

Zmluva o dielo

uzavretá v súlade so znením

Zákona § 536 a násl. Zákona č. 513/ 1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov,
Zákona č. 343/2015 Z. z. (Zákon o verejnom obstarávaní) v znení neskorších predpisov a
Zákona č. 185/2015 Z.z. (Autorský zákon) v znení neskorších predpisov

Medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ	Štátny veterinárny a potravinový ústav
Sídlo	Jánoškova 1611/58, 02601 Dolný Kubín
Zastúpený	MVDr. Martin Mojžiš, generálny riaditeľ
IČO	42355613
DIČ	2023979441
Bankové spojenie	štátna pokladnica
IBAN	SK6381800000007000499229
a	
Zhotoviteľ	CORA GEO, s.r.o.
Sídlo:	A.Kmeťa 5397/23, 036 01 Martin
Zapísaný	Zapísaná v Obchodnom registri OS Žilina, oddiel Sro., vložka č. 2134 L
Zastúpený	Ing. Tomáš Habiňák, konateľ spoločnosti
IČO	31612989
IČ DPH	SK2020433888
DIČ	2020433888
Bankové spojenie	Tatra banka, a.s.
IBAN	SK67 1100 0000 0029 4808 5378
SWIFT (BIC)	TATRSKBX

Ďalej spoločne ako „Zmluvné strany“,

ktorí sa dohodli na uzatvorení tejto zmluvy.

Preambula

Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania na predmet zákazky „**Vytvorenie eŽiadanky ŠVPÚ**“ vyhlásenej Objednávateľom podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „verejné obstarávanie“) a uzatvára sa s Zhotoviteľom ako s úspešným uchádzačom vo verejnom obstarávaní.

Objednávateľ je **Žiadateľom** v projekte Malé zlepšenia eGov služieb ŠVPÚ, kód žiadosti o NFP: NFP311070CNG8, ktorý je financovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej len „Projekt“).

Objednávateľ a Zhotoviteľ uzatvárajú zmluvu na realizáciu diela s názvom: „**eŽiadanka ŠVPÚ**“.

Objednávateľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté, a že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by ovplyvnili jeho oprávnenosť.

Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté. Objednávateľ a Zhotoviteľ súhlasne spoločne vyhlasujú, že všetky vyhlásenia a prílohy pripojené ako podklady pre uzatvorenie tejto zmluvy a doklady a údaje v nich obsiahnuté, ktoré tvoria súčasť tejto zmluvy sú pravdivé a zostávajú účinné pri podpise zmluvy v nezmenenej forme.

Článok I.

Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom zmluvy je záväzok Zhotoviteľa zhotoviť dielo v rozsahu uvedenom v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá obsahuje detailný opis predmetu diela (ďalej len ako „dielo“) a riadne zhotovené dielo odovzdať Objednávateľovi a záväzok Objednávateľa riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 1.2. Účelom tejto zmluvy je zhotovenie diela Zhotoviteľom pre Objednávateľa podľa podmienok tejto zmluvy a tak, aby spĺňalo všetky požiadavky uvedené v prílohe č.1 tejto zmluvy.
- 1.3. Zmluvné strany sa zaväzujú, že pri plnení záväzkov, ktoré im vyplývajú z tejto zmluvy sa budú rešpektovať, vynaložia všetko úsilie podľa svojich najlepších možností a schopností na dosiahnutie účelu tejto zmluvy, že poskytnú potrebnú súčinnosť druhej Zmluvnej strane tejto zmluvy, a že nebudú vyvíjať také kroky a zdržia sa všetkých takých aktivít, ktoré by narušili ciele a zámery tejto zmluvy resp. inej zmluvy, ktorá bola alebo bude uzatvorená medzi Zmluvnými stranami za účelom plnenia záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto zmluvy.

Článok II.

Čas a miesto plnenia zmluvy

- 2.1. Zhotoviteľ sa v zmysle tejto zmluvy zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo zhotoviť dielo v zmysle zmluvy **a to max. do 150 kalendárnych dní od dátumu uvedeného na objednávke.**
- 2.2. Zhotoviteľ nebude v omeškaní, ak záväzok na plnenie, alebo činnosti podľa tejto zmluvy nemohol riadne a včas splniť pre okolnosti, ktoré po uzavretí tejto zmluvy vznikli v dôsledku ním nepredvídateľných a neodvrátiteľných skutočností mimoriadnej povahy (vyššia moc, napr. povodeň, zemetrasenie, niečo, čo nemožno ovplyvniť; neprekonateľná prekážka, neodvrátiteľná, neovplyvniteľná udalosť) a ak mu Objednávateľ neposkytne potrebnú súčinnosť na riadne plnenie diela za účelom dodržania lehoty na plnenie, alebo lehota na plnenie diela Zhotoviteľom podľa tejto zmluvy sa predĺži o dobu zodpovedajúcu dobe trvania takýchto okolností.
- 2.3. Miesto realizácie zmluvného plnenia je sídlo Objednávateľa.

Článok III.

Cena a platobné podmienky

- 3.1. Celková cena za realizáciu diela predstavuje sumu:

Cena bez DPH	56 456,00 €
Sadzba DPH (20%)	11 291,20 €
Cena s DPH	67 747,20 €

Zhotoviteľ si do ceny započítal všetky náklady spojené s realizáciou diela.
- 3.2. Cena za predmet zmluvy je detailne špecifikovaná v Prílohe č. 3 k tejto zmluve.
- 3.3. Cena za dielo podľa tejto zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena pevná. Cena platí pri dodržaní kvalitatívnych a dodacích podmienok, stanovených vo verejnom obstarávaní, v ponuke Zhotoviteľa a podľa tejto zmluvy
- 3.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že cenu za realizáciu predmetu zmluvy v článku III bod 3.1 uhradí na základe vystavených faktúr so splatnosťou 60 kalendárnych dní od ich doručenia Objednávateľovi. Právo fakturovať vzniká prevzatím príslušnej časti riadne zhotoveného diela.

- 3.5. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru a doručiť ju Objednávateľovi najneskôr do troch (3) pracovných dní od prevzatia príslušnej časti diela Objednávateľom. Prílohou faktúry bude fotokópia podpísaného Preberacieho protokolu podľa Prílohy č. 2 zmluvy
- 3.6. Každá faktúra bude uhradená bezhotovostným prevodom na bankový účet Zhotoviteľa, uvedený v záhlaví tejto zmluvy, pričom sa za deň zaplataenia považuje deň odpísania peňažných prostriedkov z bankového účtu Objednávateľa v prospech účtu Zhotoviteľa. Akúkoľvek zmenu bankových údajov v priebehu zmluvného plnenia je Zhotoviteľ povinný neodkladne oznámiť Objednávateľovi.
- 3.7. Objednávateľ je oprávnený namietat' vecnú ako aj formálnu správnosť fakturácie Zhotoviteľa v zmysle zabezpečenia zhody s požiadavkami na podmienky realizácie projektu. Pokiaľ faktúra nebude spĺňať všetky dohodnuté náležitosti alebo v nej budú uvedené nesprávne údaje, Objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť ju Zhotoviteľovi na dopracovanie. V takom prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry Objednávateľovi so všetkými dohodnutými náležitosťami.
- 3.8. Faktúra vystavená Zhotoviteľom musí spĺňať náležitosti daňového dokladu v zmysle platných predpisov v Slovenskej republike a obsahovať minimálne:
 - 3.8.1. číslo faktúry
 - 3.8.2. odkaz na zmluvu (číslo a názov zmluvy), na základe ktorej je faktúra vystavená,
 - 3.8.3. ITMS2014+ kód projektu
 - 3.8.4. obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH Zhotoviteľa
 - 3.8.5. obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ Objednávateľa
 - 3.8.6. predmet fakturácie
 - 3.8.7. suma faktúry alebo údaj o cene za mernú jednotku a vyjadrenie množstva
 - 3.8.8. dátum dodania, dátum vyhotovenia a splatnosti faktúry
 - 3.8.9. číslo účtu Zhotoviteľa, na ktorý má byť platba poukázaná,
 - 3.8.10. výška ceny bez dane v EUR, sadzba dane, fakturovaná suma celkom vrátane DPH, všetky údaje zaokrúhlené na dve desatinné miesta,
 - 3.8.11. ďalšie náležitosti, ktoré Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi kedykoľvek počas účinnosti tejto zmluvy v nadväznosti na financovanie predmetu zmluvy z prostriedkov EÚ.

Článok IV.

Povinnosti Objednávateľa

- 4.1. Objednávateľ poskytne na požiadanie Zhotoviteľovi všetky informácie, ktoré má k dispozícii a sú potrebné na realizáciu diela.
- 4.2. Objednávateľ sa zaväzuje k naplneniu účelu tejto zmluvy, poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť, informácie, vybavenia, dáta a podporu, ktoré Zhotoviteľ bude potrebovať na splnenie povinností, ktoré pre neho vyplývajú z tejto zmluvy; aby sa umožnilo čo najefektívnejšie vykonanie diela a uskutočnenie súvisiacich dodávok a ostatných výkonov. V prípade, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť, platí pre čas neposkytnutia tejto súčinnosti, že Zhotoviteľ nebude v omeškani.
- 4.3. Objednávateľ je povinný informovať Zhotoviteľa o všetkých svojich aktivitách prebiehajúcich súčasne s realizáciou projektu, ktoré by mohli ovplyvniť realizáciu projektu podľa tejto zmluvy. Ak takéto aktivity vzniknú počas realizácie projektu, bude sa ich vplyv na projekt riešiť v rámci zmenového konania vo forme dodatku k zmluve.
- 4.4. V prípade, ak sa majú vykonať akékoľvek práce a služby súvisiace s realizáciou diela v priestoroch Objednávateľa, potom Objednávateľ umožní resp. sprostredkuje Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa má predmet zmluvy vykonávať, pričom personál Objednávateľa je povinný rešpektovať primerané bezpečnostné požiadavky Objednávateľa a poskytne primerané priestory pre zamestnancov Zhotoviteľa. Objednávateľ sa

Zhotoviteľovi zaväzuje umožniť prístup do svojich priestorov v takom rozsahu, aby mohol Zhotoviteľ riadne a včas plniť záväzky dohodnuté v tejto zmluve.

Článok V.

Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- 5.1. Zhotoviteľ je povinný pri plnení tejto zmluvy postupovať na vysokej profesionálnej úrovni, so všetkou odbornou starostlivosťou, ktorú možno pri poctivom obchodnom styku a realizácii predmetu zmluvy od Zhotoviteľa požadovať a riadne a včas plniť všetky svoje povinnosti podľa zmluvy a dodržiavať počas zmluvného plnenia administratívne nariadenia Objednávateľa, ktoré nie sú v rozpore so zmluvou a ktoré podmieňujú priebeh a okolnosti zmluvného plnenia.
- 5.2. Zhotoviteľ je povinný okamžite informovať Objednávateľa o všetkých skutočnostiach, ktoré by mohli mať za následok omeškanie plnenia.
- 5.3. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo prostredníctvom svojich odborných a kvalifikovaných zamestnancov v dohodnutom rozsahu a termínoch.
- 5.4. Zhotoviteľ zaobchádza so všetkými vecami a informáciami, ktoré sú mu poskytnuté pre plnenie tejto zmluvy, ako s dôvernými a bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa nesmie takéto veci alebo informácie sprístupniť tretej osobe, v súlade s článkom IX Dôvernosť informácií, obchodné tajomstvo.
- 5.5. Zhotoviteľ je oprávnený zabezpečiť plnenie tejto zmluvy alebo jeho častí prostredníctvom subdodávateľov v súlade s podmienkami Verejného obstarávania a touto zmluvou. Zhotoviteľ zodpovedá za každé plnenie takéhoto subdodávateľa v rozsahu, ako keby plnenie poskytoval sám.
- 5.6. 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, tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 4. Ak to vyplýva zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, musí byť subdodávateľ zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť kontaktnej osobe Objednávateľa akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi bezodkladne po tom, ako sa o takej zmene dozvedel.
- 5.7. V prípade, ak má počas plnenia tejto zmluvy Zhotoviteľ záujem zmeniť alebo doplniť svojich subdodávateľov, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá: a) subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť predmetu zákazky v rovnakej kvalite, ako pôvodný subdodávateľ a musí spĺňať rovnaké podmienky, ako pôvodný subdodávateľ (ak boli stanovené), b) Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi návrh na zmenu subdodávateľa spolu s predložením dokladov preukazujúcich splnenie podmienok podľa bodu 5.6 zmluvy. Návrh na zmenu subdodávateľa spolu s dokladmi a aktualizovaným znením Prílohy č. 4 tejto zmluvy musí Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr (3) tri pracovné dni pred začatím plánovanej subdodávky. Objednávateľ má právo zmenu odmietnuť, ak nie sú splnené podmienky uvedené v tomto bode.

Článok VI.

Záruky a podpora

- 6.1. Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záruku na dielo po dobu 24 mesiacov po prevzatí diela podľa článku XI bod 11.1 tejto zmluvy. Záruka sa vzťahuje na všetky funkcionality diela, ktoré sú špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ v zmysle tejto zmluvy zodpovedá za to, že dielo má všetky zmluvne dojednané vlastnosti.
- 6.2. Záruka podľa predchádzajúceho bodu sa nevzťahuje na vady vzniknuté z dôvodu nesprávneho používania predmetu plnenia alebo užívania v rozpore s pokynmi Zhotoviteľa a pokynmi uvedenými v dokumentácii. Záruka sa taktiež nevzťahuje na vady, ktoré vznikli úpravou predmetu plnenia Objednávateľom, subdodávateľmi

Objednávateľa alebo tretími osobami, alebo z dôvodu nedostatkov v podkladoch, alebo zadaniach Objednávateľa, na základe ktorých bol predmet plnenia vyhotovený.

- 6.3. Záruky podľa tejto zmluvy sa vzťahujú na odovzdané a akceptované verzie informačného systému a programového vybavenia. Verzia je uvedená v každom preberacom protokole.

Článok VII.

Zodpovednosť za chyby, škody a sankcie

- 7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet tejto zmluvy odovzdá Objednávateľovi bez právnych väd. Zhotoviteľ vyhlasuje a svojim podpisom na tejto zmluve ručí, že k jednotlivým plneniam dodaným, poskytnutým, vykonaným alebo vytvoreným Zhotoviteľom alebo jeho dodávateľom pre Objednávateľa (a) má majetkové autorské práva a/alebo práva priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva; alebo (b) vykonáva právo na používanie autorského diela na základe licencií udelených mu tretími osobami, ktoré k nemu majú a/alebo vykonávajú autorské práva a/alebo práva priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva.
- 7.2. Zhotoviteľ nezodpovedá za akékoľvek škody na dátach, ktoré neboli vytvorené Zhotoviteľom dodaným predmetom plnenia s výnimkou systémov, ktoré majú priamu nadväznosť s dodaným predmetom plnenia. Zhotoviteľ aj Objednávateľ sú povinní sa vopred informovať o spôsobe práce v inom programovom prostredí v prípade dodávky systémového a programového vybavenia za iných podmienok než sa dohodlo v tejto zmluve.
- 7.3. Každá zo strán nesie zodpovednosť za spôsobenú škodu v rámci platných právnych predpisov a tejto zmluvy. Obe strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia k predchádzaniu škodám a k minimalizácii vzniknutých škôd.
- 7.4. Žiadna zo strán nezodpovedá za škodu, ktorá vznikla v dôsledku vecne nesprávneho alebo inak chybného zadania, ktoré obdržala od druhej strany. Žiadna zo Zmluvných strán nie je zodpovedná za omeškanie spôsobené omeškaním splnením záväzkov druhej Zmluvnej strany. Žiadna zo strán nezodpovedá za porušenie podmienok vyplývajúcich z tejto zmluvy v prípade, že takéto porušenie bolo preukázateľne spôsobené neposkytnutím nevyhnutnej a dohodnutej súčinnosti zo strany druhej Zmluvnej strany.
- 7.5. Zhotoviteľ ďalej nezodpovedá za vady spôsobené neodvratiteľnou udalosťou napr. požiarom, alebo inou udalosťou, napríklad vyššou mocou.
- 7.6. Zhotoviteľ ďalej nezodpovedá za vady spôsobené obsluhou, ktorá nebola preukázateľne zaškolená pre používanie systémového a aplikačného programového vybavenia zamestnancami Zhotoviteľa, alebo zamestnancami objednávateľa vyškolenými zamestnancami Zhotoviteľa pre tento účel.
- 7.7. Zmluvné strany sa dohodli, že rozsah náhrady škody, ktorá môže vzniknúť ako dôsledok porušenia ktorejkoľvek povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán, sa zhora obmedzuje čiastkou predstavujúcou celkovú cenu za predmet plnenia podľa článku III. bod 3.1 tejto zmluvy.
- 7.8. Zmluvné strany sa zaväzujú upozorniť druhú Zmluvnú stranu bez zbytočného odkladu na vzniknuté okolnosti vylučujúce zodpovednosť brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia k odvráteniu a prekonaniu okolností vylučujúcich zodpovednosť. Zmluvné strany sa dohodli, že ak niektorá Zmluvná strana bude mať informáciu o akejkoľvek skutočnosti alebo okolnosti, ktorá by mohla byť spôsobilá priamo či nepriamo zmariť alebo podstatne sťažiť plnenie tejto zmluvy, je táto Zmluvná strana povinná okamžite o tejto skutočnosti alebo okolnosti vyrozumieť druhú Zmluvnú stranu.
- 7.9. Každá zo Zmluvných strán je oprávnená požadovať náhradu škody aj v prípade, že sa jedná o porušenie povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, a to v čiastke presahujúcej zmluvnú pokutu. Zaplatením akejkoľvek dohodnutej zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo poškodeného na náhradu škody.
- 7.10. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku nerealizácie opatrení alebo porušením postupov uvedených Zhotoviteľom v príslušnej odovzdanej a Objednávateľom akceptovanej dokumentácii.
- 7.11. Zmluvné strany sú oslobodené od zodpovednosti za nespĺnenie predmetu tejto zmluvy, pokiaľ takéto nespĺnenie zmluvných povinností je spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť v zmysle ustanovenia § 374 Obchodného zákonníka v platnom znení.

- 7.12. V prípade omeškania so zhotovením diela podľa článku III bodu 3.1, prináleží Objednávateľovi zmluvná pokuta 0,05% zo zmluvnej ceny diela za každý aj začatý deň omeškania, maximálne do 20% fakturovanej zmluvnej ceny diela. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody, pričom zmluvná pokuta sa nezapočítava na úhradu škody, ktorá by Objednávateľovi vznikla porušením zmluvných povinností Zhotoviteľa.
- 7.13. Zhotoviteľ nebude v omeškani, ak mu Objednávateľ neposkytne požadovanú súčinnosť v zmysle článku IV bod 4.2 zmluvy.
- 7.14. Dodaním predmetu plnenia podpísaním Preberacieho protokolu Objednávateľ zodpovedá za škodu spôsobenú neodborným zásahom do systémov.

Článok VIII.

Súčinnosť a vzájomná komunikácia

- 8.1. Každá komunikácia medzi Zmluvnými stranami bude prebiehať prostredníctvom oprávnených osôb, štatutárnych orgánov Zmluvných strán, prípadne nimi poverenými zamestnancami.
- 8.2. Všetky oznámenia medzi Zmluvnými stranami, ktoré sa vzťahujú k tejto zmluve, alebo ktoré majú byť vykonané na základe tejto zmluvy, musia byť vykonané v písomnej podobe a druhej strane doručené buď osobne alebo doporučeným listom či inou formou registrovaného poštového styku na adresu uvedenú v tejto zmluve, ak nie je ustanovené alebo medzi Zmluvnými stranami dohodnuté inak.
- 8.3. Vzájomná písomná komunikácia súvisiaca s touto zmluvou na základe bodu 8.1 a 8.2 môže prebiehať aj elektronicky prostredníctvom emailov kontaktných osôb.
- 8.4. Vo všetkých veciach tejto zmluvy vrátane technických otázok a otázok súčinnosti pri vykonávaní predmetu zmluvy sú kontaktnými osobami:
- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 8.4.1. za Zhotoviteľa: | Ing. Marek Zemčák |
| 8.4.2. tel. č.: | 0903 990 458 |
| 8.4.3. e-mail: | zemcak.marek@corageo.sk |
| 8.4.4. za Objednávateľa: | RNDr. Ing Peter Renčo |
| 8.4.5. tel. č.: | 0918522279 |
| 8.4.6. e-mail: | peter.renco@svpu.sk |
- 8.5. Pre elektronickú formu komunikácie prostredníctvom emailu sa Zmluvné strany zaväzujú vzájomne písomne oznámiť akúkoľvek zmenu podstatnú pre vzájomnú komunikáciu.
- 8.6. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra; takéto doručenie je možné výlučne cez podateľňu, prípadne oficiálne určené miesto na spôsob preberania, a len v úradných alebo dispozičných hodinách oznámených si Zmluvnými stranami navzájom alebo zverejnených verejne prístupným spôsobom.
- 8.7. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie potrebné pre riadne plnenie svojich záväzkov. Zmluvné strany sú povinné informovať druhú Zmluvnú stranu o všetkých skutočnostiach, ktoré sú alebo môžu byť dôležité pre riadne plnenie tejto zmluvy.
- 8.8. Zmluvné strany sú povinné plniť svoje záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy tak, aby nedochádzalo k omeškaniu s plnením jednotlivých termínov a s omeškáním úhrad jednotlivých peňažných záväzkov.
- 8.9. V prípade potreby Objednávateľ zabezpečí prístup zamestnancom Zhotoviteľa do priestorov, v ktorých budú poskytované služby podľa tejto zmluvy.
- 8.10. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi nevyhnutné informácie a dokumenty podľa odôvodnených požiadaviek Zhotoviteľa, ktoré sú nevyhnutné pre plnenia tejto zmluvy.

Článok IX.

Dôvernosť informácií, obchodné tajomstvo

- 9.1. Za dôverné informácie sa podľa tejto zmluvy považujú:
- 9.1.1. všetky a akékoľvek údaje, dáta, podklady, poznatky, dokumenty alebo akékoľvek iné informácie, bez ohľadu na formu ich zachytenia,
 - 9.1.2. ktoré sa týkajú tejto zmluvy a jej plnenia (najmä zmluva, informácie o právach a povinnostiach Zmluvných strán ako i informácie o cene);
 - 9.1.3. ktoré sa týkajú Zmluvnej strany (najmä informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, všetky zmluvy, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva a všetky ďalšie informácie o Zmluvnej strane);
 - 9.1.4. ktoré sa týkajú klientov Objednávateľa (najmä osobné údaje);
 - 9.1.5. pre ktoré je stanovený všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky osobitný režim nakladania (najmä obchodné tajomstvo, bankové tajomstvo, daňové tajomstvo, telekomunikačné tajomstvo, osobné údaje, utajované skutočnosti);
 - 9.1.6. ktoré boli poskytnuté Zmluvnej strane/získané Zmluvnou stranou pred nadobudnutím platnosti a účinnosti tejto zmluvy, pokiaľ sa týkajú jej predmetu a/alebo obsahu (najmä žiadosť o cenovú ponuku, cenová ponuka); ktoré sú výslovne Zmluvnou stranou označené ako „dôverné“, „confidential“, „proprietary“ alebo iným obdobným označením (ďalej len „Dôverné informácie“).
- 9.2. Dôverné informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané jednou Zmluvnou stranou od druhej Zmluvnej strany na základe alebo v akejkoľvek súvislosti so touto zmluvou môžu byť použité výhradne na účely plnenia predmetu zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú Dôverné informácie ako aj všetky informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené a/alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané Zmluvnými stranami na základe tejto zmluvy a/alebo v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou udržiavať v prisnej tajnosti, zachovávať o nich mlčanlivosť a chrániť ich pred zneužitím, poškodením, zničením, znehodnotením, stratou a odcudzením, a to i po ukončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy. Zmluvná strana nie je oprávnená bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany Dôverné informácie poskytnúť, odovzdať, oznámiť, sprístupniť, zverejniť, publikovať, rozširovať, vyzradiť ani použiť inak než na účely plnenia predmetu tejto zmluvy, a to ani po ukončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy, s výnimkou prípadu ich poskytnutia/odovzdania/oznámenia/sprístupnenia:
- 9.2.1. odborným poradcom Zmluvnej strany (vrátane právnych, účtovných, daňových a iných poradcov, alebo audítorov) a subdodávateľom Zmluvnej strany, ktorí sú buď viazaní všeobecnou profesionálnou povinnosťou mlčanlivosti stanovenou alebo uloženou zákonom alebo sú povinní zachovávať mlčanlivosť na základe písomnej dohody so Zmluvnou stranou,
 - 9.2.2. materskej alebo dcérskej spoločnosti resp. zriaďovateľa Objednávateľa alebo Zhotoviteľa.
- 9.3. Povinnosť Zmluvných strán zachovávať mlčanlivosť o Dôverných informáciách sa nevzťahuje na informácie, ktoré:
- 9.3.1. boli zverejnené už pred podpisom zmluvy, čo musí byť preukázateľné na základe poskytnutých podkladov, ktoré túto skutočnosť dokazujú;
 - 9.3.2. majú byť sprístupnené na základe povinnosti stanovenej zákonom, rozhodnutím súdu, prokuratúry alebo iného oprávneného orgánu verejnej moci, pričom v tomto prípade Zmluvná strana, ktorá je povinná informácie sprístupniť, bezodkladne doručí druhej Zmluvnej strane písomné oznámenie o tejto skutočnosti ešte pred sprístupnením týchto informácií;
 - 9.3.3. boli sprístupnené druhej Zmluvnej strane za účelom ich zverejnenia touto druhou stranou.

- 9.4. Zmluvné strany sú povinné zabezpečiť riadne a včasné utajenie Dôverných informácií a zachovávanie povinnosti mlčanlivosti o Dôverných informáciách podľa všeobecne platných, zaužívaných a zachovávaných pravidiel, zásad a zvyklostí pre utajovanie a zachovávanie povinnosti mlčanlivosti o takýchto informáciách.
- 9.5. Zmluvné strany sú povinné zabezpečiť riadne a včasné utajenie Dôverných informácií a zachovávanie povinnosti mlčanlivosti o Dôverných informáciách aj u svojich zamestnancov, štatutárnych orgánov, členov štatutárnych orgánov, dozorných orgánov, členov dozorných orgánov, zástupcov, splnomocnencov, subdodávateľov ako i iných spolupracujúcich tretích osôb, pokiaľ im takéto Dôverné informácie boli poskytnuté, odovzdané, oznámené a/alebo sprístupnené v súlade s touto zmluvou.

Článok X.

Práva duševného vlastníctva a zdrojový kód

- 10.1. Vzhľadom na to, že súčasťou dodaného 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. preexistenty proprietárny SW**),
 - c) použitie **open source** počítačových programov Zhotoviteľa alebo tretích osôb, vytvorených nezávisle od diela, ktoré sa riadia osobitnými open source licenčnými podmienkami (**tzv. preexistenty open source SW**), je k týmto súčastiam diela poskytovaná licencia za podmienok dohodnutých ďalej v tomto článku zmluvy, a to na účel, pre ktorý bolo dielo vytvorené. Poskytnutie licencie je viazané na moment akceptácie diela, tzn.: Objednávateľ nadobúda licencie najneskôr dňom akceptácie diela.
 - d) **Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Zhotoviteľ vytvorí v rámci plnenia tejto zmluvy pre Objednávateľa počítačový program chránený autorským právom alebo jeho časť, akceptáciou diela udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi súhlas používať taký počítačový program ako licenciu nevýhradnú, časovo neobmedzenú (po dobu trvania majetkových autorských práv), územne obmedzenú na územie Slovenskej republiky, v neobmedzenom rozsahu (najmä na neobmedzený počet zariadení a užívateľov) a na všetky spôsoby použitia najmä v súlade s § 19 ods. 4 Autorského zákona na účel, pre ktorý bolo dielo vytvorené podľa tejto zmluvy. Špecifikácia počítačových programov vytvorených Zhotoviteľom podľa tejto zmluvy je uvedená v Prílohe č. 1 Objednávateľ je bez potreby akéhokoľvek ďalšieho povolenia Zhotoviteľa oprávnený udeliť inému orgánu verejnej moci Slovenskej republiky sublicenciu na použitie počítačového programu bez ohľadu na účel na aký bude dielo vytvorené, vrátane subjektov ovládaných týmito orgánmi verejnej moci v zmysle § 66a zák. č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník alebo subjektov zriadených orgánom verejnej moci za účelom plnenia úloh vo verejnom záujme (bez ohľadu na právnu formu).**
 - e) Licencia sa vzťahuje v rovnakom rozsahu na vyjadrenie 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.
 - f) Účinnosť tejto licencie nastáva okamihom podpisu akceptačného protokolu k dielu, ktoré príslušný počítačový program obsahuje; do tej doby je Objednávateľ oprávnený počítačový program použiť v rozsahu a spôsobom nevyhnutným na vykonanie akceptácie diela. Udelenie licencie nemožno zo strany Zhotoviteľa vypovedať a jej účinnosť trvá aj po skončení účinnosti tejto zmluvy, ak sa nedohodnú Zmluvné strany výslovne inak.
 - g) Odmena za udelenie licencie k Informačnému Systému alebo jeho časti spôsobom, v rozsahu a na čas uvedený v tomto bode zmluvy je súčasťou ceny za dodanie diela v zmysle článku 3 tejto zmluvy.
 - h) 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 Objednávateľ je oprávnený disponovať majetkovými autorskými práva k dielu spoluautorov tak, ako by bol ich výhradným disponentom a že Zhotoviteľ udelil Objednávateľovi súhlas k akejkoľvek zmene alebo inému zásahu do diela spoluautorov. Cena diela podľa **čl.10** tejto zmluvy je stanovená so zohľadnením tohto ustanovenia a Zhotoviteľa nevzniknú v prípade vytvorenia diela spoluautorov žiadne nové nároky na odmenu.

- i) Ak nie je v tejto zmluve uvedené inak, Zhotoviteľ touto zmluvou prevádza na Objednávateľa všetky osobitné práva zhotoviteľa databázy podľa § 135 ods. 1 Autorského zákona, ktoré Zhotoviteľ ako zhotoviteľ databázy má k súčasťam plnenia predmetu zmluvy, ktoré sú databázou, a to v rozsahu uvedenom v tomto článku zmluvy.

10.2. Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Zhotoviteľ pri plnení zmluvy, ako ich 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 tretích strán. Pre kvalifikovanie počítačového programu tretej strany je nevyhnutné splniť jednu z podmienok:

- a) Ide o „preexistenty proprietárny SW“ tzn.: taký softvér (softvérový produkt) 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 a ktorý je 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 open source SW“ tzn. taký open source softvér, ktorý umožňuje spustenie, analyzovania, 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 programo zodpovedajúci verejnej licencií Európskej únie v súlade s ustanoveniami Zákona o ITVS.

Špecifikácia preexistenčných proprietárnych SW a preexistenčných open source SW a ich licenčných podmienok, tvoriacich súčasť diela podľa tejto zmluvy tvoria Prílohu č. 1. Za predpokladu že licencie podľa prvej vety tohto článku stratia platnosť a účinnosť, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť kvalitatívne zodpovedajúci ekvivalent pôvodných licencií na obdobie platnosti a účinnosti tejto zmluvy, a to takým spôsobom aby bol Objednávateľ schopný zabezpečovať plynulú, bezpečnú a spoľahlivú prevádzku informačnej technológie verejnej správy (informačného systému).

- c) 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 Dodávateľom Objednávateľovi.
- d) Zhotoviteľ sa zaväzuje samostatne zdokumentovať všetky využitia preexistenčných proprietárnych a open source SW (ďalej aj len „preexistenty SW“) v rámci realizácie diela a predložiť Objednávateľovi ucelený ich prehľad vrátane ich licenčných podmienok.

10.3. Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii diela odovzdať Objednávateľovi funkčné vývojové a produkčné prostredie, vrátane úplného a aktuálneho zdrojového kódu.

10.4. Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii diela alebo jeho časti odovzdať Objednávateľovi zároveň úplný aktuálny zdrojový kód zapečatený, na neprepisovateľnom technickom nosiči dát s označením časti a verzie diela, ktorej sa týka; za odovzdanie zdrojového kódu Objednávateľovi sa na účely tejto zmluvy rozumie odovzdanie technického nosiča dát kontaktnej osobe Objednávateľa. O odovzdaní a prevzatí technického nosiča dát bude oboma Zmluvnými stranami spísaný a podpísaný písomný preberací protokol.

- 10.5. Úplný zdrojový kód sa skladá zo zdrojového kódu každého počítačového programu tvoriaceho dielo, ktorý bol Zhotoviteľom vytvorený pri plnení podľa tejto zmluvy (ďalej len „vytvorený zdrojový kód“) a zo zdrojového kódu každého počítačového programu vytvoreného nezávisle od diela (ďalej len „preexistenty zdrojový kód“).
- 10.6. 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, inštaláciu, spustenie a overenie funkcionality, a to vrátane kompletnej dokumentácie zdrojového kódu takejto časti Informačného systému.

Článok XI.

Odobzkanie a prevzatie plnenia

- 11.1. Závazok Zhotoviteľa zhotoviť dielo je splnený dňom odobzkania riadne zhotoveného diela bez vąd a nedorobkov Objednávateľovi v lehote podľa článku II bod 2.1. Odobzkanie a prevzatie diela Zmluvné strany potvrdia podpísaním tzv. Preberacieho protokolu, ktorého vzor tvorí prílohu č.2 tejto zmluvy.
- 11.2. Pred prevzatím diela je Objednávateľ oprávnený dielo otestovať z pohľadu funkčnosti. V prípade, ak Objednávateľ počas testovania zistí, že dielo obsahuje vady a nedorobky, Objednávateľ je oprávnený dielo neprevziať a zároveň spíše zoznam vąd a nedorobkov a určí Zhotoviteľovi lehotu na ich odstránenie. Dielo sa nepovažuje za odobzdané do opravy nedostatkov a bezpečnostných problémov zistených pri penetračných testoch pred odobzdaním.
- 11.3. Odobzdaním diela podľa bodu 11.1 tohto článku sa dielo bude považovať za vykonané a jeho predmet za odobzdaný Objednávateľovi.
- 11.4. V prípade, že Objednávateľ bez oprávneného dôvodu v rozpore s touto zmluvou nepodpíše Preberací protokol vyhotovený podľa tejto zmluvy, považuje sa takýto preberací protokol za podpísaný a odobzďávané plnenie za Objednávateľom akceptované dňom jeho riadneho predloženia na podpis Objednávateľovi.

Článok XII.

Organizácia práce

- 12.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky technické a bezpečnostné predpisy, s ktorými jeho zamestnancov oboznámil Objednávateľ, zároveň zabezpečí poučenie svojich zamestnancov o všeobecných predpisoch bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zodpovedá za nich a znáša prípadné dôsledky porušenia týchto predpisov.
- 12.2. V prípade, ak v areáli patriacemu Objednávateľovi dôjde k pracovnému úrazu zamestnanca Zhotoviteľa z dôvodu porušenia technických a bezpečnostných predpisov týmto zamestnancom, zodpovedá v plnom rozsahu za následky výlučne Zhotoviteľ.
- 12.3. Zamestnanci Zhotoviteľa sú povinní dodržiavať zásady všeobecnej spôsobilosti tretích osôb vstupujúcich do priestorov Objednávateľa a iné predpisy Objednávateľa, s ktorými budú vopred preukázateľne oboznámení.
- 12.4. Objednávateľ môže v konkrétnom prípade, na základe požiadavky Zhotoviteľa akceptovať jeho Subdobávateľov, čo však Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za kvalitu plnenia zmluvy a dobávok podľa Obchodného zákonníka. Zhotoviteľ je povinný informovať Objednávateľa o spôsobe a rozsahu práce so Subdobávateľom v čase predloženia ponuky.

Článok XIII.

Povinnosť Zhotoviteľa pri výkone auditu/kontroly/overovania

- 13.1. Zhotoviteľ berie na vedomie, že finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplavenie Predmetu zmluvy podľa článku V. tejto zmluvy zahŕňajú aj finančné prostriedky z Európskeho fondu regionálneho rozvoja

(Operačný program Integrovaná infraštruktúra). 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 č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a o audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon č. 357/2015 Z. z.“), zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákon č. 440/2000 Z. z. o správach finančnej kontroly v znení neskorších predpisov, zákon 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, zákon č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle ďalších príslušných predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie.

- 13.2. 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.
- 13.3. Okrem povinností uvedených v tejto zmluve je Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania oprávnenými osobami súvisiaceho so zhotovením diela 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.
- 13.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť výkon finančnej kontroly/audit/overovania príslušnými oprávnenými osobami uvedenými v bode 13.5 tohto článku Zmluvy 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 a počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. 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.
- 13.5. Oprávnenými osobami sú najmä:
- Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku, s ktorým má Objednávateľ uzatvorenú zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby,
 - Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov ES,
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi ES.
- 13.6. Zhotoviteľ berie na vedomie, že sprostredkovateľský orgán Operačného programu Integrovaná infraštruktúra (ďalej len „sprostredkovateľský orgán“) 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 alebo akejkoľvek 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“):
- 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;

- vyžadovať od tretej osoby súčinnosť v rozsahu oprávnení podľa zákona č. 357/2015 Z. z.;
 - osoby poverené na výkon kontroly sú oprávnené v nevyhnutnom rozsahu za podmienok ustanovených v osobitných predpisoch okrem oprávnení uvedených článku XIII, ods. 13.5 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;
 - oboznámiť sa pri začatí finančnej kontroly na mieste s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa vzťahujú na priestory, v ktorých sa vykonáva finančná kontrola na mieste.
- 13.7. Vykonaním kontroly oprávnenej osoby podľa bodu 13.5 písm. a) tejto zmluvy nie je dotknuté právo riadiaceho orgánu alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie novej kontroly/vládneho auditu, a to počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 13.8. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dokumentácia z verejného obstarávania podlieha kontrole riadiaceho orgánu a/alebo sprostredkovateľského orgánu pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra. Zhotoviteľ v nadväznosti na predchádzajúcu vetu súhlasí s tým, že Objednávateľ je oprávnený bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky kontroly riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania, výsledkom ktorého je táto zmluva.

Článok XIV.

Okolnosti vylučujúce zodpovednosť (Vyššia moc)

- 14.1. Za prípady vyššej moci sa považujú také neobvyklé okolnosti, ktoré nastanú po nadobudnutí platnosti a účinnosti tejto zmluvy nezávisle od vôle Zmluvných strán, a ktoré bránia 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, živelné udalosti, generálne štrajky. Nejde však oneskorenie plnení tretích strán uvedených v článku V ods. 5.5 a nasl., nedostatok energie, ak nie je takisto spôsobený vyššou mocou. Ak takáto okolnosť vznikla v čase, keď bola Zmluvná strana už v omeškaní s plnením svojej povinnosti, nebude sa na ňu prihliadať.
- 14.2. O okolnostiach vylučujúcich zodpovednosť bude tá Zmluvná strana, ktorej je týmto znemožnené plnenie, informovať druhú Zmluvnú stranu písomne a predloží jej dôkazy, že tieto okolnosti majú podstatný vplyv na plnenie zmluvných povinností. Príslušná Zmluvná strana nezodpovedá za škodu a druhá Zmluvná strana nemá nárok na zmluvnú pokutu alebo inú sankciu vyplývajúcu z tejto zmluvy, ak je nesplnenie povinnosti Zmluvnej strany zapríčinené okolnosťou/okolnosťami vylučujúcou/vylučujúcimi zodpovednosť a túto/tieto preukáže.
- 14.3. Zhotoviteľ je oprávnený pozastaviť plnenie zmluvy, pokiaľ je plnenie zmluvy znemožnené alebo obmedzené neodvratiteľnou udalosťou, ktorú nebolo možné predvídať alebo jej zabrániť (najmä vyššia moc a iné okolnosti vylučujúce zodpovednosť v zmysle Obchodného zákonníka).
- 14.4. Pokiaľ okolnosti vyššej moci trvajú dlhšie ako 90 (deväťdesiat) kalendárnych dní, Zmluvné strany sa zaväzujú rokovať o dotknutých povinnostiach, najmä o predĺžení termínov podľa tejto zmluvy. Ak nedôjde k dohode, má každá iná ako Povinná strana právo od tejto zmluvy odstúpiť.
- 14.5. Za účinky vyššej moci sa nepovažuje strata spôsobilosti Zhotoviteľa na realizáciu predmetu zmluvy, ktoré nezabezpečil dostatočne včas pred podpisom zmluvy.

Článok XV.

Záverečné ustanovenia

- 15.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma Zmluvnými stranami. V zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, táto zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

- 15.2. Objednávateľ si vyhradzuje právo uplatniť odkladaciu podmienku nadobudnutia účinnosti zmluvy, ktorou je schválenie verejného obstarávania zo strany Riadiaceho orgánu pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 - 2020, pričom za deň schválenia sa považuje deň doručenia správy z kontroly verejného obstarávania Objednávateľovi, ktorá obsahuje výrok o schválení výdavkov zo zmluvy na financovanie alebo výrok s ekvivalentným významom.
- 15.3. Zmluvný vzťah založený touto zmluvou môže byť zrušený dohodou Zmluvných strán, alebo písomnou výpoveďou ktorejkoľvek zo Zmluvných strán s výpovednou lehotou 3 (slovom tri) mesiace. Výpovedná lehota začína plynúť prvým kalendárnym dňom mesiaca nasledujúcim po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej Zmluvnej strane. Vypovedanie zmluvy nemá vplyv na záväzky vyplývajúce z plnenia zmluvy pred jej vypovedaním.
- 15.4. Zmluvný vzťah založený touto zmluvou, môže byť zrušený dohodou Zmluvných strán, alebo odstúpením od zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán v prípade podstatného porušenia zmluvy s účinnosťou odstúpenia 2 mesiace od doručenia odstúpenia druhej Zmluvnej strane. Na účely tejto zmluvy sa podstatným porušením rozumie také porušenie povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy, na ktoré Zmluvná strana upozorní druhú Zmluvnú stranu aj s uvedením dodatočnej primeranej lehoty na odstránenie zistených nedostatkov, a pokiaľ táto druhá Zmluvná strana zistené nedostatky neodstráni ani v dodatočnej primeranej lehote určenej Zmluvnou stranou. Takáto primeraná lehota nesmie byť kratšia ako 30 kalendárných dní.
- 15.5. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a to do doby splnenia všetkých zmluvných záväzkov oboch Zmluvných strán. Týmto nie sú dotknuté čl. IX., X. a XIII. a iné články tejto zmluvy, ktoré podľa svojej povahy majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy.
- 15.6. Obmedzenia, vývoj, rozšírenia a ďalšie podstatné zmeny touto zmluvou deklarovaného vzťahu, ktoré vzniknú dodatočne, musia byť vyhotovené ako dodatok tejto zmluvy v písomnej forme a obojstranne podpísané oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.
- 15.7. Zmluvné vzťahy, neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka (Zákon 513 / 1991 Zb.), Autorského zákona (185/2015) a súvisiacimi predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 15.8. V prípade sporného chápania tejto zmluvy, alebo neplnenia záväzkov oboch strán, sa obidve Zmluvné strany budú snažiť pred zahájením právnych krokov predovšetkým o zhodu v dobrom. Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú zhodou v dobrom, budú sa snažiť dosiahnuť súdny zmier. Pod zhodou v dobrom sa rozumie zvolanie stretnutia na úrovni, osôb oprávnených konať pre účely zmluvy. Právo zvolať toto stretnutie majú obe strany a to písomne. Po doručení návrhu zvolania sa stretnutie musí uskutočniť do troch dní, ak sa obe Zmluvné strany nedohodnú inak.
- 15.9. Ak sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy stane nezákonným, neplatným alebo nevymáhateľným podľa platného práva, ostatné ustanovenia zostávajú plne platné a účinné, pokiaľ je zachovaný účel za ktorým Zmluvné strany túto zmluvu uzatvorili; to sa nevzťahuje na prípady, ak sa neplatným stane ustanovenie, ktoré tvorí podstatnú náležitosť zmluvy.
- 15.10. Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva vyjadruje ich vážnu a slobodnú vôľu, a že nebola uzatvorená v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok.
- 15.11. Nadpisy v zmluve slúžia iba k jej prehľadnosti a neberú sa do úvahy pri výklade zmluvy, rovnako sa nepovažujú ani za definície, zmeny alebo za vysvetlivky jednotlivých zmluvných ustanovení.
- 15.12. Zmluva alebo jej časť alebo ktorékoľvek jej ustanovenie môžu byť zmenené, doplnené alebo inak modifikované Zmluvnými stranami výlučne v písomnej forme dodatkom k tejto zmluve s riadnymi podpismi oboch Zmluvných strán, ktorý bude tvoriť jej neoddeliteľnú súčasť.
- 15.13. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, jej obsah bez pripomienok odsúhlasili a na znak súhlasu so vstupom do práv a povinností, ktoré pre každú zo Zmluvných strán zo zmluvy vyplývajú, podpísali.
- 15.14. Táto Zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva sú určené pre Objednávateľa a dva pre Zhotoviteľa.
- 15.15. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:
- Príloha č. 1 - Technická špecifikácia riešenia
 - Príloha č. 2 - Preberací protokol
 - Príloha č. 3 - Cena za predmet zmluvy a platobný kalendár

Príloha č. 4 - Zoznam subdodávateľov

V, dňa

V, dňa

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa :

.....
MVDr. Martin Mojžiš
Generálny riaditeľ

.....
Ing. Tomáš Habiňák
konateľ spoločnosti

Príloha číslo 1

Technická špecifikácia riešenia

Predmetom plnenia je zásadná modernizácia a zavedenie elektronickej služby Podávanie žiadosti o laboratórne vyšetrenie ŠVPÚ verejnosťou tzv. eŽiadanky ŠVPÚ. Zákazka je súčasťou realizácie projektu Malé zlepšenia eGov služieb ŠVPÚ.

Podrobnosti projektu: <https://metais.vicpremier.gov.sk/detail/Projekt/fadfa17b-5080-4f50-b292-c9a2e028a6a4/cimaster?tab=basicForm>

Stručný popis súčasného stavu

ŠVPÚ prijme ročne 200 000 žiadostí o laboratórne vyšetrenie (tzv. „žiadaniek“). Z toho minimálne 10% týchto žiadostí je podávaných verejnosťou t.j. podnikateľmi a občanmi. V súčasnosti je táto služba zastrešená z pohľadu „elektronického“ zobrazením zoznamu pdf dokumentov – žiadaniek – na stránke ŠVPÚ. Z nich si musí používateľ správnu vybrať, vytlačiť ju, vyplniť, doručiť ŠVPÚ a čakať na výsledok analýzy. Cieľom realizácie zákazky je zavedenie modernej koncovej eGov služby, prostredníctvom ktorej bude možné podávať zo strany občanov a podnikateľov žiadanky v elektronickej podobe, sledovať stav ich vybavenia a získať elektronicky report z vyšetrenia.

Požiadavky na realizáciu zákazky

V rámci realizácie predmetu zákazky eŽiadanka ŠVPÚ budú súčasné podstránky ŠVPÚ, ktoré obsahujú odkazy na pdf tlačivá žiadaniek nahradené samostatným funkčným modulom, ktorý bude poskytovať formulárovú službu, prostredníctvom ktorej budú môcť občania a podnikatelia podať žiadosť o laboratórne vyšetrenie. V rámci realizácie implementačných prác v rámci zákazky musia byť splnené nasledovné požiadavky verejného obstarávateľa:

Funkčná požiadavka	Vytvorenie, zmena a zrušenie eŽiadanky	Riešenie umožní používateľovi vytvoriť, upraviť, odoslať a prípadne zrušiť eŽiadanku.
Funkčná požiadavka	Sledovanie stavu vyšetrenia na základe eŽiadanky	Počas vyšetrenia na základe eŽiadanky bude možné sledovať stav vybavenia žiadanky a používateľ bude dostávať notifikácie o zmene stavu.
Funkčná požiadavka	Prevzatie výsledkov laboratórneho vyšetrenia - report	Používateľ bude môcť prevzať výsledok vyšetrenia na základe eŽiadanky v podobe reportu vo svojej privátnej zóne.
Funkčná požiadavka	Sledovanie histórie žiadaniek	V privátnej zóne bude môcť používateľ sledovať históriu podaných žiadaniek aj ich vybavenia.
Funkčná požiadavka	Sledovanie histórie reportov	V privátnej zóne bude môcť používateľ sledovať históriu reportov - výsledkov vyšetrení viažucich sa na žiadanky.
Funkčná požiadavka	Duplikovanie žiadanky	Používateľ bude môcť vytvoriť žiadanku duplikátom už v minulosti podanej žiadanky.
Funkčná požiadavka	Objednávka odberovej súpravy k žiadanke	V rámci podania žiadanky bude môcť používateľ požiadať o prípravu novej odberovej súpravy pre budúce odbery a budúce žiadanky.
Nefunkčná požiadavka	Zosúladenie so štandardami prístupnosti	Používateľské rozhranie webového sídla bude v súlade so štandardami pre prístupnosť webu v zmysle Vyhlášky č. 78/2020 Z.z. a normy WCAG 2.1 AA – Web Content Accessibility Guidelines 2.0

Nefunkčná požiadavka	Súlada s legislatívou	<p>Riešenie musí byť v súlade s platnou legislatívou a strategickými dokumentami e-Governmentu, predovšetkým:</p> <ul style="list-style-type: none"> - s Národnou koncepciou informatizácie verejnej správy (NKIVS 2016) a súvisiacimi dokumentami. - Z hľadiska ochrany osobných údajov bude dátový manažment realizovaný v súlade so zákonom č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. - so Smernicou Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/2102 z 26. októbra 2016 o prístupnosti webových sídel a mobilných aplikácií subjektov verejného sektora a harmonizovaným štandardom EN 301 549 pre webové sídla a mobilné aplikácie a prípadne ďalšími štandardmi pre prístupnosť ako napríklad WCAG 2.1 a pod. - s vyhláškou č. 85/2020 - s vyhláškou č. 78/2020 - so zákonom č. 95/2019 - so zákonom č. 305/2013 - bezpečnostné požiadavky špecifikované v Metodike pre systematické zabezpečenie organizácií verejnej správy v oblasti informačnej bezpečnosti (dostupná na https://www.csirt.gov.sk/doc/MetodikaZabezpeceniaIKT_v2.0.pdf) - zákonom o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Nefunkčná požiadavka	Prístup na portál	Riešenie umožní aby používatelia mohli na verejnú časť prístupovať priamo zadaním webovej adresy portálu do svojho webového prehliadača
Technická požiadavka	Dostupnosť platformy	Požadovaná minimálna dostupnosť systému je 8 x 5 (systém musí byť dostupný 8 hodín denne, 5 dní v týždni) s mierou dostupnosti 97%
Technická požiadavka	Obnovenie systému	<p>RTO (Recovery Time Objective) - Doba obnovenia systému, t.j. za ako dlho po výpadku musí byť systém funkčný - 24 hodín</p> <p>RPO (Recovery Point Objective) - Množstvo dát môže byť stratené od vymedzeného okamihu - 10 minút</p>
Technická požiadavka	Celková odozva webovej aplikácie	<p>Čas odozvy musí splniť tieto pravidlá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 80% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu kratšiu alebo rovnú 2 sekundy, - 15% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu kratšiu alebo rovnú 5 sekúnd, - 5% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu najviac 10 sekúnd,
Technická požiadavka	Odozva grafického rozhrania	Maximálna doba odozvy grafického rozhrania do 5 sekúnd
Technická požiadavka	Počet používateľov	Počet potenciálnych používateľov vychádza z celkového počtu cieľových skupiny približne 10000 používateľov.
Technická požiadavka	Škálovateľnosť	Systém bude podporovať škálovateľnosť s cieľom zvyšovania výkonu
Technická požiadavka	Požiadavky na vysokú dostupnosť	Pre zabezpečenie vysokej dostupnosti najmä počas tzv. peaku a rozdelenia záťaže v produkčnom prostredí je požadovaný databázový clustering a aby aplikačná vrstva bola tvorená minimálne dvomi, prípadne viacerými, aplikačnými servermi s load balancerom. Požadovaná vysoká dostupnosť bude zabezpečovaná len na úrovni spomenutých prvkov (DB clustering, load balancing).
Technická požiadavka	Architektúra	<p>Minimálne dvojúrovňová, rozdelená do samostatných vrstiev oddelených firewallmi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplikačná (DMZ/APP), - Databázová (DB)

Technická požiadavka	Výkon	<p>Čas odozvy a prenosové rýchlosti sú kritické počas komerčných hodín. Nie je potrebný žiadny špeciálny dizajn pre použitie jadra procesora. Požiadavky týkajúce sa lehôt na komunikáciu s prepojenými systémami sú obmedzujúce.</p> <p>Pričom výkonnostné požiadavky sú dostatočne obmedzujúce na to, aby sa pri ich návrhu vyžadovali úlohy spojené s analýzou výkonu. Zároveň musia byť počas návrhu, vývoja a / alebo implementácie použité nástroje na analýzu výkonu, aby boli splnené výkonnostné požiadavky klienta.</p>
Technická požiadavka	Efektívnosť pre používateľa	<p>Požaduje sa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Navigačná pomoc - Online pomoc a dokumentácia - Vysoké využitie farieb a vizuálneho zvýraznenia na obrazovkách. - Minimalizácia počtu obrazoviek na dosiahnutie obchodných cieľov.
Technická požiadavka	Súbežnosť	Súčasný prístup k údajom sa očakáva neustále
Technická požiadavka	Osobitné bezpečnostné prvky	<p>Pri návrhu sa musí brať do úvahy potreba bezpečnosti. Aplikácia musí byť navrhnutá tak, aby k nej mali prístup iba autorizovaní používatelia.</p> <p>Zároveň bude kontrolovaný a kontrolovaný prístup do systému. Rovnako bude potrebné vypracovať a otestovať bezpečnostný plán na podporu riadenia prístupu k aplikácii ako aj vypracovať a otestovať bezpečnostný plán, ktorý podporí sluch.</p>
Technická požiadavka	Špeciálne znalosti a zručnosti používateľov	Existujú formálne špecifické požiadavky na školenie používateľov a aplikácia musí byť navrhnutá tak, aby uľahčila školenie.

Príloha číslo 2

Preberací protokol

Podľa Zmluvy o dielo uzavretej dňa _____ uzatvorenej medzi Zhotoviteľom CORA GEO, s.r.o. so sídlom A.Kmeťa 5397/23, 036 01 Martin, IČO: 31612989 a Objednávateľom: Štátny veterinárny a potravinový ústav, Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín. Zhotoviteľ odovzdáva a Objednávateľ preberá plnenie – dielo – „eŽiadanka ŠVPÚ“, ktoré spĺňa technickú špecifikáciu v zmysle Prílohy č. 1 Zmluvy.

Odberteľ potvrdzuje skontrolovanie obsahu predmetu plnenia:

Predmet plnenia:			Výsledok kontroly	Akceptované (áno/nie)
Funkčná požiadavka	Vytvorenie, zmena a zrušenie eŽiadanky	Riešenie umožní používateľovi vytvoriť, upraviť, odoslať a prípadne zrušiť eŽiadanku.		
Funkčná požiadavka	Sledovanie stavu vyšetrenia na základe eŽiadanky	Počas vyšetrenia na základe eŽiadanky bude možné sledovať stav vybavenia žiadanky a používateľ bude dostávať notifikácie o zmene stavu.		
Funkčná požiadavka	Prevzatie výsledkov laboratórneho vyšetrenia - report	Používateľ bude môcť prevzať výsledok vyšetrenia na základe eŽiadanky v podobe reportu vo svojej privátnej zóne.		
Funkčná požiadavka	Sledovanie histórie žiadaniek	V privátnej zóne bude môcť používateľ sledovať históriu podaných žiadaniek aj ich vybavenia.		
Funkčná požiadavka	Sledovanie histórie reportov	V privátnej zóne bude môcť používateľ sledovať históriu reportov - výsledkov vyšetrení viažucich sa na žiadanky.		
Funkčná požiadavka	Duplikovanie žiadanky	Používateľ bude môcť vytvoriť žiadanku duplikátom už v minulosti podanej žiadanky.		
Funkčná požiadavka	Objednávka odberovej súpravy k žiadanke	V rámci podania žiadanky bude môcť používateľ požiadať o prípravu novej odberovej súpravy pre budúce odbery a budúce žiadanky.		
Nefunkčná požiadavka	Zosúladenie so štandardami prístupnosti	Používateľské rozhranie webového sídla bude v súlade so štandardami pre prístupnosť webu v zmysle Vyhlášky č. 78/2020 Z.z. a normy WCAG 2.1 AA – Web Content Accessibility Guidelines 2.0		

Nefunkčná požiadavka	Súlad legislatívou	<p>Riešenie musí byť v súlade s platnou legislatívou a strategickými dokumentami e-Governmentu, predovšetkým:</p> <ul style="list-style-type: none"> - s Národnou koncepciou informatizácie verejnej správy (NKIVS 2016) a súvisiacimi dokumentami. - Z hľadiska ochrany osobných údajov bude dátový manažment realizovaný v súlade so zákonom č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. - so Smernicou Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/2102 z 26. októbra 2016 o prístupnosti webových sídel a mobilných aplikácií subjektov verejného sektora a harmonizovaným štandardom EN 301 549 pre webové sídla a mobilné aplikácie a prípadne ďalšími štandardmi pre prístupnosť ako napríklad WCAG 2.1 a pod. - s vyhláškou č. 85/2020 - s vyhláškou č. 78/2020 - so zákonom č. 95/2019 - so zákonom č. 305/2013 - bezpečnostné požiadavky špecifikované v Metodike pre systematické zabezpečenie organizácií verejnej správy v oblasti informačnej bezpečnosti (dostupná na https://www.csirt.gov.sk/doc/MetodikaZabezpeceniaIKT_v2.0.pdf) - zákonom o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov 		
Nefunkčná požiadavka	Prístup na portál	Riešenie umožní aby používatelia mohli na verejnú časť prístupovať priamo zadaním webovej adresy portálu do svojho webového prehliadača		
Technická požiadavka	Dostupnosť platformy	Požadovaná minimálna dostupnosť systému je 8 x 5 (systém musí byť dostupný 8 hodín denne, 5 dní v týždni) s mierou dostupnosti 97%		
Technická požiadavka	Obnovenie systému	<p>RTO (Recovery Time Objective) - Doba obnovenia systému, t.j. za ako dlho po výpadku musí byť systém funkčný - 24 hodín</p> <p>RPO (Recovery Point Objective) - Množstvo dát môže byť stratené od vymedzeného okamihu - 10 minút</p>		
Technická požiadavka	Celková odozva webovej aplikácie	<p>Čas odozvy musí splniť tieto pravidlá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 80% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu kratšiu alebo rovnú 2 sekundy, - 15% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu kratšiu alebo rovnú 5 sekúnd, - 5% z meraných testovacích volaní v pomere zápis a čítanie 1:2 má odozvu najviac 10 sekúnd, 		
Technická požiadavka	Odozva grafického rozhrania	Maximálna doba odozvy grafického rozhrania do 5 sekúnd		
Technická požiadavka	Počet používateľov	Počet potenciálnych používateľov vychádza z celkového počtu cieľových skupiny približne 10000 používateľov.		
Technická požiadavka	Škálovateľnosť	Systém bude podporovať škálovateľnosť s cieľom zvyšovania výkonu		
Technická požiadavka	Požiadavky na vysokú dostupnosť	Pre zabezpečenie vysokej dostupnosti najmä počas tzv. peaku a rozdelenia záťaže v produkčnom prostredí je požadovaný databázový clustering a aby aplikačná vrstva bola tvorená minimálne dvomi, prípadne viacerými, aplikačnými servermi s load balancerom. Požadovaná vysoká dostupnosť bude zabezpečovaná len na úrovni spomenutých prvkov (DB clustering, load balancing).		

Technická požiadavka	Architektúra	Minimálne dvojúrovňová, rozdelená do samostatných vrstiev oddelených firewallmi: - Aplikačná (DMZ/APP), - Databázová (DB)		
Technická požiadavka	Výkon	Čas odozvy a prenosové rýchlosti sú kritické počas komerčných hodín. Nie je potrebný žiadny špeciálny dizajn pre použitie jadra procesora. Požiadavky týkajúce sa lehôt na komunikáciu s prepojenými systémami sú obmedzujúce. Pričom výkonnostné požiadavky sú dostatočne obmedzujúce na to, aby sa pri ich návrhu vyžadovali úlohy spojené s analýzou výkonu. Zároveň musia byť počas návrhu, vývoja a / alebo implementácie použité nástroje na analýzu výkonu, aby boli splnené výkonnostné požiadavky klienta.		
Technická požiadavka	Efektívnosť pre používateľa	Požaduje sa: - Navigačná pomoc - Online pomoc a dokumentácia - Vysoké využitie farieb a vizuálneho zvýraznenia na obrazovkách. - Minimalizácia počtu obrazoviek na dosiahnutie obchodných cieľov.		
Technická požiadavka	Súbežnosť	Súčasný prístup k údajom sa očakáva neustále		
Technická požiadavka	Osobitné bezpečnostné prvky	Pri návrhu sa musí brať do úvahy potreba bezpečnosti. Aplikácia musí byť navrhnutá tak, aby k nej mali prístup iba autorizovaní používatelia. Zároveň bude kontrolovaný a kontrolovaný prístup do systému. Rovnako bude potrebné vypracovať a otestovať bezpečnostný plán na podporu riadenia prístupu k aplikácii ako aj vypracovať a otestovať bezpečnostný plán, ktorý podporí sluch.		
Technická požiadavka	Špeciálne znalosti a zručnosti používateľov	Existujú formálne špecifické požiadavky na školenie používateľov a aplikácia musí byť navrhnutá tak, aby uľahčila školenie.		

V, dňa

V, dňa

Zhotoviteľ

Objednávateľ

Príloha číslo 3

Cena za predmet zmluvy a platobný kalendár

Cena za predmet zmluvy

Názov pozície	Počet človekodní celkovo** (v zátvorke sú uvedené ČLD samostatne na 1. Analýzu a dizajn 2. Implementáciu a testovanie 3. Nasadenie	Cena bez DPH na jednotku v EUR	Cena spolu bez DPH (EUR)	DPH v Eur Sadzba 20%	Celková cena spolu s DPH (EUR)*
IT Architekt	9,5 (6; 3; 0,5)	480,00	4 560,00	912,00	5 472,00
IT Tester	16,5 (0; 14,5; 2)	380,00	6 270,00	1 254,00	7 524,00
IT programátor/vývojár	46,5 (11,5; 28,5; 6,5)	400,00	18 600,00	3 720,00	22 320,00
Projektový manažér IT projektu	5 (1; 3; 1)	480,00	2 400,00	480,00	2 880,00
IT analytik	18,5 (10; 6,5; 2)	450,00	8 325,00	1 665,00	9 990,00
Odborník pre IT dohľad/Quality Assurance	5 (2; 2; 1)	480,00	2 400,00	480,00	2 880,00
Špecialista pre bezpečnosť IT	8 (2; 5; 1)	480,00	3 840,00	768,00	4 608,00
Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista	10,5 (2,5; 5; 3)	450,00	4 725,00	945,00	5 670,00
Špecialista pre databázy	11,5 (4; 4,5; 3)	464,00	5 336,00	1 067,20	6 403,20
Celkom ČLD za všetky pozície	131		56 456,00	11 291,20	67 747,20

Platobný kalendár: **Uhradenie ceny** prebehne po prevzatí diela Objednávateľom.

Príloha číslo 4

Zoznam subdodávateľov

p. č.	Meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov	Adresa pobytu alebo sídlo	IČO alebo dátum narodenia	údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia	Podiel na realizácii zákazky v %	Predmet subdodávky
1.	CORA GEO, s.r.o. zrealizuje celý predmet zákazky bez subdodávateľov.					
2.						
3.						