



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



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha 5.4-28

ITMS2014+ kód Projektu: 313011W580

DODATOK Č. 3 K ZMLUVE O PARTNERSTVE (ďalej aj ako „Dodatok“)

Registračné číslo dodatku: 052/2020/OPII/VA/PZ/D03

Tento Dodatok je uzavretý podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a podľa 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.

Tento Dodatok k Zmluve o partnerstve je uzavretý v zmysle článku XV. ods. 7 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 313011W580, 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, medzi zmluvnými stranami:

1. Hlavný partner

Názov: Ústav krajinnej ekológie Slovenskej akadémie vied, verejná výskumná inštitúcia (skrátaná podoba: Ústav krajinnej ekológie SAV, v. v. i.)
Právna forma: Verejná výskumná inštitúcia
Adresa/Sídlo: Štefánikova 878/3, 814 99 Bratislava – mestská časť Staré mesto
IČO: 00 679 119
DIČ: 20 20 831 076
Zapísaný v: registri verejných výskumných inštitúcií
Telefón/fax: 02 32 293 624
E-mail: zita.izakovicova@savba.sk
Bankové spojenie: SK92 8180 0000 0070 0066 5741
Štatutárny orgán: doc. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.
Poštová adresa: -
(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
Zapísaný v: registri organizácií Štatistického úradu SR
Telefón/fax: 037 654 61 22
E-mail: nppc@nppc.sk
Bankové spojenie: SK71 8180 0000 0070 0049 8891
Štatutárny orgán: Ing. Martin Polovka, PhD.

Poštová adresa: -
(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: SK 90 8180 0000 0070 0035 7802
Štatutárny orgán: doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.
Poštová adresa: -
(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: registri organizácií Štatistického úradu SR
Telefón/fax: 02 59 415 361
E-mail: shmu-gr@shmu.sk
Bankové spojenie: SK56 8180 0000 0070 0064 3497
Štatutárny orgán: RNDr. Martin Benko, PhD.
Poštová adresa: -
(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: SK63 8180 0000 0070 0033 3456
Štatutárny orgán: prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.
Konajúci: prof. RNDr. František Petrovič, PhD., dekan Fakulty prírodných vied a informatiky na základe plnomocenstva zo dňa 16. 3. 2020
Poštová adresa: -

(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: SK66 0900 0000 0002 8639 7620
Štatutárny orgán: Ing. Lucia Dubná
Ing. Mikuláš Szapu
Poštová adresa: -
(ďalej len „Partner 5“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii Projektu s kódom ITMS2014+ 313011W580 (ďalej len „Zmluva o partnerstve“), v znení dodatku č. 1, registračné č. Dodatku 052/2020/OPII/VA/D01, v znení Dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 052/2020/OPII/VA/PZD02, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Prílohy Zmluvy o partnerstve

- (1) Príloha č. 3A Zmluvy o partnerstve „Krycí list Rozpočtu projektu“ sa ruší a nahrádza novou Prílohou č. 3A „Krycí list Rozpočtu projektu“.

Nová Príloha č. 3A „Krycí list Rozpočtu projektu“ je prílohou č. 1 k Dodatku.
Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve.

- (2) Príloha č. 3B Zmluvy o partnerstve „Rozpočet Projektu“ (príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP) sa ruší a nahrádza novou Prílohou č. 3B „Rozpočet Projektu (príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP)“.

Nová Príloha č. 3B „Rozpočet Projektu“ (príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP) je prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v ôsmych rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a 2 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha Zmluvy o poskytnutí NFP.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu s jeho obsahom ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom jej podpisu všetkými členmi partnerstva a účinnosť dňom nadobudnutia účinnosti Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve.

V Bratislave dňa 1. 8. 2022

V LUŽIANKACH dňa 16. 8. 2022

Hlavný partner
doc. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.
riaditeľka

Partner 1
Ing. Martin Polovka, PhD.
generálny riaditeľ

V NITRE dňa 10. 8. 2022

V BRATISLAVE dňa 16. 8. 2022

Partner 2
doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.
rektorka

Partner 3
RNDr. Martin Benko, PhD.
generálny riaditeľ

V NITRA dňa 18.08.2022

V TRNAVA dňa 3.8.2022

Partner 4

prof. RNDr. František Petrovič, PhD.
na základe plnomocenstva zo dňa 16. 3. 2020

Partner 5

Ing. Mikuláš Szapu, predseda predstavenstva

Súhlas s Dodatkom:

V BRATISLAVE dňa 30. 08. 2022

Poskytovateľ

Mgr. Marek Mrva
generálny riaditeľ

Prílohy:

Príloha č. 1 : Príloha č. 3A „Krycí list Rozpočtu projektu“

Príloha č. 2 : Príloha č. 3B „Rozpočet Projektu (príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP)“

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, v. v. i.

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	1 099 834,62	149 363,45	44 725,01	1 293 923,08
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	661 646,63	116 761,17	0	778 407,80
Partner 4	343 008,17	40 353,90	20 176,95	403 539,02
Partner 5	1 179 767,86	0	335 656,47	1 515 424,33
SPOLU	5 311 736,22	603 714,30	461 113,05	6 376 563,57

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k Zmluve o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu

Kód ŽoNFP z ITMS2014+

NFP313010W580

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 (v.v.l.)	Flexibilita 15%
Ústav krajinnéj ekológie SAV, v. i. l. IČO: 00679119		€	1 293 923,08	€ 1 249 198,07 € 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 € -
Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884		€	778 407,80	€ 778 407,80 € 568 472,20
Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716		€	403 539,02	€ 383 362,07 € -
YMS, a.s. IČO: 36224278		€	1 515 424,33	€ 1 179 767,86 € -
Spolu za projekt - priame a nepriame výdavky		€	6 376 563,57	€ 5 915 450,52 € 853 709,61
		COV		Flexibilita 15%
Priame výdavky za všetky subjekty		€	5 771 743,57	€ 5 355 547,44 € 853 709,61
Názov subjektu	Ústav krajinnéj ekológie SAV, v. i. l. IČO: 00679119		€ 1 191 923,08	€ 1 150 319,99 € 90 054,00
Aktivita subjektu	H1 - A1 Tvorba DPZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (NV100)		€ 1 101 869,08	€ 1 063 119,59 € -
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky		€ 641 549,53	€ 622 011,44 € -
Č.R.P	Názov položky		Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%
0H1P1	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	VO SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek
0H1P2	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Nie R	Osobohodina	€ 11,53
0H1P3	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3	Nie R	Osobohodina	€ 9,82
0H1P4	Projektový manažér	Nie R	Osobohodina	€ 22,40
0H1P5	Manažér monitorovania	Nie R	Osobohodina	€ 12,00
0H1P6	Technický a pomocný pracovník 7	Nie R	Osobohodina	€ 11,00
0H1P7	Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie R	Osobohodina	€ 9 680,00
0H1P8	Asistent projektového manažéra	Nie R	Osobohodina	€ 8 800,00
0H1P9	Technický a pomocný pracovník	Nie R	Osobohodina	€ 11 035,20
0H1P10	Technický a pomocný pracovník 8	Nie R	Osobohodina	€ 8,36
0H1P11	Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie R	Osobohodina	€ 11,00
0H1P12	Vedecko-výskumný pracovník 3	Nie R	Osobohodina	€ 15,00
0H1P14	Vedecko-výskumný pracovník 5	Nie R	Osobohodina	€ 15 750,00
0H1P15	Vedecko-výskumný pracovník 12	Nie R	Osobohodina	€ 10,00
0H1P16	Vedecko-výskumný pracovník 6	Nie R	Osobohodina	€ 9,71
0H1P17	Vedecko-výskumný pracovník 7	Nie R	Osobohodina	€ 10,15
		Nie R	Osobohodina	€ 7,81
		Nie R	Osobohodina	€ 13,90
		Nie R	Osobohodina	€ 13,90
		Nie R	Osobohodina	€ 11,81
		Nie R	Osobohodina	€ 29 299,57 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 24 955,73 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 28 815,94 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 15 429,28 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 9 580,47 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 8 559,72 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 10 586,90 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 9 597,14 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 15 272,25 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 9 975,00 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 26 375,69 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 35 312,81 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 4 859,04 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 45 976,95 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 85 349,87 € -
		Nie R	Osobohodina	€ 9 957,31 € -

0HIP18	Vedecko-výskumný pracovník 8	Nie	R	Osobohodina	1320	€ 9,36	€ 12 355,20	€ 12 317,72	€ -
0HIP19	Vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	R	Osobohodina	3800	€ 9,20	€ 34 960,00	€ 34 065,97	€ -
0HIP19	Technický a pomocný pracovník 1	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 10,00	€ 10 500,00	€ 9 975,00	€ -
0HIP20	Technický a pomocný pracovník 2	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 10,00	€ 10 500,00	€ 10 022,08	€ -
0HIP21	Technický a pomocný pracovník 3	Nie	R	Osobohodina	1500	€ 10,00	€ 15 000,00	€ 14 556,00	€ -
0HIP22	Technický a pomocný pracovník 4	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 10,00	€ 10 500,00	€ 10 005,00	€ -
0HIP23	Technický a pomocný pracovník 5	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 10,00	€ 10 500,00	€ 10 147,50	€ -
0HIP24	Vedecko-výskumný pracovník 9	Nie	R	Osobohodina	5250	€ 10,00	€ 52 500,00	€ 51 399,81	€ -
0HIP25	Vedecko-výskumný pracovník 10	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 13,90	€ 14 595,00	€ 13 865,25	€ -
0HIP26	Vedecko-výskumný pracovník 11	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 13,90	€ 14 595,00	€ 13 865,25	€ -
0HIP27	Technický a pomocný pracovník 6	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 12,00	€ 12 600,00	€ 11 970,00	€ -
0HIP28	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	R	Osobohodina	300	€ 12,05	€ 3 615,00	€ 3 484,08	€ -
0HIP29	Vedecko-výskumný pracovník 13	Nie	R	Osobohodina	2200	€ 10,09	€ 22 198,00	€ 21 233,14	€ -
0HIP30	Vedecko-výskumný pracovník 14	Nie	R	Osobohodina	704	€ 9,07	€ 6 385,28	€ 6 086,02	€ -
0HIP31	Vedecko-výskumný pracovník 15	Nie	R	Osobohodina	330	€ 10,68	€ 3 524,40	€ 3 421,80	€ -
0HIP32	Technický a pomocný pracovník 9	Nie	R	Osobohodina	1050	€ 12,00	€ 12 600,00	€ 12 004,99	€ -
0HIP33	Vedecko-výskumný pracovník 16	Nie	R	Osobohodina	200	€ 12,00	€ 2 400,00	€ 2 280,00	€ -
0HIP34	Vedecko-výskumný pracovník 17	Nie	R	Osobohodina	600	€ 14,00	€ 8 400,00	€ 7 990,00	€ -
0HIP35	Vedecko-výskumný pracovník 18	Nie	R	Osobohodina	330	€ 10,68	€ 3 524,40	€ 3 348,18	€ -
Skupina výdavkov	518 - Ostatné služby						29 914,00 €	28 568,30 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravné výdavky	Flexibilita 15%	
0HIP36	Publikácie open access	Nie	R	Projekt	1	€ 4 440,00	€ 4 440,00	€ 4 218,00	€ -
0HIP39	Údržba Klimatických stanic	Nie	R	Projekt	1	€ 10 124,00	€ 10 124,00	€ 9 767,80	€ -
0HIP41	Laboratórne analýzy	Nie	R	Projekt	1	€ 15 350,00	€ 15 350,00	€ 14 582,50	€ -
Skupina výdavkov	013 - Softvér						43 615,50 €	41 434,73 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravné výdavky	Flexibilita 15%	
0HIP47	Softvér na spracovanie obrazu - segmentácia satelitných snímok Sentinel 2	Nie	R	Projekt	1	€ 43 615,50	€ 43 615,50	€ 41 434,73	€ -
Skupina výdavkov	022 - Samostatné hmotné veci a súbory hmotných vecí						355 998,13 €	341 298,71 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravné výdavky	Flexibilita 15%	
0HIP40	Špeciálna prístrojová technika	Nie	P	Súbor	1	€ 126 820,33	€ 126 820,33	€ 120 479,31	€ -
0HIP49	Smart anténa pre vysokopresný zber údajov	Nie	P	Kus	1	€ 8 848,00	€ 8 848,00	€ 8 821,78	€ -
0HIP42	IKT	Nie	P	Súbor	1	€ 53 557,80	€ 53 557,80	€ 52 583,09	€ -
0HIP44	Systém pre kombinované photoacustické meranie SIF a tokov CO2 nad porastom	Nie	P	Kus	1	€ 145 760,00	€ 145 760,00	€ 138 472,00	€ -
0HIP48	Odtiaľne meracie zariadenie typu fablet	Nie	P	Kus	11	€ 1 910,00	€ 21 010,00	€ 20 942,52	€ -
Skupina výdavkov	512 - Cestovné náhrady						20 165,97 €	19 178,55 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravné výdavky	Flexibilita 15%	
0HIP46	Cestovné náhrady	Nie	R	Projekt	1	€ 20 165,97	€ 20 165,97	€ 19 178,55	€ -
Skupina výdavkov	112 - Zlaseby						10 627,95 €	10 627,87 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravné výdavky	Flexibilita 15%	
0HIP43	IKT - drobný hmotný majetok	Nie	P	Projekt	1	€ 10 627,95	€ 10 627,95	€ 10 627,87	€ -

H2 - A1 Tvorba DFZ produktov pre hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov, zmien poľnohospodárskej krajiny a predikčné krajinné modelovanie (BSK) (NV100)										90 054,00 €	87 200,40 €	90 054,00 €
Skupina výdavkov 521 - Mzdové výdavky										90 054,00 €	87 200,40 €	90 054,00 €
Č.R.P	Názov položky			VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%		
0H2P1	FLX Vedcko-výskumný pracovník 1			Nie	R	Osobohodina	450	€ 10,09	€ 4 540,50	€ 4 386,45	€ 4 540,50	
0H2P2	FLX Vedcko-výskumný pracovník 2			Nie	R	Osobohodina	150	€ 9,07	€ 1 360,50	€ 1 282,48	€ 1 360,50	
0H2P3	FLX Vedcko-výskumný pracovník 3			Nie	R	Osobohodina	150	€ 10,68	€ 1 602,00	€ 1 598,00	€ 1 602,00	
0H2P7	FLX Vedcko-výskumný pracovník 4			Nie	R	Osobohodina	660	€ 12,00	€ 7 920,00	€ 7 524,00	€ 7 920,00	
0H2P8	FLX Vedcko-výskumný pracovník 5			Nie	R	Osobohodina	900	€ 14,00	€ 12 600,00	€ 12 046,89	€ 12 600,00	
0H2P9	FLX Vedcko-výskumný pracovník 6			Nie	R	Osobohodina	75	€ 10,68	€ 801,00	€ 760,95	€ 801,00	
0H2P11	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník			Nie	R	Osobohodina	800	€ 12,05	€ 7 230,00	€ 7 022,14	€ 7 230,00	
0H2P12	FLX Zahranličný výskumný pracovník 1			Nie	R	Osobohodina	300	€ 100,00	€ 30 000,00	€ 29 197,50	€ 30 000,00	
0H2P13	FLX Zahranličný výskumný pracovník 2			Nie	R	Osobohodina	300	€ 80,00	€ 24 000,00	€ 23 392,00	€ 24 000,00	
Názov subjektu	Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402			1 047 176,87 €								
Aktívna subjektu	H3 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (NV100)			851 993,46 €								
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky			721 403,46 €								
Č.R.P	Názov položky			VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%		
1H3P1	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1			Nie	Z	Osobohodina	3334	14,16 €	47 209,44 €	47 209,44 €	0,00 €	0,00 €
1H3P2	Vedecko-výskumný pracovník 1			Nie	Z	Osobohodina	4167	13,25 €	55 212,75 €	55 212,75 €	0,00 €	0,00 €
1H3P3	Vedecko-výskumný pracovník 2			Nie	Z	Osobohodina	4167	10,80 €	45 003,60 €	45 003,60 €	0,00 €	0,00 €
1H3P4	Vedecko-výskumný pracovník 3			Nie	Z	Osobohodina	4167	12,18 €	50 754,06 €	50 754,06 €	0,00 €	0,00 €
1H3P5	Vedecko-výskumný pracovník 4			Nie	Z	Osobohodina	4167	11,44 €	47 670,48 €	47 670,48 €	0,00 €	0,00 €
1H3P6	Vedecko-výskumný pracovník 5			Nie	Z	Osobohodina	3603	10,04 €	36 174,12 €	36 174,12 €	0,00 €	0,00 €
1H3P7	Vedecko-výskumný pracovník 6			Nie	Z	Osobohodina	3603	10,96 €	39 488,88 €	39 488,88 €	0,00 €	0,00 €
1H3P8	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2			Nie	Z	Osobohodina	4167	13,69 €	57 046,23 €	57 046,23 €	0,00 €	0,00 €
1H3P9	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3			Nie	Z	Osobohodina	4167	13,02 €	54 254,34 €	54 254,34 €	0,00 €	0,00 €
1H3P10	Vedecko-výskumný pracovník 7			Nie	Z	Osobohodina	4167	12,48 €	52 004,16 €	52 004,16 €	0,00 €	0,00 €
1H3P11	Vedecko-výskumný pracovník 8			Nie	Z	Osobohodina	4167	10,88 €	45 336,96 €	45 336,96 €	0,00 €	0,00 €
1H3P12	Vedecko-výskumný pracovník 9			Nie	Z	Osobohodina	4167	10,24 €	42 670,08 €	42 670,08 €	0,00 €	0,00 €
1H3P13	Vedecko-výskumný pracovník 10			Nie	Z	Osobohodina	3603	10,66 €	38 407,98 €	38 407,98 €	0,00 €	0,00 €
1H3P14	Vedecko-výskumný pracovník 11			Nie	Z	Osobohodina	4167	10,95 €	44 378,55 €	44 378,55 €	0,00 €	0,00 €
1H3P15	Vedecko-výskumný pracovník 12			Nie	Z	Osobohodina	3603	9,13 €	32 895,39 €	32 895,39 €	0,00 €	0,00 €
1H3P16	Projektový manažér			Nie	Z	Osobohodina	548	13,89 €	7 611,72 €	7 611,72 €	0,00 €	0,00 €
1H3P17	Asistent projektového manažéra 1			Nie	Z	Osobohodina	548	10,38 €	5 688,24 €	5 688,24 €	0,00 €	0,00 €
1H3P18	Finančný manažér			Nie	Z	Osobohodina	548	15,00 €	8 220,00 €	8 220,00 €	0,00 €	0,00 €
1H3P19	Asistent projektového manažéra 2			Nie	Z	Osobohodina	548	10,38 €	5 688,24 €	5 688,24 €	0,00 €	0,00 €
1H3P20	Asistent projektového manažéra 3			Nie	Z	Osobohodina	548	10,38 €	5 688,24 €	5 688,24 €	0,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	112 - Zlásoky			17 514,86 €								
Názov subjektu	Názov položky			VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%		
1H3P21	Hardvér			Nie	P	Projekt	1	17 514,86 €	17 514,86 €	17 514,86 €	0,00 €	0,00 €

Skupina výdavkov		518 - Ostatné služby		12 075,20 €		12 075,20 €		0,00 €	
Č.R.P		Názov položky		Opravné výdavky		Flexibilita 15%			
1H3P22	Open Access publikácia	VO	P	Projekt	1	10 800,00 €	10 800,00 €	0,00 €	
1H3P24	Školenie - úvod do programovania v jazyku R	VO	P	Projekt	1	1 275,20 €	1 275,20 €	0,00 €	
Skupina výdavkov		013 - Softvér		100 999,94 €		100 999,94 €		0,00 €	
Č.R.P		Názov položky		Opravné výdavky		Flexibilita 15%			
1H3P23	Softvér na spracovanie priestorových údajov	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	100 999,94 €	100 999,94 €	0,00 €
Aktivita subjektu		H4 - A3 Modelovanie dopadov klimatickej zmeny na pôdu a tvorba priestorovo diferencovaných informácií o pôde v agrárnej krajine (BSK) (NV100)		195 183,41 €		195 183,41 €		195 183,41 €	
Skupina výdavkov		521 - Mzdové výdavky		189 881,65 €		189 881,65 €		189 881,65 €	
Č.R.P		Názov položky		Opravné výdavky		Flexibilita 15%			
1H4P1	FLX Vedcko-výskumný pracovník 1	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	56 350,92 €	56 350,92 €	
1H4P2	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	VO	Z	Osobohodina	3603	15,84 €	35 103,75 €	35 103,75 €	
1H4P3	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	VO	Z	Osobohodina	2875	12,21 €	44 742,28 €	44 742,28 €	
1H4P5	FLX Vedcko-výskumný pracovník 3	VO	Z	Osobohodina	3334	13,42 €	53 684,70 €	53 684,70 €	
Skupina výdavkov		112 - Zásoby		5 301,76 €		5 301,76 €		5 301,76 €	
Č.R.P		Názov položky		Opravné výdavky		Flexibilita 15%			
1H4P6	FLX Hardvér	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	4 572,74 €	4 572,74 €	
1H4P7	FLX OS pre Server 2016	VO	P	Projekt	1	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		709 998,00 €		674 498,10 €		0,00 €	
Č.R.P		Názov položky		Opravné výdavky		Flexibilita 15%			
2H5P1	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	€ 15 320,00	€ 15 504,00	€ -
2H5P2	Vedecko-výskumný pracovník 1	VO	-	Osobohodina	960	€ 15,00	€ 18 000,00	€ 17 100,00	€ -
2H5P3	Vedecko-výskumný pracovník 2	VO	-	Osobohodina	1056	€ 13,00	€ 13 728,00	€ 13 041,60	€ -
2H5P4	Vedecko-výskumný pracovník 3	VO	-	Osobohodina	480	€ 17,00	€ 8 160,00	€ 7 752,00	€ -
2H5P5	Technický/pomocný pracovník 1	VO	-	Osobohodina	480	€ 11,00	€ 5 280,00	€ 5 016,00	€ -
2H5P6	Technický/pomocný pracovník 2	VO	-	Osobohodina	4200	€ 11,00	€ 46 200,00	€ 43 890,00	€ -
2H5P7	Vedecko-výskumný pracovník 4	VO	-	Osobohodina	480	€ 15,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€ -
2H5P8	Vedecko-výskumný pracovník 5	VO	-	Osobohodina	480	€ 13,00	€ 6 240,00	€ 5 928,00	€ -
2H5P9	Vedecko-výskumný pracovník 6	VO	-	Osobohodina	480	€ 17,00	€ 8 160,00	€ 7 752,00	€ -
2H5P10	Vedecko-výskumný pracovník 7	VO	-	Osobohodina	1440	€ 13,00	€ 18 720,00	€ 17 784,00	€ -
2H5P11	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	VO	-	Osobohodina	800	€ 17,00	€ 13 600,00	€ 12 920,00	€ -
2H5P12	Vedecko-výskumný pracovník 8	VO	-	Osobohodina	800	€ 15,00	€ 12 000,00	€ 11 400,00	€ -
2H5P13	Vedecko-výskumný pracovník 9	VO	-	Osobohodina	800	€ 15,00	€ 12 000,00	€ 11 400,00	€ -
2H5P14	Vedecko-výskumný pracovník 10	VO	-	Osobohodina	1100	€ 13,00	€ 14 300,00	€ 13 595,00	€ -

2HSP15	Vedecko-výskumný pracovník 11	Nie	-	Osobohodina	400	€ 13,00	€ 5 200,00	€ 4 940,00	€-
2HSP16	Vedecko-výskumný pracovník 12	Nie	-	Osobohodina	400	€ 13,00	€ 5 200,00	€ 4 940,00	€-
2HSP17	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	950	€ 17,00	€ 16 150,00	€ 15 342,50	€-
2HSP18	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	950	€ 17,00	€ 16 150,00	€ 15 342,50	€-
2HSP19	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	1125	€ 15,00	€ 16 875,00	€ 16 031,25	€-
2HSP21	Vedecko-výskumný pracovník 14	Nie	-	Osobohodina	400	€ 15,00	€ 6 000,00	€ 5 700,00	€-
2HSP22	Vedecko-výskumný pracovník 15	Nie	-	Osobohodina	650	€ 13,00	€ 8 450,00	€ 8 027,50	€-
2HSP23	Vedecko-výskumný pracovník 16	Nie	-	Osobohodina	600	€ 13,00	€ 7 800,00	€ 7 410,00	€-
2HSP24	Vedecko-výskumný pracovník 17	Nie	-	Osobohodina	650	€ 13,00	€ 8 450,00	€ 8 027,50	€-
2HSP25	Vedecko-výskumný pracovník 18	Nie	-	Osobohodina	650	€ 13,00	€ 8 450,00	€ 8 027,50	€-
2HSP26	Vedecko-výskumný pracovník 19	Nie	-	Osobohodina	400	€ 15,00	€ 6 000,00	€ 5 700,00	€-
2HSP27	Vedecko-výskumný pracovník 20	Nie	-	Osobohodina	600	€ 13,00	€ 7 800,00	€ 7 410,00	€-
2HSP28	Vedecko-výskumný pracovník 21	Nie	-	Osobohodina	600	€ 13,00	€ 7 800,00	€ 7 410,00	€-
2HSP29	Vedecko-výskumný pracovník 22	Nie	-	Osobohodina	600	€ 13,00	€ 7 800,00	€ 7 410,00	€-
2HSP30	Technický/pomočný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	400	€ 11,00	€ 4 400,00	€ 4 180,00	€-
2HSP32	Vedecko-výskumný pracovník 24	Nie	-	Osobohodina	900	€ 13,00	€ 11 700,00	€ 11 115,00	€-
2HSP33	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	1300	€ 15,00	€ 19 500,00	€ 18 525,00	€-
2HSP34	Vedecko-výskumný pracovník 25	Nie	-	Osobohodina	1300	€ 15,00	€ 19 500,00	€ 18 525,00	€-
2HSP35	Technický/pomočný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	850	€ 11,00	€ 9 350,00	€ 8 882,50	€-
2HSP36	Technický/pomočný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	860	€ 11,00	€ 9 460,00	€ 8 987,00	€-
2HSP37	Technický/pomočný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	450	€ 11,00	€ 4 950,00	€ 4 702,50	€-
2HSP38	Vedecko-výskumný pracovník 26	Nie	-	Osobohodina	700	€ 5,00	€ 3 500,00	€ 3 325,00	€-
2HSP39	Vedecko-výskumný pracovník 27	Nie	-	Osobohodina	700	€ 13,00	€ 9 100,00	€ 8 645,00	€-
2HSP40	Vedecko-výskumný pracovník 28	Nie	-	Osobohodina	700	€ 13,00	€ 9 100,00	€ 8 645,00	€-
2HSP41	Vedecko-výskumný pracovník 29	Nie	-	Osobohodina	700	€ 13,00	€ 9 100,00	€ 8 645,00	€-
2HSP42	Vedecko-výskumný pracovník 30	Nie	-	Osobohodina	700	€ 13,00	€ 9 100,00	€ 8 645,00	€-
2HSP43	Technický/pomočný pracovník 7	Nie	-	Osobohodina	700	€ 11,00	€ 7 700,00	€ 7 315,00	€-
2HSP44	Vedecko-výskumný pracovník 32	Nie	-	Osobohodina	700	€ 11,00	€ 7 700,00	€ 7 315,00	€-
2HSP45	Vedecko-výskumný pracovník 33	Nie	-	Osobohodina	4500	€ 11,00	€ 49 500,00	€ 47 025,00	€-
2HSP46	Projektový manažér	Nie	-	Osobohodina	1050	€ 13,00	€ 13 650,00	€ 12 967,50	€-
2HSP47	Finančný manažér	Nie	-	Osobohodina	1000	€ 13,00	€ 13 000,00	€ 12 350,00	€-
2HSP48	Manažér monitorovania	Nie	-	Osobohodina	950	€ 12,00	€ 11 400,00	€ 10 830,00	€-
2HSP49	Asistent projektového manažéra	Nie	-	Osobohodina	1000	€ 10,00	€ 10 000,00	€ 9 500,00	€-
2HSP50	Zahraničný výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	96	€ 75,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€-
2HSP51	Zahraničný výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	96	€ 75,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€-
2HSP52	Zahraničný výskumný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	300	€ 75,00	€ 22 500,00	€ 21 375,00	€-
2HSP53	Zahraničný výskumný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	115	€ 75,00	€ 8 625,00	€ 8 193,75	€-
2HSP54	Zahraničný výskumný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	96	€ 75,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€-
2HSP55	Zahraničný výskumný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	96	€ 75,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€-
2HSP56	Zahraničný výskumný pracovník 7	Nie	-	Osobohodina	96	€ 75,00	€ 7 200,00	€ 6 840,00	€-
2HSP57	Vedecko-výskumný pracovník 34	Nie	-	Osobohodina	600	€ 17,00	€ 10 200,00	€ 9 690,00	€-
2HSP58	Vedecko-výskumný pracovník 35	Nie	-	Osobohodina	3050	€ 13,00	€ 39 650,00	€ 37 667,50	€-
2HSP59	Vedecko-výskumný pracovník 36	Nie	-	Osobohodina	1280	€ 13,00	€ 16 640,00	€ 15 808,00	€-
2HSP61	Vedecko-výskumný pracovník 38	Nie	-	Osobohodina	1280	€ 13,00	€ 16 640,00	€ 15 808,00	€-
Súplina výdavkov	548 - Výdavky na prevádzkovú činnosť						148 640,00 €	139 308,00 €	0,00 €

Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
24HSP20	Vedecko-výskumný pracovník 13	Nie	-	Osobohodina	5413	€ 13,00	€ 70 369,00	€ 66 850,55
24HSP31	Vedecko-výskumný pracovník 23	Nie	-	Osobohodina	5421	€ 11,00	€ 59 631,00	€ 56 649,45
24HSP60	Vedecko-výskumný pracovník 37	Nie	-	Osobohodina	1280	€ 13,00	€ 16 640,00	€ 15 808,00
Skupina výdavkov	112 - Zásoby						164 159,93 €	155 951,94 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
24HSP62	Laboratórne príslušenstvo a laboratórne vybavenie	Nie	-	Projekt	1	71 813,27 €	71 813,27 €	68 222,61 €
24HSP63	Chemikálie a analytické súpravy	Nie	-	Projekt	1	26 693,02 €	26 693,02 €	25 356,37 €
24HSP64	Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky	Nie	-	Projekt	1	23 712,48 €	23 712,48 €	22 526,86 €
24HSP65	Laboratórne odevy	Nie	-	Projekt	1	8 685,40 €	8 685,40 €	8 251,13 €
24HSP67	Plyny	Nie	-	Projekt	1	2 995,00 €	2 995,00 €	2 845,25 €
24HSP71	Nafta	Nie	-	Projekt	1	3 024,00 €	3 024,00 €	2 872,80 €
24HSP74	Abby Finereader, easeasus Data Recovery, TeriSei, GAMS base modul, Upgrade GNSS GRS-1N, DesQ-MaxQ.	Nie	-	Projekt	1	8 274,40 €	8 274,40 €	7 860,66 €
24HSP75	IT príslušenstvo	Nie	-	Projekt	1	18 962,36 €	18 962,36 €	18 014,24 €
Skupina výdavkov	518 - Ostatné služby						3 141,39 €	2 984,32 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
24HSP66	Open Access publikácie	Nie	-	Projekt	1	1 061,39 €	1 061,39 €	1 006,32 €
24HSP68	Služba - napájanie dronom	Nie	-	Projekt	1	2 080,00 €	2 080,00 €	1 976,00 €
24HSP69	Služba - rozširujúca školenie pre ArcGIS	Nie	-	Projekt	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	512 - Cestovné náhrady						62 024,75 €	58 923,51 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
24HSP70	Cestovné náhrady	Nie	-	Projekt	1	62 024,75 €	62 024,75 €	58 923,51 €
Skupina výdavkov	013 - Softvér						5 228,40 €	4 966,98 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
24HSP72	GAMSCPLEX	Nie	-	Kus	1	2 401,60 €	2 401,60 €	2 281,52 €
24HSP73	výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N	Nie	-	Kus	1	2 826,80 €	2 826,80 €	2 665,46 €
Názov subjektu	Slovenský hydrometeorologický ústav						710 487,80 €	568 472,20 €
Aktívia subjektu	H6 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (NV100)						142 015,60 €	0,00 €
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky						122 110,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Opravná výdavky	Flexibilita 15%
34H6P1	Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	R	Osobohodina	1320	15,00 €	19 800,00 €	0,00 €
34H6P2	Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	R	Osobohodina	1320	15,00 €	19 800,00 €	0,00 €
34H6P3	Technický/pomocný pracovník	Nie	R	Osobohodina	4810	11,00 €	52 910,00 €	0,00 €
34H6P4	Finančný manažér	Nie	R	Osobohodina	1760	10,00 €	17 600,00 €	0,00 €
34H6P7	Vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	112 - Zásoby						9 086,96 €	0,00 €

Č.R.P	Název položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%
3H6P8	Hardvérové vybavenie - materiál	Nie	P	Projekt	1	9 086,96 €	9 086,96 €	0,00 €
Skupina výdavkov	512 - Castovné náhrady						9 100,00 €	0,00 €
Č.R.P	Název položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%
3H6P9	Cestovné	Nie	R	Projekt	1	9 100,00 €	9 100,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	518 - Ostatné služby						1 718,64 €	0,00 €
Č.R.P	Název položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%
3H6P10	Školenie SQL	Nie	R	Projekt	1	615,44 €	615,44 €	0,00 €
3H6P11	Programovanie v jazyku R	Nie	R	Projekt	1	1 103,20 €	1 103,20 €	0,00 €
Aktivita subjektu	H7 - A2 Tvorba nových klimatických produktov vrátane regionálne špecifických scenárov zmeny klimatických ukazovateľov (BSK) (NV100)						568 472,20 €	568 472,20 €
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky						556 628,00 €	556 628,00 €
Č.R.P	Název položky	VO	SFRP	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%
3H7P1	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	R	Osobohodina	1380	15,00 €	20 700,00 €	20 700,00 €
3H7P2	FLX Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P3	FLX Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P4	FLX Vedecko-výskumný pracovník 3	Nie	R	Osobohodina	5750	13,00 €	75 270,00 €	75 270,00 €
3H7P5	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	R	Osobohodina	1380	15,00 €	20 700,00 €	20 700,00 €
3H7P6	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3	Nie	R	Osobohodina	1380	15,00 €	20 700,00 €	20 700,00 €
3H7P7	FLX Vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	R	Osobohodina	1053	15,00 €	15 795,00 €	15 795,00 €
3H7P8	FLX Vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	R	Osobohodina	1053	15,00 €	15 795,00 €	15 795,00 €
3H7P9	FLX Vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P10	FLX Vedecko-výskumný pracovník 7	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P13	FLX Vedecko-výskumný pracovník 8	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P14	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	R	Osobohodina	1050	15,00 €	15 750,00 €	15 750,00 €
3H7P15	FLX Vedecko-výskumný pracovník 9	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P16	FLX Vedecko-výskumný pracovník 10	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P17	FLX Vedecko-výskumný pracovník 11	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P18	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	R	Osobohodina	1050	15,00 €	15 750,00 €	15 750,00 €
3H7P19	FLX Vedecko-výskumný pracovník 12	Nie	R	Osobohodina	660	15,00 €	9 900,00 €	9 900,00 €
3H7P20	FLX Vedecko-výskumný pracovník 13	Nie	R	Osobohodina	660	15,00 €	9 900,00 €	9 900,00 €
3H7P21	FLX Vedecko-výskumný pracovník 14	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P22	FLX Vedecko-výskumný pracovník 15	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3H7P23	FLX Vedecko-výskumný pracovník 16	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €

3HP24	FLX Vedecko-výskumný pracovník 17	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP25	FLX Vedecko-výskumný pracovník 18	Nie	R	Osobohodina	5788	11,00 €	63 668,00 €	63 668,00 €	63 668,00 €
3HP26	FLX Vedecko-výskumný pracovník 19	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP27	FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7	Nie	R	Osobohodina	1380	15,00 €	20 700,00 €	20 700,00 €	20 700,00 €
3HP28	FLX Vedecko-výskumný pracovník 20	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP29	FLX Technický pracovník	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP30	FLX Vedecko-výskumný pracovník 22	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP31	FLX Vedecko-výskumný pracovník 23	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP32	FLX Vedecko-výskumný pracovník 24	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP33	FLX Vedecko-výskumný pracovník 25	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP34	FLX Vedecko-výskumný pracovník 26	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
3HP35	FLX Vedecko-výskumný pracovník 28	Nie	R	Osobohodina	800	15,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €	12 000,00 €
Skupina výdavkov	112 - Zlasy						11 844,20 €	11 844,20 €	11 844,20 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%	
3HP36	FLX Hardvérové vybavenie - materiál	Nie	P	Projekt	1	11 844,20 €	11 844,20 €	11 844,20 €	€
Názov subjektu	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre						363 539,02 €	345 362,07 €	0,00 €
Aktivita subjektu	H8 - A5 Hodnotenie socioekonomických a environmentálnych dopadov klimatických zmien (NV95)						363 539,02 €	345 362,07 €	0,00 €
Skupina výdavkov	S21 - Mzdové výdavky						286 935,96 €	272 585,16 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Menná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%	
4HP1	Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	1400	€ 9,53	€ 13 342,00	€ 12 674,90	€ -
4HP2	Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	1100	€ 8,80	€ 9 680,00	€ 9 196,00	€ -
4HP3	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	1000	€ 18,96	€ 18 960,00	€ 18 012,00	€ -
4HP4	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	1450	€ 12,57	€ 18 226,50	€ 17 315,18	€ -
4HP5	Technický/pomocný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	1450	€ 8,36	€ 12 122,00	€ 11 515,90	€ -
4HP6	Vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	1450	€ 10,72	€ 15 544,00	€ 14 766,80	€ -
4HP7	Technický/pomocný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	750	€ 8,36	€ 6 270,00	€ 5 956,50	€ -
4HP8	Vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	1100	€ 9,22	€ 10 142,00	€ 9 634,90	€ -
4HP9	Vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	1100	€ 9,93	€ 10 923,00	€ 10 376,85	€ -
4HP10	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	1100	€ 13,37	€ 14 707,00	€ 13 971,65	€ -
4HP11	Vedecko-výskumný pracovník 7	Nie	-	Osobohodina	1450	€ 10,53	€ 15 268,50	€ 14 505,08	€ -
4HP12	Technický/pomocný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	1450	€ 8,36	€ 12 122,00	€ 11 515,90	€ -
4HP13	Vedecko-výskumný pracovník 8	Nie	-	Osobohodina	750	€ 8,36	€ 6 270,00	€ 5 956,50	€ -
4HP14	Vedecko-výskumný pracovník 9	Nie	-	Osobohodina	1448,44	€ 8,36	€ 12 108,96	€ 11 503,51	€ -
4HP15	Technický/pomocný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	6450	€ 7,50	€ 48 375,00	€ 45 956,25	€ -
4HP16	Finančný manažér 1	Nie	-	Osobohodina	1700	€ 15,00	€ 25 500,00	€ 24 225,00	€ -

4H8P17	Manažér monitorovania	Nie	-	Osobohodina	800	€ 7,32	€ 5 553,20	€ -
4H8P18	Finančný manažér 2	Nie	-	Osobohodina	800	€ 7,52	€ 6 016,00	€ -
4H8P19	Projektový manažér	Nie	-	Osobohodina	700	€ 12,57	€ 8 799,00	€ -
4H8P20	Asistent projektového manažéra	Nie	-	Osobohodina	1800	€ 9,28	€ 16 704,00	€ -
Skupina výdavkov	112 - Zásoby						17 995,99 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednolka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%
4H8P22	Odborná literatúra	Nie	-	Projekt	1	1 389,66 €	1 320,18 €	0,00 €
4H8P21	Výpočtová technika pre účely projektu	Nie	-	Projekt	1	16 606,33 €	15 776,01 €	0,00 €
Skupina výdavkov	518 - Ostatné služby						30 142,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednolka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%
4H8P23	Realizácia prieskumov verejnej mienky	Nie	-	Projekt	1	17 876,00 €	16 982,20 €	0,00 €
4H8P24	Preklady a korektúry odborných textov	Nie	-	Projekt	1	12 266,00 €	11 652,70 €	0,00 €
Skupina výdavkov	512 - Cestovné náhrady						28 465,07 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednolka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%
4H8P25	Cestovné náhrady	Nie	-	Projekt	1	28 465,07 €	27 041,82 €	0,00 €
Názov subjektu	YMS, a.s., IČO: 36224278						1 367 424,33 €	0,00 €
Activita subjektu	H9 - A6 Výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvođených údajov, automatizácia procesalngu údajov, automatizácia modelovanie (PVB0)						1 225 564,33 €	0,00 €
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky						1 059 190,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednolka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita 15%
5H9P1	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	2760	24,00 €	66 240,00 €	0,00 €
5H9P2	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	2760	24,00 €	66 240,00 €	0,00 €
5H9P4	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	2840	24,00 €	68 160,00 €	0,00 €
5H9P5	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	1665	24,00 €	44 760,00 €	0,00 €
5H9P6	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	1150	15,00 €	17 250,00 €	0,00 €
5H9P7	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7	Nie	-	Osobohodina	1150	15,00 €	17 250,00 €	0,00 €
5H9P8	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 8	Nie	-	Osobohodina	1150	15,00 €	17 250,00 €	0,00 €
5H9P9	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 9	Nie	-	Osobohodina	2760	24,00 €	66 240,00 €	0,00 €
5H9P10	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 10	Nie	-	Osobohodina	5409	24,00 €	129 816,00 €	0,00 €
5H9P11	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 11	Nie	-	Osobohodina	0	24,00 €	0,00 €	0,00 €
5H9P12	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 12	Nie	-	Osobohodina	2760	24,00 €	66 240,00 €	0,00 €
5H9P13	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 13	Nie	-	Osobohodina	2760	24,00 €	66 240,00 €	0,00 €
5H9P14	Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	2300	15,00 €	34 500,00 €	0,00 €
5H9P15	Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	2760	12,00 €	33 120,00 €	0,00 €
5H9P17	Vedecko-výskumný pracovník 4	Nie	-	Osobohodina	920	16,00 €	14 720,00 €	0,00 €
5H9P18	Vedecko-výskumný pracovník 5	Nie	-	Osobohodina	920	19,00 €	17 480,00 €	0,00 €
5H9P19	Vedecko-výskumný pracovník 6	Nie	-	Osobohodina	1840	14,00 €	25 760,00 €	0,00 €
5H9P20	Vedecko-výskumný pracovník 7	Nie	-	Osobohodina	3450	20,00 €	69 000,00 €	0,00 €
5H9P21	Vedecko-výskumný pracovník 8	Nie	-	Osobohodina	2760	15,00 €	41 400,00 €	0,00 €
5H9P22	Vedecko-výskumný pracovník 9	Nie	-	Osobohodina	2760	12,00 €	33 120,00 €	0,00 €
5H9P23	Vedecko-výskumný pracovník 10	Nie	-	Osobohodina	1840	19,00 €	34 960,00 €	0,00 €

SH9P24	Vedecko-výskumný pracovník 11	Nie	-	Osobohodina	2760	14,00 €	38 640,00 €	30 912,00 €	0,00 €
SH9P25	Projektový manažér	Nie	-	Osobohodina	1840	15,00 €	27 600,00 €	22 080,00 €	0,00 €
SH9P26	Asistent projektového manažéra	Nie	-	Osobohodina	1380	7,00 €	9 660,00 €	7 728,00 €	0,00 €
SH9P27	Finančný manažér	Nie	-	Osobohodina	1104	11,00 €	12 144,00 €	9 715,20 €	0,00 €
SH9P28	Technický/pomocný pracovník	Nie	-	Osobohodina	2760	15,00 €	41 100,00 €	33 120,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	518 - Ostatné služby						166 376,33 €	133 101,06 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%	
SH9P29	Spracovanie údajov DPZ	Nie	-	Projekt	1	66 083,00 €	66 083,00 €	52 866,40 €	0,00 €
SH9P30	Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií	Nie	-	Projekt	1	68 433,33 €	68 433,33 €	54 746,66 €	0,00 €
SH9P31	Mapovanie signatúr	Nie	-	Projekt	1	31 860,00 €	31 860,00 €	25 488,00 €	0,00 €
Aktivita subjektu	H10 - A7 Vývoj nástrojov na spracovanie a publikovanie špecifických typov dát (EV60)						141 858,00 €	85 114,80 €	0,00 €
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky						141 858,00 €	85 114,80 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita 15%	
SH10P1	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	1840	18,00 €	33 120,00 €	19 872,00 €	0,00 €
SH10P2	Vedecko-výskumný pracovník 1	Nie	-	Osobohodina	736	15,00 €	11 040,00 €	6 824,00 €	0,00 €
SH10P3	Vedecko-výskumný pracovník 2	Nie	-	Osobohodina	2431	14,00 €	34 034,00 €	20 420,40 €	0,00 €
SH10P4	Vedecko-výskumný pracovník 3	Nie	-	Osobohodina	2760	11,00 €	30 360,00 €	18 216,00 €	0,00 €
SH10P6	Projektový manažér	Nie	-	Osobohodina	368	15,00 €	5 520,00 €	3 312,00 €	0,00 €
SH10P7	Asistent projektového manažéra	Nie	-	Osobohodina	828	7,00 €	5 796,00 €	3 477,60 €	0,00 €
SH10P8	Finančný manažér	Nie	-	Osobohodina	368	11,00 €	4 048,00 €	2 428,80 €	0,00 €
SH10P9	Technický/pomocný personál	Nie	-	Osobohodina	1196	15,00 €	17 940,00 €	10 764,00 €	0,00 €
Neprímame výdavky za všetky subjekty							604 820,00 €	559 905,08 €	0,00 €
Názov subjektu	Ústav krajinnej ekológie SAV, v. v. i. IČO: 00679119						102 000,00 €	98 876,08 €	0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity						102 000,00 €	98 876,08 €	0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Príušľinná sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						102 000,00 €	98 876,08 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita (15%)	
OP1M1	Príušľinná sadzba	Nie	R	Projekt	1	102 000,00 €	102 000,00 €	98 876,08 €	0,00 €
Názov subjektu	Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum IČO: 42337402						127 000,00 €	127 000,00 €	0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity						127 000,00 €	127 000,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Príušľinná sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						127 000,00 €	127 000,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávené výdavky	Flexibilita (15%)	
1P1M1	Príušľinná sadzba	Nie	Z	Projekt	1	127 000,00 €	127 000,00 €	127 000,00 €	0,00 €
Názov subjektu	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre IČO: 00397482						119 900,00 €	113 905,00 €	0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity						119 900,00 €	113 905,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Príušľinná sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						119 900,00 €	113 905,00 €	0,00 €

Č.R.P	Název položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnená výdavky	Flexibilita (15%)
2P1N1	Paušálna sadzba	Nie	-	Projekt	1	119 900,00 €	119 900,00 €	0,00 €
Názov subjektu	Slovenský hydrometeorologický ústav IČO: 00156884							0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity							0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Paušálna sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)							0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita (15%)
3P1N1	Paušálna sadzba	Nie	R	Projekt	1	67 920,00 €	67 920,00 €	0,00 €
Skupina výdavkov	521 - Mzdové výdavky						0,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita (15%)
3P1N2	Personalistia/mzdový účtovník 1	Nie	R	Osobohodina	0	6,00 €	0,00 €	0,00 €
3P1N3	Personalistia/mzdový účtovník 2	Nie	R	Osobohodina	0	6,00 €	0,00 €	0,00 €
Názov subjektu	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre IČO: 00157716							0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity							0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Paušálna sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						40 000,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita (15%)
4P1N1	Paušálna sadzba	Nie	-	Projekt	1	40 000,00 €	40 000,00 €	0,00 €
Názov subjektu	YMS, a.s. IČO: 36224278							0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity							0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Paušálna sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						127 000,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita (15%)
5P2N1	Paušálna sadzba	Nie	-	Projekt	1	127 000,00 €	127 000,00 €	0,00 €
Aktivita subjektu	Podporné aktivity							0,00 €
Skupina výdavkov	902 - Paušálna sadzba na neprímame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)						21 000,00 €	0,00 €
Č.R.P	Názov položky	VO	SFRP	Memá jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Oprávnené výdavky	Flexibilita (15%)
5P3N1	Paušálna sadzba	Nie	-	Projekt	1	21 000,00 €	21 000,00 €	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. pôd 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	2640	11,53 €
Koordínátor pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mieračkach 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	2640	9,62 €
Koordínátor 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 experimentov. 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	1320	22,40 €
Koordínátor 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 experimentov. 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	1320	12,00 €
Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu a aktivít všetkých partnerov. Administratívne zabezpečovanie agendy a obstarávanie. 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	880	11,00 €
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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	880	10,00 €
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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	1320	8,36 €
Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy geodát z rôznych zdrojov. Vizuálna interpretácia satelitných snímok.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P8 - Asistent projektového manažéra Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	880	11,00 €

Príprava podkladov pre žiadosti o platbu. Kontrola finančných podkladov. Kontrola výkazov práce a podkladov pre mzdové účtovníctvo. Príprava podkladov pre obsluhovanie prístrojového vybavenie. Realizácia prískumov thui. Príprava podkladov a asistencia projektovému manažérovi.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P9 - Technický a pomocný pracovník	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1050	Jednotková cena 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 0H1P10 - Technický a pomocný pracovník 8	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1050	Jednotková cena 10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Údržba, technická kontrola a opravy prístrojového vybavenia pre výskumno-vývojové aktivity.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P11 - Vedecko-výskumný pracovník 2	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2800	Jednotková cena 9,71 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, Cropscan, FieldSpec, CCM). Zber a spracovanie terénnych dát o pôdnych vlastnostiach. Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizuálna interpretácia satelitných snímok.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P12 - Vedecko-výskumný pracovník 3	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 3551	Jednotková cena 10,15 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej techniky (napr. SunScan, Cropscan, FieldSpec, CCM). Stanovenie biofyzikálnych vlastností porastov. Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Vizuálna interpretácia satelitných snímok.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P13 - Vedecko-výskumný pracovník 4	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 3800	Jednotková cena 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 borbe 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, Modelovanie prieniku radiácie porastom. Korelačná analýza stavu poľnohospodárskych plodín s klimatickými údajmi v rôznych regiónoch Slovenska. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry, Publikácia výsledkov.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P14 - Vedecko-výskumný pracovník 5	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 660	Jednotková cena 7,81 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Zber a spracovanie terénnych geodát.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P15 - Vedecko-výskumný pracovník 12	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 3400	Jednotková cena 13,90 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Novoprijatý špecialista na DPZ, geoinformatiku a hodnotenie stavu poľnohospodárskych porastov. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku radiácie porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry, Publikácia výsledkov.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P16 - Vedecko-výskumný pracovník 6	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 6300	Jednotková cena 13,90 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Novoprijatý špecialista na DPZ a geoinformatiku. Analýza pokročilých prístupov DPZ pre odhady biofyzikálnych parametrov plodín, časové analýzy dát, modelovanie prieniku radiácie porastom. Pravidelné štúdium vedeckej literatúry. Publikácia výsledkov.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P17 - Vedecko-výskumný pracovník 7	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 880	Jednotková cena 11,81 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskych krajiny. Analýza poľnohospodárskych plodín. Tvorba podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej krajiny.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P18 - Vedecko-výskumný pracovník 8	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1320	Jednotková cena 9,36 €

Komentár k rozpočtovej položke

Zber a spracovanie terénnych geodát vrátane špeciálnej prístrojovej 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 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Technické a pomocné práce pri realizácii terénnych meraní a zbere geodát, vrátane cielených rozhovorov s agrónmimi.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P20 - Technický a pomocný pracovník 2	Osobohodina	1050	10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

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	1500	10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Technické a pomocné práce pri spracovaní veľkého množstva geodát a vizualnej interpretácii snímok DPZ. Tvorba grafických výstupov.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P22 - Technický a pomocný pracovník 4	Osobohodina	1050	10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Technické a pomocné práce pri obsluhu prírúčnych prístrojov. Spracovanie dát. Príprava podkladov pre uskutočnenie živinových pokusov v reálnej agronomickej praxi. Konzultácie a spracovanie údajov o aplikácii hnojív v reálnej agronomickej praxi. Rešenš používaných postupov vo výžive rastlín v reálnych agronomickej praxi.

Spracovanie výsledkov živinových postupov.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P23 - Technický a pomocný pracovník 5	Osobohodina	1050	10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Technické a pomocné práce pri obsluhu prírúčnych prístrojov. Spracovanie dát. Príprava podkladov pre uskutočnenie terénnych meraní v reálnej agronomickej praxi. Spracovanie údajov o manažmentových zásahoch v reálnej agronomickej praxi.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P24 - Vediecko-výskumný pracovník 9	Osobohodina	5250	10,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Postdoktorand. Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a uprade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie terénnych geodát. Zber a spracovanie terénnych geodát.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P25 - Vediecko-výskumný pracovník 10	Osobohodina	1050	13,90 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Anglické korektúry odborných textov v angličtine.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P26 - Vediecko-výskumný pracovník 11	Osobohodina	1050	13,90 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Hodnotenie stavu porastov na báze kontinuálneho merania výmeny plynov nad porastom a pasívnej fluorescence porastu SIF. Spracovanie dát z kontinuálneho kombinovného 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 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Komentár k rozpočtovej položke			
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 €
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
0H1P29 - Vedecko-výskumný pracovník 13	Osobohodina	2200	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. Zber a spracovanie terénnych dát o pôdnych vlastnostiach. 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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Zber a príprava terénnych geodát. Krajinné ekologické a habitatové priestorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P31 - Vedecko-výskumný pracovník 15	Osobohodina	330	10,68 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Zber a spracovanie terénnych údajov o využití poľnohospodárskej krajiny. Analýza poľnohospodárskych podnikov. Tvorbá podkladov pre predikčné modelovanie poľnohospodárskej politiky. 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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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 €
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
0H1P34 - Vedecko-výskumný pracovník 17	Osobohodina	600	14,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Analýza štandardných a pokročilých prístupov DPZ (vrátane radarových dát a LIDAR 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 €
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
0H1P36 - Publikácie open access	Projekt	1	4 440,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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 takýmto publikáciami.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P39 - Údržba klimatických staníc	Projekt	1	10 124,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Údržba 6 klimatických staníc 1x ročne vo vlastníctve ÚKC SAV, ktorá obnáša kontrolu prevádzkového stavu snímačov, batérie, stavu kabeľáže, tesnosť rozvádzača. Podľa potreby vymazanie pamätevej karty, výmena batérií, vyčistenie zrkadla, úprava nastavení GPS siete. V prípade poruchy výmena / oprava komponentov. Cena nezahŕňa náhradné diely. Opis automatických meteorologických staníc: dataloger ProLog, teplomér senzor v dvoch úrovniach, vlhkosť vzduchu, smer a rýchlosť vetra, teplota povrchu, teplota podla, vlhkosť pôdy, zrážky, globálne žiarenie, fPAR, kombinované napájanie (solárne + batéria), vzdialený prenos dát prostredníctvom GSM modulu. Umiestnenie klimatických staníc: Nitra, Oponice, Zemberovec, Liptovská Teplička, Kráľova hoľa, Báb. V projekte sú kalkulované tri očné údržby (suma z príslušného trhu 3374,67 x 3).			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena

0H1P40 - Špeciálna prístrojová technika	Subor	1	126 820,33 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Špeciálna prístrojová technika pre prirúčne 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 fotoacustickej aktivity a stavu porastu na rôznych úrovniach: porast rastlina, list) v modelových územiach so zameraním na hodnotenie priestorovej variability ekofyziologických vlastností vegetácie a reakciú jednotlivých typov porastov na špecifický zraz. Špeciálna prístrojová technika sa skladá z mobilného spektroskopického systému pre ambulantné meranie SIF, prirúčného fluorimetra so širokou komorou a prirúčného fluorimetra s malou listovou komorou. Minimálne technické parametre pre mobilný spektroskopický systém pre ambulantné meranie SIF: Mobilný spektroskopický systém s možnosťou napájania pomocou internéj batérie pre prirúčne 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; S/NR: 1000 (napr. Ocean Optics QP80 pro a Ocean Optics QP80 pro). FWHM: 1.5 nm; S/NR: 300 (napr. Ocean Optics VYS-NIR FLAME a ekvivalentný). Osa spektrometre by mali byť osadené v jednom vodotesnom boxe s chladiacim SIF spektrometrom. Dodávka zahŕňa kompletné uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zariadenia personálu. Minimálne technické parametre pre prirúčny fluorimeter so širokou komorou: interný GPS modul s relatívnou presnosťou menš ako 3 m. Interná batéria korekcie. Interný GPS modul. Spektrometre dodané s kalibračným protokolom. Dodávka zahŕňa kompletné uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zariadenia personálu. Minimálne technické parametre pre prirúčny fluorimeter so širokou komorou: interný GPS modul s relatívnou presnosťou menš ako 3 m. Interná batéria korekcie. Interný GPS modul. Spektrometre dodané s kalibračným protokolom. Dodávka zahŕňa kompletné uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zariadenia personálu. Minimálne technické parametre pre prirúčny fluorimeter s malou listovou komorou: interný GPS modul s relatívnou presnosťou menš ako 3 m. Interná batéria korekcie. Interný GPS modul. Spektrometre dodané s kalibračným protokolom. Dodávka zahŕňa kompletné uvedenie prístroja do prevádzky vrátane dopravy a zariadenia personálu. Minimálne technické parametre pre prirúčny fluorimeter s malou listovou komorou: prirúčny fluorimeter s malou listovou komorou (leaf clip) pre hodnotenie stavu dusíka (NBI - nitrogen balance index) v listoch na báze pomery chlorofylového a flavonoidného indexu. Možnosť merania nasi. fluorescentných signálov: chlorofyl index (anthocyanin index), flavonoidný index (flavonol index). Interná GPS. Hmotnosť menš ako 500 g. Výdrž batérie min. 9 hod.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P41 - Laboratórne analýzy	Projekt	1	15 350,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Laboratórne analýzy celkového dusíka v rastlinnej biomase a v pôde. Jednotková cena zahŕňa všetky nevyhnutné úkony pre analýzu jednej vzorky pôdy a rastlinnej biomasy (napr. príprava vzorky, preosiatie, drevenie, apod.) a je priemerom analýzy rastlinného materiálu a pôdy vynásobeným predpokladaným celkovým počtom analýz počas trvania projektu - 1000. Laboratórne analýzy pôdneho a rastlinného materiálu budú vyúžiť pre vývoj a validáciu najnovších prístupov DP2 k hodnoteniu stavu poľnohospodárskych porastov v rámci aktivity A1.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H1P42 - IKT	Subor	1	53 557,80 €
Komentár k rozpočtovej položke			

IKT bude slúžiť pre nezávislý výskum v rámci aktivity 1, konkrétne náročnú geoprocesnú spracovanie, analýzu a klasifikáciu údajov z diaľkového prieskumu Zeme (PCI), vizualizáciu a analýzu veľkoobjemových rastlinných 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 pracovné 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; tlačba pamäťových kariet; zdroj min. 100W.; 3 vysokovýkonné pracovné stanice (PC2) s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel® Core™ i7-7700, 3.40-4.2GHz 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; tlačba pamäťových kariet; zdroj min. 350W.; 4 vysokovýkonné pracovné notebooky s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: min. 4 jadrový procesor, 3 GHz (napr. Intel Core i78555U (1,9-4,2 GHz) al. ekvivalentný); RAM: min. 32GB; Displej: min. 15"; IPS 3840 x 2160px; Graf. karta 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 i78555U 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 x 1080 px; DLP; Svetlosť 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 Pámatk: "max. podporovaný formát A3; automatický duplex; jednoriečadový; kapacitou 100 listov"" Vstupný zásobník na 1100 listov s možnosťou rozšíriť na 6 300 listov Emulácia PDL tlačiarne štand./volt.; Emulácia STD PCL 6; Možnosť obobjemnej tlače automatická Rozhranie a pripojiteľnosť: USB, LAN kapacita výstupu: 500 listov Záruka: 2 roky, Prednášľované 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 údajov z terénneho mapovania (11 palcový ultrabook, odolné smartphony), zber a ukladanie jednoduchých údajov v teréne (pamäťové karty, USB kľúč), jednoduchú čiernobielu tlač podkladových materiálov pre terénne mapovanie (ČB A4 tlačiareň) a prezentáciu výstupov (prenosný dataprojektor) ako i technických doplnkov k hore uvedeným zariadeniam (držiaky 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; výstup HDMI, USB port; DisplayPort vstup; 2 kusy 24 palcových LCD monitorov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: uhlopriečka min. 24"; 4K rozlíšenie; 1920x1080; výstup HDMI; USB port; DisplayPort vstup;

2 kusy 11 palcových ultrabookov s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Tablet PC – Procesor napr. Intel Atom Quad Core s3 Z8550 Cherry Trail al. ekvivalentná, multioptický displej 10.1", 1920x1200, 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 x 800 px; DLP; Halogenové 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 dokovacieho 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 xHDMI, LV-GN, 1x tlačba microSD kariet, 1x Ethernet LAN, 1x audio 3.5 mm audio out, 2 x usb-a 3.0 port, 1x usb-b 3.0 port, 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/fotopaparát; 2 kusy držiakov na stenu pre 32 palcový monitor s 3D polybom s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: Držiak - s ramenom na uchytienie monitora na stenu s 3D polybom, VESA štandard 75/100, pre 13"- 32", nosnosť až 8kg; Čierna biela tlačiareň A4 s nasledovnými minimálnymi technickými parametrami: monoautomatická 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, Prednášľované ľvovná 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 - IKT	Kus	1	145 760,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Systém umožňuje súčasne kontinuálne photoautomatické meranie a zaznamenávanie pasívnej fluorescence porastu (SIF – solar induced fluorescence), meranie tubulénneho 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 kukurica, jačmeň) s možnosťou premiestnenia pred začatkom sejať na stozary min. 6m vysokom, inštalované tak, aby dodržali metodické omedzenia (vzdialenie nerušenie snímačov a senzorov), spoločne napájané zo zbera zabezpečujúce autonómu prevádzku, zaznamenávané údaje by mali byť dostupné pomocou diaľkového prístupu ai. kompatibilného konektora štandardných PC konektorov. Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P46 - Cestovné náhrady Komentár k rozpočtovej položke				Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 20 165,97 €
Cena vypočítaná z priemernu nákladov na luzemské a zahraničné cesty v organizácii podľa priloženého výpočtu. Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P47 - Softvér na spracovanie obrazu - segmentácia satelitných snímkov Sentinel 2 Komentár k rozpočtovej položke Softvér na spracovanie obrazu, umožňujúci segmentáciu satelitných snímkov Sentinel 2, bez časového omedzenia, možnosť využívanie minimálne troch používateľov súčasne. Softvér bude použitý na segmentáciu obrazových záznamov satelitných snímkov (vrátane produktov Sentinel 2) pre tvorbu tréningových a validačných údajov pre klasifikáciu satelitných snímkov zameranú na hodnotenie stavu poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity A1. Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P48 - Odolné meracie zariadenie typu tablet Komentár k rozpočtovej položke Odolné meracie zariadenie pre mobilné mapovanie v rôznych terénnych podmienkach, štandardy IP 67, pád z výšky 1,2 m, presnosť do 3m, procesor min. 8 jadierov, 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; ; Imotnosť max 40kg; dual SIM, micro SD port, prevádzková teplota od -20 do + 55 °C; kamera >12MPx, GNSS s podporou GPS/GLONASS/GALILEO/BEDOU. Funkcionality: Zariadenie umožňuje využívať online mapové zroje typu Google Maps, Bing Maps, OSM a ekvivalenty, dostupné WMS (napr. Kástar ST, ZBGIS, Mapa určeného operátu) ako i uživateľsky preddefinované offline podkladové mapy (vrátane vektorových formátov, napr. LPT5 a rastrových formátov, tvorbu, editáciu a správu bodových, liniových 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, ai. ekvivalenty.				Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 43 615,50 €
Klasifikácia satelitných snímkov zameranú na hodnotenie stavu poľnohospodárskej krajiny v rámci aktivity A1. Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P48 - Odolné meracie zariadenie typu tablet Komentár k rozpočtovej položke Odolné meracie zariadenie pre mobilné mapovanie v rôznych terénnych podmienkach, štandardy IP 67, pád z výšky 1,2 m, presnosť do 3m, procesor min. 8 jadierov, 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; ; Imotnosť max 40kg; dual SIM, micro SD port, prevádzková teplota od -20 do + 55 °C; kamera >12MPx, GNSS s podporou GPS/GLONASS/GALILEO/BEDOU. Funkcionality: Zariadenie umožňuje využívať online mapové zroje typu Google Maps, Bing Maps, OSM a ekvivalenty, dostupné WMS (napr. Kástar ST, ZBGIS, Mapa určeného operátu) ako i užívateľsky preddefinované offline podkladové mapy (vrátane vektorových formátov, napr. LPT5 a rastrových formátov, tvorbu, editáciu a správu bodových, liniových 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, ai. ekvivalenty.				Merná jednotka Kus	Počet jednotiek 11	Jednotková cena 1 910,00 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H1P49 - Smart anténa pre vysokopresný zber údajov Komentár k rozpočtovej položke Smart anténa typu PPP - presne 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 tablet v položke 1). Podpora viacerých operačných systémov (android, windows, IOS). Podpora bluetooth prepájania so zariadením. Presnosť min. 2 cm. Podpora Galileo, 2m výtčka s držiakom pre mapovacie zariadenie typu tablet.				Merná jednotka Kus	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 8 848,00 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 450	Jednotková cena 10,09 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 150	Jednotková cena 9,07 €
Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov. Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 150	Jednotková cena 10,68 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P4 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 660	Jednotková cena 12,00 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 900	Jednotková cena 14,00 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6 Komentár k rozpočtovej položke Pravidelné spracovanie geodát z rôznych zdrojov. Údržba a upgrade komplexných geodát. Interpretácia geodát. Publikovanie výsledkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 75	Jednotková cena 10,68 €
Číslo a názov rozpočtovej položky 0H12P11 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník Komentár k rozpočtovej položke Zber a spracovanie geodát vrátane spracovania terénnych údajov. Pravidelné analýzy údajov o spôsoboch a intenzitách využívania poľnohospodárskych pozemkov.				Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 600	Jednotková cena 12,05 €

Statistické analýzy geodát pre hodnotenie stavu poľnohospodárskej vegetácie v rôznych mieriach v rámci riešenia aktivity 1. Vyhodnocovanie výsledkov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
0H2P12 - FLX Zahradníň výskumný pracovník 1	Osobohodina	300	100,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Konzultácie pri hodnotení stavu porastov na báze proximálneho snímkovania SIF (pasívne) 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 radiaácie porastom, hodnotenie spoľahlivosti a validácia dát. Pripomienkovanie a revízie pri formulácii hypotéz a dizajnovanie experimentov. Pripomienkovanie a revízie pri príprave metódik. Pripomienkovanie a revízie pri vyhodnocovaní výsledkov. Spolautorstvo pri publikovaní a prezentácii výsledkov.			
0H2P13 - FLX Zahradníň 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. Spolautorstvo 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 neupravené 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 produktov a realizácii produktov pôd a ich hodnotení			
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 degradácií 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, zhrnutia 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 naplnenie geodatabázy interpretovaných výstupov modelovania erózie, zhrnutia 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 pôdného 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 databáz vstupných manažerských 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 pôdného 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 pôdného 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 štúdiá 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				Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P16 - Projektový manažér				Osobohodina	548	13,89 €
Komentár k rozpočtovej položke						
Projektový manažér NPCC má dohľad nad formálnou a administratívnou realizáciou projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.						
Číslo a názov rozpočtovej položky				Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P17 - Asistent projektového manažéra 1				Osobohodina	548	10,38 €

Komentár k rozpočtovej položke

Asistent projektového manažera NPPC spolupracuje s projektovým manažerom a zodpovedá za prípravu podkladov pre projektovú realizáciu projektu a administratívnu realizáciu projektu a odborným personálom projektu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P18 - Finančný manažer	Osobohodina	548	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Finančný manažer zodpovedný za podklady pre administratívne spracovanie podpornej dokumentácie a oprávnenosti výdavkov projektu, vedenie a spracovanie účtovnej agendy, spolupracuje s projektovými manažermi.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P19 - Asistent projektového manažera 2	Osobohodina	548	10,38 €
Komentár k rozpočtovej položke			

zamestnanec VÚJOP na regionálnom pracovisku v Banskej Bystrici zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažera NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P20 - Asistent projektového manažera 3	Osobohodina	548	10,38 €
Komentár k rozpočtovej položke			

zamestnanec VÚJOP na regionálnom pracovisku v Prešove zodpovedný za prípravu podkladov pre projektového manažera NPPC, formálnu a administratívnu realizáciu projektu, spolupracuje s administratívnym a odborným personálom projektu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P21 - Hardvér	Projekt	1	17 514,86 €
Komentár k rozpočtovej položke			

PC, 9 ks. Obnova počítačového vybavenia. Väčšie množstvo operačnej pamäte a viac procesorových jadier/vláken 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/vláken umožní naplno využiť schopnosť modelov spracovávať paralelne väčšie množstvo simulácií s min. technickou špecifikáciou Typ obrazovky: VA LCD, Podsvietenie: w / LED, Uhlopriečka [palej]: 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), 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", Nainý, 1920x1080 FHD, Procesor min. na úrovni Intel Core i7, Pamäť 8GB, SSD 512GB, Optická mechanika DVD RW, OS kompatibilný s firmennou infraštruktúrou Windows 10 Pro SK predinštalovaný výrobcom, aktivačné číslo Windows-u zapísané v biose, Konektivita: 1x USB-C, 2x USB 3.1, 1x HDMI, 1x VGA, 1x Dokovacia konektor RJ45, 1x Sieťový konektor RJ45, 1x Čítačka panáľových kariet microSD, 1x kombinovaný konektor , pre slúchadlá a mikrofón, WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.2, Zárucka 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 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	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P22 - Open Access publikácie	Projekt	1	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	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P23 - Softvér na spracovanie priestorových údajov	Projekt	1	100 999,94 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Licencia pre desktopovú aplikáciu určenú pre geografický informačný systém kompatibilná s firmennou infraštruktúrou – ArcGIS Desktop s pokročilými editovacími funkciami a intuitívnymi užívateľskými 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	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H3P24 - Školenie - úvod do programovania v jazyku R	Projekt	1	1 275,20 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Zabezpečenie štyroch školení v programovaní v jazyku R umožní riešením aktivít efektívne štatisticky spracovať a vyhodnotiť veľké množstvo údajov v najrôznejších formátoch. Výhodou práce v jazyku R je aj možnosť automatického a polautomatického spracovania údajov s množstvom grafických výstupov. Výkula základov programovania v jazyku R, dátovej analýzy a vizualizácie dát.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H4P1 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1	Osobohodina	3603	15,64 €
Komentár k rozpočtovej položke			

vedecko-výskumný pracovník, špecialista na informačné technológie a spracovanie geopriestorových dát, v projekte bude riešiť problematiku prípravy vstupov pre model DAISY			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H4P2 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1	Osobohodina	2875	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	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
1H4P3 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Osobohodina	3334	13,42 €
Komentár k rozpočtovej položke			

samosiatny 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 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 3603	Jednotková cena 14,90 €	
samosiatny 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 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 4 572,74 €	
Rozšírenie HDD do servera, 8 ks. Rozšírenie diskového poľa na súčasnej infraštruktúre z dôvodu očakávaného nárastu požiadaviek požiadačiek 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 ukladačej služby WFS s min. technickou špecifikáciou: 32GB DDR4-2133 ECC Registered DIMM pre Server HP DL360 Gen9.				
Číslo a názov rozpočtovej položky 1H4P7 - FLX OS pre Server 2016 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 729,02 €	
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 1P1N1 - Paušálna sadzba Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 127 000,00 €	
paušálna sadzba na nepriame výdavky projektu				
Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 960	Jednotková cena 17,00 €	
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 2H5P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1200	Jednotková cena 15,00 €	
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 2H5P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1056	Jednotková cena 13,00 €	
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 2H5P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 480	Jednotková cena 17,00 €	
Príprava metodík. Príprava a realizácia terénnych experimentov. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov.				
Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P5 - Technický/pomocný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 480	Jednotková cena 11,00 €	
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	4200	11,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Zabezpečenie technickej podpory experimentov a vyhodnocovanie výsledkov. Vykonašovanie experimentov a príbežné spracovávanie výsledkov. Príprava pomôcok a úprava experimentálnej inštruktúry.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P7 - Vedecko-výskumný pracovník 4	Osobohodina	480	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Vývinárne 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	800	17,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Spracovanie ekonomických údajov modelu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P13 - Vedecko-výskumný pracovník 9	Osobohodina	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Spracovanie ekonomických údajov modelu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P14 - Vedecko-výskumný pracovník 10	Osobohodina	1100	13,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Schémové modelovanie ekonomických vstupov, parametrizácia údajov, spracovanie výstupov. Big data mining.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P15 - Vedecko-výskumný pracovník 11	Osobohodina	400	13,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Štatistické testovanie a parametrizácia údajov. Big data mining.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P16 - Vedecko-výskumný pracovník 12	Osobohodina	400	13,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Odber pôdnych vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických vlastností a parametrov pôdnej organickej hmoty v odobraných pôdnych vzorkách.				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
2H5P36 - Technický/pomocný pracovník 5	Osobohodina	860	11,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Odber pôdnych vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie fyzikálnych vlastností v odobraných pôdnych vzorkách.				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
2H5P37 - Technický/pomocný pracovník 6	Osobohodina	450	11,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Technická podpora v súvislosti s plánovanou aktivitou projektu počas celej doby trvania projektu. Pomocné práce pri odbere pôdnych vzoriek, ich príprave a archivácii. Príprava podkladov.				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
2H5P38 - Vedecko-výskumný pracovník 26	Osobohodina	700	5,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
PhD. študent, Odber pôdnych vzoriek, príprava a archivácia. Analyzovanie chemických a fyzikálnych vlastností v odobraných pôdnych vzorkách.				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
2H5P39 - Vedecko-výskumný pracovník 27	Osobohodina	700	13,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové 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 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové 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 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové 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 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové 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 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
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 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové 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 Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina		4500	11,00 €
	Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za čiasťkové ciele a činnosti v rámci svojej pozície a zamerania.			
	Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
	2H5P46 - Projektový manažér Komentár k rozpočtovej položke	Osobohodina	1050	13,00 €
Zodpovedá za riadenie a koordináciu projektu. Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P47 - Finančný manažér Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		1000	13,00 €
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 2H5P48 - Manažér monitorovania Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		950	12,00 €
Zodpovedá za zabezpečenie monitorovania projektu a výstupov ohľadom MU. Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P49 - Asistent projektového manažéra Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		1000	10,00 €
Zabezpečí podporné činnosti pre riadnu implementáciu a pomoc pri časťkových činnostiach projektovému manažérovi. Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P50 - Zahranicičný výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		96	75,00 €
Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P51 - Zahranicičný výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		96	75,00 €
Príprava metodík. Vyhodnocovanie výsledkov. Formulácia záverov. Publikovanie a prezentácia výsledkov. Číslo a názov rozpočtovej položky 2H5P52 - Zahranicičný výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		300	75,00 €
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 2H5P53 - Zahranicičný výskumný pracovník 4 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		115	75,00 €
Zahranicičný 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 2H5P54 - Zahranicičný výskumný pracovník 5 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka		Počet jednotiek	Jednotková cena
	Osobohodina		96	75,00 €

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	600	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	3050	13,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Vedecko-výskumný pracovník je nositeľom výskumu a zodpovedá za číastkové 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 číastkové 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 číastkové 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 číastkové 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	71 813,27 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Obstaranie nasledovného príslušenstva a vybavenia pre účely realizácie plánovaných činností: 1 ks kvadrokoptér - dron, meracie zariadenia, objektívy, sondy, meracie stanica, mikroskop, senzory, pH meter, ťažniaky, rukoväte, váhy, vrátky, skalpel, pinzety, nožnice, spotrebný materiál k prístroju. HPLC, TGA, lyžce, mliečadla, príslušenstvo k práci v extenom prostredí			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P63 - Chemikálie a analytické súpravy	Projekt	1	26 693,02 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Obstaranie nasledovných chemikálií a analytických súprav pre účely realizácie plánovaných činností: štandardy pre HPLC, lysozym, oxidy, hydroxidy, peroxidy, kalibračné roztoky, referenčné roztoky, durcupany.			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H5P64 - Laboratórne sklo a drobné laboratórne pomôcky	Projekt	1	23 712,48 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Obstaranie nasledovného laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok pre účely realizácie plánovaných činností: lieviky, odmeracie misky, kadičky, byrety, odparovacie misky, kadičky, odmerne valce, byrety, odparovacie misky, kadičky, byrety, makrokovyety, fráse s uzáverom, banky, odvazovačky, prachovnice, krycie sklička, centrifúgy, sáčky, mriežky, pipety, špičky, petriho misky, ihly, striekačky, filtre, stojany.			

Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS965 - Laboratórne odevy	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 8 685,40 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Obstaranie laboratórneho odevu pre účely realizácie plánovaných činností: pracovná obuv, rukavice, polokošeľa, mikína, zateplená bunda, gumáky, čiermy, montérkove súpravy, nohavice, masky, respirátory			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS966 - Open Access publikácie	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 1 061,39 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Položka obsahuje nákupy spojené s publikovaním článkov ako výstupov v rámci aktivity.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS967 - Plyn	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 2 995,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Položka obsahuje nákup plynov v cene 2995 eur pre účely výskumných činností v rámci aktivity.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS968 - Služba - mapovanie dromom	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 2 080,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Položka obsahuje službu - mapovanie dromom pre účely výskumných činností v rámci aktivity.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS969 - Služba - rozširujúce školenie pre ArcGIS	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 0	Jednotková cena 0,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Položka obsahuje službu - školenie pomocou ArcGIS pre účely výskumných činností v rámci aktivity.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS970 - Cestovné náhrady	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 62 024,75 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Položka obsahuje vloženie na konferencie na aktivitu, ktoré bude nutné absolvovať pre vedecko výskumné zameranie projektu. Položka obsahuje min. 30 cest 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 cest zahraničné EÚ, predpokladaný počet dní min. 5, priemerný počet osôb na jednu cestu 1, doprava (letadlo, vlak), stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách. Položka obsahuje min. 40 cest - Cestovné a stravné na území SR, za účelom odberu vzoriek, konzultácie či iných aktivít súvisiacich s realizáciou projektu (vlak, autobus, auto). Počet ľudí na 1 cestu, 1 osobami, stravné podľa § 5 zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS971 - Nafta	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 3 024,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Nafta do poľnohospodárskych strojov pre účely výskumu. Kalkulované s množstvom 2400 litrov.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 2HS972 - GAMS/CPLEX	Merná jednotka Kus	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 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 2HS973 - Výpočtové funkcie GPS+ pre Topcon GRS-1N	Merná jednotka Kus	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 2 826,80 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Licencia pre geodetické výpočtové funkcie "GRS" pre GNSS rover Topcon GRS-1N				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H574 - Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNSS GRS-1, Upgrade GNSS GRS-1N, DesQ-MaxQ.		Projekt	1	8 274,40 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Abby Finereader, easeaus Data Recovery, TerrSet, GAMS base modul, Upgrade GNSS GRS-1, Upgrade GNSS GRS-1N, DesQ-MaxQ.		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
2H575 - IT príslušenstvo		Projekt	1	18 962,36 €
Komentár k rozpočtovej položke				
IKT - Tablet 3ks (min. 32GB interná pamäť, 8" - display, USB port, GPS, WIFI, bluetooth, BMPx zadná kamera a 2MPx predná kamera, 2 GB operačná pamäť RAM) IKT - Externý disk 11ks (veľkosť min 2,5", kapacita: 4TB, rozhranie USB: 3.0, USB kábel)				
IKT - Monitor 2ks (monitor: 27" LCD, USB 3.0; kontrastný pomer: 1 000 : 1; Podpora farieb: farebná škála: 72 %, Píxely na palec (PPI): 82) IKT - Tlačiareň 1ks (tlač vo formáte až A3+, šesť atrament, samostatne vymeniteľné zásobníky atramentu; rozlíšenie 9 600 dpi; wifi) IKT - Notebook 13ks (Win10Pro 64-bit; 8 GB RAM; 15,6"; Intel)				
IKT - Tlačiareň 7ks (Rýchlosť tlače - až 18 st./min; Pripojenie - USB 2.0, WIFI; Kvalita výstupu: 600 dpi, formáty: A4, A5 a A6)				
IKT - Dátové úložisko 4ks (procesor: Intel Pentium N3710, čtyřjádrový, 1,6 GHz; pamat: 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 neplnené 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
3HG1 - Vedecko-výskumný pracovník 1		Osobohodina	1320	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Regionálne charakteristiky Intenzitných zrážok na Slovensku				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3HG2 - Vedecko-výskumný pracovník 2		Osobohodina	1320	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Regionálne charakteristiky Intenzitných zrážok na Slovensku				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3HG3 - Technický/pomocný pracovník		Osobohodina	4810	11,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom rozlíšení Regionálne charakteristiky intenzitných zrážok na Slovensku				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3HG4 - 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
3HG7 - Vedecko-výskumný pracovník 4		Osobohodina	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom rozlíšení				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3HG8 - 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: amat' 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 očítania 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 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 9 100,00 €	
V rámci aktivít projektu sa rúia s 13 zahraničnými pracovními 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 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 615,44 €	
4. Školenia SQL pre zamestnancov pracujúcich na aktivite projektu.				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H6P11 - Programovanie v jazyku R Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 1 103,20 €	
4. Školenia zamestnancov, ktorí pracujú na aktivite projektu v jazyku R.				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P1 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1380	Jednotková cena 15,00 €	
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha Regionálne charakteristiky Intenzívnych zrážok na Slovensku				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P2 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 800	Jednotková cena 15,00 €	
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P3 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 800	Jednotková cena 15,00 €	
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení.				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P4 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 5790	Jednotková cena 13,00 €	
Nové projekcie vývoja klímy pre vybrané scenáre a časové horizonty v vysokých rozlíšení, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P5 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1380	Jednotková cena 15,00 €	
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P6 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1380	Jednotková cena 15,00 €	
Tvorba gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom priestorovom a časovom rozlíšení, ktoré sú fyzikálne konzistentné a pritom reprezentatívne pre danú geografickú lokalitu				
Číslo a názov rozpočtovej položky 3H7P7 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 4	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1053	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	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P8 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 5	Osobohodina	1053	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	
3H7P9 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 6	Osobohodina	800	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	
3H7P10 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 7	Osobohodina	800	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	
3H7P13 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 8	Osobohodina	800	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	
3H7P14 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 5	Osobohodina	1050	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	
3H7P15 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 9	Osobohodina	800	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	
3H7P16 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 10	Osobohodina	800	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	
3H7P17 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 11	Osobohodina	800	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	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdného sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3H7P22 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 15		Osobohodina	800	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	800	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	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdného sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3H7P25 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 18		Osobohodina	5788	11,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdného 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
3H7P26 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 19		Osobohodina	800	15,00 €
Komentár k rozpočtovej položke				
Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdného sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3H7P27 - FLX Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 7		Osobohodina	1380	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
3H7P28 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 20		Osobohodina	800	15,00 €

Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P29 - FLX Technický pracovník	Osobohodina	800	15,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Technické a pomocné činnosti pri charakterizácii a predpovedi atmosférického a pôdneho sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P30 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 22	Osobohodina	800	15,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Tvorbou gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom rozlíšení Charakterizácia atmosférického a pôdneho sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P31 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 23	Osobohodina	800	15,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P32 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 24	Osobohodina	800	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 Regionálne charakteristiky intenzívnych zrážok na Slovensku				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P33 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 25	Osobohodina	800	15,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Tvorbou gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom rozlíšení				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P34 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 26	Osobohodina	800	15,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				
Charakterizácia a predpovede atmosférického a pôdneho sucha				
Tvorbou gridových databáz atmosférických prvkov a parametrov zemského povrchu vo vysokom rozlíšení				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3H7P35 - FLX Vedecko-výskumný pracovník 28	Osobohodina	800	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: amat' 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 očítania 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 zaariadenia a 1 port do PC)				
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	
3P1M1 - Paušálna sadzba	Projekt	1	67 920,00 €	
Komentár k rozpočtovej položke				

Paušálna sadzba na ncpriame 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	0	0
Komentár k rozpočtovej položke			

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
3P1N3 - Personalista/mzdový účtovník 2	Osobohodina	0	0
Komentár k rozpočtovej položke			

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
4H8P1 - Vedecko-výskumný pracovník 1	Osobohodina	1400	9,53 €
Komentár k rozpočtovej položke			

Spracovanie a interpretácia dát DIPZ v rámci aktivity A5 - pomocná metóda na spracovanie 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	1000	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 územiaci v rámci aktivity A5.

Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena

4HP8 - Vedecko-výskumný pracovník 5	Osobohodina	1100	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
4HP9 - Vedecko-výskumný pracovník 6	Osobohodina	1100	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
4HP10 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 2	Osobohodina	1100	13,37 €
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
4HP11 - Vedecko-výskumný pracovník 7	Osobohodina	1450	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
4HP12 - 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
4HP13 - 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
4HP14 - Vedecko-výskumný pracovník 9	Osobohodina	1448,44	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
4HP15 - 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
4HP16 - 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
4HP17 - 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
4HP18 - Finančný manažér 2	Osobohodina	800	7,52 €

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
4HBP19 - 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
4HBP20 - 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
4HBP21 - 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, DVD-RW, 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, 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, DVD-RW, 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, 2400 dpi, usb, ethernet, duplex			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
4HBP22 - 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
4HBP23 - Realizácia prieskumov verejnej mienky	Projekt	1	17 876,00 €
Komentár k rozpočtovej položke			
Realizácia prieskumov verejnej mienky: Časťatýny 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
4HBP24 - 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
4HBP25 - Časťovní náhrady	Projekt	1	28 465,07 €
Vypočítané podľa predpokladaného počtu ciest podľa úloh projektu: Domáce cesty: pracovné porady, konzultácie, získavanie podkladov, prieskumy a rozhovory v modelových územiach Zahranličné cesty: ročne 2 účasti na konferenciách v zahraničí - networking, prezentácia výsledkov projektu			
Číslo a názov rozpočtovej položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena
4PIN1 - 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 z DPZ, prístrojové modelovanie.			

[illegible]

Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P17 - Vedecko-výskumný pracovník 4 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 920	Jednotková cena 16,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 4 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P18 - Vedecko-výskumný pracovník 5 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 920	Jednotková cena 19,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 5 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P19 - Vedecko-výskumný pracovník 6 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1840	Jednotková cena 14,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 6 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P20 - Vedecko-výskumný pracovník 7 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 3450	Jednotková cena 20,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 7 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P21 - Vedecko-výskumný pracovník 8 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2760	Jednotková cena 15,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 8 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P22 - Vedecko-výskumný pracovník 9 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2760	Jednotková cena 12,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 9 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P23 - Vedecko-výskumný pracovník 10 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1840	Jednotková cena 19,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 10 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P24 - Vedecko-výskumný pracovník 11 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2760	Jednotková cena 14,00 €
Vedecko-výskumný pracovník č. 11 partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za výskum nových techník spracovania, analýzy a vizualizácie odvodených údajov z DPZ, automatizáciu procesingu údajov z DPZ, prístorové modelovanie.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P25 - Projektový manažér Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1840	Jednotková cena 15,00 €
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 5H9P26 - Asistent projektového manažéra Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1380	Jednotková cena 7,00 €
Asistent projektového manažéra partnera YMS, a.s. zodpovedajúci za administratívnu a odbornú podporu projektu, pri spracovaní monitorovacích správ a podporných činností pri vedení účtovníctva projektu.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H9P27 - Finančný manažér Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1104	Jednotková cena 11,00 €
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 5H9P28 - Technický/pomocný pracovník Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2760	Jednotková cena 15,00 €
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

5H929 - Spracovanie údajov DPZ Komentár k rozpočtovej položke	Projekt	1	66 083,00 €
Spracovanie a dodanie údajov DPZ vacerých lokalít vo výbraných územno-správnych jednotkách v rámci Slovenskej republiky. Údaje jednotlivých lokalít budú získané a spracované v rôznych časových snímkach - 3 rôzne časové pásma so vzájomným odstupom minimálne 1 mesiac, všetky vo vegetačnom období. Časové pásma budú vybrané tak, aby spĺňali požiadavku oblačnosti v maximálnom rozsahu 10% vlnodivného územia. Dodané budú rôzne typy georeferencovaných údajov DPZ (multispektrálne snímky, hyperspektrálne snímky, LIDAR, ...) podľa špecifikácie. Dodané budú surové dáta DPZ a zároveň aj spracované a vyhodnotené určenou metódikou.			
Číslo a názov rozpočtovej položky 5H930 - Mapovanie územia pre verifikáciu výsledkov klasifikácií Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 68 433,33 €
Dodávať sa zaviaže obstarávateľom dodanej klasifikovanej družicovej snímky verifikuje identifikované triedy terénou obliadkou. Klasifikované snímky budú odovzdané dodávateľovi vo formáte georeferencovaných rastrov. Každá kontrola musí byť vykonaná na mieste je pre ňu požadované zaznamenať: - fotodokumentácia (vrátane zaznamenaného miesta a smeru fotografie) - čas a miesto vykonanej kontroly - popis zistených lokalít (krajiný typ, prvky) 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 5H931 - Mapovanie signatúr Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Projekt	Počet jednotiek 1	Jednotková cena 31 860,00 €
Dodávateľ sa zaviaže 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: - jedinečný identifikátor - identifikovaný typ krajinnéj štruktúry - fotodokumentácia - zaradenie obvodu signatúry s GPS zaradením vo formáte KMZ - čas a dátum mapovania Signatúra musí byť v celí 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 5H10P1 - Kľúčový vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 1840	Jednotková cena 19,00 €
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 5H10P2 - Vedecko-výskumný pracovník 1 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 736	Jednotková cena 15,00 €
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 5H10P3 - Vedecko-výskumný pracovník 2 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2431	Jednotková cena 14,00 €
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 5H10P4 - Vedecko-výskumný pracovník 3 Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 2760	Jednotková cena 11,00 €
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 5H10P6 - Projektový manažér Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 368	Jednotková cena 15,00 €
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 5H10P7 - Asistent projektového manažéra Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 828	Jednotková cena 7,00 €
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 5H10P8 - Finančný manažér Komentár k rozpočtovej položke	Merná jednotka Osobohodina	Počet jednotiek 368	Jednotková cena 11,00 €
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 €
Komentár k rozpočtovej položke			
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
SP2N1 - 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
SP3N1 - 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)			