany Prijímateľa. Bez predchádzajúceho písomného súhlasu Financujúcej banky nemôže dôjsť k zmene číselného označenia tohto účtu.
- (v) Prijímateľ týmto udeľuje Poskytovateľovi súhlas s poskytnutím akýchkoľvek údajov a informácií týkajúcich sa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Prijímateľom a Poskytovateľom v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane

osobných údajov požívajúcich ochranu podľa osobitných predpisov, Financujúcej banke.

- (vi) V prípade, ak Financujúca banka obdrží výťažok z predaja zálohu, bude sa s výťažkom nakladať spôsobom stanoveným v § 34 zákona o príspevku z EŠIF.

ch) Podrobnejšie pravidlá týkajúce sa zriadenia, vzniku a výkonu záložného práva budú dohodnuté v písomnej zmluve o zriadení záložného práva alebo v prípade iného druhu zabezpečenia v písomnej forme, v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP.

2. Prijímateľ je povinný, s výnimkou majetku, ktorého povaha to nedovoľuje (napr. software, licencie na predmety priemyselného vlastníctva, patenty, ochranné známky a podobne) a pozemkov, ak ich nie je možné poistiť a ak z Výzvy alebo z Právnych dokumentov Poskytovateľa nevyplýva, že sa poistenie nevyžaduje:

- a) riadne poistiť Majetok nadobudnutý z NFP,
- b) riadne poistiť majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je tento odlišný od majetku podľa písmena a) tohto odseku, pričom tento záväzok bude obsahom zmluvy o zriadení záložného práva,
- c) zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretej osoby / tretích osôb, ak je zálohom zabezpečujúcim pohľadávku Poskytovateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP.

Pre všetky vyššie uvedené situácie a) až c) tohto odseku platia tieto pravidlá:

- (i) Poistná suma musí byť najmenej vo výške obstarávacej ceny/ceny zhodnotenia hmotného Majetku nadobudnutého z NFP,
- (ii) Poistenie sa musí vzťahovať minimálne pre prípad poškodenia, zničenia, odcudzenia alebo straty; Poskytovateľ je oprávnený preskúmať poistenie majetku a súčasne určiť ďalšie podmienky takéhoto poistenia, ktoré zahŕňajú aj rozšírenie typu poistných rizík, pre ktoré sa poistenie vyžaduje,
- (iii) Poistenie musí trvať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu,
- (iv) Prijímateľ je povinný udržiavať uzavretú a účinnú poistnú zmluvu, plniť svoje záväzky z nej vyplývajúce a dodržiavať podmienky v nej uvedené, najmä je povinný platiť poistné riadne a včas počas celej doby trvania poistenia. Ak v rámci doby Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu dôjde k zániku poistnej zmluvy, je Prijímateľ povinný uzavrieť novú poistnú zmluvu za podmienok určených Poskytovateľom tak, aby sa poistná ochrana majetku nezmenšila a aby nová poistná zmluva spĺňala všetky náležitosti poistnej zmluvy uvedené v tomto bode,
- (v) Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi vznik poistnej udalosti, rozsah dôsledkov poistnej udalosti na Projekt, jeho schopnosť úspešne Ukončiť realizáciu hlavných aktivít Projektu alebo splniť podmienky Udržateľnosti Projektu a súčasne vyjadriť rozsah súčinnosti, ktorú od Poskytovateľa požaduje, ak je možné následky poistenej udalosti prekonať, najmä vo vzťahu k využitiu poistného plnenia, ktoré je vinkulované v prospech Poskytovateľa,
- (vi) V prípade, ak je zálohom majetok tretej osoby, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby tretia osoba dodržiavala všetky povinnosti uložené Prijímateľovi v odsek 2, bod (i) až (v) tohto článku 13 VZP a Poskytovateľovi z toho vyplývajú rovnaké práva, ako by mal voči Prijímateľovi, ak by poisteným bol Prijímateľ.



3. Prijímateľ, ktorý je záložcom, je povinný oznámiť poisťovateľovi najneskôr do výplaty poistného plnenia z poistnej zmluvy v nadväznosti na odsek 2 tohto článku vznik záložného práva v zmysle § 151mc odsek 2 Občianskeho zákonníka. V prípade, ak Prijímateľ nie je vlastníkom zálohu alebo je spoluvlastníkom zálohu, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby vlastníkom veci, ktorý je záložcom alebo aj ostatní spoluvlastníci veci, splnili oznamovaciu povinnosť podľa prvej vety tohto odseku.
4. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
5. Ak Prijímateľ poruší svoje povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP tým, že:
  - a) neposkytne Poskytovateľovi Dokumentáciu, správy, údaje alebo informácie, na ktorých poskytnutie je Prijímateľ povinný v zmysle článku 4 odseky 2 až 6, článku 7 odsek 2, článkov 10 a 11 VZP,
  - b) neposkytne Poskytovateľovi informácie v prípadoch, v ktorých táto povinnosť vyplýva Prijímateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, z článku 8 odsek 13 a 14 VZP, z článku 13 odsek 1 písmeno g) VZP a článku 13 odsek 2 bod v) VZP, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá lehota nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - c) nepredloží Poskytovateľovi Dokumentáciu, doklady alebo iné písomnosti, hoci mu táto povinnosť vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP, najmä z článkov uvedených v písmene b) tohto odseku, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - d) ktorejkoľvek povinnosti spojenej s informovaním a komunikáciou, na ktorú je Prijímateľ povinný v zmysle článku 5 VZP,

Zmluvné strany dojednali za uvedené porušenia povinností Prijímateľom zmluvnú pokutu. Zmluvnú pokutu je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi za porušenie jednotlivcej povinnosti podľa písmen a), b) c) alebo d) tohto odseku vo výške zmluvnej pokuty 0,02% z výšky poskytnutého NFP za každý, aj začatý, deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do zániku Zmluvy o poskytnutí NFP, maximálne však do výšky NFP uvedeného v článku 3 odsek 3.1 písmeno c) zmluvy. Poskytovateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak za takéto porušenie povinnosti nebola uložená iná sankcia podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ani nebolo odstúpené od Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne, ak Poskytovateľ Prijímateľa vyzval na dodatočné splnenie povinnosti, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Prijímateľ uvedenú povinnosť nesplnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota pre Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Právo Poskytovateľa na náhradu škody spôsobenú Prijímateľom nie je dotknuté ustanoveniami o zmluvnej pokute.

6. Sumu zmluvnej pokuty, ktorú sa Prijímateľ zaväzuje uhradiť Poskytovateľovi uvedie Poskytovateľ v ŽoV.

#### **Článok 14 OPRÁVNENÉ VÝDAVKY**

1. Oprávnenými výdavkami sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na Realizáciu aktivít Projektu tak, ako je uvedený v článku 2 zmluvy a ktoré spĺňajú všetky nasledujúce podmienky:
  - a) vznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu) na realizáciu Projektu (nutná

existencia priameho spojenia s Projektom) v rámci oprávneného časového obdobia stanoveného vo Výzve, najskôr 1. januárom 2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých a boli uhradené najneskôr do 31. decembra 2023,

- b) v nadväznosti na písmeno a) tohto odseku oprávnené môžu byť aj výdavky na podporné Aktivity, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr od 1.1.2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, najneskôr však do uplynutia 3 mesiacov od Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo do podania záverečnej žiadosti o platbu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr;
- c) patria do skupiny výdavkov odsúhlaseného rozpočtu Projektu pri rešpektovaní postupov pri zmenách Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP, sú v súlade s obsahovou stránkou Projektu a prispievajú k dosiahnutiu plánovaných cieľov Projektu a sú s nimi v súlade,
- d) spĺňajú podmienky oprávnenosti výdavkov v zmysle príslušnej Výzvy alebo iného Právneho dokumentu Poskytovateľa, ktorým sa určujú podmienky oprávnenosti výdavkov a v záveroch z kontroly Verejného obstarávania bolo skonštatované, že je možné výdavky pripustiť do financovania;
- e) viažu sa na Aktivitu Projektu, ktorá bola skutočne realizovaná, a tieto výdavky boli uhradené Dodávateľovi alebo zamestnancom Prijímateľa (ak ide, napr. o mzdové výdavky) pred predložením Žiadosti o platbu, najneskôr však do 31.12.2023 a zároveň boli oprávnené výdavky, bez ohľadu na ich charakter, premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP; podmienka úhrady Dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa nemusí byť splnená v prípade, ak ide o výdavky, na ktoré sa vzťahuje výnimka uvedená v článku 8 odsek 6 písmeno c) VZP, v prípade ak ide o výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, v prípade, ak ide o výdavky vynaložené vo forme Vecného príspevku, alebo ak sa táto podmienka nevyžaduje s ohľadom na konkrétny systém financovania v súlade s podmienkami upravenými v Systéme finančného riadenia;
- f) boli vynaložené v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci podľa článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ;
- g) sú v súlade s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti;
- h) sú identifikovateľné, preukázateľné a sú doložené účtovnými dokladmi, ktoré sú riadne evidované u Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR; výdavok je preukázaný faktúrami alebo inými účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty, ktoré sú riadne evidované v účtovníctve Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR a Zmluvou o poskytnutí NFP; preukázanie výdavkov faktúrami alebo účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty sa nevzťahuje na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania a na poskytnutie zálohovej platby; výdavky musia byť uhradené Prijímateľom a ich uhradenie musí byť doložené najneskôr pred ich predložením Poskytovateľovi; podmienka úhrady výdavkov sa neuplatní, ak táto skutočnosť vyplýva zo Systému finančného riadenia s ohľadom na konkrétny systém financovania; pre účely úhrady Preddavkovej platby, sa za účtovný doklad považuje aj doklad, na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi,

- i) navzájom sa časovo a vecne neprekrývajú a neprekrývajú sa aj s inými prostriedkami z verejných zdrojov; sú dodržané pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF (Krížové financovanie),
  - j) Majetok nadobudnutý z NFP, na obstaranie ktorého boli výdavky vynaložené, musí byť zakúpený od tretích strán za trhových podmienok na základe výsledkov VO bez toho, aby nadobúdateľ vykonával kontrolu nad predávajúcim v zmysle článku 3 Nariadenia Rady (ES) č. 139/2004 z 20. 1. 2004 o kontrole koncentrácií medzi podnikmi (Nariadenie ES o fúziách) alebo naopak; obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác musí byť vykonané v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä článku 3 VZP), Právnymi dokumentmi, s Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ upravujúcim oblasť verejného obstarávania alebo zadávania zákazky in-house alebo pravidiel vzťahujúcich sa k obstarávaniu služieb, tovarov a stavebných prác nespádajúcich pod režim zákona o verejnom obstarávaní, vždy za ceny, ktoré spĺňajú kritérium hospodárnosti, účelnosti, účinnosti a efektívnosti vyplývajúce z Výzvy, z článku 33 Nariadenia 2018/1046 a z § 19 Zákona o rozpočtových pravidlách;
  - k) sú vynakladané na majetok, ktorý je nový, nebol dosiaľ používaný a Prijímateľ s ním v minulosti žiadnym spôsobom nedisponoval, resp. sú vynakladané na nákup použitého zariadenia (okrem dopravných prostriedkov) za splnenia podmienok stanovených MP CKO č. 6, ktorý je dostupný na webovom sídle <http://www.partnerskadohoda.gov.sk>.
2. Výdavky Prijímateľa deklarované v ŽoP sú zaokrúhlené na dve desatinné miesta (1 eurocent).
3. Ak výdavok nesplňa podmienky oprávnenosti podľa odseku 1 tohto článku VZP, takéto Neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na preplatenie z NFP v rámci podanej ŽoP a o takto vyčíslené Neoprávnené výdavky bude ponížená suma požadovaná na preplatenie v rámci podanej ŽoP, ak vo zvyšnej časti bude ŽoP schválená. Ak nesplnenie podmienok oprávnenosti výdavkov podľa odseku 1 tohto článku zistí osoba oprávnená na výkon kontroly a auditu uvedená v článku 12 ods. 1 VZP, Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť zodpovedajúcu takto vyčísleným Neoprávneným výdavkom v súlade s článkom 10 VZP pri rešpektovaní výšky intenzity vzťahujúcej sa na príspevok v plnej výške, bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované ako Oprávnené výdavky alebo Schválené oprávnené výdavky. Všeobecné pravidlo týkajúce sa opätovnej kontroly/auditu uvedené v článku 12 odsek 9 VZP sa vzťahuje aj na zmenu výdavkov z Oprávnených výdavkov/Schválených oprávnených výdavkov na Neoprávnené výdavky.

## **Článok 15 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – OSOBITNÉ USTANOVENIA**

1. **Účty štátnej príspevkovej organizácie, VÚC, subjektov zo súkromného sektora vrátane mimovládnych organizácií a účty iného subjektu verejnej správy s výnimkou subjektov uvedených v odseku 2 až 4 tohto článku VZP**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

2. **Účty obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **3. Účty rozpočtovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený osobitný účet (ďalej len „osobitný účet“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do piatich dní od pripísania týchto prostriedkov na osobitný účet. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo osobitného účtu a číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak zriaďovateľ neprevedie NFP na rozpočtový výdavkový účet Prijímateľa, a výdavky potrebné na financovanie určených účelov sú zabezpečené v rozpočte Prijímateľa, zriaďovateľ dá pokyn Prijímateľovi na preklasifikovanie výdavkov (realizované úhrady oprávnených výdavkov z iných účtov otvorených Prijímateľom) v rámci svojho výkazníctva na výdavky na realizáciu prostriedkov NFP.

### **4. Účty príspevkovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

#### **a) ak príspevková organizácia nežiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“) vedený v EUR. Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

#### **b) ak príspevková organizácia žiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do 5 dní od pripísania týchto prostriedkov. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet, z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

## **Článok 16 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – SPOLOČNÉ USTANOVENIA**

1. Prijímateľ je povinný udržiavať účet Prijímateľa otvorený a nesmie ho zrušiť až do finančného ukončenia Projektu. V prípade otvorenia účtu pre príjem NFP v komerčnej banke v zahraničí, Prijímateľ zodpovedá za úhradu všetkých nákladov spojených s realizáciou platieb na a z tohto účtu.
2. Ak má Prijímateľ poskytnutý úver na financovanie Projektu, zmena účtu Prijímateľa je možná až po písomnom súhlase Financujúcej banky. Písomný súhlas Financujúcej banky podľa predchádzajúcej vety musí Prijímateľ doručiť Poskytovateľovi do dňa vykonania zmeny účtu Prijímateľa.
3. V prípade využitia systému refundácie môže Prijímateľ realizovať úhrady oprávnených výdavkov aj z iných účtov otvorených Prijímateľom pri dodržaní podmienok existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu týchto účtov.

4. V prípade poskytnutia NFP systémom refundácie sú úroky vzniknuté na účte Prijímateľa príjmom Prijímateľa.
5. Ak je NFP poskytnutý systémom predfinancovania alebo zálohovej platby a takto poskytnuté prostriedky sú úročené, Prijímateľ je povinný otvoriť si ako účet Prijímateľa osobitný účet na Projekt (ďalej len „osobitný účet na Projekt“). Prijímateľ je povinný výnosy z prostriedkov na tomto osobitnom účte na Projekt vysporiadať podľa článku 10 týchto VZP.
6. V prípade otvorenia osobitného účtu na Projekt podľa predchádzajúceho odseku a poskytovania NFP systémom predfinancovania alebo zálohovej platby, vlastné zdroje Prijímateľa na Realizáciu aktivít Projektu môžu prechádzať cez tento osobitný účet na Projekt. V takomto prípade je Prijímateľ povinný najneskôr pred vykonaním úhrady záväzku vložiť vlastné zdroje Prijímateľa na tento osobitný účet na Projekt a predložiť Poskytovateľovi výpis z osobitného účtu na Projekt ako potvrdenie o prevode vlastných zdrojov. V prípade, ak vlastné zdroje Prijímateľa neprechádzajú cez tento osobitný účet na Projekt, Prijímateľ je povinný ku každému uhradenému výdavku doložiť Poskytovateľovi výpis z iného účtu otvoreného Prijímateľom o úhrade vlastných zdrojov Prijímateľa, okrem prípadov, ak vlastné zdroje Prijímateľa sú zabezpečované Vecným príspevkom.
7. V prípade využitia systému zálohovej platby môže Prijímateľ realizovať špecifické typy výdavkov aj z iného účtu otvoreného Prijímateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami Systému finančného riadenia.

Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu iného účtu otvoreného Prijímateľom, z ktorého realizuje špecifické typy výdavkov. Zoznam špecifických typov výdavkov uvedie Poskytovateľ v Príručke pre žiadateľa o NFP, resp. Príručke pre Prijímateľa.
8. Oprávnený výdavok za podmienok definovaných v predchádzajúcom odseku vzniká prevodom príslušnej časti NFP z účtu Prijímateľa na iný účet otvorený Prijímateľom, definovaný v predchádzajúcom odseku a úhradou záväzku alebo úhradou špecifického typu výdavku.
9. Ak sa Projekt realizuje prostredníctvom subjektu v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa, úhrada Schválených oprávnených výdavkov môže byť realizovaná aj z účtov tohto subjektu pri dodržaní podmienky existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Zároveň subjekt v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa je povinný realizovať Schválené oprávnené výdavky prostredníctvom rozpočtu. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu účtov, z ktorých realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov za podmienky dodržania pravidiel vzťahujúcich sa na špecifické výdavky a úroky.

#### **Článok 17a PLATBY SYSTÉMOM PREDFINANCOVANIA**

1. Systémom predfinancovania sa NFP, resp. jeho časť (ďalej aj „platba“) poskytuje na Oprávnené výdavky Projektu na základe Prijímateľom predložených neuhradených účtovných dokladov v lehote splatnosti záväzku Dodávateľov Projektu, resp. na základe drobných hotovostných úhrad a / alebo hotovostných alebo bezhotovostných úhrad správcovi dane. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom predfinancovania sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby výlučne na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), predloženej Prijímateľom v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu

a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) musí byť v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ v rámci formulára Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) uvedie nárokovánú sumu finančných prostriedkov podľa skupiny výdavkov uvedenej v prílohe č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP (Rozpočet Projektu).

3. Spolu so Žiadosťou o platbu (poskytnutie predfinancovania) predkladá Prijímateľ aj neuhradené účtovné doklady (faktúra, prípadne doklad rovnocennej dôkaznej hodnoty) prijaté od Dodávateľa Projektu a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ, a to v lehote splatnosti týchto účtovných dokladov. Jeden rovnopis účtovných dokladov si ponecháva Prijímateľ. Ak sú súčasťou výdavkov Prijímateľa aj hotovostné úhrady, tieto výdavky zahrnie do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) a predloží k nim príslušné účtovné doklady, ktoré potvrdzujú hotovostnú úhradu (napr. pokladničný blok). Prijímateľ môže do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) zahrnúť aj hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a pravidlami oprávnenosti, ktoré stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
4. Prijímateľ je povinný uhradiť Dodávateľom účtovné doklady súvisiace s Realizáciou aktivít Projektu najneskôr do 3 dní odo dňa pripísania príslušnej platby na účet Prijímateľa. Úrok z omeškania s úhradou záväzku voči Dodávateľovi Projektu znáša Prijímateľ.
5. Po poskytnutí každej platby systémom predfinancovania je Prijímateľ povinný celú jej výšku zúčtovať, a to do 10 dní odo dňa pripísania týchto prostriedkov na účet Prijímateľa.
6. Prijímateľ zúčtuje platbu Poskytovateľovi predložením Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), ktorú predkladá spolu s výpisom z účtu potvrdzujúcim príjem NFP, ako aj dokladmi potvrdzujúcimi skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) – výpisom z účtu alebo vyhlásením banky o úhrade; tieto doklady nie je potrebné predkladať pri výdavkoch zjednodušene vykazovaných prostredníctvom paušálnej sadzby, jednotkových cien alebo paušálnej sumy. V rámci Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Prijímateľ uvedie aj výdavky viažuce sa na prípadné hotovostné a bezhotovostné úhrady voči daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ktoré boli zahrnuté do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), pričom nie je povinný opätovne predkladať tie isté doklady potvrdzujúce hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu. K jednej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže Prijímateľ predložiť Poskytovateľovi len jednu Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Ak bolo predfinancovanie poskytnuté vo viacerých platbách, z dôvodu vyčlenenej časti nárokových finančných prostriedkov z predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), je Prijímateľ povinný zúčtovať každú jednu poskytnutú platbu predfinancovania samostatne (t. j. predložiť samostatnú Žiadosť o platbu – zúčtovanie predfinancovania). Nezúčtovaný rozdiel poskytnutého predfinancovania je Prijímateľ povinný bezodkladne (najneskôr do 5 dní) od uplynutia lehoty na zúčtovanie vrátiť na účet určený Poskytovateľom. Podrobnosti vrátenia nezúčtovaného rozdielu predfinancovania stanovuje príslušná kapitola Systému finančného riadenia.

7. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne nárokové finančné prostriedky / deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v týchto Žiadostiach o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v akejkoľvek Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
8. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.
9. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo zo Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) a Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.

Predfinancovanie sa poskytuje až do momentu dosiahnutia maximálne 100 % celkových oprávnených výdavkov na projekt. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).
10. Ak Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ môže pozastaviť schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania. Ak sú výdavky, ktorých sa týka Prebiehajúce skúmanie zahrnuté do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie celej takejto Žiadosti o platbu (a to aj za výdavky, ktorých sa Prebiehajúce skúmanie netýka), a to až do času ukončenia skúmania.

## **Článok 17b PLATBY SYSTÉMOM ZÁLOHOVÝCH PLATIEB**

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom zálohových platieb na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby). Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ v EUR. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom zálohových platieb sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Prijímateľ po Začatí realizácie aktivít Projektu a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, predkladá Poskytovateľovi Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) maximálne do výšky 40 % z relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacov Realizácie

aktivít Projektu z prostriedkov zodpovedajúcich podielu prostriedkov EÚ a štátneho rozpočtu SR na spolufinancovanie.

3. Pravidlá pre výpočet maximálnej výšky zálohovej platby a pravidlá poskytnutia nasledujúcej zálohovej platby sú uvedené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
4. Po poskytnutí zálohovej platby je Prijímateľ povinný každú jednu poskytnutú zálohovú platbu priebežne zúčtovať, pričom najneskôr do 9 mesiacov odo dňa pripísania platby na účte Prijímateľa je Prijímateľ povinný zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby.
5. V rámci formulára Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Spolu so Žiadosťou o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
6. Zálohovú platbu je možné zúčtovať predložením viacerých Žiadostí o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Povinnosť zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby v lehote 9 mesiacov odo dňa pripísania finančných prostriedkov na účte Prijímateľa sa vzťahuje osobitne ku každej jednej poskytnutej zálohovej platbe, pričom každú predkladanú Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) je potrebné priradiť k najstaršej poskytnutej nezúčtovanej zálohovej platbe.
7. Prijímateľ je oprávnený požiadať o ďalšiu zálohovú platbu najskôr súčasne s podaním Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby) až po schválení predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Certifikačným orgánom.
8. Ak predchádzajúca zálohová platba nebola poskytnutá v maximálnej možnej výške, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu vo výške súčtu Certifikačným orgánom schválenej výšky NFP a sumy rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby a predchádzajúcej poskytnutej zálohovej platby. Súčet týchto prostriedkov, a teda výška možnej zálohovej platby, je maximálne 40 % relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacom Realizácie aktivít Projektu.
9. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky pred uplynutím príslušnej 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ môže takto identifikovanú nezúčtovanú sumu zúčtovať predložením ďalšej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) s výdavkami minimálne vo výške identifikovaných Neoprávnených výdavkov. Prijímateľ môže tento postup uplatniť do skončenia príslušnej 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
10. Ak Prijímateľ nezúčtuje 100 % poskytnutej zálohovej platby do 9 mesiacov odo dňa pripísania platby na účet Prijímateľa, a to ani využitím možnosti podľa predchádzajúceho odseku VZP, Prijímateľ je povinný najneskôr do 5 dní po uplynutí 9-mesačnej lehoty vrátiť sumu



nezúčtovaného rozdielu na účet určený Poskytovateľom. Ak Prijímateľ nevráti sumu nezúčtovaného rozdielu podľa predchádzajúcej vety, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy sa Prijímateľovi o túto sumu zároveň znižuje NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

11. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky až po uplynutí 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v súlade s článkom 10 týchto VZP. Ak Prijímateľ sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v určenej lehote nevráti, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy môže Poskytovateľ určiť, že sa o túto sumu zároveň znižuje Prijímateľovi NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
12. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
13. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.
14. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo zo Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.
15. Zálohové platby sa Prijímateľovi poskytujú až do dosiahnutia maximálne 100 % aktuálnej výšky Oprávnených výdavkov Projektu. Po poskytnutí poslednej zálohovej platby je Prijímateľ povinný zúčtovať celý zostatok NFP postupom podľa odsekov 4 až 12 tohto článku VZP. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).
16. Ak Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania.

## **Článok 17c PLATBY SYSTÉMOM REFUNDÁCIE**

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytovanie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom refundácie, pričom Prijímateľ je povinný uhradiť výdavky z vlastných zdrojov a tie mu budú pri jednotlivých platbách refundované v pomernej výške k Celkovým oprávneným výdavkom. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom refundácie sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby systémom refundácie výlučne na základe Žiadosti o platbu, ktorú Prijímateľ predkladá v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu a po nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
3. V rámci formulára Žiadosti o platbu Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Prijímateľ je povinný spolu so Žiadosťou o platbu predložiť aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
4. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.

6. Po vykonaní kontroly Poskytovateľ Žiadosť o platbu schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na vyplatenie platby iba ak podá úplnú a správnu Žiadosť o platbu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom, a to len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Prijímateľa a Certifikačného orgánu.
7. Ak Žiadosť o platbu obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania.

## **ČLÁNOK 18 SPOLOČNÉ USTANOVENIA PRE VŠETKY SYSTÉMY FINANCOVANIA A PRIJÍMATEĽOV**

1. Deň pripísania platby na účet Prijímateľa sa považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
2. Všetky dokumenty (účtovné doklady, výpisy z účtu, podporná dokumentácia), ktoré Prijímateľ predkladá spolu so Žiadosťou o platbu sú rovnopisy originálov alebo ich kópie označené

podpisom štatutárneho orgánu Prijímateľa; ak štatutárny orgán Prijímateľa splnomocní na podpisovanie inú osobu, je potrebné k predmetnej Žiadosti o platbu priložiť aj toto splnomocnenie.

3. Jednotlivé systémy financovania sa môžu v rámci jedného Projektu kombinovať. Zvolený systém financovania, resp. ich kombinácia vyplýva z týchto VZP a zo Systému finančného riadenia. Kombinácia všetkých troch systémov financovania je možná iba pre Prijímateľa, ktorému je umožnené využívať systém zálohových platieb.
4. V prípade kombinácie dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu sa na určenie práv a povinností zmluvných strán súčasne použijú ustanovenia čl. 17a až 17c VZP pre dané systémy financovania a daného Prijímateľa vo vzájomnej kombinácii.
5. Ak dôjde ku kombinácií dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu, jednotlivé Žiadosti o platbu môže Prijímateľ predkladať len na jeden z uvedených systémov, tzn. že napr. výdavky realizované z poskytnutých zálohových platieb nemôže Prijímateľ kombinovať spolu s výdavkami uplatňovanými systémom refundácie a/alebo s výdavkami uplatňovanými systémom predfinancovania v rámci jednej Žiadosti o platbu. V takom prípade Prijímateľ predkladá samostatne Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a samostatne Žiadosť o platbu (priebežná platba – refundácia) a/alebo samostatne žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Pri využití troch systémov financovania v rámci jedného projektu zmluvné strany za týmto účelom v rámci Prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP identifikovali jednotlivé typy výdavkov (rozpočtových položiek Projektu) tak, že je jednoznačne určené, ktoré konkrétne výdavky budú deklarované ktorým systémom financovania. Pri kombinácii dvoch alebo viacerých systémov financovania sa predkladá Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) len za jeden z využitých systémov.
6. Ak Projekt obsahuje aj výdavky Neoprávnené na financovanie nad rámec finančnej medzery, je tieto Prijímateľ povinný uhrádzať Dodávateľom pomerne z každého účtovného dokladu podľa pomeru stanoveného v článku 3 ods. 3.1 písm. c) zmluvy, pričom vecne Neoprávnené výdavky Prijímateľ hradí z vlastných zdrojov.
7. Poskytovateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť výšku Žiadosti o platbu z technických dôvodov na strane Poskytovateľa maximálne vo výške 0,01% z maximálnej výšky NFP uvedeného v Zmluve o poskytnutí NFP v rámci jednej Žiadosti o platbu. Ustanovenie článku 3 ods. 3.2 zmluvy týmto nie je dotknuté.
8. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného alebo nesprávne zúčtovaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých platieb, pričom Poskytovateľ môže tieto čiastkové sumy kumulovať a pri prekročení sumy 40 EUR vymáhať priebežne alebo až pri poslednom zúčtovaní zálohovej platby alebo poskytnutého predfinancovania.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že podrobnejšie postupy a podmienky, vrátane práv a povinností Zmluvných strán týkajúce sa systémov financovania (platieb) sú určené Systémom finančného riadenia, ktorý je pre Zmluvné strany záväzný, ako to vyplýva aj z článku 3 ods. 3.3 písm. d) Zmluvy. Tento dokument zároveň slúži pre potreby výkladu príslušných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, resp. práv a povinností Zmluvných strán.

10. Na účely tejto Zmluvy sa za úhradu účtovných dokladov Dodávateľovi môže považovať aj:
- a) úhrada účtovných dokladov postupníkovi, v prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka,
  - b) úhrada záložnému veriteľovi na základe výkonu záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka,
  - c) úhrada oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR,
  - d) započítanie pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka.
11. V prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce postúpenie pohľadávky Dodávateľa na postupníka.
12. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa záložnému veriteľovi pri výkone záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce vznik záložného práva.
13. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle Právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce výkon rozhodnutia (napr. exekučný príkaz, vykonateľné rozhodnutie).
14. V prípade započítania pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží doklady preukazujúce započítanie pohľadávok.
15. Ustanovenia tohto článku sa nevzťahujú na Prijímateľa, ktorý by sa pri aplikácii niektorého z vyššie uvedených postupov dostal do rozporu s Právnymi predpismi SR (napr. so zákonom o rozpočtových pravidlách a pod.). Ustanovenia tohto článku sa zároveň nevzťahujú ani na pohľadávku podľa čl. 7 ods. 3 VZP.

## **Článok 19 UCHOVÁVANIE DOKUMENTOV**

Prijímateľ je povinný uchovávať Dokumentáciu k Projektu do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditov zo strany oprávnených osôb v zmysle článku 12 VZP. Stanovená doba podľa prvej vety tohto článku môže byť automaticky predĺžená (t.j. bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, len na základe oznámenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností. Porušenie povinností vyplývajúcich z tohto článku je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.

## **Článok 20 MENY A KURZOVÉ ROZDIELY**

1. Ak Prijímateľ uhrádza výdavky Projektu v inej mene ako EUR, príslušné účtovné doklady sú preplácané v EUR. Prípadné kurzové rozdiely znáša Prijímateľ; to neplatí v prípade postupu

podľa odsekov 4 a 5 tohto článku VZP. Pri použití výmenného kurzu pre potreby prepočtu sumy výdavkov uhrádzaných Prijímateľom v cudzej mene je Prijímateľ povinný postupovať v súlade s § 24 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

2. Pri prevoде peňažných prostriedkov v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v EUR na účet dodávateľa Projektu zriadeného v cudzej mene použije Prijímateľ kurz banky platný v deň odpísania prostriedkov z účtu, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
3. Ak Prijímateľ prevádza peňažné prostriedky v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v cudzej mene na účet dodávateľa Projektu v rovnakej cudzej mene, použije referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
4. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, tak v predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) použije kurz banky platný v deň zdaniteľného plnenia uvedený na účtovnom doklade. Následne pri Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) uplatní postup podľa odsekov 2 a 3 tohto článku VZP.
5. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, je povinný priebežne sledovať a kumulatívne narátavať kladnú a zápornú hodnotu vzniknutých kurzových rozdielov. Tento záverečný kumulatívny prehľad vzniknutých kurzových rozdielov je Prijímateľ povinný priložiť k Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzová strata, môže v rámci Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) požiadať o jej preplatenie. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzový zisk, Prijímateľ je povinný túto sumu vrátiť v súlade s článkom 10 VZP. Postup podľa tohto odseku sa uplatní, len ak kumulatívna suma kurzových rozdielov presiahne 40 EUR, suma nižšia alebo rovná 40 EUR sa vzájomne nevysporiada.

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

### 1. Všeobecné informácie o projekte

|                     |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov projektu:     | Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd |
| Kód projektu:       | 313011W580                                                                                                                                                                                           |
| Kód ŽoNFP:          | NFP313010W580                                                                                                                                                                                        |
| Operačný program:   | 311000 - Operačný program Integrovaná infraštruktúra                                                                                                                                                 |
| Spolufinancovaný z: | Európsky fond regionálneho rozvoja                                                                                                                                                                   |
| Prioritná os:       | 313010 - Podpora výskumu, vývoja a inovácií (ex PO1 OPVaI)                                                                                                                                           |
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                                              |
| Kategórie regiónov: | LDR - menej rozvinuté regióny                                                                                                                                                                        |

#### Kategorizácia za Konkrétne ciele

|                      |                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:      | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                                |
| Oblasť intervencie:  | 058 - Výskumná a inovačná infraštruktúra (verejná)<br>060 - Výskumné a inovačné činnosti vo verejných výskumných strediskách a v kompetenčných centrách vrátane nadväzovania kontaktov |
| Hospodárska činnosť: | 01 - Poľnohospodárstvo a lesníctvo<br>22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy                                                                                    |

## 2. Financovanie projektu

|                     |                   |      |                   |              |              |
|---------------------|-------------------|------|-------------------|--------------|--------------|
| Forma financovania: | Predfinancovanie: | IBAN | Banka             | Platnosť od  | Platnosť do  |
|                     |                   |      | Štátna pokladnica | 17. 12. 2019 | 31. 12. 2023 |
|                     | Refundácia:       | IBAN | Banka             | Platnosť od  | Platnosť do  |
|                     |                   |      | Štátna pokladnica | 17. 12. 2019 | 31. 12. 2023 |

## 3.A Miesto realizácie projektu

| P.č.                                      | Štát      | Región<br>(NUTS II)                                                                                                   | Vyšší územný celok<br>(NUTS III) | Okres<br>(NUTS IV) | Obec                        |
|-------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| 1.                                        | Slovensko | Stredné Slovensko                                                                                                     | Banskobystrický kraj             | Banská Bystrica    | Banská Bystrica             |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 1:</b> |           | Zelená 5 (SHMÚ)<br>Mládežnícka 36 (NPPC)                                                                              |                                  |                    |                             |
| 2.                                        | Slovensko | Východné Slovensko                                                                                                    | Košický kraj                     | Košice I           | Košice - mestská časť Sever |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 2:</b> |           | Ďumbierska 26 (SHMÚ)                                                                                                  |                                  |                    |                             |
| 3.                                        | Slovensko | Východné Slovensko                                                                                                    | Prešovský kraj                   | Prešov             | Prešov                      |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 3:</b> |           | Raymanova 1 (NPPC)                                                                                                    |                                  |                    |                             |
| 4.                                        | Slovensko | Západné Slovensko                                                                                                     | Nitriansky kraj                  | Nitra              | Nitra                       |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 4:</b> |           | Akademická 2 (ÚKE SAV)<br>Tr. A. Hlinku 1 (UKF)<br>Tr. A. Hlinku 2 (SPU)<br>Hospodárska 7 (SPU)<br>Tulipánová 7 (SPU) |                                  |                    |                             |
| 5.                                        | Slovensko | Západné Slovensko                                                                                                     | Trnavský kraj                    | Piešťany           | Piešťany                    |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 5:</b> |           | Bratislavská cesta 122 (NPPC)                                                                                         |                                  |                    |                             |
| 6.                                        | Slovensko | Západné Slovensko                                                                                                     | Trnavský kraj                    | Trnava             | Trnava                      |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 6:</b> |           | Hornopotočná 1 (YMS)                                                                                                  |                                  |                    |                             |

## 3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

| P.č.                                      | Štát      | Región<br>(NUTS II)     | Vyšší územný celok<br>(NUTS III) | Okres<br>(NUTS IV) | Obec                                     |
|-------------------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------------------------|
| 1.                                        | Slovensko | Bratislavský kraj       | Bratislavský kraj                | Bratislava I       | Bratislava - mestská časť<br>Staré Mesto |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 1:</b> |           | Štefánikova 3 (ÚKE SAV) |                                  |                    |                                          |
| 2.                                        | Slovensko | Bratislavský kraj       | Bratislavský kraj                | Bratislava II      | Bratislava - mestská časť<br>Ružinov     |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 2:</b> |           | Trenčianska 55 (NPPC)   |                                  |                    |                                          |
| 3.                                        | Slovensko | Bratislavský kraj       | Bratislavský kraj                | Bratislava III     | Bratislava - mestská časť<br>Nové Mesto  |
| <b>Poznámka k miestu realizácie č. 3:</b> |           | Jeséniova 17 (SHMÚ)     |                                  |                    |                                          |

## 4. Popis cieľovej skupiny

**Cieľová skupina** (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevztahuje sa

## 5. Aktivity projektu

|                                                                                                                                                                            |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu</b> (v mesiacoch):                                                                                                   | 44      |
| <b>Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu</b> (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):                                                                         | 11.2019 |
| <b>Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu</b> (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas): | 6.2023  |



## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

|                 |                              |                             |          |
|-----------------|------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00679119 |
|-----------------|------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie

### Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita prijímateľa                                                                                                           |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

|                 |                                                  |                             |          |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 42337402 |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine

### Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita partnera 1                                                                                                            |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

|                 |                                               |                             |          |
|-----------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00397482 |
|-----------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve

### Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita partnera 2                                                                                                            |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

|                 |                                     |                             |          |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00156884 |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov

## Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita partnera 3                                                                                                            |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

|                 |                                         |                             |          |
|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------|----------|

## Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien

## Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita partnera 4                                                                                                            |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

|                 |           |                             |          |
|-----------------|-----------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | YMS, A.S. | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
|-----------------|-----------|-----------------------------|----------|

## Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie
2. 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát

## Podporné aktivity projektu

|                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b>               | Podporné aktivity                                                                                                                       |
| <b>Popis podporných aktivít:</b>        | Podporná aktivita partnera 5                                                                                                            |
| <b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b> | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií |

## 5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

|                 |                              |                             |          |
|-----------------|------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00679119 |
|-----------------|------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)

### Podporné aktivity projektu

|                 |                                                  |                             |          |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 42337402 |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)

### Podporné aktivity projektu

|                 |                                     |                             |          |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00156884 |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)

### Podporné aktivity projektu

## **6. Merateľné ukazovatele projektu**

### **6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu**

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0057                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | EUR                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Finančná podpora poskytnutá na podporu a registráciu práv duševného vlastníctva                                                                                            | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 2 000,0000                     |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 2 000    |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0058                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | EUR                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Finančná podpora poskytnutá na rekonštrukciu a modernizáciu zariadení výskumnej infraštruktúry                                                                             | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |



|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0196                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet navrátiťších slovenských výskumníkov zo zahraničia                                                                                                                   | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0231                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | FTE                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch                                                                                                   | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 5,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 5        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0280                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet podaných patentových prihlášok                                                                                                                                       | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0284                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | podniky                        |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet podnikov, ktoré dostávajú granty                                                                                                                                     | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0,9      |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0,1      |



|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0315                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet podporených účastí zahraničných výskumníkov v projektových aktivitách slovenskej inštitúcie VaV                                                                      | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 3,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 2                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0325                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet podporených výskumných inštitúcií                                                                                                                                    | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 6,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0,8                            |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0,2                            |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0,7                            |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0,3                            |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0,2                            |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0,8                            |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 1        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0,9      |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0,1      |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0355                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva                                                                                                                     | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 1        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0500                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet vybudovaných zariadení výskumnej infraštruktúry                                                                                                                      | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |



|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0514                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | FTE                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet výskumných pracovníkov pracujúcich v zrekonštruovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry                                                                         | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0601                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet zrekonštruovaných zariadení výskumnej infraštruktúry                                                                                                                 | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0762                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet publikácií vytvorených v rámci projektu                                                                                                                              | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 19,0000                        |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 2                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 2                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 2                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 4                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 1                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 2                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 3        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 1        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 1        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0763                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | FTE                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet výskumných pracovníkov pracujúcich vo vybudovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry                                                                             | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |



|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0905                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet publikácií subjektov zo SR v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                                                         | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 6,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 1                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 1                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 1        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0906                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet publikácií subjektov zo SR v iných databázach ako Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                                               | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 6,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 2                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 2                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 1        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                                    |                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0908                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet subjektov, ktoré podali žiadosť v rámci programov EÚ                                                                                                                 | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 2,0000                         |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                                               | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)            |                                    | 1                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM                                                                                                                           | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 42337402                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                  |                                    | 0                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                            |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                                                              | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00397482                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                        |                                    | 0                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00156884                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                            |                                    | 1                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |                                |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>             |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                      |                                    | 0                              |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                             |          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>                  | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                                                    | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00157716 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                              |                             | 0        |
| <b>Subjekt:</b>                  | YMS, A.S.                                                                                                                                                                  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 36224278 |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                             |          |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                             |          |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Cieľová hodnota</b>      |          |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie              |                             | 0        |
|                                  | 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                     |                             | 0        |

## 6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

| Kód   | Názov                                                                                                                        | Merná jednotka | Celková cieľová hodnota | Príznak rizika | Relevancia k HP | Typ závislosti ukazovateľa |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| P0057 | Finančná podpora poskytnutá na podporu a registráciu práv duševného vlastníctva                                              | EUR            | 2 000,0000              | Nie            | UR              | Súčet                      |
| P0058 | Finančná podpora poskytnutá na rekonštrukciu a modernizáciu zariadení výskumnej infraštruktúry                               | EUR            | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0196 | Počet navrátiacich slovenských výskumníkov zo zahraničia                                                                     | počet          | 0,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0231 | Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch                                                     | FTE            | 5,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0280 | Počet podaných patentových prihlášok                                                                                         | počet          | 0,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0284 | Počet podnikov, ktoré dostávajú granty                                                                                       | podniky        | 1,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0315 | Počet podporených účastí zahraničných výskumníkov v projektových aktivitách slovenskej inštitúcie VaV                        | počet          | 3,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0325 | Počet podporených výskumných inštitúcií                                                                                      | počet          | 6,0000                  | Nie            | N/A             | Súčet                      |
| P0355 | Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva                                                                       | počet          | 1,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0500 | Počet vybudovaných zariadení výskumnej infraštruktúry                                                                        | počet          | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0514 | Počet výskumných pracovníkov pracujúcich v zrekonštruovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry                           | FTE            | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0601 | Počet zrekonštruovaných zariadení výskumnej infraštruktúry                                                                   | počet          | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0762 | Počet publikácií vytvorených v rámci projektu                                                                                | počet          | 19,0000                 | Nie            | UR              | Súčet                      |
| P0763 | Počet výskumných pracovníkov pracujúcich vo vybudovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry                               | FTE            | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0905 | Počet publikácií subjektov zo SR v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu           | počet          | 6,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0906 | Počet publikácií subjektov zo SR v iných databázach ako Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu | počet          | 6,0000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0908 | Počet subjektov, ktoré podali žiadosť v rámci programov EÚ                                                                   | počet          | 2,0000                  | Nie            | UR              | Súčet                      |

## 7. Iné údaje na úrovni projektu



|                 |                                                                                                                                                     |                             |                        |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| <b>Subjekt:</b> | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV                                                                                                                        | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00679119               |
| <b>Kód</b>      | <b>Názov</b>                                                                                                                                        | <b>Merná jednotka</b>       | <b>Relevancia k HP</b> |
| D0128           | Počet nástrojov zabezpečujúcich prístupnosť pre osoby so zdravotným postihnutím                                                                     | počet                       | PraN, UR               |
| D0139           | Počet podaných patentových prihlášok EPO                                                                                                            | počet                       | UR                     |
| D0140           | Počet podaných patentových prihlášok ÚPV SR                                                                                                         | počet                       | UR                     |
| D0141           | Počet podaných patentových prihlášok USPTO                                                                                                          | počet                       | UR                     |
| D0194           | Počet vzniknutých spin-off podnikov                                                                                                                 | počet                       | UR                     |
| D0195           | Počet vzniknutých start-up podnikov                                                                                                                 | počet                       | UR                     |
| D0239           | Počet publikácií subjektov zo SR v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                                  | počet                       | UR                     |
| D0240           | Počet publikácií subjektov zo SR v iných databázach ako Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                        | počet                       | UR                     |
| D0241           | Počet publikácií subjektov zo zahraničia v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                          | počet                       | UR                     |
| D0242           | Počet publikácií subjektov zo zahraničia v iných databázach ako Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu                | počet                       | UR                     |
| D0243           | Počet iných podaných patentových prihlášok                                                                                                          | počet                       | PraN, UR               |
| D0249           | Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP                                                             | FTE                         | PraN                   |
| D0250           | Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP                                   | FTE                         | PraN                   |
| D0251           | Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP                                  | FTE                         | PraN                   |
| D0256           | Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP                                  | FTE                         | PraN                   |
| D0257           | Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP        | FTE                         | PraN                   |
| D0258           | Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP | FTE                         | PraN                   |
| D0259           | Počet pracovníkov, pracovníčok – príslušníkov, príslušníčok tretích krajín, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP                | FTE                         | PraN                   |
| D0260           | Miera zabezpečenia bezbariérového prístupu osôb so zdravotným postihnutím k výsledkom projektu                                                      | %                           | PraN                   |
| D0261           | Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)                                                                                                         | EUR                         | PraN                   |
| D0262           | Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)                                                                                                          | EUR                         | PraN                   |
| D0263           | Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)                                                                                                          | EUR                         | PraN                   |
| D0264           | Mzda žien refundovaná z projektu (medián)                                                                                                           | EUR                         | PraN                   |
| D0266           | Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu                                                                                                        | %                           | PraN                   |
| D0267           | Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu                                                                                              | %                           | PraN                   |
| D0315           | Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe kopírovacieho a grafického papiera                                                                 | %                           | UR                     |
| D0316           | Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe kancelárskych zariadení                                                                            | %                           | UR                     |
| D0317           | Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe zobrazovacích zariadení (tlačiarne, kopírovacie stroje a multifunkčné zariadenia)                  | %                           | UR                     |

## 8. Rozpočet projektu

### 8.1 Rozpočet prijímateľa

|                 |                              |                                    |                |
|-----------------|------------------------------|------------------------------------|----------------|
| <b>Subjekt:</b> | ÚSTAV KRAJINNEJ EKOLÓGIE SAV | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00679119       |
|                 |                              | <b>Výška oprávnených výdavkov:</b> | 1 294 205,93 € |

#### Priame výdavky

|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Celková výška oprávnených výdavkov</b> |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    | 1 192 205,93 €                            |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK | 1 102 151,93 €                            |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 1. 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie               | 1 102 151,93 €                            |

|                                  |                                                                                                                                                                            |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------|
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.1 - 022 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí                                                                                                              |                       |                 | 355 996,13 €             |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.1.1 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí                                                                                                                  | Projekt               | 1               | 355 996,13 €             |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.2 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         |                       |                 | 10 627,95 €              |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.2.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt               | 1               | 10 627,95 €              |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.3 - 512 - Cestovné náhrady                                                                                                                                               |                       |                 | 30 982,00 €              |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.3.1 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                   | Projekt               | 1               | 30 982,00 €              |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.4 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 |                       |                 | 62 995,47 €              |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.4.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt               | 1               | 62 995,47 €              |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.5 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 |                       |                 | 641 550,38 €             |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.5.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt               | 1               | 641 550,38 €             |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                       |                 | 90 054,00 €              |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 1. 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK)         |                       |                 | 90 054,00 €              |
|                                  |                                                                                                                                                                            |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 |                       |                 | 90 054,00 €              |
|                                  |                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.1.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt               | 1               | 90 054,00 €              |

## Nepriame výdavky

|                     |                                                                                                                                           | Celková výška oprávnených výdavkov |          |                 |              |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|-----------------|--------------|
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   | 102 000,00 €                       |          |                 |              |
| Podporné aktivity:  | 1. 313W580P0001 - Podporné aktivity                                                                                                       | 102 000,00 €                       |          |                 |              |
|                     |                                                                                                                                           | Oprávnený výdavok                  |          |                 |              |
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) | 102 000,00 €                       |          |                 |              |
|                     |                                                                                                                                           | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma | Suma         |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt                            | 1        | 102 000,00 €    | 102 000,00 € |

## 8.2 Rozpočty partnerov

|          |                                                  |                             |                |
|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Subjekt: | NÁRODNÉ POLNOHOSPODÁRSKE A POTRAVINÁRSKE CENTRUM | Identifikátor (IČO):        | 42337402       |
|          |                                                  | Výška oprávnených výdavkov: | 1 174 176,87 € |

### Priame výdavky

|                           |                                                                                                                                                                            |  | Celková výška oprávnených výdavkov |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |  | 1 047 176,87 €                     |
| Typ aktivity:             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |  | 851 993,46 €                       |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                               |  | 851 993,46 €                       |

| Oprávnený výdavok         |                                                                                                                                                                            |                |          |                 |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------------|
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 013 - Softvér                                                                                                                                                        |                |          | 100 999,94 €    |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Softvér                                                                                                                                                            | Projekt        | 1        | 100 999,94 €    |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         |                |          | 17 514,86 €     |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt        | 1        | 17 514,86 €     |
| Skupina výdavku:          | 1.3 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 |                |          | 12 075,20 €     |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.3.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt        | 1        | 12 075,20 €     |
| Skupina výdavku:          | 1.4 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 |                |          | 721 403,46 €    |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.4.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt        | 1        | 721 403,46 €    |
| Typ aktivity:             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                |          | 195 183,41 €    |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                         |                |          | 195 183,41 €    |

| Oprávnený výdavok   |                            |                |          |                 |
|---------------------|----------------------------|----------------|----------|-----------------|
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky |                |          | 189 881,65 €    |
|                     |                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Mzdové výdavky     | Projekt        | 1        | 189 881,65 €    |
| Skupina výdavku:    | 1.2 - 112 - Zásoby         |                |          | 5 301,76 €      |
|                     |                            | Merná jednotka | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku: | 1.2.1 - Zásoby             | Projekt        | 1        | 5 301,76 €      |

## Nepriame výdavky

|                     |                                                                                                                                           |                                    |                |                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|-----------------|
|                     |                                                                                                                                           | Celková výška oprávnených výdavkov |                |                 |
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   |                                    |                | 127 000,00 €    |
| Podporné aktivity:  | 1. 313W580P0002 - Podporné aktivity                                                                                                       |                                    |                | 127 000,00 €    |
| Oprávnený výdavok   |                                                                                                                                           |                                    |                |                 |
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |                                    |                | 127 000,00 €    |
|                     |                                                                                                                                           |                                    |                |                 |
|                     |                                                                                                                                           | Merná jednotka                     | Množstvo       | Jednotková suma |
|                     |                                                                                                                                           |                                    |                | Suma            |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt                            | 1              | 127 000,00 €    |
|                     |                                                                                                                                           |                                    |                | 127 000,00 €    |
|                     |                                                                                                                                           |                                    |                |                 |
| Subjekt:            | SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE                                                                                             | Identifikátor (IČO):               | 00397482       |                 |
|                     |                                                                                                                                           | Výška oprávnených výdavkov:        | 1 211 092,47 € |                 |

## Priame výdavky

|                           |                                                                                                                                                                            | Celková výška oprávnených výdavkov |          |                 |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|-----------------|
| Konkrétny cieľ:           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    | 1 091 192,47 €                     |          |                 |
| Typ aktivity:             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK | 1 091 192,47 €                     |          |                 |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                                     | 1 091 192,47 €                     |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Oprávnený výdavok                  |          |                 |
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 013 - Softvér                                                                                                                                                        | 5 228,40 €                         |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Softvér                                                                                                                                                            | Projekt                            | 1        | 5 228,40 €      |
|                           |                                                                                                                                                                            |                                    |          | 5 228,40 €      |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         | 153 007,38 €                       |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt                            | 1        | 153 007,38 €    |
|                           |                                                                                                                                                                            |                                    |          | 153 007,38 €    |
| Skupina výdavku:          | 1.3 - 512 - Cestovné náhrady                                                                                                                                               | 73 177,30 €                        |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.3.1 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                   | Projekt                            | 1        | 73 177,30 €     |
|                           |                                                                                                                                                                            |                                    |          | 73 177,30 €     |
| Skupina výdavku:          | 1.4 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 | 3 141,39 €                         |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.4.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt                            | 1        | 3 141,39 €      |
|                           |                                                                                                                                                                            |                                    |          | 3 141,39 €      |
| Skupina výdavku:          | 1.5 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 | 856 638,00 €                       |          |                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.5.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt                            | 1        | 856 638,00 €    |
|                           |                                                                                                                                                                            |                                    |          | 856 638,00 €    |

## Nepriame výdavky

|                     |                                                                                                                                           | Celková výška oprávnených výdavkov                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   | 119 900,00 €                                                |
| Podporné aktivity:  | 1. 313W580P0003 - Podporné aktivity                                                                                                       | 119 900,00 €                                                |
|                     |                                                                                                                                           | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) | 119 900,00 €                                                |
|                     |                                                                                                                                           | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt      1      119 900,00 €      119 900,00 €          |
|                     |                                                                                                                                           |                                                             |
| Subjekt:            | SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                                                       | Identifikátor (IČO): 00156884                               |
|                     |                                                                                                                                           | Výška oprávnených výdavkov: 778 409,80 €                    |

## Priame výdavky

|                           |                                                                                                                                                                            | Celková výška oprávnených výdavkov                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    | 710 489,80 €                                                |
| Typ aktivity:             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK | 169 505,60 €                                                |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                         | 169 505,60 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         | 9 086,96 €                                                  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt      1      9 086,96 €      9 086,96 €              |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 512 - Cestovné náhrady                                                                                                                                               | 9 100,00 €                                                  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                   | Projekt      1      9 100,00 €      9 100,00 €              |
| Skupina výdavku:          | 1.3 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 | 1 718,64 €                                                  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.3.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt      1      1 718,64 €      1 718,64 €              |
| Skupina výdavku:          | 1.4 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 | 149 600,00 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.4.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt      1      149 600,00 €      149 600,00 €          |
| Typ aktivity:             | 313010031AX02 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK | 540 984,20 €                                                |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                                   | 540 984,20 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         | 11 844,20 €                                                 |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt      1      11 844,20 €      11 844,20 €            |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 | 529 140,00 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt      1      529 140,00 €      529 140,00 €          |

## Nepriame výdavky

| Celková výška oprávnených výdavkov |                                                                                                                                           |                             |              |                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|
| Konkrétny cieľ:                    | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   |                             |              | 67 920,00 €     |
| Podporné aktivity:                 | 1. 313W580P0004 - Podporné aktivity                                                                                                       |                             |              | 67 920,00 €     |
| Oprávnený výdavok                  |                                                                                                                                           |                             |              |                 |
| Skupina výdavku:                   | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |                             |              | 60 000,00 €     |
| Podpoložka výdavku:                | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Merná jednotka              | Množstvo     | Jednotková suma |
|                                    |                                                                                                                                           | Projekt                     | 1            | 60 000,00 €     |
| Skupina výdavku:                   | 1.2 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                |                             |              | 7 920,00 €      |
| Podpoložka výdavku:                | 1.2.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                    | Merná jednotka              | Množstvo     | Jednotková suma |
|                                    |                                                                                                                                           | Projekt                     | 1            | 7 920,00 €      |
|                                    |                                                                                                                                           |                             |              |                 |
| Subjekt:                           | UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE                                                                                                   | Identifikátor (IČO):        | 00157716     |                 |
|                                    |                                                                                                                                           | Výška oprávnených výdavkov: | 403 539,06 € |                 |

## Priame výdavky

|                           |                                                                                                                                                                            | Celková výška oprávnených výdavkov |          |                 |              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|-----------------|--------------|
| Konkrétny cieľ:           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    |                                    |          |                 | 363 539,06 € |
| Typ aktivity:             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK |                                    |          |                 | 363 539,06 € |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                           |                                    |          |                 | 363 539,06 € |
| Oprávnený výdavok         |                                                                                                                                                                            |                                    |          |                 |              |
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 |                                    |          |                 | 286 936,00 € |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma | Suma         |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt                            | 1        | 286 936,00 €    | 286 936,00 € |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 512 - Cestovné náhrady                                                                                                                                               |                                    |          |                 | 28 465,07 €  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma | Suma         |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                   | Projekt                            | 1        | 28 465,07 €     | 28 465,07 €  |
| Skupina výdavku:          | 1.3 - 112 - Zásoby                                                                                                                                                         |                                    |          |                 | 17 995,99 €  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma | Suma         |
| Podpoložka výdavku:       | 1.3.1 - Zásoby                                                                                                                                                             | Projekt                            | 1        | 17 995,99 €     | 17 995,99 €  |
| Skupina výdavku:          | 1.4 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 |                                    |          |                 | 30 142,00 €  |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka                     | Množstvo | Jednotková suma | Suma         |
| Podpoložka výdavku:       | 1.4.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt                            | 1        | 30 142,00 €     | 30 142,00 €  |

## Nepriame výdavky

|                     |                                                                                                                                           | Celková výška oprávnených výdavkov                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   | 40 000,00 €                                                 |
| Podporné aktivity:  | 1. 313W580P0005 - Podporné aktivity                                                                                                       | 40 000,00 €                                                 |
|                     |                                                                                                                                           | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) | 40 000,00 €                                                 |
|                     |                                                                                                                                           | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt      1      40 000,00 €      40 000,00 €            |
|                     |                                                                                                                                           |                                                             |
| Subjekt:            | YMS, A.S.                                                                                                                                 | Identifikátor (IČO): 36224278                               |
|                     |                                                                                                                                           | Výška oprávnených výdavkov: 1 515 568,33 €                  |

## Priame výdavky

|                           |                                                                                                                                                                            | Celková výška oprávnených výdavkov                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:           | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií                                    | 1 367 568,33 €                                              |
| Typ aktivity:             | 313010031A012 - Modernizácia a ďalší rozvoj infraštruktúry a technologického zázemia výskumných inštitúcií mimo podnikateľského sektora v oblastiach špecializácie RIS3 SK | 1 367 568,33 €                                              |
| Hlavné aktivity projektu: | 1. 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie           | 1 225 710,33 €                                              |
|                           |                                                                                                                                                                            | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:          | 1.1 - 518 - Ostatné služby                                                                                                                                                 | 166 376,33 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.1.1 - Ostatné služby                                                                                                                                                     | Projekt      1      166 376,33 €      166 376,33 €          |
| Skupina výdavku:          | 1.2 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 | 1 059 334,00 €                                              |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 1.2.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt      1      1 059 334,00 €      1 059 334,00 €      |
| Hlavné aktivity projektu: | 2. 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                                  | 141 858,00 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Oprávnený výdavok                                           |
| Skupina výdavku:          | 2.1 - 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                 | 141 858,00 €                                                |
|                           |                                                                                                                                                                            | Merná jednotka      Množstvo      Jednotková suma      Suma |
| Podpoložka výdavku:       | 2.1.1 - Mzdové výdavky                                                                                                                                                     | Projekt      1      141 858,00 €      141 858,00 €          |



## Nepriame výdavky

|                     |                                                                                                                                           |          |                 | Celková výška oprávnených výdavkov |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|------------------------------------|
| Konkrétny cieľ:     | 313010031 - 1.1.3 Zvýšenie výskumnej aktivity prostredníctvom zlepšenia koordinácie a konsolidácie VaV potenciálu výskumných inštitúcií   |          |                 | 148 000,00 €                       |
| Podporné aktivity:  | 1. 313W580P0006 - Podporné aktivity                                                                                                       |          |                 | 148 000,00 €                       |
|                     |                                                                                                                                           |          |                 | Oprávnený výdavok                  |
| Skupina výdavku:    | 1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |          |                 | 127 000,00 €                       |
|                     |                                                                                                                                           |          |                 |                                    |
|                     | Merná jednotka                                                                                                                            | Množstvo | Jednotková suma | Suma                               |
| Podpoložka výdavku: | 1.1.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt  | 1               | 127 000,00 €                       |
|                     |                                                                                                                                           |          |                 |                                    |
| Skupina výdavku:    | 1.2 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |          |                 | 21 000,00 €                        |
|                     |                                                                                                                                           |          |                 |                                    |
|                     | Merná jednotka                                                                                                                            | Množstvo | Jednotková suma | Suma                               |
| Podpoložka výdavku: | 1.2.1 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky                                                                                               | Projekt  | 1               | 21 000,00 €                        |

## 8.3 Zazmluvnená výška NFP

|                                                                           |                |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>                                | 6 376 992,46 € |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b> | 0,00 €         |
| <b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>                     | 93,4700 %      |
| <b>Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:</b>                 | 5 960 575,62 € |
| <b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:</b>           | 416 416,84 €   |

Príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu

Kód projektu z ITMS2014+

313011W580

Názov projektu

Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohosp. krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohosp. pôd

| Subjekty                                                       |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | COV               | NFP            | Flexibilita 15% |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119                     |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 294 205,93 €    | 1 294 205,93 € | 90 054,00 €     |
| Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402 |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 174 176,87 €    | 1 174 176,87 € | 195 183,41 €    |
| Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482    |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 211 092,47 €    | 1 150 537,85 € | 0,00 €          |
| Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884              |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 778 409,80 €      | 778 409,80 €   | 540 984,20 €    |
| Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716          |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 403 539,06 €      | 383 362,11 €   | 0,00 €          |
| YMS, a.s. IČO: 36224278                                        |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 515 568,33 €    | 1 179 883,06 € | 0,00 €          |
| Spolu za projekt - priame a nepriame výdavky                   |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 6 376 992,46 €    | 5 960 575,62 € | 826 221,61 €    |
|                                                                |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 |                   |                |                 |
|                                                                |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | COV               | NFP            | Flexibilita 15% |
| Priame výdavky za všetky subjekty                              |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 5 772 172,46 €    | 5 397 550,62 € | 826 221,61 €    |
| Názov subjektu                                                 | Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119                                                                                                              |     |      |                |                 |                 | 1 192 205,93 €    | 1 192 205,93 € | 90 054,00 €     |
| Aktivita subjektu                                              | H1 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (NV100) |     |      |                |                 |                 | 1 102 151,93 €    | 1 102 151,93 € | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov                                               | 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                    |     |      |                |                 |                 | 641 550,38 €      | 641 550,38 €   | 0,00 €          |
| Č.R.P                                                          | Názov položky                                                                                                                                           | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky | NFP            | Flexibilita 15% |
| 0H1P1                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 11,53 €         | 30 439,20 €       | 30 439,20 €    | 0,00 €          |
| 0H1P2                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 9,62 €          | 25 396,80 €       | 25 396,80 €    | 0,00 €          |
| 0H1P3                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 22,40 €         | 29 568,00 €       | 29 568,00 €    | 0,00 €          |
| 0H1P4                                                          | Projektový manažér                                                                                                                                      | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 12,00 €         | 15 840,00 €       | 15 840,00 €    | 0,00 €          |
| 0H1P5                                                          | Manažér monitorovania                                                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         | 9 680,00 €        | 9 680,00 €     | 0,00 €          |
| 0H1P6                                                          | Technický a pomocný pracovník 7                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 10,00 €         | 8 800,00 €        | 8 800,00 €     | 0,00 €          |
| 0H1P7                                                          | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                            | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 8,36 €          | 11 035,20 €       | 11 035,20 €    | 0,00 €          |
| 0H1P8                                                          | Asistent projektového manažéra                                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         | 9 680,00 €        | 9 680,00 €     | 0,00 €          |

| 0H1P9            | Technický a pomocný pracovník                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 0,00 €          |
|------------------|----------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 0H1P10           | Technický a pomocný pracovník 8                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P11           | Vedecko-výskumný pracovník 2                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 9,71 €          | 12 817,20 €         | 12 817,20 €         | 0,00 €          |
| 0H1P12           | Vedecko-výskumný pracovník 3                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 10,15 €         | 26 796,00 €         | 26 796,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P14           | Vedecko-výskumný pracovník 5                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 7,81 €          | 5 154,60 €          | 5 154,60 €          | 0,00 €          |
| 0H1P15           | Vedecko-výskumný pracovník 12                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         | 87 570,00 €         | 87 570,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P16           | Vedecko-výskumný pracovník 6                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         | 87 570,00 €         | 87 570,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P17           | Vedecko-výskumný pracovník 7                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,81 €         | 10 392,80 €         | 10 392,80 €         | 0,00 €          |
| 0H1P18           | Vedecko-výskumný pracovník 8                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 9,36 €          | 12 355,20 €         | 12 355,20 €         | 0,00 €          |
| 0H1P13           | Vedecko-výskumný pracovník 4                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 9,20 €          | 24 288,00 €         | 24 288,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P19           | Technický a pomocný pracovník 1                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P20           | Technický a pomocný pracovník 2                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P21           | Technický a pomocný pracovník 3                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P22           | Technický a pomocný pracovník 4                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P23           | Technický a pomocný pracovník 5                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P24           | Vedecko-výskumný pracovník 9                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 7000            | 10,00 €         | 70 000,00 €         | 70 000,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P25           | Vedecko-výskumný pracovník 10                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         | 14 595,00 €         | 14 595,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P26           | Vedecko-výskumný pracovník 11                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         | 14 595,00 €         | 14 595,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P27           | Technický a pomocný pracovník 6                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         | 12 600,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P28           | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                           | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 12,05 €         | 3 615,00 €          | 3 615,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P29           | Vedecko-výskumný pracovník 13                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 870             | 10,09 €         | 8 778,30 €          | 8 778,30 €          | 0,00 €          |
| 0H1P30           | Vedecko-výskumný pracovník 14                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 9,07 €          | 6 385,28 €          | 6 385,28 €          | 0,00 €          |
| 0H1P31           | Vedecko-výskumný pracovník 15                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         | 3 524,40 €          | 3 524,40 €          | 0,00 €          |
| 0H1P32           | Technický a pomocný pracovník 9                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         | 12 600,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P33           | Vedecko-výskumný pracovník 16                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 200             | 12,00 €         | 2 400,00 €          | 2 400,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P34           | Vedecko-výskumný pracovník 17                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 200             | 14,00 €         | 2 800,00 €          | 2 800,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P35           | Vedecko-výskumný pracovník 18                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         | 3 524,40 €          | 3 524,40 €          | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>518 - Ostatné služby</b>                                    |     |      |                |                 |                 | <b>62 995,47 €</b>  | <b>62 995,47 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                                  | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 0H1P36           | Publikácie open access                                         | Nie | R    | Projekt        | 1               | 4 440,00 €      | 4 440,00 €          | 4 440,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P39           | Údržba klimatických staníc                                     | Nie | R    | Projekt        | 1               | 10 124,00 €     | 10 124,00 €         | 10 124,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P41           | Školenia ArcGIS                                                | Nie | R    | Projekt        | 1               | 11 207,47 €     | 11 207,47 €         | 11 207,47 €         | 0,00 €          |
| 0H1P47           | Softvérová podpora - maintenance                               | Nie | R    | Projekt        | 1               | 37 224,00 €     | 37 224,00 €         | 37 224,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>022 - Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí</b> |     |      |                |                 |                 | <b>355 996,13 €</b> | <b>355 996,13 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                                  | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 0H1P40           | Špeciálna prístrojová technika                                 | Nie | P    | Súbor          | 1               | 126 820,33 €    | 126 820,33 €        | 126 820,33 €        | 0,00 €          |
| 0H1P49           | Smart anténa pre vysokopresný zber údajov                      | Nie | P    | Kus            | 1               | 8 848,00 €      | 8 848,00 €          | 8 848,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P42           | IKT                                                            | Nie | P    | Súbor          | 1               | 53 557,80 €     | 53 557,80 €         | 53 557,80 €         | 0,00 €          |

|                   |                                                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                       |                       |                     |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 0H1P44            | Systém pre kombinované plnoautomatické meranie SIF a tokov CO2 nad porastom                                                                                          | Nie | P    | Kus            | 1               | 145 760,00 €    | 145 760,00 €          | 145 760,00 €          | 0,00 €              |
| 0H1P48            | Odolné meracie zariadenie typu fablet                                                                                                                                | Nie | P    | Kus            | 11              | 1 910,00 €      | 21 010,00 €           | 21 010,00 €           | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>30 982,00 €</b>    | <b>30 982,00 €</b>    | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H1P46            | Cestovné náhrady                                                                                                                                                     | Nie | R    | Projekt        | 1               | 30 982,00 €     | 30 982,00 €           | 30 982,00 €           | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>10 627,95 €</b>    | <b>10 627,95 €</b>    | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H1P43            | IKT - drobný hmotný majetok                                                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 10 627,95 €     | 10 627,95 €           | 10 627,95 €           | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H2 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>  |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>  |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H2P1             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 450             | 10,09 €         | 4 540,50 €            | 4 540,50 €            | 4 540,50 €          |
| 0H2P2             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 150             | 9,07 €          | 1 360,50 €            | 1 360,50 €            | 1 360,50 €          |
| 0H2P3             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 150             | 10,68 €         | 1 602,00 €            | 1 602,00 €            | 1 602,00 €          |
| 0H2P7             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 12,00 €         | 7 920,00 €            | 7 920,00 €            | 7 920,00 €          |
| 0H2P8             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 900             | 14,00 €         | 12 600,00 €           | 12 600,00 €           | 12 600,00 €         |
| 0H2P9             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 75              | 10,68 €         | 801,00 €              | 801,00 €              | 801,00 €            |
| 0H2P11            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník                                                                                                                               | Nie | R    | Osobohodina    | 600             | 12,05 €         | 7 230,00 €            | 7 230,00 €            | 7 230,00 €          |
| 0H2P12            | FLX Zahraničný výskumný pracovník 1                                                                                                                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 100,00 €        | 30 000,00 €           | 30 000,00 €           | 30 000,00 €         |
| 0H2P13            | FLX Zahraničný výskumný pracovník 2                                                                                                                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 80,00 €         | 24 000,00 €           | 24 000,00 €           | 24 000,00 €         |
| Názov subjektu    | <b>Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402</b>                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>1 047 176,87 €</b> | <b>1 047 176,87 €</b> | <b>195 183,41 €</b> |
| Aktivita subjektu | <b>H3 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (NV100)</b>                       |     |      |                |                 |                 | <b>851 993,46 €</b>   | <b>851 993,46 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>721 403,46 €</b>   | <b>721 403,46 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 1H3P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 3334            | 14,16 €         | 47 209,44 €           | 47 209,44 €           | 0,00 €              |
| 1H3P2             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,25 €         | 55 212,75 €           | 55 212,75 €           | 0,00 €              |
| 1H3P3             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,80 €         | 45 003,60 €           | 45 003,60 €           | 0,00 €              |
| 1H3P4             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 12,18 €         | 50 754,06 €           | 50 754,06 €           | 0,00 €              |
| 1H3P5             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 11,44 €         | 47 670,48 €           | 47 670,48 €           | 0,00 €              |
| 1H3P6             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,04 €         | 36 174,12 €           | 36 174,12 €           | 0,00 €              |
| 1H3P7             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,96 €         | 39 488,88 €           | 39 488,88 €           | 0,00 €              |
| 1H3P8             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,69 €         | 57 046,23 €           | 57 046,23 €           | 0,00 €              |

|                   |                                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                     |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1H3P9             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,02 €         | 54 254,34 €         | 54 254,34 €         | 0,00 €              |
| 1H3P10            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 12,48 €         | 52 004,16 €         | 52 004,16 €         | 0,00 €              |
| 1H3P11            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,88 €         | 45 336,96 €         | 45 336,96 €         | 0,00 €              |
| 1H3P12            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,24 €         | 42 670,08 €         | 42 670,08 €         | 0,00 €              |
| 1H3P13            | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,66 €         | 38 407,98 €         | 38 407,98 €         | 0,00 €              |
| 1H3P14            | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,65 €         | 44 378,55 €         | 44 378,55 €         | 0,00 €              |
| 1H3P15            | Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 9,13 €          | 32 895,39 €         | 32 895,39 €         | 0,00 €              |
| 1H3P16            | Projektový manažér                                                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 13,89 €         | 7 611,72 €          | 7 611,72 €          | 0,00 €              |
| 1H3P17            | Asistent projektového manažéra 1                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| 1H3P18            | Finančný manažér                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 15,00 €         | 8 220,00 €          | 8 220,00 €          | 0,00 €              |
| 1H3P19            | Asistent projektového manažéra 2                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| 1H3P20            | Asistent projektového manažéra 3                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>17 514,86 €</b>  | <b>17 514,86 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P21            | Hardvér                                                                                                                                              | Nie | P    | Projekt        | 1               | 17 514,86 €     | 17 514,86 €         | 17 514,86 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>12 075,20 €</b>  | <b>12 075,20 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P22            | Open Access publikácie                                                                                                                               | Nie | P    | Projekt        | 1               | 10 800,00 €     | 10 800,00 €         | 10 800,00 €         | 0,00 €              |
| 1H3P24            | Školenie - úvod do programovania v jazyku R                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 1 275,20 €      | 1 275,20 €          | 1 275,20 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>013 - Softvér</b>                                                                                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>100 999,94 €</b> | <b>100 999,94 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P23            | Softvér na spracovanie priestorových údajov                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 100 999,94 €    | 100 999,94 €        | 100 999,94 €        | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H4 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>195 183,41 €</b> | <b>195 183,41 €</b> | <b>195 183,41 €</b> |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>189 881,65 €</b> | <b>189 881,65 €</b> | <b>189 881,65 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H4P1             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 15,64 €         | 56 350,92 €         | 56 350,92 €         | 56 350,92 €         |
| 1H4P2             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 2875            | 12,21 €         | 35 103,75 €         | 35 103,75 €         | 35 103,75 €         |
| 1H4P3             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 3334            | 13,42 €         | 44 742,28 €         | 44 742,28 €         | 44 742,28 €         |
| 1H4P5             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 14,90 €         | 53 684,70 €         | 53 684,70 €         | 53 684,70 €         |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>5 301,76 €</b>   | <b>5 301,76 €</b>   | <b>5 301,76 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |

|                   |                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 |                       |                       |                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 1H4P6             | FLX Hardvér                                                                                                                             | Nie | P    | Projekt        | 1               | 4 572,74 €      | 4 572,74 €            | 4 572,74 €            | 4 572,74 €      |
| 1H4P7             | FLX OS pre Server 2016                                                                                                                  | Nie | P    | Projekt        | 1               | 729,02 €        | 729,02 €              | 729,02 €              | 729,02 €        |
| Názov subjektu    | <b>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482</b>                                                                      |     |      |                |                 |                 | <b>1 091 192,47 €</b> | <b>1 036 632,85 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Aktivita subjektu | <b>H5 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve (NV95)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>1 091 192,47 €</b> | <b>1 036 632,85 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>856 638,00 €</b>   | <b>813 806,10 €</b>   | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                           | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 2H5P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 960             | 17,00 €         | 16 320,00 €           | 15 504,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P2             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 960             | 15,00 €         | 14 400,00 €           | 13 680,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P3             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1056            | 13,00 €         | 13 728,00 €           | 13 041,60 €           | 0,00 €          |
| 2H5P4             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         | 8 160,00 €            | 7 752,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P5             | Technický/pomocný pracovník 1                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 11,00 €         | 5 280,00 €            | 5 016,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P6             | Technický/pomocný pracovník 2                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 6400            | 11,00 €         | 70 400,00 €           | 66 880,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P7             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 15,00 €         | 7 200,00 €            | 6 840,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P8             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 13,00 €         | 6 240,00 €            | 5 928,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P9             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         | 8 160,00 €            | 7 752,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P10            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         | 18 720,00 €           | 17 784,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P11            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 17,00 €         | 20 400,00 €           | 19 380,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P12            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         | 18 000,00 €           | 17 100,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P13            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         | 18 000,00 €           | 17 100,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P14            | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         | 18 720,00 €           | 17 784,00 €           | 0,00 €          |
| 2H5P15            | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 13,00 €         | 10 400,00 €           | 9 880,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P16            | Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 13,00 €         | 5 200,00 €            | 4 940,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P17            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 17,00 €         | 16 150,00 €           | 15 342,50 €           | 0,00 €          |
| 2H5P18            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 17,00 €         | 16 150,00 €           | 15 342,50 €           | 0,00 €          |
| 2H5P19            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1125            | 15,00 €         | 16 875,00 €           | 16 031,25 €           | 0,00 €          |
| 2H5P20            | Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 13,00 €         | 9 750,00 €            | 9 262,50 €            | 0,00 €          |
| 2H5P21            | Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         | 6 000,00 €            | 5 700,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P22            | Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €            | 8 027,50 €            | 0,00 €          |
| 2H5P23            | Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €            | 7 410,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P24            | Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €            | 8 027,50 €            | 0,00 €          |
| 2H5P25            | Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €            | 8 027,50 €            | 0,00 €          |
| 2H5P26            | Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         | 6 000,00 €            | 5 700,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P27            | Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €            | 7 410,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P28            | Vedecko-výskumný pracovník 21                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €            | 7 410,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P29            | Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €            | 7 410,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P30            | Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 11,00 €         | 4 400,00 €            | 4 180,00 €            | 0,00 €          |
| 2H5P31            | Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                           | Nie | -    | Osobohodina    | 6800            | 11,00 €         | 74 800,00 €           | 71 060,00 €           | 0,00 €          |

| 2H5P32           | Vedecko-výskumný pracovník 24                     | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 13,00 €         | 9 750,00 €          | 9 262,50 €          | 0,00 €          |
|------------------|---------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 2H5P33           | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6              | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 15,00 €         | 19 500,00 €         | 18 525,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P34           | Vedecko-výskumný pracovník 25                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 15,00 €         | 19 500,00 €         | 18 525,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P35           | Technický/pomocný pracovník 4                     | Nie | -    | Osobohodina    | 850             | 11,00 €         | 9 350,00 €          | 8 882,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P36           | Technický/pomocný pracovník 5                     | Nie | -    | Osobohodina    | 450             | 11,00 €         | 4 950,00 €          | 4 702,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P37           | Technický/pomocný pracovník 6                     | Nie | -    | Osobohodina    | 450             | 11,00 €         | 4 950,00 €          | 4 702,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P38           | Vedecko-výskumný pracovník 26                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 5,00 €          | 6 500,00 €          | 6 175,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P39           | Vedecko-výskumný pracovník 27                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P40           | Vedecko-výskumný pracovník 28                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P41           | Vedecko-výskumný pracovník 29                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P42           | Vedecko-výskumný pracovník 30                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P43           | Technický/pomocný pracovník 7                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         | 7 700,00 €          | 7 315,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P44           | Vedecko-výskumný pracovník 32                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         | 7 700,00 €          | 7 315,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P45           | Vedecko-výskumný pracovník 33                     | Nie | -    | Osobohodina    | 7200            | 11,00 €         | 79 200,00 €         | 75 240,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P46           | Projektový manažér                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1050            | 13,00 €         | 13 650,00 €         | 12 967,50 €         | 0,00 €          |
| 2H5P47           | Finančný manažér                                  | Nie | -    | Osobohodina    | 1000            | 13,00 €         | 13 000,00 €         | 12 350,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P48           | Manažér monitorovania                             | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 12,00 €         | 11 400,00 €         | 10 830,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P49           | Asistent projektového manažéra                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1000            | 10,00 €         | 10 000,00 €         | 9 500,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P50           | Zahraničný výskumný pracovník 1                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P51           | Zahraničný výskumný pracovník 2                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P52           | Zahraničný výskumný pracovník 3                   | Nie | -    | Osobohodina    | 300             | 75,00 €         | 22 500,00 €         | 21 375,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P53           | Zahraničný výskumný pracovník 4                   | Nie | -    | Osobohodina    | 115             | 75,00 €         | 8 625,00 €          | 8 193,75 €          | 0,00 €          |
| 2H5P54           | Zahraničný výskumný pracovník 5                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P55           | Zahraničný výskumný pracovník 6                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P56           | Zahraničný výskumný pracovník 7                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P57           | Vedecko-výskumný pracovník 34                     | Nie | -    | Osobohodina    | 200             | 17,00 €         | 3 400,00 €          | 3 230,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P58           | Vedecko-výskumný pracovník 35                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P59           | Vedecko-výskumný pracovník 36                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P60           | Vedecko-výskumný pracovník 37                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P61           | Vedecko-výskumný pracovník 38                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>112 - Zásoby</b>                               |     |      |                |                 |                 | <b>153 007,38 €</b> | <b>145 357,01 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 2H5P62           | Laboratórne príslušenstvo a laboratórne vybavenie | Nie | -    | Projekt        | 1               | 70 514,27 €     | 70 514,27 €         | 66 988,56 €         | 0,00 €          |
| 2H5P63           | Chemikálie a analytické súpravy                   | Nie | -    | Projekt        | 1               | 26 693,02 €     | 26 693,02 €         | 25 358,37 €         | 0,00 €          |
| 2H5P64           | Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 23 712,48 €     | 23 712,48 €         | 22 526,86 €         | 0,00 €          |
| 2H5P65           | Laboratórne odevy                                 | Nie | -    | Projekt        | 1               | 8 685,40 €      | 8 685,40 €          | 8 251,13 €          | 0,00 €          |
| 2H5P67           | Plyny                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 2 995,00 €      | 2 995,00 €          | 2 845,25 €          | 0,00 €          |
| 2H5P71           | Nafta                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 3 024,00 €      | 3 024,00 €          | 2 872,80 €          | 0,00 €          |

|                   |                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                     |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 2H5P74            | Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 8 274,40 €      | 8 274,40 €          | 7 860,68 €          | 0,00 €              |
| 2H5P75            | IT príslušenstvo                                                                                                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 9 108,81 €      | 9 108,81 €          | 8 653,37 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>3 141,39 €</b>   | <b>2 984,32 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P66            | Open Access publikácie                                                                                                               | Nie | -    | Projekt        | 1               | 1 061,39 €      | 1 061,39 €          | 1 008,32 €          | 0,00 €              |
| 2H5P68            | Služba - mapovanie dronom                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 2 080,00 €      | 2 080,00 €          | 1 976,00 €          | 0,00 €              |
| 2H5P69            | Služba - rozširujúce školenie pre ArcGIS                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 0               | 0,00 €          | 0,00 €              | 0,00 €              | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>73 177,30 €</b>  | <b>69 518,44 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P70            | Cestovné náhrady                                                                                                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 73 177,30 €     | 73 177,30 €         | 69 518,44 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>013 - Softvér</b>                                                                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>5 228,40 €</b>   | <b>4 966,98 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P72            | GAMS/CPLEX                                                                                                                           | Nie | -    | Kus            | 1               | 2 401,60 €      | 2 401,60 €          | 2 281,52 €          | 0,00 €              |
| 2H5P73            | výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N                                                                                             | Nie | -    | Kus            | 1               | 2 826,80 €      | 2 826,80 €          | 2 685,46 €          | 0,00 €              |
| Názov subjektu    | <b>Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884</b>                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>710 489,80 €</b> | <b>710 489,80 €</b> | <b>540 984,20 €</b> |
| Aktivita subjektu | <b>H6 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>169 505,60 €</b> | <b>169 505,60 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>149 600,00 €</b> | <b>149 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P1             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P2             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P3             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P4             | Finančný manažér                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 1760            | 10,00 €         | 17 600,00 €         | 17 600,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P7             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>9 086,96 €</b>   | <b>9 086,96 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P8             | Hardvérové vybavenie - materiál                                                                                                      | Nie | P    | Projekt        | 1               | 9 086,96 €      | 9 086,96 €          | 9 086,96 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>9 100,00 €</b>   | <b>9 100,00 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P9             | Cestovné                                                                                                                             | Nie | R    | Projekt        | 1               | 9 100,00 €      | 9 100,00 €          | 9 100,00 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>1 718,64 €</b>   | <b>1 718,64 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |



| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 3H6P10            | Školenie SQL                                                                                                                               | Nie | R    | Projekt        | 1               | 615,44 €        | 615,44 €            | 615,44 €            | 0,00 €              |
| 3H6P11            | Programovanie v jazyku R                                                                                                                   | Nie | R    | Projekt        | 1               | 1 103,20 €      | 1 103,20 €          | 1 103,20 €          | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H7 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>540 984,20 €</b> | <b>540 984,20 €</b> | <b>540 984,20 €</b> |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>529 140,00 €</b> | <b>529 140,00 €</b> | <b>529 140,00 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H7P1             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P2             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P3             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P4             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 13,00 €         | 85 800,00 €         | 85 800,00 €         | 85 800,00 €         |
| 3H7P5             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P6             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P7             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P8             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P9             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P10            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P13            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P14            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         |
| 3H7P15            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P16            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P17            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P18            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         |
| 3H7P19            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P20            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P21            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P22            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P23            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P24            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |

|                   |                                                                                                   |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                    |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 3H7P25            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €        |
| 3H7P26            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P27            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €        |
| 3H7P28            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P29            | FLX Technický pracovník                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P30            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P31            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P32            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P33            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P34            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 26                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P35            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 28                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>11 844,20 €</b>  | <b>11 844,20 €</b>  | <b>11 844,20 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%    |
| 3H7P36            | FLX Hardvérové vybavenie - materiál                                                               | Nie | P    | Projekt        | 1               | 11 844,20 €     | 11 844,20 €         | 11 844,20 €         | 11 844,20 €        |
| Názov subjektu    | <b>Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716</b>                                      |     |      |                |                 |                 | <b>363 539,06 €</b> | <b>345 362,11 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Aktivita subjektu | <b>H8 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien (NV95)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>363 539,06 €</b> | <b>345 362,11 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>286 936,00 €</b> | <b>272 589,20 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%    |
| 4H8P1             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 9,53 €          | 10 483,00 €         | 9 958,85 €          | 0,00 €             |
| 4H8P2             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 8,80 €          | 9 680,00 €          | 9 196,00 €          | 0,00 €             |
| 4H8P3             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 18,96 €         | 14 220,00 €         | 13 509,00 €         | 0,00 €             |
| 4H8P4             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 12,57 €         | 18 226,50 €         | 17 315,18 €         | 0,00 €             |
| 4H8P5             | Technický/pomocný pracovník 1                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          | 12 122,00 €         | 11 515,90 €         | 0,00 €             |
| 4H8P6             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 10,72 €         | 15 544,00 €         | 14 766,80 €         | 0,00 €             |
| 4H8P7             | Technický/pomocný pracovník 2                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          | 6 270,00 €          | 5 956,50 €          | 0,00 €             |
| 4H8P8             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 9,22 €          | 6 915,00 €          | 6 569,25 €          | 0,00 €             |
| 4H8P9             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 9,93 €          | 7 447,50 €          | 7 075,13 €          | 0,00 €             |
| 4H8P10            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 13,37 €         | 14 707,00 €         | 13 971,65 €         | 0,00 €             |
| 4H8P11            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 10,53 €         | 11 583,00 €         | 11 003,85 €         | 0,00 €             |

|                   |                                                                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 |                       |                       |                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 4H8P12            | Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          | 12 122,00 €           | 11 515,90 €           | 0,00 €          |
| 4H8P13            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          | 6 270,00 €            | 5 956,50 €            | 0,00 €          |
| 4H8P14            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 3600            | 8,36 €          | 30 096,00 €           | 28 591,20 €           | 0,00 €          |
| 4H8P15            | Technický/pomocný pracovník 4                                                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 6450            | 7,50 €          | 48 375,00 €           | 45 956,25 €           | 0,00 €          |
| 4H8P16            | Finančný manažér 1                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1700            | 15,00 €         | 25 500,00 €           | 24 225,00 €           | 0,00 €          |
| 4H8P17            | Manažér monitorovania                                                                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 7,32 €          | 5 856,00 €            | 5 563,20 €            | 0,00 €          |
| 4H8P18            | Finančný manažér 2                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 7,52 €          | 6 016,00 €            | 5 715,20 €            | 0,00 €          |
| 4H8P19            | Projektový manažér                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 12,57 €         | 8 799,00 €            | 8 359,05 €            | 0,00 €          |
| 4H8P20            | Asistent projektového manažéra                                                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1800            | 9,28 €          | 16 704,00 €           | 15 868,80 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>17 995,99 €</b>    | <b>17 096,19 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P22            | Odborná literatúra                                                                                                                                                | Nie | -    | Projekt        | 1               | 1 389,66 €      | 1 389,66 €            | 1 320,18 €            | 0,00 €          |
| 4H8P21            | Výpočtová technika pre účely projektu                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 16 606,33 €     | 16 606,33 €           | 15 776,01 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>30 142,00 €</b>    | <b>28 634,90 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P23            | Realizácia prieskumov verejnej mienky                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 17 876,00 €     | 17 876,00 €           | 16 982,20 €           | 0,00 €          |
| 4H8P24            | Preklady a korektúry odborných textov                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 12 266,00 €     | 12 266,00 €           | 11 652,70 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                     |     |      |                |                 |                 | <b>28 465,07 €</b>    | <b>27 041,82 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P25            | Cestovné náhrady                                                                                                                                                  | Nie | -    | Projekt        | 1               | 28 465,07 €     | 28 465,07 €           | 27 041,82 €           | 0,00 €          |
| Názov subjektu    | <b>YMS, a.s. IČO: 36224278</b>                                                                                                                                    |     |      |                |                 |                 | <b>1 367 568,33 €</b> | <b>1 065 683,06 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Aktivita subjektu | <b>H9 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie (PV80)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>1 225 710,33 €</b> | <b>980 568,26 €</b>   | <b>0,00 €</b>   |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>1 059 334,00 €</b> | <b>847 467,20 €</b>   | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 5H9P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P2             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P4             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 24,00 €         | 44 160,00 €           | 35 328,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P5             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P6             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P7             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P8             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P9             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P10            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |

|                                            |                                                                                             |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 5H9P11                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 11                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P12                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 12                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P13                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 13                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P14                                     | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2300            | 15,00 €         | 34 500,00 €         | 27 600,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P15                                     | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         | 33 120,00 €         | 26 496,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P17                                     | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 920             | 16,00 €         | 14 720,00 €         | 11 776,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P18                                     | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 920             | 19,00 €         | 17 480,00 €         | 13 984,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P19                                     | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 14,00 €         | 25 760,00 €         | 20 608,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P20                                     | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 3450            | 20,00 €         | 69 000,00 €         | 55 200,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P21                                     | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         | 41 400,00 €         | 33 120,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P22                                     | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         | 33 120,00 €         | 26 496,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P23                                     | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                               | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 19,00 €         | 34 960,00 €         | 27 968,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P24                                     | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                               | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 14,00 €         | 38 640,00 €         | 30 912,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P25                                     | Projektový manažér                                                                          | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 15,00 €         | 27 600,00 €         | 22 080,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P26                                     | Asistent projektového manažéra                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1380            | 7,00 €          | 9 660,00 €          | 7 728,00 €          | 0,00 €          |
| 5H9P27                                     | Finančný manažér                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1104            | 11,00 €         | 12 144,00 €         | 9 715,20 €          | 0,00 €          |
| 5H9P28                                     | Technický/pomocný pracovník                                                                 | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         | 41 400,00 €         | 33 120,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov                           | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>166 376,33 €</b> | <b>133 101,06 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P                                      | Názov položky                                                                               | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 5H9P29                                     | Softverová licencia pre spracovanie údajov DPZ                                              | Nie | -    | Projekt        | 1               | 66 083,00 €     | 66 083,00 €         | 52 866,40 €         | 0,00 €          |
| 5H9P30                                     | Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 68 433,33 €     | 68 433,33 €         | 54 746,66 €         | 0,00 €          |
| 5H9P31                                     | Mapovanie signatúr                                                                          | Nie | -    | Projekt        | 1               | 31 860,00 €     | 31 860,00 €         | 25 488,00 €         | 0,00 €          |
| Aktivita subjektu                          | <b>H10 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát (EV60)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>141 858,00 €</b> | <b>85 114,80 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Skupina výdavkov                           | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>141 858,00 €</b> | <b>85 114,80 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P                                      | Názov položky                                                                               | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 5H10P1                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                        | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 18,00 €         | 33 120,00 €         | 19 872,00 €         | 0,00 €          |
| 5H10P2                                     | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 736             | 15,00 €         | 11 040,00 €         | 6 624,00 €          | 0,00 €          |
| 5H10P3                                     | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2431            | 14,00 €         | 34 034,00 €         | 20 420,40 €         | 0,00 €          |
| 5H10P4                                     | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 11,00 €         | 30 360,00 €         | 18 216,00 €         | 0,00 €          |
| 5H10P6                                     | Projektový manažér                                                                          | Nie | -    | Osobohodina    | 368             | 15,00 €         | 5 520,00 €          | 3 312,00 €          | 0,00 €          |
| 5H10P7                                     | Asistent projektového manažéra                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 828             | 7,00 €          | 5 796,00 €          | 3 477,60 €          | 0,00 €          |
| 5H10P8                                     | Finančný manažér                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 368             | 11,00 €         | 4 048,00 €          | 2 428,80 €          | 0,00 €          |
| 5H10P9                                     | Technický/pomocný personál                                                                  | Nie | -    | Osobohodina    | 1196            | 15,00 €         | 17 940,00 €         | 10 764,00 €         | 0,00 €          |
| <b>Nepriame výdavky za všetky subjekty</b> |                                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>604 820,00 €</b> | <b>563 025,00 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Názov subjektu                             | <b>Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119</b>                                           |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>   |

|                   |                                                                                                                                            |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                   |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 0P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 102 000,00 €    | 102 000,00 €        | 102 000,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402</b>                                                                      |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 1P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    | 127 000,00 €        | 127 000,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482</b>                                                                         |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 2P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 119 900,00 €    | 119 900,00 €        | 113 905,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884</b>                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>67 920,00 €</b>  | <b>67 920,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>67 920,00 €</b>  | <b>67 920,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>60 000,00 €</b>  | <b>60 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 3P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 60 000,00 €     | 60 000,00 €         | 60 000,00 €         | 0,00 €            |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>7 920,00 €</b>   | <b>7 920,00 €</b>   | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 3P1N2             | Personalista/mzdový účtovník 1                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          | 3 960,00 €          | 3 960,00 €          | 0,00 €            |
| 3P1N3             | Personalista/Mzdový účtovník 2                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          | 3 960,00 €          | 3 960,00 €          | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716</b>                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |

| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 4P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 40 000,00 €     | 40 000,00 €         | 38 000,00 €         | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>YMS, a.s. IČO: 36224278</b>                                                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>148 000,00 €</b> | <b>114 200,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>101 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>101 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 5P2N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    | 127 000,00 €        | 101 600,00 €        | 0,00 €            |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>21 000,00 €</b>  | <b>12 600,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>21 000,00 €</b>  | <b>12 600,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 5P3N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 21 000,00 €     | 21 000,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €            |

## Komentáre k rozpočtovým položkám

Kód projektu z ITMS2014+

# 313011W580

Názov projektu

# Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohosp. krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohosp. pôd

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2640            | 11,53 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Príprava výskumných projektov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P2 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2640            | 9,62 €          |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre hodnotenie zmien poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimenrov. Spracovanie komplexných geodát o poľnohospodárskej krajine. Hodnotenie zmien krajiny. Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P3 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 1320            | 22,40 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimenrov. Príprava metodík. Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Príprava výskumných projektov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P4 - Projektový manažér        | Osobohodina    | 1320            | 12,00 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu a aktivít všetkých partnerov. Administratívne zabezpečovanie agendy a obstarávania. Vedenie evidencie, inventarizácie a archivácia dokladov. Finančné riadenie projektu. Príprava podkladov na zúčtovanie a kontroly. Pravidelná diseminácia výsledkov projektu a informovanosti o realizácii projektových aktivít na sociálnych sieťach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P5 - Manažér monitorovania     | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečenie monitoringu projektu a príprava monitorovacích správ. Pravidelná diseminácia výsledkov projektu a informovanosti o realizácii projektových aktivít, vrátane aktívnej prezentácie na sociálnych sieťach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P6 - Technický a pomocný pracovník 7 | Osobohodina    | 880             | 10,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pomocné práce pri spracovaní a úprave analytických dát. Príprava podkladov pre matematicko štatistické analýzy dát podľa pokynov vedecko-výskumných pracovníkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P7 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1320            | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P8 - Asistent projektového manažéra | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Príprava podkladov pre žiadosti o platbu. Kontrola finančných podkladov. Kontrola výkazov práce a podkladov pre mzdové účtovníctvo. Príprava podkladov pre obstarávanie prístrojového vybavenie. Realizácia prieskumov trhu. Príprava podkladov a asistencia projektovému manažérovi.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P9 - Technický a pomocný pracovník | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Technický pracovník informačno-technologických inovatívnych nástrojov zberu priestorových dát bude pracovať na odbornej aktivite projektu. Jeho úlohou bude interpretovať získané údaje do IT riešení s prepojením na aktivity 6 a 7.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P10 - Technický a pomocný pracovník 8 | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Údržba, technická kontrola a opravy prístrojového vybavenia pre výskumno-vývojové aktivity.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P11 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1320            | 9,71 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, CropScan, FieldSpec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P12 - Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 2640            | 10,15 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, CropScan, FieldSpec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P13 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 2640            | 9,20 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Hodnotenie stavu porastov na báze proximálneho snímkovania SIF (pasívnej fluorescence porastu). Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ k tvorbe nových údajov o poľnohospodárskej krajine, retrospektívna klasifikácia poľnohospodárskej krajiny. Testovanie algoritmov včasnej klasifikácie a odhadov biofyzikálnych parametrov poľnohospodárskej vegetácie, časová analýza dát, určenie spoľahlivosti a validácia dát. Korelatívna analýza stavu poľnohospodárskych plodín s klimatickými údajmi v rôznych regiónoch Slovenska. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.



| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P14 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 660             | 7,81 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Zber a spracovanie terénnych geodát.                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P15 - Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Novoprijatý špecialista na DPZ, geoinformatiku a hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku rádiáciu porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P16 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Novoprijatý špecialista na DPZ a geoinformatiku. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku rádiáciu porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P17 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 880             | 11,81 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny.                                                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P18 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1320            | 9,36 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístorovej techniky (napr. SunScan, CropScan, Fieldspec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizualna interpretácia satelitných snímok.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P19 - Technický a pomocný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri realizácii terénnych meraní a zbere geodát, vrátane cielených rozhovorov s agrómmi.                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P20 - Technický a pomocný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri spracovaní veľkého množstva geodát a terénnych údajov.                                                                                                                                                                                                                    |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P21 - Technický a pomocný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri spracovaní veľkého množstva geodát a vizuálnej interpretácii snímok DPZ.                                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P22 - Technický a pomocný pracovník 4                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri obsluhu príručných prístrojov.                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P23 - Technický a pomocný pracovník 5                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri obsluhu príručných prístrojov.                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P24 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                                              | Osobohodina    | 7000            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Postdoktorand. Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a spracovanie terénnych geodát.                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P25 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Anglické korektúry odborných textov v angličtine.                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P26 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Hodnotenie stavu porastov na báze kontinuálneho merania výmeny plynov nad porastom a pasívnej fluorescencie porastu SIF. Spracovanie dát z kontinuálneho kombinovaného systému. Časové analýzy dát.                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P27 - Technický a pomocný pracovník 6                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri realizácii terénnych meraní a zbere geodát, vrátane cielených rozhovorov s agronómami.                                                                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P28 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                                      | Osobohodina    | 300             | 12,05 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Štatistické analýzy geodát pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Vyhodnocovanie výsledkov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                        |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P29 - Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 870             | 10,09 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov. |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P30 - Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 704             | 9,07 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Krajinnoekologické a habitatové priestorové modelovanie.                                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P31 - Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P32 - Technický a pomocný pracovník 9                                                                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce súvisiace so zberom a spracovaním agronomických podkladov (vrátane UAV dát) o poľnohospodárskych pozemkoch a spôsoboch ich využívania.                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P33 - Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 200             | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Analýza pokročilých nástrojov geoinformatiky pre priestorové modelovanie. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Údržba a upgrade komplexných geodát. Publikovanie geodát.                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P34 - Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 200             | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P35 - Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy údajov o spôsoboch a intenzity využívania poľnohospodárskych pozemkov.                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P36 - Publikácie open access                                                                                                                                                                                                                                                      | Projekt        | 1               | 4 440,00 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Publikačné poplatky časopisov "Open Access" v odbore environmentálne vedy alebo vedy o Zemi. Minimálne kritériá pre výber časopisov: open access, ranking v 1. quartile (Q1) podľa rankingového portálu Scimago SJR. Pri tejto položke je kalkulované s dvomi takýmito publikáciami. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P39 - Údržba klimatických staníc                                                                                                                                                                                                                                                  | Projekt        | 1               | 10 124,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Údržba 6 klimatických staníc 1x ročne vo vlastníctve ÚKE SAV, ktorá obnáša kontrolu prevádzkového stavu snímačov, batérie, stavu kabeláže, tesnosť rozvádzača. Podľa potreby vymazanie pamätevej karty, výmena batérií, vyčistenie zrážkomera, úprava                                |                |                 |                 |

nastavení GPRS siete. V prípade poruchy výmena / oprava komponentov. Cena nezahŕňa náhradné diely. Opis automatických meteorologických staníc: datalogger ProLog, teplotný senzor v dvoch úrovniach, vlhkosť vzduchu, smer a rýchlosť vetra, teplota pody, vlhkosť pody, zrážky, globálne žiarenie, fPAR, kombinované napájanie (solárne + batéria), vzdialený prenos dát prostredníctvom GSM modulu. Umiestnenie klimatických staníc: Nitra, Oponice, Žemberovce, Liptovská Teplička, Kráľova hoľa, Báb. V projekte sú kalkulované tri ročné údržby (suma z prieskumu trhu 3374,67 x 3.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P40 - Špeciálna prístrojová technika | Súbor          | 1               | 126 820,33 €    |

Komentár k rozpočtovej položke

Špeciálna prístrojová technika pre príručné meranie pasívnej fluorescence porastu a biofyzikálnych vlastností vegetácie bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne zberu terénnych údajov o stave vegetácie (indikátorov fotosyntetickej aktivity a stavu porastu na rôznych úrovniach: porast rastlina, list) v modelových územiach so zameraním na hodnotenie priestorovej variability ekofyziologických vlastností vegetácie a reakciu jednotlivých typov porastov na špecifický stres. Špeciálna prístrojová technika sa skladá z mobilného spektroskopického systému pre ambulantné meranie SIF, príručného fluorometra so širokou komorou a príručného fluorometra s malou listovou komorou. Minimálne technické parametre pre mobilný spektroskopický systém pre ambulantné meranie SIF: Mobilný spektroskopický systém s možnosťou napájania pomocou internej batérie pre príručné meranie. Hmotnosť max. 15 kg. Súčasné zaznamenávanie reflektancie porastu a zachytenie signálu pasívnej fluorescence (SIF). Spektrálny rozsah pre zaznamenávanie SIF: 650 nm – 800 nm, FWHM: 0.3 nm; SNR: 1000 (napr. Ocean Optics QEPro al. ekvivalentný). Spektrometer pre zaznamenávanie reflektancie: spektrálny rozsah: 350 nm – 1000 nm, FWHM: 1.5 nm; SNR: 300 (napr. Ocean Optics VIS-NIR FLAME al. ekvivalentný). Oba spektrometre by mali byť osadené v jednom vodeodolnom boxe s chladením SIF spektrometra. Externé vysokopriepustné optické káble , s horným a dolným smerovaním (dual field of view). Kanály s horným smerovaním by mali byť osadené s kosínusovým optickým korektorom. Automatická optimalizácia signálu pomocou „dark current“ korekcie. Interný GPS modul. Spektrometre dodané s kalibračným protokolom. Dodávka zahŕňa kompletne uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zaškolenia personálu. Minimálne technické parametre pre príručný fluorometer so širokou komorou: interný GPS modul s relatívnou presnosťou menej ako 3 m. Interná batéria. Hmotnosť max. 4 kg. Meracia komora s priemerom min. 6 cm umožňujúca meranie viacerých listov, respektíve plodov. Možnosť merania nasledovných fluorescenčných signálov: chlorofyl index, antokyanínový index (anthocyanin index), flavonoidný index (flavonol index), fytoalexínový index (phytoalexin index). Stanovenie duskového balančného indexu (nitrogen balnce index - NBI) na báze pomeru chlorofylového a flavonoidného indexu. Zdroj aktívneho svetla: 4 LED - UV, modrá, zelená, červená. Detektory: 3 silikónové fotodiódy: žltá, modrá, červená, vzdialená červená. Výdrž batérie min. 9 hod. Minimálne technické parametre pre príručný fluorometer s malou listovou komorou: príručný fluorometer s malou listovou komôrkou (leaf clip) pre hodnotenie stavu dusíka (NBI - nitrogen balance index) v listoch na báze pomeru chlorofylového a flavonoidného indexu. Možnosť merania nasl. fluorescenčných signálov: chlorofyl index, antokyanínový index (anthocyanin index), flavonoidný index (flavonol index). Interná GPS. Hmotnosť menej ako 500 g. Výdrž batérie min. 9 hod.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P41 - Školenia ArcGIS          | Projekt        | 1               | 11 207,47 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Školenia produktovej platformy ArcGIS, základné pracovné postupy, migrácia z ArcMap do ArcGIS Pro, priestorových analýz a správy geografických dát. Celkovo minimálne 10 dní pre 3 osoby.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P42 - IKT                      | Súbor          | 1               | 53 557,80 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

IKT bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne náročné geoprocenské spracovanie, analýzu a klasifikácie údajov z diaľkového prieskumu Zeme (PC1), vizualizáciu a priestorové modelovanie veľkoobjemových rastrových dát (PC2), spracovanie a analýzu veľkoobjemových vektorových dát (pracovné notebooky), prezentáciu mapových výstupov (13 palcový ultrabook), zariadenia na prípravu mapových podkladov a kvalitnú tlač mapových listov a výstupov (multifunkčné zariadenie A3) a zariadenie na kvalitnú prezentáciu výsledkov výskumných aktivít (dataprojektor), konkrétne:  
3 vysokovýkonné pracovná stanice (PC1) s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 8 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel® Core™ i9-7900X, 3.3 GHz al. ekvivalentný); RAM min 64 GB (4\*16); úložisko min. SSD 1000GB + HDD 3000GB; grafická karta min. 11GB (napr. 2x NVIDIA® GeForce® RTX 1080Ti 11GB al. ekvivalentná); DVD-RW; Pripojenie LAN: 10/100/1000 MBps; Bluetooth; Konektory: USB 2.0 / USB 3.0 / PS/2 / HDMI / DP / LAN / RS232; čítačka pamäťových kariet; zdroj min. 1000W.;  
3 vysokovýkonné pracovné stanice (PC2) s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. i7-7700 3,40-4,20GHz al. ekvivalentný); RAM min 32 GB (2x16); úložisko min. SSD 500GB + HDD 2000GB; grafická karta min. 8GB (napr. AMD FirePro W7100 8GB GDDR5 al. ekvivalentná); DVD-RW; Pripojenie LAN: 10/100/1000 MBps; Bluetooth; Konektory: USB 2.0 / USB 3.0 / PS/2 / HDMI / DP / LAN /RS232; čítačka pamäťových kariet; zdroj min. 350W;  
4 vysokovýkonné pracovné notebooky s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel Core i78565U (1,9-4,2 GHz) al. ekvivalentný); RAM: min. 32GB; Displej: min. 15", IPS 3840 x 2160px; Graf. karta min. 2 GB (napr. nVidia Quadro P500 al. ekvivalentná); Úložisko: min. SSD 512GB; Konektory: USB 3.0, USB-C, HDMI; Pripojenie: WIFI, Bluetooth; Hmotnosť: max 2 kg;  
3 kusy vysokovýkonných 13 palcových ultrabookov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: procesor (1,8-4,6 GHz), napr. Intel Core i78565U Whiskey Lake (1,8-4,6 GHz) al. ekvivalentný; 16GB DDR4 2400MHz; IPS 1920 x 1080 px; SSD 512GB; USB 3.0; USB-C, min. 15 hodín výdrž; max 1,1 kg;  
1 dataprojektor s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: natívne rozlíšenie 1920 × 1080 px; DLP; svietivosť min. 5000 lm; min. 1 HDMI vstup; min. 1 VGA vstup; kontrast min. 10 000:1;  
1 multifunkčné zariadenie A3 pre prípravu a spracovanie mapových podkladov a kvalitnú tlač výstupov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Funkcie: Tlač, kopírovanie, skenovanie, fax Spôsob tlače: farebná, A4, A3, Kapacita pevného disku (GB) 250 GB Veľkosť papiera: max.-min. A5 -SRA3 Rozlíšenie tlače 600 x 600, 9600 x 600 Pamäť: 3 GB Skenovanie: ""max. podporovaný formát A3; automatický duplexný jednopriechodový podávač dokumentov s kapacitou 100 listov"" Vstupný zásobník: Vstupný zásobník na 1100 listov s možnosťou rozšíriť na 6 300 listov Emulácia PDL tlačiarne štand./volit.: Emulácia STD PCL 6; Možnosť obojstrannej tlače automatická Rozhranie a pripojiteľnosť: USB, LAN kapacita výstupu: 500 listov Záruka: 2 roky. Predinštalované ČB a farebné tonery na tlač min. 10000 strán. Záruka min. 2 roky.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P43 - IKT - drobný hmotný majetok | Projekt        | 1               | 10 627,95 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

IKT drobný hmotný majetok bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne zobrazovanie údajov z vysokovýkonných PC1 a PC2 (monitory), jednoduchú editáciu, spracovanie, analýzu vektorových priestorových i neštruktúrovaných údajov z terénneho mapovania (11 palcový ultrabook, odolné smartphony), zber a ukladanie jednoduchých údajov v teréne (pamäťové karty, USB kľúče), jednoduchú čiernobielu tlač podkladových materiálov pre terénne mapovanie (ČB A4 tlačiareň) a prezentáciu výstupov (prenosný dataprojektor) ako i technických doplnkov k hore uvedeným zariadeniam (držiačky monitorov, dokovacie stanice k notebookom) konkrétne:  
4 kusy 32 palcových LCD monitorov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: uhlopriečka min. 32"; 4K rozlíšenie; 3840 x 2160 px; IPS panel; 60 Hz frekvencia; výstupy HDMI; USB port; DisplayPort vstup;  
2 kusy 24 palcových LCD monitorov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: uhlopriečka min. 24"; 4K rozlíšenie;1920x1080; výstupy HDMI; USB port; DisplayPort vstup;

2 kusy 11 palcových ultrabookov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Tablet PC – Procesor napr. Intel Atom Quad Core x5 Z8550 Cherry Trail al. ekvivalentná, multit dotykový displej 10.1" 1920×1200, IPS, RAM 4GB LPDDR3, grafická karta napr. Intel HD Graphics 400 al. ekvivalentná, eMMC 128GB, WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.0, GPS, micro USB, micro HDMI, microSD, webkamera 2Mpx + 8Mpx, pero, batéria 8500mAh, operačný systém napr. Windows 10 Pro 64-bit al. ekvivalentný.; 3 kusy odolných smartphonov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: vodoodolný; odolný voči pádu; IP68, dual SIM, 128 GB interná pamäť, 6 GB RAM; prenosný dataprojektor s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: natívne rozlíšenie 1280 × 800 px; DLP; Halogénové osvetlenie; 3200 ANSI lm; HDMI; VGA; Wifi; USB; 3200 lm; 1,8 kg; Funkcia rozdelenia obrazovky pre 2 zdroje súčasne; 10 kusov externých diskov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: 2,5"; 2000 GB; USB 2.0; USB 3.2; 4 kusy dokovacích staníc k notebookom s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Interná spotreba 15 W. Pri pripojení USB-C napájacieho adaptéra s výkonom 45 W teda dokovacia stanica dodá notebooku 30 W. V prípade 60 W adaptéra, dokovacia stanica dodá 45 W, v prípade 85 W adaptéra dodá dokovacia stanica 70 W a v prípade 100 W adaptéra dodá 85 W. Dostupné porty 1xHDMI, 1xVGA, 1x čítačka SD kariet, 1x čítačka microSD kariet, 1x Ethernet GLAN, 1x audio 3,5 mm audio out, 2 x usb-a 3.0 port, 1x usb-a 2.0, 1x usb-c power delivery; 11 kusov USB kľúčov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 64 GB; vodoodolný, rozhranie USB - 3.0, rýchlosť čítania min. 110MB/s, rýchlosť zápisu 30MB/s, odolné prevedenie - nerezová oceľ; 11 kusov pamäťových kariet s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: 128 GB, čítanie až 100MB/s, zápis až 90MB/s, pre mobilný telefón/tablet/fotoaparát; 2 kusy držiakov na stenu pre 32 palcové monitory s 3D pohybom s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Držiak - s ramenom na uchytienie monitora na stenu s 3D pohybom, VESA štandard 75/100, pre 13"- 32", nosnosť až 8kg; čierno biela tlačiareň A4 s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: monochromatická laserová tlačiareň, rozmer A4, rozlíšenie 1200x1200, automatický duplex, USB 2.0, LAN, pamäť 256 MB, Podpora funkcie: tlač odoslaním do tlačiarne zo smartfónu, tabletu či notebooku, Predinštalovaná úvodná čierna tonerová kazeta s kapacitou min. 3 100 strán, pracovné využitie (mesačne, A4) Až 80 000 strán. Záruka min. 2 roky

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P44 - Systém pre kombinované plnoautomatické meranie SIF a tokov CO2 nad porastom | Kus            | 1               | 145 760,00 €    |

Komentár k rozpočtovej položke

Systém umožňujúci súčasne kontinuálne plnoautomatické meranie a zaznamenávanie pasívnej fluorescence porastu (SIF - solar induced fluorescence), meranie turbulentného prenosu vodnej pary a CO2 a hodnotenie energetickej bilancie nad porastom. Potrebné senzory a snímače by mali byť osadené v poľnohospodárskom poraste (pšenica, kukurica, repka olejná, jačmeň) s možnosťou premiestnenia pred začiatkom sejby na stožiary min. 6m vysokom, inštalované tak, aby dodržali metodické obmedzenia (vzájomné nerušenie snímačov a senzorov), spoločne napájané zo zdroja zabezpečujúce autonómnu prevádzku, zaznamenané údaje by mali byť dostupné pomocou diaľkového prístupu al. kompatibilného konektora štandardných PC konektorov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P46 - Cestovné náhrady         | Projekt        | 1               | 30 982,00 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Cena vypočítaná z priemeru nákladov na tuzemské a zahraničné cesty v organizácii podľa priloženého výpočtu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P47 - Softvérová podpora - maintenance | Projekt        | 1               | 37 224,00 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Technická podpora na obdobie 44 mesiacov pre "ArcGIS for Desktop Advanced Concurrent Use" a "ArcGIS for Desktop Basic Single Use", ktoré predstavujú existujúci softvér nasadený v rámci infraštruktúry ÚKE SAV. Prieskum trhu je robený na 48 mesiacov, nakoľko 12 mesiacov je minimálne obdobie. Do rozpočtu bola cena prepočítaná na obdobie realizácie projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P48 - Odolné meracie zariadenie typu fablet | Kus            | 11              | 1 910,00 €      |

Komentár k rozpočtovej položke

Odolné meracie zariadenie pre mobilné mapovanie v ťažkých terénnych podmienkach, štandardy IP 67, pád z výšky 1,2 m, presnosť do 3m, procesor min. 8 jadrový, 2 GHz; RAM: min. 4 GB, úložisko: min. 32 GB; odolný displej min. 6", rozlíšenie min. 1080x1920 px, jas min. 600nits; podpora Android Enterprise; vymeniteľná batéria min 7000 mAh; ; hmotnosť max 400g; dual SIM, micro SD port; prevádzková teplota od -20 do + 55 °C; kamera >12MPix, GNSS s podporou GPS/GLONASS/GALILEO/BEIDOU. Funkcionalita: Zariadenie umožňujúce využívať online mapové zdroje typu Google Maps, Bing Maps, OSM a ekvivalentné, dostupné WMS (napr. Kataster SR, ZBGIS, Mapa určeného operátu) ako i užívateľsky preddefinované offline podkladové mapy (vrátane vektorových formátov, napr. LPIS a rastrových formátov, napr. kompozitné RGB mozaiky satelitných snímok Sentinel 2), tvorbu, editáciu a správu bodových, líniových a plošných vrstiev, zobrazenie v hybridnom režime nad podkladovými mapami; import užívateľsky preddefinovaných atribútov k editovateľným objektom, zdieľanie súborov pomocou štandardných služieb typu Google Drive, Dropbox, al. ekvivalentný.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P49 - Smart anténa pre vysokopresný zber údajov | Kus            | 1               | 8 848,00 €      |

Komentár k rozpočtovej položke

Smart anténa typu PPP - precise point positioning umožňujúcim využívanie korekčnej služby šírenej cez špeciálne družice priamo do antény. Spresňované dáta sú spracované priamo v anténe a poskytované okamžite pripojenému zariadeniu (podmienka kompatibility s meracím zariadením typu fablet v položke 1). Podpora viacerých operačných systémov (android, windows, IOS). Podpora bluetooth prepojenia so zariadením. Presnosť min. 2 cm. Podpora Galileo. 2m vytyčka s držiakom pre mapovacie zariadenie typu fablet.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 450             | 10,09 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 150             | 9,07 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Krajinnoeekologické a habitatové priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 150             | 10,68 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P7 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 660             | 12,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza pokročilých nástrojov geoinformatiky pre priestorové modelovanie. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Údržba a upgrade komplexných geodát. Publikovanie geodát.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 900             | 14,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 75              | 10,68 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy údajov o spôsoboch a intenzity využívania poľnohospodárskych pozemkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky               | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P11 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník | Osobohodina    | 600             | 12,05 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Štatistické analýzy geodát pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Vyhodnocovanie výsledkov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P12 - FLX Zahraničný výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 300             | 100,00 €        |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Konzultácie pri hodnotení stavu porastov na báze proximálneho snímkovania SIF (pasívnej fluorescence porastu) a kontinuálneho merania výmeny plynov nad porastom a SIF. Konzultácie pri testovaní algoritmov včasného odhadu biofyzikálnych parametrov poľnohospodárskej vegetácie vrátane využitia modelov prieniku radiácie porastom, určenie spoľahlivosti a validácia dát. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii hypotéz a dizajnovanie experimentov. Pripomienkovanie a revízie pri príprave metód. Pripomienkovanie a revízie pri vyhodnocovaní výsledkov. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii záverov. Spoluautorstvo pri publikovaní a prezentácii výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|

|                                              |             |     |         |
|----------------------------------------------|-------------|-----|---------|
| 0H2P13 - FLX Zahraničný výskumný pracovník 2 | Osobohodina | 300 | 80,00 € |
|----------------------------------------------|-------------|-----|---------|

#### Komentár k rozpočtovej položke

Konzultácie pri analýzach pokročilých nástrojov DPZ a krajinného modelovania pre predikčné modelovanie zmien poľnohospodárskej krajiny. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii hypotéz a dizajnovanie experimentov. Pripomienkovanie a revízie pri príprave metódik. Pripomienkovanie a revízie pri vyhodnocovaní výsledkov. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii záverov. Spoluautorstvo pri publikovaní a prezentácii výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 102 000,00 €    |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 3334            | 14,16 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte bude koordinovať práce pri zabezpečovaní a realizácii produktovej línie, tvorbe výstupov kontaminácie pôd a ich hodnoteniu

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 4167            | 13,25 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte sa bude venovať analýze a hodnoteniu stavu indikátorov kontaminácie, analýze a hodnoteniu degradačných procesov prebiehajúcich v agroekosystéme a modelovaniu hodnoty rovnovážnej objemovej hmotnosti

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 4167            | 10,80 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte vypracuje návrh geodatabázy interpretovaných výstupov modelovania erózie, zhutnenia a kontaminácie a jej realizáciu, publikovanie týchto dát v podobe otvorených údajov, IT podpora

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 4167            | 12,18 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte sa bude venovať modelovaniu vplyvu procesov vodnej erózie na pôdu s cieľom pokúsiť sa vymedziť rizikové oblasti z pohľadu vodnej erózie a ponúknuť systém vhodných opatrení a postupov na zmiernenie jej negatívneho vplyvu na pôdu

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P5 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 4167            | 11,44 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte sa bude venovať zberu a modelovaniu údajov objemovej hmotnosti pôdy, kvantifikácii degradačného procesu kompaktie

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P6 - Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 3603            | 10,04 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

v projekte bude mať na starosti kontrolu a napĺňanie geodatabázy interpretovaných výstupov modelovania erózie, zhutnenia a kontaminácie

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|

|                                      |             |      |         |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|
| 1H3P7 - Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina | 3603 | 10,96 € |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| v projekte bude vypomáhať pri zabezpečovaní terénneho prieskumu, opise pôdných profilov spojeného s odberom pôdných vzoriek |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P8 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 4167            | 13,69 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tvorba inovovaných databáz a poznatkov o produkčnom potenciáli pôd a ich priestorová dislokácia |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P9 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 4167            | 13,02 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hodnotenie prognózovania zmien pôdneho organického uhlíka modelovaním modelom RothC26.3 na sledovaných geomorfologických územiach. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P10 - Vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 4167            | 12,48 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Analýza a syntéza údajov (databáz) o produkčnom potenciáli pôd vzhľadom na meniacu sa klímu |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P11 - Vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 4167            | 10,88 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Zabezpečovanie databázy vstupných manažérskych údajov pre RothC model. |
|------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P12 - Vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 4167            | 10,24 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelovanie pôdneho organického uhlíka modelom RothC, priestorové spracovanie výstupov produkčného potenciálu pôd |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P13 - Vedecko-výskumný pracovník 10 | Osobohodina    | 3603            | 10,66 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Priestorové spracovanie výstupov modelovania pôdneho organického uhlíka |
|-------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P14 - Vedecko-výskumný pracovník 11 | Osobohodina    | 4167            | 10,65 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Priestorové štúdie a GIS interpretácie produkčných parametrov pôd |
|-------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P15 - Vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 3603            | 9,13 €          |



**Komentár k rozpočtovej položke**

GIS aplikácie indikátorov produkčného potenciálu pôd

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P16 - Projektový manažér

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

13,89 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Projektový manažér NPPC má dohľad nad formálnou a administratívnou realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P17 - Asistent projektového manažéra 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Asistent projektového manažéra NPPC spolupracuje s projektovým manažérom a zodpovedá za prípravu podkladov pre projektového manažéra, formálnu a administratívnu realizáciu projektu a spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P18 - Finančný manažér

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Finančný manažér zodpovedný za podklady pre administratívne spracovanie podpornej dokumentácie a oprávnenosti výdavkov projektu, vedenie a spracovanie účtovnej agendy, spolupracuje s projektovými manažérmi.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P19 - Asistent projektového manažéra 2

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

zamestnanec VÚPOP na regionálnom pracovisku v Banskej Bystrici zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažéra NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P20 - Asistent projektového manažéra 3

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

zamestnanec VÚPOP na regionálnom pracovisku v Prešove zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažéra NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P21 - Hardvér

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

17 514,86 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

PC, 9 ks, Obnova počítačového vybavenia. Väčšie množstvo operačnej pamäte a viac procesorových jadier/vlákién umožní naplno využiť schopnosť modelov spracovávať paralelne väčšie množstvo simulácií s min. technickou špecifikáciou: Procesor min. na úrovni AMD Ryzen 5 Pro 1500, Grafická karta min. na úrovni AMD Radeon RX 480/4GB, Pamäť 16GB. Monitor, 9 ks, Obnova počítačového vybavenia. Väčšie množstvo operačnej pamäte a viac procesorových jadier/vlákién umožní naplno využiť schopnosť modelov spracovávať paralelne väčšie množstvo simulácií s min. technickou špecifikáciou Typ obrazovky: VA LCD, Podsvietenie: w / LED, Uhlopriečka [palce]: 23,8, Rozlíšenie: 1 920 x 1 080, Rozstup bodu [mm]: 0,274, Pomer strán: 16: 9, Povrch displeja: Antireflexná filter, Jas [cd / m2]: 250, Kontrast: 3 000: 1 statický, 5 000 000: 1 dynamický Konektory: 1 port VGA, 1 port DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP), 1 port HDMI 1.4 (s podporou HDCP). Notebook, 4 ks, Doplnenie technického vybavenia o prenosné počítače v podobe notebookov a tabletov bude slúžiť pre zápis údajov z priamych meraní a pozorovaní v teréne s min. technickou špecifikáciou Displej 15,6", Matný, 1920x1080 FHD , Procesor min. na úrovni Intel Core i7, Pamäť 8GB, SSD 512GB, Optická mechanika DVD RW , OS kompatibilný s firemnou infraštruktúrou Windows 10 Pro SK predinštalovaný výrobcom, aktivačné číslo Windows-u zapísané v bios, Konektivita: 1x USB-C, 2x USB 3.1, 1x HDMI, 1x VGA, 1x Dokovací konektor, 1x Sieťový konektor RJ45, 1x Čítačka pamäťových kariet microSD, 1x Kombinovaný konektor , pre slúchadlá a mikrofón, WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.2, Záruka 36M. Tablet, 2 ks, Doplnenie technického vybavenia o prenosné počítače v podobe notebookov a tabletov bude slúžiť pre zápis údajov z priamych meraní a pozorovaní v teréne s min. technickou špecifikáciou Displej 11", Rozlíšenie 2388x1668px, Pamäť 64GB, Rozlíšenie fotoaparátu 12Mpx, Rozlíšenie selfie fotoaparátu 7Mpx, Procesor min. na úrovni Apple A12X Bionic so 64-bitovou architektúrou, Funkcie: 4G LTE, GPS, BlueTooth, Wi-Fi, Pohybový senzor, Digitálny kompas, Gyroskop, Svetelný senzor.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P22 - Open Access publikácie

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

10 800,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Poplatok za spracovanie a publikovanie článku, plánovaných cca 6 článkov, výška poplatku max cca 1800 eur

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P23 - Softvér na spracovanie priestorových údajov

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

100 999,94 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Licencia pre desktopovú aplikáciu určenú pre geografický informačný systém kompatibilná s firemnou infraštruktúrou – ArcGIS Desktop s pokročilými editovacími funkciami a intuitívnym užívateľským prostredím, ktorý bude podporovať všetky druhy interakcií s užívateľom, vrátane dialógových okien, príkazového riadku a skriptov. Okrem základných funkcií zobrazovania a analýzy geografických údajov, tvorby máp z databázových a online zdrojov, interaktívneho nastavovania symboliky a popisov a tvorby a editovania jednoduchej prvkovej geometrie.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P24 - Školenie - úvod do programovania v jazyku R

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

1 275,20 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zabezpečenie štyroch školení v programovaní v jazyku R umožní riešiť aktivitu efektívne štatisticky spracovať a vyhodnotiť veľké množstvo údajov v najrôznejších formátoch. Výhodou práce v jazyku R je aj možnosť automatického a poloaautomatického spracovania údajov s možnosťou grafických výstupov. Výuka základov programovania v jazyku R, dátovej analýzy a vizualizácie dát.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3603

**Jednotková cena**

15,64 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

vedecko-výskumný pracovník, špecialista na informačné technológie a spracovanie geopreistorových databáz, v projekte bude riešiť problematiku prípravy vstupov pre model DAISY

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P2 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

2875

**Jednotková cena**

12,21 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

kľúčový pracovník v oblasti spracovania údajov o pôde a krajine pre potreby modelovania dynamických vlastností agroekosystémov a pôdy so zameraním na produkciu biomasy, využívanie vody a pôdny organický uhlík

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P3 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3334

**Jednotková cena**

13,42 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

samostatný vedecký pracovník, špecialista v oblasti agroekologického modelovania so zameraním na produkčný potenciál, dopady poľnohospodárstva na prírodné prostredie a dopady zmeny klímy na rastlinnú produkciu a závlahové hospodárstvo, príprava a tvorba klimatických scenárov

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P5 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3603

**Jednotková cena**

14,90 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

samostatný vedecko-výskumný pracovník, špecialista v oblasti práce s údajmi DPZ, v projekte bude riešiť analýzu a spracovanie údajov o využívaní poľnohospodárskej krajiny

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P6 - FLX Hardvér

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

4 572,74 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Rozšírenie HDD do servera, 8 ks, Rozšírenie diskového poľa na súčasnej infraštruktúre z dôvodu očakávaného nárastu požiadaviek pre ukladanie väčšieho množstva údajov potrebných pre modelovanie, najmä satelitných scén s min.technickou špecifikáciou: 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in pre Diskové pole HP MSA 2040 10Gb. Rozšírenie RAM do servera, 4 ks, Zväčšenie operačnej pamäte serveru, ktorý bude zabezpečovať prístup k priestorovým údajom prostredníctvom štandardnej ukladacej služby WFS s min. technickou špecifikáciou: 32GB DDR4-2133 ECC Registered DIMM pre Server HP DL360 Gen9.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H4P7 - FLX OS pre Server 2016                                                                                                                                                                                                                        | Projekt        | 1               | 729,02 €        |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zákupenie novej licencie pre OS, ktorý bude nasadený do virtualizovaného prostredia na serveri, ktorý bude využívaný pre potreby projektu. OS WINDOWS SERVER STANDARD 2016 64B 16 CORE                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 1P1N1 - Paušálna sadzba                                                                                                                                                                                                                               | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| paušálna sadzba na nepriame výdavky projektu                                                                                                                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 960             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedúci výskumnej aktivity. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 960             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Príprava a zabezpečenie obstarávania spotrebného materiálu. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 1056            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zástupca vedúceho výskumnej aktivity. Príprava a zabezpečenie obstarávania spotrebného materiálu. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P5 - Technický/pomocný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                 | Osobohodina    | 480             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomoc pri príprave, realizácii terénnych experimentov a vyhodnocovaní výsledkov. Príprava podkladov.                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P6 - Technický/pomocný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                 | Osobohodina    | 6400            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zabezpečenie technickej podpory experimentov a vyhodnocovania výsledkov. Vykonávanie experimentov a priebežné spracovávanie výsledkov. Príprava pomôcok a úprava experimentálnej infraštruktúry.                                                      |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P7 - Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P8 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P9 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P10 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Vytváranie algoritmu pre integráciu biofyzikálnych a ekonomických údajov. Modelovanie alternatívnych nákladov pomocou lineárneho programovania prostredníctvom land-use modelov a vyhodnocovanie výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P11 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 1200            | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Ekonomická validácia vstupných údajov a vypracovanie ekonomického modelu alternatívnych technológií rastlinnej výroby.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P12 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Spracovanie ekonomických údajov modelu.                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P13 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Spracovanie ekonomických údajov modelu.                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P14 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                      | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Softvérové modelovanie ekonomických vstupov, parametrizácia údajov, spracovanie výstupov. Big data mining.                                                                                                  |                |                 |                 |

|                                                                                                                                             |                       |                        |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P15 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                      | Osobohodina           | 800                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Štatistické testovanie a parametrizácia údajov. Big data mining.                                                                            |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P16 - Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                      | Osobohodina           | 400                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Zber ekonomických údajov rastlinnej výroby na regionálnej a lokálnej úrovni.                                                                |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P17 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                               | Osobohodina           | 950                    | 17,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu, stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť hydrofyzikálnych a klimatických vlastností.                     |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P18 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                               | Osobohodina           | 950                    | 17,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu, stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť charakteristík povodia.                                         |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P19 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                               | Osobohodina           | 1125                   | 15,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu , stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát, fotogrametriu a DPZ. |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P20 - Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                      | Osobohodina           | 750                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                     |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P21 - Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                      | Osobohodina           | 400                    | 15,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotenia klimatických a hydrofyzikálnych vlastností povodia.                           |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P22 - Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                      | Osobohodina           | 650                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                     |                       |                        |                        |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P23 - Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení klimatických a hydrofyzikálnych vlastností povodia.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P24 - Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu priestorových dát, fotogrametriu, DPZ a geoinformatiku.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P25 - Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení charakteristík vodných tokov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P26 - Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť fotogrametrie a DPZ.                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P27 - Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu priestorových dát a fotogrametriu.                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P28 - Vedecko-výskumný pracovník 21                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení charakteristík na vodných tokoch.                                                                                                        |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P29 - Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát.                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P30 - Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 400             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri pre príprave podkladov, spracovaní analýz, tvorbu demonštračných projektov a pod. |                |                 |                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P31 - Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>6800 | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedecký pracovník pre prípravu podkladov, spracovanie analýz, tvorbu demonštračných projektov a pod.                                                                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P32 - Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>750  | <b>Jednotková cena</b><br>13,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu, spracovania a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P33 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedenie a manažovanie podaktivity A4.3 počas celej doby trvania projektu. Rekognoskácia vybraných území, odber vzoriek. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach doma i v zahraničí, ale aj vo vedeckých indexovaných časopisoch. |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P34 - Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa slovenského klasifikačného systému, odber vzoriek. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach doma i v zahraničí, ale aj vo vedeckých indexovaných časopisoch.  |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P35 - Technický/pomocný pracovník 4                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>850  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických vlastností a parametrov pôdnej organickej hmoty v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P36 - Technický/pomocný pracovník 5                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>450  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie fyzikálnych vlastností v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                                                            |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P37 - Technický/pomocný pracovník 6                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>450  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri odbere pôdných vzoriek, ich príprave a archivácii. Príprava podkladov.                                                                  |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P38 - Vedecko-výskumný pracovník 26                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>5,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| PhD. študent, Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických a fyzikálnych vlastností v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                                 |                                      |                                |                                   |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P39 - Vedecko-výskumný pracovník 27                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P40 - Vedecko-výskumný pracovník 28                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P41 - Vedecko-výskumný pracovník 29                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P42 - Vedecko-výskumný pracovník 30                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P43 - Technický/pomocný pracovník 7                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri príprave a archivácii vzoriek a pod.. Príprava podkladov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P44 - Vedecko-výskumný pracovník 32                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P45 - Vedecko-výskumný pracovník 33                                                                                                                                        | Osobohodina    | 7200            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P46 - Projektový manažér                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1050            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu.                                                                                                                                 |                |                 |                 |



| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P47 - Finančný manažér                                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 1000            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zodpovedá za zabezpečenie finančného manažmentu projektu, kontrolu podkladov a príprava žiadostí o platbu, kontrola projektu a čerpanie výdavkov po finančnej stránke.                                           |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P48 - Manažér monitorovania                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 950             | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zodpovedá za zabezpečenie monitorovania projektu a výstupov ohľadom MU.                                                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P49 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1000            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zabezpečí podporné činnosti pre riadnu implementáciu a pomoc pri čiastkových činnostiach projektovému manažérovi.                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P50 - Zahraničný výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P51 - Zahraničný výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P52 - Zahraničný výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 300             | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Konzultácie pri vytváraní modelových scenárov meniacich sa podmienok v poľnohospodárstve v dôsledku zmeny klímy. Vytváranie "dynamic land-use optimization" modelov.                                             |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P53 - Zahraničný výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 115             | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zahraničný konzultant špecifických otázok súvisiacich s riešením projektu v oblasti návrhu hodnotiacich kritérií. Je autorom mnohých certifikovaných postupov a metodík v Českej republike.                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P54 - Zahraničný výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P55 - Zahraničný výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P56 - Zahraničný výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému a analýzy vybraných chemických vlastností pôdy. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P57 - Vedecko-výskumný pracovník 34 | Osobohodina    | 200             | 17,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konzultant špecifických otázok súvisiacich s riešením projektu v oblasti geoinformatiky a údajov katastra nehnuteľností. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P58 - Vedecko-výskumný pracovník 35 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P59 - Vedecko-výskumný pracovník 36 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P60 - Vedecko-výskumný pracovník 37 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P61 - Vedecko-výskumný pracovník 38 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky                          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P62 - Laboratórne príslušenstvo a laboratórne vybavenie | Projekt        | 1               | 70 514,27 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obstaranie nasledovného príslušenstva a vybavenia pre účely realizácie plánovaných činností: meracie zariadenia, objektívy, sondy, meteostanica, mikroskop, senzory, pH meter, držiaky, rukoväte, váhy, vrtáky, skalpely, pinzety, nožnice, spotrebný materiál k prístroju.<br>HPLC, TEM, lyžice, miešadielka, príslušenstvo k práci v externom prostredí |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                             |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P63 - Chemikálie a analytické súpravy                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>26 693,02 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie nasledovných chemikálií a analytických súprav pre účely realizácie plánovaných činností: štandardy pre HPLC, kyseliny, oxidy, hydroxidy, peroxidy, kalibračné roztoky, referenčné roztoky, durcupany.                                                                                                                                                                 |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P64 - Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>23 712,48 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie nasledovného laboratórneho skla a laboratórných pomôcok pre účely realizácie plánovaných činností: lieviky, odmerné valce, byrety, odparovacie misky, kadičky, byrety, makrokyvety, fľaše s uzáverom, banky, odvazovačky, prachovnice, krycie sklíčka, centrifúgy, sáčky, mriežky, pipety, špičky, petriho misky, ihly, striekačky, filtre, stojany.                  |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P65 - Laboratórne odevy                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>8 685,40 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie laboratórneho odevu pre účely realizácie plánovaných činností: pracovná obuv, rukavice, polokošeľa, mikina, zateplená bunda, gumáky, čižmy, montérkove súpravy, nohavice, masky, respirátory                                                                                                                                                                          |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P66 - Open Access publikácie                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>1 061,39 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje náklady spojené s publikovaním článkov ako výstupov v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P67 - Plyny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>2 995,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje nákup plynov v cene 2995 eur pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P68 - Služba - mapovanie dronom                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>2 080,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| položka obsahuje službu - mapovanie dronom pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P69 - Služba - rozširujúce školenie pre ArcGIS                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>0 | <b>Jednotková cena</b><br>0,00 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje službu - školenie pomocou ArcGis pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P70 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>73 177,30 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje vložné na konferencie na aktivitu, ktoré bude nutné absolvovať pre vedecko výskumné zameranie projektu. Položka obsahuje min. 30 ciest zahraničné EÚ- krajiny ČR, Maďarsko, PL, Rakúsko predpokladaný počet dní min. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava (autobus, vlak, auto), stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách. |                                  |                             |                                       |

Položka obsahuje min. 12 ciest zahraničné EÚ, predpokladaný počet dnímin. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava( lietadlo, vlak), stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.  
Položka obsahuje min. 10 ciest zahraničné mimo EÚ, predpokladaný počet dní min. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava(lietadlo), stravné.  
Položka obsahuje min. 40 ciest - Cestovné a stravné na území SR, za účelom odberu vzoriek, konzultácie či iných aktivít súvisiacich s realizáciou projektu (vlak, autobus, auto).4 ľudia na jednu cestu stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.  
Položka obsahuje min. 20 ciest - Cestovné a stravné na území krajín V4,Rakúsko Za účelom odberu vzoriek, konzultácie či iných aktivít súvisiacich s realizáciou projektu (vlak, autobus, auto). Počet ľudí na 1 cestu, 1 osobam, stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P71 - Nafta                    | Projekt        | 1               | 3 024,00 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Nafta do poľnohospodárskych strojov pre účely výskumu. Kalkulované s množstvom 2400 litrov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P72 - GAMS/CPLEX               | Kus            | 1               | 2 401,60 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

softvérový balík GAMS (General Algebraic Modeling System) slúžiaci na modelovanie matematických programov a optimalizáciu ako aj na spracovanie integrovaných, lineárnych a nelineárnych interdisciplinárnych modelov

| Číslo a názov rozpočtovej položky                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P73 - výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N | Kus            | 1               | 2 826,80 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

licencia pre geodetické výpočtové funkcie "GPS" pre GNSS rover Topcon GRS-1N

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P74 - Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N | Projekt        | 1               | 8 274,40 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P75 - IT príslušenstvo         | Projekt        | 1               | 9 108,81 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

IKT - Tablet 3ks (min. 32GB interná pamäť, 8´´display, USB port, GPS, WiFi, bluetooth, 8MPx zadná kamera a 2MPx predná kamera, 2 GB operačná pamäť RAM)  
IKT - Externý disk 1ks (veľkosť min 2,5"; kapacita: 4TB, rozhranie USB: 3.0, USB kábel)  
IKT - Monitor 2ks (monitor: 27"LCD, USB 3.0; ontrastný pomer: 1 000 : 1; Podpora farieb: farebná škála: 72 % ; Pixely na palec (PPI): 82)  
IKT - Tlačiareň 1ks (tlač vo formáte až A3+; šedý atrament, samostatne vymeniteľné zásobníky atramentu; rozlíšenie 9 600 dpi; wífi )  
IKT - Notebook 3ks (Win10Pro 64-bit; 8 GB RAM; 15,6"; Intel)  
IKT - Tlačiareň 2ks (Rýchlosť tlače - až 18 str./min; Pripojenie - USB 2.0, WiFi; kvalita výtlačku: 600 dpi, formáty: A4, A5 a A6)  
IKT - Dátové úložisko 4ks (Procesor: Intel Pentium N3710, čtyřjádrový, 1,6 GHz; pamäť: 4 GB; Kapacita HDD: 20 TB; Porty: 2 x USB 3.0)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 119 900,00 €    |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P1 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P2 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P3 - Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení  
Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P4 - Finančný manažér          | Osobohodina    | 1760            | 10,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Dohľad nad výdavkami projektu v súlade s rozpočtom. Príprava finančných podkladov pre žiadosti o platbu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P7 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P8 - Hardvérové vybavenie - materiál | Projekt        | 1               | 9 086,96 €      |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Notebook 4x - min. parametre: Displej 15.6" , Pevný disk SSD minimálne 256 GB SSD , Bluetooth min. 4.1, Váha max. 2kg,Interná optická mechanika DVD+/- RW.  
PC 2x - min. parametre: amäť RAM min. 16GB DDR4 2400MHz, Pevný disk min. 512 GB SSD ,Interná optická mechanika DVD+/- RW,Sieťový adaptér.  
Externý disk 4x - s kapacitou min. 1TB, formát 2,5" s rozhraním USB 3.0 (kompatibilný s USB 2.0), rýchlosť otáčania min. 5400 ot./min.  
Monitor 4x - Uhlopriečka min. 27", Rozlíšenie min. 2560x1440 bodov, Odozva max. 4ms, Kontrast min. 1000:1, Jas min. 350 nitov, USB 3.0 HUB (4 porty pre zariadenia a 1 port do PC)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P9 - Cestovné                  | Projekt        | 1               | 9 100,00 €      |

**Komentár k rozpočtovej položke**

V rámci aktivít projektu sa ráta s 13 zahraničnými pracovnými cestami. Priemerný náklad na takéto cesty vrátane vložného a súvisiacich výdavkov predstavuje 700 eur na osobu na cestu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P10 - Školenie SQL             | Projekt        | 1               | 615,44 €        |

**Komentár k rozpočtovej položke**

4 školenia SQL pre zamestnancov pracujpcich na aktivite projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P11 - Programovanie v jazyku R                                                                                                                                                                                                                                                                         | Projekt        | 1               | 1 103,20 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| 4 školenia zamestnancov, ktorí pracujú na aktivite projektu v jazyku R.                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P1 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení.                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P4 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 6600            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P5 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P6 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P7 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P10 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 7

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P13 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 8

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P14 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

1050

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P15 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 9

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P16 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 10

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P17 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 11

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

| Číslo a názov rozpočtovej položky                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P18 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P19 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P20 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 13 | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P21 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 14 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P22 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 15 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P23 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 16 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P24 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 17 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P25 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 18 | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha. Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení



|                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |                                |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P26 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku<br>Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                     |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P27 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                  | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1320 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P28 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                                                    |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P29 - FLX Technický pracovník                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Technické a pomocné činnosti pri charakterizácii a predpovedi atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                   |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P30 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení<br>Charakterizácia atmosférického a pôdneho sucha                                                                     |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P31 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                                                    |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P32 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P33 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P34 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 26 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha  
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P35 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 28 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P36 - FLX Hardvérové vybavenie - materiál | Projekt        | 1               | 11 844,20 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Notebook 6x - min. parametre: Displej 15.6" , Pevný disk SSD minimálne 256 GB SSD , Bluetooth min. 4.1, Váha max. 2kg,Interná optická mechanika DVD+/- RW.  
PC 1x - min. parametre: amäť RAM min. 16GB DDR4 2400MHz, Pevný disk min. 512 GB SSD ,Interná optická mechanika DVD+/- RW,Sieťový adaptér.  
Externý disk 16x - s kapacitou min. 1TB, formát 2,5" s rozhraním USB 3.0 (kompatibilný s USB 2.0), rýchlosť otáčania min. 5400 ot./min.  
Monitor 6x - Uhlopriečka min. 27" , Rozlíšenie min. 2560x1440 bodov, Odozva max. 4ms, Kontrast min. 1000:1, Jas min. 350 nitov, USB 3.0 HUB (4 porty pre zariadenia a 1 port do PC)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 60 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N2 - Personalista/mzdový účtovník 1 | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nastavenie personálu projektu, pracovných zmlúv a dohôd, účtovanie miezd a pod.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N3 - Personalista/Mzdový účtovník 2 | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Mzdové účtovníctvo projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P1 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1100            | 9,53 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Spracovanie a interpretácia dát DPZ v rámci aktivity A5 - pomocná metóda na spresnenie dopadov scenárov klimatických zmien na krajinu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P2 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1100            | 8,80 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba priestorovej a údajovej databázy na rôznych úrovniach v rámci aktivity A5, aktualizácia a správa databázy.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P3 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 750             | 18,96 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedenie tímu pre kľúčový výskum a identifikáciu dopadov prírodných procesov a súvisiacich rizík na poľnohospodársku krajinu v regionálnej a lokálnej mierke v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P4 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1450            | 12,57 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Hlavný riešiteľ aktivity A5 - hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien. Metodika riešenia, spracovanie syntézových a hodnotiacich výstupov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P5 - Technický/pomocný pracovník 1 | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P6 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 1450            | 10,72 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5 - koordinácia prieskumov v modelových územiach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P7 - Technický/pomocný pracovník 2 | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P8 - Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 750             | 9,22 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P9 - Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 750             | 9,93 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P10 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1100            | 13,37 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia socioekonomických a environmentálnych dopadov na národnej úrovni v rámci aktivity A5, vyhodnotenie trendov a zmien.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P11 - Vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 1100            | 10,53 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Výskum a identifikácia socioekonomických dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5 - koordinácia prieskumov v modelových územiach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P12 - Technický/pomocný pracovník 3 | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P13 - Vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P14 - Vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 3600            | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Hodnotenie výskumov, dotazníkov a prieskumov verejnej mienky z hľadiska environmentálnych a sociálno-ekonomických dopadov - v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P15 - Technický/pomocný pracovník 4 | Osobohodina    | 6450            | 7,50 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Technické práce a asistencia pri realizácii aktivity A5, počas celej doby trvania projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P16 - Finančný manažér 1       | Osobohodina    | 1700            | 15,00 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinuje, zabezpečuje, kontroluje a zodpovedá za ekonomickú agendu projektu súvisiacu s evidenciou a kolobehom dokladov, sleduje správnosť zaúčtovania, spracováva a vyhodnocuje vstupné a výstupné zostavy ekonomického charakteru, kontroluje hospodárnosť, účelnosť a efektívnosť nakladania s prostriedkami projektu, vykonáva ďalšie činnosti podľa pokynov projektového manažéra.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P17 - Manažér monitorovania    | Osobohodina    | 800             | 7,32 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečuje pravidelné sledovanie realizácie aktivít projektu vo vzťahu k merateľným ukazovateľom, výsledkov a finančných ukazovateľov projektu, zodpovedá za monitorovanie projektu (súlad implementácie projektu s uzatvorenou zmluvou o poskytnutí NFP), vypracováva, monitorovacie správy počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, spolupracuje pri zmenových konaniach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P18 - Finančný manažér 2       | Osobohodina    | 800             | 7,52 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečuje a kontroluje ekonomickú agendu projektu súvisiacu s evidenciou a kolobehom dokladov, spracováva a vyhodnocuje vstupné a výstupné zostavy ekonomického charakteru, vykonáva ďalšie činnosti podľa pokynov projektového manažéra.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P19 - Projektový manažér       | Osobohodina    | 700             | 12,57 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

V rámci projektu bude hlavným koordinátorom aktivity A5 za partnera UKF.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P20 - Asistent projektového manažéra | Osobohodina    | 1800            | 9,28 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Asistenčné práce pre administratívny a odborný personál v súvislosti s realizáciou aktivity partnera UKF.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P21 - Výpočtová technika pre účely projektu | Projekt        | 1               | 16 606,33 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

4x PC s monitorom: PC i7-8700@4.6GHz 6C, H310, 16GB-DDR4, 512SSD, DVDRW, DVI, DP, W10PR 210W 3roky; monitor: 27" UltraSharp  
8 x notebook: Intel Core i5 8250, 13.3" LED 1920x1080 IPS, 8GB DDR4, UHD Graphics 620,SSD 512GB, WiFi, Bluetooth, webkamera, USB 3.1 + USB-C 3.1 , čítačka kariet, Windows 10 Pro 64bit  
1 x laser. tlačiareň: A3, color, 20ppm, 2400 dpi, usb, ethernet, duplex  
V procese verejného obstarávania budú tieto parametre zmenené nasledovne:  
4x PC s monitorom: procesor i7-8700@4.6GHz 6C (alebo ekvivalentný), H310, 16GB-DDR4, 512SSD, DVDRW, DVI, DP, W10PR 210W 3roky; monitor: 27" UltraSharp  
8 x notebook: procesor Intel Core i5 8250 (alebo ekvivalentný), 13.3" LED 1920x1080 IPS, 8GB DDR4, UHD Graphics 620,SSD 512GB, WiFi, Bluetooth, webkamera, USB 3.1 + USB-C 3.1, čítačka kariet, operačný systém napr. Windows 10 Pro 64bit (alebo ekvivalentný)  
1 x laser. tlačiareň: A3, color, 20ppm, 2400 dpi, usb, ethernet, duplex

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P22 - Odborná literatúra       | Projekt        | 1               | 1 389,66 €      |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Odborná literatúra pre potreby riešenia projektu:  
10 publikácií vydaných počas doby trvania projektu v rôznych vydavateľstvách

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P23 - Realizácia prieskumov verejnej mienky | Projekt        | 1               | 17 876,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia prieskumov verejnej mienky:  
Celoštátny reprezentatívny prieskum (telefonický, 1000 respondentov)  
Osobný prieskum v regiónoch (modelové územia, min. 100 respondentov, 4 prieskumy)

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P24 - Preklady a korektúry odborných textov | Projekt        | 1               | 12 266,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Preklady a korektúry odborných textov: Úprava odborných textov a preklady zo slovenského do anglického jazyka. Odhad na celú dobu projektu (500 normostrán korektúry, 500 normostrán preklady)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P25 - Cestovné náhrady         | Projekt        | 1               | 28 465,07 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vypočítané podľa predpokladaného počtu ciest podľa úloh projektu:  
Domáce cesty: pracovné porady, konzultácie, získavanie podkladov, prieskumy a rozhovory v modelových územiach  
Zahraničné cesty: ročne 2 účasti na konferenciách v zahraničí - networking, prezentácia výsledkov projektu

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 40 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P2 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P4 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 1840            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 4 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P5 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 5 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P6 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 6 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P7 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 7 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P8 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 8 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P9 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 9 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P10 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 10 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 10 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P11 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 11 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 11 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P12 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 12 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P13 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 13 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 13 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P14 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2300            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P15 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P17 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 920             | 16,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 4 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P18 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 920             | 19,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 5 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P19 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1840            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 6 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P20 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 3450            | 20,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 7 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P21 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 8 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P22 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 9 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P23 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 1840            | 19,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 10 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P24 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 2760            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 11 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P25 - Projektový manažér                                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1840            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Projektový manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za implementáciu projektu v súlade so schválenou ŽoNFP, zmluvou o NFP a všetkými súvisiacimi dokumentami .                                                    |                |                 |                 |



| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P26 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Osobohodina    | 1380            | 7,00 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Asistent projektového manažéra partnera YMS, a.s. zodpovedný za administratívnu a odbornú podporu projektu, pri spracovaní monitorovacích správ a podporných činností pri vedení účtovníctva projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P27 - Finančný manažér                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1104            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Finančný manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za finančné riadenie projektu v zmysle platnej legislatívy a oprávnenosti výdavkov partnera prijímateľa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P28 - Technický/pomocný pracovník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Technický pracovník partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za funkčnosť technickej infraštruktúry, jej optimálnu parametrizáciu, vrátane testovania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P29 - Softverová licencia pre spracovanie údajov DPZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Projekt        | 1               | 66 083,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Predmetom dodávky je dodanie 1ks SW licencie s požadovanou funkcionalitou: <ul style="list-style-type: none"><li>• Interaktívny zber a editácia údajov a atribútov v 2D a 3D priestore</li><li>• Nástroje na prácu s mračnami bodov, rezy, automatické rozpoznávanie objektov, klasifikácia bodov podľa poradia odrazu, filtrovanie bodov</li><li>• Umožňuje interaktívny zber a editáciu prvkov modelu terénu, výškových bodov, zlomov a ďalších geomorfologických vlastností; dynamické editovanie v reálnom čase, generovanie TIN a kontúr, výpočet objemových analýz</li><li>• Umožňuje pokročilé spracovanie a hodnotenie hyperspektrálnych údajov zo Satelitov (riadené a neriadené klasifikácie, výpočty indexov, tvorba mozaiky)</li><li>• Umožňuje spracovanie radarových údajov družice Sentinel-1, nástroje pre radarovú interferometriu</li></ul>                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P30 - Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Projekt        | 1               | 68 433,33 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Dodávateľ na základe obstarávateľom dodanej klasifikovanej družicovej snímky verifikuje identifikované triedy terénou obhliadkou. Klasifikované snímky budú odovzdané dodávateľovi vo formáte georeferencovaných rastrov. Každá kontrola musí byť vykonaná na mieste je pre ňu požadované zaznamenať: <ul style="list-style-type: none"><li>- fotodokumentácia (vrátane zaznamenaného miesta a smeru fotografie)</li><li>- čas a miesto vykonanej kontroly</li><li>- popis zistenej lokality (krajinný typ, prvok)</li></ul> Miesto vykonanej kontroly je potrebné zaznamenať pomocou GPS a to v súradnom systéme WGS84. Dodávateľ verifikuje 1 500 lokalít identifikovaných obstarávateľom na dvoch samostatných územiach o veľkosti do 250 km2. Kompletné údaje z mapovania odovzdá dodávateľ v digitálnej podobe ďalej strojovo spracovateľnej podobe.                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P31 - Mapovanie signatúr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Projekt        | 1               | 31 860,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Dodávateľ sa zaväzuje terénnym prieskumom zmapovať signatúry pre riadenú klasifikáciu mapovaním dominantných krajinných štruktúr a prvkov. Každá zo signatúr musí mať rozlohu minimálne 250m2 a musí byť popísaná: <ul style="list-style-type: none"><li>- jedinečný identifikátor</li><li>- identifikovaný typ krajinej štruktúry</li><li>- fotodokumentácia</li><li>- zameranie obvodu signatúry s GPS zariadením vo formáte KMZ</li><li>- čas a dátum mapovania</li></ul> Signatúra musí byť v celej svojej ploche homogénnej štruktúry (rovnaký stupeň fragmentácie). Od dodávateľa je požadované on-site zmapovanie 200 signatúr, pričom pre každú signatúru je požadované vykonať tri samostatné mapovania a to v minimálnom časovom odstupe 2 mesiacov, pričom každé z nich musí byť vykonané vo vegetačnom období. Kompletné údaje z mapovania odovzdá dodávateľ v ďalej strojovo spracovateľnej digitálnej podobe. |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H10P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1840            | 18,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 736             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 2431            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 2760            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 3 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P6 - Projektový manažér                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 368             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Projektový manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za implementáciu projektu v súlade so schválenou ŽoNFP, zmluvou o NFP a súvisiacou dokumentáciou .                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P7 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 828             | 7,00 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Asistent projektového manažéra partnera YMS, a.s. zodpovedný za administratívnu a odbornú podporu projektu, pri spracovaní monitorovacích správ a podporných činností pri vedení účtovníctva projektu. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P8 - Finančný manažér                                                                                                                                                                              | Osobohodina    | 368             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Finančný manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za finančné riadenie projektu v zmysle platnej legislatívy a oprávnenosť výdavkov partnera prijímateľa.                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P9 - Technický/pomocný personál                                                                                                                                                                    | Osobohodina    | 1196            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Technický pracovník partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za funkčnosť technickej infraštruktúry, jej optimálnu parametrizáciu, vrátane testovania.                                                         |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5P2N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5P3N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 21 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Príloha č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP – Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov VO pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 343/2015 Z. z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov\*

\* príloha č. 4 sa primerane použije aj pre postup určovania finančných opráv pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“) a zákazky, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO/zákona o VO

Táto Príloha Zmluvy o poskytnutí NFP slúži na určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti (ex post finančné opravy), alebo ex ante finančné opravy v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle ZVO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétne porušenie **malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok VO/obstarávania**.

Zistenia nedostatkov VO, ktoré nie sú zaradené do prílohy č. 4, by sa mali riešiť v súlade so zásadou proporcionality a podľa možnosti analogicky s typmi nedostatkov uvedenými v prílohe č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP; v prípade zistenia porušenia pravidiel a postupov pri obstarávaní zákaziek, na ktoré sa pôsobnosť ZVO/zákona o VO nevzťahuje (týka sa aj zákaziek zadávaných osobou, ktorej poskytne verejný obstarávateľ 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP), SO/VA na základe analógie a proporcionality postupuje podľa prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom zistenie bude priradené k obsahovo najbližšiemu porušeniu a na základe tohto zaradenia bude určená príslušná finančná oprava.

| Č.                                                                            | Názov porušenia                                                                                    | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Výška finančnej opravy |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Vyhlásenie verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch</b> |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| 1.                                                                            | Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky alebo neoprávnené použitie priameho rokovacieho konania | <p>Verejný obstarávateľ<sup>1</sup> neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a ÚVO podľa § 27 ZVO za účelom jeho zverejnenia v európskom vestníku a vestníku ÚVO.</p> <p>Verejný obstarávateľ neposlal výzvu na predkladanie ponúk na zverejnenie do vestníka ÚVO v prípade podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhu.</p> <p>Verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa ZVO v zmysle § 10 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, nakoľko verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania zákazky. Tieto prípady sú napr.: neoprávnenosť použitia výnimky zo ZVO v zmysle § 1 ods. 2 až 14 ZVO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím konaním podľa § 81 ZVO bez splnenia podmienok na jeho použitie.</p> <p>Pre uplatnenie finančnej opravy vo výške 100 % je potrebné splniť podmienku, že zákazka nebola vôbec zverejnená podľa pravidiel určených ZVO.</p> | 100 %                  |
|                                                                               |                                                                                                    | <p>Verejný obstarávateľ vyhlásil nadlimitnú zákazku, pričom oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania nebolo zverejnené v európskom vestníku, ale zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO (verejný obstarávateľ nesprávne použil podlimitný formulár).</p> <p>Nezverejnenie zákazky s nízkou hodnotou nad 30 000 EUR na webovom sídle prijímateľa a nesplnenie si povinnosti zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a> alebo nezverejnenie zákazky nad 100 000 EUR na webovom sídle prijímateľa a nesplnenie si povinnosti zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a>, ak zákazku vyhlásila osoba, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50 % a menej finančných prostriedkov na dodanie</p>                                                                                                                                                      | 25%                    |

<sup>1</sup> Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa podľa § 9 ZVO a osobu podľa § 8 ZVO

| Č. | Názov porušenia                        | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Výška finančnej opravy                            |
|----|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|    |                                        | <p>tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z nenávratného finančného príspevku.</p> <p>Zákazka na poskytnutie služby bola nesprávne zaradená do prílohy č. 1 k ZVO a malo ísť o nadlimitnú alebo podlimitnú zákazku, ale verejné obstarávanie bolo vyhlásené ako zákazka s nízkou hodnotou a korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a> (týka sa zákaziek s nízkou hodnotou a zákaziek vyhlásených osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z NFP).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                   |
|    |                                        | <p>Zákazka s nízkou hodnotou nad 30 000 EUR bola zverejnená na webovom sídle prijímateľa, ale prijímateľ si nesplnil povinnosť zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a> alebo ak zákazka nad 100 000 EUR vyhlásená osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50 % a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z nenávratného finančného príspevku, bola zverejnená na webovom sídle prijímateľa, ale prijímateľ si nesplnil povinnosť zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a> (platí aj pre prípady, ak prijímateľ zaslal informáciu o zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a>, ale zákazka nebola zverejnená na webovom sídle alebo ak odkaz na webové sídlo prijímateľa nie je funkčný).</p> | 10 %                                              |
| 2  | Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky | <p>Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky.</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky alebo podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. niekoľko zákaziek s nízkou hodnotou do 30 000 EUR, čím sa vyhol postupom zadávania zákazky, ktoré sú spojené s povinnosťou zverejňovania oznámenia o vyhlásení VO/výzvy na predkladanie ponúk.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 % vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek |

| Č. | Názov porušenia                                                                              | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Výška finančnej opravy                           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|    |                                                                                              | Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, keď namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a vyhlásil podlimitné zákazky, ktoré boli korektne zverejnené vo vestníku ÚVO alebo v EKS (podlimitné zákazky s využitím elektronického trhu).                                                                                                                                                                  | 25 % vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek |
|    |                                                                                              | Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, keď namiesto vyhlásenia nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky, vyhlásil zákazky s nízkou hodnotou, ktoré boli korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk                                                                                                                                          |                                                  |
|    |                                                                                              | Verejný obstarávateľ porušil pravidlá podľa Metodického pokynu CKO č. 12 alebo Metodického pokynu CKO č. 14, keď namiesto zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytol 50 % a menej finančných prostriedkov z NFP v hodnote nad 100 000 eur, realizoval 2 alebo viac zákaziek v hodnote do 100 000 eur, resp. namiesto zákazky s nízkou hodnotou nad 30 000 eur, realizoval 2 alebo viac zákaziek do 30 000 eur. | 10 % vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek |
| 3  | Nedovolené spájanie rôznorodých predmetov zákaziek, pričom zákazka nebola rozdelená na časti | Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak bol obídený postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ.                                                                                                                                                                     | 25 %                                             |
|    |                                                                                              | Ostatné prípady nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek, ktoré mohlo obmedziť hospodársku súťaž.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 %                                             |
| 4  | Neodôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti                                                  | Verejný obstarávateľ porušil ustanovenie § 28 ods. 2 ZVO, keď neuviedol v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo súťažných podkladoch odôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti v prípade nadlimitnej zákazky.<br><br>Tento typ porušenia sa vzťahuje aj na prípady, ak odôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti nebolo dostatočné.                                                                                    | 5 %                                              |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                               | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Výška finančnej opravy |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 5  | Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk <sup>2</sup>                                                                     | Lehota na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako minimálna lehota ustanovená ZVO. V uvedenom prípade je potrebné zohľadniť zverejnenie predbežného oznámenia a predkladanie ponúk elektronickými prostriedkami (ak relevantné).                                                                                                                                                                                                                                                      | 100 %                  |
|    | alebo                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |
|    | Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť <sup>3</sup>                                                           | V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 85 % zo zákonnej lehoty alebo lehota na predkladanie ponúk bola 5 dní a menej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |
|    | alebo                                                                                                                                         | V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty, ale menšie ako 85%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 25 %                   |
|    | Nepredĺženie lehoty na predkladanie ponúk/lehoty na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky | V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 30 % zo zákonnej lehoty, ale menšie ako 50%.<br><br>Verejný obstarávateľ nepredĺžil lehotu na predkladanie ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky (napr. úprava podmienok účasti, ktorá zabezpečuje širšiu hospodársku súťaž) alebo nepredĺžil dostatočne lehotu na predkladanie ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky. | 10 %                   |
|    |                                                                                                                                               | V prípade, že skrátenie lehoty bolo menšie ako 30 % zo zákonnej lehoty.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 %                    |

<sup>2</sup> Uvedený typ porušenia sa primerane vzťahuje aj na minimálne lehoty na predkladanie ponúk upravené v MP CKO č. 14 k zadávaniu zákaziek nad 30 000 eur a na minimálne lehoty na predkladanie ponúk upravené v Metodickom pokyne CKO č. 12

<sup>3</sup> Lehota sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.



| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Výška finančnej opravy |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 6  | <p>Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady/súťažné podmienky (vzťahuje sa na verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitné zákazky bez využitia elektronického trhu)</p> <p>alebo</p> <p>obmedzenie prístupu k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky</p> | <p>Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je rovnaká alebo kratšia ako 5 dní, čím sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní.</p> <p>Verejný obstarávateľ neposkytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky odo dňa uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, oznámenia použitého ako výzva na súťaž, oznámenia o vyhlásení súťaže návrhov alebo oznámenia o koncesii v európskom vestníku.<sup>4</sup></p> <p>V prípade, že súťažné podklady alebo iné dokumenty, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky, boli až do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk zverejnené v profile a verejný obstarávateľ k nim poskytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov, finančná oprava sa neuplatňuje.</p> | 25 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 50 % lehoty na predkladanie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predkladanie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 %                    |

<sup>4</sup> Ak bol poskytnutý prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky a tento prístup nebol k dispozícii po celú dobu od odo dňa uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, oznámenia použitého ako výzva na súťaž, oznámenia o vyhlásení súťaže návrhov alebo oznámenia o koncesii v európskom vestníku do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, uplatní sa finančná oprava 25 %, 10 % alebo 5 % podľa obdobných pravidiel, ako v prípade určenia lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady.

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Výška finančnej opravy |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 7  | Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania/výzvy na predkladanie ponúk v prípade <ul style="list-style-type: none"> <li>- predĺženia lehoty na predkladanie ponúk</li> <li>- predĺženia lehoty na žiadosti o účasť<sup>5</sup></li> </ul> alebo<br>nepredĺženie lehoty na predkladanie ponúk | Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená (jej pôvodne určená lehota bola v súlade so ZVO), pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v európskom vestníku/vo vestníku ÚVO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Verejný obstarávateľ nepredĺžil lehotu na predkladanie ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť, keď neposkytol vysvetlenie na základe žiadosti záujemcu najneskôr 6 dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie požiadal záujemca dostatočne vopred (v prípade nadlimitných zákaziek), resp. 3 pracovné dni pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie požiada záujemca dostatočne vopred (v prípade podlimitných zákaziek).                                                                                              |                        |
| 8  | Neoprávnené použitie rokovacieho konania so zverejnením alebo súťažného dialógu                                                                                                                                                                                                                                                          | Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená (jej pôvodne určená lehota bola v súlade so ZVO), pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v európskom vestníku/vo vestníku ÚVO, ale zverejnenie bolo zabezpečené iným spôsobom (napr. ako všeobecné oznámenie hospodárskym subjektom, ktorú sú registrované v rámci zákazky zadávanej s využitím elektronického prostriedku), ktoré zaručuje, že informáciou o predĺženej lehote na predkladanie ponúk mohli disponovať aj záujemcovia z iných členských štátov EÚ. | 5 %                    |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením alebo postupom súťažného dialógu, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 25 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Verejný obstarávateľ nesplnil podmienky na uplatnenie postupu rokovacieho konania so zverejnením a súťažného dialógu, ale v rámci použitého postupu bola zabezpečená transparentnosť, súčasťou dokumentácie k zákazke bolo odôvodnenie tohto postupu, nebol obmedzený počet záujemcov, ktorý boli vyzvaní na predloženie ponuky a počas rokovania bolo zabezpečené rovnaké zaobchádzanie so všetkými uchádzačmi.                                                                                                                                                                                       | 10 %                   |

<sup>5</sup> Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                              | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Výška finančnej opravy |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 9  | Nedodržanie povinnej elektronickej komunikácie pri zadávaní nadlimitných a podlimitných zákaziek VO po 18.10.2018 a nedodržanie pravidiel pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní | Verejný obstarávateľ nedodržal po 18.10.2018 povinnú elektronicкую komunikáciu v prípade zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v súlade s § 20 ZVO alebo porušil pravidlá pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní, čo malo vplyv na výsledok VO.<br><br>Uvedený typ porušenia sa týka aj nedostatkov identifikovaných pri zadávaní zákaziek cez dynamický nákupný systém, uzatváraní rámcových dohôd <sup>6</sup> , elektronických aukciách, postupov, v rámci ktorých sa ponuky predkladajú vo forme elektronického katalógu.                                                                                                                         | 25%                    |
|    |                                                                                                                                                                                              | Verejný obstarávateľ nedodržal po 18.10.2018 povinnú elektronicкую komunikáciu v prípade zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v súlade s § 20 ZVO alebo porušil pravidlá pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní, čo mohlo mať vplyv na výsledok VO a/alebo uvedené pochybenie mohlo odradiť potenciálnych uchádzačov/záujemcov od predloženia ponuky/žiadosti o účasť.<br><br>Uvedený typ porušenia sa týka aj nedostatkov identifikovaných pri zadávaní zákaziek cez dynamický nákupný systém, uzatváraní rámcových dohôd <sup>7</sup> , elektronických aukciách, postupov, v rámci ktorých sa ponuky predkladajú vo forme elektronického katalógu. | 10 %                   |
| 10 | Neuvedenie:                                                                                                                                                                                  | Podmienky účasti a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovosti nie sú uvedené v oznámení o vyhlásení VO a/alebo v súťažných podkladoch.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 25 %                   |

<sup>6</sup> napr. ak je rámcová dohoda uzavretá na obdobie presahujúce 4 roky, pričom nejde o výnimočný prípad odôvodnení predmetom rámcovej dohody

<sup>7</sup> napr. ak je rámcová dohoda uzavretá na obdobie presahujúce 4 roky, pričom nejde o výnimočný prípad odôvodnení predmetom rámcovej dohody

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Výška finančnej opravy |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- podmienok účasti v oznámení o vyhlásení VO, resp. vo výzve na predkladanie ponúk,</li> <li>- kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení o vyhlásení VO, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch</li> <li>- technických špecifikácií predmetu zákazky a zmluvných podmienok v súťažných podkladoch</li> </ul> <p>alebo</p> <p>chýbajúce pravidlá uplatnenia kritérií na vyhodnotenie ponúk, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito</p> <p>alebo</p> <p>vysvetlenie alebo doplňujúce informácie k podmienkam účasti alebo kritériám na vyhodnotenie ponúk neboli poskytnuté všetkým záujemcom alebo neboli zverejnené</p> | <p>Oznámenie o vyhlásení VO, ani súťažné podklady neobsahujú technické špecifikácie predmetu zákazky a/alebo zmluvné podmienky.</p> <p>V oznámení o vyhlásení VO a/alebo v súťažných podkladoch absentuje detailný popis kritérií na vyhodnotenie ponúk a/alebo absentujú pravidlá uplatnenia kritérií na vyhodnotenie ponúk, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito.</p> <p>Vysvetlenie alebo doplňujúce informácie k podmienkam účasti alebo kritériám na vyhodnotenie ponúk neboli poskytnuté všetkým záujemcom alebo neboli zverejnené.</p> | 10 %                   |
| 11 | Nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk a/alebo technické špecifikácie predmetu zákazky stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení o vyhlásení VO/výzve na                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od predloženia ponúk z dôvodu nezákonných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, napr.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- povinnosť hospodárskych subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo</li> </ul>                                                                                            | 25 %                   |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                       | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Výška finančnej opravy |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    | predkladanie ponúk, ktoré sú založené na neodôvodnenej národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo</li> <li>- povinnosť uchádzača disponovať materiálno-technickým vybavením v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo</li> <li>- použitie kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré sú nezákonné a diskriminačné a sú založené na neodôvodnenej národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |
|    |                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Ide o prípady, ktorých demonštratívny výpočet je uvedený vyššie, ale bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov, ktorí splnili podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky.</p> <p>Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne s ohľadom na predmet zákazky a v prípade reverznej súťaže a zákaziek zadávaných s využitím elektronického trhu sa berie do úvahy celkový počet predložených ponúk.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10 %                   |
| 12 | Iné nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk a/alebo technické špecifikácie predmetu zákazky stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk | <p>Ide o prípady, keď určené nezákonné alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo požiadavky na predmet zákazky a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk znamenajú, že ponuku je spôsobilý predložiť iba jeden hospodársky subjekt a uvedená situácia nie je odôvodniteľná jedinečným predmetom zákazky alebo</p> <p>určenie minimálnych požiadaviek pre zákazku (týka sa minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti, požiadaviek na predmet zákazky alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré nesúvisia s predmetom zákazky, čím sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej hospodárskej súťaži vo verejnom obstarávaní, napr. neprimerané požiadavky viažuce sa k predloženiu zoznamu dodávok tovaru, poskytnutých služieb alebo uskutočnených stavebných prác pre účely splnenia technickej alebo odbornej spôsobilosti.</p> <p>Technické požiadavky sa v rámci opisu predmetu zákazky odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť</p> | 25 %                   |

| Č. | Názov porušenia | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Výška finančnej opravy |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    |                 | alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu (okrem prípadov, ak predmet zákazky nebolo možné určiť/opísať iným spôsobom) a uvedené pochybenie sa týka nadlimitných zákaziek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|    |                 | <p>Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od predloženia ponúk z dôvodu nezákonných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, napr.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- určenie minimálnych požiadaviek pre zákazku (týka sa minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti, požiadaviek na predmet zákazky alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré síce súvisia s predmetom zákazky, ale nie sú primerané (napr. neprimeranosť minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti s ohľadom na výšku predpokladanej hodnoty zákazky), čím sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej hospodárskej súťaži vo verejnom obstarávaní</li> <li>- podmienky účasti boli určené ako kritérium na vyhodnotenie ponúk,</li> <li>- technické požiadavky sa v rámci opisu predmetu zákazky odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu (okrem prípadov, ak predmet zákazky nebolo možné určiť/opísať iným spôsobom) a uvedené pochybenie sa týka iných ako nadlimitných zákaziek</li> <li>-</li> </ul> | 10 %                   |
|    |                 | <p>Ide o prípady, ktorých demonštratívny výpočet je uvedený vyššie, ale bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov, ktorí splnili podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky.</p> <p>Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne s ohľadom na predmet zákazky a v prípade reverznej súťaže a zákaziek zadávaných s využitím elektronického trhoviska sa berie do úvahy celkový počet predložených ponúk.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 %                    |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Výška finančnej opravy |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 13 | Nedostatočne opísaný predmet zákazky <sup>8</sup>                                                                                                                                              | Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky, čo môže ovplyvniť ich rozhodnutie predložiť ponuku/žiadosť o účasť.                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 %                   |
| 14 | Obmedzenie možnosti použiť subdodávateľov                                                                                                                                                      | Podmienky súťaže obmedzujú možnosť využiť subdodávateľa, ktorý by realizoval časť predmetu zákazky, resp. podmienky súťaže umožňujú využiť kapacity subdodávateľa iba do určitého % z hodnoty zákazky, pričom nie je dostatočne odôvodnené, aby verejný obstarávateľ pri zadávaní zákazky na uskutočnenie stavebných prác, zákazky na poskytnutie služby alebo zákazky na dodanie tovaru, ktorá zahŕňa aj činnosti spojené s umiestnením a montážou vyžadoval, aby určité podstatné úlohy vykonal priamo uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov. | 5 %                    |
| 15 | Porušenie povinnosti zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, alebo služieb, ktorých predmetom nie je intelektuálne plnenie, bežne dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhu | Verejný obstarávateľ nepostupoval podlimitným postupom s využitím elektronického trhu, ak ide o dodanie tovaru, alebo poskytnutie služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup zadávania zákazky s nízkou hodnotou alebo podlimitný postup bez využitia elektronického trhu (týka sa zákaziek, ktoré boli vyhlásené do 1.11.2017)                                                                                                                                                     | 5 %                    |
| 16 | Zadanie zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce s využitím elektronického trhu alebo v rámci dynamického nákupného systému                                           | Verejný obstarávateľ postupoval v rozpore s ustanovením § 108 ods. 1 písm. a) ZVO, keď zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce zadával s využitím elektronického trhu, resp. v rozpore s § 58 ods. 1 ZVO, keď na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce využil dynamický nákupný systém.                                                                                                                                                                                                                | 10 %                   |

<sup>8</sup> netýka sa postupov zadávania zákazky, keď predmet zákazky môže byť upravený na základe výsledkom rokovania/dialógu (priame rokovacie konanie, rokovacie konanie so zverejnením, súťažný dialóg, inovatívne partnerstvo) alebo ak je opis predmetu zákazky dodatočne upravený spôsobom, ktorý je dostatočný a doplnený opis predmetu zákazky bol zverejnený pre všetkých potenciálnych záujemcov a uchádzačov

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Výška finančnej opravy |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Verejný obstarávateľ postupoval v rozpore s ustanovením § 108 ods. 1 písm. a) ZVO, keď zákazky na nie bežne dostupné tovary zadával s využitím elektronického trhu, resp. v rozpore s § 58 ods. 1 ZVO, keď na nie bežne dostupné tovary využil dynamický nákupný systém (pozn. bežná dostupnosť vo vzťahu k zákazkám na dodanie tovaru nie je upravená výkladovým stanoviskom ÚVO, z uvedeného dôvodu je náročnejšie posúdiť otázku bežnej dostupnosti).</p> <p>Nižšia sadzba finančnej opravy sa uplatní v prípade, ak bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov. Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne s ohľadom na predmet zákazky.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 %                    |
| 17 | Nezaslanie výzvy na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom/potenciálnym dodávateľom, ktorí sú oprávnení dodať predmet zákazky, v prípade zákazky s nízkou hodnotou alebo zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP | <p>Prijímateľ (verejný obstarávateľ) nezaslal v súlade s kapitolou 3.3.7.2.5.2 Systému riadenia EŠIF výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákaziek s nízkou hodnotou do 30 000 eur, resp. neidentifikoval minimálne troch potenciálnych dodávateľov (napr. cez webové rozhranie).</p> <p>Prijímateľ - osoba, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným potenciálnym dodávateľom v prípade zákaziek do 100 000 eur, resp. neidentifikoval minimálne troch potenciálnych dodávateľov (napr. cez webové rozhranie).</p> <p>Tento typ porušenia sa aplikuje aj v prípade, že v rámci prieskumu trhu pri zákazke s nízkou hodnotou do 30 000 eur a zákazke zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z NFP v hodnote do 100 000 eur neboli identifikované cenové ponuky (napr. cez webové rozhranie) minimálne troch záujemcov (potenciálnych dodávateľov).</p> <p>Finančná oprava sa neuplatňuje, ak ide o výnimočný prípad, kedy ide o jedinečný predmet zákazky, v dôsledku čoho prijímateľ oslovil menej ako troch potenciálnych dodávateľov. Výnimka musí byť zo strany prijímateľa riadne zdôvodnená a vypracovaná ešte pred vyhlásením zákazky a dôkazné</p> | 25 %                   |



| Č.                                           | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                            | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Výška finančnej opravy |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | bremeno preukázania skutočnosti, že na relevantnom trhu neexistuje viac ako 1 alebo 2 dodávatelia znáša prijímateľ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Prijímateľ (verejný obstarávateľ) nezaslal v súlade s kapitolou 3.3.7.2.5.1 Systému riadenia EŠIF a Metodickým pokynom CKO č. 14 výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákaziek s nízkou hodnotou nad 30 000 eur.</p> <p>Prijímateľ - osoba, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným potenciálnym dodávateľom v prípade zákaziek nad 100 000 eur.</p> <p>Finančná oprava sa neuplatňuje, ak ide o výnimočný prípad, kedy ide o jedinečný predmet zákazky, v dôsledku čoho prijímateľ oslovil menej ako troch potenciálnych dodávateľov. Výnimka musí byť zo strany prijímateľa riadne zdôvodnená a vypracovaná ešte pred vyhlásením zákazky a dôkazné bremeno preukázania skutočnosti, že na relevantnom trhu neexistuje viac ako 1 alebo 2 dodávatelia znáša prijímateľ.</p> | 10 %                   |
| <b>Vyhodnocovanie ponúk/žiadostí o účasť</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |
| 18                                           | <p>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli upravené po otvorení ponúk/žiadostí o účasť</p> <p>alebo</p> <p>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli vyhodnotené v rozpore s oznámením o vyhlásení</p> | <p>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli upravené počas vyhodnotenia ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté alebo vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky.</p> <p>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli vyhodnotené v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania/výzvou na predkladanie ponúk a súťažnými podkladmi, čo malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | 25 %                   |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Výška finančnej opravy |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    | verejného obstarávania/výzvou na predkladanie ponúk a súťažnými podkladmi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ponuky by neboli prijaté alebo vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |
| 19 | <p>Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk/kritériami na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži a pravidlami na ich uplatnenie, ktoré boli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch</p> <p>alebo</p> <p>Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov na základe doplňujúcich kritérií na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch</p> | <p>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži alebo pravidlá na uplatnenie kritérií (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením/výzvou a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača.</p> <p>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov boli uplatnené doplňujúce kritériá na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch.</p> <p>Finančná oprava 25 % sa uplatní, ak vyššie uvedené nedostatky mali diskriminačný charakter založený na národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov.</p> | 25 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži alebo pravidlá na uplatnenie kritérií (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením/výzvou a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača.</p> <p>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov boli uplatnené doplňujúce kritériá na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch.</p>                                                                                                                                                                                                  | 10 %                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Výška finančnej opravy                                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 | Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky (tento typ porušenia je možné uplatniť iba v prípade, ak identifikované zistenia nie je možné ani na základe analógie a proporcionality priradiť k iným typom porušenia podľa tejto prílohy č. 1) | <p>Napr. nepožiadanie uchádzača/ záujemcu o vysvetlenie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti.</p> <p>Nepožiadanie uchádzača o vysvetlenie ponuky, z ktorej nie je zrejmé splnenie požiadaviek na predmet zákazky alebo nepožiadanie uchádzača o vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky.</p> <p>Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom.</p> <p>Nezaslanie oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní.</p> | <p>25 %</p> <p>finančná oprava môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.</p> |
| 21 | Nedostatky v dokumentácii k zadávaniu zákazky alebo chýbajúca dokumentácia alebo jej časť                                                                                                                                                                                                                | Verejný obstarávateľ opakovane v určenej lehote nepredložil kompletnú dokumentáciu k postupu zadávania zákazky, na základe čoho nie je možné overiť dodržiavanie pravidiel a postupov verejného obstarávania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100 %                                                                                                       |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Dokumentácia k postupu zadávania zákazky je nedostatočná na posúdenie, či ponuky/žiadosti o účasť boli správne vyhodnotené, čo je v rozpore s princípom transparentnosti, napr. zápisnica z vyhodnotenia ponúk neexistuje alebo proces týkajúci sa konkrétneho pridelovania bodov pre každú ponuku je nejasný/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje.                                                                                                                                                                                                                                    | 25 %                                                                                                        |
| 22 | Rokovanie v priebehu súťaže alebo modifikácia (zmena) ponuky počas hodnotenia ponúk                                                                                                                                                                                                                      | <p>Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať (zmeniť) jeho ponuku/žiadosť o účasť počas hodnotenia ponúk/žiadosti o účasť, čo má za následok prijatie ponuky/žiadosti o účasť tohto uchádzača/záujemcu.</p> <p>Vo verejnej súťaži alebo užšej súťaži verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch.</p>                                                                   | 25 %                                                                                                        |

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                 | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Výška finančnej opravy |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                 | V rámci zadávania koncesie verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi počas rokovania zmeniť predmet zákazky, kritériá na vyhodnotenie ponúk alebo iné podmienky zadávania koncesie, na základe čoho je zadaná koncesia tomuto uchádzačovi/záujemcovi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
| 23 | Prípravné trhové konzultácie alebo predbežného zapojenia záujemcov alebo uchádzačov, pri ktorých došlo k narušeniu hospodárskej súťaže                                          | Verejný obstarávateľ pred začatím postupu verejného obstarávania uskutočnil prípravné trhové konzultácie za účelom jeho prípravy a informovania hospodárskych subjektov o plánovanom postupe verejného obstarávania, pričom na tento účel najmä požiadal o radu alebo prijal radu od nezávislých odborníkov, nezávislých inštitúcií alebo od účastníkov trhu, ktorú možno použiť pri plánovaní alebo realizácii postupu verejného obstarávania, avšak pri vedení prípravných trhových konzultácií došlo k narušeniu hospodárskej súťaže a porušeniu princípu nediskriminácie a transparentnosti, nakoľko neboli prijaté primerané opatrenia, aby sa účasťou daného záujemcu alebo uchádzača nenarušila hospodárska súťaž. | 25 %                   |
| 24 | V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v súťažných podkladoch | V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka prestala splňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 25 %                   |
| 25 | Neodôvodnené odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky                                                                                                                               | Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, stavebným prácam alebo službe a verejný obstarávateľ pred vylúčením takejto ponuky písomne nepožiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné alebo ak verejný obstarávateľ vylúči ponuku uchádzača, ktorý na základe vysvetlenia mimoriadne nízkej ponuky dostatočne odôvodnil nízku úroveň cien alebo nákladov.                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 %                   |
| 26 | Konflikt záujmov s vplyvom na výsledok verejného obstarávania <sup>9</sup>                                                                                                      | Konflikt záujmov medzi zainteresovanou osobou verejného obstarávateľa/prijímateľa a úspešným uchádzačom, v rámci ktorého neboli prijaté primerané opatrenia a vykonaná náprava.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 %                  |

<sup>9</sup> Podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov

| Č. | Názov porušenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Výška finančnej opravy |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 27 | Dohoda obmedzujúca súťaž potvrdená Protimonopolným úradom SR alebo súdom                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ide o prípady, ak bol účastníkom dohody obmedzujúcej súťaže (ďalej len „kartelová dohoda“) aj verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky a účastník kartelovej dohody sa stal úspešným uchádzačom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100 %                  |
|    | alebo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ide o prípady, ak iba účastníci kartelovej dohody predložia ponuku do postupu zadávania zákazky, ktorý je predmetom kontroly. Zároveň musí byť splnená podmienka, že účastníkom kartelovej dohody nie je verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 25 %                   |
|    | Rozhodnutie ÚVO, podľa ktorého mal prijímateľ postupovať podľa § 40 ods. 6 písm. g) ZVO                                                                                                                                                                                                                                                             | Ide o prípady, ak okrem účastníkov kartelovej dohody predložil ponuku do postupu zadávania zákazky aj hospodársky subjekt/ subjekty, ktorý nie je účastníkom kartelovej dohody, ale napriek uvedenému, účastník kartelovej dohody sa stal úspešným uchádzačom. Zároveň musí byť splnená podmienka, že účastníkom kartelovej dohody nie je verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 %                   |
| 28 | Uzavretie zmluvy s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľia, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora | Verejný obstarávateľ porušil ustanovenie § 11 ZVO, nakoľko uzavrel zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora <sup>10)</sup> a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.<br><br>Uvedené sa týka aj zákaziek realizovaných osobami, ktorým verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP.<br><br>V prípade identifikovania tohto nedostatku sprostredkovateľským orgánom/Výskumnou agentúrou, prijímateľ vyzve úspešného uchádzača na zápis do registra partnerov verejného sektora. Finančná oprava sa uplatňuje iba v prípade, ak úspešný uchádzač nie je v dodatočne určenej primeranej lehote zapísaný v registri partnerov verejného sektora. | 25 %                   |

<sup>10)</sup> zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov

| Č.                        | Názov porušenia                                                                                                                                                            | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Výška finančnej opravy                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                           |                                                                                                                                                                            | <p>Verejný obstarávateľ porušil ustanovenie § 11 ZVO, nakoľko uzavrel zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorých subdodávateľia, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.</p> <p>Uvedené sa týka aj zákaziek realizovaných osobami, ktorým verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP.</p> <p>V prípade identifikovania tohto nedostatku sprostredkovateľským orgánom/Výskumnou agentúrou, prijímateľ vyzve subdodávateľa úspešného uchádzača na zápis do registra partnerov verejného sektora. Finančná oprava sa uplatňuje iba v prípade, ak subdodávateľ úspešného uchádzača (ak relevantné) nie je v dodatočne určenej primeranej lehote zapísaný v registri partnerov verejného sektora.</p>                        | 10 %                                                                              |
| <b>Realizácia zákazky</b> |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                   |
| 29                        | Zmena zmluvy (dodatok), ktorá nie je v súlade s pravidlami ustanovenými v ZVO alebo v Metodickom pokyne CKO č. 12 v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO | <p>Po uzavretí zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzatvorenej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny. Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa danom prípade ide o „podstatnú“ zmenu. Podstatná zmena zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy je upravená v § 18 ods. 2 ZVO a v Metodickom pokyne CKO č. 12 (kapitola 8) v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO.</p> <p>Ide aj o prípady, keď uzavretá zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva je v rozpore so súťažnými podkladmi alebo koncesnou dokumentáciou alebo s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi a prípady, keď bol znížený rozsah zákazky.</p> <p>Zároveň ide o prípady, ak neboli splnené podmienky na zmenu zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy podľa § 18 ods. 1 písm. a) a písm.</p> | 25 % z ceny zmluvy a hodnota dodatočných výdavkov vychádzajúcich zo zmien zmluvy. |

| Č. | Názov porušenia | Popis porušenia/ príklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Výška finančnej opravy                                                                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 | <p>d) ZVO, resp. podmienky uvedené v Metodickom pokyne CKO č. 12 (kapitola 8) v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO.</p> <p>Finančná oprava sa v prípade zákaziek realizovaných podľa ZVO neuplatňuje, ak</p> <p>a) ak hodnota všetkých zmien je nižšia ako finančný limit pre nadlimitnú zákazku a zároveň je nižšia ako</p> <p>b) 15 % hodnoty pôvodnej zmluvy alebo rámcovej dohody, ak ide o zákazku na uskutočnenie stavebných prác,</p> <p>c) 10 % hodnoty pôvodnej zmluvy alebo rámcovej dohody, ak ide o zákazku na dodanie tovaru alebo na poskytnutie služby, alebo</p> <p>d) 10 % hodnoty pôvodnej koncesnej zmluvy, ak ide o koncesiu.</p> <p>Zmenou sa zároveň nesmie meniť charakter zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy.</p> <p>Opakované zmeny zmluvy nie je možné vykonať s cieľom vyhnúť sa použitiu postupov podľa ZVO.</p> |                                                                                         |
|    |                 | Ide o prípady, keď neboli splnené podmienky na zmenu zmluvy podľa § 18 ods. 1 písm. b) ZVO alebo podľa § 18 ods. 1 písm. c) ZVO a/alebo jednou zmenou zmluvy (dodatkom) došlo k navýšeniu hodnoty plnenia o viac ako 50 % z hodnoty pôvodnej zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 25 % z ceny zmluvy a 100 % hodnoty dodatočných výdavkov vychádzajúcich zo zmien zmluvy. |



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



VÝSKUMNÁ  
AGENTÚRA

Príloha č. 5 Zmluvy o poskytnutí NFP – Zmluva o partnerstve

Číslo zmluvy: 052/2020/OPII/VA/PZ

## ZMLUVA O PARTNERSTVE

Táto zmluva sa uzatvára podľa ustanovenia § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a podľa zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**zákon o príspevku z EŠIF**“)

medzi zmluvnými stranami:

### 1. Hlavný partner

Názov: Ústav krajinnej ekológie SAV  
Právna forma: Príspevková organizácia  
Adresa/Sídlo: Štefánikova 3, 814 99 Bratislava  
IČO: 00 679 119  
DIČ: 20 20 831 076  
Zapísaná v: registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 02 32 293 624  
E-mail: zita.izakovicova@savba.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: doc. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -  
(ďalej len „**Hlavný partner**“)

a

### 2. Partner 1

Názov: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum  
Právna forma: Príspevková organizácia  
Adresa/Sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky



IČO: 42 337 402  
DIČ: 20 23 975 107  
Zapísaná v: registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 037 654 61 22  
E-mail: zuzana.nouzovska@nppc.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: Ing. Zuzana Nouzovská  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -  
(ďalej len „**Partner 1**“)

a

### 3. **Partner 2**

Názov: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre  
Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia  
Adresa/Sídlo: Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra  
IČO: 00 397 482  
DIČ: 20 21 252 827  
Zapísaná v: registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 037 641 4917  
E-mail: jakub.pagac@uniag.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -  
(ďalej len „**Partner 2**“)

a

### 4. **Partner 3**

Názov: Slovenský hydrometeorologický ústav  
Právna forma: Príspevková organizácia  
Adresa/Sídlo: Jeséniova 17, 833 15 Bratislava  
IČO: 00 156 884  
DIČ: 20 20 749 852  
Zapísaná v: -  
Telefón/fax: 02 59 415 361  
E-mail: shmu-gr@shmu.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: RNDr. Martin Benko, PhD.  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -

(ďalej len „**Partner 3**“)

a

## 5. **Partner 4**

Názov: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre  
Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia  
Adresa/Sídlo: Trieda A. Hlinku 1, 949 74 Nitra  
IČO: 00 157 716  
DIČ: 20 21 246 590  
Zapísaná v: registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 037 6408 566  
E-mail: fpetrovic@ukf.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -  
(ďalej len „**Partner 4**“)

a

## 6. **Partner 5**

Názov: YMS, a.s.  
Právna forma: akciová spoločnosť  
Adresa/Sídlo: Hornopotočná 1, 917 01 Trnava  
IČO: 36 224 278  
DIČ: 20 20 163 090  
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, vložka číslo: 10037/T  
Telefón/fax: 033 59 222 22  
E-mail: obchod@yms.sk  
Bankové spojenie:  
Štatutárny zástupca: Ing. Lucia Dubná  
Milan Kánya  
Ing. Mikuláš Szapu  
Poštová adresa<sup>1</sup>: -  
(ďalej len „**Partner 5**“)

(Partner 1 až Partner 5 ďalej spolu len ako „**Partner**“)

(Všetci spolu ďalej aj ako „**zmluvné strany**“)

za účelom realizácie projektu

Názov projektu : Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd

Kód projektu v ITMS2014+ : 313011W580

(ďalej len „**Projekt**“).

## **P R E A M B U L A**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v súvislosti so zámerom realizácie Projektu a v súvislosti s uzatvorením zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj „**NFP**“) na účely spolufinancovania schváleného Projektu z verejných prostriedkov medzi Ministerstvom dopravy a výstavby Slovenskej republiky (ďalej aj „**MDaV SR**“) ako riadiacim orgánom operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej aj „**OPII**“), Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (ďalej aj „**MŠVVaŠ SR**“) ako sprostredkovateľským orgánom OPII, prípadne Výskumnou agentúrou ako orgánom splnomocneným MŠVVaŠ SR vykonávaním časti úloh sprostredkovateľského orgánu, na strane poskytovateľa NFP a Hlavným partnerom na strane prijímateľa NFP (ďalej len „**Zmluva o poskytnutí NFP**“) s cieľom zabezpečiť realizáciu Projektu prostredníctvom vzájomnej spolupráce členov partnerstva uzatvárajú túto Zmluvu o partnerstve (ďalej len „**Zmluva o partnerstve**“).
2. Zmluva o partnerstve, všetky práva, povinnosti a nároky vzniknuté na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve sa riadia platným právnym poriadkom Slovenskej republiky, a to všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky (ďalej aj „**SR**“) ako aj právnymi predpismi a právnymi aktmi Európskej únie (ďalej aj „**EU**“) (ďalej aj „**Právne predpisy**“). Práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia aj ustanoveniami Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „**VZP**“) vydanými a zverejnenými sprostredkovateľským orgánom pre OPII v platnom znení, ktoré tvoria Prílohu č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP, ako aj všetkými dokumentmi, na ktoré VZP odkazujú, a to v časti, kde tieto dokumenty upravujú práva a povinnosti na strane prijímateľa. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, platia ustanovenia Zmluvy o partnerstve. Práva a povinnosti zmluvných strán sa ďalej primerane riadia, najmä Príručkou pre prijímateľa, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok, príslušnou schémou štátnej pomoci, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020 (ďalej len „**Systém finančného riadenia**“) a Systémom riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov na programové obdobie 2014 – 2020 (ďalej len „**Systém riadenia EŠIF**“).
3. V prípade, že počas platnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k zmene Právnych predpisov resp. iného pre účely tejto Zmluvy o partnerstve rozhodného dokumentu vydaného príslušnými

orgánmi Slovenskej republiky, Európskej únie, prípadne inými orgánmi do ktorých pôsobnosti patrí riadenie a kontroly EŠIF za predpokladu jeho zverejnenia (ďalej aj „**Právne dokumenty**“), zmluvné strany sa zaväzujú odo dňa nadobudnutia ich platnosti a účinnosti postupovať podľa platného Právneho predpisu respektíve iného rozhodného Právneho dokumentu, pokiaľ to nebude odporovať platným právnym predpisom. V prípade, že pri zmene Právnych predpisov respektíve Právnych dokumentov, najmä Príručky pre prijímateľa, Systému finančného riadenia a Systému riadenia EŠIF, bude ktorákoľvek zo zmluvných strán považovať za účelné upraviť Zmluvu o partnerstve dodatkom, zaväzujú sa zmluvné strany uzatvoriť dodatok k Zmluve o partnerstve v rozsahu jej zosúladenia s platným Právnym predpisom alebo iným rozhodným Právnym dokumentom.

## Článok I

### Definície pojmov

1. Pre účely Zmluvy o partnerstve sa rozumie pod pojmom:

- i) **Aktivita** – súhrn činností realizovaných prijímateľom v rámci projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi počas oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity. Hlavná aktivita je vymedzená časom, t.j. musí byť realizovaná v rámci doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, je vymedzená vecne a finančne. Podporné aktivity sú vymedzené vecne, t.j. vecne musia súvisieť s hlavnými Aktivitami a podporovať ich realizáciu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a finančne. Hlavnou aktivitou sa prispieva k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a má definovaný výstup, ktorý predstavuje pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných Aktivít, ak z Právnych dokumentov nevyplýva osobitná úprava v špecifických prípadoch. Ak sa osobitne v Zmluve o partnerstve neuvádza inak, všeobecný pojem Aktivita bez prívlastku „hlavná“ alebo „podporná“, zahŕňa hlavné aj podporné Aktivity;
- ii) **ARACHNE** - je špecifický nástroj na hĺbkovú analýzu údajov s cieľom určiť projekty v rámci EŠIF náchylné na riziká podvodu, konflikt záujmov a nezrovnalosti a ktorý môže zvýšiť efektívnosť výberu a riadenia projektov, auditu a ďalej posilniť zisťovanie a odhaľovanie podvodov a predchádzanie podvodom; systém ARACHNE vytvorila Európska komisia a členským štátom umožnila jeho využívanie;
- iii) **Bezodkladne** – na účely tejto zmluvy je to najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak sa v konkrétnom ustanovení Zmluvy o partnerstve stanovuje odlišná lehota platná pre konkrétny prípad. Pre počítanie lehôt platia pravidlá uvedené v definícii Lehoty;
- iv) **Deň** – dňom sa rozumie Pracovný deň, ak v Zmluve o partnerstve nie je výslovne uvedené, že ide o kalendárny deň;

- v) **Európske štrukturálne a investičné fondy (ďalej aj „EŠIF“)** – spoločné označenie pre Európsky fond regionálneho rozvoja, Európsky sociálny fond, Kohézny fond, Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka a Európsky námorný a rybársky fond;
- vi) **Lehota** - ak nie je v Zmluve o partnerstve uvedené inak, za dni sa považujú Pracovné dni. Do plynutia lehoty sa nezapočítava kalendárny deň, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa dní začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov sa končia uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Ak taký kalendárny deň v mesiaci nie je, lehota sa končí posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo na deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov, je posledným dňom lehoty nasledujúci pracovný deň. Lehota je zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie podá osobne u adresáta, alebo ak sa podanie odovzdá na poštovú prepravu, ak nie je v Zmluve o partnerstve uvedené inak. V prípade elektronického predkladania dokumentácie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy sa za moment, od ktorého začína plynúť lehota, považuje deň elektronického doručenia dokumentu, ak nie je dohodnuté v konkrétnom prípade inak;
- vii) **Nenávratný finančný príspevok (ďalej aj „NFP“)** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, vychádzajúca zo Schválenej žiadosti o poskytnutie NFP, podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, z verejných prostriedkov v súlade s platnou právnou úpravou (najmä zákonom o príspevku z EŠIF, zákonom č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o finančnej kontrole a audite“) a zákonom č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“). Maximálna výška NFP vyplýva z rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP a predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy. Skutočne vyplatený NFP predstavuje určité % zo Schválených oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy a po zohľadnení ďalších skutočností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP; výška skutočne vyplateného NFP môže byť rovná alebo nižšia ako výška maximálnej výšky NFP;
- viii) **Neoprávnené výdavky** – výdavky projektu, ktoré nie sú Oprávnenými výdavkami; ide najmä o výdavky, ktoré sú v rozpore so zmluvou o poskytnutí NFP (napr. vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov, patria do skupiny výdavkov neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov operačného programu Integrovaná infraštruktúra, nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu a ukončenie projektu, alebo sú v rozpore s inými podmienkami pre oprávnenosť výdavkov definovaných v článku 14 VZP), sú v rozpore s podmienkami príslušnej výzvy alebo sú v rozpore s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ;

- ix) **Okolnosti vylučujúce zodpovednosť** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá udalosť je okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť, sa použijú výkladové pravidlá definované v článku 1 VZP;
- x) **Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené prijímateľovi v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, ak spĺňajú pravidlá oprávnenosti výdavkov uvedené v článku 14 VZP; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov, výška Oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov a súčasne rovná alebo vyššia ako výška Schválených oprávnených výdavkov. Za Oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, pri ktorých sa ich skutočný vznik nepreukazuje;
- xi) **Partner** – v zmysle zákona o príspevku z EŠIF osoba, ktorá sa spolupodieľa na príprave projektu so žiadateľom a ktorá sa spolupodieľa na realizácii projektu s prijímateľom podľa zmluvy o poskytnutí NFP alebo podľa zmluvy o partnerstve uzatvorenej s prijímateľom v postavení Hlavného partnera. Partner musí spĺňať kritériá určené poskytovateľom vo výzve počas celej doby účinnosti zmluvy o partnerstve;
- xii) **Partnerstvo** - neformálne spojenie Hlavného partnera a minimálne jedného Partnera (členovia partnerstva) vytvorené za účelom spolupráce pri príprave a realizácii projektu spolufinancovaného z NFP. Partnerstvo nemá právnu subjektivitu a nie je združením podľa § 829 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“);
- xiii) **Poskytovateľ**- orgán, ktorý je zodpovedný za pridelenie nenávratného finančného príspevku schválenému a vybranému projektu v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP. V rámci OPII je poskytovateľom MDaV SR ako riadiaci orgán pre OPII, ktoré môže byť zastúpené MŠVVaŠ SR ako sprostredkovateľským orgánom pre OPII pre prioritné osi č. 9, 10 a 13 splnomocneným zo strany riadiaceho orgánu pre OPII na plnenie úloh riadiaceho orgánu, prípadne Výskumnou agentúrou ako orgánom splnomocneným MŠVVaŠ SR vykonávaním časti úloh sprostredkovateľského orgánu (ďalej len „Poskytovateľ“);
- xiv) **Prijímateľ** –súkromná alebo verejná právnická alebo fyzická osoba, zodpovedná za začatie a implementáciu operácií; v prípade realizácie projektu za účasti partnerov má prijímateľ postavenie Hlavného partnera v zmysle Zmluvy o partnerstve;
- xv) **Štátna pomoc alebo pomoc** – akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu SR alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov podniku podľa článku 107

odsek 1 Zmluvy o fungovaní EÚ, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvýhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi EÚ. Pomocou sa vo význame uvádzanom v tejto Zmluve o partnerstve rozumie pomoc de minimis ako aj štátna pomoc. Povinnosti zmluvných strán, ktoré pre ne vyplývajú z právneho poriadku SR alebo z právnych aktov EÚ ohľadom štátnej pomoci, zostávajú plnohodnotne aplikovateľné bez ohľadu na to, či ich Zmluva o poskytnutí NFP alebo Zmluva o partnerstve uvádza vo vzťahu ku konkrétnemu Projektu Prijímateľa, zahŕňajúcim poskytnutie pomoci, ako aj bez ohľadu na to, či sa Prijímateľ považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

- xvi) **Verejné obstarávanie** -postupy obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov resp. v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ak relevantné (ďalej aj „**zákon o VO**“) v súvislosti s výberom dodávateľa; ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Verejné obstarávanie vo všeobecnom význame obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, t.j. bez ohľadu na konkrétne postupy obstarávania podľa zákona o VO, zahŕňa aj iné druhy obstarávania (výberu Dodávateľa) nespádajúce pod zákon o VO, ak ich právny poriadok SR pre konkrétny prípad pripúšťa (napr. zákazky vyhlásené osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP;
- xvii) **Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie NFP alebo Výzva-** východiskový metodický a odborný podklad zo strany poskytovateľa, na základe ktorého prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o poskytnutie NFP poskytovateľovi (v prípade realizácie národných projektov, veľkých projektov alebo projektov technickej pomoci je pojem výzva v texte používaný aj pre vyzvanie);
- xviii) **Zmluva o poskytnutí NFP** – pre účely tejto zmluvy sa považuje zmluva, ktorú uzatvoril Hlavný partner projektu s poskytovateľom;
- xix) **Zverejnenie** - je vykonané vo vzťahu k akémukoľvek Právnomu dokumentu, ktorým je Prijímateľ viazaný podľa Zmluvy o poskytnutí NFP a Zmluvy o partnerstve, ak je uskutočnené na webovom sídle Orgánu zapojeného do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia alebo akékoľvek iné zverejnenie tak, aby Prijímateľ mal možnosť sa s takýmto Právnym dokumentom, z ktorého pre neho vyplývajú alebo môžu vyplývať práva a povinnosti, oboznámiť a zosúladiť s jeho obsahom svoje činnosti a postavenie a to od okamihu Zverejnenia alebo od neskoršieho okamihu, od ktorého Zverejnený Právny dokument nadobúda účinnosť, ak pre Zverejnenie konkrétného Právneho dokumentu nie sú stanovené osobitné podmienky, ktoré sú záväzné. Poskytovateľ nie je v žiadnom prípade povinný Prijímateľa a Partnera na takéto Právne dokumenty osobitne a jednotlivo upozorňovať. Povinnosti Poskytovateľa vyplývajúce pre neho zo všeobecného nariadenia a implementačných nariadení týkajúce sa informovania a publicity týmto zostávajú nedotknuté. Pojem Zverejnenie sa vzhľadom na kontext môže v Zmluve o poskytnutí NFP a Zmluve o partnerstve používať vo forme podstatného mena, prídavného

mena, slovesa alebo prídavia v príslušnom gramatickom tvare, pričom má vždy vyššie uvedený význam;

- xx) **Žiadosť o platbu** - dokument, ktorý pozostáva z formulára žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Hlavnému partnerovi možné poskytnúť NFP, t.j. prostriedky EÚ a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie a zdroja pro-rata v príslušnom pomere. Žiadosť o platbu vypracováva a elektronicky odosiela prostredníctvom elektronického formulára v ITMS2014+ vždy Hlavný partner ako Prijímateľ;
2. Ak nie je v Zmluve o partnerstve výslovne uvedené inak, majú slová a pojmy použité v Zmluve o partnerstve, ktoré nie sú definované v tomto článku Zmluvy o partnerstve, význam, aký im je priradený vo VZP;
3. Zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia, že všetky ustanovenia Zmluvy o partnerstve, vrátane definícií pojmov, je potrebné vykladať v spojitosti a v súlade s ustanoveniami VZP a s cieľom a účelom Zmluvy o poskytnutí NFP;
4. Ak z kontextu nevyplýva iný zámer uplatniť sa pre Zmluvu o partnerstve nasledovné výkladové pravidlá:
- a) názvy článkov sú uvedené len kvôli prehľadnosti a nemajú vplyv na interpretáciu Zmluvy o partnerstve;
  - b) každý odkaz na osobu (vrátane zmluvnej strany) zahŕňa aj jej právnych nástupcov;
  - c) slová v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
  - d) odkazy na články, odseky, písmená sú odkazmi na články, odseky, písmená Zmluvy o partnerstve;
  - e) každý odkaz na akýkoľvek dokument znamená príslušný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien;
  - f) každý odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v platnom a účinnom znení.

## Článok II

### Predmet a účel Zmluvy o partnerstve

1. Predmetom Zmluvy o partnerstve je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri realizácii Projektu:

Názov projektu:

Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd



|                             |                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód projektu ITMS2014+:     | 313011W580                                                                                                                                                                                                    |
| Miesto realizácie projektu: | Banská Bystrica<br>Košice – mestská časť Sever<br>Nitra<br>Prešov<br>Piešťany<br>Trnava<br>Bratislava - mestská časť Staré Mesto<br>Bratislava - mestská časť Ružinov<br>Bratislava - mestská časť Nové Mesto |
| Výzva - kód Výzvy:          | OPVaI-VA/DP/2018/1.1.3-05                                                                                                                                                                                     |

2. Účelom Zmluvy o partnerstve je vytvoriť podmienky pre naplnenie globálneho cieľa OPII v rámci pomoci poskytnutej z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ďalej len „**EFRR**“).
3. Zmluvné strany sa záväzne dohodli na pravidlách týkajúcich sa postavenia a vzájomných vzťahov medzi členmi partnerstva a k Poskytovateľovi tak, aby bola zabezpečená realizácia plánovaných aktivít Projektu a dosiahnutie cieľov stanovených v schválenom Projekte. Uzatvorením Zmluvy o partnerstve nie sú dotknuté práva a povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa voči Poskytovateľovi v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a to najmä nie je dotknutá celková zodpovednosť Hlavného partnera ako prijímateľa NFP za implementáciu a realizáciu Projektu.
4. Partnerstvo je neformálnym spojením členov partnerstva vytvoreným za účelom zefektívnenia spolupráce zmluvných strán v záujme lepšieho a efektívnejšieho naplnenia špecifických cieľov operačného programu Integrovaná infraštruktúra. Prehľad aktivít a ukazovateľov Projektu (zahrňujúci identifikáciu aktivít a ukazovateľov Projektu) pre jednotlivých členov partnerstva je Prílohou č. 2 Zmluvy o partnerstve.

### Článok III

#### Vyhlásenia zmluvných strán

1. Poskytovateľ podľa Zmluvy o poskytnutí NFP reprezentuje a zastupuje finančné záujmy Európskej únie a Slovenskej republiky. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ nie je členom partnerstva a nezodpovedá za konanie členov partnerstva ani za žiadne dojednania medzi členmi partnerstva.
2. Členovia partnerstva berú na vedomie a súhlasia, že Poskytovateľ je oprávnený, nie však povinný, v rozsahu svojho uváženia metodicky usmerňovať členov partnerstva pri plnení povinností podľa Zmluvy o partnerstve a upozorňovať ich na nesúlad s Právnymi predpismi, respektíve Právnymi dokumentmi, pričom sa členovia partnerstva zaväzujú takéto usmernenia bez výhrad akceptovať ako záväzné a realizovať opatrenia Poskytovateľa z nich vyplývajúce.

3. Členovia partnerstva vyhlasujú a súhlasia s tým, že Hlavný partner je oprávnený zastupovať každého člena partnerstva a partnerstvo navonok voči Poskytovateľovi v súvislosti s realizovaním Projektu, a to najmä:

- pri riadení a organizácii finančných tokov v súvislosti s poskytnutým NFP podľa podmienok Zmluvy o partnerstve,
- pri rokovaní o podmienkach realizácie jednotlivých aktivít Projektu.

Členovia partnerstva berú na vedomie, že zastúpenie podľa tohto odseku sa nevzťahuje na rokovania jednotlivých členov partnerstva s Dodávateľmi ako aj na samotné uzatváranie zmlúv jednotlivými členmi partnerstva s Dodávateľmi.

4. Hlavný partner je vo vzťahu k Poskytovateľovi v plnom rozsahu zodpovedný za koordináciu realizácie všetkých aktivít schváleného Projektu a za plnenie povinností členov partnerstva vyplývajúcich a súvisiacich so Zmluvou o partnerstve. Hlavný partner riadi a organizuje Projekt vo vzťahu k ostatným členom partnerstva v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy o partnerstve, ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP, usmerneniami a pokynmi Poskytovateľa a ďalšími Právnymi dokumentmi. Partner zveruje Hlavnému partnerovi všetky oprávnenia, ktorých výkon je potrebný pre zabezpečenie úspešnej realizácie Projektu. Partner vyhlasuje, že akceptuje Hlavného partnera ako koordinátora Projektu v rozsahu oprávnení podľa Zmluvy o partnerstve a zaväzuje sa akceptovať a realizovať pokyny Hlavného partnera vo vzťahu k realizácii aktivít a finančného riadenia Projektu. Tým nie je dotknutá zodpovednosť Partnera voči Hlavnému partnerovi za riadne a včasné plnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o partnerstve.
5. Hlavný partner a Partner sa podpisom Zmluvy o partnerstve stávajú spolurealizátormi Projektu a zaväzujú sa všetky im zverené aktivity realizovať v zmysle schváleného Projektu, pričom Partner preberá zodpovednosť voči Hlavnému partnerovi za realizáciu aktivít Projektu, ku ktorým sa zaviazal v zmysle Zmluvy o partnerstve a ktoré sú špecifikované v Prílohe č. 2 tejto zmluvy. Partner sa týmto podieľa na realizácii Zmluvy o poskytnutí NFP uzavretej medzi Hlavným partnerom a Poskytovateľom a podpisom Zmluvy o partnerstve preberá tiež zodpovednosť voči Poskytovateľovi za splnenie svojich povinností podľa Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť Hlavného partnera voči Poskytovateľovi za plnenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP týmto nie je dotknutá.

#### **Článok IV**

##### **Všeobecné práva a povinnosti zmluvných strán**

1. Na Partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a VZP a tieto povinnosti sú povinnosťami Partnera voči Hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partner sa zaväzuje tieto povinnosti voči Hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a vo VZP riadne a včas dodržiavať a zaväzuje sa Hlavnému partnerovi poskytnúť ním požadované

súčinnosť tak, aby si tento mohol splniť všetky povinnosti jemu vyplývajúce zo Zmluvy o poskytnutí NFP.

2. Na realizácii Projektu sa členovia partnerstva podieľajú v rozsahu im zverených aktivít Projektu vymedzených v Prílohe č. 2 Zmluvy o partnerstve. Každý člen partnerstva sa zaväzuje plniť si svoje povinnosti vyplývajúce mu zo Zmluvy o partnerstve riadne, včas a s odbornou starostlivosťou tak, aby bol Projekt ako celok realizovaný v súlade s podmienkami Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom každý člen vystupuje v úlohe realizátora jemu prislúchajúcej aktivity Projektu.
3. Partner sa zaväzuje spĺňať podmienky oprávnenosti určené Poskytovateľom vo Výzve počas celej doby účinnosti Zmluvy o partnerstve.
4. Zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia, že porušenie ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán sa považuje za porušenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP Hlavným partnerom ako prijímateľom a Poskytovateľ je oprávnený v prípade porušenia ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán postupovať tak, ako keby sa porušenia dopustil sám Hlavný partner ako prijímateľ.
5. Partner je povinný písomne informovať Hlavného partnera o začatí a skončení realizácie prislúchajúcej aktivity Projektu predložením hlásenia o začatí, resp. skončení, realizácie aktivity Projektu do štyroch (4) dní odo dňa začatia, resp. skončenia, realizácie aktivity Projektu. Hlásenie podľa prvej vety obsahuje najmä: identifikáciu člena partnerstva, názov Projektu, časový údaj začatia alebo ukončenia, označenie aktivity, dátum, podpis.
6. Partner sa zaväzuje vykonať pre Hlavného partnera všetky potrebné finančné a administratívne úkony súvisiace s realizáciou jemu prislúchajúcich aktivít Projektu v súlade s OPII, Príručkou pre prijímateľa, Príručkou k procesom VO, Príručkou k oprávnenosti výdavkov OPII, Systémom finančného riadenia, Systémom riadenia EŠIF, ďalšími Právnymi dokumentmi a Právnymi predpismi tak, aby riadne splnil všetky svoje povinnosti podľa Zmluvy o partnerstve a súčasne aby umožnil Hlavnému partnerovi splniť všetky povinnosti prijímateľa v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Zodpovednosť každého z členov partnerstva za porušenie akýchkoľvek ustanovení zákona o rozpočtových pravidlách, či inej právnej úpravy upravujúcej nakladanie s finančnými prostriedkami z verejných zdrojov, najmä zdrojov Európskej únie, týmto nie je dotknutá.
7. Hlavný partner ako koordinátor realizácie Projektu je povinný kontrolovať v rámci partnerstva dodržanie rozpočtu Projektu. Na podmienky financovania Projektu upravené v Zmluve o partnerstve sa podľa spôsobu financovania primerane vzťahujú príslušné ustanovenia VZP. Partner je povinný oznámiť Hlavnému partnerovi akékoľvek porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách, a to bezodkladne od kedy sa o porušení dozvedel, tak aby následne Hlavný partner mohol včas splniť svoju povinnosť oznámiť uvedené Poskytovateľovi.

8. Každý člen partnerstva má právo v rámci jeho podielu účasti na Projekte zabezpečiť od tretích osôb dodávku tovarov, služieb a prác potrebných pre realizáciu príslušnej aktivity Projektu na základe písomnej zmluvy uzatvorenej medzi členom partnerstva a Dodávateľom za podmienok stanovených v Zmluve o partnerstve a VZP.
9. V prípade, ak ostatní členovia partnerstva nie sú schopní realizovať Zmluvou o partnerstve im zverené aktivity v určenom rozsahu, Hlavný partner navrhne po konzultácii s ostatnými členmi zmenu Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sú povinní rokovať o novom rozdelení jednotlivých aktivít a finančných prostriedkov, prípadne o odstúpení člena partnerstva od Zmluvy o partnerstve a/alebo pristúpení tretej osoby k Zmluve o partnerstve. V prípade zmeny členov partnerstva sa členovia partnerstva, vrátane nového člena, ak pristupuje, zaväzujú uzavrieť písomný dodatok k Zmluve o partnerstve. Členovia partnerstva berú na vedomie, že dodatok podľa predchádzajúcej vety nadobudne účinnosť až nadobudnutím účinnosti dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude riešiť zmenu Zmluvy o partnerstve v zmysle tohto článku.
10. V prípade, ak nebude možné zabezpečiť stanovené aktivity Projektu podľa Zmluvy o partnerstve v rámci existujúceho partnerstva, Hlavný partner je povinný obstarat' realizáciu dotknutej aktivity Projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP a v súlade s postupmi verejného obstarávania. Pre pozastavenie realizácie aktivít Projektu a tým spôsobené prípadné predĺženie realizácie aktivít Projektu sa primerane použijú príslušné ustanovenia VZP.
11. Partner sa zaväzuje plniť svoje povinnosti v zmysle Zmluvy o partnerstve, na ktoré nadväzujú povinnosti Hlavného partnera voči Poskytovateľovi v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, v dostatočnom časovom predstihu, tak aby umožnil Hlavnému partnerovi splniť si jeho povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP včas. Za dostatočný časový predstih zmluvné strany považujú lehotu minimálne tri dni pred uplynutím lehoty prijímateľa, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú alebo táto zmluva neurčí inak.
12. Každý člen partnerstva je povinný uchovávať Zmluvu o partnerstve, vrátane jej príloh a dodatkov, a všetky doklady týkajúce sa poskytnutého NFP a jeho použitia v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov počas doby určenej v zmysle čl. 19 VZP.

## **Článok V**

### **Obstarávanie služieb, tovarov a prác**

1. Členovia partnerstva sa zaväzujú vykonať obstarávanie služieb, tovarov a prác v súlade so Zmluvou o partnerstve, VZP, Príručkou k procesom VO, Právnymi predpismi najmä zákonom o VO, ako aj usmerneniami Poskytovateľa a inými Právnymi dokumentmi upravujúcimi postupy obstarávania (najmä Metodický pokyn CKO č. 12, Systém riadenia EŠIF, Metodický pokyn CKO č. 14). Partner je povinný pri procese verejného obstarávania dodržiavať primerane povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle čl. 3 VZP a bez výhrad akceptovať a realizovať všetky výzvy a opatrenia Poskytovateľa, ktoré sa týkajú aktivít a postavenia Partnera.

2. Partner je povinný doručiť príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania v písomnej forme v rozsahu a spôsobom vyžadovanom VZP a Príručkou k procesom VO Hlavnému partnerovi, ktorý ju po vypracovaní písomného stanoviska k dodržaniu postupov verejného obstarávania zašle Poskytovateľovi. Dokumentáciu je Partner povinný predložiť Hlavnému partnerovi po ukončení vyhodnotenia ponúk predložených uchádzačmi, avšak najneskôr 20 kalendárnych dní pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom. Hlavný partner je povinný dokumentáciu pred jej postúpením Poskytovateľovi skontrolovať, najmä čo sa týka úplnosti dokumentácie a správnosti postupu verejného obstarávania. V prípade nadlimitnej zákazky sú Hlavný partner a/alebo Poskytovateľ oprávnení vyžiadať od Partnera príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania aj pred jej Zverejnením. Rovnako sú Hlavný partner a/alebo Poskytovateľ oprávnení vyžiadať od Partnera príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania pred jej Zverejnením aj v ostatných prípadoch, kedy VZP alebo Príručka k procesom VO vyžadujú ex ante kontrolu verejných obstarávaní pred vyhlásením verejného obstarávania.
3. Hlavný partner a/alebo Poskytovateľ sú oprávnení na základe vlastnej úvahy požadovať od Partnera aj inú potrebnú dokumentáciu súvisiacu s obstarávaním a tento je povinný požadovanú dokumentáciu bez zbytočného odkladu doručiť Hlavnému partnerovi a/alebo Poskytovateľovi.
4. Podpísanie zmluvy na dodávku služieb, tovarov alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom alebo dodatku k zmluve na dodávku služieb, tovarov alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom podlieha predchádzajúcemu písomnému súhlasu Poskytovateľa, ak VZP a/alebo Príručka k procesom VO neuvádza inak. V prípade, ak Partner bez súhlasu Poskytovateľa, uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku služieb, tovarov alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, považuje sa takéto konanie Partnera za podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve a VZP.
5. Hlavný partner a Poskytovateľ má právo zúčastniť sa na procese verejného obstarávania realizovanom Partnerom vo fáze otvárania ponúk a ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, to neplatí ak sa uvedené uskutočnilo pred podpisom Zmluvy o partnerstve. Partner je povinný oznámiť Hlavnému partnerovi termín a miesto konania otvárania ponúk/vyhodnotenia ponúk najmenej desať (10) kalendárnych dní vopred, a Hlavný partner oznámi tieto skutočnosti najmenej päť (5) kalendárnych dní vopred Poskytovateľovi.
6. V prípade, ak Poskytovateľ neoboznámi Hlavného partnera so závermi finančnej kontroly vykonanej zo strany Poskytovateľa podľa čl. 3 VZP a čl. 12 VZP (nezašle oboznámenie) v lehote určenej na výkon finančnej kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov (a nedošlo k prerušeniu/zastaveniu plynutia lehoty), člen partnerstva nie je oprávnený uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ani vykonať iný úkon, ktorého podmienkou je vykonanie finančnej kontroly Poskytovateľom (napr. vyhlásenie verejného obstarávania). Uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom môže byť v takomto prípade považované za podstatné porušenie Zmluvy.
7. Partner sa zaväzuje upraviť v zmluve s Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami alebo

stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 VZP a poskytnúť im všetku požadovanú súčinnosť. Zároveň sa Partner zaväzuje upraviť v zmluve s Dodávateľom Projektu právo Partnera bez akýchkoľvek sankcií jednostranne ukončiť zmluvu s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Partnerom a Dodávateľom a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

8. Partner sa zaväzuje v rámci záväzkového vzťahu s každým Dodávateľom Projektu zabezpečiť, aby zmluva<sup>1</sup> na dodanie tovaru, služieb a stavebných prác obsahovala doložku umožňujúcu uplatnenie zmluvných sankcií voči druhej zmluvnej strane, t.j. Dodávateľovi (odstúpenie od zmluvy) pre prípad, že subdodávateľia<sup>2</sup> tejto zmluvnej strany nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“) alebo dôjde k ich výmazu z registra počas trvania zmluvy. Doložka podľa tohto odseku musí obsahovať aj návrh zmluvy, ktorý je súčasťou súťažných podkladov vo verejnom obstarávaní. V subdodávateľskej doložke možno ďalej dohodnúť, že Dodávateľ je povinný na požiadanie Poskytovateľa predložiť všetky zmluvy so subdodávateľmi.
9. Partner sa zaväzuje bezodkladne po zistení skutočnosti, že Dodávateľ Projektu alebo Subdodávateľ<sup>3</sup> Projektu, ktorý podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov“) má povinnosť byť zapísaný v registri, si túto povinnosť nesplnil alebo dôjde k jeho výmazu z registra počas trvania zmluvy na dodanie tovaru, služieb a stavebných prác, od predmetnej zmluvy odstúpiť.
10. Partner je povinný zabezpečiť na zmluvnom základe, aby Dodávateľ vyhotovil a odovzdal účtovné doklady za každú dodávku v potrebnom počte rovnopisov tak, aby Hlavný partner bol schopný splniť svoju povinnosť podľa Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o poskytnutí NFP. Partner je povinný pred prevodom finančných prostriedkov (zaplatením dodávky) vykonať s vynaložením odbornej starostlivosti vecnú a formálnu kontrolu každého účtovného dokladu vyhotoveného Dodávateľom.
11. V prípade, že Partner poruší ktorékoľvek ustanovenie tohto článku Zmluvy o partnerstve, a/alebo v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúladu v procese verejného obstarávania, berie Partner na vedomie, že Poskytovateľ má právo preklasifikovať výdavky, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania do neoprávnených výdavkov a Poskytovateľ nie je povinný zabezpečiť financovanie takýchto výdavkov. V prípade, ak už boli na takéto výdavky poskytnuté finančné prostriedky z NFP, je Partner povinný vrátiť Hlavnému partnerovi poskytnuté finančné prostriedky, a to v lehote určenej vo výzve Hlavného partnera.

---

<sup>1</sup> § 2 ods. 1 písm. a) tretí bod zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, § 11 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 315/2016 Z. z.

<sup>2</sup> § 2 ods. 1 písm. a) siedmy bod zákona č. 315/2016 Z. z..

<sup>3</sup> § 2 ods. 1 písm. a) siedmy bod zákona č. 315/2016 Z. z..

12. Partner je povinný postupovať v prípade určených nadlimitných zákaziek v zmysle § 169 ods. 1 písm. b) v spojení s § 169 ods. 2 ZVO vo fáze pred uzavretím zmluvy, ktorá je výsledkom VO, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody, pred ukončením súťaže návrhov, pred zadáním zákazky na základe rámcovej dohody alebo pred ukončením postupu inovatívneho partnerstva. V prípade, že Partner podal proti rozhodnutiu ÚVO odvolanie, zasiela na vedomie Hlavnému partnerovi písomné vyhotovenie odvolania spolu s kópiou právoplatného rozhodnutia ÚVO. Ak Partner podpíše zmluvu s úspešným uchádzačom pred riadnym ukončením druhej ex-ante kontroly, resp. vôbec nepredloží dokumentáciu k VO na túto kontrolu, uvedenú skutočnosť bude môcť Hlavný partner vyhodnotiť ako podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve.

## **Článok VI**

### **Povinnosti spojené s monitorovaním projektu a poskytovaním informácií**

1. Partner je povinný vo všetkých dokumentoch, ktoré je na základe Zmluvy o partnerstve a VZP povinný predkladať Hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi alebo inému orgánu zapojenému do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia uvádzať úplne a pravdivé informácie.
2. Partner je povinný počas platnosti Zmluvy o partnerstve písomne informovať Hlavného partnera a predkladať mu monitorovacie správy v rozsahu a spôsobom určenom pre Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle čl. 4 VZP. Monitorovaciu správu predkladá Partner na predpísanom formulári, ktorého vzor je prílohou Príručky pre prijímateľa.
3. Partner je povinný písomne oznámiť Hlavnému partnerovi všetky skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvu o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením bezodkladne od ich vzniku alebo od okamihu, keď sa o nich Partner dozvedel. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu a účelu Zmluvy o partnerstve. Hlavný partner je povinný všetky skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať, vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvu o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením, o ktorých sa dozvedel Hlavný partner alebo mu boli oznámené Partnerom bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi.
4. Členovia partnerstva vyhlasujú a súhlasia, že akékoľvek dokumenty súvisiace so Zmluvou o partnerstve a všetky zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu môžu byť zverejnené podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov a zmluvné strany sú povinné zabezpečiť, aby sa na dokumenty a zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu nevzťahovali ustanovenia o obchodnom tajomstve podľa Obchodného zákonníka. Predmetom zverejnenia nebudú tie časti dokumentov, ktoré obsahujú informácie podliehajúce ochrane práv duševného vlastníctva vyplývajúce najmä zo zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej aj „Autorský zákon“), zákona č. 527/1990 Zb. o vynálezoch priemyselných vzorov a zlepšovacích návrhov v znení

neskorších predpisov, zákona č. 517/2007 Z.z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a pod.

## **Článok VII**

### **Rozpočet Projektu**

1. Členovia partnerstva berú na vedomie a súhlasia, že NFP poskytuje Poskytovateľ výhradne Hlavnému partnerovi ako prijímateľovi podľa Zmluvy o poskytnutí NFP pri splnení podmienok dohodnutých v Zmluve o poskytnutí NFP. Hlavný partner bude poskytovať finančné prostriedky z NFP ostatným členom partnerstva v súlade so Zmluvou o partnerstve.
2. Partner zodpovedá Hlavnému partnerovi za použitie prostriedkov NFP v súlade so Zmluvou o partnerstve a so Zmluvou o poskytnutí NFP, tým nie je dotknutá zodpovednosť Hlavného partnera voči Poskytovateľovi. Pri hospodárení s prostriedkami EÚ a štátneho rozpočtu SR sú členovia partnerstva povinní sa riadiť ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, Zmluvy o poskytnutí NFP, VZP a relevantnými Právnymi predpismi a Právnymi dokumentmi. Každý člen partnerstva berie na vedomie, že vzhľadom na povahu NFP poskytnutého Hlavnému partnerovi (prostriedky štátneho rozpočtu) podlieha použitie týchto prostriedkov zákonu o rozpočtových pravidlách.
3. V zmysle a za podmienok Zmluvy o partnerstve Hlavný partner prerozdeľuje NFP členom partnerstva, a to výlučne financovaním iba oprávnených výdavkov, tak ako ich stanovil Poskytovateľ a ktoré sú potvrdené zúčtovacími dokladmi požadovanými v zmysle Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o poskytnutí NFP. Za oprávnené výdavky Partnera sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, dôvodné, aktuálne, navzájom sa neprekrývajú (a to aj medzi jednotlivými členmi partnerstva) a spĺňajú predpoklady vymedzené v čl. 14 VZP.
4. Za oprávnené výdavky Partnera na schválený Projekt môžu byť považované len výdavky, ktoré spĺňajú podmienky Zmluvy o partnerstve, Zmluvy o poskytnutí NFP ako aj dokumentov, na ktoré odkazujú, najmä čl. 14 VZP. Oprávnené výdavky a ich úhrada musia byť v súlade s Právnymi predpismi a dokumentmi, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci, (napr. predpisy o štátnej pomoci, verejnom obstarávaní, ochrane životného prostredia, rovnosti príležitostí,) a v súlade s rozpočtom Projektu.
5. Hlavný partner je v plnom rozsahu zodpovedný za zostavenie a plnenie svojho rozpočtu a rozpočtu partnerov Projektu, jeho rozpísanie na jednotlivé aktivity a rozhoduje o pridelení prostriedkov pre ostatných členov partnerstva na zabezpečenie im prislúchajúcich aktivít, za ktoré v rámci realizácie Projektu zodpovedajú. Ostatní členovia partnerstva sa zaväzujú pri zostavovaní rozpočtu Projektu podľa predchádzajúcej vety poskytnúť Hlavnému partnerovi potrebnú súčinnosť, ktorú možno od nich spravodlivo požadovať a to spôsobom a v lehotách



určených Hlavným partnerom. Rozpočet Projektu rozdelený vo vzťahu k jednotlivým členom partnerstva je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o NFP ako jej Príloha č. 3.

6. Partner sa zaväzuje spolufinancovať Projekt z vlastných zdrojov v súlade s rozpočtom Projektu a predložiť Hlavnému partnerovi doklady o spolufinancovaní Projektu.
7. Konečnú výšku časti NFP pre každého člena partnerstva určí Hlavný partner na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov, ktoré súvisia s realizáciou Projektu, avšak maximálne do výšky, do ktorej budú jednotlivé výdavky ako oprávnené schválené Poskytovateľom, pričom nesmie byť prekročená výška Celkových oprávnených výdavkov Projektu.
8. Partner sa zaväzuje, že nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na realizáciu aktivít Projektu, na ktorú je poskytovaný NFP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a ktorá by predstavovala dvojité financovanie alebo spolufinancovanie tých istých výdavkov zo zdrojov iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov, z iných verejných zdrojov alebo zdrojov EÚ. Partner je povinný dodržať pravidlá týkajúce sa zákazu kumulácie pomoci uvedené vo Výzve a v právnych aktoch EÚ a pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF. Partner berie na vedomie, že v prípade porušenia uvedených povinností je Poskytovateľ oprávnený žiadať vrátenie NFP alebo jeho časti a Partner je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

## **Článok VIII**

### **Účty a pravidlá finančných operácií**

1. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ poskytuje NFP Hlavnému partnerovi ako prijímateľovi na základe žiadosti o platbu na osobitný účet Hlavného partnera špecifikovaný v záhlaví Zmluvy o partnerstve, ktorý je vedený v eurách. Deň pripísania finančných prostriedkov na účet Hlavného partnera sa považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
2. Partner predkladá žiadosť o platbu, ktorej vzor je zverejnený v Príručke pre prijímateľa, aj s potrebnou dokumentáciou vyžadovanou v závislosti od spôsobu financovania Projektu Zmluvou o partnerstve, Zmluvou o poskytnutí NFP a VZP, Hlavnému partnerovi, ktorý ju poskytovateľovi predloží za partnera samostatne. Súčasťou žiadosti o platbu je aj zoznam deklarovaných výdavkov vyplnený partnerom. Partner je povinný doručiť žiadosť o platbu spolu so všetkou vyžadovanou dokumentáciou Hlavnému partnerovi najmenej desať (10) kalendárnych dní pred termínom, do ktorého je Hlavný partner povinný zaslať žiadosť o platbu Poskytovateľovi. Ak je žiadosť o platbu Partnera úplná, Hlavný partner je povinný ju predložiť Poskytovateľovi, v opačnom prípade vyzve Partnera na jej bezodkladné doplnenie.
3. Hlavný partner pridelí poskytnutý NFP členovi partnerstva vo výške ním v žiadosti o platbu uplatnených oprávnených výdavkov schválených Poskytovateľom. Za týmto účelom si

každý člen partnerstva zriadi osobitný účet pre Projekt vedený v eurách, ktorý je špecifikovaný v záhlaví Zmluvy o partnerstve.

4. V súvislosti s realizáciou Projektu je každý člen partnerstva povinný prijímať platby a realizovať platby, s výnimkou uvedenou v odseku 5 a 6 tohto článku Zmluvy o partnerstve, výlučne prostredníctvom svojho osobitného účtu uvedeného v záhlaví tejto zmluvy, ak Poskytovateľ na písomnú žiadosť Partnera písomne neustanoví inak.
5. Partner je oprávnený realizovať platby v hotovosti týkajúce sa aktivít Projektu, ktoré uplatní ako skutočne vynaložený oprávnený výdavok výlučne v prípade, ak platba v hotovosti nepresahuje sumu 332,- EUR denne, maximálne 1.000,- EUR mesačne. V prípade cestovných náhrad, finančného príspevku pre oprávnenú cieľovú skupinu (stravné, cestovné, ubytovanie, vreckové) a/alebo úhrad personálnych výdavkov z pracovnoprávných a obdobných vzťahov sa hotovostné limity uvedené v tomto odseku nepoužijú.
6. Partner je oprávnený v súvislosti s realizáciou Projektu realizovať platby personálnych výdavkov aj prostredníctvom iného účtu, ako osobitného účtu uvedeného v záhlaví tejto zmluvy.
7. Partner je povinný udržiavať osobitný účet zriadený a nesmie ho zrušiť až do doby úplného finančného vysporiadania Projektu zo strany všetkých členov partnerstva. Úroky vzniknuté na osobitnom účte člena partnera sú príjmom člena partnerstva iba v prípade refundácie.
8. Financovanie realizácie Projektu bude v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP realizované systémom financovania: ~~predfinancovanie/zálohové platby~~/refundácia.
9. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ prostredníctvom platobnej jednotky zabezpečí vyplatenie NFP, respektíve jeho časti výlučne na základe žiadosti o platbu predloženej samostatne za Prijímateľa a samostatne za partnera. Po schválení žiadosti o platbu Poskytovateľom a pripísaní peňažných prostriedkov na účet Hlavného partnera je Hlavný partner povinný bezodkladne, od pripísania príslušnej platby previesť v súlade so Zmluvou o partnerstve peňažné prostriedky pre jednotlivých členov partnerstva na ich osobitné účty uvedené v záhlaví tejto zmluvy.
10. Použitie platby je Partner povinný vyúčtovať Hlavnému partnerovi, a to podľa ustanovení VZP v závislosti od použitého systému financovania realizácie Projektu na formulároch, ktorých vzor je prílohou Príručky pre prijímateľa. Spolu so zúčtovaním platby predkladá Partner Hlavnému partnerovi aj dokumenty, vyžadované podľa ustanovení VZP v potrebnom počte rovnopisov tak, aby jeden rovnopis ostal Hlavnému partnerovi a druhý mohol byť zo strany Hlavného partnera predložený spolu so žiadosťou o platbu Poskytovateľovi. Jeden rovnopis si ponechá Partner. V prípade, že povaha dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), Partner predkladá ním overenú kópiu s vytlačeným alebo napísaným názvom Partnera a podpisom štatutárneho orgánu Partnera.
11. Partner je povinný uhradiť Dodávateľovi účtovné doklady súvisiace s realizáciou Projektu do troch (3) dní od pripísania finančných prostriedkov na osobitný účet Partnera.

12. Na účty členov partnerstva a pravidlá finančných operácií sa ďalej primerane použijú ustanovenia VZP, najmä čl. 15 až 18 VZP.

## **Článok IX**

### **Kontrola realizácie Projektu**

1. Partner sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu Projektu zo strany Poskytovateľa a iných oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu uvedených v článku 12 VZP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a príslušných Právnych predpisov a Právnych dokumentov, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite, a poskytne oprávneným osobám potrebnú súčinnosť pri výkone kontroly/auditu.
2. Na Partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle článku 12 VZP voči Poskytovateľovi a iným oprávneným osobám na výkon kontroly/auditu. Partner je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za aktivity Projektu realizované Partnerom, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu.
3. V rámci výkonu kontroly sa overí plnenie podmienok poskytnutia NFP v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, najmä súlad nárokových finančných prostriedkov/deklarovaných výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany členov partnerstva a súvisiacej dokumentácie s Právnymi predpismi, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti poskytnutého NFP, dôsledné a pravidelné overenie dosiahnutého pokroku realizácie aktivít Projektu, vrátane dosiahnutých merateľných ukazovateľov Projektu ako aj dodržanie rozpočtu Projektu schváleného Poskytovateľom a ďalšie.
4. Partner je počas výkonu kontroly/auditu povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP vo vzťahu k ním realizovanej časti aktivít Projektu. Hlavný partner sa zaväzuje bezodkladne oboznámiť s výsledkami kontroly doručenými Poskytovateľom ostatných členov partnerstva. V prípade, ak sú kontrolou identifikované nedostatky, členovia partnerstva sa zaväzujú prijať opatrenia na nápravu zistených nedostatkov v zmysle správy z kontroly/auditu v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu, tak aby nebol ohrozený nárok na poskytnutie NFP pre Projekt.

## **Článok X**

### **Informovanie a komunikácia**

1. Partner je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve informovať verejnosť o príspevku, ktorý na základe Zmluvy o partnerstve získa, respektíve získal, formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a komunikácie v zmysle článku 5 VZP, Zmluvy o poskytnutí NFP a Právnych dokumentov.
2. Partner sa zaväzuje dodržiavať pravidlá určené Poskytovateľom pre prijímateľa k realizácii opatrení v oblasti informovania a komunikácie operačného programu Integrovaná infraštruktúra v aktuálnej verzii Manuálu pre informovanie a komunikáciu zverejnenom na webovom sídle Poskytovateľa.
3. Členovia partnerstva berú na vedomie a súhlasia, že Hlavný partner bude vystupovať ako zástupca pre médiá a hovorca partnerstva. Ostatní členovia partnerstva sú oprávnení komunikovať s tretími osobami v spojitosti s nimi realizovanými aktivitami Projektu a stanoveným cieľom Projektu podľa Zmluvy o partnerstve, ak sa členovia partnerstva nedohodnú inak.
4. Členovia partnerstva sa zaväzujú navzájom sa informovať o aktivitách a účasti v partnerstve a aktívne participovať na aktivitách súvisiacich so zviditeľňovaním, šírením a zhodnocovaním výsledkov Projektu.
5. Každý člen partnerstva súhlasí s tým, že Európska komisia a Poskytovateľ majú právo zverejňovať informácie o subjektoch a projektoch, ktorými sa realizujú opatrenia, a to primerane v rozsahu a spôsobom v zmysle VZP.
6. Zmluvné strany akceptujú, že Poskytovateľ môže vykonať finančnú korekciu, resp. iné opatrenie s finančným dopadom v prípade nedodržania povinností ustanovených v tomto článku aj po skončení platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná komunikácia súvisiaca so Zmluvou o partnerstve si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú pre vzájomnú písomnú komunikáciu používať adresy uvedené v záhlaví Zmluvy o partnerstve, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať najmä v listinnej podobe prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok alebo obvyčajného doručovania poštou, alebo v elektronickej podobe podľa odseku 12 tohto článku.
9. Hlavný partner môže určiť, že vzájomná komunikácia súvisiaca so Zmluvou o partnerstve bude prebiehať prostredníctvom e-mailu alebo faxom a zároveň môže určiť aj podmienky takejto komunikácie.
10. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra.

11. Písomnosti zasielané medzi Zmluvnými stranami v listinnej forme podľa Zmluvy o partnerstve sa považujú pre účely Zmluvy o partnerstve za doručené, ak dôjdu do dispozície Zmluvnej strany na adrese uvedenej v záhlaví Zmluvy o partnerstve, a to aj prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, v ktorý došlo k:
- a) uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej poštou druhou Zmluvnou stranou, ak nedôjde k jej vráteniu podľa písm. b),
  - b) vráteniu nedoručenej písomnosti odosielateľovi späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“), alebo
  - c) odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevziať písomnosť doručovanú poštou alebo osobným doručením.
12. Písomnosť doručovaná elektronicky formou prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy do elektronickej schránky na portáli [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk) sa považuje za doručenú:
- a) ak je adresátom orgán verejnej moci, uložením elektronickej úradnej správy,
  - b) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a doručuje sa do vlastných rúk, dňom, hodinou, minútou a sekundou uvedenými na elektronickej doručenke alebo márnym uplynutím úložnej lehoty 15 dní odo dňa nasledujúceho po dni uloženia elektronickej úradnej správy, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel,
  - c) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a nedoručuje sa do vlastných rúk, deň bezprostredne nasledujúci po uložení elektronickej úradnej správy.
13. Písomnosti alebo zásielky doručované prostredníctvom e-mailu budú považované za doručené momentom, kedy bude elektronická správa k dispozícii, prístupná na e-mailovom serveri slúžiacom na prijímanie elektronickej pošty Zmluvnej strany, ktorá je adresátom, teda momentom, kedy Zmluvnej strane, ktorá je odosielateľom príde potvrdenie o úspešnom doručení zásielky; ak nie je objektívne z technických dôvodov možné nastaviť automatické potvrdenie o úspešnom doručení zásielky, ako vyplýva z písm. c) tohto odseku, Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, že zásielka doručovaná elektronicky bude považovaná za doručenú momentom odoslania elektronickej správy Zmluvnou stranou, ak Zmluvná strana, ktorá je odosielateľom, nedostala automatickú informáciu o nedoručení elektronickej správy. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu alebo faxu, Zmluvné strany sa zaväzujú:
- a) vzájomne si písomne oznámiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať, a ich aktualizáciu, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú Zmluvnú stranu, ktorá oznámenie aktuálnych údajov nevykonala aj v tom zmysle, že zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP za riadne doručenú,
  - b) vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,
  - c) zabezpečiť nastavenie technického vybavenia (e-mailové konto), ktoré bude spĺňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, Zmluvná strana, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi Zmluvnej strane, ktorá je adresátom, v dôsledku čoho sa na

ňu bude aplikovať výnimka z pravidla o momente doručenia uvedená za bodkočiarkou v základnom texte tohto odseku 13.

## Článok XI

### Vlastníctvo a použitie výstupov

1. Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, obstarané v rámci Projektu z NFP alebo z jeho časti (ďalej len „**Majetok nadobudnutý z NFP**“) musí byť zaradený do účtovnej evidencie príslušného člena partnerstva.
2. Partner sa zaväzuje, že počas realizácie Projektu a udržateľnosti Projektu bude vo vzťahu k Majetku nadobudnutému z NFP dodržiavať všetky povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle čl. 6 VZP.
3. Majetok nadobudnutý z NFP nemôže byť zo strany Partnera bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa a Hlavného partnera počas realizácie Projektu a počas udržateľnosti Projektu:
  - a) prevedený na tretiu osobu,
  - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby,
  - c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva), okrem prípadu, ak podľa Poskytovateľa a Hlavného partnera nemá vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie a udržanie cieľa Projektu a nie je v rozpore so záväzkami, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú zo zmluvných vzťahov s Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou;
  - d) zaťažený záložným právom v prospech tretej osoby, ktorá nie je Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou.
4. Partner je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z NFP vykonať až po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa a Hlavného partnera pri dodržaní podmienok upravených vo VZP. Akékoľvek zmluvy týkajúce sa Majetku nadobudnutého z NFP musia byť urobené v písomnej forme, ak Poskytovateľ neustanoví písomne inak.
5. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že Majetok nadobudnutý z NFP podlieha výkonu rozhodnutia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, Ministerstvo financií SR, Úrad vládneho auditu alebo Financujúca banka.
6. Partner sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou aktivít Projektu, a udeliť súhlas na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace so Zmluvou o partnerstve pri zohľadnení práv duševného vlastníctva Partnera.

7. V prípade požiadavky Poskytovateľa sa Partner zaväzuje osobitne zabezpečiť pohľadávky Poskytovateľa súvisiace s realizáciou aktivít Projektu Partnerom, a to bez ohľadu na prípadnú existenciu zabezpečenia poskytnutého Hlavným partnerom
8. Pokiaľ Poskytovateľ neurčí inak, Partner je povinný riadne poistiť Majetok nadobudnutý z NFP, tiež majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Partnera voči Poskytovateľovi a tiež zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretích osôb, ak je takýmto zálohom. Doklady o poistení majetku podľa tohto článku Zmluvy o partnerstve doručí Partner Poskytovateľovi.
9. Podmienky zabezpečenia pohľadávky a poistenia majetku bližšie upravuje čl. 13 VZP a Príručka pre prijímateľa. Nedodržanie povinnosti zabezpečenia pohľadávky a/alebo povinnosti poistenia majetku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve.
10. Partner je povinný bezodkladne oznámiť Hlavnému partnerovi každú poistnú udalosť na Majetku nadobudnutom z NFP a poskytnúť Hlavnému partnerovi ďalšie informácie v rozsahu a spôsobom vymedzeným vo VZP. Hlavný partner je povinný bezodkladne najneskôr do siedmich (7) dní od ich vzniku oznámiť skutočnosti oznámené mu Partnerom podľa tohto odseku Zmluvy o partnerstve Poskytovateľovi.
11. Každý člen partnerstva sa zaväzuje vo vzťahu k výstupom Projektu alebo ich častiam, ktoré sa viažu k jeho podielu na aktivitách Projektu a ktoré zároveň podliehajú ako predmety práva duševného vlastníctva ochrane v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov (najmä ochrane podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov, zákona č. 527/1990 Zb. o vynálezoch priemyselných vzorov a zlepšovacích návrhov v znení neskorších predpisov, zákona č. 517/2007 Z.z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) zabezpečiť licencie a súhlasy v rozsahu v zmysle čl. 6 VZP v prospech všetkých členov partnerstva. Uzavretím tejto Zmluvy o partnerstve udeľuje Hlavný partner a Partner podľa Autorského zákona ostatným členom partnerstva súhlas na vyhotovenie rozmnoženiny diela a bezodplatné verejné rozširovanie originálu diela alebo rozmnoženiny diela nadobudnutého z NFP.
12. O existencii zákonom chráneného práva duševného vlastníctva je Partner povinný informovať Hlavného partnera, ktorý následne bezodkladne po obdržaní informácie o existencii daných práv informuje Poskytovateľa. V prípade porušenia povinnosti podľa predchádzajúcej vety sa Hlavný partner zaväzuje nahradiť Poskytovateľovi, prípadne Slovenskej republike, škodu, ktorá vznikla v súvislosti s porušením práv duševného vlastníctva. Hlavný partner má následne regresné právo vymáhať si náhradu škody od člena partnerstva, ktorý ju spôsobil porušením povinnosti v zmysle tohto odseku Zmluvy o partnerstve.

## **Článok XII**

### **Zodpovednosť za porušenie Zmluvy o partnerstve**

1. Partner zodpovedá Hlavnému partnerovi za realizáciu Zmluvy o partnerstve a schváleného Projektu v časti aktivít realizovaných Partnerom, tým nie je dotknutá zodpovednosť Hlavného partnera voči Poskytovateľovi.
2. V prípade, ak Partner poruší ktorúkoľvek povinnosť, ku ktorej sa zaviazal podľa Zmluvy o partnerstve, Hlavný partner ho písomne upozorní na zistený nedostatok a na možnosť odstúpenia od Zmluvy o partnerstve voči nemu ostatnými členmi partnerstva v prípade neodstránenia porušenia povinnosti v dodatočnej lehote alebo v prípade opakovaného porušenia zmluvnej povinnosti z jeho strany podľa čl. XIII Zmluvy o partnerstve. Hlavný partner vyzve člena partnerstva, ktorý porušil Zmluvu o partnerstve, aby odstránil zistené nedostatky v lehote primeranej porušeniu povinnosti nie dlhšej ako tridsať (30) kalendárnych dní. Lehota podľa predchádzajúcej vety začína plynúť prvým dňom nasledujúcim po doručení výzvy na odstránenie nedostatku zodpovednému členovi partnerstva. V prípade, ak člen partnerstva nedostatky neodstráni ani v poskytnutej primeranej lehote, môže Hlavný partner po zvážení okolností a závažnosti porušenia Zmluvy o partnerstve na základe vlastnej úvahy navrhnúť ostatným členom partnerstva odstúpenie od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému členovi partnerstva. Hlavný partner sa zaväzuje brať do úvahy aj účelnosť zvoleného postupu a riadiť sa prípadnými pokynmi Poskytovateľa.
3. Každý člen partnerstva, ktorý poruší Zmluvu o partnerstve, dôsledkom čoho vznikne škoda ostatným členom partnerstva, je povinný túto škodu nahradiť (vrátane sankcií uložených Hlavnému partnerovi zo strany Poskytovateľa alebo iných orgánov verejnej moci).
4. Člen partnerstva nezodpovedá za porušenie zmluvnej povinnosti v prípade, ak preukáže, že porušenie je priamym dôsledkom okolností vylučujúcej zodpovednosť.
5. Ak pri realizácii aktivít Projektu Partner porušil Zmluvu o partnerstve, VZP, Právne predpisy alebo iné pre neho záväzné Právne dokumenty spôsobom, ktorý v zmysle týchto dokumentov a Zmluvy o poskytnutí NFP má za následok povinnosť vrátenia NFP alebo jeho časti, je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť Hlavnému partnerovi. Na postup pri vysporiadaní finančných vzťahov medzi členmi partnerstva a voči Poskytovateľovi sa primerane použijú ustanovenia článku 10 VZP. Na Partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti Hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle článku 10 VZP; tieto povinnosti sú povinnosťami Partnera voči Hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a vo VZP pričom Partner sa zaväzuje ich riadne a včas dodržiavať.
6. Ak to určí Hlavný partner a/alebo Poskytovateľ je každý člen partnerstva povinný vrátiť NFP alebo jeho časť Hlavnému partnerovi najneskôr do piatich (5) dní nasledujúcich po dni, kedy mu bola doručená výzva na vrátenie NFP zo strany Hlavného partnera. Vo výzve Hlavný partner oznámi Partnerovi výšku poskytnutého NFP, ktorú je povinný vrátiť a čísla účtov, na ktoré je Partner povinný platbu vykonať. Partner je povinný vrátiť poskytnutú časť NFP Hlavnému partnerovi aj v prípade, ak sa rozhodnutím súdu preukáže spáchanie trestnej činnosti, ovplyvňovanie hodnotiteľov, alebo porušovanie schválených zásad politiky konfliktu záujmov. Ak partner dobrovoľne v stanovenej lehote nevráti NFP alebo jeho časť uvedenú vo výzve, Hlavný partner oznámi túto skutočnosť bezodkladne Poskytovateľovi. V prípade, ak Partner nevráti NFP alebo jeho časť v lehote špecifikovanej vo výzve, je Hlavný partner oprávnený



uplatniť si voči Partnerovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z časti NFP, s ktorej vrátením je v omeškaní, za každý aj začatý deň omeškania Partnera s jej vrátením.

7. V prípade, ak Hlavný Partner poruší svoju povinnosť podľa čl. VIII ods. 9 Zmluvy o partnerstve, Partner, na ktorého účet mali byť v súlade so Zmluvou o partnerstve prevedené peňažné prostriedky (ďalej len ako “dotknutý Partner”), je oprávnený uplatniť si voči Hlavnému partnerovi za porušenie tejto povinnosti zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z dlžnej čiastky za každý, aj začatý, deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do zániku Zmluvy o partnerstve. Dotknutý Partner je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak vyzval Hlavného partnera na dodatočné splnenie povinnosti podľa čl. VIII ods. 9 Zmluvy o partnerstve, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Hlavný partner uvedenú povinnosť nesplnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota pre Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o partnerstve.
8. V prípade, ak Hlavný partner nesplní svoju povinnosť podľa čl. VIII ods. 9 Zmluvy o partnerstve ani na základe výzvy zaslanej podľa predchádzajúceho odseku, dotknutý Partner opätovne písomne vyzve Hlavného partnera, ktorý porušil čl. VIII ods. 9 Zmluvy o partnerstve, aby si splnil predmetnú povinnosť v dodatočnej lehote primeranej porušeniu povinnosti nie, dlhšej ako tridsať (30) kalendárnych dní a zároveň ho upozorní na možnosť dotknutého Partnera odstúpiť od Zmluvy o partnerstve v prípade neodstránenia porušenia povinnosti v dodatočnej lehote alebo v prípade opakovaného porušenia zmluvnej povinnosti z jeho strany. Lehota podľa predchádzajúcej vety začína plynúť prvým dňom nasledujúcim po doručení opätovnej výzvy na splnenie povinnosti Hlavnému partnerovi. V prípade neodstránenia porušenia povinnosti ani v takto poskytnutej v dodatočnej lehote je dotknutý Partner oprávnený odstúpiť od Zmluvy o partnerstve.
9. Hlavný partner berie na vedomie a súhlasí, že nesplnenie povinnosti podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy o partnerstve sa považuje za Podstatné porušenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP Hlavným partnerom ako prijímateľom.

### **Článok XIII**

#### **Ukončenie Zmluvy o partnerstve**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto Zmluvu o partnerstve je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.
2. Riadne ukončenie tejto Zmluvy o Partnerstve nastane skončením platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP podľa čl. XV ods. 4.
3. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu z tejto Zmluvy o partnerstve nastáva dohodou členov partnerstva alebo odstúpením Hlavného partnera alebo Partnera od tejto Zmluvy o partnerstve alebo výpoveďou tejto Zmluvy o partnerstve Partnerom, alebo z objektívnych príčin (zánik člena partnerstva), v dôsledku čoho Zmluva o partnerstve zaniká.
4. Členovia partnerstva sa zaväzujú uzavrieť v záujme naplnenia účelu Zmluvy o poskytnutí NFP a Zmluvy o partnerstve dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým si upravia ich vzájomné práva

a povinnosti v súvislosti s ukončením členstva člena resp. členov partnerstva a/alebo súvisiace s prístupom nového člena resp. členov partnerstva k Zmluve o partnerstve. Podmienkou nadobudnutia účinnosti Dodatku je súhlas Poskytovateľa so zmenou členov partnerstva a nadobudnutie účinnosti zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorej predmetom bude zmena členov partnerstva.

5. Od tejto Zmluvy o partnerstve možno odstúpiť podľa § 344 a nasl. Obchodného zákonníka v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy o partnerstve, nepodstatného porušenia Zmluvy o partnerstve a ďalej v prípadoch, ktoré osobitne ustanovuje Zmluva o partnerstve, tiež v prípadoch, kedy je možné odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom práva prislúchajúce podľa Zmluvy o poskytnutí NFP Poskytovateľovi, prislúchajú podľa tejto Zmluvy o partnerstve v tomto prípade Hlavnému partnerovi, ktorý ich vykonáva analogicky podľa úpravy v Zmluve o poskytnutí NFP voči Partnerovi tak, aby ich bolo možné aplikovať na vzťah medzi Hlavným partnerom a Partnerom. Členovia partnerstva sa osobitne dohodli, že na účely Zmluvy o partnerstve sa za podstatné porušenie tejto Zmluvy o partnerstve zo strany Partnera považuje najmä také konanie, ktorým:
  - a) porušil svoje zmluvné záväzky takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu Projektu,
  - b) svoje zmluvné záväzky opakovane neplní napriek upozorneniu podľa ods. 2 čl. XII Zmluvy o partnerstve,
  - c) neodstráni nedostatky v plnení Zmluvy o partnerstve ani v poskytnutej dodatočnej primeranej lehote podľa ods. 2 čl. XII Zmluvy o partnerstve,
  - d) porušil svoje zmluvné záväzky spôsobom, ktorý znamená podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve a/alebo Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - e) porušil svoj záväzok v zmysle Zmluvy o partnerstve úmyselne,
  - f) spôsobil, že došlo k zastaveniu realizácie Projektu z dôvodov na jeho strane,
  - g) počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k výmazu člena partnerstva z registra partnerov verejného sektora, ktorý má v zmysle zákona o registri partnerov povinnosť zápisu do tohto registra,
  - h) bezdôvodne sa neriadi pokynmi a usmerneniami Hlavného partnera ani po jeho opakovanom upozornení,
  - i) porušovanie podmienok stanovených vo Výzve ako záväzných podmienok pre činnosť Partnera napriek upozorneniu Hlavného partnera.
6. Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve o partnerstve, Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy o partnerstve považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením Zmluvy o partnerstve.
7. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia posledného písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy o partnerstve ostatným Členom partnerstva. V prípade Zmluvy o partnerstve s 1 Partnerom odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhému Členovi partnerstva.
8. Dotknutý Partner má právo odstúpiť od Zmluvy o partnerstve v prípade nesplnenia povinností Hlavného partnera podľa čl. VIII ods. 9 Zmluvy o partnerstve na základe opätovnej výzvy podľa

čl. XII ods. 8 Zmluvy o partnerstve. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve podľa tohto odseku je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení Hlavnému partnerovi.

9. Hlavný partner má právo vypovedať Zmluvu o partnerstve alebo navrhnúť ostatným členom partnerstva vypovedať Zmluvu o partnerstve vo vzťahu k inému členovi partnerstva, ak to považuje Hlavný partner za potrebné a účelné vzhľadom na okolnosti (najmä v prípade objektívneho dôvodu nemožnosti plnenia Zmluvy o partnerstve na strane člena partnerstva). Výpovedná doba je jeden mesiac a začína plynúť dňom, kedy bola písomná výpoveď doručená dotknutému členovi partnerstva. Výpovedná doba slúži na vysporiadanie vzájomných práv a povinností členov partnerstva v súvislosti s výpoveďou.
10. Hlavný partner navrhne partnerom ukončiť Zmluvu o partnerstve dohodou členov partnerstva v prípade zmarenia realizácie Projektu.
11. Členovia partnerstva sa zaväzujú akceptovať rozhodnutie Hlavného partnera a ukončiť Zmluvu o partnerstve alebo členstvo niektorého z členov v partnerstva spôsobom navrhnutým zo strany Hlavného partnera.
12. Člen partnerstva, ktorého členstvo v partnerstve zaniklo, je povinný vrátiť Hlavnému partnerovi poskytnutú časť NFP. Práva a povinnosti dotknutého člena partnerstva, ktoré majú podľa svojej povahy trvať aj po zániku zmluvného vzťahu, ako právo na náhradu škody alebo právo na zaplatenie zmluvnej pokuty, zostávajú aj po zániku členstva v partnerstve zachované.
13. Vlastnícke právo k Majetku nadobudnutému z NFP je člen partnerstva, ktorého členstvo zaniklo, povinný previesť na člena partnerstva určeného Hlavným partnerom alebo na Hlavného partnera. Ku dňu účinnosti zániku členstva partnera zároveň prechádza na Partnera určeného Hlavným partnerom alebo na Hlavného partnera aj iné užívacie právo k Majetku nadobudnutému z NFP. V prípade, ak postup podľa predchádzajúcich viet nie je možný je člen partnerstva povinný vrátiť Hlavnému partnerovi peňažné prostriedky NFP poskytnuté na základe Zmluvy o partnerstve. Pokiaľ člen partnerstva poruší povinnosť podľa tohto odseku Zmluvy o partnerstve, zaväzuje sa zaplatiť Hlavnému partnerovi zmluvnú pokutu vo výške peňažných prostriedkov NFP poskytnutých mu na základe Zmluvy o partnerstve.
14. Ak splneniu povinnosti Člena partnerstva bráni okolnosť vylučujúca zodpovednosť, je iný Člen partnerstva oprávnený od Zmluvy o partnerstve odstúpiť len vtedy, ak od vzniku okolnosti vylučujúcej zodpovednosť uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy o partnerstve a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a členovia partnerstva sú oprávnení postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
15. Ak sa Partner dostane do omeškania s plnením Zmluvy o partnerstve v dôsledku porušenia, resp. nesplnenia povinnosti zo strany Hlavného partnera, členovia partnerstva súhlasia, že nejde o porušenie Zmluvy o partnerstve Partnerom.

16. Partner je oprávnený Zmluvu o partnerstve vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na Realizáciu aktivít Projektu zaviazal touto zmluvou, alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ Projektu alebo mu v ďalšej účasti na Projekte bránia iné vážne dôvody. Partner súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatený NFP v celom rozsahu podľa ods. 12 tohto článku za podmienok stanovených Hlavným partnerom vo výzve na vrátenie. Po podaní výpovede môže Partner túto vziať späť iba s písomným súhlasom Hlavného partnera. Výpovedná doba je jeden mesiac odo dňa, keď je výpoveď doručená poslednému z ostatných členov partnerstva a v prípade jedného partnera, keď je výpoveď doručená druhému členovi partnerstva. Počas plynutia výpovednej doby Hlavný partner a Partner, ktorý vypovedal Zmluvu o partnerstve, vykonajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Hlavný partner vykoná úkony vzťahujúce sa na finančné vysporiadanie s Partnerom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o partnerstve a Partner je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o partnerstve voči Partnerovi, ktorý podal výpoveď, zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou práv a povinností, ktoré majú podľa svojej povahy trvať aj po zániku zmluvného vzťahu, ako napríklad právo na náhradu škody alebo právo na zaplatenie zmluvnej pokuty. Tieto zostávajú aj po zániku členstva v partnerstve zachované.

#### **Článok XIV**

##### **Prevod a prechod práv a povinností**

1. Partner je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o partnerstve na iný subjekt, ktorý spĺňa podmienky Výzvy len s predchádzajúcim písomným súhlasom Hlavného partnera a Poskytovateľa. Na udelenie súhlasu podľa predchádzajúcej vety sa primerane použijú ustanovenia čl. 7 VZP.
2. Partner je povinný písomne informovať Hlavného partnera o skutočnosti, že dôjde alebo môže dôjsť k prechodu práv a povinností zo Zmluvy o partnerstve, a to bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tejto skutočnosti dozvedel. Hlavný partner bez zbytočného odkladu oznámi skutočnosti podľa predchádzajúcej vety Poskytovateľovi.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že postúpenie pohľadávky Partnera na vyplatenie časti NFP na tretiu osobu sa nepripúšťa.

#### **Článok XV**

##### **Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva o partnerstve nadobúda platnosť dňom jej podpisu všetkými členmi partnerstva a účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že došlo k nadobudnutiu účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP na Projekt po predchádzajúcom zverejnení Zmluvy o partnerstve v Centrálnom registri zmlúv Hlavným Partnerom (ďalej len „povinná osoba“). Zmluva o partnerstve nadobudne účinnosť najskôr dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v

Centrálnom registri zmlúv, pričom povinnosť zverejnenia je najneskôr do troch mesiacov od podpísania Zmluvy o partnerstve.

2. Vo vzťahu k zverejneniu Zmluvy o partnerstve v Centrálnom registri zmlúv sa Zmluvné strany osobitne dohodli, že o zverejnení Zmluvy o partnerstve informuje povinná osoba podľa predchádzajúceho odseku ostatné Zmluvné strany.
3. Ustanovenia týkajúce sa zverejnenia a s tým spojených osobitných pravidiel dohodnutých Zmluvnými stranami v odsekoch 1 a 2 tohto článku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o partnerstve.
4. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú. Pokiaľ nedôjde k zániku Zmluvy o partnerstve skôr, jej platnosť a účinnosť končí najneskôr zánikom Zmluvy o poskytnutí NFP.
5. Zmluva o partnerstve je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom členovia partnerstva týmto vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy o poskytnutí NFP, resp. s formulárom zmluvy o poskytnutí NFP, dôkladne oboznámili, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ňou. Ak Zmluva o partnerstve neustanovuje výslovne inak, vzťahy, ktoré nie sú upravené Zmluvou o partnerstve sa spravujú primerane ustanoveniami aktuálneho znenia VZP. Poskytovateľ je oprávnený VZP meniť alebo dopĺňať, pričom aktuálne znenie VZP je pre členov partnerstva záväzné jeho zverejnením.
6. V prípade, že niektoré ustanovenie Zmluvy o partnerstve je alebo sa stane neplatným, neúčinným alebo nevynútiteľným rozhodnutím súdu či iného príslušného orgánu, nebude mať táto neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť vplyv na platnosť, účinnosť alebo vynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sa zaväzujú neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy o partnerstve nahradiť novým ustanovením, ktoré je svojim účelom a významom najbližšie k ustanoveniu, ktoré má byť takto nahradené.
7. Zmluvu o partnerstve je možné meniť alebo dopĺňať len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, pričom akékoľvek zmeny a doplnenia musia byť vykonané vo forme písomného dodatku k Zmluve o partnerstve, ak nie je v Zmluve o partnerstve uvedené inak. Každá zmena Zmluvy o partnerstve nadobudne účinnosť až udelením písomného súhlasu Poskytovateľa, prípadne až nadobudnutím účinnosti dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude riešiť navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve, ak je jeho prijatie vzhľadom na navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve podľa úvahy Poskytovateľa potrebné.
8. V prípade zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP a v prípade následnej potreby zmeny Zmluvy o partnerstve sa zmluvné strany zaväzujú na výzvu Hlavného partnera bezodkladne uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorý bude reflektovať zmeny v Zmluve o poskytnutí NFP.
9. V prípade sporu medzi členmi partnerstva, sa členovia partnerstva zaväzujú spor riešiť v prvom rade vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sporové strany

nedosiahnu vyriešenie sporu vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami, spor bezodkladne predložia Poskytovateľovi, ktorý podľa vlastnej úvahy do tridsiatich (30) dní zvolá spoločné rokovanie Poskytovateľa a sporových strán alebo Poskytovateľa a všetkých členov partnerstva, za účelom vyriešenia sporu a dosiahnutia mimosúdnej dohody. V prípade, ak Poskytovateľ nezvolá v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete spoločné rokovanie alebo sa sporové strany nedohodnú ani na spoločnom rokovaní zvolanom Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety, spor bude riešený pred vecne a miestne príslušným všeobecným súdom Slovenskej republiky.

10. Zmluvný vzťah založený Zmluvou o partnerstve sa bude riadiť počas celej doby trvania záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy právnym poriadkom Slovenskej republiky, najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka a iných všeobecne záväzných právnych predpisov. Zmluvné strany sa dohodli, že v rozsahu ustanovení Zmluvy o partnerstve uzatvárajú v zmysle ustanovenia § 50 Občianskeho zákonníka zmluvu v prospech Poskytovateľa.
11. Členovia partnerstva si navzájom poskytnú osobné údaje nevyhnutné na realizáciu Projektu. Hlavný partner sa zaväzuje, že zabezpečí informácie o členoch partnerstva pred zneužitím, a že ich bude využívať len v rozsahu nevyhnutne potrebnom pre riadne plnenie predmetu a účelu Zmluvy o partnerstve.
12. Akékoľvek písomnosti si členovia partnerstva doručujú na adresy uvedené v záhlaví Zmluvy o partnerstve, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy. Všetky dokumenty člena partnerstva predkladané Poskytovateľovi musia byť podpísané jeho štatutárnym zástupcom, alebo inou splnomocnenou osobou.
13. Zmeny údajov Partnera a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za Partnera, je Partner povinný bezodkladne písomne oznámiť Hlavnému partnerovi. V prípade zmien osôb oprávnených konať v mene Partnera (štatutárny orgán a v prípade udelenia plnej moci aj zástupca) je Partner povinný doručiť Hlavnému partnerovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj úradne overené plnomocenstvo nového zástupcu. V prípade zmeny zástupcu je Partner povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnomocenstva predchádzajúceho zástupcu. Hlavný partner zmeny údajov Partnera a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za Partnera bezodkladne oznámi Poskytovateľovi a súčasne doručí Poskytovateľovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj nové úradne overené plnomocenstvo a odvolanie alebo výpoveď plnomocenstva predchádzajúceho zástupcu.
14. Zmluva o partnerstve je vyhotovená v ôsmich (8)rovnopisoch, po jednom (1) pre každú zo zmluvných strán a dva (2) rovnopisy pre Poskytovateľa ako príloha jednotlivých vyhotovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Prílohy tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o partnerstve. Prílohy sú rovnako záväzné ako Zmluva o partnerstve. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu Zmluvy o partnerstve uloženého u Poskytovateľa.
15. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu o partnerstve riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné,

určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy o partnerstve a na znak súhlasu ju podpisujú.

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Hlavný partner  
doc. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.  
riaditeľka

\_\_\_\_\_  
Partner 1  
Ing. Zuzana Nouzovská  
generálna riaditeľka

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Partner 2  
doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.  
rektorka

\_\_\_\_\_  
Partner 3  
RNDr. Martin Benko, PhD.  
generálny riaditeľ

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Partner 4  
Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre  
prof. RNDr. František Petrovič, PhD.  
na základe plnomocenstva

\_\_\_\_\_  
Partner 5  
YMS, a.s.  
Milan Kánya, člen predstavenstva

Súhlas so Zmluvou:

V \_\_\_\_\_ dňa \_\_. \_\_. \_\_\_\_

---

Poskytovateľ  
Ing. Stanislav Sipko  
generálny riaditeľ Výskumnej agentúry

**Prílohy k Zmluve o partnerstve:**

- Príloha č. 1      Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku  
Príloha č. 2      Prehľad aktivít členov partnerstva  
Príloha č. 3A     Krycí list Rozpočtu projektu  
Príloha č. 3B     Rozpočet Projektu (príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP)



## **VŠEOBECNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

### **Článok 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA**

1. Tieto všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „VZP“), ktoré sú súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP, bližšie upravujú práva a povinnosti Zmluvných strán, ktorými sú na strane jednej Poskytovateľ NFP a na strane druhej Prijímateľ tohto NFP pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi podľa podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP.
2. Vzájomné práva a povinnosti medzi Poskytovateľom a Prijímateľom sa riadia Zmluvou o poskytnutí NFP, všetkými ostatnými právnymi predpismi a dokumentmi, ktoré sú uvedené v článku 3 odsek 3.3 zmluvy a na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje. Základný právny rámec upravujúci vzťahy medzi Poskytovateľom a Prijímateľom tvoria najmä, ale nielen, nasledovné právne predpisy:

a) právne akty EÚ:

- (i) všeobecné nariadenie,
- (ii) Nariadenia k jednotlivým EŠIF;
- (iii) Implementačné nariadenia, ktorými sú jednotlivé vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia;

b) právne predpisy SR:

- (i) Zákon o príspevku z EŠIF,
- (ii) Zákon o rozpočtových pravidlách,
- (iii) Zákon o finančnej kontrole a audite,
- (iv) Obchodný zákonník,
- (v) zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“),
- (vi) zákon č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) (ďalej len „zákon o štátnej pomoci“),
- (vii) zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „kompetenčný zákon“),
- (viii) zákon o VO, zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

(ix) zákon o účtovníctve,

(x) zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Pojmy použité v týchto VZP sú v nadväznosti na článok 1 odsek 1.1 zmluvy záväzné pre celú Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane výkladových pravidiel obsiahnutých v článku 1 odseky 1.2 až 1.4 zmluvy. Povinnosti vyplývajúce pre Zmluvné strany z definície pojmov podľa tohto odseku 3 sú rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP.

**Aktivita** – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi počas oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity. Hlavná aktivita je vymedzená časom, t.j. musí byť realizovaná v rámci doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, je vymedzená vecne a finančne. Podporné aktivity sú vymedzené vecne, t.j. vecne musia súvisieť s hlavnými Aktivitami a podporovať ich realizáciu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a finančne. Hlavnou aktivitou sa prispieva k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a má definovaný výstup, ktorý predstavuje pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných Aktivít, ak z Právnych dokumentov nevyplyva osobitná úprava v špecifických prípadoch. Ak sa osobitne v Zmluve o poskytnutí NFP neuvádza inak, všeobecný pojem Aktivita bez prívlastku „hlavná“ alebo „podporná“, zahŕňa hlavné aj podporné Aktivity;

**ARACHNE** - je špecifický nástroj na hĺbkovú analýzu údajov s cieľom určiť projekty v rámci EŠIF náchylné na riziká podvodu, konflikt záujmov a nezrovnalosti a ktorý môže zvýšiť efektívnosť výberu a riadenia projektov, auditu a ďalej posilniť zisťovanie a odhaľovanie podvodov a predchádzanie podvodom; systém ARACHNE vytvorila Európska komisia a členským štátom umožnila jeho využívanie;

**Bezodkladne** – najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak sa v konkrétnom ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP stanovuje odlišná lehota platná pre konkrétny prípad; pre počítanie lehôt platia pravidlá uvedené v definícii Lehoty;

**Celkové oprávnené výdavky** – výdavky, ktorých maximálna výška vyplýva z rozhodnutia Poskytovateľa, ktorým bola schválená žiadosť o NFP a ktoré predstavujú vecný aj finančný rámec pre vznik Oprávnených výdavkov, ak budú vynaložené v súvislosti s Projektom na Realizáciu aktivít Projektu. Vecný rámec Celkových oprávnených výdavkov rešpektuje pravidlá vyplývajúce z Nariadení k jednotlivým EŠIF, z minimálnych štandardov oprávnenosti uvedených v Systéme riadenia EŠIF, z Výzvy a z prípadnej schémy pomoci. Pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP je používaná terminológia „výdavky“, a to aj pre „náklady“ v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o účtovníctve“);

**Centrálny koordinačný orgán** alebo **CKO** – v podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy centrálného koordinačného orgánu Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu, ktorý je ústredným orgánom štátnej správy určený § 6 odsek 1 zákona o príspevku z EŠIF a je zodpovedný za efektívnu a účinnú koordináciu riadenia poskytovania príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov v rámci Partnerskej dohody;

**Certifikácia** – potvrdenie správnosti, zákonnosti, oprávnenosti a overiteľnosti výdavkov vo vzťahu k systému riadenia a kontroly pri realizácii príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov;

**Certifikačný orgán** alebo CO – národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt verejnej správy určený členským štátom na účely certifikácie. Certifikačný orgán plní úlohu orgánu zodpovedného za koordináciu a usmerňovanie subjektov zapojených do systému finančného riadenia, vypracovanie účtov, vypracovanie žiadostí o platbu a ich predkladanie Európskej komisii, príjem platieb z Európskej komisie, vysporiadanie finančných vzťahov (najmä z titulu nezrovnalostí a finančných opráv) s Európskou komisiou a na národnej úrovni ako aj realizáciu platieb pre jednotlivé programy. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy certifikačného orgánu Ministerstvo financií SR;

**Čisté príjmy** - rozdiel medzi príjmami (v pôsobnosti článku 61 všeobecného nariadenia) zvýšenými o prípadnú zostatkovú hodnotu investície a prevádzkovými výdavkami Projektu v rámci celého referenčného obdobia. Súčasťou prevádzkových výdavkov môžu byť výdavky vzniknuté počas Realizácie projektu ako aj ďalšie výdavky vzniknuté počas prevádzkovej fázy Projektu (napr. obnova zariadenia s kratšou životnosťou, mimoriadna údržba);

**Deň** – dňom sa rozumie Pracovný deň, ak v Zmluve o poskytnutí NFP nie je výslovne uvedené že ide o kalendárny deň;

**Diskontovanie** – proces úpravy budúcich hodnôt príjmov a výdavkov (prevádzkových a/alebo investičných) na súčasné hodnoty prostredníctvom diskontnej sadzby. Pre potreby Finančnej analýzy je používaná, tzv. reálna diskontná sadzba doporučená Európskou komisiou;

**Dokumentácia** – akákoľvek informácia alebo súbor informácií zachytené na hmotnom substráte, vrátane elektronických dokumentov vo formáte počítačového súboru týkajúce sa a/alebo súvisiace s Projektom;

**Dodávateľ** – subjekt, ktorý zabezpečuje pre Prijímateľa dodávku tovarov, uskutočnenie prác alebo poskytnutie služieb ako súčasť Realizácie aktivít Projektu na základe výsledkov VO alebo iného druhu obstarávania, ktoré bolo v rámci Projektu vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP;

**Doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia** – doklad alebo viacero dokladov v listinnej podobe, v ktorých sa uvádzajú doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia, vrátane príloh. Prijímateľ nimi preukazuje dodanie tovarov, poskytnutie služieb alebo vykonanie stavebných prác, ktorých realizácia bola uhradená na základe Preddavkovej platby uhradenej zo strany Prijímateľa Dodávateľovi a ktorá bola zo strany Poskytovateľa uhradená Prijímateľovi z prostriedkov EŠIF a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere;

**EÚ** - znamená Európska Únia, ktorá bola formálne konštituovaná na základe Zmluvy o Európskej únii;

**Európske štrukturálne a investičné fondy** alebo **EŠIF** – spoločné označenie pre Európsky fond regionálneho rozvoja, Európsky sociálny fond, Kohézny fond, Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka a Európsky námorný a rybársky fond;

**Európsky úrad pre boj proti podvodom** alebo **OLAF EK** – je úrad, ktorého cieľom je chrániť finančné záujmy EÚ, bojovať proti podvodom, korupcii a všetkým ďalším nezákonným aktivitám, vrátane zneužitia úradnej moci v rámci európskych inštitúcií, prostredníctvom výkonu interných a externých administratívnych vyšetrovaní;

**Ex ante finančná oprava** - zníženie hodnoty deklarovaných výdavkov z dôvodu zistení porušenia právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, najmä v oblasti verejného obstarávania. Nepotvrdená ex ante finančná oprava – Poskytovateľ identifikuje porušenie právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, ale výška navrhovanej finančnej opravy môže byť upravená v nadväznosti na výsledok prebiehajúceho skúmania iného orgánu (napr. kontrola ÚVO). **Potvrdená finančná oprava** – Poskytovateľ identifikuje porušenie právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, uplatní finančnú opravu a k tomuto momentu sa neviaže prebiehajúce skúmanie iného orgánu, ktoré by mohlo mať vplyv na výšku uplatnenej finančnej opravy, resp. konanie bolo ukončené a finančná oprava bola uplatnená aj v nadväznosti na ukončené konanie iného orgánu (napr. kontrola ÚVO);

**Financujúca banka** – banka, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie časti Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku;

**Financujúca inštitúcia** – leasingová spoločnosť, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi orgánmi zastupujúcimi SR a príslušnými leasingovými spoločnosťami;

**Finančná medzera** - rozdiel medzi súčasnou hodnotou investičných nákladov na Projekt a súčasnou hodnotou čistého príjmu (zvýšeného o súčasnú hodnotu zostatkovej hodnoty investície). Vyjadruje časť investičných nákladov na Projekt, ktoré nemôžu byť financované samotným Projektom, a preto môžu byť financované formou príspevku;

**Finančné ukončenie Projektu** (zodpovedá pojmu ukončenie Realizácie Projektu, ako tento pojem (ukončenie realizácie projektu) používa Systém riadenia EŠIF a súčasne v zmysle Systému finančného riadenia sa Projekt po ukončení Realizácie Projektu označuje ako „ukončená operácia“) – nastane dňom, kedy po zrealizovaní všetkých Aktivít v rámci Realizácie aktivít Projektu došlo k splneniu oboch nasledovných podmienok:

- a) Prijímateľ uhradil všetky Oprávnené výdavky všetkým svojím Dodávateľom a tieto sú premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a
- b) Prijímateľovi bol uhradený/zúčtovaný zodpovedajúci NFP.

**Hlásenie o realizácii aktivít Projektu** - formulár v ITMS2014+, prostredníctvom ktorého Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Začatie a Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu a informáciu o dátume začatia a ukončenia realizácie podporných aktivít Projektu;

**Implementačné nariadenia** – nariadenia, ktoré vydáva Komisia ako vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia, ktorými sa stanovujú podrobnejšie pravidlá a podmienky uplatniteľné na vykonanie rôznych oblastí úpravy podľa všeobecného nariadenia;

**Iné peňažné príjmy** – ide o akékoľvek príjmy, ktoré sa vyskytnú pri projektoch nespádajúcich svojim objemom alebo charakterom pod článok 61 všeobecného nariadenia;

**Iné čisté peňažné príjmy** – predstavujú rozdiel iných peňažných príjmov a prevádzkových výdavkov počas obdobia realizácie Projektu. Prijímateľ má povinnosť ich monitorovať (v záverečnej monitorovacej správe) a odpočítat iné čisté peňažné príjmy vytvorené v období

Realizácie Projektu od Oprávnených výdavkov Projektu, a to najneskôr pri predložení záverečnej žiadosti o platbu Prijímateľom, ak tieto príjmy neboli zohľadnené už pri schválení Projektu a pomoc nebola znížená už na začiatku Projektu;

**Iniciatíva na podporu zamestnanosti mladých ľudí** alebo **IZM-** iniciatíva financovaná z osobitných rozpočtových prostriedkov a z cieľených investícií z Európskeho sociálneho fondu na doplnenie a posilnenie podpory poskytovanej z európskych štrukturálnych a investičných fondov. Zameriava sa na podporu zamestnanosti mladých ako súčasť cieľa Investovanie do rastu zamestnanosti;

**IT monitorovací systém 2014+** alebo **ITMS2014+** – informačný systém, ktorý zahŕňa štandardizované procesy programového a projektového riadenia. Obsahuje údaje, ktoré sú potrebné na transparentné a efektívne riadenie, finančné riadenie a kontrolu poskytovania príspevku. Prostredníctvom ITMS2014+ sa elektronicky vymieňajú údaje s údajmi v informačných systémoch Európskej komisie určených pre správu európskych štrukturálnych a investičných fondov a s inými vnútroštátnymi informačnými systémami vrátane ISUF, pre ktorý je zdrojovým systémom v rámci integračného rozhrania;

**Komisia** alebo **EK** – znamená Európsku Komisiu;

**Kontrolovaná osoba** - osoba u ktorej sa vykonáva kontrola overovaných skutočností podľa zákona o príspevku z EŠIF a finančná kontrola alebo audit podľa zákona o finančnej kontrole a audite, pričom vo vzťahu k zákonu o finančnej kontrole a audite ide o povinnú osobu tak, ako je v tomto zákone definovaná;

**Lehota** - ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak, za dni sa považujú Pracovné dni. Do plynutia lehoty sa nezapočítava kalendárny deň, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa dní začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov sa končia uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojim označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Ak taký kalendárny deň v mesiaci nie je, lehota sa končí posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo na deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov, je posledným dňom lehoty nasledujúci pracovný deň. Lehota je pre Prijímateľa zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie podá osobne u Poskytovateľa, alebo ak sa podanie odovzdá na poštovú prepravu, ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak. V prípade elektronického predkladania dokumentácie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy sa za moment, od ktorého začína plynúť lehota, považuje deň elektronického doručenia dokumentu, ak nie je dohodnuté v konkrétnom prípade inak;

**Merateľné ukazovatele Projektu** – záväzná kvantifikácia výstupov a cieľov, ktoré majú byť dosiahnuté Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ich sledovanie na úrovni Projektu je dôležité z pohľadu riadenia Projektu a sledovania jeho výkonnosti a ktorými sa zabezpečí dosahovanie cieľov na úrovni OP. Poskytovateľ zahrnie do Výzvy návrh merateľných ukazovateľov, z ktorých Prijímateľ zahrnie do Žiadosti o NFP všetky alebo niektoré merateľné ukazovatele, za ktorých plnenie a vyhodnotenie následne Prijímateľ zodpovedá v rámci Realizácie hlavných aktivít Projektu a súčasne zodpovedá za ich plnenie, resp. udržanie v rámci Obdobia Udržateľnosti Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu odzrkadľujú skutočné dosahovanie pokroku na úrovni Projektu, priradzujú sa k hlavným Aktivitám Projektu a v zásade zodpovedajú výstupu Projektu.

Merateľné ukazovatele Projektu sú uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu, v akom boli súčasťou schválenej Žiadosti o NFP. V prípade, ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Merateľný ukazovateľ Projektu vo všeobecnosti, bez označenia „s príznakom“ alebo „bez príznaku“, zahŕňa takýto pojem aj Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom aj Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku;

**Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je objektívne ovplyvniteľné externými faktormi a ktorých dosahovanie nie je plne v kompetencii Prijímateľa. Nedosiahnutie plánovanej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v rámci akceptovateľnej miery odchýlky pri preukázaní daného externého vplyvu nemusí byť spojené s finančnou sankciou vo vzťahu k Prijímateľovi pri splnení podmienok podľa článku 6 odsek 6.6 zmluvy;

**Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je záväzné z hľadiska dosiahnutia jeho plánovanej hodnoty, pričom akceptovateľná miera odchýlky, ktorá nemusí mať za následok vznik finančnej zodpovednosti vyplýva z článku 10 VZP;

**Miera finančnej medzery** - predstavuje podiel Finančnej medzery na diskontovaných investičných výdavkoch;

**Mikro, malý alebo stredný podnik alebo MSP** – znamená podnik vymedzený v prílohe č. 1 Nariadenia Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy, ak v príslušnej schéme pomoci nie je uvedené inak;

**Monitorovací výbor** – orgán zriadený riadiacim orgánom pre program v súlade s článkom 47 a nasledujúcich všeobecného nariadenia, ktorý skúma všetky otázky ovplyvňujúce výkonnosť programu vrátane záverov z preskúmania výkonnosti. Monitorovací výbor poskytuje konzultácie, skúma a schvaľuje všetky návrhy riadiaceho orgánu na zmenu programu. Monitorovací výbor pre program v rámci cieľa Európska územná spolupráca zriaďujú členské štáty zúčastnené na programe a po dohode s riadiacim orgánom aj tretie krajiny, ktoré prijali pozvanie zúčastniť sa na programe;

**Nariadenie 1300** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1300/2013 o Kohéznom fonde, ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1084/2006;

**Nariadenie 1301** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1301/2013 o Európskom fonde regionálneho rozvoja a o osobitných ustanoveniach týkajúcich sa cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti, a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1080/2006;

**Nariadenie 1302** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1082/2006 o Európskom zoskupení územnej spolupráce (EZÚS), ak ide o vyjasnenie, zjednodušenie a zlepšenie zakladania a fungovania takýchto zoskupení;

**Nariadenie 1303 alebo všeobecné nariadenie** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006;

**Nariadenie 1304** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1304/2013 o Európskom sociálnom fonde a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 1081/2006;

**Nariadenie 508** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 508/2014 zo dňa 15. mája 2014 o Európskom námornom a rybárskom fonde a zrušení nariadení Rady (ES) č. 2328/2003, (ES) č. 861/2006, (ES) č. 1198/2006 a (ES) č. 791/2007 a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1255/2011;

**Nariadenia k jednotlivým európskym štrukturálnym a investičným fondom alebo nariadenia k jednotlivým EŠIF** – zahŕňajú pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP nariadenie 1300, nariadenie 1301, nariadenie 1302, nariadenie 1304 a nariadenie 508;

**Nariadenie 2018/1046** – Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 2018/1046 z 18. júla 2018, o rozpočtových pravidlách, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie, o zmene nariadení (EÚ) č. 1296/2013, (EÚ) č. 1301/2013, (EÚ) č. 1303/2013, (EÚ) č. 1304/2013, (EÚ) č. 1309/2013, (EÚ) č. 1316/2013, (EÚ) č. 223/2014, (EÚ) č. 283/2014 a rozhodnutia č. 541/2014/EÚ a o zrušení nariadenia (EÚ, Euratom) č. 966/2012;

**Nenávratný finančný príspevok alebo NFP** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, vychádzajúca zo Schválenej žiadosti o NFP, podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, z verejných prostriedkov v súlade s platnou právnou úpravou (najmä zákonom o príspevku z EŠIF, zákonom o finančnej kontrole a audite a zákonom o rozpočtových pravidlách). Maximálna výška NFP vyplýva z rozhodnutia o schválení žiadosti o NFP a predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy. Skutočne vyplatený NFP predstavuje určité % zo Schválených oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy a po zohľadnení ďalších skutočností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP; výška skutočne vyplateného NFP môže byť rovná alebo nižšia ako výška maximálnej výšky NFP;

**Neoprávnené výdavky** – výdavky Projektu, ktoré nie sú Oprávnenými výdavkami; ide najmä o výdavky, ktoré sú v rozpore so Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov, patria do skupiny výdavkov neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov operačného programu, nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu a ukončenie Projektu, alebo sú v rozpore s inými podmienkami pre oprávnenosť výdavkov definovaných v článku 14 VZP), sú v rozpore s podmienkami príslušnej Výzvy alebo sú v rozpore s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ;

**Nezrovnalosť** - akékoľvek porušenie práva Európskej únie alebo vnútroštátneho práva týkajúceho sa jeho uplatňovania, bez ohľadu na to, či právna povinnosť bola premietnutá do Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom uvedené porušenie vyplýva z konania alebo opomenutia hospodárskeho subjektu zúčastňujúceho sa na vykonávaní EŠIF, dôsledkom čoho je alebo by mohol byť negatívny dopad na rozpočet Európskej únie zaťažením všeobecného rozpočtu Neoprávneným výdavkom. Na účely správnej aplikácie podmienok definície nezrovnalosti stanovenej nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013 sa pri posudzovaní skutočností a zistených nedostatkov pod pojmom nezrovnalosť rozumie aj podozrenie z nezrovnalosti;

**Okolnosť vylučujúca zodpovednosť alebo OVZ** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno

rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá udalosť je OVZ, sa použije ustanovenie § 374 Obchodného zákonníka a ustálené výklady a judikatúra k tomuto ustanoveniu.

V zmysle uvedeného udalosť, ktorá má byť OVZ, musí spĺňať všetky nasledovné podmienky:

- (i) dočasný charakter prekážky, ktorý bráni Zmluvnej strane plniť si povinnosti zo záväzku po určitú dobu, ktoré inak je možné splniť a ktorý je základným rozlišovacím znakom od dodatočnej objektívnej nemožnosti plnenia, kedy povinnosť dlžníka zanikne, s ohľadom na to, že dodatočná nemožnosť plnenia má trvalý, nie dočasný charakter,
- (ii) objektívna povaha, v dôsledku čoho OVZ musí byť nezávislá od vôle Zmluvnej strany, ktorá vznik takejto udalosti nevie ovplyvniť,
- (iii) musí mať takú povahu, že bráni Zmluvnej strane v plnení jej povinností, a to bez ohľadu na to, či ide o právne prekážky, prírodné udalosti alebo ďalšie okolnosti vis maior,
- (iv) neodvratiteľnosť, v dôsledku ktorej nie je možné rozumne predpokladať, že Zmluvná strana by mohla túto prekážku odvrátiť alebo prekonať, alebo odvrátiť alebo prekonať jej následky v rámci lehoty, po ktorú OVZ trvá,
- (v) nepredvídateľnosť, ktorú možno považovať za preukázanú, ak Zmluvná strana nemohla pri uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP predpokladať, že k takejto prekážke dôjde, pričom sa predpokladá, že povinnosti vyplývajúce zo všeobecne-záväzných právnych predpisov SR alebo priamo účinných právnych aktov EÚ sú alebo majú byť každému známe.

Za OVZ na strane Poskytovateľa sa považuje aj uzatvorenie Štátnej pokladnice. Za OVZ sa nepovažuje plynutie lehôt v rozsahu, ako vyplývajú z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ;

**Opakovaný** – výskyt určitej identickej skutočnosti najmenej dvakrát;

**Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené Prijímateľom v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, ak spĺňajú pravidlá oprávnenosti výdavkov uvedené v článku 14 VZP; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov, výška Oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov a súčasne rovná alebo vyššia ako výška Schválených oprávnených výdavkov. Za Oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, pri ktorých sa ich skutočný vznik nepreukazuje;

**Orgán auditu** - národný, regionálny alebo miestny orgán verejnej moci alebo subjekt verejnej správy, ktorý je funkčne nezávislý od riadiaceho orgánu a certifikačného orgánu. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy orgánu auditu Ministerstvo financií SR, okrem orgánu auditu určeného vládou SR;

**Orgán zapojený do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia** – je v súlade so všeobecným nariadením a Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, príslušnými uzneseniami vlády SR jeden alebo viacero z nasledovných orgánov:



- a) Komisia,
- b) vláda SR,
- c) CKO,
- d) Certifikačný orgán,
- e) Monitorovací výbor,
- f) Orgán auditu a spolupracujúce orgány,
- g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- h) Gestori horizontálnych princípov,
- i) Riadiaci orgán,
- j) Sprostredkovateľský orgán;

**Platba** – finančný prevod prostriedkov, príspevku alebo jeho časti;

**Podozrenie z podvodu** – nezrovnalosť, ktorá vyvolá začatie správneho alebo súdneho konania na vnútroštátnej úrovni s cieľom zistiť existenciu úmyselného správania, najmä podvodu podľa čl. 1 ods. 1 písm. a) Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev. Podozrenie z podvodu nie je totožné s trestným činom podvodu podľa zákona č. 300/2005 Z. z. trestný zákon v znení neskorších predpisov. Podvod v zmysle Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev je subsumovaný pod trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie;

**Podstatná zmena Projektu** - má význam uvedený v článku 71 všeobecného nariadenia, ktorý je ďalej precizovaný touto Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. článok 6 zmluvy, článok 2 odsek 3 až 5 VZP, článok 6 odsek 4 VZP) a ktorý môže byť predmetom výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch vydaných Komisiou, CKO, Riadiacim orgánom, Sprostredkovateľským orgánom alebo iným, na to oprávneným subjektom, ak bol príslušný predpis alebo Právny dokument Zverejnený.

Podstatná zmena Projektu, ktorého súčasťou je investícia do infraštruktúry alebo investícia do výroby, nastane, ak v období od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do uplynutia piatich rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu alebo do uplynutia obdobia stanoveného v pravidlách o štátnej pomoci, ak sa v rámci Projektu poskytuje pomoc, dôjde v Projekte alebo v súvislosti s ním k niektorej z nasledujúcich skutočností:

- a) skončeniu alebo premiestneniu výrobnéj činnosti mimo oprávnené miesto realizácie Projektu, t.j. dôjde k porušeniu podmienky poskytnutia príspevku spočívajúcej v oprávnenosti miesta realizácie Projektu,
- b) zmene vlastníctva položky infraštruktúry, ktorá poskytuje Prijímateľovi alebo tretej osobe neoprávnené zvýhodnenie, bez ohľadu na to, či ide o súkromnoprávny-subjekt alebo orgán verejnej moci,

- c) podstatnej zmene Projektu, ktorá ovplyvňuje povahu alebo ciele Projektu alebo podmienky jeho realizácie, v porovnaní so stavom, v akom bol Projekt schválený.

Podstatná zmena nastane aj v prípade, ak v období 10 rokov od Finančného ukončenia Projektu dôjde k presunu výrobných činností, ktorá bola súčasťou Projektu, mimo EÚ, okrem prípadu, ak Prijímateľom je MSP. Ak sa NFP poskytuje vo forme štátnej pomoci, obdobie 10 rokov nahradí doba platná na základe pravidiel o štátnej pomoci.

V prípade, ak sa príspevok poskytuje z Európskeho sociálneho fondu, alebo ak súčasťou Projektu nie je investícia do výroby, ani investícia do infraštruktúry, Podstatná zmena Projektu nastane, ak Projekt podlieha povinnosti zachovať investíciu podľa uplatniteľných pravidiel o štátnej pomoci a keď sa v ich prípade skončí alebo premiestni výrobná činnosť v rámci obdobia stanoveného v týchto pravidlách;

**Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem** – predstavuje zmenu, v údajoch zadávaných do Finančnej analýzy, ktorá spôsobí zmenu (pokles) Miery finančnej medzery o 10% a viac oproti plánovanej hodnote Miery finančnej medzery;

**Pracovný deň** - deň, ktorým nie je sobota, nedeľa alebo deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov;

**Právny dokument, z ktorého pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmena** alebo tiež **Právny dokument** - predpis, opatrenie, usmernenie, rozhodnutie alebo akýkoľvek iný právny dokument bez ohľadu na jeho názov, právnu formu a procedúru (postup) jeho vydania alebo schválenia, ktorý bol vydaný akýmkoľvek Orgánom zapojeným do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia a/alebo ktorý bol vydaný na základe a v súvislosti so všeobecným nariadením alebo Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, to všetko vždy za podmienky, že bol Zverejnený;

**Právne predpisy alebo právne akty EÚ** - pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňajú primárne pramene práva EÚ (najmä zakladajúce zmluvy; doplnky, protokoly a deklarácie, pripojené k zmluvám; dohody o prístupoch k EÚ; ale aj akty, ktoré prijíma Európska rada s cieľom zabezpečiť hladké fungovanie EÚ); sekundárne pramene práva EÚ (nariadenia, smernice, rozhodnutia, odporúčania a stanoviská) a ostatné dokumenty, z ktorých vyplývajú práva a povinnosti, ak boli Zverejnené v Úradnom vestníku EÚ;

**Právne predpisy SR** – všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky;

**Prebiehajúce skúmanie** – prebiehajúce posudzovanie súladu poskytovania príspevku s právnymi predpismi SR a EÚ a inými príslušnými podzákonnými predpismi, resp. zmluvami vykonávané riadiacim orgánom/sprostredkovateľským orgánom, certifikačným orgánom, orgánom auditu alebo inými vecne príslušnými orgánmi SR a EÚ (napr. Úrad pre verejné obstarávanie, Protimonopolný úrad, Európska komisia atď.) z dôvodu vzniku pochybností o správnosti, oprávnenosti a zákonnosti výdavkov. Samotný výkon kontroly (finančnej kontroly), overovania (certifikačného overovania) alebo auditu sa nepovažuje za prebiehajúce skúmanie, a to až do momentu, pokiaľ neexistuje pochybnosť o správnosti, oprávnenosti alebo zákonnosti výdavkov; táto pochybnosť sa preukazuje vypracovaným návrhom správy alebo návrhom zistení;

**Preddavková platba** - úhrada finančných prostriedkov zo strany Prijímateľa v prospech Dodávateľa vopred, t.j. pred dodaním dohodnutých tovarov, poskytnutím služieb alebo vykonaním stavebných prác; v bežnej obchodnej praxi sa používa aj pojem „záloha alebo

preddavok“ a pre doklad, na základe ktorého sa úhrada realizuje sa používa aj pojem „zálohová faktúra alebo preddavková faktúra“;

**Predmet Projektu** – hmotne zachytiteľná podstata Projektu (po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu sa označuje aj ako hmotný výstup realizácie Projektu), ktorej nadobudnutie, realizácia, rekonštrukcia, poskytnutie alebo iné aktivity opísané v Projekte boli spolufinancované z NFP; môže ísť napríklad o stavbu, zariadenie, dokumentáciu, inú vec, majetkovú hodnotu alebo právo, pričom jeden Projekt môže zahŕňať aj viacero Predmetov Projektu;

**Preklenovací úver** - peňažné prostriedky poskytované Financujúcou bankou Prijímateľovi, ktoré svojim účelom slúžia Prijímateľovi na preklenutie určitého ekonomického obdobia na základe takej zmluvy o úvere, z ktorej je z jej názvu na jej prvej strane zrejmé, že ide o preklenovací úver;

**Prioritná os** - jedna z priorít stratégie v OP, ktorá sa skladá zo skupiny navzájom súvisiacich operácií (aktivít) s konkrétnymi, merateľnými cieľmi. V prípade Európskeho námorného a rybárskeho fondu sa pod prioritnou osou rozumie Priorita Únie;

**Príručka pre Prijímateľa** - je v zmysle Systému riadenia EŠIF záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý predstavuje procesný nástroj popisujúci jednotlivé fázy implementácie projektov;

**Príručka pre Prijímateľa k VO** – celým názvom „Príručka k procesom verejného obstarávania pre operačný program Integrovaná infraštruktúra na programové obdobie 2014 - 2020“ – je záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý popisuje pravidlá realizácie a kontroly verejných obstarávaní;

**Projekt generujúci príjem** – v zmysle článku 61 odsek 1 všeobecného nariadenia každý projekt zahrňujúci investíciu do infraštruktúry, ktorej používanie je spoplatnené a priamo hradené užívateľmi, alebo každý projekt zahrňujúci predaj alebo prenájom pozemkov alebo stavieb, alebo každé poskytovanie služieb za poplatok. V zmysle článku 61 všeobecného nariadenia sa tieto projekty delia na projekty, kde:

- a) **je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 3 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **majú** spracovanú Finančnú analýzu pre referenčné obdobie, ktorým je obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie Udržateľnosti Projektu. Počas referenčného obdobia sa v rámci monitorovacích správ sleduje, či nedochádza k zmenám v údajoch použitých pri výpočte Finančnej analýzy. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu s rekalkuláciou Finančnej medzery spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „záverečná“. Rozdiel zistený z aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný vrátiť v súlade s postupmi uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP, alebo
- b) **nie je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **nemajú** spracovanú Finančnú analýzu, avšak počas referenčného obdobia, ktorým je pre tieto Projekty generujúce príjmy obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie 3-ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu, sa sleduje, aké Čisté príjmy Projekt dosahuje. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ vypracúva Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov, ktorú predkladá spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. V prípade zistenia Čistých príjmov je Prijímateľ povinný vrátiť Poskytovateľovi tieto Čisté príjmy podľa postupov uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP. Po uplynutí 3 ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu nie je dotknutá povinnosť Prijímateľa predkladať Následné monitorovacie správy až do ukončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu;

Projekty generujúce príjmy sú aj projekty podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia vytvárajúce Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých Celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR. Čisté príjmy vytvorené v období Realizácie projektu je potrebné odpočítať od oprávnených výdavkov projektu pri ukončení realizácie projektu. Prijímateľ má povinnosť monitorovať čisté príjmy po dobu realizácie projektu a deklarovať ich v záverečnej monitorovacej správe, rovnako ako aj finančne vysporiadať, a to najneskôr pred schválením záverečnej Žiadosti o platbu.

Všade tam, kde sa v texte tejto Zmluvy o poskytnutí NFP používa pojem Projekt generujúci príjmy, tento pojem zahŕňa všetky typy vyššie uvedených Projektov, pokiaľ to zjavne neodporuje obsahu alebo účelu konkrétneho ustanovenia;

**Realizácia Projektu** - obdobie od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu až po Finančné ukončenie Projektu;

**Realizácia aktivít Projektu** – realizácia všetkých hlavných ako aj podporných Aktivít projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP; uvedená definícia sa v Zmluve o poskytnutí NFP používa vtedy, ak je potrebné vyjadriť vecnú stránku Realizácie aktivít Projektu bez ohľadu na časový faktor;

**Realizácia hlavných aktivít Projektu** – zodpovedá obdobiu, tzv. fyzickej realizácie Projektu, t. j. obdobiu, v rámci ktorého Prijímateľ realizuje jednotlivé hlavné Aktivít Projektu od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr však od 1. januára 2014, do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu. Maximálna doba Realizácie hlavných aktivít Projektu zodpovedá oprávnenému obdobiu stanovenému vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, v dôsledku čoho nesmie byť kratšia ako 36 mesiacov a zároveň nesmie byť dlhšia ako termín stanovený vo Výzve, t.j. deň 30. jún 2023, pričom za žiadnych okolností nesmie prekročiť termín stanovený v článku 65 odsek 2 všeobecného nariadenia, t.j. 31.12.2023;

**Riadiaci orgán alebo RO** – orgán štátnej správy alebo územnej samosprávy poverený Slovenskou republikou, ktorý je určený na realizáciu operačného programu a zodpovedá za riadenie operačného programu v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia podľa článku 125 všeobecného nariadenia. Riadiaci orgán je menovaný pre každý OP. V podmienkach SR v súlade s § 7 zákona o príspevku z EŠIF určuje jednotlivé Riadiace orgány vláda SR, ak v tomto ustanovení nie je uvedené inak. Ak je to účelné, Riadiaci orgán môže konať aj prostredníctvom Sprostredkovateľského orgánu. RO pre operačný program Integrovaná infraštruktúra je Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky;

**Riadne** – uskutočnenie (právneho) úkonu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ a s Príručkou pre žiadateľa v rámci Výzvy a jej príloh, Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou schémou pomoci, ak je súčasťou projektu poskytnutie pomoci, Systémom finančného riadenia, Systémom riadenia EŠIF a Právnymi dokumentmi;

**Schémy štátnej pomoci a schémy pomoci "de minimis"**, spoločne aj ako „schémy pomoci“ – záväzné dokumenty, ktoré komplexne upravujú poskytovanie pomoci jednotlivým príjemcom podľa podmienok stanovených v zákone o štátnej pomoci;

**Schválená žiadosť o NFP** – žiadosť o NFP, v rozsahu a obsahu ako bola schválená Poskytovateľom v rámci konania o žiadosti v zmysle § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF a ktorá je uložená u Poskytovateľa;

**Schválené oprávnené výdavky** – skutočne vynaložené, odôvodnené a riadne preukázané Oprávnené výdavky Prijímateľa schválené Poskytovateľom v rámci predložených Žiadostí o platbu; s ohľadom na definíciu Oprávnených výdavkov, výška Schválených oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Oprávnených výdavkov. Za Schválené oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, ktorých vynaloženie sa nepreukazuje;

**Skupina výdavkov** – výdavky rovnakého charakteru zoskupené na základe opatrení Ministerstva financií SR, ktorými sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania. Skupiny oprávnených výdavkov sú definované prostredníctvom Číselníka oprávnených výdavkov, ktorý tvorí prílohu č. 1 Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020 č. 4 k číselníku oprávnených výdavkov;

**Správa o zistenej nezrovnalosti** – dokument, na základe ktorého je zdokumentované podozrenie z Nezrovnalosti alebo zistenie Nezrovnalosti v jednotlivých štádiách vývoja nezrovnalosti v ITMS2014+;

**Sprostredkovateľský orgán** alebo **SO** - ministerstvo, ostatný ústredný orgán štátnej správy, samosprávny kraj, obec alebo iná právnická osoba, ktorá má odborné, personálne a materiálne predpoklady na plnenie určitých úloh RO podľa článku 123 odsek 6 všeobecného nariadenia a v súlade s § 8 zákona o príspevku z EŠIF, v súlade s poverením podľa písomnej zmluvy uzavretej s RO. V súlade s uznesením vlády SR č. 522 zo dňa 23.10.2019 je SO pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra (ďalej aj ako „OP“) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, ktorý vykonáva úlohy v mene a na účet RO. V prípade, ak poskytnutý príspevok zahŕňa poskytnutie pomoci, SO koná ako vykonávateľ pomoci poskytovanej prostredníctvom EŠIF. Rozsah a definovanie úloh SO je predmetom zmluvy o vykonávaní časti úloh Riadiaceho orgánu Sprostredkovateľským orgánom a v nej obsiahnutom plnomocenstve udelenom zo strany RO na SO oprávňujúceho SO na konanie voči tretím osobám. Výskumná agentúra je podľa čl. 2 ods. 4 Zmluvy o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom zo dňa 19.12.2019, oprávnená vykonávať niektoré z delegovaných úloh, a teda vykonáva úlohy a je oprávnená konať voči tretím osobám v rozsahu plnomocenstva na základe Dohody o plnomocenstve na vykonávanie časti úloh sprostredkovateľského orgánu v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra uzatvorenej medzi SO a VA dňa 20.12.2019.

**Systém riadenia EŠIF** - dokument vydaný CKO, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností, ktoré sa uplatňujú pri poskytovaní NFP a ktoré sú záväzné pre všetky zúčastnené subjekty; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle CKO v nadväznosti aj na interpretačné pravidlá uvedené v článku 1 odsek 1.3 písmeno d) zmluvy; rovnako uvedené platí aj pre dokumenty vydávané na základe Systému riadenia EŠIF v súlade s kapitolou 1.2 odsek 3 písmená a) až c) Základné ustanovenia a rozsah aplikácie;

**Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020** alebo **Systém finančného riadenia** - dokument vydaný Certifikačným orgánom, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností financovania NFP. Systém finančného riadenia zahŕňa finančné plánovanie a rozpočtovanie, riadenie a realizáciu toku finančných prostriedkov, účtovanie, výkazníctvo a monitorovanie finančných tokov, certifikáciu a vysporiadanie finančných vzťahov

voči Slovenskej republike a voči Európskej komisii; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle Ministerstva financií SR;

**Štátna pomoc alebo pomoc** – akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu SR alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov podniku podľa článku 107 odsek 1 Zmluvy o fungovaní EÚ, ktorá naruša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvyhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi EÚ. Pomocou sa vo význame uvádzanom v tejto Zmluve o poskytnutí NFP rozumie pomoc de minimis ako aj štátna pomoc. Povinnosti zmluvných strán, ktoré pre ne vyplývajú z právneho poriadku SR alebo z právnych aktov EÚ ohľadom štátnej pomoci, zostávajú plnohodnotne aplikovateľné bez ohľadu na to, či ich Zmluva o poskytnutí NFP uvádza vo vzťahu ku konkrétnemu Projektu Prijímateľa, zahŕňajúcim poskytnutie pomoci, ako aj bez ohľadu na to, či sa Prijímateľ považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Účastníci projektu** – osoby priamo zúčastňujúce sa Aktivít Projektu spolufinancovaného z ESF (napr. frekventanti vzdelávacích programov, účastníci sociálnych programov), pričom platí, že na každého účastníka Projektu sa viažu výdavky projektu. Účastníkmi projektu nie sú členovia projektového tímu (riadiaci a administratívni pracovníci, lektori, sociálni pracovníci a pod.) ani osoby cieľovej skupiny, ktoré využívajú výsledky projektu, ale nezúčastňujú sa priamo Aktivít Projektu (napr. pri projektoch zameraných na vydanie publikácií používateľa týchto publikácií);

**Účtovný doklad** - doklad definovaný v § 10 ods. 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve. Na účely predkladania žiadosti o platbu (ďalej aj „ŽoP“) sa vyžaduje splnenie náležitostí definovaných v § 10 ods. 1 písmena a) až f) predmetného zákona, pričom za dostatočné splnenie náležitosti podľa písmena f) sa považuje vyhlásenie Prijímateľa v ŽoP v časti Čestné vyhlásenie v znení podľa prílohy č. 1a) Systému finančného riadenia. V súvislosti s postúpením pohľadávky sa z pohľadu splnenia požiadaviek všeobecného nariadenia za účtovný doklad, ktorého dôkazná hodnota je rovnocenná faktúram, považuje aj doklad preukazujúci vykonanie započítania pohľadávky a záväzku; Rozdielne od prvej vety tejto definície sa, na účely predkladania ŽoP v prípade využívania preddavkových platieb, za účtovný doklad považuje doklad (tzv. zálohová alebo preddavková faktúra), na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi;

**Udržateľnosť Projektu (alebo Obdobie Udržateľnosti Projektu)** - udržanie (zachovanie) výsledkov realizovaného Projektu definovaných prostredníctvom Merateľných ukazovateľov Projektu počas stanoveného obdobia (Obdobia udržateľnosti Projektu) ako aj dodržanie ostatných podmienok vyplývajúcich z článku 71 všeobecného nariadenia. Obdobie Udržateľnosti Projektu sa začína v kalendárny deň, ktorý bezprostredne nasleduje po kalendárnom dni, v ktorom došlo k Finančnému ukončeniu Projektu; Obdobie udržateľnosti Projektu trvá pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP päť rokov, resp. tri roky v prípade MSP;

**Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu** – predstavuje ukončenie tzv. fyzickej realizácie Projektu. Realizácia hlavných aktivít Projektu sa považuje za ukončenú v kalendárny deň, kedy Prijímateľ kumulatívne splní nižšie uvedené podmienky:

- a) fyzicky sa zrealizovali všetky hlavné Aktivity Projektu,
- b) Predmet Projektu bol riadne ukončený / dodaný Prijímateľovi, Prijímateľ ho prevzal a ak to vyplýva z charakteru plnenia, aj ho uviedol do užívania. Pri Predmete Projektu, ktorý je hmotne zachytiteľný, sa splnenie tejto podmienky preukazuje najmä:

- (i) predložením kolaudačného rozhodnutia bez vád a nedorobkov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na funkčnosť, ak je Predmetom Projektu stavba; právoplatnosť kolaudačného rozhodnutia je Prijímateľ povinný preukázať Poskytovateľovi Bezodkladne po nadobudnutí jeho právoplatnosti, najneskôr do predloženia prvej Následnej monitorovacej správy Projektu, alebo
- (ii) preberacím/odovzdávacím protokolom/dodacím listom/iným vhodným dokumentom, ktoré sú podpísané, ak je Predmetom Projektu zariadenie, dokumentácia, iná hnutelná vec, právo alebo iná majetková hodnota, pričom z dokumentu alebo doložky k nemu (ak je vydaný treťou osobou) musí vyplývať prijatie Predmetu Projektu Prijímateľom a uvedenie Predmetu projektu do užívania (ak je to s ohľadom na Predmet Projektu relevantné), alebo
- (iii) predložením rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby alebo rozhodnutia do dočasného užívania stavby, pričom vady a nedorobky v nich uvedené nemajú alebo nemôžu mať vplyv na funkčnosť stavby, ktorá je Predmetom projektu; Prijímateľ je povinný do skončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu uviesť stavbu do riadneho užívania, čo preukáže príslušným právoplatným rozhodnutím, alebo
- (iv) iným obdobným dokumentom, z ktorého nepochybným, určitým a zrozumiteľným spôsobom vyplýva, že Predmet Projektu bol odovzdaný Prijímateľovi, alebo bol so súhlasom Prijímateľa sfunkčnený alebo aplikovaný tak, ako sa to predpokladalo v Schválenej žiadosti o NFP.

Ak Predmet Projektu nie je hmotne zachytiteľný, splnenie podmienky Prijímateľ preukazuje podľa článku 4 odsek 6 VZP alebo iným vhodným spôsobom, ktorý nie je osobitne formalizovaný, s uvedením dňa, ku ktorému došlo k ukončeniu poslednej hlavnej Aktivít Projektu, pričom súčasťou uvedeného úkonu Prijímateľa je dokument odôvodňujúci ukončenie poslednej hlavnej Aktivít Projektu v deň, ktorý je v ňom uvedený.

Ak má Projekt viacero Predmetov Projektu, podmienka sa pre účely Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu považuje za splnenú jej splnením pre najneskôr ukončovaný čiastkový Predmet Projektu, pričom musí byť súčasne splnená aj pre skôr ukončené Predmety Projektu. Tým nie je dotknutá možnosť skoršieho ukončenia jednotlivých Aktivít Projektu za účelom dodržania lehôt uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP;

**Včas** – konanie v súlade s časom plnenia určenom v Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ a v Príručke pre žiadateľa, vo Výzve, v Príručke pre Prijímateľa, v príslušnej schéme pomoci, ak Projekt zahŕňa poskytnutie pomoci, v Systéme finančného riadenia, v Systéme riadenia EŠIF a v ostatných Právnych dokumentoch;

**Vecný príspevok** – vecné plnenie zrealizované Prijímateľom vo forme poskytnutia prác, tovarov, služieb, pozemkov a nehnuteľností, ktoré je oprávnené bez vykonania finančnej úhrady, a to za splnenia podmienok uvedených v článku 69 Všeobecného nariadenia; bližšie pravidlá pre oprávnenosť Vecných príspevkov vyplývajú z Metodického pokynu CKO č. 6 a Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom pre účel stanovenia metodiky využitia vecných príspevkov; hodnota Vecného príspevku sa stanovuje podľa metodiky Poskytovateľa pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z článku 69 Všeobecného nariadenia a ostatných dokumentov uvedených v tejto definícii;

**Verejné obstarávanie** alebo **VO** – postupy obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác v zmysle Zákona o VO, alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene

a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s účinnosťou do 17.04.2016, v súvislosti s výberom Dodávateľa; ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Verejné obstarávanie vo všeobecnom význame obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, t.j. bez ohľadu na konkrétne postupy obstarávania podľa Zákona o VO, zahŕňa aj iné druhy obstarávania (výberu Dodávateľa) nespádajúce pod Zákon o VO, ak ich právny poriadok SR pre konkrétny prípad pripúšťa (napr. zákazky podľa § 1 ods. 2 až 14 zákona o VO alebo zákazky vyhlásené osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP);

**Verejnoprávny subjekt** – každý subjekt, ktorý sa riadi verejným právom v zmysle článku 2 odsek 1 bod 4 smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice č. 2004/18/ES v platnom znení a každé európske zoskupenie územnej spolupráce zriadené v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013 zo 17. decembra 2013 v platnom znení alebo vzniknuté podľa zákona č. 90/2008 Z. z. o európskom zoskupení územnej spolupráce a o doplnení zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení neskorších predpisov, bez ohľadu na to, či sa európske zoskupenie územnej spolupráce považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Vládny audit** – súhrn nezávislých, objektívnych, overovacích, hodnotiacich, uisťovacích a konzultačných činností zameraných na zdokonaľovanie riadiacich a kontrolných procesov vykonávaných podľa zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a iných aplikovateľných právnych predpisov so zohľadnením medzinárodne uznávaných audítorských štandardov;

**Výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania** – výdavky, ktorých forma je stanovená v článku 67 ods. 1 písm. b) až d) všeobecného nariadenia a vo vzťahu ku ktorým podrobnejšie pravidlá ich uplatňovania vyplývajú z článkov 68, 68a a 68b všeobecného nariadenia. Na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa neuplatňuje podmienka preukazovania ich vzniku;

**Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku** alebo **Výzva** - východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorej Prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o NFP Poskytovateľovi; určujúcou Výzvou pre Zmluvné strany je Výzva, ktorej kód je uvedený v článku 2 odsek 2.1 zmluvy; Výzvou sa rozumie aj Vyzvanie, ak v článku 2 odsek 2.v prípade tzv. národných projektov nahrádza vyzvanie výzvu v zmysle § 26 odsek 3 Zákona o príspevku z EŠIF a v prípade projektov technickej pomoci v zmysle § 28 odsek 1 Zákona o príspevku z EŠIF;

**Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu** - nastane v kalendárny deň, kedy došlo k začatiu realizácie prvej hlavnej Aktivity Projektu, a to kalendárnym dňom:

- (i) začatia stavebných prác na Projekte, alebo
- (ii) vystavenia prvej písomnej objednávky o dodaní tovaru pre Dodávateľa, alebo nadobudnutím účinnosti prvej zmluvy o dodaní tovaru uzavretej s Dodávateľom, ak príslušná zmluva s Dodávateľom nepredpokladá vystavenie písomnej objednávky, alebo
- (iii) začatia poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo
- (iv) začatím riešenia výskumnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo



(v) začatia realizácie inej činnosti v rámci prvej hlavnej Aktivít v súlade s Výzvou, ktorú nemožno podradiť pod body (i) až (iv) a ktorá je ako hlavná Aktivita uvedená v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,

podľa toho, ktorá zo skutočností uvedených pod písmenami. (i) až (v) nastane ako prvá.

Pre vylúčenie nedorozumení sa výslovne uvádza, že vykonanie akéhokoľvek úkonu vzťahujúceho sa k realizácii VO nie je Realizáciou hlavných aktivít Projektu, a preto vo vzťahu k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu nevyvoláva právne dôsledky.

Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu je rozhodujúce pre určenie obdobia pre vznik Oprávnených výdavkov, s výnimkou podporných Aktivít, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred, resp. po realizácii hlavných Aktivít Projektu v zmysle definície Oprávnených výdavkov a časových podmienok oprávnenosti výdavkov na podporné Aktivitu Projektu uvedených v článku 14 odsek 1 písmeno b) VZP;

**Začatie Verejného obstarávania/obstarávania alebo začatie VO** – nastane vo vzťahu ku konkrétnemu Verejnému obstarávaniu uskutočnením prvého z nasledovných úkonov:

- a) predloženie dokumentácie k VO na výkon prvej ex-ante kontroly, ak je takáto kontrola vzhľadom na charakter zákazky povinná, alebo
- b) pri Verejných obstarávaniach, kde nie je povinne vykonávaná prvá ex-ante kontrola sa za začatie Verejného obstarávania považuje:
  - (i) odoslanie oznámenia o vyhlásení Verejného obstarávania, alebo
  - (ii) odoslanie oznámenia použitého ako výzva na súťaž alebo výzvy na predkladanie ponúk na zverejnenie, alebo
  - (iii) spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhoviska, alebo
  - (iv) odoslanie výzvy na predkladanie ponúk vybraným záujemcom, alebo
  - (v) prvým úkonom Prijímateľa (resp. Partnera) smerujúcim k uzavretiu zmluvy s budúcim dodávateľom.

**Zákon o finančnej kontrole a audite** - zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon o verejnom obstarávaní alebo zákon o VO** – zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon č. 25/2006 Z. z.** – zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (účinný do 17.04.2016);

**Zmena podmienok pre projekty generujúce príjmy** - zmena, ktorá nastáva v prípade:

- a) ak určité zdroje príjmov neboli zohľadnené pri výpočte finančnej medzery pri predložení žiadosti o NFP alebo nové zdroje príjmov sa objavili počas monitorovania čistých príjmov na základe monitorovacích správ alebo
- b) dochádza k zmenám v tarifnej politike;

**Zmluva o úvere** – je pre účely článku 13 ods. 1 písm. h) VZP v prípade poskytnutia financovania pre Projekt zo strany Financujúcej banky zmluva uzatvorená medzi Prijímateľom a Financujúcou bankou, predmetom ktorej je poskytnutie úveru Financujúcou bankou Prijímateľovi:

- a. v súvislosti s financovaním a/alebo spolufinancovaním nevyhnutných výdavkov súvisiacich s Realizáciou hlavných aj podporných aktivít Projektu, ktorých vynaloženie súvisí so Schválenou žiadosťou o NFP a je potrebné za účelom dosiahnutia cieľa Projektu a/alebo technickým zhodnotením Predmetu Projektu v období Udržateľnosti Projektu, alebo
- b. za účelom zaplatenia pohľadávok inej banky zo zmluvy uzatvorenej medzi Prijímateľom a takouto inou bankou, na základe ktorej iná banka poskytla Prijímateľovi úver v rozsahu a na účel podľa odrážky vyššie.

**Zverejnenie** – je vykonané vo vzťahu k akémukoľvek Právnomu dokumentu, ktorým je Prijímateľ viazaný podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je uskutočnené na webovom sídle Orgánu zapojeného do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia alebo akékoľvek iné zverejnenie tak, aby Prijímateľ mal možnosť sa s takýmto Právnym dokumentom, z ktorého pre neho vyplývajú alebo môžu vyplývať práva a povinnosti, oboznámiť a zosúladiť s jeho obsahom svoje činnosti a postavenie a to od okamihu Zverejnenia alebo od neskoršieho okamihu, od ktorého Zverejnený Právny dokument nadobúda účinnosť, ak pre Zverejnenie konkrétneho Právneho dokumentu nie sú stanovené osobitné podmienky, ktoré sú záväzné. Poskytovateľ nie je v žiadnom prípade povinný Prijímateľa na takéto Právne dokumenty osobitne a jednotlivo upozorňovať. Povinnosti Poskytovateľa vyplývajúce pre neho zo všeobecného nariadenia a implementačných nariadení týkajúce sa informovania a publicity týmto zostávajú nedotknuté. Pojem Zverejnenie sa vzhľadom na kontext môže v Zmluve o poskytnutí NFP používať vo forme podstatného mena, prídavného mena, slovesa alebo prídavia v príslušnom gramatickom tvare, pričom má vždy vyššie uvedený význam;

**Žiadosť o platbu alebo ŽoP** - dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Prijímateľovi možné poskytnúť NFP, t.j. prostriedky EÚ a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie a zdroja pro-rata v príslušnom pomere. Žiadosť o platbu vypracováva a elektronicky odosiela prostredníctvom elektronického formulára v ITMS2014+ vždy Prijímateľ;

**Žiadosť o vrátenie finančných prostriedkov alebo ŽoV** – doklad, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov a príloh, na ktorého základe si Poskytovateľ uplatňuje pohľadávku z príspevku voči Prijímateľovi, ktorý má povinnosť vysporiadať finančné vzťahy v súlade s článkom 10 VZP.

## Článok 2 VŠEOBECNÉ POVINNOSTI PRIJÍMATEĽA

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP tak, aby bol Projekt realizovaný Riadne, Včas a v súlade s jej podmienkami a postupovať pri Realizácii aktivít Projektu s odbornou starostlivosťou.
2. Prijímateľ zodpovedá Poskytovateľovi za Realizáciu aktivít Projektu a Udržateľnosť Projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP. Ak Prijímateľ realizuje Projekt pomocou Dodávateľov alebo iných zmluvne alebo inak spolupracujúcich osôb, zodpovedá za Realizáciu aktivít Projektu, akoby ich vykonával sám. Poskytovateľ nie je v žiadnej fáze Realizácie aktivít Projektu zodpovedný za akékoľvek porušenie povinnosti Prijímateľa voči jeho Dodávateľovi alebo akejkoľvek tretej osobe podieľajúcej sa na Projekte. Jedinou relevantnou zmluvnou stranou Poskytovateľa vo vzťahu k Projektu je Prijímateľ.
3. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby počas doby Realizácie Projektu a Obdobia Udržateľnosti Projektu nedošlo k Podstatnej zmene Projektu. Porušenie uvedenej povinnosti Prijímateľom je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho

časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

4. V dôsledku toho, že uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzalo konanie o žiadosti o NFP podľa Zákona o príspevku z EŠIF, v ktorom bol žiadateľom Prijímateľ a podmienky obsiahnuté v schválenej žiadosti o NFP boli v súlade s § 25 zákona o príspevku z EŠIF prenesené do Zmluvy o poskytnutí NFP, zmena Prijímateľa je možná len výnimočne, s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a po splnení podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP. Zmena Prijímateľa môže byť schválená postupom a za podmienok stanovených v článku 6 odsek 6.3 zmluvy pre významnejšiu zmenu iba v prípade, ak:
  - a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia príspevku, ako boli definované v príslušnej Výzve, to znamená, že aj nový Prijímateľ bude spĺňať všetky podmienky poskytnutia príspevku, a
  - b) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na vyhodnotenie podmienok poskytnutia príspevku, za ktorých bol vybraný Projekt s pôvodným Prijímateľom v postavení žiadateľa, a
  - c) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na cieľ Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a na účel Zmluvy o poskytnutí NFP a na Merateľné ukazovatele Projektu, pričom Prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a
  - d) Prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude Poskytovateľ, vstúpi do Zmluvy o poskytnutí NFP namiesto Prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom Prijímateľa.Ak Prijímateľ poruší povinnosti podľa tohto odseku 4, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
5. Podstatnou zmenou Projektu je aj prevod alebo prechod vlastníctva majetku obstarávaného alebo zhodnoteného v rámci Projektu, ktorý tvorí súčasť infraštruktúry, ak k nemu dôjde v období udržateľnosti projektu, t. j. piatich rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu a budú naplnené aj ďalšie podmienky pre Podstatnú zmenu Projektu vyplývajúce z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP alebo z článku 6 odsek 4 VZP. Ak dôjde k vzniku Podstatnej zmeny Projektu v zmysle predchádzajúcej vety, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
6. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak má Zmluvná strana za to, že druhá Zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.
7. Prijímateľ je povinný uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s Realizáciou Projektu s tretími stranami výhradne v písomnej forme, ak Poskytovateľ neurčí inak.
8. Prijímateľ je povinný riadiť sa aktuálne platnou verziou Manuálu informovania a komunikácie pre prijímateľov NFP zverejnenou na webovom sídle Poskytovateľa.

### **Článok 3 VEREJNÉ OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM**

1. Prijímateľ má právo zabezpečiť od tretích osôb dodávku služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre realizáciu aktivít Projektu a súčasne je povinný dodržiavať princípy nediskriminácie hospodárskych subjektov, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, vrátane posúdenia konfliktu záujmov, hospodárnosti, efektívnosti, proporcionality, účinnosti a účelnosti.
2. V závislosti od preukázateľného začatia postupu zadávania zákazky bude prijímateľ postupovať podľa zákona o VO (preukázateľne začatý postup po 17.4.2016) alebo zákona č. 25/2006 Z. z. (preukázateľne začatý postup do 17.4.2016). Odkazy na ustanovenia zákona č. 25/2006 Z. z. sú ďalej v texte uvádzané v zátvorke.
3. Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek na dodanie služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu aktivít Projektu ako aj pri zmenách týchto zákaziek v súlade so zákonom o VO alebo v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. v závislosti od preukázateľného dátumu začatia postupu zadávania zákazky. Ak sa ustanovenia zákona o VO alebo zákona č. 25/2006 Z. z. na Prijímateľa alebo danú zákazku nevzťahujú, je Prijímateľ povinný postupovať pri zadávaní zákaziek podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 12 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 12, verzia 2). Prijímateľ je povinný pri zadávaní zákaziek podľa § 117 zákona o VO (§ 9 odsek 9 zákona č. 25/2006 Z. z.) postupovať spôsobom upraveným v kapitole 3.3.7.2.5 Systému riadenia EŠIF (3.3.7.2.6 Systému riadenia EŠIF verzia 3 pre zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek v hodnote nad 30 000 € podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 14 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 14, verzia 2).
4. Prijímateľ je povinný zaslať Poskytovateľovi kompletnú dokumentáciu z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v plnom rozsahu cez ITMS2014+, ak Poskytovateľ neurčí inak. Prijímateľ predkladá dokumentáciu podľa predchádzajúcej vety v lehotách a vo forme určenej v Systéme riadenia EŠIF, ak Poskytovateľ neurčí inak. Kompletnú dokumentáciu Prijímateľ predkladá cez ITMS2014+, pričom je povinný evidovať jednotlivé časti dokumentácie samostatne, aby celkový objem dát za jednu prílohu neprekročil 100 MB. Poskytovateľ nie je oprávnený požadovať predloženie dokumentácie aj písomne a rovnako nie je oprávnený požadovať elektronické predkladanie dokumentácie, ak predmetná dokumentácia bola predložená cez ITMS2014+. Rozsah dokumentácie, ktorú prijímateľ povinne predkladá cez ITMS2014+ je definovaný v riadiacej dokumentácii v závislosti od hodnoty a typu zákazky, so zohľadnením ustanovenia § 49 ods. 1 v spojení s ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF, pričom stanovenie tejto povinnosti závisí najmä od povahy konkrétneho dokumentu, od skutočnosti či je jeho elektronická podoba využívaná alebo zverejňovaná aj v iných informačných systémoch, resp., či je elektronicky dostupná aj bez neprimeraných administratívnych a technických nárokov na kapacity Prijímateľa. Poskytovateľ v tejto súvislosti zohľadní aj dostupnosť dokumentácie v elektronickom prostriedku, ktorý bol použitý na účely zadávania zákazky, a to tak, aby bola dostupnosť dokumentácie zabezpečená pre účely výkonu auditu a kontroly počas celej doby archivácie v zmysle § 39 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF. Prijímateľ súčasne s dokumentáciou predkladá Poskytovateľovi aj čestné vyhlásenie, v ktorom identifikuje Projekt a kontrolované obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác. Súčasťou tohto čestného vyhlásenia je súpis všetkej dokumentácie predkladanej cez ITMS2014+, a vyhlásenie, že predkladaná dokumentácia je úplná, kompletná a je totožná s originálom dokumentácie obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác alebo iných postupov. Súčasne Prijímateľ vyhlási, že si je vedomý, že na základe predloženej dokumentácie vykoná Poskytovateľ finančnú kontrolu a jej možné závery sú uvedené v odseku 14 tohto článku VZP. V prípade, že dokumentácia predložená cez ITMS2014+ nie je

kompletná, prijímateľ je povinný predložiť aj chýbajúcu časť dokumentácie cez ITMS2014+ na základe žiadosti Poskytovateľa o doplnenie dokumentácie doručenej v listinnej podobe alebo elektronickej podobe. Uvedené sa týka aj prípadov, keď je dokumentácia predložená cez ITMS2014+ nečitateľná alebo poškodená. Pri doplňaní dokumentácie na výkon finančnej kontroly platí povinnosť predkladania čestného vyhlásenia podľa tohto odseku rovnako. V prípade, ak Prijímateľ ktorékoľvek vyhlásenie podľa tohto odseku napriek výzve Poskytovateľa nepredloží, môže byť uvedené kvalifikované ako podstatné porušenie povinností Prijímateľom, resp. podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP. Lehoty na výkon finančnej kontroly obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po evidovaní prijatej žiadosti Prijímateľa o vykonanie kontroly. V prípade, že Prijímateľ má aktivovanú elektronickú schránku, môže doručiť Poskytovateľovi žiadosť o vykonanie kontroly prostredníctvom elektronickej schránky alebo listinne, ak Prijímateľ nemá aktivovanú elektronickú schránku, doručí Poskytovateľovi žiadosť o vykonanie kontroly listinne. Prijímateľ je zároveň v prípade nadlimitných a podlimitných zákaziek verejného obstarávania povinný sprístupniť elektronickú podobu kompletnej dokumentácie pre účely výkonu kontroly/finančnej kontroly Poskytovateľovi, a to zriadením prístupu do elektronického prostriedku použitého na elektronickú komunikáciu. Súčasťou elektronickej podoby dokumentácie sú aj auditné záznamy o všetkých úkonoch vykonaných v použitom elektronickom prostriedku.

5. Poskytovateľ vykoná finančnú kontrolu obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite a podľa postupov upravených v Systéme riadenia EŠIF v príslušnej verzii. Výkonom kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov zo strany Poskytovateľa nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa ako verejného obstarávateľa, obstarávateľa alebo osoby podľa § 8 zákona o VO (§ 7 zákona č. 25/2006 Z. z.) za vykonanie VO pri dodržaní všeobecne záväzných právnych predpisov SR a EÚ, tejto Zmluvy, Právnych dokumentov a základných princípov VO. Rovnako nie je výkonom finančnej kontroly Poskytovateľom dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa za obstarávanie v prípadoch, ak Prijímateľ nie je povinný postupovať podľa zákona o VO (alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ berie na vedomie, že vykonaním finančnej kontroly Poskytovateľa nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo po ukončení realizácie projektu v nadväznosti na zistenia, ktoré budú vyplývať z tejto opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania a ktoré môžu byť odlišné od zistení predchádzajúcich kontrol. V prípade, že závery opätovnej kontroly/novej kontroly/audit/overovania, a to napríklad v dôsledku aplikácie postupov vychádzajúcich z metodických usmernení, rozhodnutí a výkladových stanovísk ÚVO alebo Právnych dokumentov alebo komunikácie s EK alebo inými orgánmi SR a EÚ, sú odlišné od záverov predchádzajúcej kontroly, Poskytovateľ je oprávnený na základe záverov z opätovnej kontroly/novej kontroly/audit/overovania uplatniť v plnej výške voči Prijímateľovi prípadné sankcie za nedodržanie pravidiel a postupov stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.), resp. postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (alebo zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že v prípade, ak kontrolný orgán/auditný orgán podľa článku 12 VZP odlišný od Poskytovateľa identifikuje Nezrovnalosť vyplývajúcu z VO vo vzťahu k Prijímateľovi, spočívajúcu v porušení právnych predpisov a/alebo pravidiel pre poskytovanie pomoci z EŠIF v súvislosti s VO, porušením pravidiel a postupov VO stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.) alebo vyplývajúcich z právnych predpisov a právnych aktov EÚ k problematike VO alebo z obvyklej praxe (best practice) aplikovanej kontrolnými alebo auditnými orgánmi EÚ, a to aj nad rámec zistení Poskytovateľa a bez ohľadu

na štádium, v ktorom sa proces VO nachádza a v dôsledku takejto Nezrovnalosti vznikne povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť, Prijímateľ sa zaväzuje takto vyčíslené NFP alebo jeho časť vrátiť v súlade s článkom 10 VZP, pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF.

6. Prijímateľ je povinný v závislosti od charakteru obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác postupovať pri predkladaní dokumentácie obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác na výkon kontroly podľa kapitoly 3.3.7 Kontrola verejného obstarávania Systému riadenia EŠIF a v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č. 12 v príslušnej verzii. Ak Poskytovateľ v Príručke pre Žiadateľa/Prijímateľa neurčí iné termíny a rozsah dokumentácie, ktorú je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi, Prijímateľ postupuje podľa príslušnej kapitoly Systému riadenia EŠIF, resp. v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č.12 v príslušnej verzii. Minimálny rozsah dokumentácie, ktorú prijímateľ povinne predkladá cez ITMS2014+ je definovaný v príslušnej príručke pre prijímateľa, ktorú vydáva RO/SO.
7. Finančnú kontrolu pravidiel a postupov stanovených zákonom o VO (zákonom č. 25/2006 Z. z.) vykonáva Poskytovateľ v závislosti od fázy/etapy časového procesu VO ako:
  - a) Prvú ex-ante kontrolu pred vyhlásením VO,
  - b) Druhú ex-ante kontrolu pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom,
  - c) Štandardnú alebo následnú ex-post kontrolu,
  - d) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
8. Finančnú kontrolu postupov pri obstarávaní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje vykonáva Poskytovateľ, ak neurčí inak, v závislosti od rozsahu a predmetu ako:
  - a) Druhú ex-ante kontrolu, ak tak Príručka pre prijímateľa k VO ustanovuje,
  - b) Štandardnú ex-post kontrolu,
  - c) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
9. V prípade druhej ex-ante kontroly je v kapitole 3.3.7.2.2 Systému riadenia EŠIF osobitne upravená spolupráca s ÚVO v nadväznosti na ustanovenie § 169 odsek 2 zákona o VO. ÚVO vykonáva kontrolu určených nadlimitných zákaziek v rámci druhej ex ante kontroly na základe podnetu Prijímateľa podľa § 169 ods. 1 písm. b) v spojení s § 169 ods. 2 ZVO vo fáze pred uzavretím zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody, pred ukončením súťaže návrhov, pred zadaním zákazky na základe rámcovej dohody alebo pred ukončením postupu inovatívneho partnerstva. V prípade, že Prijímateľ podal proti rozhodnutiu ÚVO odvolanie, zasiela na vedomie Poskytovateľovi písomné vyhotovenie odvolania. Ak Prijímateľ podpíše zmluvu s úspešným uchádzačom pred riadnym ukončením tejto kontroly, resp. vôbec nepredloží dokumentáciu k VO na túto kontrolu, uvedenú skutočnosť bude môcť Poskytovateľ vyhodnotiť ako podstatné porušenie zmluvy o NFP.
10. Poskytovateľ je povinný vykonať finančnú kontrolu obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov v maximálnych lehotách určených v Systéme riadenia EŠIF. Počas doby, kedy Poskytovateľ vyzve Prijímateľa na doplnenie chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií sa lehota na výkon finančnej kontroly prerušuje. Prerušenie lehoty na výkon finančnej kontroly trvá, až kým nepominú prekážky, pre ktoré sa finančná kontrola prerušila. Lehota na výkon finančnej kontroly sa prerušuje dňom odoslania výzvy Prijímateľovi. Dňom nasledujúcim po dni doručenia vysvetlenia alebo doplnenia dokumentácie alebo chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií Poskytovateľovi pokračuje plynutie lehoty na výkon finančnej kontroly VO. Ak nie je dodržaná

- lehota na výkon kontroly z dôvodov na strane Poskytovateľa, je Poskytovateľ povinný informovať Prijímateľa o dôvodoch nedodržania termínu, ako aj o novom predpokladanom termíne vydania návrhu správy/správy z kontroly. Pri nedodržaní oznámeného predpokladaného termínu Poskytovateľ opakovane zabezpečí informovanosť prijímateľa za rovnakých podmienok.
11. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch lehotu na výkon finančnej kontroly predĺžiť. Poskytovateľ o predĺžení lehoty bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v článku 4 Zmluvy o poskytnutí NFP.
  12. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch v rámci iných nevyhnutných úkonov súvisiacich s výkonom kontroly z vlastného podnetu prerušiť výkon finančnej kontroly podľa odseku 10 v spojení s odsekom 11, pričom od tohto momentu lehota na jej výkon prestane plynúť. Poskytovateľ o tejto skutočnosti bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v Zmluve o poskytnutí NFP.
  13. Poskytovateľ alebo ním určená osoba má právo zúčastniť sa na procese VO vo fáze otvárania ponúk a rovnako aj ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk. Ak Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi svoj záujem zúčastniť sa na otváraní ponúk alebo ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi termín a miesto konania otvárania ponúk/vyhodnotenia ponúk najmenej 5 dní vopred; Zmluvné strany následne dohodnú súvisiace administratívne úkony spojené s účasťou Poskytovateľa na otváraní ponúk, resp. v komisii na vyhodnotenie ponúk.
  14. Poskytovateľ v závislosti od typu vykonávanej finančnej kontroly môže v rámci záverov:
    - a) Udeliť Prijímateľovi súhlas s vyhlásením VO, s podpisom zmluvy s Dodávateľom, s podpisom dodatku k zmluve uzavretej s Dodávateľom,
    - b) Pripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v plnej výške,
    - c) Vyzvať Prijímateľa na odstránenie identifikovaných nedostatkov,
    - d) Nepripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v celej výške, resp. vyzvať Prijímateľa na opakovanie procesu obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác ,
    - e) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác pred pripustením časti výdavkov do financovania (ex-ante finančná oprava),
    - f) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) postupom podľa § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF v prípade VO; Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP,
    - g) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) zaslaním žiadosti o vrátenie NFP alebo jeho časti v prípade, ak nejde o zákazku obstarávanú podľa zákona o VO.
  15. V prípade, ak Poskytovateľ neoboznámi Prijímateľa (nezašle návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, resp. čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly) v lehote určenej na výkon finančnej kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov (a nedošlo k prerušeniu plynutia lehoty alebo k predĺženiu lehoty), Prijímateľ nie je oprávnený uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ani vykonať iný úkon, ktorého podmienkou je vykonanie a ukončenie finančnej kontroly Poskytovateľom. Uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom, resp. vykonanie iného úkonu, ktorého podmienkou je vykonanie kontroly (napr.

vyhlásenie Verejného obstarávania), môže byť považované za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

16. Zmluvné strany sa dohodli, že vo vzťahu k VO na hlavné Aktivity projektu, zadávanie zákazky na ten istý predmet obstarávania, ktoré nebude ukončené záverom z kontroly uvedeným v odseku 14 písm. b) alebo e) tohto článku VZP, môže Prijímateľ opakovať maximálne dvakrát. Pri opakovaní zadávania zákazky podľa predchádzajúcej vety môže byť predmet obstarávania zmenený len v odôvodnených prípadoch vyplývajúcich z Projektu alebo v nadväznosti na nedostatky vytknuté Poskytovateľom v čiastkovej správe z kontroly/správe z kontroly k predchádzajúcim VO. Nové VO musí byť vyhlásené do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO. V prípade, že ani vo vzťahu k tretiemu VO nebudú závery z kontroly Poskytovateľa v súlade s odsekom 14 písmeno. b) alebo e) tohto článku VZP, pôjde o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa. Ustanovenia tohto článku sa rovnako vzťahujú aj na iný druh obstarávania podľa odseku 3 tohto článku VZP.
17. Prijímateľ si je vedomý, že porušenie pravidiel a povinností týkajúcich sa procesu prvej ex-ante kontroly pred vyhlásením VO uvedené v kapitole 3.3.7.2.1. *Prvá ex ante kontrola*, ovplyvňuje možnosť určenia ex-ante finančnej opravy. Zároveň Prijímateľ berie na vedomie, že potvrdenie ex-ante finančnej opravy zo strany Poskytovateľa je viazané na splnenie všetkých požiadaviek, ktoré sú Poskytovateľom určené.
18. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s Dodávateľom Projektu právo Prijímateľa bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Prijímateľom a Dodávateľom a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
19. Prijímateľ akceptuje skutočnosť, že výdavky vzniknuté na základe VO nemôžu byť Poskytovateľom vyplatené skôr ako bude ukončená finančná kontrola zo strany Poskytovateľa, resp. skôr ako bude potvrdená ex-ante finančná oprava.
20. Ak Prijímateľ realizuje VO postupom zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska podľa § 109 až § 111 zákona o VO, tak Zmluva medzi Prijímateľom a Dodávateľom nadobúda účinnosť v súlade s článkom IV., 2. časti Obchodných podmienok elektronického trhoviska. Prijímateľ berie na vedomie, že postup zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska bude predmetom finančnej kontroly zo strany Poskytovateľa.
21. Prijímateľ berie na vedomie, že lehota určená, resp. dojednaná pre administratívnu finančnú kontrolu Žiadosti o platbu nezačne plynúť skôr ako bude Prijímateľ oboznámený o kladnom výsledku administratívnej finančnej kontroly VO, resp. po potvrdení určenia ex-ante finančnej opravy. Ustanovenie predchádzajúcej vety neplatí v prípade, ak Žiadosť o platbu neobsahuje deklarované výdavky vzniknuté na základe obstarávania služieb, tovarov alebo stavebných prác.
22. Prijímateľ si je vedomý svojich povinností zabezpečiť, aby pri výbere Dodávateľa bol dodržaný zákaz konfliktu záujmov. V prípade identifikácie konfliktu záujmov je Poskytovateľ oprávnený postupovať podľa § 46 odsek 12 zákona o príspevku z EŠIF alebo podľa iných všeobecne záväzných právnych predpisov alebo postupov upravených v Právnych dokumentoch, najmä v Metodickom pokyne CKO č. 5 v príslušnej verzii k určovaniu finančných opráv, ktoré má



Poskytovateľ uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v Metodickom pokyne CKO č. 13 k posudzovaniu konfliktu záujmov v procese verejného obstarávania v príslušnej verzii.

23. Prijímateľ si je vedomý povinností spojených s rešpektovaním pravidiel čestnej hospodárskej súťaže a zákazu protiprávneho konania pri výbere Dodávateľa. Prijímateľ je v procese obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác povinný postupovať s odbornou starostlivosťou za účelom preverenia, či v rámci VO nedošlo k porušeniu pravidiel čestnej hospodárskej súťaže alebo inému protiprávnemu konaniu, pričom je v prípade opomenutia uvedenej povinnosti plne zodpovedný za následky spojené s identifikovaním týchto skutočností zo strany Poskytovateľa.

24. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení CO, OA, EK alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky z vykonaného VO z financovania,

to všetko pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom a ak nedôjde k odstráneniu protiprávneho stavu, Poskytovateľ nepripustí výdavky, ktoré vzniknú z takéhoto VO do financovania v plnom rozsahu alebo uplatní zodpovedajúcu výšku ex-ante finančnej opravy, ak zároveň vyhodnotí, že opakovaním procesu VO by vznikli vysoké dodatočné náklady. V prípade návrhu na uzatvorenie dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa oboznámenia Prijímateľa uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

25. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení Certifikačného orgánu, Orgánu auditu, Európskej Komisie alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky vyplývajúce z vykonaného VO z financovania,

to všetko po uzavretí zmluvy Prijímateľa a úspešného uchádzača, ale ešte pred úhradou oprávnených výdavkov v ŽoP, vzťahujúcou sa k oprávneným výdavkom Projektu, ktoré vyplývajú z realizácie Verejného obstarávania (napr. na základe záverov z finančnej kontroly verejného obstarávania), Poskytovateľ nepripustí výdavky vzniknuté na základe takéhoto VO do financovania tým spôsobom, že nie je povinný preplatiť žiadosť o platbu v rozsahu takýchto výdavkov, alebo sa po súhlase Prijímateľa stav konvaliduje prostredníctvom ex-ante finančnej opravy. Vo veci určenia ex-ante opravy a súčasného pripustenia kontrolovaného VO k financovaniu postupuje Poskytovateľ v zmysle Metodického pokynu CKO č. 5 k určovaniu finančných opráv v príslušnej verzii, ktoré má Poskytovateľ uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v súlade s Prílohou č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP. Konečné potvrdenie ex-ante finančnej opravy vydá Poskytovateľ Prijímateľovi len po splnení podmienok určených Poskytovateľom. Výdavky vzniknuté z takéhoto VO budú môcť byť pripustené k

financovaniu za podmienky zníženia oprávnených výdavkov vo výške určenej ex-ante finančnej opravy. V prípade uzatvoreného dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa pripustenia súvisiacich výdavkov do financovania a ex-ante finančnej opravy uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

26. V prípade ex ante finančnej opravy je Prijímateľ povinný pri predkladaní žiadosti o platbu postupovať nasledovne:
- a) nepotvrdená ex ante finančná oprava (neuzatvorený dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky vrátane výdavkov za nepotvrdenú ex ante finančnú opravu a Poskytovateľ zníži oprávnenú sumu v predloženej žiadosti o platbu;
  - b) potvrdená ex ante finančná oprava (uzatvorený dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky, avšak nárokuje si sumu zníženú o potvrdenú ex ante finančnú opravu. Poskytovateľ nie je povinný uzavrieť dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v prípade každého uplatnenia ex ante finančnej opravy. Poskytovateľ zohľadní uplatnené výšky ex ante finančných opráv následne, ak sa vyskytne iný dôvod na zmenu zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (na uzavretie dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) a zároveň si určí pravidlá na frekvenciu zmien zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku z titulu uplatnenia ex ante finančných opráv vo svojej riadiacej dokumentácii (napr. v nadväznosti na výšku uplatnených ex ante finančných opráv alebo počet VO dotknutých ex ante finančnou opravou).
27. Zoznam porušení pravidiel a postupov obstarávania, spolu s určením percentuálnej výšky finančnej opravy prislúchajúcej konkrétnemu porušeniu, podľa ktorého postupuje Poskytovateľ pri určení finančnej opravy a ex-ante finančnej opravy, tvorí Prílohu č. 4 (Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania).
28. Ak v súlade s Výzvou vyplývala pre žiadateľa povinnosť spočívajúca v tom, že žiadateľ je povinný predložiť kompletnú dokumentáciu z procesu VO v rámci konania o žiadosti o NFP vo vzťahu k VO špecifikovanému vo Výzve, ako preukázanie splnenia podmienky poskytnutia príspevku v konaní o žiadosti o NFP, Prijímateľ nie je povinný predkladať dokumentáciu k takémuto VO na opätovnú kontrolu podľa tohto článku VZP. Uvedené nemá vplyv na možnosť Poskytovateľa vykonať opätovnú kontrolu takéhoto Verejného obstarávania.
29. Na postupy zadávania zákaziek uskutočnené pre výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa ustanovenia tohto článku nevzťahujú; týmto nie je dotknuté ustanovenie čl. 67 ods. 4 všeobecného nariadenia.
30. Prijímateľ nesmie uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľa podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Zákaz podľa predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na rámcovú dohodu, ktorú uzatvárajú s Prijímateľom výlučne dvaja alebo viacerí uchádzači, ktorí sú fyzickými osobami a ktorá sa týka poskytovania služieb.

31. Poskytovateľ môže odmietnuť výkon finančnej kontroly VO v prípadoch, v ktorých mu povinnosť vykonať takýto typ kontroly neukladá Právny dokument (riadiaca dokumentácia). Po predložení Žiadosti Prijímateľa o vykonanie finančnej kontroly Poskytovateľovi v prípadoch, v ktorých Právny dokument (riadiaca dokumentácia) neukladá Poskytovateľovi povinnosť vykonať takýto typ kontroly, nebude žiadosť Prijímateľa považovaná za začiatok finančnej kontroly podľa prvej vety § 20 ods. 1 zákona o finančnej kontrole a audite.

#### **Článok 4      POVINNOSTI      SPOJENÉ      S MONITOROVANÍM      PROJEKTU A POSKYTOVANÍM INFORMÁCIÍ**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP pravidelne predkladať Poskytovateľovi monitorovacie správy Projektu a ďalšie údaje potrebné na monitorovanie Projektu vo formáte určenom Poskytovateľom, a to :
  - a) Doplnujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu,
  - b) Mimoriadnu monitorovaciu správu projektu,
  - c) Monitorovaciu správu Projektu počas Realizácie aktivít Projektu (s príznakom „výročná“) a monitorovaciu správu Projektu pri Ukončení realizácie aktivít Projektu (s príznakom „záverečná“),
  - d) Následnú monitorovaciu správu Projektu po Finančnom ukončení Projektu počas Obdobia Udržateľnosti Projektu, prípadne ak to určí Poskytovateľ.
2. Prijímateľ je povinný predkladať Poskytovateľovi spolu s každým zúčtovaním zálohovej platby, priebežnou platbou alebo poskytnutím predfinancovania Doplnujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu. Ak Prijímateľ nepredkladá žiadnu Žiadosť o platbu spĺňajúcu podmienky podľa predchádzajúcej vety do šiestich mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň ešte neboli naplnené podmienky na zaslanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informáciu, o stave Realizácie aktivít Projektu, identifikovaných problémoch a rizikách na Projekte ako aj o ďalších informáciách v súvislosti s realizáciou Projektu vo formáte stanovenom Poskytovateľom (Mimoriadna monitorovacia správa projektu), a to Bezodkladne od uplynutia 6 mesačnej lehoty stanovenej v tomto odseku. Prijímateľ je zároveň povinný predložiť informácie v rozsahu podľa tohto odseku aj mimo stanovených termínov, ak o to Poskytovateľ požiada.
3. Prijímateľ je povinný počas Realizácie aktivít projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu ( s príznakom „výročná“) za obdobie kalendárneho roka od 1.1. roku n do 31.12. roku n, najneskôr do 31. januára roku n+1. Prvým rokom, ktorý je rozhodujúci pre podanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), je nasledujúci rok po roku, v ktorom nadobudla účinnosť Zmluva o poskytnutí NFP; ak Zmluva o poskytnutí NFP nadobudne účinnosť neskôr ako 1.1. roku n, prvá monitorovacia správa Projektu (s príznakom „výročná“) obsahuje údaje za obdobie od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do 31.12. roku n.
4. Prijímateľ je povinný do 30 dní od ukončenia Realizácie aktivít Projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“). Poskytovateľ je oprávnený umožniť predloženie monitorovacej správy projektu (s príznakom „záverečná“) aj v inom termíne uvedenom v Príručke pre Prijímateľa, najneskôr však spolu s podaním Žiadosti o platbu (s príznakom „záverečná“); v takom prípade sa prvá veta tohto odseku nepoužije. Monitorované obdobie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „záverečná“) je obdobie od

účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do momentu Ukončenia realizácie aktivít projektu. V prípade, ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu ako aj k ukončeniu Realizácie aktivít Projektu došlo pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“) za toto obdobie do 30 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v inom termíne, ktorý vyplýva z Príručky pre Prijímateľa.

5. Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Poskytovateľovi Následné monitorovacie správy Projektu počas 5 rokov, resp. troch rokov v prípade MSP, od Finančného ukončenia Projektu. Následné monitorovacie správy Projektu je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi každých 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Prijímateľ predkladá Následnú monitorovaciu správu do 30 kalendárnych dní od uplynutia monitorovaného obdobia. Za prvé monitorované obdobie sa považuje obdobie od ukončenia Realizácie aktivít Projektu (t.j. kalendárny deň nasledujúci po poslednom dni monitorovaného obdobia záverečnej monitorovacej správy Projektu) do uplynutia 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Ďalšie následné monitorovacie správy sa predkladajú každých 12 mesiacov až do doby uplynutia Obdobia Udržateľnosti Projektu.

Poskytovateľ je oprávnený neschváliť poslednú Následnú monitorovaciu správu najmä v prípadoch, ak:

- a) by tým ohrozil alebo znemožnil vysporiadanie Nezrovnalosti alebo iného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom, ktoré existujú v čase jej predloženia,
  - b) je v ITMS2014+ evidované akékoľvek podozrenie z Nezrovnalosti, najmä však v prípade súbežne prebiehajúceho trestného konania pre trestný čin súvisiaci s Projektom,
  - c) je Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly Oprávnenými osobami v súlade s článkom 12 VZP a zistenia počas prebiehajúceho auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré by mohli zakladať Nezrovnalosť alebo iné porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom.
6. Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informácie o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu v rozsahu a termíne určenom Poskytovateľom. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení realizácie každej hlavnej Aktivít Projektu. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o kalendárnom dni ukončenia Realizácie hlavných aktivít Projektu a kalendárnom dni ukončenia aktivít Projektu. Prijímateľ je povinný prostredníctvom ITMS2014+ poskytovať údaje o účastníkoch Projektu v rozsahu a termínoch určených Poskytovateľom. Na žiadosť Poskytovateľa je Prijímateľ povinný Bezodkladne alebo v inom termíne určenom Poskytovateľom predložiť aj iné informácie, dokumentáciu súvisiacu s charakterom a postavením Prijímateľa, s Realizáciou Projektu, účelom Projektu, s Aktivitami Prijímateľa súvisiacimi s účelom Projektu, s vedením účtovníctva, a to aj mimo poskytovania doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu, predkladania monitorovacích správ Projektu alebo poskytovania informácií o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu podľa prvej vety tohto odseku.
  7. Prijímateľ je povinný Bezodkladne písomne informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly alebo auditu, prípadne iných kontrolných orgánov, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu a/alebo na povahu a účel Projektu.

Prijímateľ je tiež povinný informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení konkurzného konania a konkurzu, reštrukturalizačného konania a reštrukturalizácie, ako aj o vstupe Prijímateľa do likvidácie a jej ukončení. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o zavedení ozdravného režimu a zavedení nútenej správy.

8. Prijímateľ je zodpovedný za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných Poskytovateľovi. Monitorovacie správy Projektu podliehajú výkonu kontroly Poskytovateľom. Kontrola Doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu musí byť vykonávaná spolu s kontrolou Žiadosti o platbu minimálne formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.
9. O zmenách týkajúcich sa Projektu je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v rozsahu podľa podmienok upravených v článku 6 zmluvy.
10. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa správy a informácie viažuce sa k Projektu aj nad rámec rozsahu stanovenom v odseku 1 písmenách a) až d) tohto článku a Prijímateľ je povinný v lehotách stanovených Poskytovateľom tieto správy a informácie poskytnúť, pričom zo strany Poskytovateľa nesmie ísť o šikanózný výkon práva.
11. O zmene podmienok pre projekty generujúce príjem (podľa článku 61 a 65 odsek 8 všeobecného nariadenia) je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v monitorovacích správach projektu v súlade s ods. 1 tohto článku VZP v rozsahu podľa požiadaviek Poskytovateľa. Pri vypracovaní aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný zohľadniť všetky príjmy, ktoré neboli zohľadnené pri predložení žiadosti o NFP. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 3 písmeno b) všeobecného nariadenia Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „posledná“. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia, pri ktorých nie je možné dopredu objektívne odhadnúť príjem Prijímateľ predkladá Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia, ktoré vytvárajú Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR, Prijímateľ má povinnosť deklarovať čisté príjmy v monitorovacej správe s príznakom „záverečná“ a rovnako ich aj vysporiadať a to najneskôr pred schválením záverečnej žiadosti o platbu. Na Projekty generujúce príjmy, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 100 000 EUR, sa nevzťahuje povinnosť monitorovania Čistých príjmov.
12. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác, ktoré boli dodané/poskytnuté alebo vykonané po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, a to zaslaním zúčtovacej faktúry a prípadne ďalšej podpornej dokumentácie vo formáte Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác Bezodkladne po ich dodaní, poskytnutí alebo vykonaní, nie však neskôr ako v lehote 7 pracovných dní.

## **Článok 5      INFORMOVANIE A KOMUNIKÁCIA**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP informovať verejnosť o príspevku, ktorý na základe Zmluvy o poskytnutí NFP získa, resp. získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a komunikácie uvedených v tomto článku VZP, ostatných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP a Právnych dokumentov.

2. Prijímateľ sa zaväzuje, že všetky opatrenia v oblasti informovania a komunikácie zamerané na verejnosť budú obsahovať nasledujúce informácie:
- odkaz na Európsku úniu a znak Európskej únie v súlade s požadovanými grafickými štandardmi;
  - odkaz na príslušný fond alebo fondy, ktorý spolufinancuje Projekt s použitím nasledujúcich označení EFRR – Európsky fond regionálneho rozvoja, ESF – Európsky sociálny fond, ENRF – Európsky námorný a rybársky fond a KF – Kohézny fond; ak je Projekt financovaný z viac ako jedného fondu, odkaz podľa predchádzajúcej vety môže prijímateľ nahradiť odkazom na EŠIF – európske štrukturálne a investičné fondy, pričom odkaz na príslušný fond sa vykoná formou nasledujúceho vyhlásenia: „Tento projekt je podporený z .....“, pričom sa doplní konkrétny EŠIF, z ktorého sa poskytuje financovanie Projektu;
  - logo príslušného OP.
3. Ak má Prijímateľ zriadené webové sídlo, je povinný počas Realizácie aktivít Projektu uverejniť na svojom webovom sídle krátky opis Projektu, vrátane popisu cieľov a výsledkov Projektu. Rozsah informácie zverejnenej na webovom sídle Prijímateľa musí byť primeraný výške poskytovaného NFP a musí zdôrazňovať finančnú podporu z Európskej únie.
4. V prípade projektov spolufinancovaných z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť počas Realizácie aktivít Projektu inštaláciu dočasného pútača na mieste realizácie Projektu, ktorý spĺňa tieto podmienky:
- Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

Dočasný pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

5. Prijímateľ je povinný nahradiť dočasný pútač uvedený v odseku 4. tohto článku VZP stálou tabuľou alebo stálym pútačom, alebo umiestniť stálu tabuľu alebo stály pútač v prípade Projektu spĺňajúceho podmienky v tomto odseku, bez ohľadu na fond, z ktorého je NFP poskytovaný, a to najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu. Povinnosť umiestnenia stálej tabule alebo stáleho pútača sa vzťahuje na prípady, ak Projekt, ktorý spĺňa tieto podmienky:
- Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva v nadobudnutí dlhodobého hmotného majetku alebo vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

Stála tabuľa alebo stály pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

6. Prijímateľ sa zaväzuje uviesť na dočasnom pútači a na stálej tabuli alebo stálom pútači informácie uvedené v odseku 2. tohto článku VZP, v prípade dočasného pútača, stálej tabule alebo stáleho pútača aj názov a hlavný cieľ Projektu. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby informácie uvedené v predchádzajúcej vete spolu zaberali najmenej 25% dočasného pútača, resp. stálej tabule alebo stáleho pútača.
7. V prípade Projektov, ktoré nespĺňajú podmienky uvedené v odseku 4 a 5 tohto článku VZP, je Prijímateľ povinný zaistiť informovanie verejnosti počas Realizácie aktivít Projektu o tom, že Projekt je spolufinancovaný z EŠIF minimálne umiestnením jedného plagátu (minimálnej veľkosti A3) a to na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou, ako sú vstupné priestory budovy. Plagát obsahuje

informácie v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu Úradu vlády SR č. 16 na programové obdobie 2014 – 2020.

8. Ak je Projekt spolufinancovaný z ESF a v primeraných prípadoch aj pri spolufinancovaní Projektu z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť, aby cieľová skupina alebo osoby, na ktoré je Realizácia aktivít Projektu zameraná boli informovaní o tom, že Projekt je spolufinancovaný z konkrétneho fondu alebo fondov.
9. V prípade malých reklamných predmetov sa ustanovenia odseku 2 písmeno b) a písmeno c) tohto článku VZP nepoužijú. Pri takýchto malých reklamných predmetoch (napr. pero, šnúrka na mobil, USB kľúč) je prijímateľ NFP povinný umiestniť iba znak Európskej únie s odkazom na EÚ (povinnosť uviesť odkaz na príslušný EŠIF sa neuplatňuje), pričom minimálna veľkosť znaku EÚ je 5 mm na výšku. Vo výnimočných prípadoch pri veľmi drobných predmetoch, na ktoré sa z technických objektívnych dôvodov nezместí odkaz na EÚ, je povolené použiť len znak EÚ.
10. Prijímateľ sa zaväzuje uvádzať vo všetkých dokumentoch a písomných výstupoch Projektu, ktoré sa týkajú Realizácie aktivít Projektu a sú určené pre verejnosť alebo účastníkov, vrátane prezenčných listín alebo iných dokumentov potvrdzujúcich účasť na realizovaných aktivitách Projektu informácie uvedené v odseku 2. písmená a) až c) tohto článku VZP, s výnimkou podpornej dokumentácie súvisiacej s Projektom, kde sa Prijímateľ zaväzuje uvádzať informácie uvedené v odseku 2 písmeno a) tohto článku VZP. Účtovné a obdobné doklady (napr. faktúry, výplatné pásky, dodacie listy a pod.) nie je potrebné označovať v zmysle odseku 2. tohto článku VZP.
11. Poskytovateľ je oprávnený určiť bližšie technické podmienky na splnenie povinných požiadaviek v oblasti informovania a komunikácie v Manuáli pre informovanie a komunikáciu.
12. Ak Poskytovateľ neurčí inak, Prijímateľ je povinný použiť grafický štandard pre opatrenia v oblasti informovania a komunikácie obsiahnutý v Manuáli pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020.

## **Článok 6 VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV**

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu:
  - a) budú nehnuteľnosti, v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje, spĺňať vo Výzve stanovené podmienky poskytnutia príspevku z hľadiska vlastníckych, resp. iných užívacích práv vzťahujúcich sa na právny vzťah Prijímateľa k nehnuteľnostiam, v ktorých alebo v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje v zmysle Výzvy (ďalej ako „Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu“). To znamená, že Prijímateľ musí mať k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu právny vzťah, ktorý je ako akceptovateľný definovaný v rámci podmienok poskytnutia príspevku vo Výzve, a to vrátane podmienok vzťahujúcich sa na ťarchy a iné práva tretích osôb viazucich sa k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu. Z právneho vzťahu Prijímateľa k Nehnuteľnostiam na realizáciu Projektu musí byť zrejmé, že Prijímateľ je oprávnený Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu nerušene a plnohodnotne užívať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu. Môže pritom dôjsť aj ku kombinácii rôznych právnych titulov, ktoré toto právo Prijímateľa zakladajú a ktoré sa môžu navzájom meniť pri dodržaní všetkých podmienok stanovených Výzvou počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti projektu;
  - b) Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré obstaral alebo zhodnotil v rámci Projektu z NFP alebo z jeho časti (ďalej len „Majetok nadobudnutý z NFP“):
    - (i) bude používať výlučne pri výkone vlastnej činnosti, v súvislosti s Projektom, na ktorý bol NFP poskytnutý, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie cieľa Projektu je vhodné prenechanie prevádzkovania Majetku nadobudnutého z NFP tretej osobe podľa

Schválenej žiadosti o NFP alebo v súlade s Výzvou, pri dodržaní pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci, ak sú relevantné,

- (ii) ak to jeho povaha dovoľuje, zaradi ho do svojho majetku a zostane v jeho majetku pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Prijímateľa podľa jeho štatutárneho postavenia (napr. Zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup pri aplikácii výnimiek podľa bodu (i) vyššie,
- (iii) nadobudne od tretích osôb na základe trhových podmienok pri využití postupov a podmienok obstarávania uvedených v článku 3 týchto VZP. Majetok nadobudnutý z NFP, ktorý bol nadobudnutý od tretích osôb, musí byť nový a nepoužívaný, pričom za nový majetok sa nepovažuje taký majetok, ktorý Prijímateľ už predtým, čo i len z časti vlastnil, mal u seba ako detentor, prípadne mal k nemu iný právny vzťah a následne ho opäť priamo alebo nepriamo nadobudol od tretej osoby, bez ohľadu na časový faktor. Zariadenie nadobudnuté z NFP, ktoré bolo nadobudnuté od tretích osôb, môže byť aj používané (okrem dopravných prostriedkov), a to za splnenia podmienok stanovených MP CKO č. 6, ktorý je dostupný na webovom sídle <http://www.partnerskadohoda.gov.sk>,
- (iv) ak to určí Poskytovateľ, Prijímateľ označí jednotlivé hnutelné veci, ktoré tvoria Majetok nadobudnutý z NFP, spôsobom určeným Poskytovateľom tak, aby nemohli byť zamenené s inou vecou od ich nadobudnutia počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu; uvedená podmienka sa nedotýka povinností vyplývajúcich z komunikácie a informovanosti v zmysle článku 2 odsek 8 a článku 5 VZP,
- (v) bude nadobúdať, ak ide o nehmotný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva (autorského práva, práv súvisiacich s autorským právom a práva priemyselného vlastníctva, vrátane práva z patentu, práva na ochranu designu, práva na ochranu úžitkového vzoru, práva ku know-how) (ďalej vo všeobecnosti aj ako „**majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva**“), na základe písomnej zmluvy, vrátane rámcovej zmluvy, z obsahu ktorých musí vyplývať splnenie nasledovných podmienok:
  - 1. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej účelom/predmetom je aj vytvorenie alebo zabezpečenie vytvorenia diela alebo iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevyklúčujú všeobecne-záväzný právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva v súvislosti s Projektom na základe vecne, miestne a časovo neobmedzenej, výhradnej, trvalej, bez osobitného súhlasu dodávateľa prevoditeľnej, v písomnej forme vyjadrenej licencie (súhlasu), ktorej (ktorého) obsahom nebudú žiadne obmedzenia Prijímateľa pri používaní diela alebo pri vykonávaní iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), ktoré by vyžadovali dodatočný alebo osobitný súhlas autora na uplatňovanie majetkových práv k dielu alebo dodatočný alebo osobitný súhlas majiteľa práva na vykonávanie iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), v dôsledku čoho bude Prijímateľ oprávnený všetky práva duševného vlastníctva nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyvíjať a chrániť a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej osobe, pričom takáto licencia sa poskytuje bezodplatne a bezpodmienečne.
  - 2. V zmluve podľa bodu 1. budú zahrnuté ustanovenia o zverejnení autorov, výrobcov a subdodávateľov Dodávateľa Prijímateľa.



3. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej predmetom je dodávka existujúceho diela alebo iného existujúceho práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, ktoré nebolo zhotovené podľa požiadaviek Prijímateľa a ktoré sa v rovnakej alebo obdobnej podobe ponúka aj iným osobám, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecno-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva tak, aby mohol Realizovať Projekt, dosiahnuť účel Zmluvy o poskytnutí NFP, cieľ Projektu a zabezpečiť Udržateľnosť Projektu bez obmedzení a bez toho, aby vznikali dodatočné náklady vzťahujúce sa k prevádzke majetku z dôvodu výkonu práv z priemyselného vlastníctva alebo z dôvodu používania autorského diela. Za účelom dodržania podmienok uvedených v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný využiť všetky možnosti, ktoré mu umožňuje právny poriadok, vrátane úpravy udelenia licencie analogicky podľa bodu 1, pri zohľadnení štandardných licenčných podmienok vzťahujúcich sa na dodávaný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva.
2. Majetok nadobudnutý z NFP nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu:
  - a) prevezený na tretiu osobu,
  - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby, v celku alebo čiastočne, s výnimkou vyplývajúcou z ods. 1 písmeno b) bod (i) tohto článku alebo s výnimkou vyplývajúcou z Výzvy,
  - c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva), okrem prípadu, ak podľa Poskytovateľa nemá vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie a udržanie cieľa Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a nie je v rozpore so záväzkami, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú zo zmluvných vzťahov s Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou;
  - d) zaťažený záložným právom v prospech tretej osoby, ktorá nie je Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou.
3. Prijímateľ je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z NFP vykonať až po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v odsekoch 1 a 2 tohto článku, alebo vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa Prijímateľ domnieva, že sa na nich nevzťahujú odseky 1 a 2 tohto článku. V prípade, že úkon pri dispozícii s Majetkom nadobudnutým z NFP povinne podlieha Verejnému obstarávaniu, je Prijímateľ povinný postupovať pri tomto obstarávaní v zmysle zákona o VO a pravidiel uvedených v Právnych dokumentoch, pričom Poskytovateľ overí súlad tohto obstarávania so zákonom o VO a pravidlami uvedenými v Právnych dokumentoch ešte pred vydaním písomného súhlasu. Poskytovateľ môže udeliť súhlas s tým, že podmienky uvedené v odseku 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená. a) a b) tohto článku 6 VZP sa budú vzťahovať na určitú časť Majetku nadobudnutého z NFP len v obmedzenej miere, alebo sa na neho nebudú vzťahovať vôbec. Takýto súhlas môže byť udelený výlučne v prípade, ak ide o majetok, ktorý je výsledkom investícií nevyhnutne vyvolaných Realizáciou hlavných aktivít Projektu a ktorý z dôvodov uvedených v osobitných právnych predpisoch alebo vo Výzve nemôže spĺňať podmienky uvedené v odseku 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená a) a b) tohto článku 6 VZP, hoci vykonanie Aktivít v súvislosti s obstaraním tohto Majetku nadobudnutého z NFP je nevyhnutne potrebné pre Realizáciu hlavných aktivít Projektu (ide napríklad o tzv. vyvolané investície). O súhlas podľa tohto odseku 3 žiada Prijímateľ Poskytovateľa, pričom súčasťou

žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak Poskytovateľ žiadosť o súhlas zamietne.

4. Porušenie povinnosti Prijímateľa podľa odseku 1 písmeno b) body (i), (ii) a (iii) a podľa odseku 2 písmená a) až d) tohto článku môže v závislosti od rozsahu porušenia a druhu Majetku nadobudnutého z NFP, ku ktorému sa porušenie povinnosti viaže, predstavovať Podstatnú zmenu Projektu, s ohľadom na jej definíciu uvedenú v článku 1 odsek 3 VZP.
5. Pri dodržaní podmienok uvedených v odsekoch 1 až 3 tohto článku Prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie Majetku nadobudnutého z NFP za iných ako trhových podmienok môže zakladať štátnu pomoc v zmysle článku 107 a nasl. Zmluvy o fungovaní EÚ, príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, v dôsledku čoho bude Prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie takto poskytnutej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z uvedených právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť dotknutú konaním alebo opomenutím Prijímateľa uvedeným v prvej vete tohto odseku v súlade s článkom 10 VZP.
6. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri alebo v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace s touto Zmluvou o poskytnutí NFP pri zohľadnení autorských a priemyselných práv Prijímateľa.
7. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku alebo vykonanie právneho úkonu v súvislosti s Majetkom nadobudnutým z NFP bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa v zmysle odseku 3 tohto článku VZP, sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
8. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že Majetok nadobudnutý z NFP podlieha výkonu rozhodnutia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov SR len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, MF SR, Úrad vládneho auditu alebo Financujúca banka.

## **Článok 7      PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ**

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt iba s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa postupom podľa článku 6 zmluvy týkajúceho sa významnejšej zmeny, za súčasného splnenia podmienok uvedených v článku 2 odseky 3 a 4 VZP a podmienok uvedených v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP predloží Poskytovateľovi doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu. Poskytovateľ je následne oprávnený vyžiadať od Prijímateľa akékoľvek dokumenty alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu a Prijímateľ je povinný poskytnúť Poskytovateľovi požadované dokumenty, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie a spôsobom určeným Poskytovateľom. Ak Prijímateľ neposkytne Poskytovateľovi dokumenty, vysvetlenia a informácie vyžiadané podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, Poskytovateľ súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa neudelí. V prípade, ak Poskytovateľ neudelí so zmenou v osobe Prijímateľa súhlas, je zo Zmluvy o poskytnutí NFP voči Poskytovateľovi naďalej v nezmenenom rozsahu a obsahu zaviazaný Prijímateľ v nadväznosti na § 531 a nasl. Občianskeho zákonníka, bez ohľadu na akékoľvek záväzky Prijímateľa voči tretím osobám, to neplatí, ak by uvedený stav bol v rozpore s právnymi

predpismi SR kogentnej povahy. Ak dôjde k prevodu práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt bez predchádzajúceho súhlasu Poskytovateľa, takéto porušenie povinnosti Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2. Zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je Prijímateľom) nepredstavuje Podstatnú zmenu Projektu v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na podmienky poskytnutia príspevku určené vo Výzve a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle článku 2.2 zmluvy. V nadväznosti na článok 6 odsek 6.1 zmluvy je Prijímateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre Prijímateľa bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Poskytovateľ je oprávnený po oznámení takejto zmeny, ako aj z vlastného podnetu vyžiadať od Prijímateľa akúkoľvek Dokumentáciu alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu skutočnosti, či zmenou vlastníckej štruktúry Prijímateľa došlo k Podstatnej zmene Projektu a Prijímateľ je povinný požadovanú Dokumentáciu, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným Poskytovateľom tomuto poskytnúť. Neposkytnutie Dokumentácie, vysvetlení a informácií vyžiadanych podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, predstavuje porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP, za ktoré je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 písmeno a) VZP.
3. Postúpenie pohľadávky Prijímateľa na vyplatenie NFP na tretiu osobu sa vylučuje, bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia.
4. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej Poskytovateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle právnych predpisov SR nie je nijako obmedzený.
5. V prípade, ak na základe právnych predpisov SR prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z Poskytovateľa na iný orgán zastupujúci Slovenskú republiku, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností Poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorých výkon mu umožňujú príslušné právne predpisy SR upravujúce jeho pôsobnosť a právomoc.
6. Podrobnosti spojené s vykonaním jednotlivých úkonov pri prevode alebo prechode práv a povinností sú upravené v Systéme finančného riadenia.

## **Článok 8 REALIZÁCIA AKTIVÍT PROJEKTU**

1. Prijímateľ je povinný zrealizovať schválený Projekt v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP a ukončiť Realizáciu hlavných aktivít Projektu Riadne a Včas. Prijímateľ je povinný pri zamýšľanej zmene termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu podať žiadosť o zmenu a postupovať v súlade s článkom 6 odseky 6.3 a 6.9 zmluvy. Pri Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu je Prijímateľ povinný preukázať splnenie podmienok Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu v zmysle podmienok vyplývajúcich z definície Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu.
2. Deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedie Prijímateľ v Hlásení o realizácii aktivít Projektu (formulár v ITMS2014+), ktoré je Prijímateľ povinný zaslať Poskytovateľovi do 20 dní od začatia prvej hlavnej Aktivít uvedenej v bodoch (i) až (v) definície Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP. Ak Výzva umožňuje Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu v čase predchádzajúcom účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ skutočne začal s Realizáciou hlavných aktivít Projektu pred účinnosťou Zmluvy

o poskytnutí NFP, je povinný zaslať Poskytovateľovi Hlásenie o realizácii aktivít Projektu prostredníctvom formulára v ITMS2014+ do 20 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

V prípade, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť oznámiť Poskytovateľovi Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu prostredníctvom zaslania Hlásenia o realizácii aktivít Projektu v ITMS2014+, za Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu sa považuje deň, ktorý je uvedený v tabuľke č. 4 prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP ako plánovaný deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, (prvý deň kalendárneho mesiaca) a to bez ohľadu na to, kedy s Realizáciou hlavných aktivít Projektu Prijímateľ skutočne začal.

3. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu, ak Realizácii hlavných aktivít Projektu bráni Okolnosť vylučujúca zodpovednosť (ďalej len „OVZ“), a to po dobu trvania OVZ. Čas trvania OVZ sa nezapočítava do doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023. Poskytovateľ na základe oznámenia Prijímateľa o pominutí OVZ zabezpečí úpravu harmonogramu Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory NFP). Postup podľa tohto odseku 3 sa bude analogicky aplikovať aj v prípade, ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP z dôvodu OVZ (ods. 6 písmeno c) v spojení s odsekom 11 písmeno b) tohto článku VZP).
4. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu aj v prípade, ak sa Poskytovateľ dostane do omeškania:
  - a) s vykonaním úkonu alebo postupu, ktorý realizuje podľa tejto Zmluvy o poskytnutí NFP alebo na jej základe sám alebo ho realizuje iný na to oprávnený subjekt o viac ako 30 kalendárnych dní, a to po dobu omeškania Poskytovateľa; v prípade, ak táto Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne dokumenty a/alebo Právne predpisy SR alebo právne akty EÚ nestanovujú lehotu na vykonanie úkonu alebo postupu, Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu po márnom uplynutí 30 kalendárnych dní, odkedy mal Poskytovateľ povinnosť začať konať. V prípade ŽoP sa lehota uvedená v predchádzajúcej vete počíta odo dňa splatnosti ŽoP uvedenej v článku 132 všeobecného nariadenia. Uvedené neplatí, ak bolo omeškanie Poskytovateľa zavinené Prijímateľom. V prípade, že Poskytovateľ vykoná predmetný úkon alebo postup, dňom, kedy sa dozvedel o vykonaní tohto úkonu alebo postupu je Prijímateľ povinný pokračovať v Realizácii hlavných aktivít Projektu alebo
  - b) s výkonom finančnej kontroly verejného obstarávania podľa článku 3 VZP, a to po dobu omeškania Poskytovateľa.

Doba Realizácie hlavných aktivít Projektu sa v prípadoch uvedených v písmene a) a v písmene b) vyššie predĺži o čas omeškania Poskytovateľa, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023.

5. Prijímateľ Bezodkladne po vzniku OVZ alebo po tom, čo sa o ich vzniku dozvedel, alebo po tom, ako nastala skutočnosť podľa odseku 4 tohto článku VZP, písomne oznámi Poskytovateľovi pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu spolu s uvedením dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP. V prípade vzniku OVZ podľa odseku 3 a/alebo skutočností podľa odseku 4 tohto článku Prijímateľ v písomnom oznámení uvedie skutočnosti, ktoré viedli k vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, dátum vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, k čomu priloží príslušnú dokumentáciu preukazujúcu vznik OVZ alebo skutočností podľa odseku 4. Doručením tohto oznámenia Poskytovateľovi nastávajú účinky pozastavenia

Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak boli splnené podmienky podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP, to však neplatí v nasledovných prípadoch:

- a) v prípade dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 tohto článku, Prijímateľ Poskytovateľovi jednoznačne preukáže skorší vznik OVZ a Poskytovateľ tento skorší vznik písomne akceptuje. V oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov podľa odseku 3 tohto článku VZP Prijímateľ uvedie, či sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka všetkých hlavných aktivít Projektu alebo iba niektorých hlavných aktivít Projektu; v prípade, že sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka len niektorých hlavných aktivít Projektu, Prijímateľ v oznámení uvedie názov jednotlivých hlavných aktivít, ktorých sa pozastavenie týka podľa názvu jednotlivých hlavných aktivít uvedených v Rozpočte Projektu ako tvorí prílohu tejto zmluvy o poskytnutí NFP a v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak v oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu nie sú špecifikované žiadne hlavné aktivity, má sa za to, že pozastavenie sa týka všetkých hlavných aktivít Projektu, na základe čoho z hľadiska oprávnenosti výdavkov nastávajú účinky uvedené v odseku 10 prvá veta tohto článku;
- b) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku, došlo k uplynutiu lehôt na preplatenie podanej ŽoP, ktoré sú stanovené v Zmluve o poskytnutí NFP a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí lehôt na preplatenie podanej ŽoP;
- c) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku v prípadoch nesúvisiacich so ŽoP došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt;
- d) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno b) tohto článku došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt (prvý deň omeškania Poskytovateľa).

V prípade, že nejde o OVZ Poskytovateľ písomne oznámi Prijímateľovi, že vznik OVZ z dôvodov uvedených v oznámení neakceptuje, v dôsledku čoho k pozastaveniu Realizácie hlavných aktivít Projektu nedošlo.

6. Poskytovateľ je oprávnený pozastaviť poskytovanie NFP:

- a) v prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, ak Poskytovateľ neodstúpil od Zmluvy o poskytnutí NFP, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- c) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni OVZ na strane Prijímateľa, a to až do doby zániku tejto okolnosti; toto písmeno c) sa neuplatní na prípady, kedy je predmetom ŽoP výdavok vzťahujúci sa na aktivitu alebo jej časť vykonanú v rámci Realizácie aktivít Projektu pred tým, ako došlo k účinkom pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku, a to aj v prípade, že k vynaloženiu takéhoto výdavku Dodávateľovi došlo až v čase po vzniku účinkov pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku,
- d) až do doby, kým vznikne riadne zabezpečenie záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s Realizáciou aktivít Projektu v zmysle článku 13 odsek 1 VZP,

- e) v prípade začatia trestného stíhania za skutok súvisiaci s Realizáciou aktivít Projektu alebo s konaním o žiadosti o NFP, ktoré viedlo k uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP na Realizáciu aktivít Projektu alebo v prípade vznesenia obvinenia voči Prijímateľovi, osobám konajúcim v mene Prijímateľa alebo iným osobám v priamej súvislosti s Projektom,
  - f) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podozrenie z Nezrovnalosti na úrovni konkrétnej Výzvy, v rámci ktorej Prijímateľ podal žiadosť o NFP, bez ohľadu na porušenie právnej povinnosti Prijímateľom,
  - g) v prípade, ak je alebo bol Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly zo strany subjektov podľa článku 12 odsek 1 VZP a zistenia auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré vyžadujú dočasne pozastavenie poskytovania NFP, bez ohľadu na preukázanie porušenia právnej povinnosti Prijímateľom,
  - h) v prípade, ak došlo k začatiu konania týkajúceho sa poskytnutia pomoci nezlučiteľnej s vnútorným trhom alebo neoprávnenej pomoci v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ, najmä konania týkajúceho sa neoznámenej alebo protiprávnej pomoci podľa článku 4 odsek 4 Nariadenia Rady (EÚ) č. 2015/1589, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie článku 108 zmluvy o fungovaní Európskej únie, alebo v prípade, ak Komisia prijala rozhodnutie, ktorým prikázala členskému štátu pozastaviť akúkoľvek protiprávnú pomoc, kým Komisia neprijme rozhodnutie o zlučiteľnosti pomoci so spoločným trhom,
  - i) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni uzatvorenie Štátnej pokladnice na prelome kalendárnych rokov.
7. Poskytovateľ môže pozastaviť poskytovanie NFP, vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich, v prípade vzniku Nezrovnalosti až do jej odstránenia a ak k odstráneniu Nezrovnalosti nedôjde v primeranej lehote poskytnutej Poskytovateľom, Poskytovateľ je oprávnený v súlade so všeobecným nariadením, Systémom finančného riadenia a na to nadväzujúcimi Právnymi dokumentmi odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP pre podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo vykonať finančnú opravu časti NFP.
8. Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi pozastavenie poskytovania NFP, ak budú splnené podmienky podľa odseku 6 alebo 7 tohto článku VZP. Doručením tohto oznámenia Prijímateľovi nastávajú účinky pozastavenia poskytovania NFP.
9. Ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich v zmysle odseku 6 alebo 7 tohto článku a v oznámení o pozastavení poskytovania NFP neuvedie konkrétne Aktivity, ktorých sa pozastavenie poskytovania NFP týka, Zmluvné strany sa dohodli, že dôjde k automatickému pozastaveniu Realizácie aktivít Projektu ako celku. Poskytovateľ sa v takom prípade nedostáva do omeškania s plnením svojich povinností podľa Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľovi nevzniká žiadne právo z takéhoto ne/konania Poskytovateľa, ktoré nie je osobitne dohodnuté v tomto článku VZP. Zároveň pre taký prípad platí a Prijímateľ si je vedomý a súhlasí s tým, že v prípade, ak vynakladá počas obdobia pozastavenia Projektu výdavky, ktoré by inak boli oprávnené, tieto výdavky nebudú považované za oprávnené, pretože nevznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (článok 14 odsek 1 písmeno a) VZP), resp. nevznikli na podporné aktivity ktoré vecne súvisia s Realizáciou hlavných aktivít Projektu. Keďže Realizácia hlavných aktivít Projektu je v zmysle prvej vety tohto odseku pozastavená, takto vynaložené výdavky nebudú Prijímateľovi preplatené, a to aj bez ohľadu na záväzky, ktoré môžu v tejto súvislosti Prijímateľovi vzniknúť najmä v súvislosti s jeho zmluvnými vzťahmi s Dodávateľmi. Ak Poskytovateľ v oznámení o pozastavení poskytovania NFP podľa odsekov 6 a 7 tohto článku uviedol konkrétne Aktivity, ktorých sa týka pozastavenie poskytovania NFP, dôsledky uvedené v tomto odseku 9 sa týkajú len v oznámení uvedených Aktivít a nimi generovaných výdavkov. Poskytovateľ je povinný, ak ho o to Prijímateľ požiada, poskytnúť mu

všetku požadovanú nevyhnutnú súčinnosť v súlade so Zmluvou poskytnutí NFP na to, aby Prijímateľ bol schopný opäť pokračovať v Riadnej Realizácii aktivít Projektu.

10. Výdavky realizované Prijímateľom počas obdobia pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu sa nebudú pokladať za oprávnené výdavky, a to ani výdavky vzťahujúce sa na podporné Aktivity vecne súvisiace s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v tej časti, ktorá bola pozastavená. To neplatí pre tie výdavky realizované Prijímateľom, ktoré sú podľa prílohy č. 3 (Rozpočet Projektu) zahrnuté pod časťou Projektu, ktorej realizácia nebola pozastavená v nadväznosti na oznámenie Prijímateľa podľa odseku 5 tohto článku VZP. Z hľadiska posúdenia oprávnenosti jednotlivého výdavku sa uplatní výnimka stanovená v odseku 6 písmeno c) vyššie.

11. Ak Prijímateľ má za to, že:

- a) odstránil zistené porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, s výnimkou písmen f) až i) odseku 6 tohto článku, na ktoré sa toto ustanovenie odseku 11 nevzťahuje, za podmienky, ak súčasne nedošlo k porušeniu povinnosti Prijímateľa, alebo
- b) došlo k zániku OVZ, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, alebo
- c) odstránil Nezrovnalosť v zmysle odseku 7 tohto článku,

je povinný bezodkladne doručiť Poskytovateľovi oznámenie o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak obnoveniu poskytovania NFP Prijímateľovi nebráni iný vykonaný právny úkon alebo akákoľvek povinnosť Poskytovateľa vyplývajúca pre neho z Právnych predpisov SR alebo z právnych aktov EÚ alebo z Právnych dokumentov týkajúcich sa Nezrovnalostí a zároveň podľa overenia Poskytovateľa tvrdenia Prijímateľa o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP zodpovedajú skutočnosti, obnoví Poskytovateľ poskytovanie NFP Prijímateľovi. V prípade obnovenia poskytovania NFP z dôvodov uvedených v tomto odseku, písmená a) a c) vyššie, sa doba Realizácie hlavných aktivít Projektu automaticky nepredlžuje o dobu, počas ktorej Poskytovateľ pozastavil poskytovanie NFP a Prijímateľovi z tohto dôvodu nevzniká žiadne právo.

12. V prípade zániku OVZ podľa odseku 6. tohto článku VZP sa Poskytovateľ zaväzuje Bezodkladne obnoviť poskytovanie NFP Prijímateľovi.
13. V každom momente pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov existencie prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Poskytovateľ oprávnený skontrolovať, či trvá táto prekážka, a to postupom uvedeným v tejto Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ alebo v Právnych dokumentoch týkajúcich sa výkonu kontroly Prijímateľa Poskytovateľom. Na ten účel je Prijímateľ povinný na požiadanie Poskytovateľa preukázať dodržiavanie všetkých svojich povinností vyplývajúcich pre neho z Právnych predpisov SR, Výzvy alebo zmluvných záväzkov týkajúcich sa plnenia podľa tejto Zmluvy o poskytovaní NFP, najmä zmluvných a iných vzťahov s Dodávateľom.
14. Účinky OVZ sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené (§ 374 odsek 3 Obchodného zákonníka). Zánik prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Prijímateľ povinný jednoznačne preukázať a oznámiť Poskytovateľovi.

## **Článok 9 UKONČENIE ZMLUVY**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu o poskytnutí NFP je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.

2. Riadne ukončenie Zmluvy o poskytnutí NFP nastane uplynutím doby trvania Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň splnením záväzkov oboch zmluvných strán, čo potvrdzuje schválenie poslednej Následnej monitorovacej správy Poskytovateľom, pričom záväzky sa považujú za splnené podľa článku 7 odseku 7.2. zmluvy.
3. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy o poskytnutí NFP nastáva dohodou Zmluvných strán, odstúpením od Zmluvy o poskytnutí NFP alebo výpoveďou Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa.
4. Od Zmluvy o poskytnutí NFP môže Prijímateľ alebo Poskytovateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou a ďalej v prípadoch, ktoré ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne predpisy SR a právne akty EÚ. Zmluvné strany sa dohodli, že pre odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP platia všeobecné ustanovenia Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy (§ 344 a nasl. Obch. zák.), ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené osobitné dojednanie Zmluvných strán, ktorým sa nahrádzajú zákonné ustanovenia. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že:
  - a) Porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je podstatné, ak strana porušujúca Zmluvu o poskytnutí NFP vedela v čase uzavretia Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v prípadoch, ak tak ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP.
  - b) Na účely Zmluvy o poskytnutí NFP sa za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa považuje najmä:
    - i) vznik takých okolností na strane Prijímateľa, v dôsledku ktorých bude zmarené dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo cieľa Projektu a súčasne nepôjde o OVZ,
    - ii) vznik Podstatnej zmeny Projektu, a to v zmysle podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP (najmä v článku 6 zmluvy, v článku 1, v článku 2 odseky 3 až 5 a v článku 6 odsek 4 VZP) ako aj v zmysle všeobecného nariadenia a Právnych dokumentov, ktoré boli vydané pre aplikáciu Podstatnej zmeny zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené,
    - iii) nesplnenie alebo porušenie podmienok poskytnutia príspevku, ktoré sú uvedené vo Výzve; za podstatné porušenie zmluvy sa nepovažuje, ak konkrétna podmienka poskytnutia príspevku zostáva z objektívneho hľadiska splnená, ale iným spôsobom, ako bolo uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
    - iv) porušenie oznamovacej povinnosti Prijímateľom podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú Prijímateľ neoznámil, je v zmysle ustanovení tejto Zmluvy považovaná za podstatné porušenie zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie zmluvy, má tak závažne negatívny dopad na Realizáciu aktivít Projektu a/alebo Udržateľnosť Projektu a/alebo účel Zmluvy o poskytnutí NFP alebo cieľ Projektu, že ju (ich) nemožno napraviť,
    - v) poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií Poskytovateľovi v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP ako aj v čase od podania Žiadosti o NFP Poskytovateľovi, ktorých spoločným základom je skutočnosť, že Prijímateľ nekonal dobromyseľne alebo v súvislosti s týmito informáciami Prijímateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP pri poskytnutí pravdivých údajov nebol oprávnený vykonať, alebo by ho musel vykonať inak,



alebo na základe takto poskytnutých informácií Poskytovateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by inak nevykonal; takýmto konaním je aj uvedenie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií pre účely určenia výšky NFP pri Projektoch generujúcich príjem;

- vi) ak Prijímateľ nezačne s Realizáciou hlavných aktivít Projektu ani v lehote 3 mesiacov od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP vyjadrujúceho začiatok prvej hlavnej Aktivít a súčasne ak Prijímateľ nepožiada o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.3 písmeno d) zmluvy v spojení s článkom 6 odsek 6.8 písmeno a) zmluvy alebo, ak síce o uvedenú zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP požiada, ale poruší svoju povinnosť Z začať realizáciu hlavných aktivít Projektu v náhradnej lehote poskytnutej Poskytovateľom podľa článku 6 odsek 6.8 písmeno b) zmluvy,
- vii) neukončenie Realizácie hlavných aktivít Projektu do termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP; o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP nejde, ak Prijímateľ požiadaval o predĺženie Realizácie hlavných aktivít Projektu v rámci oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve a boli splnené podmienky na jej predĺženie v zmysle článku 6 odsek 6.9 zmluvy; podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je dané vždy, ak dôjde k neschváleniu predĺženia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenému v článku 6 odsek 6.9 písmená a) a c) zmluvy,
- viii) porušenie záväzkov týkajúcich sa vecnej a/alebo časovej stránky Realizácie aktivít Projektu, ktoré majú podstatný negatívny vplyv na Projekt, spôsob jeho realizácie, a/alebo cieľ Projektu alebo na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP; ide najmä o zastavenie alebo prerušenie Realizácie aktivít Projektu z dôvodov na strane Prijímateľa, ak ho nie je možné podradiť pod dôvody uvedené v článku 8 VZP, porušenie povinností pri použití NFP v zmysle článku 2 odsek 2.6 zmluvy, nedodržanie skutočností, podmienok alebo záväzkov týkajúcich sa Projektu, ktoré boli uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
- ix) porušenie záväzkov týkajúcich sa obstarania tovarov, služieb a prác v rámci Projektu spôsobom a za podmienok uvedených vo Výzve, v Zmluve o poskytnutí NFP, v zákone o VO alebo v Právnych dokumentoch ktoré boli vydané pre vykonanie Verejného obstarávania alebo iného postupu obstarávania zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené, ak nedôjde k aplikácii postupu podľa § 41 alebo § 41a zákona o príspevku z EŠIF; porušenie záväzkov sa vzťahuje najmä na porušenie zákazu konfliktu záujmov pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania v zmysle § 46 zákona o príspevku z EŠIF medzi Prijímateľom a Poskytovateľom, na existenciu kolúzie alebo akejkoľvek formy dohody obmedzujúcej súťaž medzi úspešným uchádzačom a ostatnými uchádzačmi alebo úspešným uchádzačom a Prijímateľom pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania, ktorú identifikoval Poskytovateľ alebo iný kontrolný alebo auditný orgán uvedený v článku 12 VZP v rámci vykonávanej kontroly alebo auditu, bez ohľadu na to, či Protimonopolný úrad rozhodol o porušení zákona č. 136/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 347/1990 Zb. o organizácii ministerstiev a ostatných ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov; k aplikácii tohto bodu ix) môže dôjsť kedykoľvek počas trvania Zmluvy o poskytnutí NFP v nadväznosti na právoplatné rozhodnutie príslušného štátneho orgánu alebo v nadväznosti na vykonanú kontrolu Prijímateľa, bez ohľadu na výsledok predchádzajúcich kontrol alebo iných postupov aplikovaných vo vzťahu k Projektu zo strany Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu,
- x) ak Prijímateľ svojím zavinením nezačne VO alebo iný spôsob obstarávania podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o

poskytnutí NFP alebo do 45 dní od zrušenia predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od ukončenia zmluvy s Dodávateľom z predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO, ktorá obsahuje oznámenie Poskytovateľa v zmysle článku 3 odsek 14 písmeno d) VZP. Do tejto lehoty sa nezapočítava lehota výkonu kontroly VO Poskytovateľom. Uvedeným ustanovením nie je dotknutá povinnosť mať vyhlásené VO v zmysle čl. 9 ods. 8 VZP v rozsahu najmenej 30% z hodnoty NFP zabezpečovaného dodávateľsky, a to najneskôr do 50 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP.

- xi) ak Prijímateľ v lehote do 15 dní odo dňa doručenia oznámenia o schválení ex-ante kontroly nezverejní oznámenie o začatí Verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania, ani nepožiadá o predĺženie tejto lehoty s riadnym odôvodnením;
  - xii) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže spáchanie trestného činu v súvislosti s Projektom, a to napríklad v súvislosti s procesom hodnotenia, výberu žiadosti o NFP, s Realizáciou aktivít Projektu, alebo ak bude ako opodstatnená vyhodnotená sťažnosť smerujúca k ovplyvňovaniu hodnotiteľov alebo ku konfliktu záujmov alebo k zaujatosti, prípadne ak takéto ovplyvňovanie alebo porušovanie skonštatujú aj bez sťažnosti alebo podnetu na to oprávnené kontrolné orgány;
  - xiii) porušenie povinností Prijímateľom podľa článku 2 odsek 2.7 zmluvy, ktoré je konštatované v rozhodnutí Komisie vydanom v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na to, či došlo k pozastaveniu poskytovania NFP zo strany Poskytovateľa podľa článku 8 odsek 6 písmeno h) VZP;
  - xiv) také konanie alebo opomenutie konania Prijímateľa alebo iných osôb, za konanie alebo opomenutie ktorých Prijímateľ zodpovedá v zmysle článku 2 odsek 2 VZP, v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP alebo s Realizáciou aktivít Projektu alebo s Udržateľnosťou Projektu, ktoré je považované za Nezrovnalosť v zmysle všeobecného nariadenia a Poskytovateľ stanoví, že takáto Nezrovnalosť sa považuje za Podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP;
  - xv) vyhlásenie konkurzu na majetok Prijímateľa alebo zastavenie konkurzného konania/konkurzu pre nedostatok majetku, vstup Prijímateľa do likvidácie;
  - xvi) opakované nepredloženie Žiadosti o platbu v lehote podľa článku 5 odsek 5.1 zmluvy;
  - xvii) porušenie článku 4 odsek 7 druhá veta, článku 7 odsek 1, článku 10 odsek 1, článku 12 odsek 3 týchto VZP, naplnenie dôvodov uvedených v článku 2 ods. 2.10 zmluvy;
  - xviii) ak nedošlo k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác, ktoré boli uhradené na základe Preddavkovej platby spôsobom a v lehotách stanovených zmluvou medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom v nadväznosti na článok 5 odsek 5.5 zmluvy;
  - xix) každé porušenie povinností Prijímateľa, ktoré je v Zmluve o poskytnutí NFP označené ako podstatné porušenie povinností alebo podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.
- c) Podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP je aj vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa, na ktorý je potrebný predchádzajúci písomný súhlas Poskytovateľa v prípade, ak súhlas nebol udelený, alebo ak došlo k vykonaniu takého úkonu zo strany Prijímateľa bez žiadosti o takýto súhlas.

- d) Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.
  - e) V prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Prijímateľ berie na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti Poskytovateľa, môže vykonaniu odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzať povinnosť vykonať kontrolu u Prijímateľa, prípadne povinnosť realizovať iné osobitné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Prijímateľ súhlasí s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP pojem „*bez zbytočného odkladu*“ zahŕňa dobu, po ktorú sú v priamej nadväznosti vykonávané úkony Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá v písomnom vyzvaní. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená poskytnúť dodatočnú lehotu druhej zmluvnej strane na splnenie porušenej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty sa nedotýka toho, že ide o podstatné porušenie povinnosti (§ 345 odsek 3 Obchodného zákonníka).
  - f) Odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP druhej Zmluvnej strane. Na doručovanie sa vzťahuje článok 4 zmluvy.
  - g) Ak splneniu povinnosti Zmluvnej strany bráni OVZ, je druhá Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť len vtedy, ak od vzniku OVZ uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy o poskytnutí NFP a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a Zmluvné strany sú oprávnené postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
  - h) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú zachované tie práva a povinnosti Poskytovateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy o poskytnutí NFP, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky NFP, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením Zmluvy o poskytnutí NFP, ustanovenia uvedené v článku 7.2 zmluvy a ďalšie ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP podľa svojho obsahu.
  - i) Ak sa Prijímateľ dostane do omeškania s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP v dôsledku porušenia, resp. nesplnenia povinnosti zo strany Poskytovateľa, Zmluvné strany súhlasia, že nejde o porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom.
  - j) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP je Prijímateľ povinný na základe žiadosti Poskytovateľa vrátiť NFP alebo jeho časť. Táto povinnosť Prijímateľa sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom článku Zmluvy o poskytnutí NFP označujúcim podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP výslovne neuvádza, že Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť.
5. Poskytovateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP, ak pozastavil NFP podľa článku 8 ods. 6 písm. f) týchto VZP a vzniknutú Nezrovnalosť sa nepodarilo odstrániť. Na odstúpenie sa vzťahujú ustanovenia ods. 4 písm. f), h) a j) rovnako.
6. Prijímateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na Realizáciu aktivít Projektu zaviazal v Zmluve o poskytnutí NFP, alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ Projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené NFP v celom rozsahu podľa článku 10 VZP za podmienok

stanovených Poskytovateľom v žiadosti o vrátenie. Po podaní výpovede môže Prijímateľ túto vziať späť iba s písomným súhlasom Poskytovateľa. Výpovedná doba je jeden mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odsek 4 písmeno h) tohto článku.

7. Poskytovateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať v prípade, ak pozastavil poskytovanie NFP podľa článku 8 ods. 6 písm. g) týchto VZP a z výsledku vykonanej kontroly/auditu vyplynula povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP vyplatené do času pozastavenia poskytovania NFP. Výpovedná doba je jeden kalendárny mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odseku 4 písmeno h) tohto článku.
8. Ak Prijímateľ (resp. Partner) nevyhlási VO alebo nezačne iný spôsob obstarávania (napr. § 5 ods. 4 zákona o VO, § 1 ods. 2 zákona o VO) podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 50 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, Poskytovateľ je oprávnený po uplynutí tejto lehoty odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP. VO vyhlásené alebo začaté podľa predchádzajúcej vety musí byť v rozsahu najmenej 30% z hodnoty NFP zabezpečeného dodávateľsky, podľa rozpočtu, ktorý tvorí prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP alebo Zmluvy o Partnerstve. V prípade, ak je projekt implementovaný aj Partnerom, vzťahuje sa požiadavka na vyhlásenie alebo začatie VO v rozsahu 30% z hodnoty NFP zabezpečeného dodávateľsky na Partnerov a Prijímateľa kumulatívne. Do lehoty podľa prvej vety sa nezapočítava lehota výkonu kontroly VO Poskytovateľom. VO je považované za vyhlásené zverejnením oznámenia o vyhlásení VO alebo iného obdobného dokumentu, ktorým sa verejné obstarávanie vyhlasuje v Úradnom vestníku Európskej únie pri nadlimitných zákazkách alebo vo Vestníku verejného obstarávania pri podlimitných zákazkách. Pri zákazkách, ktoré v týchto vestníkoch nezverejňujú VO, resp. obstarávania, sa považujú za začaté prvým úkonom Prijímateľa (resp. Partnera) smerujúcim k uzavretiu zmluvy s budúcim dodávateľom (napr. spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhu, oslovenie uchádzačov prostredníctvom e-mailovej komunikácie v prieskume trhu).
9. Podmienka uvedená v ods. 8 tohto článku sa nevzťahuje na VO, resp. obstarávania, ktoré majú nadväznosť na úspešné ukončenie aktivít výskumu a vývoja, pričom tieto VO, resp. obstarávania môžu byť vyhlásené alebo začaté až po realizácii predmetných výskumných aktivít (napr. právne služby spojené s registráciou práv duševného vlastníctva).

## **Článok 10 VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV**

### **1. Prijímateľ sa zaväzuje:**

- a) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak ho nevyčerpal podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, alebo ak nezúčtoval celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo zálohovej

platby, alebo ak mu vznikol kurzový zisk; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých zálohových platieb alebo z poskytnutých predfinancovaní,

- b) vrátiť prostriedky poskytnuté omylom; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- c) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o poskytnutí NFP a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na vyplatený NFP alebo jeho časť systémom refundácie alebo na úhrnnú sumu celkového NFP alebo jeho časť nezúčtovaných zálohových platieb alebo predfinancovaní,
- d) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak v súvislosti s Projektom bolo porušené ustanovenie Právneho predpisu SR alebo právneho aktu EÚ (bez ohľadu na konanie alebo opomenutie Prijímateľa alebo jeho zavinenie) a toto porušenie znamená Nezrovnalosť a nejde o porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) Zákona o rozpočtových pravidlách alebo o zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 VZP; vzhľadom k skutočnosti, že za Nezrovnalosť sa považuje také porušenie podmienok poskytnutia NFP, s ktorým sa spája povinnosť vrátenia NFP alebo jeho časti, v prípade, ak Prijímateľ takýto NFP alebo jeho časť nevráti postupom stanoveným v odsekoch 4 až 10 tohto článku VZP, bude sa na toto porušenie podmienok Zmluvy aplikovať ustanovenie druhej vety § 31 odsek 7 Zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu Nezrovnalosti,
- e) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak Prijímateľ porušil pravidlá a postupy verejného obstarávania a toto porušenie malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok verejného obstarávania alebo pravidlá a postupy vzťahujúce sa na obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác, ak takéto obstarávanie nespadá pod zákon o VO; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- f) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil zákaz nelegálneho zamestnávania cudzinca podľa § 33 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- g) vrátiť NFP alebo jeho časť v iných prípadoch, ak to ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo ak došlo k zániku Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle článku 9 VZP z dôvodu mimoriadneho ukončenia zmluvy; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- h) vrátiť čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie Projektu alebo v období troch rokov od Finančného ukončenia Projektu vytvorený príjem podľa článku 61 všeobecného nariadenia; vrátiť iný čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie aktivít Projektu vytvorený príjem podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- i) odviesť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 odsek 1 písmeno m) zákona o rozpočtových pravidlách vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby a/alebo predfinancovania; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- j) ak to určí Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť v prípade, ak Prijímateľ nedosiahol hodnotu Merateľného ukazovateľa Projektu uvedenej v Schválenej žiadosti o NFP

s odchýlkou presahujúcou 5% oproti schválenej hodnote, a to úmerne so znížením hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu vo vzťahu k tým hlavným Aktivitám, ktoré prispievajú k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu. Spôsob výpočtu sumy, ktorú má Prijímateľ vrátiť podľa tohto ustanovenia, Zverejní Poskytovateľ na svojom webovom sídle. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,

- k) vrátiť preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby najneskôr spolu s predložením doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia.
2. V prípade vzniku povinnosti odvodu výnosu podľa odseku 1 písmeno. i) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje odvieť výnos do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos. V prípade vzniku povinnosti vrátenia čistého príjmu (za účtovné obdobie) podľa odseku 1 písmeno h) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje vrátiť čistý príjem do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom bola zostavená účtovná závierka alebo ak sa na Prijímateľa vzťahuje povinnosť overenia účtovnej závierky audítorom v súlade s ustanoveniami zákona o účtovníctve o overovaní účtovnej závierky audítorom po roku, v ktorom bola účtovná závierka audítorom overená. Prijímateľ sa zaväzuje oznámiť aj cez verejnú časť ITMS2014+ Poskytovateľovi príslušnú sumu výnosu alebo čistého príjmu najneskôr do 16. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos, resp. v ktorom bola zostavená účtovná závierka, resp. v ktorom bola účtovná závierka overená audítorom a požiadať Poskytovateľa o informáciu k podrobnostiam vrátenia čistého príjmu, alebo odvodu výnosu (napr. č. účtu, variabilný symbol). Poskytovateľ zašle túto informáciu Prijímateľovi Bezodkladne. Pri realizácii úhrady prijímateľ uvedie variabilný symbol, ktorý je automaticky generovaný systémom ITMS2014+ a je dostupný vo verejnej časti IMTS2014+. Ak Prijímateľ vráti čistý príjem alebo odvedie výnos Riadne a Včas v súlade s týmto odsekom, ustanovenia odsekov 4 až 10 tohto článku VZP sa nepoužijú. Ak Prijímateľ čistý príjem alebo výnos Riadne a Včas nevráti, resp. neodvedie, Poskytovateľ bude postupovať rovnako ako v prípade povinnosti vrátenia NFP alebo jeho časti vzniknutej podľa odseku 1 písm. a) až g) a písm. j) tohto článku VZP a na Prijímateľa sa ustanovenia o vrátení NFP alebo jeho časti podľa odsekov 3 až 9 tohto článku VZP vzťahujú rovnako.
3. Ak nie je NFP alebo jeho časť vrátený z dôvodov uvedených v odseku 1 tohto článku VZP iniciatívne zo strany Prijímateľa, sumu vrátenia NFP alebo jeho časti stanoví Poskytovateľ v ŽoV, ktorú zašle Prijímateľovi aj elektronicky prostredníctvom ITMS2014+. K záväznému uplatneniu nároku Poskytovateľa na vrátenie NFP alebo jeho časti na základe ŽoV dochádza zverejnením ŽoV Poskytovateľom vo verejnej časti ITMS2014+. Prijímateľ je o zverejnení ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ informovaný automaticky generovanou notifikačnou elektronickou správou zo systému ITMS2014+ na e-mailovú adresu kontaktnej osoby. Poskytovateľ v ŽoV uvedie výšku NFP, ktorú má Prijímateľ vrátiť a zároveň určí čísla účtov, na ktoré je Prijímateľ povinný vrátenie vykonať.
4. Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť NFP alebo jeho časť uvedený v ŽoV do 60 dní odo dňa doručenia ŽoV Prijímateľovi vo verejnej časti ITMS2014+. Deň doručenia vo verejnej časti ITMS2014+ je totožný s dňom prechodu ŽoV do stavu „Odoslaný dlžníkovi“ v systéme ITMS2014+. Dňom nasledujúcim po dni sprístupnenia ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ začína plynúť 60 dňová lehota splatnosti. Preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby je Prijímateľ je povinný vrátiť najneskôr spolu s predložením Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Ak Prijímateľ túto povinnosť nesplní, ani nedôjde k uzatvoreniu dohody o splátkach alebo dohody o odklade plnenia, Poskytovateľ:

- a. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté príslušnému správnomu orgánu (ak ide o porušenie finančnej disciplíny) alebo
  - b. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté Úradu pre verejné obstarávanie (ak ide o porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania) alebo
  - c. postupuje podľa § 41 odsek 2 až 4 alebo § 41a odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF alebo
  - d. postupuje podľa osobitného predpisu (napr. Civilný sporový poriadok) a uplatní pohľadávku na vrátenie časti NFP uvedenej v ŽoV na príslušnom orgáne (napr. na súde).
5. Prijímateľ realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet; Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet alebo formou rozpočtového opatrenia v súlade so žiadosťou o vrátenie finančných prostriedkov.
6. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet je Prijímateľ povinný realizovať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu; to neplatí pre Prijímateľa, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou.
7. Ak nie je možné vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet vykonať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ (napr. v prípade nedostupnosti systému ITMS2014+ alebo v prípade nedostupnosti funkcionality príkaz na SEPA inkaso v ITMS2014+), Prijímateľ vykoná vrátenie prostredníctvom platobného príkazu v banke s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu.
8. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou rozpočtového opatrenia vykoná Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou prostredníctvom ITMS2014+.
9. Pre zabezpečenie využitia príkazu na SEPA inkaso ako spôsobu vrátenia NFP alebo jeho časti sa Prijímateľ najneskôr pred zadaním prvého príkazu na SEPA inkaso prostredníctvom ITMS2014+ v zmysle odseku 6 tohto článku VZP zaväzuje zabezpečiť nasledovné:
  - a. Prijímateľ udelí súhlas na úhradu pohľadávok prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso tým, že podpíše Mandát na inkaso; ak je v súlade s § 42 zákona o príspevku z EŠIF potrebné vrátiť NFP alebo jeho časť aj na účet certifikačného orgánu, Prijímateľ podpíše Mandát na inkaso aj v prospech certifikačného orgánu; vzor Mandátu na inkaso dodá Prijímateľovi Poskytovateľ;
  - b. Prijímateľ na základe podpísaného Mandátu na inkaso zadá súhlas s inkasom v banke, v ktorej má zriadený účet, z ktorého chce realizovať vrátenie NFP alebo jeho časti.

Mandát na inkaso udelený Prijímateľom neoprávňuje Poskytovateľa na automatické odpísanie sumy finančných prostriedkov z účtu Prijímateľa. Mandát na inkaso bude využitý až na základe príkazu na SEPA inkaso zadaného Prijímateľom v ITMS2014+ a slúži na zjednodušenie vysporiadania finančných vzťahov.

10. Pohľadávku Poskytovateľa voči Prijímateľovi na vrátenie NFP alebo jeho časti a pohľadávku Prijímateľa voči Poskytovateľovi na poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP je možné vzájomne započítať podľa podmienok § 42 zákona o príspevku z EŠIF. Ak k vzájomnému započítaniu nedôjde z dôvodu nesúhlasu Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu určenú v ŽoV už doručenej Prijímateľovi podľa odsekov 2 až 9 tohto článku VZP do 15 dní od doručenia

oznámenia Poskytovateľa, že s vykonaním vzájomného započítania nesúhlasí alebo do uplynutia doby splatnosti uvedenej v ŽoV, podľa toho, ktorá okolnosť nastane neskôr. Ustanovenia odsekov 2 až 9 tohto článku VZP sa použijú primerane.

11. Ak Prijímateľ zistí Nezrovnalosť súvisiacu s Projektom, zaväzuje sa
  - a. bezodkladne túto Nezrovnalosť oznámiť Poskytovateľovi,
  - b. predložiť Poskytovateľovi príslušné dokumenty týkajúce sa tejto Nezrovnalosti a
  - c. vysporiadať túto Nezrovnalosť postupom podľa odsekov 5 až 10 tohto článku VZP; ustanovenia týkajúce sa ŽoV sa nepoužijú.

Uvedené povinnosti má Prijímateľ do 31.08.2027. Táto doba sa predĺži ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností.

12. V prípade vrátenia NFP alebo jeho časti z vlastnej iniciatívy Prijímateľa, Prijímateľ pred realizovaním úhrady oznámi Poskytovateľovi výšku vrátenia prostredníctvom verejnej časti ITMS2014+ (z dôvodu evidencie pohľadávky na strane Poskytovateľa). Následne pri realizácii úhrady Prijímateľ uvedie správny variabilný symbol automaticky generovaný systémom ITMS2014+, ktorý je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+.
13. Ak Prijímateľ nevráti NFP alebo jeho časť na správne účty alebo pri uskutočnení úhrady neuvedie správny automaticky ITMS2014+ generovaný variabilný symbol, príslušný záväzok Prijímateľa zostáva nesplnený a finančné vzťahy voči Poskytovateľovi sa považujú za nevysporiadané.
14. Proti akejkoľvek pohľadávke na vrátenie NFP ako aj proti akýmkoľvek iným pohľadávkam Poskytovateľa voči Prijímateľovi vzniknutých z akéhokoľvek právneho dôvodu Prijímateľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku.

## **Článok 11 ÚČTOVNÍCTVO A UCHOVÁVANIE ÚČTOVNEJ DOKUMENTÁCIE**

1. Prijímateľ, ktorý je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov sa zaväzuje účtovať o skutočnostiach týkajúcich sa projektu
  - a) na analytických účtoch v členení podľa jednotlivých projektov alebo v analytickej evidencii vedenej v technickej forme<sup>1</sup> v členení podľa jednotlivých projektov bez vytvorenia analytických účtov v členení podľa jednotlivých projektov, ak účtuje v sústave podvojného účtovníctva,
  - b) v účtovných knihách podľa § 15 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov so slovným a číselným označením Projektu v účtovných zápisoch, ak účtuje v sústave jednoduchého účtovníctva.
2. Prijímateľ, ktorý nie je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, vedie evidenciu majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov (pojmy definované v § 2 odsek 4 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov) týkajúcich sa Projektu v účtovných knihách podľa § 15 odsek 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ide o účtovné knihy používané v sústave jednoduchého účtovníctva) so slovným a číselným označením Projektu pri zápisoch v nich, pričom na vedenie tejto evidencie, preukazovanie zápisov a spôsob oceňovania majetku

---

<sup>1</sup>Pojem technická forma je definovaný v § 31 ods. 2 písmeno b) zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.



a záväzkov sa primerane použijú ustanovenia zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov o účtovných zápisoch, účtovnej dokumentácii a spôsobe oceňovania.

3. Záznamy v účtovníctve musia zabezpečiť údaje na účely monitorovania pokroku dosiahnutého pri Realizácii Projektu, vytvoriť základ pre nárokovanie platieb a uľahčiť proces overovania a kontroly výdavkov zo strany príslušných orgánov.
4. Prijímateľ uchováva a ochraňuje účtovnú dokumentáciu podľa odseku 1, evidenciu podľa odseku 2 a inú dokumentáciu týkajúcu sa Projektu v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a v lehote uvedenej v článku 19 VZP.
5. V súvislosti s plnením povinností Poskytovateľa podľa článku 72 všeobecného nariadenia, Poskytovateľ dohodne s Prijímateľom spôsob monitorovania čistých príjmov z projektu podľa článku 61 všeobecného nariadenia a vedenia záznamov u Prijímateľa, a to na účely zdokladovania a preukázania skutočností týkajúcich sa čistého príjmu z Projektu uvedených v Následných monitorovacích správach.
6. Ak má Prijímateľ sídlo alebo miesto podnikania mimo územia Slovenskej republiky, je povinný viesť účtovníctvo týkajúce sa poskytovania príspevku podľa právneho poriadku štátu, na území ktorého má sídlo alebo miesto podnikania.
7. Ak sa podľa Výzvy poskytujú finančné prostriedky z NFP ďalej užívateľovi, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby bol užívateľ v zmluve medzi Prijímateľom a užívateľom viazaný záväzkami vyplývajúcimi z odsekov 1 až 4 tohto článku primerane.

## **Článok 12 KONTROLA/ AUDIT**

1. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
  - a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b. Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
  - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
  - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
2. Kontrolou Projektu sa rozumie súhrn činností Poskytovateľa a ním prizvaných osôb, ktorými sa overuje plnenie podmienok poskytnutia NFP v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, súlad nárokových finančných prostriedkov/deklarovaných výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany Prijímateľa a súvisiacej dokumentácie s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti poskytnutého NFP, dôsledné a pravidelné overenie dosiahnutého pokroku Realizácie aktivít Projektu, vrátane dosiahnutých hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu a ďalšie povinnosti stanovené Prijímateľovi v Zmluve o poskytnutí NFP. Kontrola Projektu je vykonávaná v súlade so zákonom o finančnej kontrole a audite a to najmä formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby a finančnej kontroly na mieste. V prípade, ak sú kontrolou vykonávanou formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby alebo finančnej kontroly na mieste identifikované nedostatky, doručí Poskytovateľ

Prijímateľovi návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, pričom Prijímateľ je oprávnený podať v lehote určenej oprávnenou osobou písomné námietky k zisteným nedostatkom, navrhnutým odporúčaniam, k lehote na predloženie písomného zoznamu opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov a na odstránenie príčin ich vzniku (ďalej len „prijaté opatrenia“) a k lehote na splnenie prijatých opatrení, uvedeným v návrhu čiastkovej správy alebo v návrhu správy z kontroly. Po zohľadnení opodstatnených námietok (za predpokladu, že Prijímateľ zaslal námietky v lehote) zasiela Poskytovateľ Prijímateľovi čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly, ktorá obsahuje všetky náležitosti uvedené v § 22 ods. 4 Zákona o finančnej kontrole a audite. Kontrola a audit sú skončené dňom zaslania správy Prijímateľovi. Zaslaním čiastkovej správy je skončená tá časť kontroly/audit, ktorej sa čiastková správa týka. Ak je kontrola/audit zastavená/zastavený z dôvodov hodných osobitného zreteľa kontrola/audit je skončená/skončený vyhotovením záznamu s uvedením dôvodov jej/jeho zastavenia. Záznam sa Prijímateľovi nezasiela, ak medzičasom zanikol.

3. Prijímateľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/audit z strany oprávnených osôb na výkon kontroly/audit v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite a tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
4. Prijímateľ je počas výkonu kontroly/audit povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a príslušných právnych predpisov.
5. Prijímateľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za Realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/audit, zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/audit a plniť všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú najmä zo zákona o finančnej kontrole a audite.
6. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit môžu vykonať kontrolu/audit u Prijímateľa kedykoľvek od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP až do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností. Poskytovateľ je oprávnený prerušiť plynutie lehôt vo vzťahu k výkonu kontroly žiadosti o platbu formou administratívnej finančnej kontroly pred jej uhradením/zúčtovaním v prípadoch stanovených článkom 132 odsek 2 všeobecného nariadenia.
7. Osoby oprávnené na výkon kontroly/audit majú práva a povinnosti upravené najmä v zákone o finančnej kontrole a audite, vrátane právomoci ukladať sankcie pri porušení povinností zo strany Prijímateľa.
8. Prijímateľ sa zaväzuje informovať Poskytovateľa o začatí akejkoľvek kontroly/audit osobami podľa odseku 1. tohto článku odlišnými od Poskytovateľa a súčasne mu zašle na vedomie návrh správy z kontroly/správu z kontroly alebo iný relevantný výsledný dokument z vykonanej kontroly/overovania/audit/vyšetrovania/konania týchto osôb zakladajúcich Poskytovateľa pristúpiť k postupu prebiehajúceho skúmania podľa Systému finančného riadenia. Plnením informačnej povinnosti Prijímateľom podľa predchádzajúcej vety nenadobúda Poskytovateľ žiadne povinnosti. Prijímateľ je povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom v zmysle čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly/audit v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/audit. Prijímateľ je zároveň povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/audit a vždy aj Poskytovateľovi, ak nie je v konkrétnom prípade osobou vykonávajúcou kontrolu/audit, písomný zoznam prijatých opatrení na nápravu zistených nedostatkov v lehote uvedenej v čiastkovej správe z kontroly/správy z kontroly/audit a na výzvu Poskytovateľa/iných oprávnených osôb na výkon kontroly/audit predložiť dokumentáciu preukazujúcu splnenie prijatých opatrení. Plnenie informačnej povinnosti

Prijímateľa podľa článku 4 odsek 7 prvá veta VZP (v časti týkajúcej sa povinného informovania o zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu, prípadne iných kontrolných orgánov) platí v nezmenenom rozsahu, pričom tam uvedená informačná povinnosť Prijímateľa môže byť podľa okolností konkrétneho prípadu čiastočne alebo úplne splnená zaslaním správy v zmysle predchádzajúcej vety. Prijímateľ je zároveň povinný prepracovať a predložiť v lehote určenej oprávnenou osobou písomný zoznam prijatých opatrení, ak oprávnená osoba vyžadovala jeho prepracovanie a predloženie.

9. Právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku na vykonanie kontroly/auditu Projektu nie je obmedzené žiadnym ustanovením tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. Uvedené právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku sa vzťahuje aj na vykonanie opätovnej kontroly/auditu tých istých skutočností, bez ohľadu na druh vykonanej kontroly/auditu, pričom pri vykonávaní kontroly/auditu sú Poskytovateľ alebo osoby uvedené v odseku 1 tohto článku viazané iba platnými právnymi predpismi a touto Zmluvou o poskytnutí NFP, nie však závermi predchádzajúcich kontrol/auditov. Tým nie sú nijak dotknuté povinnosti (týkajúce sa napríklad povinnosti plniť prijaté opatrenia) vyplývajúce z týchto predchádzajúcich kontrol/auditov. Povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť, ak táto povinnosť vyplynie z výsledku vykonanej kontroly/auditu kedykoľvek počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je dotknutá výsledkom predchádzajúcej kontroly/auditu.
10. Prijímateľ berie na vedomie, že Poskytovateľ pri získavaní informácií o Projekte využíva aj osobitné nástroje vytvorené inštitúciami/orgánmi EÚ alebo SR, vrátane nástroja ARACHNE, a to najmä za účelom plnenia svojej povinnosti ochrany finančných záujmov. Prijímateľ súhlasí s tým, aby údaje týkajúce sa Projektu, ktoré poskytne Poskytovateľovi, boli súčasťou systému ARACHNE a využívali sa pri jeho fungovaní. Prijímateľ sa zároveň zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi akékoľvek doplňujúce informácie, ktoré bude Poskytovateľ požadovať v súvislosti s prešetrovaním informácií získaných v rámci systému ARACHNE.

### **Článok 13 ZABEZPEČENIE POHĽADÁVKY, POISTENIE MAJETKU A ZMLUVNÉ POKUTY**

1. Ak Poskytovateľ vo Výzve alebo počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP určí, že Prijímateľ bude povinný zabezpečiť budúcu pohľadávku zo Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ sa zaväzuje takéto zabezpečenie poskytnúť vo forme, spôsobom a za podmienok stanovených vo Výzve, v Právnych dokumentoch a v Zmluve o poskytnutí NFP. Zabezpečenie sa vykonáva prostredníctvom vhodného zabezpečovacieho prostriedku, v zmysle Usmernenia pre prijímateľov k zabezpečeniu pohľadávky poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v rámci dopytovo – orientovaných projektov. Pre zriadenie a vznik záložného práva a primerane aj pre iné zabezpečovacie prostriedky slúžiace pre zabezpečenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP platia všetky nasledovné podmienky:
  - a) zabezpečenie vznikne v písomnej forme na základe právneho úkonu, ktorý pre vznik konkrétneho druhu zabezpečenia predpokladá Obchodný zákonník alebo Občiansky zákonník,
  - b) za kumulatívneho splnenia všetkých podmienok uvedených v tomto odseku 1 zálohom môže byť buď majetok nadobudnutý z NFP alebo iné veci, práva alebo majetkové hodnoty vo vlastníctve Prijímateľa alebo tretej osoby,
  - c) k hnutelným alebo nehnuteľným veciam, ktoré tvoria záloh, musí byť vlastnícke právo úplne majetkovo-právne vysporiadané; to znamená, že je známy vlastník, resp. všetci spoluvlastníci veci a súčet ich spoluvlastníckych podielov k veci, ktorá je predmetom zálohu, je 1/1,

- d) zriadeniu záložného práva môže dôjsť aj postupne, a to v prípade postupného vyplácania schváleného NFP,
- e) hodnota zálohu musí byť rovná alebo vyššia ako súčet už vyplateného NFP a tej časti NFP, ktorú Prijímateľ žiada vyplatiť na základe predloženej ŽoP. V prípade spolufinancovania Projektu zo strany Financujúcej banky, hodnota zálohu musí zahŕňať aj výšku pohľadávky banky na iný ako Prekľňovací úver, t.j. ktorá sa automaticky neznižuje v prípade úhrady NFP alebo jeho časti o túto uhradenú sumu v zmysle pravidiel vyplývajúcich zo Zmluvy o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku. To znamená, že v prípade postupného zriaďovania záložného práva, je jednou z podmienok vyplatenia časti NFP preukázanie zriadenia záložného práva zabezpečujúceho aj túto ešte nevyplatenú časť NFP, ktorá bola obsiahnutá v konkrétnej ŽoP Prijímateľa (viď článok 5 odsek 5.2 písmeno a) zmluvy) v zmysle oboch vyššie uvedených pravidiel,
- f) zálohom môžu byť:
  - (i) veci vo výlučnom vlastníctve Prijímateľa, práva alebo iné majetkové hodnoty patriace výlučne Prijímateľovi, alebo
  - (ii) veci v spoluvlastníctve Prijímateľa za podmienky, že záložcom bude aj druhý spoluvlastník/ostatní spoluvlastníci; tak, že musí byť dosiahnutý súhlas väčšiny so zriadením záložného práva na záloh počítaný podľa veľkosti podielov spoluvlastníkov veci, ktorá je zálohom, alebo
  - (iii) veci vo vlastníctve tretej osoby/osôb za podmienky, že so zriadením záložného práva na záloh súhlasí vlastník alebo spoluvlastníci veci pri dosiahnutí súhlasu podľa predchádzajúceho bodu ii) alebo
  - (iv) veci v spoluvlastníctve osôb uvedených v bodoch (i) až (iii) vyššie za podmienok tam uvedených alebo
  - (v) iné Poskytovateľom akceptované práva alebo majetkové hodnoty analogicky za splnenia podmienok (ii) až (iv), ak nepatria výlučne Prijímateľovi,
- g) ak sú zálohom hnuťné veci, Prijímateľ je povinný oznamovať Poskytovateľovi každú zmenu miesta, kde sa nachádzajú do troch kalendárnych dní po vykonaní zmeny a súčasne je povinný do troch kalendárnych dní oznámiť Poskytovateľovi ich súčasné miesto výskytu, ak o to Poskytovateľ požiadá, inak sa predpokladá že sa nachádzajú v mieste Realizácie Projektu,
- h) Poskytovateľ musí byť záložným veriteľom prvým v poradí (t.j. ako prednostný záložný veriteľ).

#### ALEBO V PRÍPADE ÚVERU Z FINANCUJÚCEJ BANKY

- h) Okrem podmienok uvedených pre zriadenie a vznik záložného práva podľa písm. a) až g) tohto odseku, sa pre zriadenie a vznik záložného práva v Projekte, ktorého aspoň časť Celkových oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časť Neoprávnených výdavkov je financovaná prostredníctvom úveru poskytnutého Financujúcou bankou a Prijímateľ poskytuje na zabezpečenie svojich záväzkov zo Zmluvy o poskytnutí NFP a zo Zmluvy o úvere rovnaký záloh pre Poskytovateľa aj pre Financujúcu banku, uplatnia aj všetky nasledovné podmienky:

- (i) Financujúca banka zriadi záložné právo ako prednostný záložný veriteľ. V takom prípade Poskytovateľ zriadi záložné právo ako záložný veriteľ druhý v poradí. Financujúca banka si môže zriadiť záložné právo aj v ďalšom poradí, za účelom zabezpečenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ako sú pohľadávky zo Zmluvy o úvere.
- (ii) Prijímateľ sa zaväzuje, že bez udelenia predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa a Financujúcej banky nezaťaží záloh zriadením ďalšieho záložného práva v prospech tretej osoby. Porušenie tejto povinnosti sa bude považovať za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na zriadenie záložného práva za účelom zabezpečenia a zaplatenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ak má táto s Poskytovateľom uzatvorenú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe.
- (iii) Zmluvné strany sa dohodli, že:
  - 1. porušenie Zmluvy o úvere zo strany Prijímateľa, alebo
  - 2. odstúpenie Financujúcej banky od Zmluvy o úvere, alebo
  - 3. vyhlásenie predčasnej splatnosti pohľadávky Financujúcej banky zo Zmluvy o úvere,ktoré:
  - a) má alebo môže mať za následok speňaženie spoločného zálohu Poskytovateľa a Financujúcej banky v rámci výkonu záložného práva alebo
  - b) spôsobí neschopnosť Prijímateľa preukázať zdroje financovania aspoň časti Oprávnených výdavkov podľa schválenej intenzity pomoci a/alebo sumy všetkých Neoprávnených výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP na základe výzvy Poskytovateľa,predstavuje zároveň nesplnenie podmienok pre Riadnu Realizáciu aktivít Projektu smerujúcu k dosiahnutiu cieľa Projektu definovaného v článku 2.2 zmluvy, v dôsledku čoho je zároveň aj podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- (iv) Číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP, musí byť totožné s číselným označením účtu uvedeného v Prílohe č. 2 Predmet podpory Zmluvy o poskytnutí NFP a v Žiadosti o platbu zo strany Prijímateľa. Bez predchádzajúceho písomného súhlasu Financujúcej banky nemôže dôjsť k zmene číselného označenia tohto účtu.
- (v) Prijímateľ týmto udeľuje Poskytovateľovi súhlas s poskytnutím akýchkoľvek údajov a informácií týkajúcich sa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Prijímateľom a Poskytovateľom v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane

osobných údajov požívajúcich ochranu podľa osobitných predpisov, Financujúcej banke.

- (vi) V prípade, ak Financujúca banka obdrží výťažok z predaja zálohu, bude sa s výťažkom nakladať spôsobom stanoveným v § 34 zákona o príspevku z EŠIF.

ch) Podrobnejšie pravidlá týkajúce sa zriadenia, vzniku a výkonu záložného práva budú dohodnuté v písomnej zmluve o zriadení záložného práva alebo v prípade iného druhu zabezpečenia v písomnej forme, v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP.

2. Prijímateľ je povinný, s výnimkou majetku, ktorého povaha to nedovoľuje (napr. software, licencie na predmety priemyselného vlastníctva, patenty, ochranné známky a podobne) a pozemkov, ak ich nie je možné poistiť a ak z Výzvy alebo z Právnych dokumentov Poskytovateľa nevyplýva, že sa poistenie nevyžaduje:

- a) riadne poistiť Majetok nadobudnutý z NFP,
- b) riadne poistiť majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je tento odlišný od majetku podľa písmena a) tohto odseku, pričom tento záväzok bude obsahom zmluvy o zriadení záložného práva,
- c) zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretej osoby / tretích osôb, ak je zálohom zabezpečujúcim pohľadávku Poskytovateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP.

Pre všetky vyššie uvedené situácie a) až c) tohto odseku platia tieto pravidlá:

- (i) Poistná suma musí byť najmenej vo výške obstarávacej ceny/ceny zhodnotenia hmotného Majetku nadobudnutého z NFP,
- (ii) Poistenie sa musí vzťahovať minimálne pre prípad poškodenia, zničenia, odcudzenia alebo straty; Poskytovateľ je oprávnený preskúmať poistenie majetku a súčasne určiť ďalšie podmienky takéhoto poistenia, ktoré zahŕňajú aj rozšírenie typu poistných rizík, pre ktoré sa poistenie vyžaduje,
- (iii) Poistenie musí trvať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu,
- (iv) Prijímateľ je povinný udržiavať uzavretú a účinnú poistnú zmluvu, plniť svoje záväzky z nej vyplývajúce a dodržiavať podmienky v nej uvedené, najmä je povinný platiť poistné riadne a včas počas celej doby trvania poistenia. Ak v rámci doby Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu dôjde k zániku poistnej zmluvy, je Prijímateľ povinný uzavrieť novú poistnú zmluvu za podmienok určených Poskytovateľom tak, aby sa poistná ochrana majetku nezmenšila a aby nová poistná zmluva spĺňala všetky náležitosti poistnej zmluvy uvedené v tomto bode,
- (v) Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi vznik poistnej udalosti, rozsah dôsledkov poistnej udalosti na Projekt, jeho schopnosť úspešne Ukončiť realizáciu hlavných aktivít Projektu alebo splniť podmienky Udržateľnosti Projektu a súčasne vyjadriť rozsah súčinnosti, ktorú od Poskytovateľa požaduje, ak je možné následky poistenej udalosti prekonať, najmä vo vzťahu k využitiu poistného plnenia, ktoré je vinkulované v prospech Poskytovateľa,
- (vi) V prípade, ak je zálohom majetok tretej osoby, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby tretia osoba dodržiavala všetky povinnosti uložené Prijímateľovi v odsek 2, bod (i) až (v) tohto článku 13 VZP a Poskytovateľovi z toho vyplývajú rovnaké práva, ako by mal voči Prijímateľovi, ak by poisteným bol Prijímateľ.

3. Prijímateľ, ktorý je záložcom, je povinný oznámiť poisťovateľovi najneskôr do výplaty poistného plnenia z poistnej zmluvy v nadväznosti na odsek 2 tohto článku vznik záložného práva v zmysle § 151mc odsek 2 Občianskeho zákonníka. V prípade, ak Prijímateľ nie je vlastníkom zálohu alebo je spoluvlastníkom zálohu, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby vlastníkom veci, ktorý je záložcom alebo aj ostatní spoluvlastníci veci, splnili oznamovaciu povinnosť podľa prvej vety tohto odseku.
4. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
5. Ak Prijímateľ poruší svoje povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP tým, že:
  - a) neposkytne Poskytovateľovi Dokumentáciu, správy, údaje alebo informácie, na ktorých poskytnutie je Prijímateľ povinný v zmysle článku 4 odseky 2 až 6, článku 7 odsek 2, článkov 10 a 11 VZP,
  - b) neposkytne Poskytovateľovi informácie v prípadoch, v ktorých táto povinnosť vyplýva Prijímateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, z článku 8 odsek 13 a 14 VZP, z článku 13 odsek 1 písmeno g) VZP a článku 13 odsek 2 bod v) VZP, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá lehota nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - c) nepredloží Poskytovateľovi Dokumentáciu, doklady alebo iné písomnosti, hoci mu táto povinnosť vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP, najmä z článkov uvedených v písmene b) tohto odseku, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - d) ktorejkoľvek povinnosti spojenej s informovaním a komunikáciou, na ktorú je Prijímateľ povinný v zmysle článku 5 VZP,

Zmluvné strany dojednali za uvedené porušenia povinností Prijímateľom zmluvnú pokutu. Zmluvnú pokutu je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi za porušenie jednotlivcej povinnosti podľa písmen a), b) c) alebo d) tohto odseku vo výške zmluvnej pokuty 0,02% z výšky poskytnutého NFP za každý, aj začatý, deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do zániku Zmluvy o poskytnutí NFP, maximálne však do výšky NFP uvedeného v článku 3 odsek 3.1 písmeno c) zmluvy. Poskytovateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak za takéto porušenie povinnosti nebola uložená iná sankcia podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ani nebolo odstúpené od Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne, ak Poskytovateľ Prijímateľa vyzval na dodatočné splnenie povinnosti, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Prijímateľ uvedenú povinnosť nesplnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota pre Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Právo Poskytovateľa na náhradu škody spôsobenú Prijímateľom nie je dotknuté ustanoveniami o zmluvnej pokute.

6. Sumu zmluvnej pokuty, ktorú sa Prijímateľ zaväzuje uhradiť Poskytovateľovi uvedie Poskytovateľ v ŽoV.

#### **Článok 14 OPRÁVNENÉ VÝDAVKY**

1. Oprávnenými výdavkami sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na Realizáciu aktivít Projektu tak, ako je uvedený v článku 2 zmluvy a ktoré spĺňajú všetky nasledujúce podmienky:
  - a) vznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu) na realizáciu Projektu (nutná

existencia priameho spojenia s Projektom) v rámci oprávneného časového obdobia stanoveného vo Výzve, najskôr 1. januárom 2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých a boli uhradené najneskôr do 31. decembra 2023,

- b) v nadväznosti na písmeno a) tohto odseku oprávnené môžu byť aj výdavky na podporné Aktivity, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr od 1.1.2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, najneskôr však do uplynutia 3 mesiacov od Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo do podania záverečnej žiadosti o platbu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr;
- c) patria do skupiny výdavkov odsúhlaseného rozpočtu Projektu pri rešpektovaní postupov pri zmenách Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP, sú v súlade s obsahovou stránkou Projektu a prispievajú k dosiahnutiu plánovaných cieľov Projektu a sú s nimi v súlade,
- d) spĺňajú podmienky oprávnenosti výdavkov v zmysle príslušnej Výzvy alebo iného Právneho dokumentu Poskytovateľa, ktorým sa určujú podmienky oprávnenosti výdavkov a v záveroch z kontroly Verejného obstarávania bolo skonštatované, že je možné výdavky pripustiť do financovania;
- e) viažu sa na Aktivitu Projektu, ktorá bola skutočne realizovaná, a tieto výdavky boli uhradené Dodávateľovi alebo zamestnancom Prijímateľa (ak ide, napr. o mzdové výdavky) pred predložením Žiadosti o platbu, najneskôr však do 31.12.2023 a zároveň boli oprávnené výdavky, bez ohľadu na ich charakter, premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP; podmienka úhrady Dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa nemusí byť splnená v prípade, ak ide o výdavky, na ktoré sa vzťahuje výnimka uvedená v článku 8 odsek 6 písmeno c) VZP, v prípade ak ide o výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, v prípade, ak ide o výdavky vynaložené vo forme Vecného príspevku, alebo ak sa táto podmienka nevyžaduje s ohľadom na konkrétny systém financovania v súlade s podmienkami upravenými v Systéme finančného riadenia;
- f) boli vynaložené v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci podľa článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ;
- g) sú v súlade s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti;
- h) sú identifikovateľné, preukázateľné a sú doložené účtovnými dokladmi, ktoré sú riadne evidované u Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR; výdavok je preukázaný faktúrami alebo inými účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty, ktoré sú riadne evidované v účtovníctve Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR a Zmluvou o poskytnutí NFP; preukázanie výdavkov faktúrami alebo účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty sa nevzťahuje na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania a na poskytnutie zálohovej platby; výdavky musia byť uhradené Prijímateľom a ich uhradenie musí byť doložené najneskôr pred ich predložením Poskytovateľovi; podmienka úhrady výdavkov sa neuplatní, ak táto skutočnosť vyplýva zo Systému finančného riadenia s ohľadom na konkrétny systém financovania; pre účely úhrady Preddavkovej platby, sa za účtovný doklad považuje aj doklad, na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi,



- i) navzájom sa časovo a vecne neprekrývajú a neprekrývajú sa aj s inými prostriedkami z verejných zdrojov; sú dodržané pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF (Krížové financovanie),
  - j) Majetok nadobudnutý z NFP, na obstaranie ktorého boli výdavky vynaložené, musí byť zakúpený od tretích strán za trhových podmienok na základe výsledkov VO bez toho, aby nadobúdateľ vykonával kontrolu nad predávajúcim v zmysle článku 3 Nariadenia Rady (ES) č. 139/2004 z 20. 1. 2004 o kontrole koncentrácií medzi podnikmi (Nariadenie ES o fúziách) alebo naopak; obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác musí byť vykonané v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä článku 3 VZP), Právnymi dokumentmi, s Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ upravujúcim oblasť verejného obstarávania alebo zadávania zákazky in-house alebo pravidiel vzťahujúcich sa k obstarávaniu služieb, tovarov a stavebných prác nespádajúcich pod režim zákona o verejnom obstarávaní, vždy za ceny, ktoré spĺňajú kritérium hospodárnosti, účelnosti, účinnosti a efektívnosti vyplývajúce z Výzvy, z článku 33 Nariadenia 2018/1046 a z § 19 Zákona o rozpočtových pravidlách;
  - k) sú vynakladané na majetok, ktorý je nový, nebol dosiaľ používaný a Prijímateľ s ním v minulosti žiadnym spôsobom nedisponoval, resp. sú vynakladané na nákup použitého zariadenia (okrem dopravných prostriedkov) za splnenia podmienok stanovených MP CKO č. 6, ktorý je dostupný na webovom sídle <http://www.partnerskadohoda.gov.sk>.
2. Výdavky Prijímateľa deklarované v ŽoP sú zaokrúhlené na dve desatinné miesta (1 eurocent).
3. Ak výdavok nesplňa podmienky oprávnenosti podľa odseku 1 tohto článku VZP, takéto Neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na preplatenie z NFP v rámci podanej ŽoP a o takto vyčíslené Neoprávnené výdavky bude ponížená suma požadovaná na preplatenie v rámci podanej ŽoP, ak vo zvyšnej časti bude ŽoP schválená. Ak nesplnenie podmienok oprávnenosti výdavkov podľa odseku 1 tohto článku zistí osoba oprávnená na výkon kontroly a auditu uvedená v článku 12 ods. 1 VZP, Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť zodpovedajúcu takto vyčísleným Neoprávneným výdavkom v súlade s článkom 10 VZP pri rešpektovaní výšky intenzity vzťahujúcej sa na príspevok v plnej výške, bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované ako Oprávnené výdavky alebo Schválené oprávnené výdavky. Všeobecné pravidlo týkajúce sa opätovnej kontroly/auditu uvedené v článku 12 odsek 9 VZP sa vzťahuje aj na zmenu výdavkov z Oprávnených výdavkov/Schválených oprávnených výdavkov na Neoprávnené výdavky.

## **Článok 15 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – OSOBITNÉ USTANOVENIA**

1. **Účty štátnej príspevkovej organizácie, VÚC, subjektov zo súkromného sektora vrátane mimovládnych organizácií a účty iného subjektu verejnej správy s výnimkou subjektov uvedených v odseku 2 až 4 tohto článku VZP**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

2. **Účty obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **3. Účty rozpočtovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený osobitný účet (ďalej len „osobitný účet“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do piatich dní od pripísania týchto prostriedkov na osobitný účet. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo osobitného účtu a číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak zriaďovateľ neprevedie NFP na rozpočtový výdavkový účet Prijímateľa, a výdavky potrebné na financovanie určených účelov sú zabezpečené v rozpočte Prijímateľa, zriaďovateľ dá pokyn Prijímateľovi na preklasifikovanie výdavkov (realizované úhrady oprávnených výdavkov z iných účtov otvorených Prijímateľom) v rámci svojho výkazníctva na výdavky na realizáciu prostriedkov NFP.

### **4. Účty príspevkovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

#### **a) ak príspevková organizácia nežiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“) vedený v EUR. Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

#### **b) ak príspevková organizácia žiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do 5 dní od pripísania týchto prostriedkov. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet, z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

## **Článok 16 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – SPOLOČNÉ USTANOVENIA**

1. Prijímateľ je povinný udržiavať účet Prijímateľa otvorený a nesmie ho zrušiť až do finančného ukončenia Projektu. V prípade otvorenia účtu pre príjem NFP v komerčnej banke v zahraničí, Prijímateľ zodpovedá za úhradu všetkých nákladov spojených s realizáciou platieb na a z tohto účtu.
2. Ak má Prijímateľ poskytnutý úver na financovanie Projektu, zmena účtu Prijímateľa je možná až po písomnom súhlase Financujúcej banky. Písomný súhlas Financujúcej banky podľa predchádzajúcej vety musí Prijímateľ doručiť Poskytovateľovi do dňa vykonania zmeny účtu Prijímateľa.
3. V prípade využitia systému refundácie môže Prijímateľ realizovať úhrady oprávnených výdavkov aj z iných účtov otvorených Prijímateľom pri dodržaní podmienok existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu týchto účtov.

4. V prípade poskytnutia NFP systémom refundácie sú úroky vzniknuté na účte Prijímateľa príjmom Prijímateľa.
5. Ak je NFP poskytnutý systémom predfinancovania alebo zálohovej platby a takto poskytnuté prostriedky sú úročené, Prijímateľ je povinný otvoriť si ako účet Prijímateľa osobitný účet na Projekt (ďalej len „osobitný účet na Projekt“). Prijímateľ je povinný výnosy z prostriedkov na tomto osobitnom účte na Projekt vysporiadať podľa článku 10 týchto VZP.
6. V prípade otvorenia osobitného účtu na Projekt podľa predchádzajúceho odseku a poskytovania NFP systémom predfinancovania alebo zálohovej platby, vlastné zdroje Prijímateľa na Realizáciu aktivít Projektu môžu prechádzať cez tento osobitný účet na Projekt. V takomto prípade je Prijímateľ povinný najneskôr pred vykonaním úhrady záväzku vložiť vlastné zdroje Prijímateľa na tento osobitný účet na Projekt a predložiť Poskytovateľovi výpis z osobitného účtu na Projekt ako potvrdenie o prevode vlastných zdrojov. V prípade, ak vlastné zdroje Prijímateľa neprechádzajú cez tento osobitný účet na Projekt, Prijímateľ je povinný ku každému uhradenému výdavku doložiť Poskytovateľovi výpis z iného účtu otvoreného Prijímateľom o úhrade vlastných zdrojov Prijímateľa, okrem prípadov, ak vlastné zdroje Prijímateľa sú zabezpečované Vecným príspevkom.
7. V prípade využitia systému zálohovej platby môže Prijímateľ realizovať špecifické typy výdavkov aj z iného účtu otvoreného Prijímateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami Systému finančného riadenia.

Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu iného účtu otvoreného Prijímateľom, z ktorého realizuje špecifické typy výdavkov. Zoznam špecifických typov výdavkov uvedie Poskytovateľ v Príručke pre žiadateľa o NFP, resp. Príručke pre Prijímateľa.
8. Oprávnený výdavok za podmienok definovaných v predchádzajúcom odseku vzniká prevodom príslušnej časti NFP z účtu Prijímateľa na iný účet otvorený Prijímateľom, definovaný v predchádzajúcom odseku a úhradou záväzku alebo úhradou špecifického typu výdavku.
9. Ak sa Projekt realizuje prostredníctvom subjektu v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa, úhrada Schválených oprávnených výdavkov môže byť realizovaná aj z účtov tohto subjektu pri dodržaní podmienky existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Zároveň subjekt v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa je povinný realizovať Schválené oprávnené výdavky prostredníctvom rozpočtu. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu účtov, z ktorých realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov za podmienky dodržania pravidiel vzťahujúcich sa na špecifické výdavky a úroky.

#### **Článok 17a PLATBY SYSTÉMOM PREDFINANCOVANIA**

1. Systémom predfinancovania sa NFP, resp. jeho časť (ďalej aj „platba“) poskytuje na Oprávnené výdavky Projektu na základe Prijímateľom predložených neuhradených účtovných dokladov v lehote splatnosti záväzku Dodávateľov Projektu, resp. na základe drobných hotovostných úhrad a / alebo hotovostných alebo bezhotovostných úhrad správcovi dane. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom predfinancovania sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby výlučne na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), predloženej Prijímateľom v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu

a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) musí byť v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ v rámci formulára Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) uvedie nárokovánú sumu finančných prostriedkov podľa skupiny výdavkov uvedenej v prílohe č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP (Rozpočet Projektu).

3. Spolu so Žiadosťou o platbu (poskytnutie predfinancovania) predkladá Prijímateľ aj neuhradené účtovné doklady (faktúra, prípadne doklad rovnocennej dôkaznej hodnoty) prijaté od Dodávateľa Projektu a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ, a to v lehote splatnosti týchto účtovných dokladov. Jeden rovnopis účtovných dokladov si ponecháva Prijímateľ. Ak sú súčasťou výdavkov Prijímateľa aj hotovostné úhrady, tieto výdavky zahrnie do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) a predloží k nim príslušné účtovné doklady, ktoré potvrdzujú hotovostnú úhradu (napr. pokladničný blok). Prijímateľ môže do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) zahrnúť aj hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a pravidlami oprávnenosti, ktoré stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
4. Prijímateľ je povinný uhradiť Dodávateľom účtovné doklady súvisiace s Realizáciou aktivít Projektu najneskôr do 3 dní odo dňa pripísania príslušnej platby na účet Prijímateľa. Úrok z omeškania s úhradou záväzku voči Dodávateľovi Projektu znáša Prijímateľ.
5. Po poskytnutí každej platby systémom predfinancovania je Prijímateľ povinný celú jej výšku zúčtovať, a to do 10 dní odo dňa pripísania týchto prostriedkov na účet Prijímateľa.
6. Prijímateľ zúčtuje platbu Poskytovateľovi predložením Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), ktorú predkladá spolu s výpisom z účtu potvrdzujúcim príjem NFP, ako aj dokladmi potvrdzujúcimi skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) – výpisom z účtu alebo vyhlásením banky o úhrade; tieto doklady nie je potrebné predkladať pri výdavkoch zjednodušene vykazovaných prostredníctvom paušálnej sadzby, jednotkových cien alebo paušálnej sumy. V rámci Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Prijímateľ uvedie aj výdavky viažuce sa na prípadné hotovostné a bezhotovostné úhrady voči daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ktoré boli zahrnuté do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), pričom nie je povinný opätovne predkladať tie isté doklady potvrdzujúce hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu. K jednej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže Prijímateľ predložiť Poskytovateľovi len jednu Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Ak bolo predfinancovanie poskytnuté vo viacerých platbách, z dôvodu vyčlenenej časti nárokových finančných prostriedkov z predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), je Prijímateľ povinný zúčtovať každú jednu poskytnutú platbu predfinancovania samostatne (t. j. predložiť samostatnú Žiadosť o platbu – zúčtovanie predfinancovania). Nezúčtovaný rozdiel poskytnutého predfinancovania je Prijímateľ povinný bezodkladne (najneskôr do 5 dní) od uplynutia lehoty na zúčtovanie vrátiť na účet určený Poskytovateľom. Podrobnosti vrátenia nezúčtovaného rozdielu predfinancovania stanovuje príslušná kapitola Systému finančného riadenia.

7. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne nárokové finančné prostriedky / deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v týchto Žiadostiach o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v akejkoľvek Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
8. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.
9. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo zo Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) a Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.

Predfinancovanie sa poskytuje až do momentu dosiahnutia maximálne 100 % celkových oprávnených výdavkov na projekt. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).
10. Ak Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ môže pozastaviť schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania. Ak sú výdavky, ktorých sa týka Prebiehajúce skúmanie zahrnuté do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie celej takejto Žiadosti o platbu (a to aj za výdavky, ktorých sa Prebiehajúce skúmanie netýka), a to až do času ukončenia skúmania.

## **Článok 17b PLATBY SYSTÉMOM ZÁLOHOVÝCH PLATIEB**

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom zálohových platieb na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby). Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ v EUR. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom zálohových platieb sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Prijímateľ po Začatí realizácie aktivít Projektu a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, predkladá Poskytovateľovi Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) maximálne do výšky 40 % z relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacov Realizácie

aktivít Projektu z prostriedkov zodpovedajúcich podielu prostriedkov EÚ a štátneho rozpočtu SR na spolufinancovanie.

3. Pravidlá pre výpočet maximálnej výšky zálohovej platby a pravidlá poskytnutia nasledujúcej zálohovej platby sú uvedené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
4. Po poskytnutí zálohovej platby je Prijímateľ povinný každú jednu poskytnutú zálohovú platbu priebežne zúčtovať, pričom najneskôr do 9 mesiacov odo dňa pripísania platby na účte Prijímateľa je Prijímateľ povinný zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby.
5. V rámci formulára Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Spolu so Žiadosťou o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
6. Zálohovú platbu je možné zúčtovať predložením viacerých Žiadostí o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Povinnosť zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby v lehote 9 mesiacov odo dňa pripísania finančných prostriedkov na účte Prijímateľa sa vzťahuje osobitne ku každej jednej poskytnutej zálohovej platbe, pričom každú predkladanú Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) je potrebné priradiť k najstaršej poskytnutej nezúčtovanej zálohovej platbe.
7. Prijímateľ je oprávnený požiadať o ďalšiu zálohovú platbu najskôr súčasne s podaním Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby) až po schválení predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Certifikačným orgánom.
8. Ak predchádzajúca zálohová platba nebola poskytnutá v maximálnej možnej výške, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu vo výške súčtu Certifikačným orgánom schválenej výšky NFP a sumy rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby a predchádzajúcej poskytnutej zálohovej platby. Súčet týchto prostriedkov, a teda výška možnej zálohovej platby, je maximálne 40 % relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacom Realizácie aktivít Projektu.
9. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky pred uplynutím príslušnej 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ môže takto identifikovanú nezúčtovanú sumu zúčtovať predložením ďalšej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) s výdavkami minimálne vo výške identifikovaných Neoprávnených výdavkov. Prijímateľ môže tento postup uplatniť do skončenia príslušnej 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
10. Ak Prijímateľ nezúčtuje 100 % poskytnutej zálohovej platby do 9 mesiacov odo dňa pripísania platby na účet Prijímateľa, a to ani využitím možnosti podľa predchádzajúceho odseku VZP, Prijímateľ je povinný najneskôr do 5 dní po uplynutí 9-mesačnej lehoty vrátiť sumu

nezúčtovaného rozdielu na účet určený Poskytovateľom. Ak Prijímateľ nevráti sumu nezúčtovaného rozdielu podľa predchádzajúcej vety, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy sa Prijímateľovi o túto sumu zároveň znižuje NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

11. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky až po uplynutí 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v súlade s článkom 10 týchto VZP. Ak Prijímateľ sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v určenej lehote nevráti, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy môže Poskytovateľ určiť, že sa o túto sumu zároveň znižuje Prijímateľovi NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.
12. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
13. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.
14. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo zo Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.
15. Zálohové platby sa Prijímateľovi poskytujú až do dosiahnutia maximálne 100 % aktuálnej výšky Oprávnených výdavkov Projektu. Po poskytnutí poslednej zálohovej platby je Prijímateľ povinný zúčtovať celý zostatok NFP postupom podľa odsekov 4 až 12 tohto článku VZP. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).
16. Ak Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania.

## **Článok 17c PLATBY SYSTÉMOM REFUNDÁCIE**

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytovanie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom refundácie, pričom Prijímateľ je povinný uhradiť výdavky z vlastných zdrojov a tie mu budú pri jednotlivých platbách refundované v pomernej výške k Celkovým oprávneným výdavkom. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom refundácie sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.
2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby systémom refundácie výlučne na základe Žiadosti o platbu, ktorú Prijímateľ predkladá v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu a po nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
3. V rámci formulára Žiadosti o platbu Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Prijímateľ je povinný spolu so Žiadosťou o platbu predložiť aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.
4. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.

6. Po vykonaní kontroly Poskytovateľ Žiadosť o platbu schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, pozastaví alebo vyčlení časť deklarovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na vyplatenie platby iba ak podá úplnú a správnu Žiadosť o platbu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom, a to len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Prijímateľa a Certifikačného orgánu.
7. Ak Žiadosť o platbu obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia skúmania.

## **ČLÁNOK 18 SPOLOČNÉ USTANOVENIA PRE VŠETKY SYSTÉMY FINANCOVANIA A PRIJÍMATEĽOV**

1. Deň pripísania platby na účet Prijímateľa sa považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
2. Všetky dokumenty (účtovné doklady, výpisy z účtu, podporná dokumentácia), ktoré Prijímateľ predkladá spolu so Žiadosťou o platbu sú rovnopisy originálov alebo ich kópie označené



podpisom štatutárneho orgánu Prijímateľa; ak štatutárny orgán Prijímateľa splnomocní na podpisovanie inú osobu, je potrebné k predmetnej Žiadosti o platbu priložiť aj toto splnomocnenie.

3. Jednotlivé systémy financovania sa môžu v rámci jedného Projektu kombinovať. Zvolený systém financovania, resp. ich kombinácia vyplýva z týchto VZP a zo Systému finančného riadenia. Kombinácia všetkých troch systémov financovania je možná iba pre Prijímateľa, ktorému je umožnené využívať systém zálohových platieb.
4. V prípade kombinácie dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu sa na určenie práv a povinností zmluvných strán súčasne použijú ustanovenia čl. 17a až 17c VZP pre dané systémy financovania a daného Prijímateľa vo vzájomnej kombinácii.
5. Ak dôjde ku kombinácií dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu, jednotlivé Žiadosti o platbu môže Prijímateľ predkladať len na jeden z uvedených systémov, tzn. že napr. výdavky realizované z poskytnutých zálohových platieb nemôže Prijímateľ kombinovať spolu s výdavkami uplatňovanými systémom refundácie a/alebo s výdavkami uplatňovanými systémom predfinancovania v rámci jednej Žiadosti o platbu. V takom prípade Prijímateľ predkladá samostatne Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a samostatne Žiadosť o platbu (priebežná platba – refundácia) a/alebo samostatne žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Pri využití troch systémov financovania v rámci jedného projektu zmluvné strany za týmto účelom v rámci Prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP identifikovali jednotlivé typy výdavkov (rozpočtových položiek Projektu) tak, že je jednoznačne určené, ktoré konkrétne výdavky budú deklarované ktorým systémom financovania. Pri kombinácii dvoch alebo viacerých systémov financovania sa predkladá Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) len za jeden z využitých systémov.
6. Ak Projekt obsahuje aj výdavky Neoprávnené na financovanie nad rámec finančnej medzery, je tieto Prijímateľ povinný uhrádzať Dodávateľom pomerne z každého účtovného dokladu podľa pomeru stanoveného v článku 3 ods. 3.1 písm. c) zmluvy, pričom vecne Neoprávnené výdavky Prijímateľ hradí z vlastných zdrojov.
7. Poskytovateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť výšku Žiadosti o platbu z technických dôvodov na strane Poskytovateľa maximálne vo výške 0,01% z maximálnej výšky NFP uvedeného v Zmluve o poskytnutí NFP v rámci jednej Žiadosti o platbu. Ustanovenie článku 3 ods. 3.2 zmluvy týmto nie je dotknuté.
8. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného alebo nesprávne zúčtovaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých platieb, pričom Poskytovateľ môže tieto čiastkové sumy kumulovať a pri prekročení sumy 40 EUR vymáhať priebežne alebo až pri poslednom zúčtovaní zálohovej platby alebo poskytnutého predfinancovania.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že podrobnejšie postupy a podmienky, vrátane práv a povinností Zmluvných strán týkajúce sa systémov financovania (platieb) sú určené Systémom finančného riadenia, ktorý je pre Zmluvné strany záväzný, ako to vyplýva aj z článku 3 ods. 3.3 písm. d) Zmluvy. Tento dokument zároveň slúži pre potreby výkladu príslušných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, resp. práv a povinností Zmluvných strán.

10. Na účely tejto Zmluvy sa za úhradu účtovných dokladov Dodávateľovi môže považovať aj:
- a) úhrada účtovných dokladov postupníkovi, v prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka,
  - b) úhrada záložnému veriteľovi na základe výkonu záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka,
  - c) úhrada oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR,
  - d) započítanie pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka.
11. V prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce postúpenie pohľadávky Dodávateľa na postupníka.
12. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa záložnému veriteľovi pri výkone záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce vznik záložného práva.
13. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle Právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce výkon rozhodnutia (napr. exekučný príkaz, vykonateľné rozhodnutie).
14. V prípade započítania pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží doklady preukazujúce započítanie pohľadávok.
15. Ustanovenia tohto článku sa nevzťahujú na Prijímateľa, ktorý by sa pri aplikácii niektorého z vyššie uvedených postupov dostal do rozporu s Právnymi predpismi SR (napr. so zákonom o rozpočtových pravidlách a pod.). Ustanovenia tohto článku sa zároveň nevzťahujú ani na pohľadávku podľa čl. 7 ods. 3 VZP.

## **Článok 19 UCHOVÁVANIE DOKUMENTOV**

Prijímateľ je povinný uchovávať Dokumentáciu k Projektu do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb v zmysle článku 12 VZP. Stanovená doba podľa prvej vety tohto článku môže byť automaticky predĺžená (t.j. bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, len na základe oznámenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností. Porušenie povinností vyplývajúcich z tohto článku je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.

## **Článok 20 MENY A KURZOVÉ ROZDIELY**

1. Ak Prijímateľ uhrádza výdavky Projektu v inej mene ako EUR, príslušné účtovné doklady sú preplácané v EUR. Prípadné kurzové rozdiely znáša Prijímateľ; to neplatí v prípade postupu

podľa odsekov 4 a 5 tohto článku VZP. Pri použití výmenného kurzu pre potreby prepočtu sumy výdavkov uhrádzaných Prijímateľom v cudzej mene je Prijímateľ povinný postupovať v súlade s § 24 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

2. Pri prevode peňažných prostriedkov v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v EUR na účet dodávateľa Projektu zriadeného v cudzej mene použije Prijímateľ kurz banky platný v deň odpísania prostriedkov z účtu, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
3. Ak Prijímateľ prevádza peňažné prostriedky v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v cudzej mene na účet dodávateľa Projektu v rovnakej cudzej mene, použije referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
4. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, tak v predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) použije kurz banky platný v deň zdaniteľného plnenia uvedený na účtovnom doklade. Následne pri Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) uplatní postup podľa odsekov 2 a 3 tohto článku VZP.
5. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, je povinný priebežne sledovať a kumulatívne narátavať kladnú a zápornú hodnotu vzniknutých kurzových rozdielov. Tento záverečný kumulatívny prehľad vzniknutých kurzových rozdielov je Prijímateľ povinný priložiť k Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzová strata, môže v rámci Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) požiadať o jej preplatenie. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzový zisk, Prijímateľ je povinný túto sumu vrátiť v súlade s článkom 10 VZP. Postup podľa tohto odseku sa uplatní, len ak kumulatívna suma kurzových rozdielov presiahne 40 EUR, suma nižšia alebo rovná 40 EUR sa vzájomne nevysporiada.

## 1. Prehľad aktivít členov partnerstva

Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd

313011W580

|                                                                  | Aktivity                                                                                                                                         | % podiel partnera na oprávnených výdavkoch na danú aktivitu |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Hlavný partner:</b> Ústav krajinnej ekológie SAV              |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000001                                                     | A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | 100 %                                                       |
| 313W58000002                                                     | A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |
| <b>Partner 1:</b> Národné poľnohospodárske a potravinové centrum |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000005                                                     | A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | 100 %                                                       |
| 313W58000006                                                     | A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |
| <b>Partner 2:</b> Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre  |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000007                                                     | A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |
| <b>Partner 3:</b> Slovenský hydrometeorologický ústav            |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000003                                                     | A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | 100 %                                                       |
| 313W58000004                                                     | A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |
| <b>Partner 4:</b> Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre        |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000008                                                     | A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |
| <b>Partner 5:</b> YMS, a.s.                                      |                                                                                                                                                  |                                                             |
| 313W58000009                                                     | A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | 100 %                                                       |
| 313W58000010                                                     | A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | 100 %                                                       |
|                                                                  | Podporné aktivity                                                                                                                                | 100 %                                                       |

## 2. Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

| Merateľný ukazovateľ                                                                                                                                            | Merná jednotka | Cieľová hodnota |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| <b>Finančná podpora poskytnutá na podporu a registráciu práv duševného vlastníctva</b>                                                                          | <b>EUR</b>     | <b>2 000</b>    |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinej ekológie SAV</i>                                                                                                              |                |                 |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | EUR            | 0               |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | EUR            | 0               |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |                |                 |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | EUR            | 0               |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | EUR            | 0               |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |                |                 |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | EUR            | 0               |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |                |                 |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | EUR            | 0               |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | EUR            | 0               |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |                |                 |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | EUR            | 0               |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |                |                 |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | EUR            | 0               |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | EUR            | 2 000           |
|                                                                                                                                                                 |                |                 |
| <b>Finančná podpora poskytnutá na rekonštrukciu a modernizáciu zariadení výskumnej infraštruktúry</b>                                                           | <b>EUR</b>     | <b>0</b>        |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinej ekológie SAV</i>                                                                                                              |                |                 |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | EUR            | 0               |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | EUR            | 0               |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |                |                 |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | EUR            | 0               |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | EUR            | 0               |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |                |                 |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | EUR            | 0               |

|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | EUR          | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | EUR          | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | EUR          | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | EUR          | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | EUR          | 0        |
| <b>Počet navrátiacich slovenských výskumníkov zo zahraničia</b>                                                                                                 | <b>počet</b> | <b>0</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
| <b>Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch</b>                                                                                 | <b>FTE</b>   | <b>5</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | FTE          | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | FTE          | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na                                                                                                      | FTE          | 0        |

|                                                                                                                                                                 |                |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                                                                                  |                |          |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | FTE            | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |                |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | FTE            | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |                |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | FTE            | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | FTE            | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |                |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | FTE            | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |                |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | FTE            | 5        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | FTE            | 0        |
|                                                                                                                                                                 |                |          |
| <b>Počet podaných patentových prihlášok</b>                                                                                                                     | <b>počet</b>   | <b>0</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinej ekológie SAV</i>                                                                                                              |                |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet          | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet          | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |                |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet          | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet          | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |                |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet          | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |                |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet          | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet          | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |                |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet          | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |                |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet          | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet          | 0        |
|                                                                                                                                                                 |                |          |
| <b>Počet podnikov, ktoré dostávajú granty</b>                                                                                                                   | <b>podniky</b> | <b>1</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinej ekológie SAV</i>                                                                                                              |                |          |

|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | podniky      | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | podniky      | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | podniky      | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | podniky      | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | podniky      | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | podniky      | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | podniky      | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | podniky      | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | podniky      | 0,9      |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | podniky      | 0,1      |
|                                                                                                                                                                 |              |          |
| <b>Počet podporených účastí zahraničných výskumníkov v projektových aktivitách slovenskej inštitúcie VaV</b>                                                    | <b>počet</b> | <b>3</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinskej ekológie SAV</i>                                                                                                            |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 2        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 1        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0        |



|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
| <b>Počet podporených výskumných inštitúcií</b>                                                                                                                  | <b>počet</b> | <b>6</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0,8      |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 0,2      |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0,7      |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0,3      |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 1        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0,2      |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0,8      |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 1        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0,9      |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0,1      |
| <b>Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva</b>                                                                                                   | <b>počet</b> | <b>1</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |

|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 1        |
| <b>Počet vybudovaných zariadení výskumnej infraštruktúry</b>                                                                                                    | <b>počet</b> | <b>0</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
| <b>Počet výskumných pracovníkov pracujúcich v zrekonštruovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry</b>                                                       | <b>FTE</b>   | <b>0</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | FTE          | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | FTE          | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v                                        | FTE          | 0        |

|                                                                                                                                                                 |              |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| agrárnej krajine                                                                                                                                                |              |           |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | FTE          | 0         |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |           |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | FTE          | 0         |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |           |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | FTE          | 0         |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | FTE          | 0         |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |           |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | FTE          | 0         |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |           |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | FTE          | 0         |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | FTE          | 0         |
|                                                                                                                                                                 |              |           |
| <b>Počet zrekonštruovaných zariadení výskumnej infraštruktúry</b>                                                                                               | <b>počet</b> | <b>0</b>  |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |           |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinne modelovanie       | počet        | 0         |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinne modelovanie (BSK) | počet        | 0         |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |           |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0         |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0         |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |           |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 0         |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |           |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0         |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0         |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |           |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0         |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |           |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0         |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0         |
|                                                                                                                                                                 |              |           |
| <b>Počet publikácií vytvorených v rámci projektu</b>                                                                                                            | <b>počet</b> | <b>19</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |           |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu                                                                                                     | počet        | 2         |

|                                                                                                                                                                 |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie                                                                   |            |          |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet      | 1        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |            |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet      | 2        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet      | 2        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |            |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet      | 4        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |            |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet      | 1        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet      | 2        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |            |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet      | 3        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |            |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet      | 1        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet      | 1        |
|                                                                                                                                                                 |            |          |
| <b>Počet výskumných pracovníkov pracujúcich vo vybudovaných zariadeniach výskumnej infraštruktúry</b>                                                           | <b>FTE</b> | <b>0</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinskej ekológie SAV</i>                                                                                                            |            |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | FTE        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | FTE        | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |            |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | FTE        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | FTE        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |            |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | FTE        | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |            |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | FTE        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | FTE        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |            |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | FTE        | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |            |          |

|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | FTE          | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | FTE          | 0        |
| v                                                                                                                                                               |              |          |
| <b>Počet publikácií subjektov zo SR v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu</b>                                       | <b>počet</b> | <b>6</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 1        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 1        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 1        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 1        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 1        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 1        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
|                                                                                                                                                                 |              |          |
| <b>Počet publikácií subjektov zo SR v iných databázach ako Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu</b>                             | <b>počet</b> | <b>6</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinnej ekológie SAV</i>                                                                                                             |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 0        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 1        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien                                                 | počet        | 2        |

|                                                                                                                                                                 |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| v poľnohospodárstve                                                                                                                                             |              |          |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 0        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 2        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 1        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
|                                                                                                                                                                 |              |          |
| <b>Počet subjektov, ktoré podali žiadosť v rámci programov EÚ</b>                                                                                               | <b>počet</b> | <b>2</b> |
| <i>Hlavný partner: Ústav krajinskej ekológie SAV</i>                                                                                                            |              |          |
| 313W58000001 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie       | počet        | 0        |
| 313W58000002 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) | počet        | 1        |
| <i>Partner 1: Národné poľnohospodárske a potravinové centrum</i>                                                                                                |              |          |
| 313W58000005 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine                       | počet        | 0        |
| 313W58000006 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK)                 | počet        | 0        |
| <i>Partner 2: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre</i>                                                                                                 |              |          |
| 313W58000007 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve                             | počet        | 0        |
| <i>Partner 3: Slovenský hydrometeorologický ústav</i>                                                                                                           |              |          |
| 313W58000003 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov                                 | počet        | 1        |
| 313W58000004 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK)                           | počet        | 0        |
| <i>Partner 4: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</i>                                                                                                       |              |          |
| 313W58000008 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien                                                                   | počet        | 0        |
| <i>Partner 5: YMS, a.s.</i>                                                                                                                                     |              |          |
| 313W58000009 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie   | počet        | 0        |
| 313W58000010 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                                          | počet        | 0        |
|                                                                                                                                                                 |              |          |

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU PROJEKTU

**Názov projektu:** Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd

**Kód projektu z ITMS2014+:** 313011W580

**Hlavný partner – prijímateľ:** Ústav krajinnej ekológie SAV

**Partner 1:** Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum

**Partner 2:** Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

**Partner 3:** Slovenský hydrometeorologický ústav

**Partner 4:** Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

**Partner 5:** YMS, a.s.

| Člen partnerstva | NFP EFRR v EUR | NFP ŠR v EUR | Vlastné zdroje v EUR | Celkové oprávnené výdavky v EUR |
|------------------|----------------|--------------|----------------------|---------------------------------|
| Hlavný partner   | 1 100 075,04   | 194 130,89   | 0                    | 1 294 205,93                    |
| Partner 1        | 998 050,34     | 176 126,53   | 0                    | 1 174 176,87                    |
| Partner 2        | 1 029 428,60   | 121 109,25   | 60 554,62            | 1 211 092,47                    |
| Partner 3        | 661 648,33     | 116 761,47   | 0                    | 778 409,80                      |
| Partner 4        | 343 008,20     | 40 353,91    | 20 176,95            | 403 539,06                      |
| Partner 5        | 1 179 883,06   | 0            | 335 685,27           | 1 515 568,33                    |
| SPOLU            | 5 312 093,57   | 648 482,05   | 416 416,84           | 6 376 992,46                    |

Príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu

Kód projektu z ITMS2014+

313011W580

Názov projektu

Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohosp. krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohosp. pôd

| Subjekty                                                       |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | COV               | NFP            | Flexibilita 15% |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119                     |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 294 205,93 €    | 1 294 205,93 € | 90 054,00 €     |
| Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402 |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 174 176,87 €    | 1 174 176,87 € | 195 183,41 €    |
| Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482    |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 211 092,47 €    | 1 150 537,85 € | 0,00 €          |
| Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884              |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 778 409,80 €      | 778 409,80 €   | 540 984,20 €    |
| Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716          |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 403 539,06 €      | 383 362,11 €   | 0,00 €          |
| YMS, a.s. IČO: 36224278                                        |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 1 515 568,33 €    | 1 179 883,06 € | 0,00 €          |
| Spolu za projekt - priame a nepriame výdavky                   |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 6 376 992,46 €    | 5 960 575,62 € | 826 221,61 €    |
|                                                                |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 |                   |                |                 |
|                                                                |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | COV               | NFP            | Flexibilita 15% |
| Priame výdavky za všetky subjekty                              |                                                                                                                                                         |     |      |                |                 |                 | 5 772 172,46 €    | 5 397 550,62 € | 826 221,61 €    |
| Názov subjektu                                                 | Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119                                                                                                              |     |      |                |                 |                 | 1 192 205,93 €    | 1 192 205,93 € | 90 054,00 €     |
| Aktivita subjektu                                              | H1 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (NV100) |     |      |                |                 |                 | 1 102 151,93 €    | 1 102 151,93 € | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov                                               | 521 - Mzdové výdavky                                                                                                                                    |     |      |                |                 |                 | 641 550,38 €      | 641 550,38 €   | 0,00 €          |
| Č.R.P                                                          | Názov položky                                                                                                                                           | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky | NFP            | Flexibilita 15% |
| 0H1P1                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 11,53 €         | 30 439,20 €       | 30 439,20 €    | 0,00 €          |
| 0H1P2                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 9,62 €          | 25 396,80 €       | 25 396,80 €    | 0,00 €          |
| 0H1P3                                                          | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                    | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 22,40 €         | 29 568,00 €       | 29 568,00 €    | 0,00 €          |
| 0H1P4                                                          | Projektový manažér                                                                                                                                      | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 12,00 €         | 15 840,00 €       | 15 840,00 €    | 0,00 €          |
| 0H1P5                                                          | Manažér monitorovania                                                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         | 9 680,00 €        | 9 680,00 €     | 0,00 €          |
| 0H1P6                                                          | Technický a pomocný pracovník 7                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 10,00 €         | 8 800,00 €        | 8 800,00 €     | 0,00 €          |
| 0H1P7                                                          | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                            | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 8,36 €          | 11 035,20 €       | 11 035,20 €    | 0,00 €          |
| 0H1P8                                                          | Asistent projektového manažéra                                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         | 9 680,00 €        | 9 680,00 €     | 0,00 €          |



| 0H1P9            | Technický a pomocný pracovník                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 0,00 €          |
|------------------|----------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 0H1P10           | Technický a pomocný pracovník 8                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P11           | Vedecko-výskumný pracovník 2                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 9,71 €          | 12 817,20 €         | 12 817,20 €         | 0,00 €          |
| 0H1P12           | Vedecko-výskumný pracovník 3                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 10,15 €         | 26 796,00 €         | 26 796,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P14           | Vedecko-výskumný pracovník 5                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 7,81 €          | 5 154,60 €          | 5 154,60 €          | 0,00 €          |
| 0H1P15           | Vedecko-výskumný pracovník 12                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         | 87 570,00 €         | 87 570,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P16           | Vedecko-výskumný pracovník 6                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         | 87 570,00 €         | 87 570,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P17           | Vedecko-výskumný pracovník 7                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 880             | 11,81 €         | 10 392,80 €         | 10 392,80 €         | 0,00 €          |
| 0H1P18           | Vedecko-výskumný pracovník 8                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 9,36 €          | 12 355,20 €         | 12 355,20 €         | 0,00 €          |
| 0H1P13           | Vedecko-výskumný pracovník 4                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 2640            | 9,20 €          | 24 288,00 €         | 24 288,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P19           | Technický a pomocný pracovník 1                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P20           | Technický a pomocný pracovník 2                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P21           | Technický a pomocný pracovník 3                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P22           | Technický a pomocný pracovník 4                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P23           | Technický a pomocný pracovník 5                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         | 10 500,00 €         | 10 500,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P24           | Vedecko-výskumný pracovník 9                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 7000            | 10,00 €         | 70 000,00 €         | 70 000,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P25           | Vedecko-výskumný pracovník 10                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         | 14 595,00 €         | 14 595,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P26           | Vedecko-výskumný pracovník 11                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         | 14 595,00 €         | 14 595,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P27           | Technický a pomocný pracovník 6                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         | 12 600,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P28           | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                           | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 12,05 €         | 3 615,00 €          | 3 615,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P29           | Vedecko-výskumný pracovník 13                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 870             | 10,09 €         | 8 778,30 €          | 8 778,30 €          | 0,00 €          |
| 0H1P30           | Vedecko-výskumný pracovník 14                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 9,07 €          | 6 385,28 €          | 6 385,28 €          | 0,00 €          |
| 0H1P31           | Vedecko-výskumný pracovník 15                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         | 3 524,40 €          | 3 524,40 €          | 0,00 €          |
| 0H1P32           | Technický a pomocný pracovník 9                                | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         | 12 600,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P33           | Vedecko-výskumný pracovník 16                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 200             | 12,00 €         | 2 400,00 €          | 2 400,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P34           | Vedecko-výskumný pracovník 17                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 200             | 14,00 €         | 2 800,00 €          | 2 800,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P35           | Vedecko-výskumný pracovník 18                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         | 3 524,40 €          | 3 524,40 €          | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>518 - Ostatné služby</b>                                    |     |      |                |                 |                 | <b>62 995,47 €</b>  | <b>62 995,47 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                                  | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 0H1P36           | Publikácie open access                                         | Nie | R    | Projekt        | 1               | 4 440,00 €      | 4 440,00 €          | 4 440,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P39           | Údržba klimatických staníc                                     | Nie | R    | Projekt        | 1               | 10 124,00 €     | 10 124,00 €         | 10 124,00 €         | 0,00 €          |
| 0H1P41           | Školenia ArcGIS                                                | Nie | R    | Projekt        | 1               | 11 207,47 €     | 11 207,47 €         | 11 207,47 €         | 0,00 €          |
| 0H1P47           | Softvérová podpora - maintenance                               | Nie | R    | Projekt        | 1               | 37 224,00 €     | 37 224,00 €         | 37 224,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>022 - Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí</b> |     |      |                |                 |                 | <b>355 996,13 €</b> | <b>355 996,13 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                                  | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 0H1P40           | Špeciálna prístrojová technika                                 | Nie | P    | Súbor          | 1               | 126 820,33 €    | 126 820,33 €        | 126 820,33 €        | 0,00 €          |
| 0H1P49           | Smart anténa pre vysokopresný zber údajov                      | Nie | P    | Kus            | 1               | 8 848,00 €      | 8 848,00 €          | 8 848,00 €          | 0,00 €          |
| 0H1P42           | IKT                                                            | Nie | P    | Súbor          | 1               | 53 557,80 €     | 53 557,80 €         | 53 557,80 €         | 0,00 €          |

|                   |                                                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                       |                       |                     |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 0H1P44            | Systém pre kombinované plnoautomatické meranie SIF a tokov CO2 nad porastom                                                                                          | Nie | P    | Kus            | 1               | 145 760,00 €    | 145 760,00 €          | 145 760,00 €          | 0,00 €              |
| 0H1P48            | Odolné meracie zariadenie typu fablet                                                                                                                                | Nie | P    | Kus            | 11              | 1 910,00 €      | 21 010,00 €           | 21 010,00 €           | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>30 982,00 €</b>    | <b>30 982,00 €</b>    | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H1P46            | Cestovné náhrady                                                                                                                                                     | Nie | R    | Projekt        | 1               | 30 982,00 €     | 30 982,00 €           | 30 982,00 €           | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>10 627,95 €</b>    | <b>10 627,95 €</b>    | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H1P43            | IKT - drobný hmotný majetok                                                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 10 627,95 €     | 10 627,95 €           | 10 627,95 €           | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H2 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>  |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>    | <b>90 054,00 €</b>  |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 0H2P1             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 450             | 10,09 €         | 4 540,50 €            | 4 540,50 €            | 4 540,50 €          |
| 0H2P2             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 150             | 9,07 €          | 1 360,50 €            | 1 360,50 €            | 1 360,50 €          |
| 0H2P3             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 150             | 10,68 €         | 1 602,00 €            | 1 602,00 €            | 1 602,00 €          |
| 0H2P7             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 12,00 €         | 7 920,00 €            | 7 920,00 €            | 7 920,00 €          |
| 0H2P8             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 900             | 14,00 €         | 12 600,00 €           | 12 600,00 €           | 12 600,00 €         |
| 0H2P9             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 75              | 10,68 €         | 801,00 €              | 801,00 €              | 801,00 €            |
| 0H2P11            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník                                                                                                                               | Nie | R    | Osobohodina    | 600             | 12,05 €         | 7 230,00 €            | 7 230,00 €            | 7 230,00 €          |
| 0H2P12            | FLX Zahraničný výskumný pracovník 1                                                                                                                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 100,00 €        | 30 000,00 €           | 30 000,00 €           | 30 000,00 €         |
| 0H2P13            | FLX Zahraničný výskumný pracovník 2                                                                                                                                  | Nie | R    | Osobohodina    | 300             | 80,00 €         | 24 000,00 €           | 24 000,00 €           | 24 000,00 €         |
| Názov subjektu    | <b>Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402</b>                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>1 047 176,87 €</b> | <b>1 047 176,87 €</b> | <b>195 183,41 €</b> |
| Aktivita subjektu | <b>H3 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (NV100)</b>                       |     |      |                |                 |                 | <b>851 993,46 €</b>   | <b>851 993,46 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>721 403,46 €</b>   | <b>721 403,46 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15%     |
| 1H3P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 3334            | 14,16 €         | 47 209,44 €           | 47 209,44 €           | 0,00 €              |
| 1H3P2             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,25 €         | 55 212,75 €           | 55 212,75 €           | 0,00 €              |
| 1H3P3             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,80 €         | 45 003,60 €           | 45 003,60 €           | 0,00 €              |
| 1H3P4             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 12,18 €         | 50 754,06 €           | 50 754,06 €           | 0,00 €              |
| 1H3P5             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 11,44 €         | 47 670,48 €           | 47 670,48 €           | 0,00 €              |
| 1H3P6             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,04 €         | 36 174,12 €           | 36 174,12 €           | 0,00 €              |
| 1H3P7             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,96 €         | 39 488,88 €           | 39 488,88 €           | 0,00 €              |
| 1H3P8             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,69 €         | 57 046,23 €           | 57 046,23 €           | 0,00 €              |

|                   |                                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                     |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1H3P9             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 13,02 €         | 54 254,34 €         | 54 254,34 €         | 0,00 €              |
| 1H3P10            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 12,48 €         | 52 004,16 €         | 52 004,16 €         | 0,00 €              |
| 1H3P11            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,88 €         | 45 336,96 €         | 45 336,96 €         | 0,00 €              |
| 1H3P12            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,24 €         | 42 670,08 €         | 42 670,08 €         | 0,00 €              |
| 1H3P13            | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 10,66 €         | 38 407,98 €         | 38 407,98 €         | 0,00 €              |
| 1H3P14            | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 4167            | 10,65 €         | 44 378,55 €         | 44 378,55 €         | 0,00 €              |
| 1H3P15            | Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                                        | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 9,13 €          | 32 895,39 €         | 32 895,39 €         | 0,00 €              |
| 1H3P16            | Projektový manažér                                                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 13,89 €         | 7 611,72 €          | 7 611,72 €          | 0,00 €              |
| 1H3P17            | Asistent projektového manažéra 1                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| 1H3P18            | Finančný manažér                                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 15,00 €         | 8 220,00 €          | 8 220,00 €          | 0,00 €              |
| 1H3P19            | Asistent projektového manažéra 2                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| 1H3P20            | Asistent projektového manažéra 3                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 548             | 10,38 €         | 5 688,24 €          | 5 688,24 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>17 514,86 €</b>  | <b>17 514,86 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P21            | Hardvér                                                                                                                                              | Nie | P    | Projekt        | 1               | 17 514,86 €     | 17 514,86 €         | 17 514,86 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>12 075,20 €</b>  | <b>12 075,20 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P22            | Open Access publikácie                                                                                                                               | Nie | P    | Projekt        | 1               | 10 800,00 €     | 10 800,00 €         | 10 800,00 €         | 0,00 €              |
| 1H3P24            | Školenie - úvod do programovania v jazyku R                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 1 275,20 €      | 1 275,20 €          | 1 275,20 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>013 - Softvér</b>                                                                                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>100 999,94 €</b> | <b>100 999,94 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H3P23            | Softvér na spracovanie priestorových údajov                                                                                                          | Nie | P    | Projekt        | 1               | 100 999,94 €    | 100 999,94 €        | 100 999,94 €        | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H4 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>195 183,41 €</b> | <b>195 183,41 €</b> | <b>195 183,41 €</b> |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>189 881,65 €</b> | <b>189 881,65 €</b> | <b>189 881,65 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 1H4P1             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 15,64 €         | 56 350,92 €         | 56 350,92 €         | 56 350,92 €         |
| 1H4P2             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 2875            | 12,21 €         | 35 103,75 €         | 35 103,75 €         | 35 103,75 €         |
| 1H4P3             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 3334            | 13,42 €         | 44 742,28 €         | 44 742,28 €         | 44 742,28 €         |
| 1H4P5             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 3603            | 14,90 €         | 53 684,70 €         | 53 684,70 €         | 53 684,70 €         |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>5 301,76 €</b>   | <b>5 301,76 €</b>   | <b>5 301,76 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |

|                   |                                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 |                   |                |                 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 1H4P6             | FLX Hardvér                                                                                                                      | Nie | P    | Projekt        | 1               | 4 572,74 €      | 4 572,74 €        | 4 572,74 €     | 4 572,74 €      |
| 1H4P7             | FLX OS pre Server 2016                                                                                                           | Nie | P    | Projekt        | 1               | 729,02 €        | 729,02 €          | 729,02 €       | 729,02 €        |
| Názov subjektu    | Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482                                                                      |     |      |                |                 |                 | 1 091 192,47 €    | 1 036 632,85 € | 0,00 €          |
| Aktivita subjektu | H5 - A4 Návrh adaptačných opatrení na predchádzanie negatívnych vplyvov v dôsledku klimatických zmien v poľnohospodárstve (NV95) |     |      |                |                 |                 | 1 091 192,47 €    | 1 036 632,85 € | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | 521 - Mzdové výdavky                                                                                                             |     |      |                |                 |                 | 856 638,00 €      | 813 806,10 €   | 0,00 €          |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                    | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky | NFP            | Flexibilita 15% |
| 2H5P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 960             | 17,00 €         | 16 320,00 €       | 15 504,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P2             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 960             | 15,00 €         | 14 400,00 €       | 13 680,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P3             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1056            | 13,00 €         | 13 728,00 €       | 13 041,60 €    | 0,00 €          |
| 2H5P4             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         | 8 160,00 €        | 7 752,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P5             | Technický/pomocný pracovník 1                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 11,00 €         | 5 280,00 €        | 5 016,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P6             | Technický/pomocný pracovník 2                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 6400            | 11,00 €         | 70 400,00 €       | 66 880,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P7             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 15,00 €         | 7 200,00 €        | 6 840,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P8             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 13,00 €         | 6 240,00 €        | 5 928,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P9             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         | 8 160,00 €        | 7 752,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P10            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         | 18 720,00 €       | 17 784,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P11            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 17,00 €         | 20 400,00 €       | 19 380,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P12            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         | 18 000,00 €       | 17 100,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P13            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         | 18 000,00 €       | 17 100,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P14            | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         | 18 720,00 €       | 17 784,00 €    | 0,00 €          |
| 2H5P15            | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 13,00 €         | 10 400,00 €       | 9 880,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P16            | Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 13,00 €         | 5 200,00 €        | 4 940,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P17            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 17,00 €         | 16 150,00 €       | 15 342,50 €    | 0,00 €          |
| 2H5P18            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 17,00 €         | 16 150,00 €       | 15 342,50 €    | 0,00 €          |
| 2H5P19            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 1125            | 15,00 €         | 16 875,00 €       | 16 031,25 €    | 0,00 €          |
| 2H5P20            | Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 13,00 €         | 9 750,00 €        | 9 262,50 €     | 0,00 €          |
| 2H5P21            | Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         | 6 000,00 €        | 5 700,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P22            | Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €        | 8 027,50 €     | 0,00 €          |
| 2H5P23            | Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €        | 7 410,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P24            | Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €        | 8 027,50 €     | 0,00 €          |
| 2H5P25            | Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         | 8 450,00 €        | 8 027,50 €     | 0,00 €          |
| 2H5P26            | Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         | 6 000,00 €        | 5 700,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P27            | Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €        | 7 410,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P28            | Vedecko-výskumný pracovník 21                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €        | 7 410,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P29            | Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         | 7 800,00 €        | 7 410,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P30            | Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 400             | 11,00 €         | 4 400,00 €        | 4 180,00 €     | 0,00 €          |
| 2H5P31            | Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 6800            | 11,00 €         | 74 800,00 €       | 71 060,00 €    | 0,00 €          |

| 2H5P32           | Vedecko-výskumný pracovník 24                     | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 13,00 €         | 9 750,00 €          | 9 262,50 €          | 0,00 €          |
|------------------|---------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 2H5P33           | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6              | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 15,00 €         | 19 500,00 €         | 18 525,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P34           | Vedecko-výskumný pracovník 25                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 15,00 €         | 19 500,00 €         | 18 525,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P35           | Technický/pomocný pracovník 4                     | Nie | -    | Osobohodina    | 850             | 11,00 €         | 9 350,00 €          | 8 882,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P36           | Technický/pomocný pracovník 5                     | Nie | -    | Osobohodina    | 450             | 11,00 €         | 4 950,00 €          | 4 702,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P37           | Technický/pomocný pracovník 6                     | Nie | -    | Osobohodina    | 450             | 11,00 €         | 4 950,00 €          | 4 702,50 €          | 0,00 €          |
| 2H5P38           | Vedecko-výskumný pracovník 26                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1300            | 5,00 €          | 6 500,00 €          | 6 175,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P39           | Vedecko-výskumný pracovník 27                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P40           | Vedecko-výskumný pracovník 28                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P41           | Vedecko-výskumný pracovník 29                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P42           | Vedecko-výskumný pracovník 30                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         | 9 100,00 €          | 8 645,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P43           | Technický/pomocný pracovník 7                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         | 7 700,00 €          | 7 315,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P44           | Vedecko-výskumný pracovník 32                     | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         | 7 700,00 €          | 7 315,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P45           | Vedecko-výskumný pracovník 33                     | Nie | -    | Osobohodina    | 7200            | 11,00 €         | 79 200,00 €         | 75 240,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P46           | Projektový manažér                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1050            | 13,00 €         | 13 650,00 €         | 12 967,50 €         | 0,00 €          |
| 2H5P47           | Finančný manažér                                  | Nie | -    | Osobohodina    | 1000            | 13,00 €         | 13 000,00 €         | 12 350,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P48           | Manažér monitorovania                             | Nie | -    | Osobohodina    | 950             | 12,00 €         | 11 400,00 €         | 10 830,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P49           | Asistent projektového manažéra                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1000            | 10,00 €         | 10 000,00 €         | 9 500,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P50           | Zahraničný výskumný pracovník 1                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P51           | Zahraničný výskumný pracovník 2                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P52           | Zahraničný výskumný pracovník 3                   | Nie | -    | Osobohodina    | 300             | 75,00 €         | 22 500,00 €         | 21 375,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P53           | Zahraničný výskumný pracovník 4                   | Nie | -    | Osobohodina    | 115             | 75,00 €         | 8 625,00 €          | 8 193,75 €          | 0,00 €          |
| 2H5P54           | Zahraničný výskumný pracovník 5                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P55           | Zahraničný výskumný pracovník 6                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P56           | Zahraničný výskumný pracovník 7                   | Nie | -    | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         | 7 200,00 €          | 6 840,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P57           | Vedecko-výskumný pracovník 34                     | Nie | -    | Osobohodina    | 200             | 17,00 €         | 3 400,00 €          | 3 230,00 €          | 0,00 €          |
| 2H5P58           | Vedecko-výskumný pracovník 35                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P59           | Vedecko-výskumný pracovník 36                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P60           | Vedecko-výskumný pracovník 37                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| 2H5P61           | Vedecko-výskumný pracovník 38                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         | 16 640,00 €         | 15 808,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov | <b>112 - Zásoby</b>                               |     |      |                |                 |                 | <b>153 007,38 €</b> | <b>145 357,01 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P            | Názov položky                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 2H5P62           | Laboratórne príslušenstvo a laboratórne vybavenie | Nie | -    | Projekt        | 1               | 70 514,27 €     | 70 514,27 €         | 66 988,56 €         | 0,00 €          |
| 2H5P63           | Chemikálie a analytické súpravy                   | Nie | -    | Projekt        | 1               | 26 693,02 €     | 26 693,02 €         | 25 358,37 €         | 0,00 €          |
| 2H5P64           | Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 23 712,48 €     | 23 712,48 €         | 22 526,86 €         | 0,00 €          |
| 2H5P65           | Laboratórne odevy                                 | Nie | -    | Projekt        | 1               | 8 685,40 €      | 8 685,40 €          | 8 251,13 €          | 0,00 €          |
| 2H5P67           | Plyny                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 2 995,00 €      | 2 995,00 €          | 2 845,25 €          | 0,00 €          |
| 2H5P71           | Nafta                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 3 024,00 €      | 3 024,00 €          | 2 872,80 €          | 0,00 €          |

|                   |                                                                                                                                      |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                     |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 2H5P74            | Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 8 274,40 €      | 8 274,40 €          | 7 860,68 €          | 0,00 €              |
| 2H5P75            | IT príslušenstvo                                                                                                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 9 108,81 €      | 9 108,81 €          | 8 653,37 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>3 141,39 €</b>   | <b>2 984,32 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P66            | Open Access publikácie                                                                                                               | Nie | -    | Projekt        | 1               | 1 061,39 €      | 1 061,39 €          | 1 008,32 €          | 0,00 €              |
| 2H5P68            | Služba - mapovanie dronom                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 2 080,00 €      | 2 080,00 €          | 1 976,00 €          | 0,00 €              |
| 2H5P69            | Služba - rozširujúce školenie pre ArcGIS                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 0               | 0,00 €          | 0,00 €              | 0,00 €              | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>73 177,30 €</b>  | <b>69 518,44 €</b>  | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P70            | Cestovné náhrady                                                                                                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 73 177,30 €     | 73 177,30 €         | 69 518,44 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>013 - Softvér</b>                                                                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>5 228,40 €</b>   | <b>4 966,98 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 2H5P72            | GAMS/CPLEX                                                                                                                           | Nie | -    | Kus            | 1               | 2 401,60 €      | 2 401,60 €          | 2 281,52 €          | 0,00 €              |
| 2H5P73            | výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N                                                                                             | Nie | -    | Kus            | 1               | 2 826,80 €      | 2 826,80 €          | 2 685,46 €          | 0,00 €              |
| Názov subjektu    | <b>Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884</b>                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>710 489,80 €</b> | <b>710 489,80 €</b> | <b>540 984,20 €</b> |
| Aktivita subjektu | <b>H6 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>169 505,60 €</b> | <b>169 505,60 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>149 600,00 €</b> | <b>149 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P1             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P2             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P3             | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P4             | Finančný manažér                                                                                                                     | Nie | R    | Osobohodina    | 1760            | 10,00 €         | 17 600,00 €         | 17 600,00 €         | 0,00 €              |
| 3H6P7             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                         | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                  |     |      |                |                 |                 | <b>9 086,96 €</b>   | <b>9 086,96 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P8             | Hardvérové vybavenie - materiál                                                                                                      | Nie | P    | Projekt        | 1               | 9 086,96 €      | 9 086,96 €          | 9 086,96 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                        |     |      |                |                 |                 | <b>9 100,00 €</b>   | <b>9 100,00 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                        | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H6P9             | Cestovné                                                                                                                             | Nie | R    | Projekt        | 1               | 9 100,00 €      | 9 100,00 €          | 9 100,00 €          | 0,00 €              |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                          |     |      |                |                 |                 | <b>1 718,64 €</b>   | <b>1 718,64 €</b>   | <b>0,00 €</b>       |

| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 3H6P10            | Školenie SQL                                                                                                                               | Nie | R    | Projekt        | 1               | 615,44 €        | 615,44 €            | 615,44 €            | 0,00 €              |
| 3H6P11            | Programovanie v jazyku R                                                                                                                   | Nie | R    | Projekt        | 1               | 1 103,20 €      | 1 103,20 €          | 1 103,20 €          | 0,00 €              |
| Aktivita subjektu | <b>H7 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK) (NV100)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>540 984,20 €</b> | <b>540 984,20 €</b> | <b>540 984,20 €</b> |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>529 140,00 €</b> | <b>529 140,00 €</b> | <b>529 140,00 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%     |
| 3H7P1             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P2             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P3             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P4             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 13,00 €         | 85 800,00 €         | 85 800,00 €         | 85 800,00 €         |
| 3H7P5             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P6             | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         |
| 3H7P7             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P8             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P9             | FLX Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P10            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P13            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P14            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         |
| 3H7P15            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P16            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P17            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P18            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                   | Nie | R    | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         | 15 750,00 €         |
| 3H7P19            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P20            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          | 9 900,00 €          |
| 3H7P21            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P22            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P23            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |
| 3H7P24            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         |

|                   |                                                                                                   |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                    |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 3H7P25            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €         | 72 600,00 €        |
| 3H7P26            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P27            | FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                          | Nie | R    | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €         | 19 800,00 €        |
| 3H7P28            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P29            | FLX Technický pracovník                                                                           | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P30            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P31            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P32            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P33            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P34            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 26                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| 3H7P35            | FLX Vedecko-výskumný pracovník 28                                                                 | Nie | R    | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €         | 10 560,00 €        |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>11 844,20 €</b>  | <b>11 844,20 €</b>  | <b>11 844,20 €</b> |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%    |
| 3H7P36            | FLX Hardvérové vybavenie - materiál                                                               | Nie | P    | Projekt        | 1               | 11 844,20 €     | 11 844,20 €         | 11 844,20 €         | 11 844,20 €        |
| Názov subjektu    | <b>Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716</b>                                      |     |      |                |                 |                 | <b>363 539,06 €</b> | <b>345 362,11 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Aktivita subjektu | <b>H8 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien (NV95)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>363 539,06 €</b> | <b>345 362,11 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>286 936,00 €</b> | <b>272 589,20 €</b> | <b>0,00 €</b>      |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15%    |
| 4H8P1             | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 9,53 €          | 10 483,00 €         | 9 958,85 €          | 0,00 €             |
| 4H8P2             | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 8,80 €          | 9 680,00 €          | 9 196,00 €          | 0,00 €             |
| 4H8P3             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 18,96 €         | 14 220,00 €         | 13 509,00 €         | 0,00 €             |
| 4H8P4             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 12,57 €         | 18 226,50 €         | 17 315,18 €         | 0,00 €             |
| 4H8P5             | Technický/pomocný pracovník 1                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          | 12 122,00 €         | 11 515,90 €         | 0,00 €             |
| 4H8P6             | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 10,72 €         | 15 544,00 €         | 14 766,80 €         | 0,00 €             |
| 4H8P7             | Technický/pomocný pracovník 2                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          | 6 270,00 €          | 5 956,50 €          | 0,00 €             |
| 4H8P8             | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 9,22 €          | 6 915,00 €          | 6 569,25 €          | 0,00 €             |
| 4H8P9             | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 9,93 €          | 7 447,50 €          | 7 075,13 €          | 0,00 €             |
| 4H8P10            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 13,37 €         | 14 707,00 €         | 13 971,65 €         | 0,00 €             |
| 4H8P11            | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 1100            | 10,53 €         | 11 583,00 €         | 11 003,85 €         | 0,00 €             |



|                   |                                                                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 |                       |                       |                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 4H8P12            | Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          | 12 122,00 €           | 11 515,90 €           | 0,00 €          |
| 4H8P13            | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          | 6 270,00 €            | 5 956,50 €            | 0,00 €          |
| 4H8P14            | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                      | Nie | -    | Osobohodina    | 3600            | 8,36 €          | 30 096,00 €           | 28 591,20 €           | 0,00 €          |
| 4H8P15            | Technický/pomocný pracovník 4                                                                                                                                     | Nie | -    | Osobohodina    | 6450            | 7,50 €          | 48 375,00 €           | 45 956,25 €           | 0,00 €          |
| 4H8P16            | Finančný manažér 1                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1700            | 15,00 €         | 25 500,00 €           | 24 225,00 €           | 0,00 €          |
| 4H8P17            | Manažér monitorovania                                                                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 7,32 €          | 5 856,00 €            | 5 563,20 €            | 0,00 €          |
| 4H8P18            | Finančný manažér 2                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 800             | 7,52 €          | 6 016,00 €            | 5 715,20 €            | 0,00 €          |
| 4H8P19            | Projektový manažér                                                                                                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 700             | 12,57 €         | 8 799,00 €            | 8 359,05 €            | 0,00 €          |
| 4H8P20            | Asistent projektového manažéra                                                                                                                                    | Nie | -    | Osobohodina    | 1800            | 9,28 €          | 16 704,00 €           | 15 868,80 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>112 - Zásoby</b>                                                                                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>17 995,99 €</b>    | <b>17 096,19 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P22            | Odborná literatúra                                                                                                                                                | Nie | -    | Projekt        | 1               | 1 389,66 €      | 1 389,66 €            | 1 320,18 €            | 0,00 €          |
| 4H8P21            | Výpočtová technika pre účely projektu                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 16 606,33 €     | 16 606,33 €           | 15 776,01 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>30 142,00 €</b>    | <b>28 634,90 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P23            | Realizácia prieskumov verejnej mienky                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 17 876,00 €     | 17 876,00 €           | 16 982,20 €           | 0,00 €          |
| 4H8P24            | Preklady a korektúry odborných textov                                                                                                                             | Nie | -    | Projekt        | 1               | 12 266,00 €     | 12 266,00 €           | 11 652,70 €           | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov  | <b>512 - Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                     |     |      |                |                 |                 | <b>28 465,07 €</b>    | <b>27 041,82 €</b>    | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 4H8P25            | Cestovné náhrady                                                                                                                                                  | Nie | -    | Projekt        | 1               | 28 465,07 €     | 28 465,07 €           | 27 041,82 €           | 0,00 €          |
| Názov subjektu    | <b>YMS, a.s. IČO: 36224278</b>                                                                                                                                    |     |      |                |                 |                 | <b>1 367 568,33 €</b> | <b>1 065 683,06 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Aktivita subjektu | <b>H9 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizácia procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie (PV80)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>1 225 710,33 €</b> | <b>980 568,26 €</b>   | <b>0,00 €</b>   |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                                       |     |      |                |                 |                 | <b>1 059 334,00 €</b> | <b>847 467,20 €</b>   | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                                                     | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky     | NFP                   | Flexibilita 15% |
| 5H9P1             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P2             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P4             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 24,00 €         | 44 160,00 €           | 35 328,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P5             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P6             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P7             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P8             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         | 17 250,00 €           | 13 800,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P9             | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |
| 5H9P10            | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                             | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €           | 52 992,00 €           | 0,00 €          |

|                                            |                                                                                             |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 5H9P11                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 11                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P12                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 12                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P13                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 13                                                       | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         | 66 240,00 €         | 52 992,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P14                                     | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2300            | 15,00 €         | 34 500,00 €         | 27 600,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P15                                     | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         | 33 120,00 €         | 26 496,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P17                                     | Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 920             | 16,00 €         | 14 720,00 €         | 11 776,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P18                                     | Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 920             | 19,00 €         | 17 480,00 €         | 13 984,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P19                                     | Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 14,00 €         | 25 760,00 €         | 20 608,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P20                                     | Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 3450            | 20,00 €         | 69 000,00 €         | 55 200,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P21                                     | Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         | 41 400,00 €         | 33 120,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P22                                     | Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         | 33 120,00 €         | 26 496,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P23                                     | Vedecko-výskumný pracovník 10                                                               | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 19,00 €         | 34 960,00 €         | 27 968,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P24                                     | Vedecko-výskumný pracovník 11                                                               | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 14,00 €         | 38 640,00 €         | 30 912,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P25                                     | Projektový manažér                                                                          | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 15,00 €         | 27 600,00 €         | 22 080,00 €         | 0,00 €          |
| 5H9P26                                     | Asistent projektového manažéra                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 1380            | 7,00 €          | 9 660,00 €          | 7 728,00 €          | 0,00 €          |
| 5H9P27                                     | Finančný manažér                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 1104            | 11,00 €         | 12 144,00 €         | 9 715,20 €          | 0,00 €          |
| 5H9P28                                     | Technický/pomocný pracovník                                                                 | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         | 41 400,00 €         | 33 120,00 €         | 0,00 €          |
| Skupina výdavkov                           | <b>518 - Ostatné služby</b>                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>166 376,33 €</b> | <b>133 101,06 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P                                      | Názov položky                                                                               | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 5H9P29                                     | Softverová licencia pre spracovanie údajov DPZ                                              | Nie | -    | Projekt        | 1               | 66 083,00 €     | 66 083,00 €         | 52 866,40 €         | 0,00 €          |
| 5H9P30                                     | Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií                                     | Nie | -    | Projekt        | 1               | 68 433,33 €     | 68 433,33 €         | 54 746,66 €         | 0,00 €          |
| 5H9P31                                     | Mapovanie signatúr                                                                          | Nie | -    | Projekt        | 1               | 31 860,00 €     | 31 860,00 €         | 25 488,00 €         | 0,00 €          |
| Aktivita subjektu                          | <b>H10 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát (EV60)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>141 858,00 €</b> | <b>85 114,80 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Skupina výdavkov                           | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                 |     |      |                |                 |                 | <b>141 858,00 €</b> | <b>85 114,80 €</b>  | <b>0,00 €</b>   |
| Č.R.P                                      | Názov položky                                                                               | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita 15% |
| 5H10P1                                     | Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                        | Nie | -    | Osobohodina    | 1840            | 18,00 €         | 33 120,00 €         | 19 872,00 €         | 0,00 €          |
| 5H10P2                                     | Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 736             | 15,00 €         | 11 040,00 €         | 6 624,00 €          | 0,00 €          |
| 5H10P3                                     | Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2431            | 14,00 €         | 34 034,00 €         | 20 420,40 €         | 0,00 €          |
| 5H10P4                                     | Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                | Nie | -    | Osobohodina    | 2760            | 11,00 €         | 30 360,00 €         | 18 216,00 €         | 0,00 €          |
| 5H10P6                                     | Projektový manažér                                                                          | Nie | -    | Osobohodina    | 368             | 15,00 €         | 5 520,00 €          | 3 312,00 €          | 0,00 €          |
| 5H10P7                                     | Asistent projektového manažéra                                                              | Nie | -    | Osobohodina    | 828             | 7,00 €          | 5 796,00 €          | 3 477,60 €          | 0,00 €          |
| 5H10P8                                     | Finančný manažér                                                                            | Nie | -    | Osobohodina    | 368             | 11,00 €         | 4 048,00 €          | 2 428,80 €          | 0,00 €          |
| 5H10P9                                     | Technický/pomocný personál                                                                  | Nie | -    | Osobohodina    | 1196            | 15,00 €         | 17 940,00 €         | 10 764,00 €         | 0,00 €          |
| <b>Nepriame výdavky za všetky subjekty</b> |                                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>604 820,00 €</b> | <b>563 025,00 €</b> | <b>0,00 €</b>   |
| Názov subjektu                             | <b>Ústav krajinnej ekológie SAV IČO: 00679119</b>                                           |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>   |

|                   |                                                                                                                                            |     |      |                |                 |                 |                     |                     |                   |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>102 000,00 €</b> | <b>102 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 0P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 102 000,00 €    | 102 000,00 €        | 102 000,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402</b>                                                                      |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>127 000,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 1P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    | 127 000,00 €        | 127 000,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482</b>                                                                         |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>119 900,00 €</b> | <b>113 905,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 2P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 119 900,00 €    | 119 900,00 €        | 113 905,00 €        | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884</b>                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>67 920,00 €</b>  | <b>67 920,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>67 920,00 €</b>  | <b>67 920,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>60 000,00 €</b>  | <b>60 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 3P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | R    | Projekt        | 1               | 60 000,00 €     | 60 000,00 €         | 60 000,00 €         | 0,00 €            |
| Skupina výdavkov  | <b>521 - Mzdové výdavky</b>                                                                                                                |     |      |                |                 |                 | <b>7 920,00 €</b>   | <b>7 920,00 €</b>   | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 3P1N2             | Personalista/mzdový účtovník 1                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          | 3 960,00 €          | 3 960,00 €          | 0,00 €            |
| 3P1N3             | Personalista/Mzdový účtovník 2                                                                                                             | Nie | R    | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          | 3 960,00 €          | 3 960,00 €          | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716</b>                                                                               |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>40 000,00 €</b>  | <b>38 000,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |

| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 4P1N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 40 000,00 €     | 40 000,00 €         | 38 000,00 €         | 0,00 €            |
| Názov subjektu    | <b>YMS, a.s. IČO: 36224278</b>                                                                                                             |     |      |                |                 |                 | <b>148 000,00 €</b> | <b>114 200,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>101 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>127 000,00 €</b> | <b>101 600,00 €</b> | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 5P2N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    | 127 000,00 €        | 101 600,00 €        | 0,00 €            |
| Aktivita subjektu | <b>Podporné aktivity</b>                                                                                                                   |     |      |                |                 |                 | <b>21 000,00 €</b>  | <b>12 600,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Skupina výdavkov  | <b>902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)</b> |     |      |                |                 |                 | <b>21 000,00 €</b>  | <b>12 600,00 €</b>  | <b>0,00 €</b>     |
| Č.R.P             | Názov položky                                                                                                                              | VO  | SFRP | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Oprávnené výdavky   | NFP                 | Flexibilita (15%) |
| 5P3N1             | Paušálna sadzba                                                                                                                            | Nie | -    | Projekt        | 1               | 21 000,00 €     | 21 000,00 €         | 12 600,00 €         | 0,00 €            |

## Komentáre k rozpočtovým položkám

Kód projektu z ITMS2014+

# 313011W580

Názov projektu

# Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohosp. krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohosp. pôd

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2640            | 11,53 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Príprava výskumných projektov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P2 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2640            | 9,62 €          |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre hodnotenie zmien poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimenrov. Spracovanie komplexných geodát o poľnohospodárskej krajine. Hodnotenie zmien krajiny. Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P3 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 1320            | 22,40 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinátor pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity 1. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry v danej problematike. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimentov. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Formulácia hypotéz a dizajnovanie experimenrov. Príprava metodík. Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Príprava výskumných projektov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P4 - Projektový manažér        | Osobohodina    | 1320            | 12,00 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu a aktivít všetkých partnerov. Administratívne zabezpečovanie agendy a obstarávania. Vedenie evidencie, inventarizácie a archivácia dokladov. Finančné riadenie projektu. Príprava podkladov na zúčtovanie a kontroly. Pravidelná diseminácia výsledkov projektu a informovanosti o realizácii projektových aktivít na sociálnych sieťach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P5 - Manažér monitorovania     | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         |

### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečenie monitoringu projektu a príprava monitorovacích správ. Pravidelná diseminácia výsledkov projektu a informovanosti o realizácii projektových aktivít, vrátane aktívnej prezentácie na sociálnych sieťach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P6 - Technický a pomocný pracovník 7 | Osobohodina    | 880             | 10,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pomocné práce pri spracovaní a úprave analytických dát. Príprava podkladov pre matematicko štatistické analýzy dát podľa pokynov vedecko-výskumných pracovníkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P7 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1320            | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P8 - Asistent projektového manažéra | Osobohodina    | 880             | 11,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Príprava podkladov pre žiadosti o platbu. Kontrola finančných podkladov. Kontrola výkazov práce a podkladov pre mzdové účtovníctvo. Príprava podkladov pre obstarávanie prístrojového vybavenie. Realizácia prieskumov trhu. Príprava podkladov a asistencia projektovému manažérovi.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P9 - Technický a pomocný pracovník | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Technický pracovník informačno-technologických inovatívnych nástrojov zberu priestorových dát bude pracovať na odbornej aktivite projektu. Jeho úlohou bude interpretovať získané údaje do IT riešení s prepojením na aktivity 6 a 7.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P10 - Technický a pomocný pracovník 8 | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Údržba, technická kontrola a opravy prístrojového vybavenia pre výskumno-vývojové aktivity.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P11 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1320            | 9,71 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, CropScan, FieldSpec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P12 - Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 2640            | 10,15 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, CropScan, FieldSpec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizúálna interpretácia satelitných snímok.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P13 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 2640            | 9,20 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Hodnotenie stavu porastov na báze proximálneho snímkovania SIF (pasívnej fluorescence porastu). Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ k tvorbe nových údajov o poľnohospodárskej krajine, retrospektívna klasifikácia poľnohospodárskej krajiny. Testovanie algoritmov včasnej klasifikácie a odhadov biofyzikálnych parametrov poľnohospodárskej vegetácie, časová analýza dát, určenie spoľahlivosti a validácia dát. Korelatívna analýza stavu poľnohospodárskych plodín s klimatickými údajmi v rôznych regiónoch Slovenska. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P14 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 660             | 7,81 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Zber a spracovanie terénnych geodát.                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P15 - Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Novoprijatý špecialista na DPZ, geoinformatiku a hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku rádiáciu porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P16 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 6300            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Novoprijatý špecialista na DPZ a geoinformatiku. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku rádiáciu porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P17 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 880             | 11,81 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny.                                                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P18 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1320            | 9,36 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístorovej techniky (napr. SunScan, CropScan, Fieldspec, CCM). Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizualná interpretácia satelitných snímok.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P19 - Technický a pomocný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri realizácii terénnych meraní a zbere geodát, vrátane cielených rozhovorov s agrómmi.                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P20 - Technický a pomocný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri spracovaní veľkého množstva geodát a terénnych údajov.                                                                                                                                                                                                                    |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P21 - Technický a pomocný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri spracovaní veľkého množstva geodát a vizuálnej interpretácii snímok DPZ.                                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P22 - Technický a pomocný pracovník 4                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri obsluhu príručných prístrojov.                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P23 - Technický a pomocný pracovník 5                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri obsluhu príručných prístrojov.                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P24 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                                              | Osobohodina    | 7000            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Postdoktorand. Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a spracovanie terénnych geodát.                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P25 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Anglické korektúry odborných textov v angličtine.                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P26 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 13,90 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Hodnotenie stavu porastov na báze kontinuálneho merania výmeny plynov nad porastom a pasívnej fluorescencie porastu SIF. Spracovanie dát z kontinuálneho kombinovaného systému. Časové analýzy dát.                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P27 - Technický a pomocný pracovník 6                                                                                                                                                                                           | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce pri realizácii terénnych meraní a zbere geodát, vrátane cielených rozhovorov s agronómami.                                                                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P28 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                                      | Osobohodina    | 300             | 12,05 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Štatistické analýzy geodát pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Vyhodnocovanie výsledkov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                        |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P29 - Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 870             | 10,09 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov. |                |                 |                 |



| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P30 - Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 704             | 9,07 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Krajinnoekologické a habitatové priestorové modelovanie.                                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P31 - Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P32 - Technický a pomocný pracovník 9                                                                                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1050            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Technické a pomocné práce súvisiace so zberom a spracovaním agronomických podkladov (vrátane UAV dát) o poľnohospodárskych pozemkoch a spôsoboch ich využívania.                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P33 - Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 200             | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Analýza pokročilých nástrojov geoinformatiky pre priestorové modelovanie. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Údržba a upgrade komplexných geodát. Publikovanie geodát.                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P34 - Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 200             | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P35 - Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 330             | 10,68 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy údajov o spôsoboch a intenzity využívania poľnohospodárskych pozemkov.                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P36 - Publikácie open access                                                                                                                                                                                                                                                      | Projekt        | 1               | 4 440,00 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Publikačné poplatky časopisov "Open Access" v odbore environmentálne vedy alebo vedy o Zemi. Minimálne kritériá pre výber časopisov: open access, ranking v 1. quartile (Q1) podľa rankingového portálu Scimago SJR. Pri tejto položke je kalkulované s dvomi takýmito publikáciami. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 0H1P39 - Údržba klimatických staníc                                                                                                                                                                                                                                                  | Projekt        | 1               | 10 124,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Údržba 6 klimatických staníc 1x ročne vo vlastníctve ÚKE SAV, ktorá obnáša kontrolu prevádzkového stavu snímačov, batérie, stavu kabeláže, tesnosť rozvádzača. Podľa potreby vymazanie pamätevej karty, výmena batérií, vyčistenie zrážkomera, úprava                                |                |                 |                 |

nastavení GPRS siete. V prípade poruchy výmena / oprava komponentov. Cena nezahrňa náhradné diely. Opis automatických meteorologických staníc: datalogger ProLog, teplotný senzor v dvoch úrovniach, vlhkosť vzduchu, smer a rýchlosť vetra, teplota pody, vlhkosť pody, zrážky, globálne žiarenie, fPAR, kombinované napájanie (solárne + batéria), vzdialený prenos dát prostredníctvom GSM modulu. Umiestnenie klimatických staníc: Nitra, Oponice, Žemberovce, Liptovská Teplička, Kráľova hoľa, Báb. V projekte sú kalkulované tri ročné údržby (suma z prieskumu trhu 3374,67 x 3.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P40 - Špeciálna prístrojová technika | Súbor          | 1               | 126 820,33 €    |

Komentár k rozpočtovej položke

Špeciálna prístrojová technika pre príručné meranie pasívnej fluorescence porastu a biofyzikálnych vlastností vegetácie bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne zberu terénnych údajov o stave vegetácie (indikátorov fotosyntetickej aktivity a stavu porastu na rôznych úrovniach: porast rastlina, list) v modelových územiach so zameraním na hodnotenie priestorovej variability ekofyziologických vlastností vegetácie a reakciu jednotlivých typov porastov na špecifický stres. Špeciálna prístrojová technika sa skladá z mobilného spektroskopického systému pre ambulantné meranie SIF, príručného fluorometra so širokou komorou a príručného fluorometra s malou listovou komorou. Minimálne technické parametre pre mobilný spektroskopický systém pre ambulantné meranie SIF: Mobilný spektroskopický systém s možnosťou napájania pomocou internej batérie pre príručné meranie. Hmotnosť max. 15 kg. Súčasné zaznamenávanie reflektancie porastu a zachytenie signálu pasívnej fluorescence (SIF). Spektrálny rozsah pre zaznamenávanie SIF: 650 nm – 800 nm, FWHM: 0.3 nm; SNR: 1000 (napr. Ocean Optics QEPro al. ekvivalentný). Spektrometer pre zaznamenávanie reflektancie: spektrálny rozsah: 350 nm – 1000 nm, FWHM: 1.5 nm; SNR: 300 (napr. Ocean Optics VIS-NIR FLAME al. ekvivalentný). Oba spektrometre by mali byť osadené v jednom vodeodolnom boxe s chladením SIF spektrometra. Externé vysokopriepustné optické káble , s horným a dolným smerovaním (dual field of view). Kanály s horným smerovaním by mali byť osadené s kosínusovým optickým korektorom. Automatická optimalizácia signálu pomocou „dark current“ korekcie. Interný GPS modul. Spektrometre dodané s kalibračným protokolom. Dodávka zahŕňa kompletne uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zaškolenia personálu. Minimálne technické parametre pre príručný fluorometer so širokou komorou: interný GPS modul s relatívnou presnosťou menej ako 3 m. Interná batéria. Hmotnosť max. 4 kg. Meracia komora s priemerom min. 6 cm umožňujúca meranie viacerých listov, respektíve plodov. Možnosť merania nasledovných fluorescenčných signálov: chlorofyl index, antokyanínový index (anthocyanin index), flavonoidný index (flavonol index), fytoalexínový index (phytoalexin index). Stanovenie duskového balančného indexu (nitrogen balnce index - NBI) na báze pomeru chlorofylového a flavonoidného indexu. Zdroj aktívneho svetla: 4 LED - UV, modrá, zelená, červená. Detektory: 3 silikónové fotodiódy: žltá, modrá, červená, vzdialená červená. Výdrž batérie min. 9 hod. Minimálne technické parametre pre príručný fluorometer s malou listovou komorou: príručný fluorometer s malou listovou komôrkou (leaf clip) pre hodnotenie stavu dusíka (NBI - nitrogen balance index) v listoch na báze pomeru chlorofylového a flavonoidného indexu. Možnosť merania nasl. fluorescenčných signálov: chlorofyl index, antokyanínový index (anthocyanin index), flavonoidný index (flavonol index). Interná GPS. Hmotnosť menej ako 500 g. Výdrž batérie min. 9 hod.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P41 - Školenia ArcGIS          | Projekt        | 1               | 11 207,47 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Školenia produktovej platformy ArcGIS, základné pracovné postupy, migrácia z ArcMap do ArcGIS Pro, priestorových analýz a správy geografických dát. Celkovo minimálne 10 dní pre 3 osoby.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P42 - IKT                      | Súbor          | 1               | 53 557,80 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

IKT bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne náročné geoprocenské spracovanie, analýzu a klasifikácie údajov z diaľkového prieskumu Zeme (PC1), vizualizáciu a priestorové modelovanie veľkoobjemových rastrových dát (PC2), spracovanie a analýzu veľkoobjemových vektorových dát (pracovné notebooky), prezentáciu mapových výstupov (13 palcový ultrabook), zariadenia na prípravu mapových podkladov a kvalitnú tlač mapových listov a výstupov (multifunkčné zariadenie A3) a zariadenie na kvalitnú prezentáciu výsledkov výskumných aktivít (dataprojektor), konkrétne:  
3 vysokovýkonné pracovná stanice (PC1) s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 8 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel® Core™ i9-7900X, 3.3 GHz al. ekvivalentný); RAM min 64 GB (4\*16); úložisko min. SSD 1000GB + HDD 3000GB; grafická karta min. 11GB (napr. 2x NVIDIA® GeForce® RTX 1080Ti 11GB al. ekvivalentná); DVD-RW; Pripojenie LAN: 10/100/1000 MBps; Bluetooth; Konektory: USB 2.0 / USB 3.0 / PS/2 / HDMI / DP / LAN / RS232; čítačka pamäťových kariet; zdroj min. 1000W.;  
3 vysokovýkonné pracovné stanice (PC2) s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. i7-7700 3,40-4,20GHz al. ekvivalentný); RAM min 32 GB (2x16); úložisko min. SSD 500GB + HDD 2000GB; grafická karta min. 8GB (napr. AMD FirePro W7100 8GB GDDR5 al. ekvivalentná); DVD-RW; Pripojenie LAN: 10/100/1000 MBps; Bluetooth; Konektory: USB 2.0 / USB 3.0 / PS/2 / HDMI / DP / LAN /RS232; čítačka pamäťových kariet; zdroj min. 350W;  
4 vysokovýkonné pracovné notebooky s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel Core i78565U (1,9-4,2 GHz) al. ekvivalentný); RAM: min. 32GB; Displej: min. 15", IPS 3840 x 2160px; Graf. karta min. 2 GB (napr. nVidia Quadro P500 al. ekvivalentná); Úložisko: min. SSD 512GB; Konektory: USB 3.0, USB-C, HDMI; Pripojenie: WIFI, Bluetooth; Hmotnosť: max 2 kg;  
3 kusy vysokovýkonných 13 palcových ultrabookov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: procesor (1,8-4,6 GHz), napr. Intel Core i78565U Whiskey Lake (1,8-4,6 GHz) al. ekvivalentný; 16GB DDR4 2400MHz; IPS 1920 x 1080 px; SSD 512GB; USB 3.0; USB-C, min. 15 hodín výdrž; max 1,1 kg;  
1 dataprojektor s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: natívne rozlíšenie 1920 × 1080 px; DLP; svietivosť min. 5000 lm; min. 1 HDMI vstup; min. 1 VGA vstup; kontrast min. 10 000:1;  
1 multifunkčné zariadenie A3 pre prípravu a spracovanie mapových podkladov a kvalitnú tlač výstupov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Funkcie: Tlač, kopírovanie, skenovanie, fax Spôsob tlače: farebná, A4, A3, Kapacita pevného disku (GB) 250 GB Veľkosť papiera: max.-min. A5 -SRA3 Rozlíšenie tlače 600 x 600, 9600 x 600 Pamäť: 3 GB Skenovanie: ""max. podporovaný formát A3; automatický duplexný jednopriechodový podávač dokumentov s kapacitou 100 listov"" Vstupný zásobník: Vstupný zásobník na 1100 listov s možnosťou rozšíriť na 6 300 listov Emulácia PDL tlačiarne štand./volit.: Emulácia STD PCL 6; Možnosť obojstrannej tlače automatická Rozhranie a pripojiteľnosť: USB, LAN kapacita výstupu: 500 listov Záruka: 2 roky. Predinštalované ČB a farebné tonery na tlač min. 10000 strán. Záruka min. 2 roky.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P43 - IKT - drobný hmotný majetok | Projekt        | 1               | 10 627,95 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

IKT drobný hmotný majetok bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne zobrazovanie údajov z vysokovýkonných PC1 a PC2 (monitory), jednoduchú editáciu, spracovanie, analýzu vektorových priestorových i neštruktúrovaných údajov z terénneho mapovania (11 palcový ultrabook, odolné smartphony), zber a ukladanie jednoduchých údajov v teréne (pamäťové karty, USB kľúče), jednoduchú čiernobielu tlač podkladových materiálov pre terénne mapovanie (ČB A4 tlačiareň) a prezentáciu výstupov (prenosný dataprojektor) ako i technických doplnkov k hore uvedeným zariadeniam (držiačky monitorov, dokovacie stanice k notebookom) konkrétne:  
4 kusy 32 palcových LCD monitorov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: uhlopriečka min. 32"; 4K rozlíšenie; 3840 x 2160 px; IPS panel; 60 Hz frekvencia; výstupy HDMI; USB port; DisplayPort vstup;  
2 kusy 24 palcových LCD monitorov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: uhlopriečka min. 24"; 4K rozlíšenie;1920x1080; výstupy HDMI; USB port; DisplayPort vstup;

2 kusy 11 palcových ultrabookov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Tablet PC – Procesor napr. Intel Atom Quad Core x5 Z8550 Cherry Trail al. ekvivalentná, multit dotykový displej 10.1" 1920×1200, IPS, RAM 4GB LPDDR3, grafická karta napr. Intel HD Graphics 400 al. ekvivalentná, eMMC 128GB, WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.0, GPS, micro USB, micro HDMI, microSD, webkamera 2Mpx + 8Mpx, pero, batéria 8500mAh, operačný systém napr. Windows 10 Pro 64-bit al. ekvivalentný.; 3 kusy odolných smartphonov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: vodoodolný; odolný voči pádu; IP68, dual SIM, 128 GB interná pamäť, 6 GB RAM; prenosný dataprojektor s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: natívne rozlíšenie 1280 × 800 px; DLP; Halogénové osvetlenie; 3200 ANSI lm; HDMI; VGA; Wifi; USB; 3200 lm; 1,8 kg; Funkcia rozdelenia obrazovky pre 2 zdroje súčasne; 10 kusov externých diskov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: 2,5"; 2000 GB; USB 2.0; USB 3.2; 4 kusy dokovacích staníc k notebookom s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Interná spotreba 15 W. Pri pripojení USB-C napájacieho adaptéra s výkonom 45 W teda dokovacia stanica dodá notebooku 30 W. V prípade 60 W adaptéra, dokovacia stanica dodá 45 W, v prípade 85 W adaptéra dodá dokovacia stanica 70 W a v prípade 100 W adaptéra dodá 85 W. Dostupné porty 1xHDMI, 1xVGA, 1x čítačka SD kariet, 1x čítačka microSD kariet, 1x Ethernet GLAN, 1x audio 3,5 mm audio out, 2 x usb-a 3.0 port, 1x usb-a 2.0, 1x usb-c power delivery; 11 kusov USB kľúčov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 64 GB; vodoodolný, rozhranie USB - 3.0, rýchlosť čítania min. 110MB/s, rýchlosť zápisu 30MB/s, odolné prevedenie - nerezová oceľ; 11 kusov pamäťových kariet s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: 128 GB, čítanie až 100MB/s, zápis až 90MB/s, pre mobilný telefón/tablet/fotoaparát; 2 kusy držiakov na stenu pre 32 palcové monitory s 3D pohybom s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Držiak - s ramenom na uchytenie monitora na stenu s 3D pohybom, VESA štandard 75/100, pre 13"- 32", nosnosť až 8kg; čierno biela tlačiareň A4 s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: monochromatická laserová tlačiareň, rozmer A4, rozlíšenie 1200x1200, automatický duplex, USB 2.0, LAN, pamäť 256 MB, Podpora funkcie: tlač odoslaním do tlačiarne zo smartfónu, tabletu či notebooku, Predinštalovaná úvodná čierna tonerová kazeta s kapacitou min. 3 100 strán, pracovné využitie (mesačne, A4) Až 80 000 strán. Záruka min. 2 roky

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P44 - Systém pre kombinované plnoautomatické meranie SIF a tokov CO2 nad porastom | Kus            | 1               | 145 760,00 €    |

Komentár k rozpočtovej položke

Systém umožňujúci súčasne kontinuálne plnoautomatické meranie a zaznamenávanie pasívnej fluorescence porastu (SIF - solar induced fluorescence), meranie turbulentného prenosu vodnej pary a CO2 a hodnotenie energetickej bilancie nad porastom. Potrebné senzory a snímače by mali byť osadené v poľnohospodárskom poraste (pšenica, kukurica, repka olejná, jačmeň) s možnosťou premiestnenia pred začiatkom sejby na stožiary min. 6m vysokom, inštalované tak, aby dodržali metodické obmedzenia (vzájomné nerušenie snímačov a senzorov), spoločne napájané zo zdroja zabezpečujúce autonómnu prevádzku, zaznamenané údaje by mali byť dostupné pomocou diaľkového prístupu al. kompatibilného konektora štandardných PC konektorov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P46 - Cestovné náhrady         | Projekt        | 1               | 30 982,00 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Cena vypočítaná z priemeru nákladov na tuzemské a zahraničné cesty v organizácii podľa priloženého výpočtu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P47 - Softvérová podpora - maintenance | Projekt        | 1               | 37 224,00 €     |

Komentár k rozpočtovej položke

Technická podpora na obdobie 44 mesiacov pre "ArcGIS for Desktop Advanced Concurrent Use" a "ArcGIS for Desktop Basic Single Use", ktoré predstavujú existujúci softvér nasadený v rámci infraštruktúry ÚKE SAV. Prieskum trhu je robený na 48 mesiacov, nakoľko 12 mesiacov je minimálne obdobie. Do rozpočtu bola cena prepočítaná na obdobie realizácie projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P48 - Odolné meracie zariadenie typu fablet | Kus            | 11              | 1 910,00 €      |

Komentár k rozpočtovej položke

Odolné meracie zariadenie pre mobilné mapovanie v ťažkých terénnych podmienkach, štandardy IP 67, pád z výšky 1,2 m, presnosť do 3m, procesor min. 8 jadrový, 2 GHz; RAM: min. 4 GB, úložisko: min. 32 GB; odolný displej min. 6", rozlíšenie min. 1080x1920 px, jas min. 600nits; podpora Android Enterprise; vymeniteľná batéria min 7000 mAh; ; hmotnosť max 400g; dual SIM, micro SD port; prevádzková teplota od -20 do + 55 °C; kamera >12MPix, GNSS s podporou GPS/GLONASS/GALILEO/BEIDOU. Funkcionalita: Zariadenie umožňujúce využívať online mapové zdroje typu Google Maps, Bing Maps, OSM a ekvivalentné, dostupné WMS (napr. Kataster SR, ZBGIS, Mapa určeného operátu) ako i užívateľsky preddefinované offline podkladové mapy (vrátane vektorových formátov, napr. LPIS a rastrových formátov, napr. kompozitné RGB mozaiky satelitných snímok Sentinel 2), tvorbu, editáciu a správu bodových, líniových a plošných vrstiev, zobrazenie v hybridnom režime nad podkladovými mapami; import užívateľsky preddefinovaných atribútov k editovateľným objektom, zdieľanie súborov pomocou štandardných služieb typu Google Drive, Dropbox, al. ekvivalentný.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H1P49 - Smart anténa pre vysokopresný zber údajov | Kus            | 1               | 8 848,00 €      |

Komentár k rozpočtovej položke

Smart anténa typu PPP - precise point positioning umožňujúcim využívanie korekčnej služby šírenej cez špeciálne družice priamo do antény. Spresňované dáta sú spracované priamo v anténe a poskytované okamžite pripojenému zariadeniu (podmienka kompatibility s meracím zariadením typu fablet v položke 1). Podpora viacerých operačných systémov (android, windows, IOS). Podpora bluetooth prepojenia so zariadením. Presnosť min. 2 cm. Podpora Galileo. 2m vytyčka s držiakom pre mapovacie zariadenie typu fablet.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 450             | 10,09 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 150             | 9,07 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Krajinnoeekologické a habitatové priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 150             | 10,68 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych politík. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikovanie výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P7 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 660             | 12,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza pokročilých nástrojov geoinformatiky pre priestorové modelovanie. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Údržba a upgrade komplexných geodát. Publikovanie geodát.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 900             | 14,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát) pre detekciu a mapovanie spôsobov a intenzity využitia poľnohospodárskych pozemkov, časové analýzy dát, detekcia zmien. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 75              | 10,68 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy údajov o spôsoboch a intenzity využívania poľnohospodárskych pozemkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky               | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P11 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník | Osobohodina    | 600             | 12,05 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Štatistické analýzy geodát pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mierkach v rámci riešenia aktivity 1. Vyhodnocovanie výsledkov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0H2P12 - FLX Zahraničný výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 300             | 100,00 €        |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Konzultácie pri hodnotení stavu porastov na báze proximálneho snímkovania SIF (pasívnej fluorescence porastu) a kontinuálneho merania výmeny plynov nad porastom a SIF. Konzultácie pri testovaní algoritmov včasného odhadu biofyzikálnych parametrov poľnohospodárskej vegetácie vrátane využitia modelov prieniku radiácie porastom, určenie spoľahlivosti a validácia dát. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii hypotéz a dizajnovanie experimentov. Pripomienkovanie a revízie pri príprave metód. Pripomienkovanie a revízie pri vyhodnocovaní výsledkov. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii záverov. Spoluautorstvo pri publikovaní a prezentácii výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|

|                                              |             |     |         |
|----------------------------------------------|-------------|-----|---------|
| 0H2P13 - FLX Zahraničný výskumný pracovník 2 | Osobohodina | 300 | 80,00 € |
|----------------------------------------------|-------------|-----|---------|

**Komentár k rozpočtovej položke**

Konzultácie pri analýzach pokročilých nástrojov DPZ a krajinného modelovania pre predikčné modelovanie zmien poľnohospodárskej krajiny. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii hypotéz a dizajnovanie experimentov. Pripomienkovanie a revízie pri príprave metódik. Pripomienkovanie a revízie pri vyhodnocovaní výsledkov. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii záverov. Spoluautorstvo pri publikovaní a prezentácii výsledkov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 0P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 102 000,00 €    |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 3334            | 14,16 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte bude koordinovať práce pri zabezpečovaní a realizácii produktovej línie, tvorbe výstupov kontaminácie pôd a ich hodnoteniu

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 4167            | 13,25 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte sa bude venovať analýze a hodnoteniu stavu indikátorov kontaminácie, analýze a hodnoteniu degradačných procesov prebiehajúcich v agroekosystéme a modelovaniu hodnoty rovnovážnej objemovej hmotnosti

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 4167            | 10,80 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte vypracuje návrh geodatabázy interpretovaných výstupov modelovania erózie, zhutnenia a kontaminácie a jej realizáciu, publikovanie týchto dát v podobe otvorených údajov, IT podpora

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 4167            | 12,18 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte sa bude venovať modelovaniu vplyvu procesov vodnej erózie na pôdu s cieľom pokúsiť sa vymedziť rizikové oblasti z pohľadu vodnej erózie a ponúknuť systém vhodných opatrení a postupov na zmiernenie jej negatívneho vplyvu na pôdu

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P5 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 4167            | 11,44 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte sa bude venovať zberu a modelovaniu údajov objemovej hmotnosti pôdy, kvantifikácii degradačného procesu kompaktie

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P6 - Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 3603            | 10,04 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

v projekte bude mať na starosti kontrolu a napĺňanie geodatabázy interpretovaných výstupov modelovania erózie, zhutnenia a kontaminácie

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|

|                                      |             |      |         |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|
| 1H3P7 - Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina | 3603 | 10,96 € |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| v projekte bude vypomáhať pri zabezpečovaní terénneho prieskumu, opise pôdných profilov spojeného s odberom pôdných vzoriek |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P8 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 4167            | 13,69 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tvorba inovovaných databáz a poznatkov o produkčnom potenciáli pôd a ich priestorová dislokácia |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P9 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 4167            | 13,02 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hodnotenie prognózovania zmien pôdneho organického uhlíka modelovaním modelom RothC26.3 na sledovaných geomorfologických územiach. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P10 - Vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 4167            | 12,48 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Analýza a syntéza údajov (databáz) o produkčnom potenciáli pôd vzhľadom na meniacu sa klímu |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P11 - Vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 4167            | 10,88 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Zabezpečovanie databázy vstupných manažérskych údajov pre RothC model. |
|------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P12 - Vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 4167            | 10,24 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelovanie pôdneho organického uhlíka modelom RothC, priestorové spracovanie výstupov produkčného potenciálu pôd |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P13 - Vedecko-výskumný pracovník 10 | Osobohodina    | 3603            | 10,66 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Priestorové spracovanie výstupov modelovania pôdneho organického uhlíka |
|-------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P14 - Vedecko-výskumný pracovník 11 | Osobohodina    | 4167            | 10,65 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Priestorové štúdie a GIS interpretácie produkčných parametrov pôd |
|-------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H3P15 - Vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 3603            | 9,13 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

GIS aplikácie indikátorov produkčného potenciálu pôd

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P16 - Projektový manažér

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

13,89 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Projektový manažér NPPC má dohľad nad formálnou a administratívnou realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P17 - Asistent projektového manažéra 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Asistent projektového manažéra NPPC spolupracuje s projektovým manažérom a zodpovedá za prípravu podkladov pre projektového manažéra, formálnu a administratívnu realizáciu projektu a spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P18 - Finančný manažér

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Finančný manažér zodpovedný za podklady pre administratívne spracovanie podpornej dokumentácie a oprávnenosti výdavkov projektu, vedenie a spracovanie účtovnej agendy, spolupracuje s projektovými manažérmi.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P19 - Asistent projektového manažéra 2

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

zamestnanec VÚPOP na regionálnom pracovisku v Banskej Bystrici zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažéra NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P20 - Asistent projektového manažéra 3

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

548

**Jednotková cena**

10,38 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

zamestnanec VÚPOP na regionálnom pracovisku v Prešove zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažéra NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P21 - Hardvér

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

17 514,86 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

PC, 9 ks, Obnova počítačového vybavenia. Väčšie množstvo operačnej pamäte a viac procesorových jadier/vlákien umožní naplno využiť schopnosť modelov spracovávať paralelne väčšie množstvo simulácií s min. technickou špecifikáciou: Procesor min. na úrovni AMD Ryzen 5 Pro 1500, Grafická karta min. na úrovni AMD Radeon RX 480/4GB, Pamäť 16GB. Monitor, 9 ks, Obnova počítačového vybavenia. Väčšie množstvo operačnej pamäte a viac procesorových jadier/vlákien umožní naplno využiť schopnosť modelov spracovávať paralelne väčšie množstvo simulácií s min. technickou špecifikáciou Typ obrazovky: VA LCD, Podsvietenie: w / LED, Uhlopriečka [palce]: 23,8, Rozlíšenie: 1 920 x 1 080, Rozstup bodu [mm]: 0,274, Pomer strán: 16: 9, Povrch displeja: Antireflexná filter, Jas [cd / m2]: 250, Kontrast: 3 000: 1 statický, 5 000 000: 1 dynamický Konektory: 1 port VGA, 1 port DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP), 1 port HDMI 1.4 (s podporou HDCP). Notebook, 4 ks, Doplnenie technického vybavenia o prenosné počítače v podobe notebookov a tabletov bude slúžiť pre zápis údajov z priamych meraní a pozorovaní v teréne s min. technickou špecifikáciou Displej 15,6", Matný, 1920x1080 FHD , Procesor min. na úrovni Intel Core i7, Pamäť 8GB, SSD 512GB, Optická mechanika DVD RW , OS kompatibilný s firemnou infraštruktúrou Windows 10 Pro SK predinštalovaný výrobcom, aktivačné číslo Windows-u zapísané v bios, Konektivita: 1x USB-C, 2x USB 3.1, 1x HDMI, 1x VGA, 1x Dokovací konektor, 1x Sieťový konektor RJ45, 1x Čítačka pamäťových kariet microSD, 1x Kombinovaný konektor , pre slúchadlá a mikrofón, WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.2, Záruka 36M. Tablet, 2 ks, Doplnenie technického vybavenia o prenosné počítače v podobe notebookov a tabletov bude slúžiť pre zápis údajov z priamych meraní a pozorovaní v teréne s min. technickou špecifikáciou Displej 11", Rozlíšenie 2388x1668px, Pamäť 64GB, Rozlíšenie fotoaparátu 12Mpx, Rozlíšenie selfie fotoaparátu 7Mpx, Procesor min. na úrovni Apple A12X Bionic so 64-bitovou architektúrou, Funkcie: 4G LTE, GPS, BlueTooth, Wi-Fi, Pohybový senzor, Digitálny kompas, Gyroskop, Svetelný senzor.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P22 - Open Access publikácie

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

10 800,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Poplatok za spracovanie a publikovanie článku, plánovaných cca 6 článkov, výška poplatku max cca 1800 eur

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P23 - Softvér na spracovanie priestorových údajov

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

100 999,94 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Licencia pre desktopovú aplikáciu určenú pre geografický informačný systém kompatibilná s firemnou infraštruktúrou – ArcGIS Desktop s pokročilými editovacími funkciami a intuitívnym užívateľským prostredím, ktorý bude podporovať všetky druhy interakcií s užívateľom, vrátane dialógových okien, príkazového riadku a skriptov. Okrem základných funkcií zobrazovania a analýzy geografických údajov, tvorby máp z databázových a online zdrojov, interaktívneho nastavovania symboliky a popisov a tvorby a editovania jednoduchej prvkovej geometrie.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H3P24 - Školenie - úvod do programovania v jazyku R

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

1 275,20 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Zabezpečenie štyroch školení v programovaní v jazyku R umožní riešiť aktivitu efektívne štatisticky spracovať a vyhodnotiť veľké množstvo údajov v najrôznejších formátoch. Výhodou práce v jazyku R je aj možnosť automatického a poloaautomatického spracovania údajov s možnosťou grafických výstupov. Výuka základov programovania v jazyku R, dátovej analýzy a vizualizácie dát.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3603

**Jednotková cena**

15,64 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

vedecko-výskumný pracovník, špecialista na informačné technológie a spracovanie geopreistorových databáz, v projekte bude riešiť problematiku prípravy vstupov pre model DAISY

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P2 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

2875

**Jednotková cena**

12,21 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

kľúčový pracovník v oblasti spracovania údajov o pôde a krajine pre potreby modelovania dynamických vlastností agroekosystémov a pôdy so zameraním na produkciu biomasy, využívanie vody a pôdny organický uhlík

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P3 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3334

**Jednotková cena**

13,42 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

samostatný vedecký pracovník, špecialista v oblasti agroekologického modelovania so zameraním na produkčný potenciál, dopady poľnohospodárstva na prírodné prostredie a dopady zmeny klímy na rastlinnú produkciu a závlahové hospodárstvo, príprava a tvorba klimatických scenárov

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P5 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

3603

**Jednotková cena**

14,90 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

samostatný vedecko-výskumný pracovník, špecialista v oblasti práce s údajmi DPZ, v projekte bude riešiť analýzu a spracovanie údajov o využívaní poľnohospodárskej krajiny

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

1H4P6 - FLX Hardvér

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

4 572,74 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Rozšírenie HDD do servera, 8 ks, Rozšírenie diskového poľa na súčasnej infraštruktúre z dôvodu očakávaného nárastu požiadaviek pre ukladanie väčšieho množstva údajov potrebných pre modelovanie, najmä satelitných scén s min.technickou špecifikáciou: 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in pre Diskové pole HP MSA 2040 10Gb. Rozšírenie RAM do servera, 4 ks, Zväčšenie operačnej pamäte serveru, ktorý bude zabezpečovať prístup k priestorovým údajom prostredníctvom štandardnej ukladacej služby WFS s min. technickou špecifikáciou: 32GB DDR4-2133 ECC Registered DIMM pre Server HP DL360 Gen9.



| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1H4P7 - FLX OS pre Server 2016                                                                                                                                                                                                                        | Projekt        | 1               | 729,02 €        |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zákupenie novej licencie pre OS, ktorý bude nasadený do virtualizovaného prostredia na serveri, ktorý bude využívaný pre potreby projektu. OS WINDOWS SERVER STANDARD 2016 64B 16 CORE                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 1P1N1 - Paušálna sadzba                                                                                                                                                                                                                               | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| paušálna sadzba na nepriame výdavky projektu                                                                                                                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 960             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedúci výskumnej aktivity. Tvorba harmonogramu a riadenie realizácie výskumnej aktivity. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 960             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Príprava a zabezpečenie obstarávania spotrebného materiálu. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                       |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 1056            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zástupca vedúceho výskumnej aktivity. Príprava a zabezpečenie obstarávania spotrebného materiálu. Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P5 - Technický/pomocný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                 | Osobohodina    | 480             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomoc pri príprave, realizácii terénnych experimentov a vyhodnocovaní výsledkov. Príprava podkladov.                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P6 - Technický/pomocný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                 | Osobohodina    | 6400            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Zabezpečenie technickej podpory experimentov a vyhodnocovania výsledkov. Vykonávanie experimentov a priebežné spracovávanie výsledkov. Príprava pomôcok a úprava experimentálnej infraštruktúry.                                                      |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P7 - Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P8 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P9 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 480             | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                         |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P10 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Vytváranie algoritmu pre integráciu biofyzikálnych a ekonomických údajov. Modelovanie alternatívnych nákladov pomocou lineárneho programovania prostredníctvom land-use modelov a vyhodnocovanie výsledkov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P11 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                               | Osobohodina    | 1200            | 17,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Ekonomická validácia vstupných údajov a vypracovanie ekonomického modelu alternatívnych technológií rastlinnej výroby.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P12 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Spracovanie ekonomických údajov modelu.                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P13 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1200            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Spracovanie ekonomických údajov modelu.                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P14 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                      | Osobohodina    | 1440            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Softvérové modelovanie ekonomických vstupov, parametrizácia údajov, spracovanie výstupov. Big data mining.                                                                                                  |                |                 |                 |

|                                                                                                                                             |                       |                        |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P15 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                      | Osobohodina           | 800                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Štatistické testovanie a parametrizácia údajov. Big data mining.                                                                            |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P16 - Vedecko-výskumný pracovník 12                                                                                                      | Osobohodina           | 400                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Zber ekonomických údajov rastlinnej výroby na regionálnej a lokálnej úrovni.                                                                |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P17 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                               | Osobohodina           | 950                    | 17,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu, stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť hydrofyzikálnych a klimatických vlastností.                     |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P18 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                               | Osobohodina           | 950                    | 17,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu, stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť charakteristík povodia.                                         |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P19 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                               | Osobohodina           | 1125                   | 15,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Metodické riadenie tém projektu , stanovovanie čiastkových cieľov pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát, fotogrametriu a DPZ. |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P20 - Vedecko-výskumný pracovník 13                                                                                                      | Osobohodina           | 750                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                     |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P21 - Vedecko-výskumný pracovník 14                                                                                                      | Osobohodina           | 400                    | 15,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotenia klimatických a hydrofyzikálnych vlastností povodia.                           |                       |                        |                        |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b>                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b> | <b>Počet jednotiek</b> | <b>Jednotková cena</b> |
| 2H5P22 - Vedecko-výskumný pracovník 15                                                                                                      | Osobohodina           | 650                    | 13,00 €                |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                       |                       |                        |                        |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                     |                       |                        |                        |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P23 - Vedecko-výskumný pracovník 16                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení klimatických a hydrofyzikálnych vlastností povodia.                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P24 - Vedecko-výskumný pracovník 17                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu priestorových dát, fotogrametriu, DPZ a geoinformatiku.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P25 - Vedecko-výskumný pracovník 18                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 650             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení charakteristík vodných tokov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P26 - Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 400             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť fotogrametrie a DPZ.                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P27 - Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu priestorových dát a fotogrametriu.                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P28 - Vedecko-výskumný pracovník 21                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť monitoringu, analýz a hodnotení charakteristík na vodných tokoch.                                                                                                        |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P29 - Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 600             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu a vyhodnocovania priestorových dát.                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P30 - Technický/pomocný pracovník 3                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 400             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri pre príprave podkladov, spracovaní analýz, tvorbu demonštračných projektov a pod. |                |                 |                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P31 - Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>6800 | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedecký pracovník pre prípravu podkladov, spracovanie analýz, tvorbu demonštračných projektov a pod.                                                                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P32 - Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>750  | <b>Jednotková cena</b><br>13,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedecký pracovník pre oblasť zberu, spracovania a vyhodnocovania priestorových dát a geoinformatiku.                                                                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P33 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Vedenie a manažovanie podaktivity A4.3 počas celej doby trvania projektu. Rekognoskácia vybraných území, odber vzoriek. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach doma i v zahraničí, ale aj vo vedeckých indexovaných časopisoch. |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P34 - Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa slovenského klasifikačného systému, odber vzoriek. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach doma i v zahraničí, ale aj vo vedeckých indexovaných časopisoch.  |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P35 - Technický/pomocný pracovník 4                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>850  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických vlastností a parametrov pôdnej organickej hmoty v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                        |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P36 - Technický/pomocný pracovník 5                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>450  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie fyzikálnych vlastností v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                                                            |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P37 - Technický/pomocný pracovník 6                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>450  | <b>Jednotková cena</b><br>11,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri odbere pôdných vzoriek, ich príprave a archivácii. Príprava podkladov.                                                                  |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P38 - Vedecko-výskumný pracovník 26                                                                                                                                                                          | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1300 | <b>Jednotková cena</b><br>5,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| PhD. študent, Odber pôdných vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických a fyzikálnych vlastností v odobraných pôdných vzorkách.                                                                                                                 |                                      |                                |                                   |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P39 - Vedecko-výskumný pracovník 27                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P40 - Vedecko-výskumný pracovník 28                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P41 - Vedecko-výskumný pracovník 29                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P42 - Vedecko-výskumný pracovník 30                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P43 - Technický/pomocný pracovník 7                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri príprave a archivácii vzoriek a pod.. Príprava podkladov. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P44 - Vedecko-výskumný pracovník 32                                                                                                                                        | Osobohodina    | 700             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P45 - Vedecko-výskumný pracovník 33                                                                                                                                        | Osobohodina    | 7200            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P46 - Projektový manažér                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1050            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                         |                |                 |                 |
| Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu.                                                                                                                                 |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P47 - Finančný manažér                                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 1000            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zodpovedá za zabezpečenie finančného manažmentu projektu, kontrolu podkladov a príprava žiadostí o platbu, kontrola projektu a čerpanie výdavkov po finančnej stránke.                                           |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P48 - Manažér monitorovania                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 950             | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zodpovedá za zabezpečenie monitorovania projektu a výstupov ohľadom MU.                                                                                                                                          |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P49 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1000            | 10,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zabezpečí podporné činnosti pre riadnu implementáciu a pomoc pri čiastkových činnostiach projektovému manažérovi.                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P50 - Zahraničný výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P51 - Zahraničný výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.                                                                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P52 - Zahraničný výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 300             | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Konzultácie pri vytváraní modelových scenárov meniacich sa podmienok v poľnohospodárstve v dôsledku zmeny klímy. Vytváranie "dynamic land-use optimization" modelov.                                             |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P53 - Zahraničný výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 115             | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Zahraničný konzultant špecifických otázok súvisiacich s riešením projektu v oblasti návrhu hodnotiacich kritérií. Je autorom mnohých certifikovaných postupov a metodík v Českej republike.                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 2H5P54 - Zahraničný výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                         | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                            |                |                 |                 |
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P55 - Zahraničný výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky        | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P56 - Zahraničný výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 96              | 75,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekognoskácia vybraných území, klasifikácia pôdných jednotiek podľa svetového klasifikačného systému a analýzy vybraných chemických vlastností pôdy. Posudzovanie a prezentácia získaných výsledkov na vedeckých fórach a vo vedeckých indexovaných časopisoch. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P57 - Vedecko-výskumný pracovník 34 | Osobohodina    | 200             | 17,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konzultant špecifických otázok súvisiacich s riešením projektu v oblasti geoinformatiky a údajov katastra nehnuteľností. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P58 - Vedecko-výskumný pracovník 35 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P59 - Vedecko-výskumný pracovník 36 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P60 - Vedecko-výskumný pracovník 37 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P61 - Vedecko-výskumný pracovník 38 | Osobohodina    | 1280            | 13,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiastkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky                          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P62 - Laboratórne príslušenstvo a laboratórne vybavenie | Projekt        | 1               | 70 514,27 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obstaranie nasledovného príslušenstva a vybavenia pre účely realizácie plánovaných činností: meracie zariadenia, objektívy, sondy, meteostanica, mikroskop, senzory, pH meter, držiaky, rukoväte, váhy, vrtáky, skalpely, pinzety, nožnice, spotrebný materiál k prístroju.<br>HPLC, TEM, lyžice, miešadielka, príslušenstvo k práci v externom prostredí |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                             |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P63 - Chemikálie a analytické súpravy                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>26 693,02 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie nasledovných chemikálií a analytických súprav pre účely realizácie plánovaných činností: štandardy pre HPLC, kyseliny, oxidy, hydroxidy, peroxidy, kalibračné roztoky, referenčné roztoky, durcupany.                                                                                                                                                                 |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P64 - Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>23 712,48 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie nasledovného laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok pre účely realizácie plánovaných činností: lieviky, odmerné valce, byrety, odparovacie misky, kadičky, byrety, makrokyvety, fľaše s uzáverom, banky, odvazovačky, prachovnice, krycie sklíčka, centrifúgy, sáčky, mriežky, pipety, špičky, petriho misky, ihly, striekačky, filtre, stojany.                  |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P65 - Laboratórne odevy                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>8 685,40 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Obstaranie laboratórneho odevu pre účely realizácie plánovaných činností: pracovná obuv, rukavice, polokošeľa, mikina, zateplená bunda, gumáky, čížmy, montérkove súpravy, nohavice, masky, respirátory                                                                                                                                                                          |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P66 - Open Access publikácie                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>1 061,39 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje náklady spojené s publikovaním článkov ako výstupov v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P67 - Plyny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>2 995,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje nákup plynov v cene 2995 eur pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P68 - Služba - mapovanie dronom                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>2 080,00 €  |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| položka obsahuje službu - mapovanie dronom pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P69 - Služba - rozširujúce školenie pre ArcGIS                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>0 | <b>Jednotková cena</b><br>0,00 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje službu - školenie pomocou ArcGis pre účely výskumných činností v rámci aktivity.                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |                             |                                       |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>2H5P70 - Cestovné náhrady                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Merná jednotka</b><br>Projekt | <b>Počet jednotiek</b><br>1 | <b>Jednotková cena</b><br>73 177,30 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                             |                                       |
| Položka obsahuje vložné na konferencie na aktivitu, ktoré bude nutné absolvovať pre vedecko výskumné zameranie projektu. Položka obsahuje min. 30 ciest zahraničné EÚ- krajiny ČR, Maďarsko, PL, Rakúsko predpokladaný počet dní min. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava (autobus, vlak, auto), stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách. |                                  |                             |                                       |

Položka obsahuje min. 12 ciest zahraničné EÚ, predpokladaný počet dnímin. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava( lietadlo, vlak), stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.  
Položka obsahuje min. 10 ciest zahraničné mimo EÚ, predpokladaný počet dní min. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava(lietadlo), stravné.  
Položka obsahuje min. 40 ciest - Cestovné a stravné na území SR, za účelom odberu vzoriek, konzultácie či iných aktivít súvisiacich s realizáciou projektu (vlak, autobus, auto).4 ľudia na jednu cestu stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.  
Položka obsahuje min. 20 ciest - Cestovné a stravné na území krajín V4,Rakúsko Za účelom odberu vzoriek, konzultácie či iných aktivít súvisiacich s realizáciou projektu (vlak, autobus, auto). Počet ľudí na 1 cestu, 1 osobam, stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P71 - Nafta                    | Projekt        | 1               | 3 024,00 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Nafta do poľnohospodárskych strojov pre účely výskumu. Kalkulované s množstvom 2400 litrov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P72 - GAMS/CPLEX               | Kus            | 1               | 2 401,60 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

softvérový balík GAMS (General Algebraic Modeling System) slúžiaci na modelovanie matematických programov a optimalizáciu ako aj na spracovanie integrovaných, lineárnych a nelineárnych interdisciplinárnych modelov

| Číslo a názov rozpočtovej položky                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P73 - výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N | Kus            | 1               | 2 826,80 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

licencia pre geodetické výpočtové funkcie "GPS" pre GNSS rover Topcon GRS-1N

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                  | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P74 - Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N | Projekt        | 1               | 8 274,40 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNNS GRS-1, Upgrade GNNS GRS-1N

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2H5P75 - IT príslušenstvo         | Projekt        | 1               | 9 108,81 €      |

#### Komentár k rozpočtovej položke

IKT - Tablet 3ks (min. 32GB interná pamäť, 8´´display, USB port, GPS, WiFi, bluetooth, 8MPx zadná kamera a 2MPx predná kamera, 2 GB operačná pamäť RAM)  
IKT - Externý disk 1ks (veľkosť min 2,5"; kapacita: 4TB, rozhranie USB: 3.0, USB kábel)  
IKT - Monitor 2ks (monitor: 27"LCD, USB 3.0; ontrastný pomer: 1 000 : 1; Podpora farieb: farebná škála: 72 % ; Pixely na palec (PPI): 82)  
IKT - Tlačiareň 1ks (tlač vo formáte až A3+; šedý atrament, samostatne vymeniteľné zásobníky atramentu; rozlíšenie 9 600 dpi; wífi )  
IKT - Notebook 3ks (Win10Pro 64-bit; 8 GB RAM; 15,6"; Intel)  
IKT - Tlačiareň 2ks (Rýchlosť tlače - až 18 str./min; Pripojenie - USB 2.0, WiFi; kvalita výtlačku: 600 dpi, formáty: A4, A5 a A6)  
IKT - Dátové úložisko 4ks (Procesor: Intel Pentium N3710, čtyřjádrový, 1,6 GHz; pamäť: 4 GB; Kapacita HDD: 20 TB; Porty: 2 x USB 3.0)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 2P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 119 900,00 €    |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P1 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P2 - Vedecko-výskumný pracovník 2

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

1320

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P3 - Vedecko-výskumný pracovník 3

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

6600

**Jednotková cena**

11,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení  
Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P4 - Finančný manažér

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

1760

**Jednotková cena**

10,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Dohľad nad výdavkami projektu v súlade s rozpočtom. Príprava finančných podkladov pre žiadosti o platbu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P7 - Vedecko-výskumný pracovník 4

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

1320

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P8 - Hardvérové vybavenie - materiál

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

9 086,96 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Notebook 4x - min. parametre: Displej 15.6" , Pevný disk SSD minimálne 256 GB SSD , Bluetooth min. 4.1, Váha max. 2kg,Interná optická mechanika DVD+/- RW.  
PC 2x - min. parametre: amäť RAM min. 16GB DDR4 2400MHz, Pevný disk min. 512 GB SSD ,Interná optická mechanika DVD+/- RW,Sieťový adaptér.  
Externý disk 4x - s kapacitou min. 1TB, formát 2,5" s rozhraním USB 3.0 (kompatibilný s USB 2.0), rýchlosť otáčania min. 5400 ot./min.  
Monitor 4x - Uhlopriečka min. 27", Rozlíšenie min. 2560x1440 bodov, Odozva max. 4ms, Kontrast min. 1000:1, Jas min. 350 nitov, USB 3.0 HUB (4 porty pre zariadenia a 1 port do PC)

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P9 - Cestovné

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

9 100,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

V rámci aktivít projektu sa ráta s 13 zahraničnými pracovnými cestami. Priemerný náklad na takéto cesty vrátane vložného a súvisiacich výdavkov predstavuje 700 eur na osobu na cestu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H6P10 - Školenie SQL

**Merná jednotka**

Projekt

**Počet jednotiek**

1

**Jednotková cena**

615,44 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

4 školenia SQL pre zamestnancov pracujpcich na aktivite projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H6P11 - Programovanie v jazyku R                                                                                                                                                                                                                                                                         | Projekt        | 1               | 1 103,20 €      |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| 4 školenia zamestnancov, ktorí pracujú na aktivite projektu v jazyku R.                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P1 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení.                                                                                                                                                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P4 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 6600            | 13,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku                                                            |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P5 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P6 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1320            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |                 |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 3H7P7 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4                                                                                                                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P10 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 7

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

704

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P13 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 8

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P14 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

1050

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P15 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 9

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P16 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 10

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu.

**Číslo a názov rozpočtovej položky**

3H7P17 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 11

**Merná jednotka**

Osobohodina

**Počet jednotiek**

660

**Jednotková cena**

15,00 €

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

| Číslo a názov rozpočtovej položky                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P18 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 1050            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P19 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P20 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 13 | Osobohodina    | 660             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P21 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 14 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P22 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 15 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P23 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 16 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P24 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 17 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P25 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 18 | Osobohodina    | 6600            | 11,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha. Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |                                |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P26 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 19                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku<br>Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                     |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P27 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                  | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>1320 | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení                                                                                                                       |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P28 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 20                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                                                    |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P29 - FLX Technický pracovník                                                                                                                                                                   | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Technické a pomocné činnosti pri charakterizácii a predpovedi atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                   |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P30 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 22                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení<br>Charakterizácia atmosférického a pôdneho sucha                                                                     |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P31 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 23                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha                                                                                                                                                                                    |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P32 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 24                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |
| Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu<br>Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku |                                      |                                |                                   |
| <b>Číslo a názov rozpočtovej položky</b><br>3H7P33 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 25                                                                                                                                                         | <b>Merná jednotka</b><br>Osobohodina | <b>Počet jednotiek</b><br>704  | <b>Jednotková cena</b><br>15,00 € |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                |                                   |

Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P34 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 26 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha  
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení

| Číslo a názov rozpočtovej položky          | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P35 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 28 | Osobohodina    | 704             | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty s vysokým rozlíšením, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3H7P36 - FLX Hardvérové vybavenie - materiál | Projekt        | 1               | 11 844,20 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Notebook 6x - min. parametre: Displej 15.6" , Pevný disk SSD minimálne 256 GB SSD , Bluetooth min. 4.1, Váha max. 2kg,Interná optická mechanika DVD+/- RW.  
PC 1x - min. parametre: amäť RAM min. 16GB DDR4 2400MHz, Pevný disk min. 512 GB SSD ,Interná optická mechanika DVD+/- RW,Sieťový adaptér.  
Externý disk 16x - s kapacitou min. 1TB, formát 2,5" s rozhraním USB 3.0 (kompatibilný s USB 2.0), rýchlosť otáčania min. 5400 ot./min.  
Monitor 6x - Uhlopriečka min. 27" , Rozlíšenie min. 2560x1440 bodov, Odozva max. 4ms, Kontrast min. 1000:1, Jas min. 350 nitov, USB 3.0 HUB (4 porty pre zariadenia a 1 port do PC)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 60 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N2 - Personalista/mzdový účtovník 1 | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Nastavenie personálu projektu, pracovných zmlúv a dohôd, účtovanie miezd a pod.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 3P1N3 - Personalista/Mzdový účtovník 2 | Osobohodina    | 660             | 6,00 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Mzdové účtovníctvo projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P1 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1100            | 9,53 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Spracovanie a interpretácia dát DPZ v rámci aktivity A5 - pomocná metóda na spresnenie dopadov scenárov klimatických zmien na krajinu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P2 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1100            | 8,80 €          |



**Komentár k rozpočtovej položke**

Tvorba priestorovej a údajovej databázy na rôznych úrovniach v rámci aktivity A5, aktualizácia a správa databázy.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P3 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 | Osobohodina    | 750             | 18,96 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedenie tímu pre kľúčový výskum a identifikáciu dopadov prírodných procesov a súvisiacich rizík na poľnohospodársku krajinu v regionálnej a lokálnej mierke v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P4 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 1450            | 12,57 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Hlavný riešiteľ aktivity A5 - hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien. Metodika riešenia, spracovanie syntézových a hodnotiacich výstupov.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P5 - Technický/pomocný pracovník 1 | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P6 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 1450            | 10,72 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5 - koordinácia prieskumov v modelových územiach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P7 - Technický/pomocný pracovník 2 | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P8 - Vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 750             | 9,22 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky    | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P9 - Vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 750             | 9,93 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia environmentálnych dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky             | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P10 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 1100            | 13,37 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Výskum a identifikácia socioekonomických a environmentálnych dopadov na národnej úrovni v rámci aktivity A5, vyhodnotenie trendov a zmien.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P11 - Vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 1100            | 10,53 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Výskum a identifikácia socioekonomických dopadov na regionálnej a lokálnej úrovni v rámci aktivity A5 - koordinácia prieskumov v modelových územiach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P12 - Technický/pomocný pracovník 3 | Osobohodina    | 1450            | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P13 - Vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 750             | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Realizácia terénnych výskumov, prieskumov a dotazníkov v modelových územiach v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P14 - Vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 3600            | 8,36 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Hodnotenie výskumov, dotazníkov a prieskumov verejnej mienky z hľadiska environmentálnych a sociálno-ekonomických dopadov - v rámci aktivity A5.

| Číslo a názov rozpočtovej položky      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P15 - Technický/pomocný pracovník 4 | Osobohodina    | 6450            | 7,50 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Technické práce a asistencia pri realizácii aktivity A5, počas celej doby trvania projektu.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P16 - Finančný manažér 1       | Osobohodina    | 1700            | 15,00 €         |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Koordinuje, zabezpečuje, kontroluje a zodpovedá za ekonomickú agendu projektu súvisiacu s evidenciou a kolobehom dokladov, sleduje správnosť zaúčtovania, spracováva a vyhodnocuje vstupné a výstupné zostavy ekonomického charakteru, kontroluje hospodárnosť, účelnosť a efektívnosť nakladania s prostriedkami projektu, vykonáva ďalšie činnosti podľa pokynov projektového manažéra.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P17 - Manažér monitorovania    | Osobohodina    | 800             | 7,32 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečuje pravidelné sledovanie realizácie aktivít projektu vo vzťahu k merateľným ukazovateľom, výsledkov a finančných ukazovateľov projektu, zodpovedá za monitorovanie projektu (súlad implementácie projektu s uzatvorenou zmluvou o poskytnutí NFP), vypracováva, monitorovacie správy počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, spolupracuje pri zmenových konaniach.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P18 - Finančný manažér 2       | Osobohodina    | 800             | 7,52 €          |

#### Komentár k rozpočtovej položke

Zabezpečuje a kontroluje ekonomickú agendu projektu súvisiacu s evidenciou a kolobehom dokladov, spracováva a vyhodnocuje vstupné a výstupné zostavy ekonomického charakteru, vykonáva ďalšie činnosti podľa pokynov projektového manažéra.

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P19 - Projektový manažér       | Osobohodina    | 700             | 12,57 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

V rámci projektu bude hlavným koordinátorom aktivity A5 za partnera UKF.

| Číslo a názov rozpočtovej položky       | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P20 - Asistent projektového manažéra | Osobohodina    | 1800            | 9,28 €          |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Asistenčné práce pre administratívny a odborný personál v súvislosti s realizáciou aktivity partnera UKF.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P21 - Výpočtová technika pre účely projektu | Projekt        | 1               | 16 606,33 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

4x PC s monitorom: PC i7-8700@4.6GHz 6C, H310, 16GB-DDR4, 512SSD, DVDRW, DVI, DP, W10PR 210W 3roky; monitor: 27" UltraSharp  
8 x notebook: Intel Core i5 8250, 13.3" LED 1920x1080 IPS, 8GB DDR4, UHD Graphics 620,SSD 512GB, WiFi, Bluetooth, webkamera, USB 3.1 + USB-C 3.1 , čítačka kariet, Windows 10 Pro 64bit  
1 x laser. tlačiareň: A3, color, 20ppm, 2400 dpi, usb, ethernet, duplex  
V procese verejného obstarávania budú tieto parametre zmenené nasledovne:  
4x PC s monitorom: procesor i7-8700@4.6GHz 6C (alebo ekvivalentný), H310, 16GB-DDR4, 512SSD, DVDRW, DVI, DP, W10PR 210W 3roky; monitor: 27" UltraSharp  
8 x notebook: procesor Intel Core i5 8250 (alebo ekvivalentný), 13.3" LED 1920x1080 IPS, 8GB DDR4, UHD Graphics 620,SSD 512GB, WiFi, Bluetooth, webkamera, USB 3.1 + USB-C 3.1, čítačka kariet, operačný systém napr. Windows 10 Pro 64bit (alebo ekvivalentný)  
1 x laser. tlačiareň: A3, color, 20ppm, 2400 dpi, usb, ethernet, duplex

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P22 - Odborná literatúra       | Projekt        | 1               | 1 389,66 €      |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Odborná literatúra pre potreby riešenia projektu:  
10 publikácií vydaných počas doby trvania projektu v rôznych vydavateľstvách

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P23 - Realizácia prieskumov verejnej mienky | Projekt        | 1               | 17 876,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Realizácia prieskumov verejnej mienky:  
Celoštátny reprezentatívny prieskum (telefonický, 1000 respondentov)  
Osobný prieskum v regiónoch (modelové územia, min. 100 respondentov, 4 prieskumy)

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P24 - Preklady a korektúry odborných textov | Projekt        | 1               | 12 266,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Preklady a korektúry odborných textov: Úprava odborných textov a preklady zo slovenského do anglického jazyka. Odhad na celú dobu projektu (500 normostrán korektúry, 500 normostrán preklady)

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4H8P25 - Cestovné náhrady         | Projekt        | 1               | 28 465,07 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vypočítané podľa predpokladaného počtu ciest podľa úloh projektu:  
Domáce cesty: pracovné porady, konzultácie, získavanie podkladov, prieskumy a rozhovory v modelových územiach  
Zahraničné cesty: ročne 2 účasti na konferenciách v zahraničí - networking, prezentácia výsledkov projektu

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 4P1N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 40 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P2 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P4 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 1840            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 4 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P5 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 5 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P6 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 6 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P7 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 7 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P8 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 8 | Osobohodina    | 1150            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 8 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky            | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P9 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 9 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 9 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P10 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 10 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 10 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P11 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 11 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 11 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P12 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 12 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 12 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky              | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P13 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 13 | Osobohodina    | 2760            | 24,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 13 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P14 - Vedecko-výskumný pracovník 1 | Osobohodina    | 2300            | 15,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P15 - Vedecko-výskumný pracovník 2 | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky     | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P17 - Vedecko-výskumný pracovník 4 | Osobohodina    | 920             | 16,00 €         |

**Komentár k rozpočtovej položke**

Vedecko-výskumný pracovník č. 4 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P18 - Vedecko-výskumný pracovník 5                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 920             | 19,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 5 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P19 - Vedecko-výskumný pracovník 6                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 1840            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 6 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P20 - Vedecko-výskumný pracovník 7                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 3450            | 20,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 7 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P21 - Vedecko-výskumný pracovník 8                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 8 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P22 - Vedecko-výskumný pracovník 9                                                                                                                                                                             | Osobohodina    | 2760            | 12,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 9 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie.  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P23 - Vedecko-výskumný pracovník 10                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 1840            | 19,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 10 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P24 - Vedecko-výskumný pracovník 11                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 2760            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 11 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, priestorové modelovanie. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                 | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P25 - Projektový manažér                                                                                                                                                                                       | Osobohodina    | 1840            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                             |                |                 |                 |
| Projektový manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za implementáciu projektu v súlade so schválenou ŽoNFP, zmluvou o NFP a všetkými súvisiacimi dokumentami .                                                    |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H9P26 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Osobohodina    | 1380            | 7,00 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Asistent projektového manažéra partnera YMS, a.s. zodpovedný za administratívnu a odbornú podporu projektu, pri spracovaní monitorovacích správ a podporných činností pri vedení účtovníctva projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P27 - Finančný manažér                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Osobohodina    | 1104            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Finančný manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za finančné riadenie projektu v zmysle platnej legislatívy a oprávnenosti výdavkov partnera prijímateľa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P28 - Technický/pomocný pracovník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Osobohodina    | 2760            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Technický pracovník partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za funkčnosť technickej infraštruktúry, jej optimálnu parametrizáciu, vrátane testovania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P29 - Softverová licencia pre spracovanie údajov DPZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Projekt        | 1               | 66 083,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Predmetom dodávky je dodanie 1ks SW licencie s požadovanou funkcionalitou: <ul style="list-style-type: none"><li>• Interaktívny zber a editácia údajov a atribútov v 2D a 3D priestore</li><li>• Nástroje na prácu s mračnami bodov, rezy, automatické rozpoznávanie objektov, klasifikácia bodov podľa poradia odrazu, filtrovanie bodov</li><li>• Umožňuje interaktívny zber a editáciu prvkov modelu terénu, výškových bodov, zlomov a ďalších geomorfologických vlastností; dynamické editovanie v reálnom čase, generovanie TIN a kontúr, výpočet objemových analýz</li><li>• Umožňuje pokročilé spracovanie a hodnotenie hyperspektrálnych údajov zo Satelitov (riadené a neriadené klasifikácie, výpočty indexov, tvorba mozaiky)</li><li>• Umožňuje spracovanie radarových údajov družice Sentinel-1, nástroje pre radarovú interferometriu</li></ul>                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P30 - Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Projekt        | 1               | 68 433,33 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Dodávateľ na základe obstarávateľom dodanej klasifikovanej družicovej snímky verifikuje identifikované triedy terénou obhliadkou. Klasifikované snímky budú odovzdané dodávateľovi vo formáte georeferencovaných rastrov. Každá kontrola musí byť vykonaná na mieste je pre ňu požadované zaznamenať: <ul style="list-style-type: none"><li>- fotodokumentácia (vrátane zaznamenaného miesta a smeru fotografie)</li><li>- čas a miesto vykonanej kontroly</li><li>- popis zistenej lokality (krajinný typ, prvok)</li></ul> Miesto vykonanej kontroly je potrebné zaznamenať pomocou GPS a to v súradnom systéme WGS84. Dodávateľ verifikuje 1 500 lokalít identifikovaných obstarávateľom na dvoch samostatných územiach o veľkosti do 250 km2. Kompletné údaje z mapovania odovzdá dodávateľ v digitálnej podobe ďalej strojovo spracovateľnej podobe.                                                                   |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H9P31 - Mapovanie signatúr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Projekt        | 1               | 31 860,00 €     |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |                 |
| Dodávateľ sa zaväzuje terénnym prieskumom zmapovať signatúry pre riadenú klasifikáciu mapovaním dominantných krajinných štruktúr a prvkov. Každá zo signatúr musí mať rozlohu minimálne 250m2 a musí byť popísaná: <ul style="list-style-type: none"><li>- jedinečný identifikátor</li><li>- identifikovaný typ krajinej štruktúry</li><li>- fotodokumentácia</li><li>- zameranie obvodu signatúry s GPS zariadením vo formáte KMZ</li><li>- čas a dátum mapovania</li></ul> Signatúra musí byť v celej svojej ploche homogénnej štruktúry (rovnaký stupeň fragmentácie). Od dodávateľa je požadované on-site zmapovanie 200 signatúr, pričom pre každú signatúru je požadované vykonať tri samostatné mapovania a to v minimálnom časovom odstupe 2 mesiacov, pričom každé z nich musí byť vykonané vo vegetačnom období. Kompletné údaje z mapovania odovzdá dodávateľ v ďalej strojovo spracovateľnej digitálnej podobe. |                |                 |                 |

| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5H10P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                          | Osobohodina    | 1840            | 18,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Kľúčový vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                      |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 736             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 1 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 2431            | 14,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 2 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát.                                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3                                                                                                                                                                  | Osobohodina    | 2760            | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Vedecko-výskumný pracovník č. 3 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát                                                               |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P6 - Projektový manažér                                                                                                                                                                            | Osobohodina    | 368             | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Projektový manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za implementáciu projektu v súlade so schválenou ŽoNFP, zmluvou o NFP a súvisiacou dokumentáciou .                                                 |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P7 - Asistent projektového manažéra                                                                                                                                                                | Osobohodina    | 828             | 7,00 €          |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Asistent projektového manažéra partnera YMS, a.s. zodpovedný za administratívnu a odbornú podporu projektu, pri spracovaní monitorovacích správ a podporných činností pri vedení účtovníctva projektu. |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P8 - Finančný manažér                                                                                                                                                                              | Osobohodina    | 368             | 11,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Finančný manažér partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za finančné riadenie projektu v zmysle platnej legislatívy a oprávnenosť výdavkov partnera prijímateľa.                                              |                |                 |                 |
| Číslo a názov rozpočtovej položky                                                                                                                                                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
| 5H10P9 - Technický/pomocný personál                                                                                                                                                                    | Osobohodina    | 1196            | 15,00 €         |
| <b>Komentár k rozpočtovej položke</b>                                                                                                                                                                  |                |                 |                 |
| Technický pracovník partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za funkčnosť technickej infraštruktúry, jej optimálnu parametrizáciu, vrátane testovania.                                                         |                |                 |                 |



| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5P2N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 127 000,00 €    |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Číslo a názov rozpočtovej položky | Merná jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 5P3N1 - Paušálna sadzba           | Projekt        | 1               | 21 000,00 €     |

**Komentár k rozpočtovej položke**

|                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|