

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o verejnom obstarávaní**“), podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a § 65 a nasl. zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Autorský zákon**“)

(ďalej len „**Zmluva**“)

medzi:

Objednávateľ: **NÁRODNÁ AGENTÚRA PRE SIEŤOVÉ A ELEKTRONICKÉ SLUŽBY**

Sídlo: Kollárova 8, 917 02 Trnava, Slovenská republika
Adresa na doručovanie: Trnavská cesta 100/II, 821 01 Bratislava
Právna forma: príspevková organizácia
IČO: 42 156 424
DIČ: 2022736287
V zastúpení: Ing. Pavel Karel, generálny riaditeľ
Bankové spojenie (názov banky): Štátna pokladnica
IBAN: SK5981800000007000620842
Kód banky: 8180

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ: **Slovensko IT, a.s.**

Sídlo: Štúrova 27, 040 01 Košice, Slovenská republika
IČO: 53 268 652
DIČ: 2121320344
IČ DPH: SK2121320344
V zastúpení: Ing. Pavol Miroššay – predseda predstavenstva
Ing. Štefan Takáč – člen predstavenstva
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Košice I, oddiel: Sa, vložka č.: 1749/V
Bankové spojenie (názov banky): Tatra banka, a.s.
IBAN: SK02 1100 0000 0029 4109 0326
Kód banky: 1100

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**“ alebo jednotlivito ako „**Zmluvná strana**“)

PREAMBULA

- A. Objednávateľ ako príspevková organizácia Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky na plnenie svojich zákonných úloh a úloh v zmysle Zriaďovacej listiny NASES účinnej od 1. januára 2019 prostredníctvom nových komponentov Ústredného portálu verejnej správy (ďalej aj ako „**ÚPVS**“) a Ústredného

kontaktného centra (ďalej aj ako „**KC**“), ktoré sú predmetom tejto Zmluvy, má za cieľ zlepšiť interaktivitu občanov a podnikateľov s verejnou správou a zjednodušiť kroky vedúce k realizácii elektronického podania a práce na portáli www.slovensko.sk.

- B. Uzatvorenie tejto Zmluvy je výsledkom zadania zákazky v súlade s § 1 ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- C. Zmluvné strany sa v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu, ktorá upravuje práva a povinnosti Zmluvných strán pri dodaní predmetu zákazky Zhotoviteľom Objednávateľovi.
- D. Hlavným cieľom uzatvorenia tejto Zmluvy je zvýšenie úrovne využívania služieb e-Governmentu občanmi, podnikateľmi a inštitúciami verejnej správy prostredníctvom ÚPVS a KC v zmysle schválenej Štúdie uskutočniteľnosti v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej aj ako „**OPII**“) Prioritná os 7 a opisu predmetu zákazky, ktorý tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Cieľom tejto Zmluvy je súčasne zabezpečenie dostačujúceho rozsahu práv k Dielu a maximálne zhodnotenie investície Objednávateľa do vytvorenia Diela s vylúčením budúcej závislosti Objednávateľa na jedinom Zhotoviteľovi.
- E. Základným účelom tejto Zmluvy je zabezpečiť vytvorenie nových aplikačných a podporných modulov ÚPVS a KC, ktoré boli ako informačné systémy verejnej správy dodané:
 - a) Zmluvou o zabezpečení komplexných informačných, elektronických komunikačných služieb a technológií zo dňa 30.03.2010 v znení jej dodatkov uzatvorenou medzi NASES ako objednávateľom a spoločnosťami GlobalTel, a.s., IČO: 35778199, Trnavská cesta 100,821 01 Bratislava a SWAN, a.s., IČO: 47258314, Landererova 12, 811 09 Bratislava ako dodávateľmi,
 - b) Zmluvou na úpravu informačných systémov a zabezpečenie služieb ich prevádzky zo dňa 27.04.2017 v znení jej dodatkov uzatvorenou medzi NASES ako objednávateľom a spoločnosťou GlobalTel, a.s., IČO: 35778199, Trnavská cesta 100,821 01 Bratislava a spoločnosťou SWAN, a.s., IČO: 47258314, Landererova 12, 811 09 Bratislava ako dodávateľmi.
- F. Účelom tejto Zmluvy je zabezpečenie vytvorenia Diela, ktoré bude v plnom rozsahu zodpovedať všetkým funkčným, technickým, legislatívnym a ostatným požiadavkám Objednávateľa uvedeným v tejto Zmluve a v Zadávacích podkladoch k in-house zákazke, a ktoré bude v spojení s ostatnými službami poskytnutými Zhotoviteľom na základe tejto Zmluvy spôsobilým nástrojom na plnenie úloh Objednávateľa požadovaných osobitnými predpismi a cieľov deklarovaných v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy, resp. v ďalších dokumentoch, na ktoré táto Zmluva odkazuje.
- G. Aktuálny stav informačného systému ÚPVS je špecifikovaný v Zadávacích podkladoch k in-house zákazke.
- H. Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria tieto prílohy:
 - i. Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky (ďalej len „**Príloha č. 1**“),
 - ii. Príloha č. 2 – Harmonogram realizácie Častí Diela (ďalej len „**Príloha č. 2**“),
 - iii. Príloha č. 3 – Štruktúrovaný rozpočet Ceny Diela (ďalej len „**Príloha č. 3**“),
 - iv. Príloha č. 4 – Zoznam Subdodávateľov (ďalej len „**Príloha č. 4**“),
 - v. Príloha č. 5 – Zoznam Expertov (ďalej len „**Príloha č. 5**“).

- I. Ak z kontextu tejto Zmluvy nevyplýva jednoznačne niečo iné alebo v tejto Zmluve nie je vyslovene uvedené inak, v prípade rozporov medzi textom Zmluvy a znením jej príloh platia prednostne ustanovenia tejto Zmluvy. Ustanovenia tejto Zmluvy a jej príloh je potrebné vykladať ako vzájomne sa dopĺňujúce a vysvetľujúce, t. j. opomenutia záväzkov v texte samotnej Zmluvy nespôsobuje zánik záväzkov ustanovených v prílohách tejto Zmluvy.
- J. V prípade rozporu medzi ustanoveniami Zmluvy a dispozitívnymi ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, platia ustanovenia Zmluvy. V prípade rozporu medzi ustanoveniami Zmluvy a ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, ktoré je možné dohodou Zmluvných strán vylúčiť, platia ustanovenia Zmluvy a uvedené ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky sa považujú za výslovne vylúčené. V prípade rozporu medzi ustanoveniami Zmluvy a kogentnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, platia ustanovenia predmetných kogentných ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky
- K. Ak je v súvislosti s vymedzením významu nejakého pojmu v tejto Zmluve použité veľké začiatkové písmeno, je tak len na uľahčenie orientácie v texte a výraz má rovnaký význam aj s malým začiatkovým písmenom, ibaže z kontextu vyplýva inak. Ak z kontextu nevyplýva inak, výrazy v jednotnom čísle zahŕňajú aj význam množného čísla a naopak. Názvy článkov sú uvedené kvôli prehľadnosti a nemajú vplyv na interpretáciu tejto Zmluvy.
- L. Zmluvné strany, vedomé si svojich záväzkov obsiahnutých v tejto Zmluve a s úmyslom byť touto Zmluvou viazané, dohodli sa na uzatvorení tejto Zmluvy v nasledujúcom znení:

1. DEFINÍCIE POJMOV

- 1.1 Zmluvné strany sa dohodli, že na účely tejto Zmluvy majú nižšie uvedené pojmy nasledovný význam:
 - a) „**APV**“ je aplikačné programové vybavenie, ktorým sa rozumie akýkoľvek počítačový program/softvér alebo iné autorské dielo vytvorené Zhotoviteľom v súvislosti s predmetom plnenia tejto Zmluvy, vrátane s ním súvisiacej dokumentácie, implementácie a naplnenia dátami.
 - b) „**Deň**“ je kalendárny deň, pokiaľ Zmluva neurčuje inak.
 - c) „**Detailný návrh riešenia**“ znamená súbor dokumentov slúžiacich ako detailná špecifikácia pre realizáciu Diela v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy.
 - d) „**Dielo**“ predstavujú nové aplikačné a podporné moduly informačného systému ÚPVS a KC, ktoré sú predmetom tejto Zmluvy. Dielo znamená tiež všetky služby, práce a súvisiace plnenia, ktoré je Zhotoviteľ povinný plniť za podmienok tejto Zmluvy v prospech Objednávateľa, vrátane poskytovania postimplementačnej podpory, udelenia licenčných práv na používanie Diela a dodania dokumentácie Diela.
 - e) „**Dokumentácia**“ znamená všetky výpočty, analýzy, zdrojové kódy, výkresy, príručky, projekty, modely, a akékoľvek iné dokumenty, ktoré majú byť dodané Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy a Prílohy č. 1 tejto Zmluvy. Dokumentáciou sú tiež všetky výstupy, ktoré majú povahu dokumentácie v rámci jednotlivých Etáp Diela, požadované Opisom predmetu zákazky.

- f) „**Človekodeň**“ množstvo 1 človekodeň predstavuje: 1 osoba a 8 hodín práce počas prevádzkovej doby počas pracovných dní v čase od 08:00 do 16:00, pričom sa počíta každá aj začatá hodina.
- g) „**Expert**“ má význam uvedený v článku 24 tejto Zmluvy.
- h) „**Etapa realizácie Diela**“ alebo len „**Etapa**“ znamená štádium dodania Diela v zmysle Prílohy č. 1 tejto Zmluvy.
- i) „**Funkcia**“ je samostatná funkcia SW komponentu alebo vlastnosť Modulu podporujúceho alebo tvoriaceho súčasť Diela.
- j) „**GDPR**“ nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov).
- k) „**Harmonogram plnenia Zmluvy**“ znamená presný a detailný harmonogram realizácie Diela vypracovaný Zhotoviteľom v rámci Úvodnej správy o vykonaní Diela podľa bodu 10.3 tejto Zmluvy.
- l) „**Harmonogram realizácie Častí Diela**“ časový plán projektu, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- m) „**HW**“ znamená hardvérový produkt, t.j. hotový výrobok/tovar týkajúci sa alebo predstavujúci celkové technické vybavenie počítača, servera alebo iného technického zariadenia.
- n) „**Katalóg požiadaviek**“ je súbor dokumentov najmenej v rozsahu uvedenom v tabuľke č. 9 Prílohy č. 1.
- o) „**KC**“ je prístupové miesto definované v § 5 ods. 1 písm. d) zákona o eGovernmente.
- p) „**Metodika riadenia QAMPR**“ je Metodika projektového riadenia Objednávateľa, dostupná na <https://www.mirri.gov.sk/sekcie/informatizacia/riadenie-kvality-qa/riadenie-kvality-qa/index.html>, resp. metodika, ktorá ju nahradí.
- q) „**Metodika Jednotný dizajn manuál**“ je metodické usmernenie Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu, ktorým sa vydáva „**Jednotný dizajn manuál elektronických služieb verejnej správy**“, dostupný na <https://www.mirri.gov.sk/sekcie/oddelenie-behavioralnych-inovacii/jednotny-dizajn-manual-elektornickych-sluzieb-verejnej-spravy/index.html>, resp. metodika a dizajn manuál, ktoré ich nahradia.
- r) „**Metodika pre tvorbu používateľsky kvalitných elektronických služieb verejnej správy**“ je Metodické usmernenie Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu dostupné na <https://www.vicpremier.gov.sk/sekcie/oddelenie-behavioralnych-inovacii/index.html>, resp. metodika a usmernenia, ktoré ju nahradia.
- s) „**Metodický pokyn na aktualizáciu obsahu centrálného metainformačného systému verejnej správy**“ je Metodický pokyn Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu na aktualizáciu obsahu centrálného metainformačného systému verejnej správy povinnými osobami dostupný na <https://metais.vicpremier.gov.sk/help>, resp. dokument, ktorý ho nahradí.
- t) „**Metodika zabezpečenia**“ je Metodika pre systematické zabezpečenie organizácií verejnej správy v oblasti informačnej bezpečnosti dostupná na

<https://www.csirt.gov.sk/informacna-bezpecnost/osvedcene-postupy/metodika-zabezpecenia-ikt-8a6.html>, resp. dokument, ktorý ho nahradí.

- u) **„Metodické usmernenie o postupe zaraďovania referenčných údajov do zoznamu referenčných údajov vo väzbe na referenčné registre a vykonávania postupov pri referencovaní“** je metodické usmernenie Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu dostupné na <https://metais.vicepremier.gov.sk/help>, resp. metodické usmernenia, ktoré ho nahradia.
- v) **„Modul“** alebo **„Časť Diela“** je samostatná časť informačného systému, ktorý je predmetom tejto Zmluvy v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy.
- w) **„Nástroj riadenia“** je systém alebo skupina systémov (SW alebo skupina SW) pre riadenie plnenia Zmluvy v správe Objednávateľa v zmysle článku 8 Zmluvy.
- x) **„Návrh na zmenu“** je požiadavka na zmenu a/alebo úpravu predmetu plnenia tejto Zmluvy ako aj z nej vyplývajúcich práv a povinností Zmluvných strán.
- y) **„NFP“** znamená nenávratný finančný príspevok.
- z) **„Objednávateľ“** je osoba menovaná ako Objednávateľ v záhlaví tejto Zmluvy.
- aa) **„Opis predmetu zákazky“** znamená Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Opis predmetu zákazky špecifikuje predpokladaný účel, rozsah a technické a iné kritériá riadneho vykonávania Diela a požiadavky na Dokumentáciu, Dielo a ostatné plnenia tejto Zmluvy tak, ako ich Objednávateľ definoval v časti B.1 Opis predmetu zákazky Zadávacích podkladov.
- bb) **„Osoba“** sa rozumie právnická osoba aj fyzická osoba, vrátane jej právneho nástupcu.
- cc) **„Osobohodina“** je merná jednotka pre vykazovanie prácnosti, za ktorú sa považuje 60 minút práce jednej osoby plniacej Zmluvu na strane Zhotoviteľa (vrátane subdodávateľa Zhotoviteľa).
- dd) **„PID projektu“** sa rozumie Projektový iniciálny dokument, ktorý zrozumiteľným spôsobom spája všetky kľúčové informácie potrebné pre schválenie a riadenie projektu, a to najmä východiská, ciele, prístup, rozsah, vstupy, obmedzenia, rozhrania, predpoklady, tolerancie, kontrolné prvky, organizačnú štruktúru projektového tímu, Komunikačný plán projektu, Plán kvality, Odôvodnenie projektu a Plán projektu a ktorý v súlade s Komunikačným plánom projektu poskytuje tieto informácie všetkým, ktorých sa projekt týka.
- ee) **„Plán testov“** je dokument vypracovaný Zhotoviteľom a schválený Riadiacim výborom, ktorý definuje typy testovania celého riešenia, rozsah, spôsob testovania ako aj všetky výstupy z testovania a jeho personálne zabezpečenie.
- ff) **„Ponuka Zhotoviteľa“** je ponuka Zhotoviteľa predložená v nadväznosti na Zadávacie podklady.
- gg) **„Požiadavka“** je každá Požiadavka Objednávateľa na vykonanie Diela, najmä Požiadavka zahrnutá v Katalógu Požiadaviek.
- hh) **„Projekt“** je projekt „Zvyšovanie úžitkovej hodnoty digitálnych služieb pre občanov, podnikateľov a inštitúcie verejnej správy“ v zmysle schválenej Štúdie uskutočniteľnosti a uzatvorenej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritná os 7.

- ii) **„Projektový manažér Objednávateľa“** je fyzická osoba, ktorá riadi projektový tím pri realizácii plnení Zmluvy a voči Zhotoviteľovi je primárnou kontaktnou osobou za Objednávateľa. Projektový manažér Objednávateľa kontroluje v mene Objednávateľa podľa Zmluvy činnosť Zhotoviteľa, monitoruje plnenie harmonogramu plnenia a plní ďalšie určené úlohy v mene Objednávateľa.
- jj) **„Projektový manažér Zhotoviteľa“** je fyzická osoba, ktorá riadi projektový tím Zhotoviteľa pri realizácii plnení Zmluvy a je oprávnená v mene Zhotoviteľa odovzdávať plnenia dodané alebo vykonané podľa tejto Zmluvy, koordinovať úlohy a ciele pri plnení Zmluvy, dohliadať na plnenie časového harmonogramu, pričom je zároveň poverená informovať Projektového manažéra Objednávateľa a Riadiaci výbor o všetkých aspektoch, ktoré majú zásadný vplyv na plnenie predmetu tejto Zmluvy, ako aj vykonávať pri plnení tejto Zmluvy v mene Zhotoviteľa ďalšie činnosti, ktoré mu do jeho kompetencie zveruje táto Zmluva. Voči Objednávateľovi je primárnou kontaktnou osobou za Zhotoviteľa.
- kk) **„Riadiaci výbor“** alebo **„RV“** je vrcholný riadiaci orgán projektu podľa bodu 7.1 tejto Zmluvy, ktorý je oprávnený riešiť všetky otázky Projektu.
- ll) **„RO“** je Riadiaci orgán v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritná os 7.
- mm) **„SO“** sprostredkovateľský orgán v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritná os 7. Úlohy SO vykonáva Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom, účinné odo dňa 29.10.2016 v znení dodatku č. 1, účinného od 03.05.2018.
- nn) **„Subdodávateľ“** je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel so Zhotoviteľom písomnú odplattnú zmluvu na plnenie určitej časti tejto Zmluvy.
- oo) **„SW“** alebo **„softvér“** je softvérový produkt, t.j. počítačový program vrátane dokumentácie a manuálov, ktorý tvorí súčasť Diela a bol dodaný Zhotoviteľom v rámci plnenia tejto Zmluvy:
 - i. Štandardný (krabicový) SW / softvér, ktorý nie je možné meniť na základe požiadaviek Objednávateľa.
 - ii. SW / softvérová aplikácia vyvinutá na základe požiadaviek Objednávateľa alebo nad štandardným SW / softvérom s možnosťou ďalšieho vývoja.
- pp) **„Testovací protokol“** je protokol z testov vykonaných v zmysle Plánu testov na testovacím a predprodukčnom prostredí (prípadne na inom prostredí, ktoré bude v čase ich realizácie k dispozícii). Testovací protokol bude obsahovať súpis akýchkoľvek chýb, nedostatkov a odchýlok a bude podpísaný zodpovednými osobami Objednávateľa. Testovací protokol bude súčasťou Akceptačného protokolu Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, Akceptačného protokolu Časti Diela a Záverečného akceptačného protokolu, ktorý podpisujú Zmluvné strany, po schválení Riadiacim výborom.
- qq) **„ÚPVS“** je ústredný portál verejnej správy, ktorý je prístupovým miestom definovaným v § 5 ods. 1 písm. a) Zákona o eGovernmente.
- rr) **„Vada Diela“** je taký stav Diela, v ktorom Dielo čo i len sčasti nespĺňa dohodnutú funkčnosť v zmysle Prílohy č. 1 tejto Zmluvy, Katalógu požiadaviek a Detailného návrhu riešenia. Zhotoviteľ zodpovedá za Vady Diela v čase záručnej doby. Vady Diela sú kategorizované nasledovne:

- i. „**Vada prvej úrovne (A)**“ je vada, ktorá spôsobuje tak závažné problémy, že ďalší priebeh prevádzky Diela nie je možný; Objednávateľ nemôže Dielo alebo jeho časť používať alebo ovládať, resp. ide o vady jeho bezpečnosti. Vady prvej úrovne (A) by spôsobili veľkú stratu alebo úplné znemožnenie samotnej podstaty využitia APV alebo by spôsobili, že by APV bolo nebezpečné, alebo že sa Dielo alebo iné systémy Objednávateľa zastavia alebo poškodia.
 - ii. „**Vada druhej úrovne (B)**“ je vada, ktorá, ak nie je opravená, by ohrozila prevádzku Diela, alebo by vážne ohrozovala prevádzku iných častí ďalších informačných systémov Objednávateľa. Vada druhej úrovne (B) by zapríčinila, že by neboli podporované niektoré časti funkcií APV bez náhrady.
 - iii. „**Vada tretej úrovne (C)**“ je vada, ktorá nie je Vadou prvej úrovne (A) ani Vadou druhej úrovne (B), najmä vada, ktorá čiastočne obmedzí, ale neohrozí prevádzku Diela ani iné časti ďalších informačných systémov Objednávateľa. Za bežných podmienok by nebola stratená žiadna dôležitá funkcia APV alebo by bolo možné pre jej prekonanie nájsť rozumnú alternatívu.
- ss) „**Vyššia moc**“ má význam uvedený v článku 23 tejto Zmluvy.
- tt) „**Zadávacie podklady**“ znamenajú podklady pre zadanie zákazky vykonania Diela podľa tejto Zmluvy.
- uu) „**Záručná doba**“ znamená záručnú dobu podľa bodu 15.3 tejto Zmluvy.
- vv) „**Záverečný testovací protokol**“ je protokol z testov vykonaných v zmysle Plánu testov. Záverečný testovací protokol bude súčasťou Záverečného akceptačného protokolu, ktorý podpisujú Zmluvné strany, po schválení Riadiacim výborom.
- ww) „**Záznam**“ dokument o vykonanej činnosti alebo aktivite počas trvania tejto Zmluvy. Záznamy sú dôkazom, že činnosť alebo aktivita bola vykonaná, pričom môžu byť v papierovej alebo elektronickej forme. Napríklad záznam z auditu alebo zápis zo stretnutia a pod.
- xx) „**Zhotoviteľ**“ je zhotoviteľ Diela uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
- yy) „**Zmluva**“ je táto Zmluva o dielo.
- zz) „**Zmluva o poskytnutí NFP**“ znamená Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. Z311071R857, účinnú dňa 14. februára 2019, uzatvorenú medzi Objednávateľom a Ministerstvom dopravy a výstavby Slovenskej republiky ako RO pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra Prioritná os 7 v zastúpení Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky ako SO pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra Prioritná os 7.
- 1.2 Zmluvné strany sa dohodli, že na účely tejto Zmluvy majú nižšie uvedené pojmy nasledovný význam:
- a) „**Vyhláška UPVII č. 85/2020 Z.z.**“ je vyhláška Úradu podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu o riadení projektov, resp. vyhláška, ktorá ju nahradí.
 - b) „**Vyhláška UPVII č. 78/2020 Z.z.**“ je vyhláška Úradu podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu o štandardoch pre informačné technológie verejnej správy, resp. vyhláška, ktorá ju nahradí.
 - c) „**Vyhláška UPVII č. 179/2020 Z.z.**“ je vyhláška Úradu podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu ktorou sa upravuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení ITVS, resp. vyhláška, ktorá ju nahradí.

- d) „**Zákon o KB**“ znamená zákon č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- e) „**Zákon o ITVS**“ znamená zákon č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- f) „**Zákon o eGovernmente**“ znamená zákon č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- g) „**Zákon o finančnej kontrole a audite**“ znamená zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- h) „**Zákon o ochrane osobných údajov**“ znamená zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- i) „**Zákon o príspevku poskytovanom z EŠIF**“ znamená 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.
- j) „**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“ znamená zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- k) „**Zákon o rozpočtových pravidlách verejnej správy**“ znamená zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- l) „**Zákon o slobodnom prístupe k informáciám**“ je zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- m) „**Zákon o správach finančnej kontroly**“ znamená zákon č. 440/2000 Z. z. o správach finančnej kontroly v znení neskorších predpisov.
- n) „**Zákonník práce**“ znamená zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov.

2. PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom tejto Zmluvy je úprava práv a povinností Zmluvných strán spojených s/so:

- a) záväzkom Zhotoviteľa vykonať podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 a za podmienok stanovených touto Zmluvou dodanie nových aplikačných a podporných modulov ÚPVS a KC popísaných v Zadávacích podkladoch k in-house zákazke; týmto ustanovením nie je dotknutá možnosť upraviť špecifikáciu plnenia predmetu Zmluvy v súlade s článkom 12 Zmluvy,
- b) ďalšími záväzkami Zhotoviteľa vyplývajúcimi z Prílohy č. 1 tejto Zmluvy, ktoré sú spojené s vykonaním a dodaním Diela,
- c) záväzkom Zhotoviteľa poskytnúť Objednávateľovi majetkové práva duševného vlastníctva k Dielu v súlade s článkom 18 Zmluvy,

- d) záväzkom Objednávateľa uhradiť Zhotoviteľovi za poskytnuté plnenie cenu dohodnutú v tejto Zmluve,
- e) záväzkom Objednávateľa poskytnúť Zhotoviteľovi nevyhnutnú súčinnosť v rozsahu uvedenom v tejto Zmluve vrátane jej príloh.

2.2 Plnenia uvedené v bode 2.1 Zmluvy sú bližšie špecifikované v Prílohe č. 1 a pozostávajú zo samostatných častí, ktoré budú vykonávané podľa Harmonogramu realizácie Častí Diela v zmysle Prílohy č. 2. Súčasťou plnenia podľa tejto Zmluvy bude najmä:

- a) vyhotovenie Detailného návrhu riešenia vrátane špecifikácie a spresnenia Katalógu požiadaviek a ich dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve;
- b) realizácia riešenia, implementácia (vrátane integrácii a migrácii), testovanie a nasadenie v súlade s Objednávateľom požadovanými výstupmi:
 - i. realizácia APV a jeho dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve,
 - ii. vyhotovenie podporných prostriedkov a konverzných programov a ich dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami podľa tejto Zmluvy (napr. automatizované testy),
 - iii. inštalácia, nastavenie parametrov a používateľského nastavenia APV a ich integrácia na prostredia ÚPVS a ich uvedenie do prevádzky za podmienok uvedených v tejto Zmluve,
 - iv. testovanie Diela a jeho Častí a overenie funkčnosti, kompletnosti a bezpečnosti Diela na testovacom a predprodukčnom prostredí ÚPVS,
 - v. tvorba manuálov k SW,
 - vi. vyhotovenie dokumentácie o APV a jej dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve,
 - vii. vyhotovenie dokumentácie k podporným prostriedkom a konverzným programom a jej dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve;
 - viii. vytvorenie variant návrhov používateľského rozhrania (UX),
 - ix. testovanie variant návrhov používateľského rozhrania (UX),
 - x. vyhotovenie kompletnej podkladovej dokumentácie k používateľskému rozhraniu (UX),
- c) realizácia školení – uskutočnenie školenia používateľov Diela v súlade s podmienkami podľa tejto Zmluvy;
- d) riešenie väd Diela počas trvania dohodnutej záručnej lehoty po implementácii APV v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve po dobu stanovenú v tejto Zmluve;
- e) ďalšie dodávky, činnosti a práce nevyhnutné pre realizáciu Diela, ktoré nie sú výslovne stanovené ako povinnosť Zhotoviteľa.

2.3 Podrobná špecifikácia obsahu, rozsahu a spôsobu vykonania Diela je uvedená v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy, ktorá obsahuje:

- a) slovník pojmov a skratiek,

- b) popis súčasného stavu,
 - c) Požiadavky na dodanie Diela v členení
 - i. všeobecné požiadavky,
 - ii. požiadavky na vybudovanie modulov ÚPVS z pohľadu funkcionality.
- 2.4 Zhotoviteľ zohľadní Požiadavky a podmienky uvedené v špecifikácii Diela (Opis predmetu zákazky/Katalóg požiadaviek) pri vypracovaní Detailného návrhu riešenia a špecifikácii/spresnení Katalógu požiadaviek. Zároveň sa Zhotoviteľ zaväzuje samotné vytvorenie a implementáciu Diela vykonať v súlade s Detailným návrhom riešenia odsúhlaseným Objednávateľom na základe rozhodnutia Riadiaceho výboru.
- 2.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo a jeho jednotlivé Časti na základe Harmonogramu realizácie Častí Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 2.6 Zhotoviteľ vyhlasuje, že
- a) so všetkou odbornou starostlivosťou sa komplexne a úplne oboznámil s dokumentáciou na vykonanie Diela (najmä so Zadávacími podkladmi a Prílohou č. 1 a Katalógom požiadaviek), pričom táto dokumentácia nemá akékoľvek vady, ktoré by bránili vykonaniu Diela a je možné podľa nej riadne Dielo vykonať,
 - b) je spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a má dostatočné vlastné kapacity, odborné znalosti a technické schopnosti na riadne a včasné vykonanie Diela a poskytnutie ďalších plnení podľa tejto Zmluvy a je schopný plniť si záväzky podľa tejto Zmluvy riadne a včas za cenu určenú v súlade so Zmluvou bez akéhokoľvek navýšenia,
 - c) plnenia podľa tejto Zmluvy, vrátane vykonania Diela, poskytne v súlade s právnym stavom aktuálne platným a účinným v rámci Európskej únie a v Slovenskej republike,
 - d) plnenia podľa tejto Zmluvy, vrátane vykonania Diela, poskytne v súlade s podmienkami stanovenými v Zmluve o poskytnutí NFP, Príručkou pre žiadateľa Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť, vrátane jej príloh, najmä prílohou č. 1 Príručkou oprávnenosti výdavkov Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť a Príručkou pre prijímateľa Operačného programu Integrovaná infraštruktúra Prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť, vrátane jej príloh,
 - e) disponuje všetkými oprávneniami požadovanými príslušnými orgánmi a v zmysle príslušných právnych predpisov.
- 2.7 Objednávateľ si vyhradzuje právo kontrolovať stav, rozsah a kvalitu výstupov zo všetkých aktivít a to už vo fáze pred odovzdaním dokumentácie, resp. predmetu Zmluvy alebo jeho časti.
- 2.8 Objednávateľ vyhlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky stanovené v tejto Zmluve, je oprávnený a spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté a že na účely plnenia tejto Zmluvy Zhotoviteľom zabezpečí IT infraštruktúru, a to takým spôsobom, že riadne a včasné plnenie povinností Zhotoviteľom bude objektívne možné a bude v súlade s touto Zmluvou.

3. CENA

- 3.1 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas poskytnuté plnenie cenu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy a jej príloh.

- 3.2 Zmluvné strany sa dohodli na určení ceny za predmet Zmluvy v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, pričom
- a) cena za predmet Zmluvy t.j. Dielo je vo výške **4 113 611 EUR bez DPH** (slovom Štyrimiliónystottrinásťtisícšesťstojedenásť EUR bez DPH) **4 936 333,20 EUR s DPH** (slovom Štyrimiliónydeväťstotridsaťšesťtisícristotridsaťtri EUR 20/100 centov s DPH) a je určená ako **konečná cena** zahŕňajúca akékoľvek a všetky náklady na vykonanie Diela bez možnosti jej navýšenia a je totožná s cenou uvedenou v Ponuke Zhotoviteľa.
 - b) cena (zahŕňa odmenu v zmysle Autorského zákona) za udelenie majetkových práv k Dielu a poskytnutie licencie a sublicencie podľa článku 18 Zmluvy je súčasťou ceny za predmet Zmluvy
(ďalej spolu aj ako „**Cena Diela**“).
- 3.3 Pre vylúčenie pochybností Cena Diela zahŕňa všetky náklady nevyhnutné na riadne vykonanie a dokončenie Diela, vrátane postimplementačnej podpory a odstránenie všetkých vád, a zahŕňa v sebe všetky ostatné plnenia v rozsahu a na základe tejto Zmluvy, Prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky a Ponuky Zhotoviteľa, tak aby mohlo byť Dielo riadne používané. Cena Diela pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky povinnosti nevyhnutné pre riadne vykonanie a dokončenie Diela, cla, daní, personálneho zabezpečenia, dopravy a akýchkoľvek iných poplatkov, ktoré bude nutné vynaložiť podľa tejto Zmluvy.
- 3.4 Cena za predmet Zmluvy je premietnutá v Prílohe č. 3 Štruktúrovaný rozpočet Ceny Diela.
- 3.5 Objednávateľ si vyhradzuje právo na pomerné zníženie ceny v prípade, ak sa ktorákoľvek Časť Diela alebo jeho čiastkové plnenie, nebude z podnetu Objednávateľa realizovať z dôvodov nepredvídateľných v čase uzatvorenia Zmluvy.
- 3.6 DPH bude pripočítaná k cene vo výške stanovenej zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov platným v deň vzniku daňovej povinnosti.
- 3.7 Zhotoviteľ berie na vedomie, že časť Ceny Diela uhradza Objednávateľ Zhotoviteľovi z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi vo forme nenávratného finančného príspevku.
- 3.8 Cena Diela podľa bodu 3.2 tohto článku Zmluvy pozostáva z cien za jednotlivé čiastkové plnenia v súlade s detailným rozpočtom, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať **jednotlivé Časti Diela v rámci príslušnej Etapy - fakturačné míľniky**, po schválení a riadnej akceptácii prác v súlade s článkom 13 Zmluvy.
- 3.9 Pokiaľ finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplatenie faktúry pre Zhotoviteľa nebudú v zmysle tejto Zmluvy včas poukázané SO na účet Objednávateľa, plynutie lehoty na splatnosť faktúry sa prerušuje do dňa pripísania príslušnej čiastky finančných prostriedkov na účet Objednávateľa zo strany SO. V prípade, ak relevantné orgány, vrátane orgánov EÚ pozastavia Objednávateľovu žiadosť o platbu založenú na faktúrach od Zhotoviteľa z dôvodu na strane Zhotoviteľa, uhrádzanie aj následných faktúr Zhotoviteľa bude pozastavené do doby odstránenia nedostatkov a následného uhrádzania resp. refundácie finančných prostriedkov zo strany relevantných orgánov, vrátane orgánov EÚ.
- 3.10 V prípade nepreplatenia faktúry (zistenie nezrovnalostí) zo strany SO, Zhotoviteľ znáša neoprávnené výdavky z dôvodu chyby v predložených podkladoch na strane Zhotoviteľa.

4. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje uhrádzať cenu plnení podľa tejto Zmluvy Zhotoviteľovi na základe faktúr vystavených Zhotoviteľom. Zhotoviteľ má právo vystaviť faktúru s cenou zodpovedajúcou príslušnej časti poskytnutého plnenia po dosiahnutí fakturačného míľnika podľa bodu 3.8 Zmluvy.
- 4.2 Faktúry Zhotoviteľa budú vyhotovené v troch (3) rovnopisoch v slovenskom jazyku a musia obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Každá faktúra musí obsahovať osobitne nasledujúce náležitosti (ak sú dostupné Zmluvným stranám v čase vystavenia faktúry):
- identifikácia tejto Zmluvy,
 - názov operačného programu,
 - názov Projektu,
 - kód ITMS Projektu,
 - kód ekonomickej klasifikácie,
 - číslo a názov Zmluvy o poskytnutí NFP,
 - identifikáciu príslušného fakturovaného plnenia v zmysle Prílohy č. 3 Štruktúrovaný rozpočet Ceny Diela (označenie fakturovanej Etapy a Časti Diela, číslo položky, názov položky, jednotková cena a počet Človekodní),
 - špecifikácia platby (názov banky Zhotoviteľa vrátane SWIFT kódu, číslo účtu Zhotoviteľa vrátane čísla v tvare IBAN, špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy, pečiatka a podpis oprávnenej osoby Zhotoviteľa).
- 4.3 Prílohou faktúry musia byť pracovné výkazy a sumarizačný hárok podľa usmernenia SO OPII č. 8/2019 k obsahu, postupom a rozsahu predkladania dokumentácie k preukazovaniu výdavkov personálneho a nepersonálneho charakteru v žiadosti o platbu (prípadne podľa aktualizovanej verzie usmernenia) a Akceptačný protokol Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, Akceptačný protokol Časti Diela alebo Záverečný akceptačný protokol, podpísané štatutárnymi zástupcami Zmluvných strán.
- 4.4 Splatnosť faktúry, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu, je **50** kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi zo strany Zhotoviteľa za predpokladu, že doručená faktúra bude spĺňať všetky zákonné a zmluvné náležitosti a bude doručená na doručovaciu adresu Objednávateľa uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy v troch (3) vyhotoveniach. Zmluvné strany sa dohodli, že fakturovaná cena je zaplatená dňom, keď sa uhrádzať čiastka odpíše z účtu Objednávateľa. Zmluvné strany konštatujú, že dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim zo Zmluvy, a že takéto osobitné dojednanie odôvodňuje povaha predmetu Zmluvy. Lehota splatnosti faktúry nezačne plynúť najmä v prípade pozastavenia platieb NFP v prospech Objednávateľa z dôvodu kontroly, spätného overovania, finančného auditu alebo prerušenia realizácie Projektu. V prípade, ak Objednávateľ obdrží finančné prostriedky z NFP za práce ktoré boli vykonané a vyúčtované Zhotoviteľom v termíne pred lehotou splatnosti faktúry, tento sa zaväzuje zadať príkaz na úhradu faktúry, resp. faktúr, ktorých predmetom budú časti diela uhradené Objednávateľovi, do 3 pracovných dní od pripísania úhrady na bankový účet Objednávateľa.
- 4.5 Objednávateľ uhrádza faktúry Zhotoviteľa bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený v príslušnej faktúre, ak je tento účet iný ako je uvedený v záhlaví tejto Zmluvy, pripojí Zhotoviteľ vyhlásenie o oprávnení s účtom disponovať.

- 4.6 Ak nie sú Objednávateľovi spolu s faktúrou predložené všetky povinné prílohy alebo Objednávateľ namieta formálnu alebo vecnú správnosť faktúry (faktúra napr. neobsahuje všetky zákonom alebo Zmluvou stanovené náležitosti alebo obsahuje nesprávne alebo neúplné údaje), je Objednávateľ oprávnený vrátiť Zhotoviteľovi faktúru spolu s písomným odôvodnením vrátenia faktúry s uvedením konkrétnych nedostatkov, ktoré bránia jej akceptácii zo strany Objednávateľa. V prípade vrátenia faktúry lehota splatnosti vrátenej faktúry neplynie, znova začne plynúť až po doručení formálne a vecne správnej faktúry Objednávateľovi spolu so všetkými povinnými prílohami.

5. DOBA, MIESTO A SPÔSOB PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo do **24 mesiacov** od účinnosti Zmluvy.
- 5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať plnenie podľa tejto Zmluvy v mieste a v čase určenom Objednávateľom, ak sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať všetky bezpečnostné, organizačné a technické opatrenia a ďalšie relevantné predpisy Objednávateľa spojené s prácou v priestoroch Objednávateľa a s prístupom k informačným technológiám a sieti Objednávateľa.
- 5.3 Zhotoviteľ vykoná Dielo po jednotlivých Častiach Diela uvedených v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy v súlade s Harmonogramom realizácie Častí Diela podľa Prílohy č. 2, resp. s Harmonogramom plnenia Zmluvy schváleným v Úvodnej správe v súlade s bodom 10.3 Zmluvy. Koordináciu nad vykonávaním Diela zabezpečujú Projektoví manažéri Zmluvných strán a dohľad nad vykonávaním Diela zabezpečuje RV, ktorý je oprávnený rozhodnúť o zmene postupnosti vykonania jednotlivých Častí Diela, prípadne o posune termínov vykonania jednotlivých Častí Diela; termín vykonania Diela podľa bodu 5.1 Zmluvy je možné zmeniť len dodatkom k Zmluve. Realizácia Diela bude postupovať na základe schválených Detailných návrhov riešenia. Zhotoviteľ je oprávnený na základe súhlasu Riadiaceho výboru vykonávať súčasne práce aj na viacerých Častiach Diela.

6. KOMUNIKÁCIA A JAZYK ZMLUVY

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek oznámenia druhej Zmluvnej strany budú doručené na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú bezodkladne písomne oznámiť druhej Zmluvnej strane akúkoľvek zmenu svojich kontaktných údajov uvedených v záhlaví tejto Zmluvy. Táto zmena je účinná odo dňa nasledujúceho po doručení takéhoto oznámenia.
- 6.2 Každá správa, súhlas, schválenie alebo rozhodnutie, ktoré sa požadujú na základe Zmluvy, sa vyhotovia, pokiaľ nie je stanovené inak, v písomnej podobe. Odosielateľ akejkoľvek písomnej správy môže požadovať od príjemcu písomné potvrdenie o jej doručení.
- 6.3 Dokumenty odoslané druhej Zmluvnej strane na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy alebo neskôr písomne oznámenú, sa považujú za doručené a prevzaté druhou Zmluvnou stranou aj v deň odmietnutia prevzatia zásielky druhou Zmluvnou stranou vyznačeným poštovým podnikom a v posledný deň úložnej lehoty zásielky a to bez ohľadu na to, či ju druhá Zmluvná strana prevzala alebo nie.
- 6.4 Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi číslo účtu v každej jednej faktúre poslanej Objednávateľovi v rámci časti špecifikácia platby. Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi do piatich (5) pracovných dní od zistenia aj akúkoľvek zmenu týchto údajov, pričom zmena je účinná odo dňa nasledujúceho po doručení takéhoto oznámenia.

- 6.5 Jazyk Zmluvy a celej písomnej komunikácie medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a tretími osobami je slovenský jazyk.
- 6.6 Nepísomná a elektronická komunikácia ohľadom plnenia Zmluvy bude vykonávaná prostredníctvom Nástroja riadenia alebo členov projektového tímu Objednávateľa a Projektového manažéra Zhotoviteľa.
- 6.7 Všetky dokumenty a informácie, či už písomné alebo ústne, ktoré si poskytnú Zmluvné strany, môže Zhotoviteľ použiť len na účely plnenia Zmluvy. Objednávateľ je oprávnený používať tieto dokumenty a informácie aj na iné účely ako na účely zákazky realizovanej na základe Zmluvy.
- 6.8 Písomnosť sa doručuje osobne alebo doporučené, pokiaľ v Zmluve nie je dohodnuté inak. Za účinné doručenie sa považuje aj odmietnutie prevzatia písomnosti Zmluvnou stranou, ktorej je písomnosť určená, pričom zásielka sa bude považovať za doručенú momentom odmietnutia prevzatia. Rovnako sa bude doručenie považovať za účinné aj v prípade, ak adresát zásielku neprevezme z dôvodu neaktuálnosti adresy alebo z akéhokoľvek iného dôvodu spôsobeného adresátom, pričom účinky doručenia nastanú v danom prípade dňom vrátenia sa nedoručenej zásielky späť odosielateľovi, i keď sa adresát o obsahu zásielky nedozvedel, pokiaľ to nie je v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo pokiaľ v tejto Zmluve nie je uvedené inak.
- 6.9 Bežná komunikácia medzi Zmluvnými stranami sa môže uskutočňovať elektronickou poštou. V prípade doručovania prostredníctvom elektronickej pošty sa písomnosť považuje za doručенú momentom odoslania elektronickej správy Zmluvnou stranou, ak Zmluvná strana nedostala automatickú informáciu o nedoručení elektronickej správy.

7. RIADENIE VYKONÁVANIA DIELA

- 7.1 Objednávateľ zriadil pre potreby riadneho dodania Diela a jeho funkčnosti Riadiaci výbor (ďalej aj „RV“). Účelom RV je zabezpečiť naplnenie účelu tejto Zmluvy špecifikovaného v Preambule Zmluvy, podieľať sa na koordinácii plnenia predmetu Zmluvy, predovšetkým na koordinácii vykonávania Diela. Ďalej je RV oprávnený prerokúvať rozpory vzniknuté pri plnení práv a povinností Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy. Zloženie, činnosť a kompetencie RV sú upravené Štatútom Riadiaceho výboru, ktorý bude predložený Zhotoviteľovi do 10 pracovných dní od účinnosti Zmluvy. RV koná v rozsahu právomocí uvedených v tejto Zmluve a v zmysle Štatútu Riadiaceho výboru.
- 7.2 Rozhodnutia RV sú pre Zmluvné strany záväzné. Svoje požiadavky adresuje RV Zmluvným stranám v písomnej forme s tým, že na realizáciu požiadaviek RV musí byť daná Zhotoviteľovi primeraná lehota, nie kratšia ako 5 pracovných dní.
- 7.3 Objednávateľ sa zaväzuje do 10 pracovných dní od účinnosti tejto Zmluvy oznámiť Zhotoviteľovi mená osôb projektového tímu Objednávateľa, ktorí sa budú podieľať na plnení Zmluvy, ich pozície, rozsah ich oprávnenia konať v mene Objednávateľa vo veciach týkajúcich sa Zmluvy a kontaktné údaje. Projektový tím Objednávateľa bude pozostávať z manažmentu Objednávateľa, z Projektového manažéra a ostatných osôb poverených Objednávateľom. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi akúkoľvek zmenu osôb projektového tímu Objednávateľa alebo zmenu rozsahu ich oprávnenia resp. kontaktných údajov, pričom zmena je účinná momentom doručenia takéhoto oznámenia Zhotoviteľovi. Pre vylúčenie pochybností, oznámenie o zmenách podľa predchádzajúcej vety sa nepovažuje za zmenu Zmluvy.

- 7.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje do 10 pracovných dní od účinnosti tejto Zmluvy oznámiť Objednávateľovi mená osôb projektového tímu Zhotoviteľa, ktorí sa budú podieľať na plnení Zmluvy, ich pozície, rozsah ich oprávnenia konať v mene Zhotoviteľa vo veciach týkajúcich sa Zmluvy a kontaktné údaje. Projektový tím Zhotoviteľa bude pozostávať najmä z Projektového manažéra a ďalších osôb na strane Zhotoviteľa poverených Zhotoviteľom. Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi akúkoľvek zmenu osôb projektového tímu Zhotoviteľa alebo zmenu rozsahu ich oprávnenia resp. kontaktných údajov, pričom zmena je účinná momentom doručenia takéhoto oznámenia Objednávateľovi. Pre vylúčenie pochybností, oznámenie o zmenách podľa predchádzajúcej vety sa nepovažuje za zmenu Zmluvy.
- 7.5 Projektový manažér Objednávateľa bude súčasne vedúcim projektového tímu Objednávateľa. Projektový manažér Objednávateľa bude oprávnený najmä:
- zabezpečovať súčinnosť Objednávateľa a tretích strán pri plnení Zmluvy,
 - predkladať návrhy a vypracovávať stanoviská v rámci zmenového konania podľa článku 12 Zmluvy,
 - vykonávať ďalšie úlohy určené mu Zmluvou vrátane jej príloh alebo rozhodnutím RV.
- 7.6 Projektový manažér Zhotoviteľa bude súčasne vedúcim projektového tímu Zhotoviteľa. Projektový manažér Zhotoviteľa bude oprávnený najmä:
- predkladať návrhy a vypracovávať stanoviská v rámci zmenového konania podľa článku 12 Zmluvy,
 - vykonávať ďalšie úlohy určené mu Zmluvou vrátane jej príloh alebo rozhodnutím RV.
- 7.7 Ak Projektoví manažéri Zmluvných strán nedospejú ohľadom spornej otázky/veci k dohode v lehote do 3 pracovných dní, predmetnou spornou otázkou/vecou sa bude zaoberať a rozhodovať o nej RV.
- 7.8 RV bude oprávnený:
- rozhodovať o spornej otázke/veci za podmienky, že Projektoví manažéri Zmluvných strán ohľadom spornej otázky/veci nedospejú do 3 pracovných dní k dohode,
 - rozhodovať o Návrhu na zmenu podľa bodu 12.1 tejto Zmluvy,
 - schvaľovať Úvodnú správu o vykonaní Diela, Priebežné správy o vykonávaní Diela a Konečnú správu o vykonaní Diela,
 - schvaľovať Akceptačný protokol Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, Akceptačný protokol Časti Diela a Záverečný akceptačný protokol,
 - rozhodovať a/alebo konať o ďalších veciach definovaných v Štatúte RV.

8. NÁSTROJ RIADENIA

- 8.1 V prípade žiadosti zo strany Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný využívať nástroj Objednávateľa pre riadenie plnenie Zmluvy (ďalej len „**Nástroj riadenia**“). V takomto prípade je Zhotoviteľ povinný písomne požiadať o udelenie prístupov k Nástroju riadenia do 5 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety.

9. REALIZÁCIA DIELA

- 9.1 Dielo je zložené z jednotlivých Častí Diela - Modulov, ktoré sú samostatne uvedené v Prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, pričom realizácia Diela prebieha prostredníctvom

vytvárania Častí Diela - Modulov alebo jeho funkčných častí v rámci jednotlivých Etáp, vždy s dôrazom na informačnú bezpečnosť.

- 9.2 Pre vylúčenie pochybností je súčasťou vykonania Diela nákup, dodanie, inštalácia, otestovanie a nasadenie softvéru potrebného pre Projekt, vrátane príslušných licencií.

10. SPRÁVY O VYKONÁVANÍ DIELA

- 10.1 Zhotoviteľ je počas trvania Zmluvy povinný predkladať Projektovému manažérovi Objednávateľa dokumentáciu a správy o plnení Zmluvy v súlade s Vyhláškou UPVII č. 85/2020 Z.z. spôsobom uvedeným v tomto článku Zmluvy, pričom:

- a) „**Úvodnú správu o vykonaní Diela**“ je povinný predložiť podľa bodu 10.3 tejto Zmluvy,
- b) „**Priebežné správy o vykonávaní Diela**“ je povinný predkladať podľa bodov 10.4 a 10.5 tejto Zmluvy,
- c) „**Konečnú správu o vykonaní Diela**“ je povinný predložiť podľa bodu 10.6 tejto Zmluvy.

- 10.2 Úvodnú správu o vykonaní Diela, Priebežné správy o vykonávaní Diela a Konečnú správu o vykonaní Diela predkladá Zhotoviteľ v slovenskom jazyku v papierovej forme a v elektronickej forme.

- 10.3 Zhotoviteľ predkladá návrh Úvodnej správy o vykonaní Diela najneskôr do 30 (tridsať) pracovných dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy. V návrhu Úvodnej správy o vykonaní Diela zanalyzuje a zosumarizuje vstupné podmienky pre plnenie Zmluvy, navrhne projektovú metodiku a projektový plán vypracovaný v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy. V návrhu Úvodnej správy o vykonaní Diela Zhotoviteľ navrhne aj Harmonogram plnenia Zmluvy spolu s uvedením navrhovaných fakturačných míľnikov, vrátane návrhu členenia obsahu Etáp realizácie Diela. Harmonogram plnenia Zmluvy Zhotoviteľ vypracuje na podklade Harmonogramu realizácie Častí Diela uvedeného v Prílohe č. 2. Návrh Úvodnej správy o vykonaní Diela musí obsahovať aj hlavné úlohy Zhotoviteľa a Objednávateľa, súčinnosť požadovanú Zhotoviteľom od Objednávateľa, riziká spojené s plnením Zmluvy a definovanie stratégií pre ich zvládnutie. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie technickej a metodickej časti plnenia Zmluvy. Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi pripomienky k návrhu Úvodnej správy o vykonaní Diela a Zhotoviteľ je povinný zapracovať zaslané pripomienky v lehote desiatich (10) pracovných dní odo dňa ich doručenia. Objednávateľ následne predloží návrh Úvodnej správy o vykonaní Diela RV na schválenie. Úvodnú správu o vykonaní Diela schvaľuje RV. Ak RV Úvodnú správu o vykonaní Diela schváli, stáva sa záväznou a obidve Zmluvné strany sú povinné pri plnení tejto Zmluvy postupovať v súlade s jej obsahom. Zhotoviteľ je následne povinný bez zbytočného odkladu začať s poskytovaním plnenia podľa tejto Zmluvy. V prípade potreby alebo výzvy Objednávateľa, Zhotoviteľ vypracuje aktualizovanú Úvodnú správu o vykonaní Diela, ktorá sa po jej schválení RV stáva záväznou pre obidve Zmluvné strany.

- 10.4 Zhotoviteľ predkladá Priebežné správy o vykonávaní Diela minimálne raz za tri mesiace až do riadneho vykonania Diela, ak RV neurčí inak. Priebežné správy o vykonávaní Diela schvaľuje RV.

- 10.5 Priebežné správy o vykonávaní Diela obsahujú najmä:

- a) sumarizáciu progresu aktivít – informácie o postupe prác, ktoré umožnia kontrolu plnenia úloh,
 - b) zhodnotenie celkového vývoja s ohľadom na úspešnosť činnosti plnenia termínov,
 - c) identifikáciu dôležitých problémov a spôsobu ich riešenia, ktoré sa vyskytnú v priebehu plnenia Zmluvy.
- 10.6 Zhotoviteľ predkladá návrh Konečnej správy o vykonaní Diela bezodkladne po riadnom vykonaní Diela (ako celku). Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi pripomienky k návrhu Konečnej správy o vykonaní Diela a Zhotoviteľ je povinný zapracovať zaslané pripomienky v lehote desiatich (10) pracovných dní odo dňa ich doručenia. Objednávateľ následne predloží návrh Konečnej správy o vykonaní Diela RV na schválenie. RV svoje rozhodnutie písomne oznámi Zhotoviteľovi. Ak RV Konečnú správu o vykonaní Diela neschválí, v písomnom oznámení zároveň uvedie príslušné dôvody jej neschválenia. Zhotoviteľ je následne povinný opätovne predložiť Revidovanú konečnú správu o vykonaní Diela bezodkladne, najneskôr do desiatich (10) pracovných dní odo dňa doručenia písomného oznámenia o neschválení Konečnej správy o vykonaní Diela. Konečná správa o vykonaní Diela schválená RV bude súčasťou Záverečného akceptačného protokolu.

11. POSTUP PRI RIEŠENÍ POŽIADAVIEK V RÁMCI IMPLEMENTÁCIE DIELA

- 11.1 Riešenie Požiadaviek sa realizuje v troch základných Etapách realizácie Diela:
- a) Analýza a dizajn,
 - b) Implementácia a testovanie a
 - c) Nasadenie a postimplementačná podpora.
- 11.2 Jednotlivé Požiadavky budú riešené v rámci pracovných skupín, v ktorých budú mať zo strany Zhotoviteľa zastúpenie členovia projektového tímu Zhotoviteľa zodpovední za analýzu, vývoj a testovanie a zo strany Objednávateľa im bude poskytnutá súčinnosť.
- 11.3 Objednávateľ bude mať možnosť vidieť vytvorené riešenie pred akceptáciou.

12. ZMENOVÉ KONANIE

- 12.1 Predmet plnenia tejto Zmluvy, ako aj z nej vyplývajúci obsah práv a povinností Zmluvných strán možno meniť na základe návrhu na zmenu predloženého Projektovým manažérom jednej zo Zmluvných strán ako predkladateľom, pričom touto zmenou nemôže dôjsť k podstatnej zmene predmetu plnenia, práv a povinností a narušeniu ekonomickej rovnováhy Zmluvných strán v prospech Zhotoviteľa (ďalej len „**Návrh na zmenu**“). Návrh na zmenu musí obsahovať vyjadrenie k potrebnosti a realizovateľnosti navrhovaných zmien spolu s ich finančným a časovým ocenením, resp. ďalšími predpokladmi ich uskutočnenia.
- 12.2 Návrh na zmenu podlieha schváleniu Riadiacim výborom.
- 12.3 Nie je možné realizovať také zmeny dohodnutého plnenia, ktorých akceptovanie by znamenalo porušenie pravidiel verejného obstarávania v zmysle príslušných právnych predpisov.

13. PREBERACIE A AKCEPTAČNÉ KONANIE

13.1 Jednotlivá Časť Diela sa odovzdá v rámci každej Etapy na základe akceptačného protokolu, ktorý musí byť schválený Riadiacim výborom a podpísaný Zmluvnými stranami (ďalej len „**Akceptačný protokol Časti Diela v rámci príslušnej Etapy**“). Za Objednávateľa a Zhotoviteľa podpisujú Akceptačný protokol Časti Diela v rámci príslušnej Etapy štatutárni zástupcovia. Podkladom pre schválenie Akceptačného protokolu Časti Diela v rámci príslušnej Etapy Riadiacim výborom, budú podpísané Testovacie protokoly (s výnimkou Etapy Analýza a dizajn) za podmienky, že testovanie prebehlo úspešne. Objednávateľ má právo požadovať od Zhotoviteľa odstránenie všetkých aj menších chýb, nedostatkov alebo odchýlok.

Klasifikácia závažnosti chýb Diela alebo jeho Častí je nasledovná:

- Chyba kategórie A (kritická chyba) – odchýlka od schválených špecifikácií Diela (DNR, Zmluva), ktorá zabraňuje, alebo vážne obmedzuje použitie celého Diela alebo samostatnej, jednoznačne rozoznateľnej Časti Diela v takom rozsahu, že Dielo nemôže byť použité v každodenných operáciách.
- Chyba kategórie B (podstatná chyba) – odchýlka od schválených špecifikácií Diela (DNR, Zmluva), ktorá výrazne ovplyvní použitie Diela v každodenných operáciách v takom rozsahu, že vedie k podstatnej dodatočnej práci v spojení s použitím Diela v porovnaní s použitím bezchybného Diela v každodenných operáciách, bez znemožnenia prevádzky celého Diela alebo jeho Časti, ako to je popísané v definíciách chyby kategórie A.
- Chyba kategórie C (nepodstatná chyba) - odchýlka od schválených špecifikácií Diela (DNR, Zmluva), ktorá neovplyvní podstatne funkčnosť, prevádzku, údržbu alebo ďalší vývoj Diela alebo jeho Časti.

Testovanie je neúspešné:

- v prípade výskytu chýb kategórie „A“ v počte 1 a viac. Zhotoviteľ je povinný tieto chyby bezodkladne odstrániť.
- v prípade výskytu chýb kategórie „B“ v počte viac ako 2. Zhotoviteľ je povinný tieto chyby odstrániť v primeranej lehote, podľa dohody Zmluvných strán. V prípade výskytu chýb kategórie „B“ v počte maximálne 2 Objednávateľ preberie Dielo alebo jeho Časť len v prípade, ak existuje k daným chybám alternatívne funkčné riešenie.
- v prípade výskytu chýb kategórie „C“ v počte 10 a viac. Zhotoviteľ je povinný tieto chyby odstrániť v primeranej lehote, podľa dohody Zmluvných strán.

Ak sa pri preberaní Časti Diela v rámci príslušnej Etapy zistí, že Dielo alebo jeho Časť má chyby kategórie B v počte maximálne 2, ak k nim existuje alternatívne funkčné riešenie a kategórie C v počte menej ako 10, nie je Objednávateľ oprávnený prevzatie odmietnuť.

13.2 Súčasťou Akceptačného protokolu Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, ak Objednávateľ neurčí inak, bude:

- a) identifikácia odovzdávanej a preberanej Časti Diela v rámci príslušnej Etapy,
- b) presný popis odovzdávanej a preberanej dokumentácie podľa článku 14 Zmluvy a Prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky a potvrdenie o odovzdaní všetkej tejto dokumentácie,
- c) pracovné výkazy a sumarizačný hárok podľa usmernenia SO OPII č. 8/2019 k obsahu, postupom a rozsahu predkladania dokumentácie k preukazovaniu výdavkov personálneho a nepersonálneho charakteru v žiadosti o platbu (prípadne podľa

aktualizovanej verzii usmernenia), v ktorých budú uvedené najmä pracovné pozície, vykonané činnosti a počet Osobohodín jednotlivých Expertov.

- 13.3 Riadiaci výbor rozhodne o spôsobe a čase nasadenia príslušnej Časti Diela do produkčnej prevádzky. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne poskytnúť Objednávateľovi požadovanú súčinnosť a zároveň sa zaväzuje poskytnúť mu potrebnú súčinnosť v rámci postimplementačnej podpory.
- 13.4 Po úspešnej realizácii všetkých testov v zmysle Plánu testov, Zhotoviteľ odovzdá príslušnú Časť Diela Objednávateľovi na základe písomného akceptačného protokolu, ktorý musí byť schválený Riadiacim výborom a podpísaný Zmluvnými stranami („**Akceptačný protokol Časti Diela**“). Podkladom pre schválenie Akceptačného protokolu Časti Diela Riadiacim výborom, budú schválené a podpísané Akceptačné protokoly Časti Diela v rámci všetkých Etáp, vrátane Testovacích protokolov. Za Objednávateľa a Zhotoviteľa podpisujú Akceptačný protokol Časti Diela štatutárni zástupcovia.
- 13.5 Po prebratí a akceptácii všetkých Častí Diela a po úspešnej realizácii testov, Zhotoviteľ odovzdá Dielo Objednávateľovi na základe písomného záverečného akceptačného protokolu, ktorý musí byť schválený Riadiacim výborom a podpísaný Zmluvnými stranami (ďalej len „**Záverečný akceptačný protokol**“). Podkladom pre schválenie Záverečného akceptačného protokolu Riadiacim výborom, bude podpísaný Záverečný testovací protokol. Za Objednávateľa a Zhotoviteľa podpisujú Záverečný akceptačný protokol štatutárni zástupcovia. Záverečný akceptačný protokol predkladá Zhotoviteľ v slovenskom jazyku v elektronickej a papierovej forme v počte troch (3) rovnopisov, ktoré sú určené pre Objednávateľa.
- 13.6 V Záverečnom akceptačnom protokole bude uvedené, že Zhotoviteľ splnil svoje záväzky týkajúce sa odovzdania celého Diela a že všetky dohodnuté požiadavky podľa tejto Zmluvy na Dielo sú dosiahnuté. Súčasne s vystavením Záverečného akceptačného protokolu doručí Zhotoviteľ Objednávateľovi nasledovné doklady:
- a) Konečnú správu o vykonaní Diela schválenú RV;
 - b) finálnu Dokumentáciu Zhotoviteľa k Dielu v súlade s Prílohou č. 1 Opis Predmetu zákazky v slovenskom jazyku v elektronickej forme;
 - c) finálne zdrojové kódy s popisom v elektronickej forme;
 - d) všetky informácie o školeniach v súlade s touto Zmluvou;
 - e) vyjadrenie Zhotoviteľa, že Dielo bolo vyhotovené v súlade s Detailným návrhom riešenia, platnými a v tejto Zmluve vyžadovanými štandardami a právnymi predpismi, a že Dielo je schopné trvalej, bezpečnej a funkčnej prevádzky;
 - f) zoznam nainštalovaných licencií aj s dátumami ich expirácie;
 - g) v prípade vykonávania migrácie súčasne s dodaním podporných prostriedkov a konverzných programov dokumentáciu o podporných prostriedkoch a konverzných programoch v slovenskom jazyku v elektronickej forme v počte (dokumentácia bude obsahovať popis podporných prostriedkov a konverzných programov a jeho funkcií, popis technického zabezpečenia (HW prostredie), inštalčné postupy, podmienky inštalácie, požiadavky na prostredie inštalácie, popis konfigurácie a nastavenia podporných prostriedkov a konverzných programov, postupy a úkony potrebné pre riadne užívanie podporných prostriedkov a konverzných programov).
- 13.7 Záverečný akceptačný protokol bude podpísaný výlučne za predpokladu, že vykonané testovanie a preverenie celého Diela v produkčnom prostredí a v rámci postimplementačnej podpory preukáže jeho plnú funkčnosť.

- 13.8 Testovanie bude realizované v zmysle Prílohy č. 1 Zmluvy a Plánu testov.
- 13.9 Testy budú spočívať v porovnaní skutočnej funkčnosti a vlastností Častí Diela/Diela s funkčnosťou a vlastnosťami definovanými v Detailnom návrhu riešenia a v ďalších príslušných dokumentoch schválených podľa Zmluvy.
- 13.10 Zhotoviteľ je na základe oznámenia a žiadosti Objednávateľa povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov alebo iných osôb určených Objednávateľom v mieste vykonania testov v termíne predpokladaného vykonania testov uvedenom v oznámení Objednávateľa.
- 13.11 Testy sa uskutočnia na základe špecifikácie testov obsahujúcich popis častí testov, testovacie dáta, príslušné prostredie, poradie vykonávania testov a testovacie kritériá, prípadne ďalšie časti v zmysle Plánu testov.
- 13.12 Testy vykoná Zhotoviteľ; Objednávateľ sa zaväzuje, že pri vykonaní testov poskytne Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť. Niektoré testy (napr. akceptačné testy) je oprávnený vykonať aj Objednávateľ; v takomto prípade mu Zhotoviteľ poskytne potrebnú súčinnosť.
- 13.13 Testovací protokol a Záverečný testovací protokol bude podpísaný len v prípade, ak budú splnené podmienky podľa tejto Zmluvy, jej príloh a ďalších príslušných dokumentoch schválených podľa Zmluvy.
- 13.14 Vlastníctvo k hmotnému substrátu (hnuteľným veciam), na ktorom bude Zhotoviteľom poskytnuté Objednávateľovi plnenie podľa Zmluvy, prechádza na Objednávateľa momentom prevzatia dotknutého plnenia; nadobudnutie oprávnenia Objednávateľa užívať predmety duševného vlastníctva sa spravuje článkom 18 Zmluvy.

14. ODOVZDANIE DOKUMENTÁCIE

- 14.1 Zhotoviteľ je povinný dodať Objednávateľovi Dokumentáciu v elektronickej forme v súvislosti s odovzdávaním príslušnej Časti Diela/Diela v súlade s Prílohou č. 1 Zmluvy časť Všeobecné požiadavky.
- 14.2 V prípade vykonávania migrácie dát je Zhotoviteľ povinný dodať Objednávateľovi súčasne s dodaním podporných prostriedkov a konverzných programov dokumentáciu o podporných prostriedkoch a konverzných programoch v slovenskom jazyku v elektronickej forme na USB v počte 3 ks, ktorá bude obsahovať:
- a) popis podporných prostriedkov a konverzných programov a jeho funkcií,
 - b) požiadavky na HW prostredie a jeho základný SW,
 - c) inštalačné postupy, podmienky inštalácie, požiadavky na prostredie inštalácie (napr. testovacie, predprodukčné, produkčné prostredie),
 - d) popis konfigurácie a nastavenia podporných prostriedkov a konverzných programov,
 - e) postupy a úkony potrebné pre riadne užívanie podporných prostriedkov a konverzných programov.

Pre vylúčenie pochybností, body tohto článku Zmluvy sa aplikujú aj na diela tretích strán, ktoré majú povahu open source softvér.

15. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUČNÁ DOBA

- 15.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo, vrátane akejkoľvek jeho časti, bude Objednávateľovi dodané v súlade a v rozsahu, v kvalite a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a v jej

prílohách. Zhotoviteľ nesie plnú objektívnu zodpovednosť, bez možnosti zbavenia sa jej, za bezchybnú funkčnosť Diela, vrátane akejkoľvek jeho časti a za bezchybnú funkčnosť Diela ako celku. Zhotoviteľ je osobitne zodpovedný, aby Dielo vrátane akejkoľvek jeho časti spĺňalo ku dňu podpisu Záverečného akceptačného protokolu všetky požiadavky vyplývajúce z tejto Zmluvy a z príslušných právnych predpisov.

- 15.2 Predmet plnenia Zmluvy, resp. jeho časť má vady, najmä ak predmet plnenia Zmluvy, resp. jeho časť nebol/a vykonaný/á a dodaný/á Objednávateľovi za podmienok uvedených v tejto Zmluve a v jej prílohách alebo nespĺňa požiadavky uvedené v tejto Zmluve a v príslušných právnych predpisoch.
- 15.3 Zhotoviteľ zodpovedá aj za skryté vady, ktoré má predmet plnenia Zmluvy vrátane jeho častí v okamihu odovzdania predmetu plnenia Zmluvy, a/alebo jeho časti, a to aj v prípade, keď sa vada stane zjavnou až po tomto okamihu a počas záručnej doby. Záručná doba na Dielo, vrátane akejkoľvek jeho časti v zmysle tejto Zmluvy začína plynúť odo dňa odovzdania a akceptácie celého Diela v zmysle tejto Zmluvy a trvá do uplynutia **24 mesiacov od odovzdania a akceptácie celého Diela**. Počas záručnej doby Zhotoviteľ zodpovedá za funkcionality a funkčnosť Diela, ktorá musí byť v súlade so Zmluvou a jej príslušnými prílohami. Zhotoviteľ zaručuje, že v záručnej dobe bude Dielo spôsobilé na použitie na účel zodpovedajúci jeho určeniu.
- 15.4 Zhotoviteľ zaručuje, že odovzdané Dielo nemá právne vady, predovšetkým nie je zaťažené právami tretích osôb z priemyselného alebo iného duševného vlastníctva. Zhotoviteľ sa zaväzuje nahradiť Objednávateľovi škodu spôsobenú uplatnením nárokov tretích osôb z titulu porušenia ich chránených práv súvisiacich s plnením Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov podľa tejto Zmluvy.
- 15.5 Záručná doba neplynie počas odstraňovania vád a chýb zo strany Zhotoviteľa a to až do ich úplného odstránenia a odovzdania Diela a/alebo jeho Časti Objednávateľovi. Záručná doba sa predlžuje o čas, kedy nie je možné prevádzkovať Dielo a/alebo jeho časť z titulu vád a chýb, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
- 15.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje záručné vady Diela, vrátane akejkoľvek jeho časti bezodplatne a bezodkladne odstrániť podľa podmienok a najneskôr v lehotách uvedených v tejto Zmluve. Ak Zhotoviteľ neodstráni záručné vady Diela podľa predchádzajúcej vety, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vád Diela iným vhodným spôsobom na náklady Zhotoviteľa.
- 15.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu aj v prípade, ak svoju zodpovednosť za takúto vadu neuznáva. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Zhotoviteľ v priebehu odstraňovania vady zistí, že ide o vadu, za ktorú nenesie zodpovednosť, je Zhotoviteľ povinný bezodkladne informovať o tejto skutočnosti Objednávateľa. V prípade, ak sa preukáže, že za vzniknutú vadu nesie zodpovednosť Objednávateľ, Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi uhradiť účelne vynaložené a preukázané náklady, ktoré mu v súvislosti s neoprávneným uplatnením vady vznikli.
- 15.8 Lehota na odstránenie jednotlivých typov vád bude nasledovná:
 - 15.8.1 Vada prvej úrovne (A) – 4 hodiny od nahlásenia vady,
 - 15.8.2 Vada druhej úrovne (B) – 24 hodín od nahlásenia vady,
 - 15.8.3 Vada tretej úrovne (C) – 10 pracovných dní od nahlásenia vady.

16. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

16.1 Objednávateľ sa zaväzuje:

- a) poskytnúť Zhotoviteľovi na požiadanie v primeranom rozsahu všetky informácie, ktoré má k dispozícii a sú potrebné na realizáciu plnení podľa Zmluvy,
- b) za predpokladu dodržania bezpečnostných a prípadných ďalších predpisov Objednávateľa zabezpečiť pre Zhotoviteľa poverenia, na základe ktorých bude môcť získavať informácie na dohodnutých miestach potrebných k plneniu predmetu Zmluvy,
- c) za predpokladu dodržania bezpečnostných a prípadných ďalších predpisov Objednávateľa sprístupniť technickú, komunikačnú a systémovú infraštruktúru pre vykonávanie Diela podľa potreby plnenia predmetu Zmluvy a podľa potreby vzdialeného prístupu dohodnutou technológiou a zabezpečiť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť včas prístup ku všetkým zariadeniam, ku ktorým je jeho prístup potrebný pre vykonávanie Diela, vrátane zdrojov energie, elektronickej komunikačnej siete, vrátane vzdialeného prístupu, v rozsahu nevyhnutnom pre riadne vykonávanie Diela na náklady Objednávateľa, s výnimkou nákladov na prevádzku komunikačnej linky pre vzdialený prístup,
- d) zabezpečiť v nevyhnutnom rozsahu prítomnosť poverenej osoby – Projektového manažéra Objednávateľa – v mieste plnenia u Objednávateľa na splnenie záväzku Zhotoviteľa v zmysle tejto Zmluvy,
- e) poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri vykonávaní Diela a zaistiť súčinnosť tretích osôb spolupracujúcich s Objednávateľom, ak je taká súčinnosť potrebná pre riadne a včasné plnenie záväzkov Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy. V prípade, ak Objednávateľ nebude poskytovať súčinnosť v zmysle predchádzajúcej vety, Zhotoviteľ nebude v omeškaní s plnením svojich záväzkov v zmysle tejto Zmluvy.
- f) v rámci poskytnutia súčinnosti Zhotoviteľovi
 - i. udeliť mu bezodplatne súhlas na vykonávanie úkonov, ktoré sú potrebné na riadne plnenie záväzkov Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy v rozsahu potrebnom na ich splnenie počas vykonávania Diela a dodávania plnení podľa tejto Zmluvy,
 - ii. dodať do 15 pracovných dní od účinnosti Zmluvy dokumentáciu potrebnú na plnenie Zmluvy zo strany Zhotoviteľa, ktorou Objednávateľ disponuje v tomto čase,
 - iii. sprostredkovať Zhotoviteľovi kontakty k zorganizovaniu, resp. možnosť vzájomného stretnutia Zhotoviteľa s dotknutými dodávateľmi už existujúcich informačných systémov v prípade, ak je vykonávanie Diela podľa Zmluvy možné len za poskytnutia plnej spolupráce a súčinnosti tretích strán; túto súčinnosť a spoluprácu tretích strán je však Zhotoviteľ povinný si zabezpečiť sám na vlastné náklady, zodpovednosť a nebezpečenstvo.

16.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- a) vykonať Dielo riadne, včas, na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, v súlade s Požiadavkami Objednávateľa uvedenými v tejto Zmluve, vrátane jej príloh, ako aj v súlade s podmienkami in-house zákazky a všeobecne platnými právnymi predpismi,
- b) postupovať na vysokej profesionálnej úrovni, so všetkou odbornou starostlivosťou, ktorú možno od Zhotoviteľa požadovať,

- c) pri plnení Zmluvy dodržiavať zásady poctivého obchodného styku a zdržať sa akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo byť posúdené ako konanie v rozpore s dobrými mravmi v rámci hospodárskej súťaže,
- d) pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy dodržiavať pokyny a podklady Objednávateľa, ktoré nie sú v rozpore s ustanoveniami tejto Zmluvy a/alebo ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov,
- e) spolupracovať s Objednávateľom počas vykonávania Diela a vyvinúť maximálne úsilie a súčinnosť z jeho strany tak, aby bolo Dielo vykonané v súlade s touto Zmluvou,
- f) bez zbytočného odkladu upozorniť Objednávateľa na nedostatočnú súčinnosť Objednávateľa, nevhodnú povahu pokynov a/alebo podkladov poskytnutých mu Objednávateľom, ak mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti; ak nedostatočná súčinnosť Objednávateľa, nevhodné alebo so Zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi rozporné pokyny prekážajú v riadnom plnení Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný jej plnenie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby poskytnutia potrebnej súčinnosti Objednávateľa, zmeny predmetného pokynu alebo písomného oznámenia, že Objednávateľ trvá na plnení Zmluvy podľa daných pokynov. O dobu, po ktorú bolo potrebné Zmluvu prerušiť, sa predlžuje lehota určená na jej splnenie. Pre vylúčenie pochybností, Zhotoviteľ si nemôže uplatňovať voči Objednávateľovi akúkoľvek finančnú náhradu za prerušenie plnenia a za činnosti vykonané počas prerušenia plnenia, ani si uplatňovať Osobohodiny strávené vykonávaním Diela, alebo prestoje vo vzťahu k prerušenému plneniu,
- g) pri zániku Zhotoviteľa bez likvidácie poskytnúť Objednávateľovi úplnú súčinnosť pri prechode jeho záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy na jeho právneho nástupcu,
- h) neodkladne písomne informovať Objednávateľa o každom prípadnom omeškaní, či iných skutočnostiach, ktoré by mohli ohroziť riadne a včasné vykonanie Diela,
- i) nie byť zodpovednosť za vzniknutú škodu, ktorú bolo možné vopred predvídať, spôsobenú Objednávateľovi porušením svojich povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy a/alebo všeobecne záväzných právnych predpisov pri plnení tejto Zmluvy,
- j) dodržiavať bezpečnostné požiadavky špecifikované v **Metodike zabezpečenia**,
- k) umožniť Objednávateľovi, alebo ním poverenej tretej strane, vykonať audit bezpečnosti vyvíjaného Diela, vrátane informačných systémov a vývojového prostredia Zhotoviteľa na overenie miery dodržiavania bezpečnostných požiadaviek relevantných právnych predpisov a zmluvných požiadaviek,
- l) prijať opatrenia na zabezpečenie nápravy zistení z auditu bezpečnosti informačných systémov,
- m) poskytnúť Objednávateľovi, a ním poverenej tretej strane, alebo jemu nadriadeným orgánom plnú súčinnosť pri riešení bezpečnostného incidentu a vyšetrovaní bezpečnostnej udalosti, ktoré súvisia s plnením tejto Zmluvy alebo jej predmetom,
- n) poskytnúť Objednávateľovi kompletnú dokumentáciu k Dielu vrátane administrátorských prístupov, zabezpečiť vlastnícke právo Objednávateľa k akejkoľvek dokumentácii, najmä nie však výlučne, k projektovej, technickej a produktovej dokumentácii (vrátane dokumentovaného zdrojového kódu, architektonickej a analytickej dokumentácie) v súlade s Vyhláškou UPVII č. 85/2020 Z. z.,

- o) poskytnúť Objednávateľovi súčinnosť pri vypracovaní a aktualizácii Checklistov pre agendu legislatívne štandardy a princípy, pre agendu UX, pre agendu dátové štandardy a pre agendu IT a kybernetická bezpečnosť, v zmysle formulárov dostupných na <https://www.mirri.gov.sk/sekcie/informatizacia/riadenie-kvality-qa/riadenie-kvality-qa/index.html>,
- p) dodržiavať pri plnení Zmluvy všetky všeobecne záväzné právne predpisy platné na území Slovenskej republiky, ďalej normy a postupy obsiahnuté v akýchkoľvek dokumentoch záväzných pre poskytovanie európskych štrukturálnych a investičných fondov a dodržiavanie podmienok a požiadaviek obsiahnutých v iných normatívnych dokumentoch (najmä metodík, systémov riadenia), ktoré súvisia alebo môžu mať vplyv na plnenie Zmluvy, s ktorými bol alebo mal možnosť byť oboznámený,
- q) upozorniť Objednávateľa na akékoľvek zmeny vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných na území Slovenskej republiky a v EÚ, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na informačné systémy Objednávateľa a/alebo Dielo, jeho funkčnú, obsahovú alebo inú časť,
- r) zdržať sa pri plnení Zmluvy akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo v dôsledku konfliktu záujmov spochybniť nestrannosť a základný účel plnenia Zmluvy,
- s) zabezpečiť pre vlastné potreby a pre potreby Objednávateľa pre vykonanie Diela vývojové a testovacie prostredie,
- t) dodržiavať všetky technické a bezpečnostné predpisy, zároveň zabezpečiť poučenie osôb plniacich Zmluvu na strane Zhotoviteľa o všeobecných predpisoch bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci; za tieto osoby Zhotoviteľ zodpovedá a znáša prípadné dôsledky porušenia týchto predpisov. Zhotoviteľ je povinný riadiť sa pokynmi zodpovednej osoby za informačnú bezpečnosť menovanú Objednávateľom. Ak Zhotoviteľ bude pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy využívať zabezpečené sieťové pripojenie (VPN) Objednávateľa, je povinný rešpektovať bezpečnostné smernice a prevádzkový poriadok Objednávateľa pre túto VPN,
- u) zabezpečiť súlad dodávaného Diela so **Zákonom o ITVS, Zákonom o KB, Zákonom o eGovernmente**,
- v) dodržiavať ustanovenia a riadiť sa pri vykonávaní Diela:
 - i. **Vyhláškou UPVII č. 85/2020 Z. z. o riadení projektov**,
 - ii. **Vyhláškou UPVII č. 78/2020 Z. z. o štandardoch pre ITVS**,
 - iii. **Vyhláškou UPVII č. 179/2020 Z. z.**,
- w) zabezpečiť súlad dodávaného Diela s **Metodikou riadenia QAMPR**,
- x) zabezpečiť súlad dodávaného Diela s **Metodikou Jednotný dizajn manuál elektronických služieb verejnej správy**,
- y) zabezpečiť súlad dodávaného Diela s **Metodikou pre tvorbu používateľsky kvalitných elektronických služieb verejnej správy**,
- z) zabezpečiť súlad dodávaného Diela so **Zákonom o eGovernmente a Metodickým usmernením o postupe zaradovania referenčných údajov do zoznamu referenčných údajov vo väzbe na referenčné registre a vykonávania postupov pri referencovaní**,

- aa) v spolupráci s Objednávateľom zabezpečiť aktualizáciu eGovernment komponentov v centrálnom metainformačnom systéme verejnej správy v súlade s **Metodickým pokynom na aktualizáciu obsahu centrálného metainformačného systému verejnej správy**,
- bb) zohľadniť skutočnosť, že sú a budú použité všetky údaje, ktoré sú aktuálne vyhlásené za referenčné a voči ktorým platí podľa Zákona o e-Governmente povinnosť referencovania sa (§52 Zákona o e-Governmente). Údaje sú publikované na <https://metais.vicepremier.gov.sk/refregisters/list?page=1&count=20>,
- cc) zohľadniť povinnosť orgánov verejnej moci (OVM), popísanú v **Metodickým usmernením o postupe zaradovania referenčných údajov do zoznamu referenčných údajov vo väzbe na referenčné registre a vykonávania postupov pri referencovaní**, využívať a poskytovať pri elektronickej komunikácii údaje prostredníctvom „Modulu procesnej integrácie a integrácie údajov“ (jeho časti informačný systém „Centrálna správa referenčných údajov“) (§10 ods. 2 Zákona o e-Governmente). Tento modul (§10 ods. 11 Zákona o e-Governmente) slúži o.i. na integráciu údajov, synchronizáciu údajov pri referencovaní a pri výmene údajov s referenčnými registrami a základnými číselníkmi,
- dd) zabezpečiť, aby vykonané Dielo poskytovalo testovanie každej služby na nefunkčnosť eID a odosielanie hlásení o nefunkčnosti služby, ak relevantné,
- ee) zabezpečiť, aby vykonané Dielo poskytovalo automatizovaný monitoring a pravidelný reporting (v intervale minimálne 1 týždenne) SLA parametrov dodaných koncových a aplikačných služieb,
- ff) dodať Dielo v minimálnom rozsahu schválenej **Štúdie uskutočniteľnosti** k Projektu „Zvyšovanie úžitkovej hodnoty digitálnych služieb pre občanov, podnikateľov a inštitúcie verejnej správa“ (<https://metais.vicepremier.gov.sk/studia/detail/d812c162-93ea-1e5f-b635-a7e5fb7b2c6d?tab=documents>),
- gg) poskytnúť pri predčasnom ukončení tejto Zmluvy zo strany Objednávateľa a zmene zhotoviteľa Objednávateľovi primeranú súčinnosť pri prechode na nového zhotoviteľa, najmä v oblasti architektúry a integrácie informačných systémov a informovať nového zhotoviteľa o všetkých procesných a iných úkonoch potrebných pri plnení tejto Zmluvy so zreteľom na úkony týkajúce sa odovzdania Diela, alebo akejkolvek jeho Časti alebo čiastkového plnenia. Zároveň sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi alebo fyzickej alebo právnickej osobe určenej Objednávateľom súčinnosť pri zabezpečení prechodu Diela alebo akejkolvek jeho časti alebo čiastkového plnenia na nového zhotoviteľa, najmä v oblasti:
- i. podpory a prípravy verejného obstarávania za účelom vysúťaženia nového zhotoviteľa (najmä vo forme konzultácií zo strany Zhotoviteľa),
 - ii. podpory pri podpise zmluvy s novým zhotoviteľom (najmä vo forme zaškolenia zamestnancov, pracovníkov nového zhotoviteľa),
 - iii. podpory počas 6 mesiacov od podpisu zmluvy s novým zhotoviteľom (podpora najmä vo forme ad hoc konzultácií), a to aj po uplynutí platnosti a účinnosti tejto Zmluvy.

16.3 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenie tejto Zmluvy bude prebiehať za plnej prevádzky systému ÚPVS a KC.

- 16.4 Zhotoviteľ berie na vedomie, že NFP poskytnutý Objednávateľovi, a to aj každá jeho časť je finančným prostriedkom vyplateným zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Na kontrolu a vládny audit použitia týchto finančných prostriedkov, ukladanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a v právnych aktoch EÚ (najmä v Zákone o príspevku poskytovanom z EŠIF, v Zákone o rozpočtových pravidlách, v Zákone o správach finančnej kontroly a v Zákone o finančnej kontrole a audite). Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať Objednávateľovi súčinnosť najmä počas platnosti a účinnosti Zmluvy a podľa povahy záväzku aj po skončení trvania tejto Zmluvy. Súčinnosť Zhotoviteľa bude spočívať najmä v plnení povinností, ktoré budú vyplývať zo Zmluvy o poskytnutí NFP a z vyššie uvedených predpisov (najmä povinnosť strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s poskytovaným predmetom Zmluvy a to osobami oprávnenými na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť).
- 16.5 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú pri poskytovaní plnenia podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje v lehote do 10 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy predložiť Objednávateľovi platnú a účinnú poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu vzniknutú v súvislosti s poskytovaním plnenia podľa tejto Zmluvy na minimálnu poistnú sumu v hodnote minimálne 10 % z Ceny Diela bez DPH a preukázať, že má uhradené poistné za obdobie podľa predmetnej poistnej zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje toto poistné krytie udržiavať najmenej počas trvania Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek a bez zbytočného odkladu predložiť Objednávateľovi potvrdenie o zaplatení poistného za príslušné obdobie a predložiť mu príslušnú poistnú zmluvu.
- 16.6 V prípade, ak Subdodávateľia Zhotoviteľa majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o registri partnerov verejného sektora, táto povinnosť musí byť splnená počas celej doby trvania Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy a je dôvodom, ktorý oprávňuje Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy. Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy z dôvodov uvedených v § 15 ods. 1 Zákona o registri partnerov verejného sektora. Objednávateľ nie je v omeškaní a nie je povinný plniť, čo mu ukladá Zmluva, ak nastanú dôvody podľa § 15 ods. 2 Zákona o registri partnerov verejného sektora. Zmluva zaniká doručením oznámenia o odstúpení od Zmluvy. Riadne poskytnuté plnenia, vzájomne poskytnuté do dňa odstúpenia od Zmluvy, si Zmluvné strany ponechajú; tým nie je dotknutý nárok Zhotoviteľa na odplatu za riadne dodané plnenie podľa tejto Zmluvy.
- 16.7 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Subdodávateľia, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle Zákona o registri partnerov verejného sektora.
- 16.8 Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov Subdodávateľov zapísaných v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle § 11 Zákona o registri partnerov verejného sektora.
- 16.9 Porušenie záväzkov Zhotoviteľa podľa bodov 16.2 písm. u), 16.5 a 16.6 Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom.

17. ZDROJOVÝ KÓD

- 17.1 Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii Diela alebo jeho Časti odovzdať Objednávateľovi komentovaný zdrojový kód každého jednotlivého čiastkového plnenia ako aj finálneho Diela, ktoré je APV.
- 17.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zdrojový kód, ktorý je vytvorený počas vykonávania Diela, bude otvorený v súlade s licenčnými podmienkami verejnej softvérovej licencie Európskej únie podľa osobitného predpisu¹ a to v rozsahu, v akom zverejnenie tohto kódu nemôže byť zneužitá na činnosť smerujúcu k narušeniu alebo k zničeniu informačného systému.
- 17.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať zdrojový kód Objednávateľovi v zmysle postupu stanovenom v PID projekte. Zdrojový kód musí byť spustiteľný v prostredí Objednávateľa a musí byť v podobe, ktorá zaručuje možnosť overenia, že je kompletný a v správnej verzii, tzn. umožňujúcej kompiláciu, (pričom nástroj na kompiláciu musí byť voľne dostupný na trhu resp. byť podľa štatistík bežne používaný), inštaláciu, spustenie a overenie funkcionality, a to vrátane podrobnej dokumentácie zdrojového kódu (napr. interfejsov a pod.) takejto Časti Diela/Diela. Zdrojový kód bude Objednávateľovi Zhotoviteľom odovzdaný na neprepisovateľnom technickom nosiči dát s viditeľne označeným názvom „zdrojový kód“ a označením časti a verzie Diela, ktorej sa týka. Zároveň odovzdaný zdrojový kód musí byť pokrytý testami (aspoň na 90%), musí dosahovať rating kvality (statická analýza kódu) podľa CodeClimate/CodeQL atď. (minimálne stupňa B). Objednávateľ uloží zdrojové kódy takým spôsobom, aby zamedzil akýkoľvek neoprávnený prístup tretej osoby.
- 17.4 Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii Diela alebo jeho Časti alebo kedykoľvek na požiadanie Objednávateľa odovzdať Objednávateľovi úplný aktuálny zdrojový kód zapečatený, na neprepisovateľnom technickom nosiči dát s označením časti a verzie Diela, ktorej sa týka. O odovzdaní a prevzatí technického nosiča dát bude oboma Zmluvnými stranami spísaný a podpísaný písomný preberací protokol.
- 17.5 Povinnosti Zhotoviteľa uvedené v bodoch 17.1 až 17.4 tejto Zmluvy sa primerane použijú aj pre akékoľvek opravy, zmeny, doplnenia, upgrade alebo update zdrojového kódu jednotlivého čiastkového plnenia tvoriaceho Dielo, ku ktorým dôjde pri plnení tejto Zmluvy alebo v rámci záručných opráv (ďalej len „**zmena zdrojového kódu**“). Dokumentácia zmeny zdrojového kódu musí obsahovať podrobný popis a komentár každého zásahu do zdrojového kódu.
- 17.6 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi dokumentovaný zdrojový kód alebo zdokumentovanú zmenu zdrojového kódu najneskôr v deň odovzdania a prevzatia príslušného plnenia podľa tejto Zmluvy. V prípade predčasného ukončenia tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi aktuálne dokumentované zdrojové kódy a koncepčné prípravné materiály všetkých súčastí Diela tak, aby bol Objednávateľ držiteľom zdrojového kódu minimálne k verzii Diela aktuálnej v danej chvíli.
- 17.7 Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí s tým, že Objednávateľ môže zdrojový kód podľa bodu 17.1 tejto Zmluvy alebo jeho zmeny neobmedzene používať, rozširovať a upravovať zdrojový kód bez súhlasu Zhotoviteľa, zdieľať s ostatnými subjektmi verejnej správy či ich dodávateľmi alebo ho uverejniť.

¹ Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2017/863 z 18. mája 2017, ktorým sa aktualizuje verejná open source softvérová licencia Európskej únie (EURL) v záujme ďalšej podpory zdieľania a opätovného používania softvéru vyvinutého verejnými správami (Ú. v. EÚ L 128, 19.5.2017).

- 17.8 **Úplný zdrojový kód** sa skladá zo zdrojového kódu každého počítačového programu tvoriaceho Diela, ktorý bol Zhotoviteľom vytvorený pri plnení podľa tejto Zmluvy (ďalej ako „**vytvorený zdrojový kód**“) a zo zdrojového kódu každého počítačového programu vytvoreného nezávisle od Diela (ďalej ako „**preexistenčný zdrojový kód**“).
- 17.9 Vytvorený zdrojový kód Diela vrátane dokumentácie zdrojového kódu bude prístupný v režime podľa § 31 ods. 4 písm. b) Vyhlášky UPVII č. 78/2020 Z. z. (s obmedzenou dostupnosťou pre orgán vedenia a orgány riadenia – zdrojový kód je dostupný len pre orgán vedenia a orgány riadenia); týmto nie je dotknutý osobitný právny režim vzťahujúci sa na preexistenčný zdrojový kód. Objednávateľ je oprávnený sprístupniť vytvorený zdrojový kód okrem orgánov podľa predchádzajúcej vety aj tretím osobám, ale len na špecifický účel, na základe riadne uzatvorenej písomnej zmluvy o mlčanlivosti a ochrane dôverných informácií.

18. PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

18.1 Vzhľadom na to, že súčasťou Diela podľa tejto Zmluvy môže byť aj:

- a) vytvorenie plnení, ktoré môžu napĺňať znaky počítačového programu v zmysle Autorského zákona,
- b) použitie počítačových programov Zhotoviteľa alebo tretích osôb, vytvorených nezávisle od Diela ktoré sú na trhu obchodne dostupné a riadia sa podľa osobitných licenčných podmienok (**tzv. preexistenčný obchodne dostupný proprietárny SW**),
- c) použitie počítačových programov Zhotoviteľa alebo tretích osôb, vytvorených nezávisle od Diela, ktoré nie sú na trhu samostatne obchodne dostupné a riadia sa podľa osobitných licenčných podmienok (**tzv. preexistenčný obchodne nedostupný proprietárny SW**),
- d) použitie **open source** počítačových programov Zhotoviteľa alebo tretích osôb, vytvorených nezávisle od Diela, ktoré sa riadia osobitnými open source licenčnými podmienkami (**tzv. preexistenčný open source SW**),

je k týmto súčastiam Diela poskytovaná licencia za podmienok dohodnutých ďalej v tomto článku Zmluvy. Poskytnutie licencie je viazané na moment akceptácie Diela alebo jeho Časti, resp. Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, tzn.: Objednávateľ nadobúda licencie najneskôr dňom akceptácie Diela alebo jeho Časti, resp. Časti Diela v rámci príslušnej Etapy.

18.2 Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi k autorskému dielu v zmysle Autorského zákona (ďalej „**autorské dielo**“) časovo a vecne neobmedzenú výhradnú licenciu používať autorské dielo na všetky známe spôsoby použitia autorského diela, vrátane spôsobov použitia podľa § 19 ods. 4 Autorského zákona, a to počas celej doby trvania majetkových práv k nemu a na akomkoľvek nosiči na území Slovenskej republiky (ďalej „**licencia**“) na účel, pre ktorý bolo Dielo vytvorené podľa Zmluvy a tiež na účel akéhokoľvek iného využitia podľa vlastného uváženia Objednávateľa a to aj po skončení tejto Zmluvy akýmkoľvek spôsobom. Zhotoviteľ zároveň poskytuje Objednávateľovi neodvolateľný súhlas na vykonávanie akýchkoľvek zmien alebo iných zásahov do autorského diela, vrátane modifikácie, dekompilácie, spätného prekladu autorského diela a dokončenia nedokončeného autorského diela. Objednávateľ je pre svoje potreby tiež oprávnený vytvárať zdrojový kód, databázu, alebo akýkoľvek druh softvéru, ktorý bude odvodený od autorského diela.

- 18.3 Objednávateľ je oprávnený všetky súčasti Diela Zhotoviteľa považované za autorské dielo v zmysle Autorského zákona používať podľa nižšie uvedených podmienok.
- a) Účinnosť tejto licencie nastáva okamihom podpisu Akceptačného protokolu k Časti Diela v rámci príslušnej Etapy, Akceptačného protokolu k Časti Diela alebo Záverečného akceptačného protokolu k Dielu, ktorá/ktoré príslušný počítačový program obsahuje; do tej doby je Objednávateľ oprávnený počítačový program použiť v rozsahu a spôsobom nevyhnutným na vykonanie akceptácie Diela, resp. jeho Časti. Udelenie licencie nemožno zo strany Zhotoviteľa vypovedať a jej účinnosť trvá aj po skončení účinnosti tejto Zmluvy, ak sa nedohodnú Zmluvné strany výslovne inak.
 - b) Objednávateľ je oprávnený od okamihu účinnosti poskytnutia licencie k autorskému dielu podľa bodu 18.2 tejto Zmluvy používať toto autorské dielo k akémukoľvek účelu a v rozsahu, v akom uzná za potrebné, vhodné či primerané. Pre vylúčenie pochybností to znamená, že Objednávateľ je oprávnený používať autorské dielo v neobmedzenom kvantitatívnom, vecnom a územnom rozsahu, a to všetkými do úvahy prichádzajúcimi spôsobmi a s časovým rozsahom obmedzeným iba dobou trvania majetkových autorských práv k takémuto autorskému dielu. Súčasťou licencie je neobmedzené oprávnenie Objednávateľa na spracovanie Diela, vykonávať akékoľvek modifikácie, úpravy, zmeny autorského diela tvoriaceho súčasť Diela a podľa svojho uváženia doň zasahovať, zapracovávať ho do ďalších autorských diel, zaraďovať ho do diel súborných či do databáz a pod., a to aj prostredníctvom tretích osôb. Objednávateľ je bez potreby akéhokoľvek ďalšieho povolenia Zhotoviteľa oprávnený udeliť tretej osobe sublicenciu na použitie autorského diela alebo svoje oprávnenie k použitiu autorského diela tretej osobe postúpiť. Licencia k autorskému dielu je poskytovaná v neobmedzenom rozsahu a ako výhradná. Objednávateľ nie je povinný licenciu využiť.
 - c) V prípade počítačových programov sa licencia vzťahuje v rovnakom rozsahu na autorské dielo v strojovom aj zdrojovom kóde, ako aj koncepčné prípravné materiály, súvisiacu dokumentáciu, a to aj na prípadné ďalšie verzie počítačových programov obsiahnutých v Diele upravené na základe tejto Zmluvy.
 - d) Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že ak pri poskytovaní plnenia podľa tejto Zmluvy vznikne činnosťou Zhotoviteľa a Objednávateľa dielo spoluautorov a ak sa nedohodnú Zmluvné strany výslovne inak, bude sa mať za to, že je Objednávateľ oprávnený vykonávať majetkové autorské práva k dielu spoluautorov tak, ako by bol ich výhradným vykonávateľom a že Zhotoviteľ udelil Objednávateľovi súhlas k akejkolvek zmene alebo inému zásahu do diela spoluautorov. Cena Diela podľa čl. 3 tejto Zmluvy je stanovená so zohľadnením tohto ustanovenia a Zhotoviteľovi nevzniknú v prípade vytvorenia diela spoluautorov žiadne nové nároky na odmenu.
 - e) Zhotoviteľ je povinný postupovať tak, aby udelenie licencie k autorskému dielu podľa tejto Zmluvy vrátane oprávnenia udeliť sublicenciu a súvisiacich povolení zabezpečil, a to bez ujmy na právach tretích osôb.
- 18.4 Ak nie je v tejto Zmluve uvedené inak, Zhotoviteľ touto Zmluvou prevádza na Objednávateľa všetky osobitné práva zhotoviteľa databázy podľa § 135 Autorského zákona, ktoré Zhotoviteľ ako zhotoviteľ databázy má k súčastiam plnenia predmetu Zmluvy, ktoré sú databázou, a to v rozsahu uvedenom v tomto článku Zmluvy.
- 18.5 Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Zhotoviteľ pri plnení Zmluvy, ako súčasť Diela použije (spravidla ich spracovaním) počítačový program Zhotoviteľa alebo tretích strán, v takomto prípade udelí Objednávateľovi oprávnenie používať takýto počítačový program v súlade s

osobitnými licenčnými podmienkami Zhotoviteľa alebo tretích strán. Pre kvalifikovanie počítačového programu Zhotoviteľa alebo tretej strany je nevyhnutné splniť jednu z podmienok:

- a) Ide o „preexistenty obchodne dostupný proprietárny SW“ tzn.: taký softvér (softvérový produkt vrátane databáz) výrobcov/ subjektov vykonávajúcich hospodársku/obchodnú činnosť bez ohľadu na právne postavenie a spôsob ich financovania, ktorý je na trhu bežne dostupný, t. j. ponúkaný na území Slovenskej republiky alebo v rámci Európskej únie bez obmedzení v čase uzavretia Zmluvy a ktorý spĺňa znaky výrobku alebo tovaru v zmysle slovenskej legislatívy. Hospodárskou činnosťou je každá činnosť, ktorá spočíva v ponuke tovaru a/alebo služieb na trhu.
 - b) Ide o „preexistenty obchodne nedostupný proprietárny SW“ tzn.: taký softvér (softvérový produkt vrátane databáz), ktorý nie je samostatne voľne obchodne dostupný ani obchodovaný, ale spĺňa podmienky preexistentyho proprietárneho SW, ktorý vznikol nezávisle od Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak súčasťou Zmluvy je preexistenty obchodne nedostupný SW, Zhotoviteľ je povinný v čase odovzdania Diela alebo jeho Časti udeliť Objednávateľovi licenciu v súlade s čl. 18.2 Zmluvy na používanie preexistentyho obchodne nedostupného proprietárneho SW v rozsahu nevyhnutnom na funkčné používanie Diela alebo jeho Časti (s výnimkou použitia, ktoré má obchodný charakter), v súlade s účelom, na aký je Dielo alebo jeho Časť vytvorené a na celé obdobie existencie Diela ako celku.
 - c) Ide o „preexistenty open source SW“ tzn. taký open source softvér, ktorý umožňuje spustenie, analyzovanie, modifikáciu a zdieľanie zdrojového kódu, vrátane detailného komentovania zdrojových kódov a úplnej užívateľskej, prevádzkovej a administrátorskej dokumentácie. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť Objednávateľovi o tejto skutočnosti písomné vyhlásenie a na výzvu Objednávateľa túto skutočnosť preukázať. Objednávateľ je v prípade použitia open source povinný dodržiavať podmienky konkrétnej open source licencie vzťahujúcej sa na dotknutý open source počítačový program. Pod pojmom open source softvér nie je chápaný počítačový program zodpovedajúci verejnej licencií Európskej únie v súlade s ustanoveniami Zákona o ITVS.
- 18.6 Softvérové produkty podľa bodu 18.5 budú špecifikované v Detailnom návrhu riešenia a vo vzťahu k nim sa budú aplikovať vždy konkrétne licenčné podmienky príslušného subjektu vykonávajúceho majetkové práva autora k danému softvérovému produktu, pričom Zhotoviteľ sa v rámci plnenia tejto Zmluvy zaväzuje pre Objednávateľa zabezpečiť potrebnú licenciu/sublicenciu vždy najmenej v rozsahu, ktorý zabezpečí úplné a neobmedzené vykonanie Diela a jeho následné riadne užívanie Objednávateľom v súlade s účelom tejto Zmluvy a tiež na účel akéhokoľvek iného využitia podľa vlastného uváženia Objednávateľa a to aj po skončení tejto Zmluvy akýmkoľvek spôsobom.
- 18.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje samostatne zdokumentovať všetky využitia proprietárneho softvéru, a open source SW v rámci Diela a predložiť Objednávateľovi ucelený prehľad využitého proprietárneho softvéru, open source SW, licenčných podmienok a to najneskôr pri odovzdaní Detailného návrhu riešenia v rámci Etapy Analýza a dizajn.
- 18.8 Ak sú s použitím proprietárneho softvéru, služieb podpory k nemu, či iných súvisiacich plnení spojené jednorazové či pravidelné poplatky, je Zhotoviteľ povinný v rámci Ceny Diela riadne uhradiť všetky tieto poplatky za celú dobu trvania Zmluvy a za obdobie po jej skončení až do uplynutia 1 kalendárneho roka po roku, v ktorom má skončiť záručná doba k Dielu podľa tejto Zmluvy. Za predpokladu že licencie podľa prvej vety tohto článku stratia

platnosť a účinnosť, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť kvalitatívne zodpovedajúci ekvivalent pôvodných licencií.

- 18.9 Práva získané v rámci plnenia tejto Zmluvy prechádzajú aj na prípadného právneho nástupcu Objednávateľa. Prípadná zmena v osobe Zhotoviteľa (napr. právne nástupníctvo) nebude mať vplyv na oprávnenia udelené v rámci tejto Zmluvy Zhotoviteľom Objednávateľovi.
- 18.10 Práva získané v rámci plnenia tejto Zmluvy ako aj spracované a/alebo upravené a/alebo preložené autorské dielo v rozsahu a spôsobmi podľa tohto článku, ako aj právo postúpiť licenciu a udeľovať sublicenciu prechádzajú aj na prípadného právneho nástupcu Objednávateľa. Prípadná zmena v osobe Zhotoviteľa (napr. právne nástupníctvo) nebude mať vplyv na oprávnenia udelené v rámci tejto Zmluvy Zhotoviteľom Objednávateľovi.
- 18.11 Odmena za poskytnutie, sprostredkovanie alebo postúpenie licencie k autorským dielam je zahrnutá v Cene Diela.
- 18.12 Autorské diela, preexistentné proprietárne SW diela alebo preexistentné open source diela iné ako uvedené v Detailnom návrhu riešenia je možné urobiť súčasťou Diela len na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 18.13 Objednávateľ je oprávnený postúpiť licenciu podľa tohto článku na použitie autorského diela a/alebo spracovaného, upraveného a/alebo preloženého autorského diela na tretie osoby a je oprávnený udeliť sublicenciu v rozsahu licencie podľa tohto článku.
- 18.14 Zhotoviteľ vyhlasuje a zodpovedá za to, že k autorskému dielu je oprávnený udeliť licenciu v rozsahu podľa tohto článku, a že mu nie sú známe žiadne práva tretích osôb, ktoré by bránili použitiu autorského diela alebo jeho časti Objednávateľom v zmysle licencie podľa tohto článku, vrátane zmeny autorského diela alebo jeho časti. V prípade, že sa toto vyhlásenie Zhotoviteľa preukáže ako nepravdivé, alebo v prípade, že si tretia strana vo vzťahu autorskému dielu uplatní voči Objednávateľovi akýkoľvek nárok, Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady takúto právnu vadu odstrániť, najmä, nie však výlučne, vysporiadaním prípadných nárokov tretích strán, reálnym zabezpečením práva na použitie autorského diela minimálne v rozsahu podľa tohto článku Objednávateľom a nahradením Objednávateľovi všetkej škody, ktorá mu v dôsledku uvedeného vznikla. V prípade súdneho sporu je Zhotoviteľ povinný na výzvu Objednávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetku potrebnú súčinnosť k ochrane jeho práv pred súdom.

19. OCHRANA DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ A OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 19.1 Ak Zhotoviteľ pri plnení predmetu Zmluvy bude spracúvať v mene Objednávateľa osobné údaje dotknutých osôb, a teda bude vystupovať v postavení sprostredkovateľa v zmysle článku 4 ods. 8 GDPR a § 5 písm. p) Zákona o ochrane osobných údajov, Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť zmluvu v zmysle článku 28 GDPR a § 34 Zákona o ochrane osobných údajov, a to do dvadsiatich (20) pracovných dní od uzatvorenia tejto Zmluvy. Uzavretím zmluvy podľa GDPR a Zákona o ochrane osobných údajov podľa predchádzajúceho bodu poverí Objednávateľ Zhotoviteľa ako svojho sprostredkovateľa spracúvaním poskytnutých osobných údajov v rozsahu potrebnom na plnenie povinností vyplývajúcich Zhotoviteľovi z tejto Zmluvy, a to na účely plnenia povinností podľa tejto Zmluvy po dobu nevyhnutnú na dosiahnutie účelu spracúvania v mene Objednávateľa. Objednávateľ udelí práva vyplývajúce Zhotoviteľovi z tohto bodu Zmluvy bezodplatne.

- 19.2 V zmluve o poverení spracúvať osobné údaje podľa predchádzajúceho článku Zmluvné strany vymedzia predmet a dobu spracúvania osobných údajov, povahu a účel spracúvania, zoznam alebo rozsah osobných údajov, kategórie dotknutých osôb, práva a povinnosti Objednávateľa ako prevádzkovateľa a ustanovia ďalšie práva a povinnosti v súlade so Zákonom o ochrane osobných údajov a GDPR.
- 19.3 Zhotoviteľovi v súvislosti so spracúvaním osobných údajov podľa tohto článku vznikajú práva a povinnosti upravené Zákonom o ochrane osobných údajov, ktorý je pri spracúvaní osobných údajov povinný dodržiavať.
- 19.4 Zhotoviteľ sa v súvislosti s plnením svojich práv a povinností podľa tejto Zmluvy zaväzuje vykonávať pre Objednávateľa spracovanie poskytnutých osobných údajov, a to v súlade s jeho pokynmi a za podmienok stanovených v tejto Zmluve. Zhotoviteľ je povinný chrániť osobné údaje pred náhodným alebo neoprávneným poškodením a zničením, náhodnou stratou, zmenou, nedovoleným prístupom a sprístupnením, ako aj pred akýmkoľvek inými formami spracúvania, ktoré sú v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi. Po dosiahnutí účelu spracúvania je Zhotoviteľ povinný osobné údaje zlikvidovať a/alebo odovzdať Objednávateľovi, ak platné právne predpisy neustanovujú inak.
- 19.5 Zhotoviteľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o osobných údajoch spracúvaných podľa poverenia a to aj po ukončení ich spracúvania. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby každá osoba, ktorá je s ním v pracovnom pomere, obdobnom pracovnom vzťahu alebo inom zmluvnom vzťahu, a ktorá príde do styku s osobnými údajmi, zachovala o nich mlčanlivosť a nevyužívala ich na iný účel, ako je účel ich spracúvania v zmysle tejto Zmluvy.
- 19.6 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu Objednávateľa akýmkoľvek spôsobom sprístupňovať, zverejňovať, predávať, prevádzať alebo iným spôsobom, ako je dohodnuté v Zmluve o poverení spracúvať osobné údaje, nakladať s osobnými údajmi poskytnutými Objednávateľom podľa tohto článku Zmluvy; to neplatí v prípade orgánov činných v trestnom konaní a vo vzťahu k Úradu pre ochranu osobných údajov pri plnení jeho úloh.
- 19.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje všetky údaje, dáta, dokumenty, podklady alebo akékoľvek iné informácie (vrátane všetkých súborov, kópií dokumentov a poznámok), zaznamenané či už v písomnej, v elektronickej alebo v akejkoľvek inej zmyslami vnímateľnej podobe, ktoré boli jemu odovzdané, poskytnuté, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom ním získané od Objednávateľa alebo prostredníctvom jeho Subdodávateľov alebo tretích strán podieľajúcich sa na plnení Zmluvy (ďalej len „**Dôverné informácie**“):
- udržiavať v tajnosti a zachovávať o nich mlčanlivosť;
 - chrániť ich pred zneužitím, poškodením, zničením, znehodnotením, stratou a odcudzením;
 - nevyzradiť ich, nesprístupniť ich, nezverejniť ich, nešíriť ich, a nepoužívať ich inak ako na plnenie Zmluvy;
 - nepoužívať ich v rozpore s týmto vyhlásením a ani akékoľvek z Dôverných informácií neodovzdá ani neposkytne akejkoľvek inej fyzickej ani právnickej osobe, a to tak počas ako aj po ukončení Zmluvy.
- Týmto ustanovením nie je dotknuté plnenie povinností Objednávateľa vyplývajúcich z ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a príslušných ustanovení Zákona o slobodnom prístupe k informáciám.
- 19.8 Zhotoviteľ preukázateľným spôsobom zabezpečí riadne a včasné utajenie a zachovávanie mlčanlivosti o Dôverných informáciách aj u svojich zamestnancov, štatutárnych orgánov, členov štatutárnych orgánov, dozorných orgánov, členov dozorných orgánov, zástupcov,

splnomocnencov, ako i iných tretích osôb, a to aj po ukončení tejto Zmluvy a/alebo po skončení ich pracovného pomeru alebo obdobného pracovného vzťahu alebo iného vzájomného zmluvného vzťahu. Predmetná požiadavka bude zabezpečená podpísaním vyhlásenia o mlčanlivosti zo strany osôb podľa predchádzajúcej vety. Zhotoviteľ uzatvorí s každým Subdodávateľom dohodu o mlčanlivosti, pokiaľ obdobný záväzok nevyplýva pre takého Subdodávateľa zo zákona.

- 19.9 Zmluvné strany sú povinné zachovávať mlčanlivosť o informáciách, ktoré získali v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy a získané výsledky nesmú ďalej použiť na iné účely ako na plnenie predmetu Zmluvy, okrem prípadu poskytnutia informácií odborným poradcem Zhotoviteľa (vrátane právnych, účtovných, daňových a iných poradcov alebo audítorov), ktorí sú viazaní všeobecnou povinnosťou mlčanlivosti na základe osobitných právnych predpisov alebo sú povinní zachovávať mlčanlivosť na základe písomnej dohody s dotknutou Zmluvnou stranou, alebo Subdodávateľom, ak sa Subdodávateľ podieľa na plnení predmetu Zmluvy, a ak je to potrebné na účely plnenia povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy.
- 19.10 Povinnosť Zhotoviteľa a Objednávateľa zachovávať mlčanlivosť o informáciách, ktoré získali v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy sa nevzťahuje na informácie, ktoré:
- boli zverejnené už pred podpisom Zmluvy;
 - sa stanú všeobecne a verejne dostupné po podpise Zmluvy z iného dôvodu ako z dôvodu porušenia povinností podľa Zmluvy;
 - majú byť sprístupnené na základe povinnosti stanovenej zákonom, rozhodnutím súdu, prokuratúry alebo na základe iného záväzného rozhodnutia príslušného orgánu;
 - boli získané Zhotoviteľom, resp. Objednávateľom od tretej strany, ktorá ich legitímne získala alebo vyvinula a ktorá nemá žiadnu povinnosť, ktorá by obmedzovala ich zverejňovanie.
- 19.11 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodrží ktorúkoľvek z vyhlásení alebo poruší ktorúkoľvek povinnosť alebo záväzok uvedený v tomto článku Zmluvy, nahradí Objednávateľovi podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka akúkoľvek a všetku škodu v plnom rozsahu, ktorá mu nedodrzaním alebo porušením týchto vyhlásení, povinností alebo záväzkov vznikla.
- 19.12 Ustanoveniami tohto článku nie je dotknuté právo na ochranu obchodného tajomstva v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a tiež povinnosť Zhotoviteľa strpieť výkon kontroly/audit/overovania oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť v zmysle nasledujúceho článku tejto Zmluvy.

20. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN

- 20.1 Zmluvné strany sa dohodli, že osobami oprávnenými komunikovať vo veciach týkajúcich sa vykonávania Diela alebo jeho Častí podľa tejto Zmluvy sú:
- Za Objednávateľa:
 - Meno a funkcia: [●], Projektový manažér Objednávateľa bude oznámený do 5 pracovných dní od podpisu zmluvy
 - Telefonický kontakt: [●]
 - e-mail: [●]
 - Za Zhotoviteľa:

- i. Meno a funkcia: [●], Projektový manažér Zhotoviteľa bude oznámený do 5 pracovných dní od podpisu zmluvy
 - ii. Telefonický kontakt: [●]
 - iii. e-mail: [●].
- 20.2 Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že v prípade ak nastane zmena vyššie uvedených osôb, Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne si poskytnúť informácie o týchto osobách.
- 20.3 V prípade potreby vytvorenia špecifickej alebo operatívnej komunikácie sa strany dohodnú na predmetných zástupcoch a postupoch pre daný typ komunikácie zápisom potvrdeným oboma stranami.

21. OCHRANA ZAMESTNANCOV ZHOTOVITEĽA A SUBDODÁVATEĽOV

- 21.1 Zhotoviteľ pri plnení predmetu Zmluvy zodpovedá za svojich zamestnancov, ich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, a tiež za svojich Subdodávateľov. Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky nevyhnutné opatrenia, aby zabezpečil v súvislosti s plnením Zmluvy bezpečnosť svojich zamestnancov, zamestnancov Objednávateľa, Subdodávateľov a ďalších osôb, ktoré sa s vedomím Objednávateľa zdržujú v mieste plnenia predmetu Zmluvy.
- 21.2 Zhotoviteľ je povinný v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy vykonať opatrenia a určiť postupy na zaistenie bezpečnosti svojich zamestnancov a Subdodávateľov a zabezpečiť prostriedky potrebné na ochranu života a zdravia zamestnancov v mieste plnenia predmetu Zmluvy pre prípad vzniku bezprostredného a vážneho ohrozenia života alebo zdravia; o vykonaných opatreniach je Zhotoviteľ povinný informovať Objednávateľa a ďalšie osoby zdržujúce sa na mieste plnenia predmetu Zmluvy.
- 21.3 Objednávateľ je povinný a zaväzuje sa zabezpečiť také pracovné podmienky v súlade s pravidlami bezpečnosti a ochrany zdravia práci, aké zabezpečuje pre svojich zamestnancov alebo pracovníkov na dohody uzatvárané mimo pracovného pomeru.
- 21.4 V prípade, ak budú miestom plnenia predmetu Zmluvy priestory Objednávateľa, povinnosti vyplývajúce z bodu 21.2 Zmluvy sa primerane uplatnia na Objednávateľa.
- 21.5 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oboznamovať Objednávateľa o nedostatkoch a iných závažných skutočnostiach v priestoroch Objednávateľa tvoriacich miesto plnenia predmetu Zmluvy, ktoré by pri práci mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie zamestnancov Zhotoviteľa, alebo jeho Subdodávateľov, zamestnancov Objednávateľa alebo tretích osôb, o ktorých sa dozvedel v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy.
- 21.6 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oboznámiť Objednávateľa o mimoriadnej udalosti (nebezpečná udalosť, pracovný úraz zamestnanca Zhotoviteľa alebo inej osoby konajúcej v mene Zhotoviteľa), ktorá sa stala v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy a ktorá sa týka ochrany zamestnancov Zhotoviteľa a jeho Subdodávateľov. Povinnosť Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety platí aj vtedy, ak k mimoriadnej udalosti nedošlo v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy, ale došlo k nej na pracoviskách Objednávateľa.
- 21.7 Zhotoviteľ je povinný zaraďovať zamestnancov na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a nedovoliť, aby vykonávali práce, ktoré nezodpovedajú ich zdravotnému stavu a schopnostiam a na ktoré nemajú vek, kvalifikačné predpoklady alebo doklad o odbornej

spôsobilosti podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

22. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU A NÁHRADA ŠKODY

- 22.1 Každá zo Zmluvných strán nesie zodpovednosť za vzniknutú škodu v zmysle právnych predpisov a ustanovení tejto Zmluvy.
- 22.2 Obe Zmluvné strany sa zaväzujú vyvinúť maximálne úsilie k predchádzaniu škodám a k minimalizácii vzniknutých škôd.
- 22.3 Ak jedna zo Zmluvných strán spôsobí akúkoľvek škodu druhej Zmluvnej strane v dôsledku porušenia povinnosti vyplývajúcej z tejto Zmluvy alebo z právnych predpisov, zodpovednosť za škodu sa bude spravovať podľa všeobecných ustanovení o zodpovednosti za škodu upravených v § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 22.4 Zmluvné strany sa zaväzujú uhradiť preukázateľnú škodu a ušlý zisk, ktorý vznikne druhej Zmluvnej strane v prípade nedodržania podmienok uvedených v tejto Zmluve, ako aj porušením zákona a iných právnych predpisov. Nárok na náhradu škody vznesie poškodená Zmluvná strana listom – výzvou na odstránenie škody a na uvedenie do pôvodného stavu adresovanou Zmluvnej strane, ktorá škodu spôsobila s poskytnutím primeranej lehoty, maximálne tridsať (30) dní. Ak uvedenie do pôvodného stavu nie je možné, alebo nenastane v lehote na tento účel poskytnutej zo strany poškodenej strany, poškodená strana vyčíslí škody a zašle druhej Zmluvnej strane výzvu na ich úhradu; Zmluvná strana, ktorá škodu spôsobila je povinná poškodenej Zmluvnej strane vyčíslenú škodu uhradiť v lehote desať (10) pracovných dní od doručenia výzvy.
- 22.5 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú Objednávateľovi jeho zamestnancami, a/alebo Subdodávateľmi, pričom ustanovenia zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov o zodpovednosti zamestnancov za škodu ako i ustanovenia Obchodného zákonníka o náhrade škody aplikovateľné na škodu spôsobenú Subdodávateľmi tým nie sú dotknuté.
- 22.6 Nebezpečenstvo škody na dokumentácií, Diele, resp. jeho Časti a na technických nosičoch (USB) a vlastnícke právo k dokumentácií a technickým nosičom prechádza na Objednávateľa dňom ich odovzdania a prevzatia podľa Zmluvy.
- 22.7 Žiadna zo Zmluvných strán nezodpovedá za škodu, ktorá vznikla v dôsledku vecne nesprávneho alebo inak chybného zadania, ktoré obdržala od druhej Zmluvnej strany. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení pokynov a zadaní zo strany Objednávateľa s odbornou starostlivosťou a na nevhodnosť pokynov Objednávateľa upozorniť. Ak Objednávateľa na nevhodnosť pokynov neupozorní, nemôže sa zbaviť zodpovednosti za vzniknutú škodu, iba ak nevhodnosť nemohol zistiť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti, ktorú možno požadovať. Zhotoviteľ nezodpovedá ani za škodu, ktorá vznikla v dôsledku vadného zadania zo strany Objednávateľa, ak Zhotoviteľ bezodkladne upozornil Objednávateľa na vadnosť tohto zadania a Objednávateľ na tomto zadaní naďalej písomne trval.
- 22.8 Ak nevhodné pokyny a/alebo podklady dané Objednávateľom prekážajú v riadnom plnení povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný ich plnenie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby výmeny nevhodných podkladov alebo zmeny pokynov Objednávateľa alebo písomného oznámenia, že Objednávateľ trvá na poskytnutí plnení podľa tejto Zmluvy s použitím podkladov a pokynov daných mu Objednávateľom. O dobu,

po ktorú bolo potrebné plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy prerušiť, sa predlžuje lehota určená na ich splnenie. Zhotoviteľ má takisto nárok na úhradu nákladov spojených s prerušením plnenia jeho povinností podľa tejto Zmluvy za podmienok uvedených v tomto bode alebo s použitím nevhodných podkladov Objednávateľa do doby, keď sa ich nevhodnosť mohla zistiť; uvedené neplatí, ak Zhotoviteľ Objednávateľa na nevhodnosť pokynov Objednávateľa neupozornil a nevhodnosť mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.

- 22.9 Žiadna zo Zmluvných strán nie je zodpovedná za škodu a nie je ani v omeškaní, ak ku škode, alebo omeškaniu došlo v dôsledku omeškania s plnením záväzku druhej Zmluvnej strany alebo v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť (§ 374 Obchodného zákonníka).
- 22.10 Pre odstránenie pochybností, nároky Objednávateľa z väd predmetu plnenia Zmluvy, resp. jeho časti sa nedotýkajú jeho nárokov na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu alebo akýchkoľvek iných nárokov Objednávateľa, ktoré nie sú výslovne uvedené v Zmluve a v jej prílohách.
- 22.11 Zhotoviteľ je oprávnený zabezpečiť plnenie tejto Zmluvy alebo jeho častí prostredníctvom subdodávateľov v súlade s podmienkami podľa Zákona o verejnom obstarávaní a touto Zmluvou. Zhotoviteľ zodpovedá za každé plnenie takéhoto Subdodávateľa v rozsahu, ako keby plnenie poskytoval sám.

23. OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ (VYŠŠIA MOC)

- 23.1 Zmluvné strany sa zaväzujú upozorniť písomne druhú Zmluvnú stranu bez zbytočného odkladu na vzniknuté okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššia moc), brániace úplne alebo čiastočne riadnemu plneniu tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia na odvrátenie a prekonanie okolností vylučujúcich zodpovednosť. Nesplnenie tejto povinnosti zakladá nárok na náhradu škody pre tú Zmluvnú stranu, ktorá sa porušenia Zmluvy v tomto bode nedopustila.
- 23.2 Za prípady vyššej moci sa pokladajú také neobvyklé okolnosti, ktoré nastanú po nadobudnutí platnosti a účinnosti tejto Zmluvy nezávisle od vôle povinnej Zmluvnej strany a ktoré bránia povinnej Zmluvnej strane plniť povinnosť alebo povinnosti dohodnuté v tejto Zmluve a ktoré nemohli byť danou Zmluvnou stranou predvídané alebo odvrátené. Ide napríklad o prípady vojny, invázie, občianske vojny, povstanie, občianske nepokoje, embargo, zásah štátu či vlády, epidémie, živelné pohromy, generálne štrajky. Nejde však o oneskorenie dodávok Subdodávateľov, výpadky výroby, nedostatok energie, ak nie sú takisto spôsobené vyššou mocou. Ak takáto okolnosť vznikla v čase, keď bola povinná Zmluvná strana už v omeškaní s plnením svojej povinnosti, nebude sa na ňu prihliadať.
- 23.3 Za konanie vylučujúce zodpovednosť sa považuje napr. aj konanie/nekonanie riadiaceho orgánu, sprostredkovateľského orgánu, certifikačného orgánu, orgánu auditu alebo iného orgánu oprávneného vstupovať do zmluvných vzťahov v zmysle Zákona o príspevku poskytovanom z EŠIF v platnom znení.
- 23.4 O okolnostiach vylučujúcich zodpovednosť bude Zmluvná strana, ktorej je týmto znemožnené plnenie, bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu písomne a predloží jej dôkazy, že tieto okolnosti majú podstatný vplyv na plnenie zmluvných povinností. V takomto prípade príslušná Zmluvná strana nezodpovedá za porušenie Zmluvy, ak je nesplnenie jej povinnosti zapríčinené okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť. V takýchto

prípadoch nesplnenie povinností nezakladá dôvod pre odstúpenie od Zmluvy alebo vznik nároku na zmluvnú pokutu.

- 23.5 Čas pre splnenie povinnosti sa predlžuje o čas trvania akejkoľvek z okolností uvedených v tomto bode Zmluvy a o čas nevyhnutný na odstránenie ich následkov. Pokiaľ okolnosti vyššej moci trvajú dlhšie ako deväťdesiat (90) dní, Zmluvné strany sa zaväzujú rokovať o dotknutých povinnostiach, najmä dohodnúť predĺženie termínov podľa tejto Zmluvy. Pokiaľ nedôjde k dohode podľa predchádzajúcej vety tohto bodu Zmluvy, má každá iná ako povinná Zmluvná strana právo od tejto Zmluvy odstúpiť.

24. SUBDODÁVATELIA A EXPERTI

- 24.1 Zhotoviteľ je oprávnený plniť Zmluvu prostredníctvom Subdodávateľov, pričom Zoznam Subdodávateľov tvorí Prílohu č. 4 Zmluvy. Subdodávateľ musí splniť podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a preukázať, že uňho neexistujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o verejnom obstarávaní; oprávnenie dodávať tovar alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má Subdodávateľ plniť. Zhotoviteľ je povinný pri obstaraní Subdodávateľa dodržiavať všetky ustanovenia Zákona o verejnom obstarávaní a zároveň zabezpečiť, aby Subdodávatelia, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle Zákona o registri partnerov verejného sektora. V prípade porušenia týchto povinností je Zhotoviteľ zodpovedný za škodu, ktorú týmto konaním spôsobí Objednávateľovi.
- 24.2 V prípade, ak má počas plnenia Zmluvy Zhotoviteľ záujem zmeniť alebo doplniť svojich Subdodávateľov, je povinný predložiť Objednávateľovi návrh na schválenie takejto zmeny alebo doplnenia, spolu s identifikáciou podľa bodu 24.4 tohto článku Zmluvy, a určením oblasti plnenia Zmluvy, v ktorej majú byť použité a s predložením dokladov preukazujúcich splnenie všetkých relevantných podmienok podľa tohto článku Zmluvy. Objednávateľ prostredníctvom štatutárneho zástupcu Objednávateľa vyjadrí svoj súhlas alebo nesúhlas s použitím daného Subdodávateľa. Pre vylúčenie pochybností, v prípade zmien Subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 4 je potrebné uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve.
- 24.3 Zhotoviteľ a jeho Subdodávatelia musia spĺňať podmienky uvedené v Zmluve počas celej doby účinnosti Zmluvy, to platí aj v prípade, ak dôjde k zmene na strane Subdodávateľov Zhotoviteľa. Porušenie povinností Zhotoviteľa podľa bodov 24.1, 24.2 a 24.3 sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
- 24.4 Zoznam subdodávateľov s ich identifikačnými údajmi v rozsahu:
- (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov,
 - (ii) adresa pobytu alebo sídlo,
 - (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO,
 - (iv) podiel plnenia zo Zmluvy v percentuálnom vyjadrení, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia,
 - (v) predmet subdodávok,
- tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy ako Príloha č. 4.

- 24.5 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť kontaktnej osobe Objednávateľa akúkoľvek zmenu údajov o Subdodávateľovi uvedenom v Zozname Subdodávateľov bezodkladne po tom, ako sa o takej zmene dozvedel.
- 24.6 Zhotoviteľ zodpovedá za plnenie Zmluvy Subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe tejto Zmluvy realizoval sám, je povinný odovzdávať Objednávateľovi plnenia sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite.
- 24.7 Pre zamedzenie pochybností, ak Subdodávateľ Zhotoviteľa vytvorí akékoľvek autorské dielo, ktoré je predmetom plnenia podľa Zmluvy, takéto dielo sa považuje za dielo Zhotoviteľa a všetky licenčné podmienky sa riadia článkom 18 Zmluvy.
- 24.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne a včas plniť svoje záväzky (najmä finančné záväzky) voči svojim Subdodávateľom podieľajúcim sa na plnení Zmluvy. Ohľadom plnenia povinností Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety je Objednávateľ oprávnený komunikovať priamo so Subdodávateľmi.
- 24.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo vykoná prostredníctvom Expertov, t. j. osôb prostredníctvom ktorých preukazoval splnenie požiadaviek v in-house zákazke a ktorých za týmto účelom špecifikoval v Ponuke Zhotoviteľa. Zoznam jednotlivých Expertov, ktorí sa podieľajú na vykonaní Diela tvorí obsah Prílohy č. 5 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Experti poskytnú plnenia podľa Zmluvy, v súlade s jej podmienkami a s vynaložením všetkej odbornej starostlivosti.
- 24.10 Zhotoviteľ zodpovedá za činnosti, výstupy a služby Expertov alebo akýchkoľvek iných osôb v plnom rozsahu tak, akoby ich vykonával sám.
- 24.11 V prípade, ak chce Zhotoviteľ dočasne alebo natrvalo nahradiť alebo doplniť niektorého z Expertov, takéto nahradenie/doplnenie je možné výlučne so súhlasom Objednávateľa udeleným na základe žiadosti o udelenie súhlasu na zmenu/doplnenie Experta. Objednávateľ takýto súhlas bezdôvodne neodoprie. Novo navrhovaný Expert musí spĺňať minimálne rovnaké predpoklady na odbornú spôsobilosť a úroveň kvality, ako predpoklady, ktorých splnenie preukazoval Expert, ktorý sa nahrádza. Spôsobilosť nového Experta, ako aj úroveň jeho kvality Zhotoviteľ preukazuje rovnako ako v požiadavkách in-house zákazky, ktorej výsledkom je uzavretie tejto Zmluvy.
- 24.12 Zhotoviteľ musí spolu s písomnou žiadosťou o udelenie súhlasu na zmenu/doplnenie Experta, adresovanou Objednávateľovi uviesť informáciu, či ide o dočasnú alebo trvalú výmenu/doplnenie fyzickej osoby na pozícii Experta. Bez ohľadu na oprávnenie Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety tohto bodu Zmluvy môže Objednávateľ kedykoľvek počas trvania Zmluvy žiadať vylúčenie Experta z plnenia Zmluvy a to z dôvodu, že poskytované plnenie zo strany Experta nezodpovedá požiadavkám Objednávateľa vyplývajúcich z Opisu predmetu zákazky. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne, najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o vylúčenie Experta plniaceho Zmluvu na strane Zhotoviteľa jeho činnosť pozastaviť; Zhotoviteľ je povinný túto povinnosť splniť bez vplyvu na termíny a akosť plnenia Zmluvy. Pri výmene vylúčeného Experta sa primerane uplatnia predpoklady, postup a podmienky ako pri výmene/doplnení Experta na základe Zhotoviteľovej žiadosti o udelenie súhlasu na zmenu/doplnenie Experta.
- 24.13 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že v prípade nahradenia/doplnenia Expertov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto článku, pričom takéto nahradenie/doplnenie Expertov nesmie predstavovať navýšenie Ceny Diela v zmysle článku 3 tejto Zmluvy.

25. SANKCIE A ZMLUVNÉ POKUTY

- 25.1 Ak je Zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním Diela a/alebo Časti Diela podľa príslušnej Etapy, je Objednávateľ oprávnený požadovať za každý aj začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z Ceny Diela až do plnej výšky Ceny Diela s DPH.
- 25.2 V prípade ak bude v dôsledku konania Zhotoviteľa akýmkoľvek spôsobom narušená a/alebo ohrozená prevádzka ÚPVS a KC v zmysle bodu 16.3 Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa za každý aj začatý deň narušenia a/alebo ohrozenia prevádzky informačných systémov Objednávateľa zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z Ceny Diela až do plnej výšky ceny Diela s DPH.
- 25.3 Ak bude Zhotoviteľ v omeškaní s plnením povinnosti odstrániť záručnú vadu Diela v lehote uvedenej v čl. 15.8, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,2% z Ceny Diela za každý deň omeškania až do výšky celkovej Ceny Diela s DPH.
- 25.4 Ak Zhotoviteľ poruší akýkoľvek iný záväzok vyplývajúci mu zo Zmluvy vrátane jej príloh a tento nesplní ani v lehote 5 pracovných dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jeho splnenie, Objednávateľovi vzniká nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR (slovom: päťtisíc euro) za každé jednotlivé porušenie takéhoto záväzku až do výšky celkovej Ceny Diela s DPH. Pre vylúčenie pochybností, zmluvná pokuta vo výške 5.000,- EUR (slovom: päťtisíc euro) patrí Objednávateľovi za každý nasledujúci deň omeškania s plnením záväzku vyplývajúceho Zhotoviteľovi zo Zmluvy vrátane jej príloh až do momentu jeho splnenia.
- 25.5 V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať od Objednávateľa úrok z omeškania vo výške úrokovej sadzby 0,02 % z neuhradenej čiastky za každý deň omeškania.
- 25.6 Celková suma všetkých zmluvných pokút a úrokov z omeškania, ktoré bude Zhotoviteľ alebo Objednávateľ povinný zaplatiť podľa tejto Zmluvy, neprekročí 100 % z Ceny Diela vrátane DPH.
- 25.7 Uplatnením nárokov Zmluvných strán na zmluvné pokuty podľa Zmluvy nie sú dotknuté jeho nároky na náhradu škody, a to aj vo výške presahujúcej tieto zmluvné pokuty. Zhotoviteľ je povinný uplatnené zmluvné pokuty Objednávateľovi bezodkladne uhradiť.

26. ZMENA ZMLUVY

- 26.1 Ak Objednávateľ v budúcnosti zistí ďalšie časti/súčasti Diela, o ktoré je potrebné rozšíriť Dielo ako celok, a ktorých dodanie je nevyhnutným predpokladom funkčnosti, kompatibility Diela ako celku a zároveň ide o nevyhnutný prvok za účelom plnenia tejto Zmluvy, je oprávnený v súlade s ustanoveniami Zákona o verejnom obstarávaní zabezpečiť dodanie takej ďalšej časti/súčasti Diela. Zhotoviteľ nemá právo na prednostné dodanie ďalšej časti/súčasti Diela bez ohľadu na skutočnosť, že predmetom Diela môžu byť autorské práva Zhotoviteľa.
- 26.2 Každá zo strán je oprávnená v odôvodnených prípadoch písomne navrhnúť zmeny Diela alebo jeho častí/súčastí, jeho doplnenie alebo rozšírenie. Uzavretý dodatok musí byť v súlade s platným Zákomom o verejnom obstarávaní a príslušnou judikatúrou a rozhodovacou praxou týkajúcou sa uzatvárania dodatkov k zmluvám zadávaným verejným obstarávaním a so Zmluvou o poskytnutí NFP. Dodatok k Zmluve môže byť uzatvorený iba za podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP.

26.3 Zmluvu možno meniť len formou písomných dodatkov podpísaných štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán.

27. POVINNOSŤ ZHOTOVITEĽA PRI VÝKONE AUDITU/KONTROLY/OVEROVANIA

Ustanovenia tohto článku sa uplatnia len v prípade a v rozsahu, v akom finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplatenie Ceny Diela sú finančnými prostriedkami z Európskych štrukturálnych a investičných fondov.

- 27.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplatenie celkovej Ceny Diela podľa čl. 3 tejto Zmluvy sú finančné prostriedky z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (OPII v rámci operačnej osi 7 Informačná spoločnosť pre programové obdobie 2014 – 2020) a zároveň sú finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Zhotoviteľ berie na vedomie, že podpisom tejto Zmluvy sa stáva súčasťou Systému riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov a Systému finančného riadenia. Zhotoviteľ zároveň berie na vedomie, že na použitie prostriedkov, kontrolu použitia týchto prostriedkov a vymáhanie ich neoprávneného použitia alebo zadržania sa vzťahuje režim upravený v osobitných predpisoch, napr. Zákon o finančnej kontrole a audite, Zákon o rozpočtových pravidlách verejnej správy, Zákon o správach finančnej kontroly, Zákon o príspevku poskytovanom z EŠIF, zákon č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle ďalších príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie.
- 27.2 Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Systéme riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov, Systéme finančného riadenia alebo v právnych dokumentoch vydaných oprávnenými osobami, z ktorých pre Zhotoviteľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy a Zmluvy o poskytnutí NFP, ak boli tieto dokumenty zverejnené, sú pre Zhotoviteľa záväzné dňom ich zverejnenia.
- 27.3 Okrem povinností uvedených v tejto Zmluve je Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania oprávnenými osobami v súvislosti s vykonaným Dielom a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, ako aj v termínoch stanovených pre Objednávateľa v zmluvných vzťahoch s príslušnými orgánmi zapojenými do implementácie fondov Európskej únie, v rámci ktorých si Objednávateľ nárokuje financovanie výdavkov uhradených Zhotoviteľovi, ktoré vznikli s plnením podľa tejto Zmluvy.
- 27.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť výkon finančnej kontroly/auditu/overovania príslušnými oprávnenými osobami uvedenými v nasledujúcom bode a vytvoriť podmienky pre jej výkon v zmysle príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie a ako kontrolovaný subjekt pri výkone kontroly riadne plniť povinnosti, ktoré mu vyplývajú z uvedených predpisov a to počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a to až do 31.12.2029. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 90 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006 (alebo o obdobné ustanovenie v nariadení Európskeho parlamentu a Rady, ktorým sa zruší nariadenie 1083/2006 pre programové obdobie 2014 – 2020) alebo článku 32 Vykonávacieho Nariadenia Komisie (EÚ) č. 908/2014 o čas trvania týchto skutočností. Zhotoviteľ sa zaväzuje podrobiť sa aj výkonu kontroly poverenými zamestnancami Objednávateľa. Poverení zamestnanci Objednávateľa vykonávajúci kontrolu majú počas celého programového obdobia Operačného programu Integrovaná infraštruktúra prístup

ku všetkým obchodným dokumentom Zhotoviteľa súvisiacich s výdavkami a plnením povinností podľa tejto Zmluvy.

- 27.5 Oprávnenými osobami pre účely tohto článku Zmluvy sú najmä:
- a) zástupcovia Objednávateľa a nimi poverené osoby,
 - b) zástupcovia príslušného riadiaceho orgánu a sprostredkovateľského orgánu, prípadne iných relevantných orgánov a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad pre verejné obstarávanie, Úrad vládneho auditu, OLAF, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g) osoby prizvané alebo poverené orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a Európskej únie,
 - h) vecne príslušná autorita v zmysle Zákona o KB.
- 27.6 Zhotoviteľ berie na vedomie, že SO je pri vykonávaní administratívnej finančnej kontroly v nevyhnutnom rozsahu oprávnený od Objednávateľa alebo od osoby, ktorá je vo vzťahu k finančnej operácii alebo jej časti Zhotoviteľom výkonov, prác alebo služieb alebo akejkolvek inej osoby, ktorá má informácie, doklady alebo iné podklady, ktoré sú potrebné pre výkon finančnej kontroly, ak ich poskytnutie nebráni osobitný predpis (ďalej aj „**tretia osoba**“):
- a) vyžadovať a odoberať, v určenej lehote originály alebo úradne osvedčené kópie dokladov, písomností, záznamy dát na pamäťových médiách prostriedkov výpočtovej techniky, ich výpisov, výstupov, vyjadrenia, informácie, dokumenty a iné podklady súvisiace s administratívnou finančnou kontrolou alebo finančnou kontrolou na mieste;
 - b) vyžadovať od tretej osoby súčinnosť v rozsahu oprávnení podľa Zákona o finančnej kontrole a audite;
 - c) osoby poverené na výkon kontroly sú oprávnené v nevyhnutnom rozsahu za podmienok ustanovených v osobitných predpisoch okrem oprávnení uvedených v predchádzajúcich písmenách vstupovať do objektu, zariadenia, prevádzky, dopravného prostriedku, na pozemok tretej osoby, alebo vstupovať do obydlija, ak sa používa aj na podnikanie alebo na vykonávanie inej hospodárskej činnosti;
 - d) oboznámiť sa pri začatí finančnej kontroly na mieste s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa vzťahujú na priestory, v ktorých sa vykonáva finančná kontrola na mieste.
- 27.7 SO je pri vykonávaní administratívnej finančnej kontroly podľa Zákona o finančnej kontrole a audite povinný potvrdiť tretej osobe odobratie poskytnutých originálov alebo úradne osvedčených kópií dokladov, písomností, záznamov dát na pamäťových médiách prostriedkov výpočtovej techniky, ich výpisov, výstupov, vyjadrení, informácií, dokumentov a iných podkladov súvisiacich s administratívnou finančnou kontrolou alebo finančnou kontrolou na mieste a zabezpečiť ich riadnu ochranu pred stratou, zničením, poškodením a zneužitím (uvedené potvrdenie sa vydáva, ak SO žiada o poskytnutie podkladov nad rámec definovaný Zmluvou o poskytnutí NFP); tieto veci SO vráti bezodkladne tomu, od koho sa vyžiadali, ak nie sú potrebné na konanie podľa zákona č. 301/2005 Z. z. trestný poriadok v znení neskorších predpisov, alebo na iné konanie podľa osobitných predpisov.

Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť oprávnených osôb zo strany Zhotoviteľa počas vykonávania kontroly u Zhotoviteľa.

- 27.8 Okrem povinností uvedených v tejto Zmluve je Zhotoviteľ povinný poskytnúť Objednávateľovi primeranú súčinnosť na plnenie predmetu tejto Zmluvy a to najmä pri:
- a) schvaľovaní programu;
 - b) schvaľovaní predbežnej správy;
 - c) zabezpečení prístupu k aktuálnym postupom a metodickým usmerneniam Objednávateľa;
 - d) zabezpečení prístupu do informačných systémov CEDIS a ITMS v zmysle povinností vyplývajúcich z platných postupov;
 - e) plnení záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP a podmienok pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť v rámci programového obdobia 2014 - 2020;
 - f) zabezpečení procesu ukončenia EŠIF v rámci programového obdobia 2014 - 2020.
- 27.9 Vykonaním kontroly oprávnenej osoby podľa Zmluvy o poskytnutí NFP nie je dotknuté právo RO alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie novej kontroly/vládneho auditu, a to počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 27.10 Účastníci tejto Zmluvy sa zaväzujú, že počas vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy budú navzájom spolupracovať a vyvinú maximálne úsilie a súčinnosť, aby bol predmet tejto Zmluvy zrealizovaný v súlade s touto Zmluvou. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prijatie nápravných opatrení a definovanie termínov na odstránenie zistených nedostatkov.
- 27.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať pri plnení predmetu tejto Zmluvy s odbornou starostlivosťou a dodať predmet Zmluvy podľa svojich najlepších schopností a v súlade s podmienkami uvedenými v Zmluve.
- 27.12 V nadväznosti na vyššie uvedené sa Zhotoviteľ zaväzuje sledovať a dodržiavať všetky zmeny prijímané orgánmi Európskej únie a orgánmi štátnej správy, verejnej správy a samosprávy realizovať ad hoc konzultácie s Objednávateľom a bez zbytočného odkladu upozorniť Objednávateľa na dôležité skutočnosti vzťahujúce sa na predmet plnenia tejto Zmluvy.
- 27.13 Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je oprávnený pred podpisom tejto Zmluvy predložiť dokumentáciu k in-house zákazke na kontrolu RO a/alebo SO..

28. BEZPEČNOSŤ VÝVOJA DIELA

- 28.1 Zhotoviteľ sa v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy zaväzuje dodržiavať bezpečnostnú politiku Objednávateľa, ďalšie Objednávateľom vydané bezpečnostné smernice a štandardy, požiadavky na bezpečnosť definované Zákonom o KB, Zákonom o ITVS **Vyhláškou UPVII č. 79/2020 Z. z. a Vyhláškou UPVII č. 179/2020 Z.z.** a bezpečnostné požiadavky uvedené v tejto Zmluve, za predpokladu ak ich Objednávateľ uplatňuje a informuje o nich Zhotoviteľa.
- 28.2 Oprávnené osoby a pracovníci Zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať pre Objednávateľa činnosti súvisiace s plnením tejto Zmluvy, musia byť poučení o povinnostiach podľa predchádzajúceho bodu a o tomto poučení musí Zhotoviteľ vytvoriť záznam, ktorý bude

- podpísaný poučenou osobou a osobou, ktorá poučenie vykonala. Za riadne poučenie zodpovedá Zhotoviteľ.
- 28.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zaistiť bezpečnosť a odolnosť dodávaného riešenia voči aktuálne známym typom útokov a pred jeho odovzdaním vykonať testovanie na prítomnosť známych zraniteľností. V prípade zistenia zraniteľností sa Zhotoviteľ zaväzuje tieto zraniteľnosti odstrániť, vykonať opätovné testovanie a zdokumentovaný výsledok testovania odovzdať Objednávateľovi spolu s dodávaným riešením.
- 28.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať nasledovné bezpečnostné opatrenia a zásady:
- a) všetky vstupy aplikácií tvoriacich Dielo sú kontrolované na validnosť a sú sanitované;
 - b) je zapnutá len nutne potrebná funkcionálna, porty a IP adresy a všetky ostatné sú vypnuté;
 - c) v prípade, že je nevyhnutné vykonávať správu Diela na diaľku, je to možné vykonávať výhradne prostredníctvom šifrovaných protokolov;
 - d) všetky pôvodné a administrátorské účty sú zdokumentované a majú unikátne prvotné heslo zložené z náhodnej postupnosti aspoň 14 znakov;
 - e) Dielo disponuje funkcionálnou pre zmenu používateľských a administrátorských mien a hesiel a funkcionálnou vypnutia používateľského účtu;
 - f) všetky komponenty dodávaného Diela sú aktuálne a podporované výrobcom a postup pre aktualizácie a aplikáciu záplat je zdokumentovaný a dodržiavaný;
 - g) Zhotoviteľ umožní Objednávateľovi vykonať skeny zraniteľností alebo penetračné testy dodávaného riešenia pred jeho finálnym odovzdaním a Zhotoviteľ sa zaväzuje nedostatky zistené týmto testovaním pred odovzdaním riešenia odstrániť.
- 28.5 Dielo musí byť vyvíjané v bezpečnom vývojovom prostredí s použitím nástrojov, ktoré:
- a) musia byť získané legálnym spôsobom z dôveryhodných zdrojov,
 - b) musia byť stále podporované výrobcom (t.j. výrobca poskytuje bezpečnostné aktualizácie) nástroja a musia byť pravidelne aktualizované,
 - c) musia byť aktualizované minimálne raz za 6 mesiacov a musia byť aplikované bezpečnostné záplaty vydané výrobcom nástroja.
- 28.6 Vo vývojovom prostredí (vývojárske nástroje a podporné informačné systémy vrátane použitých knižníc tretích strán), v ktorom bude vyvíjané Dielo, musia byť implementované tieto opatrenia:
- a) musia byť implementované príslušné opatrenia na zabezpečenie integrity vyvíjaného Diela na základe najvyššej požadovanej úrovne ochrany dôvernosti, integrity a dostupnosti informácií, ktoré budú spracovávané vo vyvíjanom riešení,
 - b) ak samotné vyvíjané Dielo obsahuje informácie, ktoré je potrebné chrániť z hľadiska dôvernosti (napr. prihlasovacie údaje k databázam), musia byť vo vývojovom prostredí implementované opatrenia na zaistenie dôvernosti na základe požadovanej úrovne ochrany dôvernosti týchto údajov.
- 28.7 Pri implementácii by mali byť použité dôveryhodné (a zároveň široko rozšírené) frameworky / knižnice, ktoré kladú dôraz na bezpečnosť a predchádzanie bežným programátorským chybám a zároveň často a rýchlo zverejňujú opravy bezpečnostných

- chýb (napr. knižnice a komponenty dodané tretími stranami; systémy, na ktorých bude Dielo postavené alebo ktoré bude využívať pri svojej prevádzke).
- 28.8 V prípade, že implementované Dielo potrebuje spracovávať dôverné údaje (napr. osobné údaje), počas vývoja aj testovania musia byť použité anonymizované, resp. fiktívne údaje.
- 28.9 Pri písaní zdrojového kódu Diela musí byť použitý systém na verzionovanie (umožňujúci sledovanie zmien v jednotlivých verziách), pričom:
- jednotlivé zmeny budú digitálne podpísané privátnym kľúčom autora danej zmeny,
 - zmeny budú mať zmysluplné popisy,
 - bude implementovaná automatická kontrola zdrojového kódu na prítomnosť chýb a testovanie po každej zmene.
- 28.10 Zhotoviteľ nesmie používať funkcie/volania/nástroje, ktoré sú podľa ich dokumentácie v súčasnej dobe zastarané alebo nebezpečné a mali by byť nahradené odporúčanými alternatívami.
- 28.11 Počas vývoja riešenia musia byť povolené všetky bezpečnostné vlastnosti použitých nástrojov, najmä však:
- zapnuté všetky varovania a ochrany vývojových nástrojov (napr. stack protection, DEP, PIE, nonexecutable stack),
 - varovania vývojového prostredia.
- 28.12 Všetky varovania z predchádzajúceho bodu musia byť bez zbytočného odkladu opravené.
- 28.13 Počas vývoja musí byť vedená vývojárska dokumentácia:
- dokumentácia musí obsahovať bližší popis kľúčových častí riešenia až na prípadné výnimky chránené obchodným tajomstvom; tieto výnimky však musia byť zaznamenané v dokumentácii,
 - v dokumentácii musí byť zaznamenaná každá zmena oproti pôvodnej špecifikácii a jej dôvody a každá takáto zmena musí byť schválená Objednávateľom.
- 28.14 Dokumentácia aj zdrojové kódy riešenia musia byť odovzdané Objednávateľovi spolu so samotným Dielom.
- 28.15 Pokiaľ je súčasťou riešenia aj databáza obsahujúca dôverné údaje:
- autentifikačné údaje musia byť uložené iba v podobe hashov (salted hash), pričom použitá hashovacia funkcia by mala byť minimálne sha256,
 - dôverné údaje (napr. adresy, čísla platobných kariet, čísla občianskych preukazov, informácie o zdravotnom stave, údaje klasifikované klasifikačným stupňom chránené alebo vysoko chránené alebo ekvivalenty) musia byť uložené v šifrovanej podobe,
 - ostatné osobné údaje nesmú byť ukladané v čistej podobe, ale musia byť chránené šifrovaním, pričom je možné použiť aj niektoré algoritmy (napr. „Format-Preserving Encryption“).
- 28.16 Musí byť implementované logovanie a logy by mali zaznamenávať minimálne:
- prihlásenie a odhlásenie (úspešné aj neúspešné),
 - vytvorenie, modifikáciu alebo zmazanie používateľa alebo skupiny (úspešné aj neúspešné),

- c) pokusy pristúpiť k citlivým údajom (údaje klasifikované hornými dvomi klasifikačnými stupňami v rámci organizácie) (úspešné aj neúspešné),
 - d) pokusy o kritické operácie (úspešné aj neúspešné).
- 28.17 Logy musia byť centrálné ukladané a archivované minimálne 6 mesiacov po skončení záručnej doby Diela.
- 28.18 Riešenie musí podporovať aj logovanie vo formáte syslog a musí podporovať preposielanie týchto logov na externý syslog server určený Objednávateľom.
- 28.19 Po ukončení vývoja musí prejsť aplikácia testovaním a verifikáciou:
- a) Zhotoviteľ musí overiť štandardné zraniteľnosti aspoň pomocou automatizovaných nástrojov, pričom musí prebehnúť minimálne testovanie vstupov (napr. fuzzing) a kontrola práce s pamäťou (napr. memory leaky, memory corruption).
 - b) Zhotoviteľ musí zabezpečiť realizáciu opatrení vyplývajúcich zo Zoznamu rizík a závislostí.
 - c) Zhotoviteľ musí zabezpečiť penetračné testovanie externou organizáciou.
 - d) Zraniteľnosti a problémy zistené na základe testovania musia byť Zhotoviteľom odstránené a ich oprava musí byť potvrdená opakovaným testovaním, a to pred odovzdaním a prevzatím Diela podľa čl. 13 tejto Zmluvy.
- 28.20 Hotové Dielo s odstránenými nájdenými zraniteľnosťami musí byť nasadené v prostredí zabezpečenom na základe odporúčaní v kapitolách o zabezpečení služieb a infraštruktúry v Metodike zabezpečenia.
- 28.21 Musí byť zabezpečené pravidelné monitorovanie nových zraniteľností jednotlivých (najmä externých) súčastí riešenia a pravidelné aplikovanie bezpečnostných záplat vydaných vývojármi, resp. tretími stranami.
- 28.22 Kontrola vykonaných opatrení sa vykonáva dvoma spôsobmi:
- a) pri odovzdávaní Projektu na mieste dohodnutom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom,
 - b) počas implementácie Projektu na mieste, kde prebieha vývoj riešenia.
- 28.23 Kontrola pri odovzdávaní Diela pozostáva z:
- a) kontroly projektovej dokumentácie obsahujúcej minimálne výstupy z Etapy Analýza a dizajn na úrovni Katalógu požiadaviek a Detailného návrhu riešenia, vývojársku dokumentáciu a dokumentáciu pre používateľov a správcov,
 - b) kontroly Zoznamu rizík a závislostí a implementácie navrhnutých opatrení,
 - c) kontroly verzionovanej histórie vývoja Diela pozostávajúcej minimálne z kontroly podpísaných zmien a z kontroly, či vykonané zmeny súvisia s ich popismi,
 - d) kontroly zdrojových kódov na použité zastarané/nebezpečné funkcie,
 - e) kontroly formátu citlivých údajov v databáze,
 - f) kontroly výsledkov testovania implementovaného riešenia.
- 28.24 Kontrola počas implementácie Diela na mieste, kde prebieha vývoj Diela, pozostáva z:
- a) kontroly použitých vývojárskych nástrojov, ich pôvodu, legálnosti a aktuálnosti,

- b) kontroly implementovaných opatření na zabezpečení integrity vyvíjaného Diela, prípadne aj jeho dôvernosti,
- c) kontroly anonymizácie použitých testovacích údajov počas implementácie Diela,
- d) kontroly zapnutých bezpečnostných vlastností použitých nástrojov (varovania, ochrany).

29. POSTÚPENIE A ZAPOČÍTANIE

- 29.1 Zmluvná strana bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany nie je oprávnená postúpiť a ani inak nakladať s pohľadávkami vyplývajúcimi zo Zmluvy.
- 29.2 Zmluvná strana nie je oprávnená jednostranne si započítať akékoľvek svoje pohľadávky voči druhej Zmluvnej strane vyplývajúce jej zo Zmluvy voči pohľadávkam druhej Zmluvnej strany.
- 29.3 Postúpenie alebo započítanie pohľadávky v rozpore s bodom 29.1. a 29.2. tohto článku Zmluvy je neplatné.
- 29.4 Objednávateľ je oprávnený jednostranne previesť všetky práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy (vrátane licencií a sublicencií) na tretiu osobu, ktorá namiesto Objednávateľa nadobudne na základe všeobecne záväzného právneho predpisu, rozhodnutia orgánu verejnej moci alebo iného normatívneho a/alebo individuálneho právneho aktu kompetenciu spravovať a riadiť Dielo; na tento účel Zhotoviteľ udeľuje výslovný a neodvolateľný súhlas. Oprávnenie Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bude uplatnené na základe písomného oznámenia zaslaného Zhotoviteľovi Objednávateľom alebo subjektom, na ktorého prechádzajú práva a povinnosti; účinky prevodu práv a povinností nastávajú momentom doručenia tohto písomného oznámenia Zhotoviteľovi, čím Objednávateľovi zaniká právne postavenie Zmluvnej strany podľa Zmluvy na strane Objednávateľa a subjekt nadobúdajúci práva a povinnosti sa stáva Objednávateľom podľa Zmluvy.

30. UKONČENIE ZMLUVY

- 30.1 Táto Zmluva zaniká:
 - a) uplynutím času, na ktorú bola uzavretá,
 - b) vzájomnou písomnou dohodou Zmluvných strán,
 - c) odstúpením od Zmluvy zo strany tej Zmluvnej strany, ktorej to umožňuje všeobecne záväzný právny predpis alebo táto Zmluva a výlučne z dôvodov, ktoré stanovuje všeobecne záväzný právny predpis (najmä § 19 Zákona o verejnom obstarávaní) alebo táto Zmluva,
 - d) výpoveďou zo strany Objednávateľa bez uvedenia dôvodu so 6-mesačnou výpovednou lehotou, pričom výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola doručená výpoveď Zhotoviteľovi.
- 30.2 Pokiaľ bude táto Zmluva predčasne ukončená dohodou Zmluvných strán, tvorí stanovenie spôsobu vysporiadania vzťahov vzniknutých na základe tejto Zmluvy podstatnú náležitosť dohody o ukončení účinnosti tejto Zmluvy. V rámci tejto dohody sa vysporiada aj udelenie licencií k odovzdaným Častiam Diela alebo Dielu celému a jeho súčastí v súlade s čl. 18 Zmluvy.

- 30.3 Odstúpenie od Zmluvy nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane. V písomnom oznámení musí Zmluvná strana, ktorá odstúpuje od Zmluvy, presne vymedziť dôvody odstúpenia. Odstúpenie od Zmluvy, ako aj jeho právne účinky sa spravujú podľa ust. § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 30.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy pre podstatné alebo nepodstatné porušenie Zmluvy výlučne z dôvodov stanovených v tejto Zmluve alebo v zákone, najmä v zmysle § 19 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní alebo § 15 ods. 1 Zákona o registri partnerov verejného sektora. Okrem prípadov uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka a prípadov podstatného porušenia Zmluvy takto označených v texte Zmluvy alebo v jej prílohách, je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od Zmluvy najmä v prípade, ak
- a) si Zhotoviteľ opakovane (minimálne 2x) neplní svoje povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy,
 - b) Zhotoviteľ opakovane (minimálne 2x) neodôvodnene odmietne alebo zanedbá plnenie pokynov, ktoré vydá Projektový manažér Objednávateľa,
 - c) sa Zhotoviteľ stane spoločnosťou v kríze v zmysle §67a Obchodného zákonníka, je v úpadku alebo ak je na majetok Zhotoviteľa začatá exekúcia, Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, preruší alebo skončí svoju podnikateľskú činnosť,
 - d) Zhotoviteľ alebo jeho štatutárny zástupca je právoplatne odsúdený za trestný čin spáchaný v súvislosti s výkonom jeho činnosti, alebo podnikaním, alebo trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie,
 - e) Zhotoviteľ v procese verejného obstarávania alebo udeľovania grantov financovaných z rozpočtu Európskeho spoločenstva je prehlásený za subjekt, ktorý vážne porušil Zmluvu tým, že si neplní svoje zmluvné povinnosti,
 - f) u Zhotoviteľa došlo k predaju podniku alebo sa zmenili členovia skupiny zhotoviteľov, ktorí sa zaviazali plniť Zmluvu,
 - g) Zhotoviteľ stratí právne predpoklady na riadne plnenie Zmluvy, alebo
 - h) Zhotoviteľ nezabezpečí alebo nepredíži platnosť bankovej záruky vyžadovanej podľa Zmluvy.
- 30.5 Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy v prípade skončenia alebo zániku zmluvy, na základe ktorej bude poskytnutý NFP, a to bez ohľadu na právny titul skončenia alebo zániku Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 30.6 Objednávateľ má bez akýchkoľvek sankcií právo odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak ešte nedošlo k plneniu zo Zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly RO v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
- 30.7 Objednávateľ má ďalej právo od Zmluvy odstúpiť v prípade, ak je to stanovené Zmluvou alebo Zhotoviteľ podstatným spôsobom porušuje svoje povinnosti podľa Zmluvy, alebo ak je podľa posúdenia Objednávateľa zjavné, že Zhotoviteľ nebude schopný riadne splniť všetky svoje povinnosti zo Zmluvy.
- 30.8 Zmluvná strana je oprávnená odstúpiť od Zmluvy len v prípade, ak druhá Zmluvná strana ani na základe písomnej výzvy v lehote minimálne 60 kalendárnych dní od jej doručenia neodstráni podstatné porušenie Zmluvy.
- 30.9 Odstúpenie od tejto Zmluvy sa nedotýka práva na náhradu škody vzniknutej porušením tejto Zmluvy, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa ustanovení tejto Zmluvy, práv vyplývajúcich zo zodpovednosti za vady ani iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle

strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy najmä ustanovenia o povinnosti mlčanlivosti, komunikácii a riešení sporov.

- 30.10 Pri odstúpení od Zmluvy Objednávateľ nie je povinný vrátiť Zhotoviteľovi akékoľvek plnenia poskytnuté Zhotoviteľom na základe Zmluvy a tieto plnenia sa doručením odstúpenia stávajú vlastníctvom Objednávateľa a súčasne Objednávateľ k nim nadobúda licenciu v zmysle článku 18 Zmluvy, ak k nim Objednávateľ nenadobudol vlastníctvo (resp. licenciu) ešte pred odstúpením. V prípade odstúpenia od Zmluvy sa už poskytnuté a/alebo riadne prebraté plnenia nevracajú a všetky plnenia, postupy a/alebo konania podľa Zmluvy sa zastavujú; Zhotoviteľ stráca nárok na akékoľvek finančné plnenie. Zmluvné strany vylučujú aplikáciu ustanovenia §351 Obchodného zákonníka s výnimkou druhej vety odseku 1.
- 30.11 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj si Objednávateľ opakovane (minimálne 2x) neplní svoje povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy, alebo opakovane (minimálne 2x) neodôvodnene odmietne alebo zanedbá plnenie požiadaviek Projektového manažéra Zhotoviteľa.
- 30.12 Objednávateľ je oprávnený jednostranným písomným vyhlásením oznámiť Zhotoviteľovi, že prerušuje plnenie Zmluvy.
- a) Ak dôjde k prerušeniu plnenia Zmluvy, dňom doručenia písomného vyhlásenia podľa prvej vety sa neuplatňujú tie ustanovenia Zmluvy, ktoré upravujú povinnosti Zhotoviteľa dodať Objednávateľovi predmet Zmluvy alebo jeho časť, vrátane lehôt dodania a tiež ustanovenia, ktoré upravujú povinnosti Objednávateľa prevziať predmet Zmluvy alebo jeho časť.
 - b) Zmluvné strany sa dohodli, že počas prerušenia plnenia Zmluvy neplynú akékoľvek lehoty podľa Zmluvy, okrem lehôt splatnosti pred prerušením plnenia riadne doručených a oprávnených faktúr Zhotoviteľa.
 - c) Ak prerušenie plnenia Zmluvy trvá dlhšie než 360 kalendárnych dní, Zhotoviteľ je oprávnený Zmluvu vypovedať písomnou výpoveďou doručenou druhej Zmluvnej strane s výpovednou lehotou tri mesiace, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia výpovede Objednávateľovi.

31. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 31.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po zverejnení Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv v súlade s ustanovením § 47a Občianskeho zákonníka a § 5a Zákona o slobodnom prístupe k informáciám. Ak to z povahy záväzkov vyplýva, tieto medzi Zmluvnými stranami pretrvávajú aj po uplynutí doby, na ktorú je Zmluva uzatvorená.
- 31.2 Táto Zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a Zákona o slobodnom prístupe k informáciám. Zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia, že táto Zmluva vrátane všetkých jej súčastí a príloh bude zverejnená v Centrálnom registri zmlúv.
- 31.3 Práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré nie sú výslovne upravené v tejto Zmluve, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Autorského zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky platnými a účinnými v čase rozhodujúcom pre posúdenie vzniku, zmeny alebo zániku práv a povinností a s prihliadnutím na intertemporálne ustanovenia týchto právnych predpisov.

- 31.4 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do splnenia všetkých záväzkov z nej plynúcich, a to do dňa odovzdania Diela, ku ktorému dôjde podpísaním Záverečného akceptačného protokolu, s výnimkou tých ustanovení a záväzkov, z ktorých povahy vyplýva, že majú účinky aj po uplynutí platnosti Zmluvy.
- 31.5 Zmluvu a jej prílohy je možné meniť a dopĺňať len prostredníctvom číslovaných písomných dodatkov, podpísaných oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, ak táto Zmluva neustanovuje inak. Zmeny a dodatky k tejto Zmluve, vrátane zmien a dodatkov jej príloh, sú platné a účinné len vtedy, ak sú vyhotovené v písomnej forme, podpísané oboma Zmluvnými stranami a výslovne sa odvolávajú na túto Zmluvu. Zmluvu je možné zrušiť len písomne. Takýto dodatok sa uzatvára v súlade so Zákonom o verejnom obstarávaní.
- 31.6 Ustanovenia tejto Zmluvy predstavujúce obchodné tajomstvo a ktoré sa netýkajú priamo nakladania s verejnými prostriedkami, ustanovenia týkajúce sa ochrany utajovaných skutočností, ako i technické predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a vzory (§ 5a ods. 4 Zákona o slobodnom prístupe k informáciám), sa nezverejňujú a sú účinné aj bez ich zverejnenia.
- 31.7 Ak v priebehu zmluvného vzťahu zmení Zhotoviteľ názov/obchodné meno, prípadne dôjde k jeho rozdeleniu, zlúčeniu, splynutiu alebo úpadku, je povinný o tejto skutočnosti okamžite písomne informovať Objednávateľa, spolu s uvedením, ako prechádzajú práva a záväzky z tejto Zmluvy na jeho právneho nástupcu. Objednávateľ uzavrie s právnym nástupcom dodatok k tejto Zmluve v zmysle príslušných ustanovení Zákona o verejnom obstarávaní.
- 31.8 Ak sa ktorékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy stane nezákonným, neplatným alebo nevykonateľným v akomkoľvek ohľade, zákonnosť a vykonateľnosť zostávajúcich ustanovení tejto Zmluvy tým nebude dotknutá ani narušená. Zmluvné strany sa týmto zaväzujú rokovať o nahradení akéhokoľvek nezákonného, neplatného alebo nevykonateľného ustanovenia novými ustanoveniami, pričom tieto nové ustanovenia sa budú čo najviac svojím obsahom podobať významu nezákonných, neplatných alebo nevykonateľných ustanovení. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky vzniknuté spory budú medzi sebou prednostne riešiť zmierlivou cestou a v dobrej viere vzájomnou dohodou. Ak postup podľa predchádzajúcej vety nebude viesť k vzájomnej dohode Zmluvných strán, spory vzniknuté z tejto Zmluvy a/alebo na základe tejto Zmluvy bude rozhodovať vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky; ak je Zhotoviteľ zahraničnou osobou alebo sa ňou stane, bude príslušným na rozhodovanie súd určený podľa sídla Objednávateľa. Rozhodným právom na účely prejednávania a rozhodnutia sporov, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou je právo Slovenskej republiky.
- 31.9 Táto Zmluva vrátane všetkých jej príloh predstavuje úplnú dohodu Zmluvných strán o predmete tejto Zmluvy.
- 31.10 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli a na potvrdenie toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju vlastnoručne podpísali. Táto Zmluva nebola uzavretá v tiesni a ani za zvlášť nevýhodných podmienok.
- 31.11 Táto Zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu v slovenskom jazyku, z ktorých Objednávateľ obdrží 3 rovnopisy a Zhotoviteľ 2 rovnopisy.
- 31.12 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy:
- a) **Príloha č. 1:** Opis predmetu zákazky
 - b) **Príloha č. 2:** Harmonogram realizácie Častí Diela

- c) **Príloha č. 3:** Štruktúrovaný rozpočet Ceny Diela
- d) **Príloha č. 4:** Zoznam Subdodávateľov
- e) **Príloha č. 5:** Zoznam Expertov

V Bratislave dňa __.__.____

V _____ dňa __.__.____

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Národná agentúra pre sieťové a elektronické služby
Meno: Ing. Pavel Karel
Funkcia: generálny riaditeľ

Slovensko IT, a.s.
Meno: Ing. Pavol Miroššay
Funkcia: predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Zhotoviteľ:

Slovensko IT, a.s.
Meno: Ing. Štefan Takáč
Funkcia: člen predstavenstva a prevádzkový riaditeľ