

## Zmluva o dielo č. 01/2020

podľa § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej „**Obchodný zákonník**“)  
podľa príslušných ustanovení zák. č. 185/2015 Z. z. Autorského zákona v znení neskorších predpisov (ďalej „**Autorský zákon**“ alebo „**AZ**“)  
podľa príslušných ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „**ZVO**“ alebo „**zákon o verejnom obstarávaní**“)  
(ďalej „**zmluva o dielo**“ alebo „**zmluva**“)

### Článok 1. Zmluvné strany

#### Objednávateľ:

Názov organizácie: Gedis distribution s. r. o.  
Sídlo organizácie: Haburská 49/A  
821 01 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO: 46 630 821  
DIČ: 2023510995  
IČ DPH: SK2023510995  
Banka: Tatra banka, a.s.  
Číslo účtu: IBAN: SK29 1100 0000 0029 2287 4889  
Zastúpenie: Ing. Rudolf Horváth, konateľ  
Tel.: 0902 158 576  
Kontaktná osoba: Ing. Rudolf Horváth, konateľ  
e-mail: [rudolf.horvath@gedis.sk](mailto:rudolf.horvath@gedis.sk)  
web: <https://www.gedis.sk>

(ďalej len „objednávateľ“)

a

#### Zhotoviteľ:

Názov: KDC, s.r.o.  
Sídlo: Garbiarska 5, 040 01 Košice  
Zastúpený: Ing. Ladislav Jůza  
IČO: 500 35 657  
DIČ: 2120151374  
IČ DPH: SK2120151374  
Bankové spojenie: Tatrabanka a.s.  
Číslo účtu: SK96 1100 0000 0029 4801 2785  
tel.: +421 911 058 960  
e-mail: [ladislav.juza@kdcso.sk](mailto:ladislav.juza@kdcso.sk)

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sro, Vložka číslo 38100/V

(ďalej len „zhotoviteľ“)

## Preambula

1. Východiskovým podkladom na uzatvorenie tejto zmluvy o dielo č. 01/2020 na dodávku 2. časti predmetu zákazky „**APLIKÁCIA NA SPRACOVANIE LIDAROVÝCH DÁT\_OPAKOVANÉ VO**“ (ďalej „zmluva“) je ponuka úspešného uchádzača, predložená verejnému obstarávateľovi vo verejnom obstarávaní podľa podmienok a opisu predmetu zákazky a požiadaviek na predmet zákazky, uvedených v súťažných podkladoch na predmet nadlimitnej zákazky „**APLIKÁCIA NA SPRACOVANIE LIDAROVÝCH DÁT\_OPAKOVANÉ VO**“ zadávanej postupom podľa § 66 ods. 7 zák. 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“ alebo „ZVO“); oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo zverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 116/2020 dňa 01.06.2020, zn.: 21259 – MSS.
2. Predmet zákazky bude financovaný z Operačného programu: **Integrovaná infraštruktúra, Prioritná os: 11 Posilnenie konkurencieschopnosti a rastu MSP, Investičná priorita 3c): Podpora vytvárania a rozširovania vyspelých kapacít pre vývoj produktov a služieb, Špecifický cieľ 11.3 Zvýšenie konkurencieschopnosti MSP vo fáze rozvoja, Kód výzvy: OPVal-MH/DP/2017/3.3.1-14**  
Zdroj financovania NFP: Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet; výška príspevku (intenzita pomoci): z celkových oprávnených výdavkov projektu je 65 % (NFP), výška spolufinancovania zo zdrojov verejného obstarávateľa je 35 %.  
Názov projektu: Aplikácia na spracovanie lidarových dát, ITMS projektu: NFP313030S533
3. Uzatvorenie/Realizácia zmluvy s úspešným uchádzačom podlieha predchádzajúcemu schváleniu dokumentácie z verejného obstarávania Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom. Po schválení dokumentácie z verejného obstarávania Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom sa bude postupovať v súlade s ustanoveniami zmluvy. Zmluva nadobudne platnosť podpisom zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov. Ak Riadiaci orgán/Sprostredkovateľský neschváli dokumentáciu z verejného obstarávania, verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nepristúpiť k podpisu zmluvy resp. odstúpiť od zmluvy a to bez finančných nárokov všetkých strán a ďalej postupovať v súlade s pokynmi Riadiaceho orgánu/Sprostredkovateľského orgánu a so zákonom o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nepristúpiť k podpísaniu zmluvy a to bez finančných nárokov všetkých strán a ďalej postupovať v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní aj v nadväznosti na ustanovenia § 57 ZVO.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávkou tovaru kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej objednávateľom ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania predmetných tovarov, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov a zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov a príslušnej Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku a jej príloh vrátane Všeobecných zmluvných podmienok pre také zmluvy a poskytnúť týmto orgánom

riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. **Porušenie tejto povinnosti zhotoviteľa je podstatným porušením zmluvy, ktoré oprávňuje objednávateľa od zmluvy odstúpiť.**

## **Článok 2. Predmet zmluvy**

- 2.1** Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo : „**APLIKÁCIA NA SPRACOVANIE LIDAROVÝCH DÁT**“ vrátane služieb súvisiacich s dodaním do miesta plnenia, inštalovanie výrobných komponentov, testovanie a uvedenie do prevádzky, podľa opisu predmetu zákazky - podrobnej technickej špecifikácie, uvedenej v súťažných podkladoch a v **prílohe č. 1 tejto zmluvy.**
- 2.2** Súčasťou predmetu zmluvy je:
- 2.2.1** doprava na miesto realizácie predmetu zákazky,
  - 2.2.2** inštalovanie, testovanie,
  - 2.2.3** uvedenie aplikácie do prevádzky v prostredí verejného obstarávateľa,
  - 2.2.4** záručný servis po dobu 24 mesiacov.

## **Článok 3. Práva a povinnosti zmluvných strán**

- 3.1.** Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi súčinnosť - spolupôsobenie objednávateľa :
- 3.1.1.** Spolupôsobením objednávateľa sa rozumie plnenie povinnosti objednávateľa, ktoré je nevyhnutné k riadnemu a včasnému splneniu povinností zhotoviteľa, najmä k riadnemu a včasnému vykonaniu diela alebo jeho časti zhotoviteľom a k riadnemu a včasnému odstráneniu prípadných väd diela zhotoviteľom.
  - 3.1.2.** Objednávateľ v rozsahu nevyhnutne potrebnom poskytne na vyzvanie zhotoviteľa súčinnosť pri zaobstarávaní podkladov potrebných pre realizáciu diela, doplňujúcich údajov, spresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi vo vzájomne dohodnutom čase, inak v primeranej lehote.
  - 3.1.3.** Objednávateľ zabezpečí účasť kompetentných zástupcov objednávateľa na rokovaní počas realizácie diela na základe výzvy zhotoviteľa, a zabezpečí priebežné prerokovanie predkladaných návrhov technických a technologických riešení v záujme zabezpečenia plynulého postupu pri zhotovovaní diela.
  - 3.1.4.** Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi podklady potrebné pre zhotovenie diela, interné normy objednávateľa potrebné k realizácii predmetu zmluvy, sprístupniť mu priestory pre účely plnenia tejto zmluvy.
- 3.2.** S informáciami a podkladmi označenými ako obchodné tajomstvo, musia zmluvné strany zaobchádzať dôverne.
- 3.3.** Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať vnútorné predpisy objednávateľa, najmä bezpečnostnú politiku.
- 3.4.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa bez vedomia objednávateľa nepokúsi získať prístup k informáciám, ktoré sú prenášané na poskytovanej infraštruktúre, sú súčasťou prenášaných

údajov, nie sú pre neho potrebné na realizáciu predmetu zmluvy a že ani žiadnym iným spôsobom ich nezneužije, ak sa k nim neoprávnené dostane.

- 3.5.** Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy.
- 3.6.** Zhotoviteľ vykoná v rámci svojich zmluvných plnení všetky potrebné vedľajšie, pomocné a dodatočné činnosti, ktoré síce nie sú objednávateľom výslovne špecifikované, ale sú pre úplnú, vecnú a odbornú realizáciu predmetu zmluvy zo strany zhotoviteľa, resp. funkčnosť, nevyhnutné. Za presné vymedzenie rozsahu plnenia predmetu zmluvy zodpovedá zhotoviteľ, ktorý je povinný dôkladne zvážiť všetky okolnosti plnenia predmetu tejto zmluvy do takej miery, aby bol schopný plnenie predmetu zmluvy zabezpečiť tak, aby bolo vykonané riadne a včas a v súlade so všetkými podmienkami stanovenými zmluvou.
- 3.7.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo bude riadne vyhotovené v súlade s platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky, a to ku dňu jeho odovzdania objednávateľovi.

#### **Článok 4.**

##### **Lehota a miesto plnenia**

- 4.1.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo zhotoví za podmienok stanovených v tejto zmluve, v lehote najneskôr do 9 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 4.2.** Lehota uvedená v tomto článku zmluvy je pre zhotoviteľa záväzná a jej nedodržanie sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností zhotoviteľa, na základe ktorého je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 4.3.** Miestom dodania predmetu zmluvy je sídlo objednávateľa: Haburská 49/A , 821 01 Bratislava.
- 4.4.** Časti predmetu zmluvy, ktoré si vyžadujú dopravu do miesta dodania, zabezpečuje zhotoviteľ na vlastné náklady, ktoré sú súčasťou ceny diela. Zhotoviteľ zabezpečí dostatočnú ochranu pred poškodením a znehodnotením týchto častí diela.

#### **Článok 5.**

##### **Postúpenie licencie**

- 5.1.** Dielo zhotovené podľa tejto zmluvy je autorským dielom chráneným ako predmet duševného vlastníctva v zmysle príslušných ustanovení Autorského zákona. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávneným z licencie (držiteľom licencie) na používanie diela a to výhradnej licencie v neobmedzenom rozsahu, na dobu neurčitú a na všetky spôsoby použitia Diela uvedené v § 19 ods. 4 AZ (ďalej len „licencia“). Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený licenciu postúpiť zmluvou na tretiu osobu, k čomu mu bol udelený súhlas autora/autorov/spoluautorov diela: KDC s.r.o.. Zhotoviteľ postupuje licenciu na používanie diela s účinnosťou odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela, a to v rozsahu podľa ustanovenia tohto článku.

**5.2.** Licenciu podľa tohto článku zmluvy postupuje zhotoviteľ na objednávateľa ako **výhradnú licenciu** (§ 70 ods. 2 AZ), na akýkoľvek spôsob použitia diela a bez akéhokoľvek územného, časového alebo vecného obmedzenia. Objednávateľ má oprávnenie udeľovať sublicencie a postúpiť licenciu tretej osobe. Pre zamedzenie akýchkoľvek pochybností, objednávateľ je oprávnený najmä, nie však výlučne na použitie diela:

- 5.2.1 vyhotovenie rozmnoženín diela v neobmedzenom množstve,
- 5.2.2 sprístupňovanie diela verejnosti v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.3 verejná prezentácia diela v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.4 preklad diela v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.5 spracovanie diela a adaptácia diela v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.6 spojenie diela s iným dielom v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.7 zaradenie diela do iného diela (súborného diela) v akomkoľvek rozsahu,
- 5.2.8 verejné rozširovanie originálu diela alebo jeho rozmnoženín predajom alebo inou formou prevodu vlastníckeho práva, nájmom a/alebo vypožičiavaním,
- 5.2.9 dielo upraviť alebo dať upraviť,
- 5.2.10 prihlásiť dielo ako ochrannú známku.

**5.3.** Zhotoviteľ dáva objednávateľovi súhlas, aby v prípade záujmu udelil tretej osobe súhlas s používaním diela, prípadne iné práva vzťahujúce sa na dielo, ktoré objednávateľ nadobudne na základe tejto zmluvy, a to aj bez ďalšieho povolenia zhotoviteľa; na udelenie súhlasu tretej osobe používať dielo, spôsob použitia diela, rozsah použitia diela, jeho časové a miestne určenie sa primerane použijú ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa udelenia súhlasu zhotoviteľa objednávateľovi na použitie diela.

**5.4.** Cena za postúpenie licencie je zahrnutá v cene diela.

**5.5.** Zhotoviteľ je povinný:

- 5.5.1 riadne vysporiadať všetky autorské práva k dielu v zmysle Autorského zákona tak, aby mohol riadne postúpiť licenciu na objednávateľa podľa tohto článku zmluvy,
- 5.5.2 nezaťažovať dielo akýmkoľvek právom tretej osoby a zabrániť vzniku právnych väd diela. V prípade zistenia právnych väd je zhotoviteľ povinný bezodkladne upraviť dielo tak, aby nenarušovalo práva tretích osôb, inak zodpovedá za škodu týmto vzniknutú objednávateľovi,
- 5.5.3 riadne vysporiadať patentové, autorské a/alebo iné práva k časti materiálom, prácam, dokumentácií a/alebo komponentu, ktoré použije pri zhotovení diela alebo jeho časti, a ktoré sú chránené patentovými, autorskými a/alebo inými právami, a to takým spôsobom, aby mohol v súlade s touto zmluvou platne postúpiť na objednávateľa licenciu, sublicenciu, súhlas či inú formu oprávnenia na použitie všetkých materiálov, prác, dokumentácie a/alebo komponentov. V prípade, ak sú patentové, autorské a/alebo iné práva k materiálom, prácam, dokumentácií a/alebo komponentom limitované (počtom oprávnených užívateľov, územným rozsahom, vecným rozsahom a/alebo iným obmedzením), je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť objednávateľa upozorniť a zabezpečiť pre objednávateľa čo najširší rozsah patentových, autorských a/alebo iných práv k materiálom, prácam, dokumentácií a/alebo komponentom,

**5.6.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že realizuje dielo v súlade s Autorským zákonom a že používaním

diela objednávateľ neporuší žiadne právo tretej osoby.

- 5.7. Porušenie akejkoľvek povinnosti zhotoviteľom podľa tohto článku zmluvy, sa považuje za podstatné porušenie zmluvy, na základe ktorého je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 5.8. Objávateľ výslovne vyhlasuje, že pre neho nemá hospodársky význam dodanie diela bez riadne udelenej výhradnej licencie, resp. bez riadneho vysporiadania patentových práv, autorských práv a/alebo iných práv k dielu vrátane materiálov, prác, dokumentácií a komponentov použitých pri zhotovení diela.
- 5.9. Zhotoviteľ nie je oprávnený poskytnúť dielo ani akúkoľvek jeho časť tretím osobám a ani ho sám používať bez písomného súhlasu objednávateľa.

## **Článok 6.**

### **Zmluvná cena**

- 6.1. Cena za predmet zmluvy je stanovená podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a Vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov ako cena maximálna a platná počas doby trvania zmluvy okrem prípadov uvedených v tomto článku zmluvy. Cena za predmet zmluvy je nasledovná:

|  |           |
|--|-----------|
| 6.1.1 Celková cena v EUR bez DPH za kompletnú dodávku predmetu zmluvy:     | 256 150,- |
| 6.1.2 Sadzba DPH v %   | 20%       |
| 6.1.3 Výška DPH v EUR za kompletnú dodávku predmetu zmluvy:                | 51 230,-  |
| 6.1.4 Celková cena v EUR vrátane DPH za kompletnú dodávku predmetu Zmluvy: | 307 380,- |

6.1.5 Celková cena v EUR vrátane DPH za kompletnú dodávku slovom:  
tristosedemtisíc tristoosemdesiat,-

DPH bude účtovaná v aktuálnej sadzbe podľa príslušných právnych predpisov platných v čase fakturácie.

- 6.2. Celková cena za predmet zmluvy (dielo) podľa čl. 2 tejto zmluvy, je stanovená ako súčet cien všetkých položiek v mene Euro, uvedených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy. Podľa štruktúry Prílohy č. 1 budú ocenené všetky položky, pričom ceny v nej uvedené zohľadňujú kompletnú dodávku predmetu zmluvy.
- 6.3. Cena predstavuje dohodnutú hodnotu všetkých plnení a záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy vrátane záväzkov vyplývajúcich zo zhotoviteľom poskytnutej záruky za kvalitu. V cene diela sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa potrebné k dodaniu predmetu tejto zmluvy.
- 6.4. K zmene ceny za dielo nemôže dôjsť z dôvodov na strane zhotoviteľa počas platnosti tejto zmluvy. Cenu predmetu zmluvy je prípustné upraviť počas platnosti zmluvy len formou písomného dodatku k zmluve, a to len v prípade preukázateľných zmien právnych predpisov (napr. daňové zákony, colné zákony, vyhlášky, iné administratívne opatrenia

štátu), ktoré môžu ovplyvniť ceny položiek uvedené vo Výkaze položiek. Zmena ceny nemôže mať za následok zvyšovanie dohodnutej ceny plnenia a zmenu povahy a rozširovanie rozsahu predmetu zmluvy alebo jeho časti alebo zmenu ekonomickej rovnováhy zmluvy v prospech zhotoviteľa.

6.5. K zmene ceny môže dôjsť len v súlade s ustanoveniami § 18 ZVO.

#### Článok 7.

##### Platobné podmienky

- 7.1. Predmet zmluvy bude financovaný formou bezhotovostného platobného styku, bez poskytnutia preddavku. Dohodnutú cenu za predmet zmluvy v EUR vrátane DPH objednávateľ uhradí na základe predloženej faktúry, s lehotou splatnosti do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi bezhotovostným platobným stykom. Platobná povinnosť objednávateľa sa považuje za splnenú v deň, keď bude z jeho bankového účtu poukázaná príslušná platba na účet poskytovateľa.
- 7.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude preberací protokol potvrdený oprávneným zástupcom zhotoviteľa a oprávneným zástupcom objednávateľa, ktorí svojím podpisom potvrdia odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy. Na faktúre musí byť uvedený názov projektu: **APLIKÁCIA NA SPRACOVANIE LIDAROVÝCH DÁT**, ITMS projektu: **NFP313030S533**.
- 7.3. Faktúry budú predkladané v dvoch vyhotoveniach.
- 7.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa predchádzajúcich bodov tohto článku zmluvy, objednávateľ má právo vrátiť ju zhotoviteľovi v lehote splatnosti na doplnenie a prepracovanie. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávateľa začne plynúť doručením opravenej resp. novej faktúry objednávateľovi.
- 7.5. Podkladom pre vystavenie faktúry bude preberací protokol, ktorého obsahom budú základné údaje o zhotovení diela, odsúhlasený oboma zmluvnými stranami.
- 7.6. Ak má zhotoviteľ sídlo v členskom štáte Európskej únie mimo územia Slovenskej republiky, faktúru podľa tohto článku vystaví v súlade s príslušnými predpismi záväznými v krajine jeho sídla.

#### Článok 8.

##### Prevzatie diela

- 8.1. Dielo sa považuje za dokončené dňom jeho odovzdania objednávateľovi. Zmluvné strany podpíšu preberací protokol, v ktorom budú uvedené základné údaje o zhotovení diela vrátane všetkých súvisiacich oprávnení (licencií) (viď čl. 5 zmluvy), a v ktorom bude vyjadrené, že dielo je odovzdané bez závad a nedorobkov, ktoré bránia jeho trvalému, či dočasnému užívaniu; preberací protokol musí byť podpísaný zástupcami oboch zmluvných

strán, oprávnených konať za zhotoviteľa a za objednávateľa.

- 8.2.** Inštalačný program nástroja a jeho zdrojové kódy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi v elektronickej forme na relevantnom nosiči.
- 8.3.** Zhotoviteľ je povinný vykonať komplexné záverečné testy odovzdávaného diela.
- 8.4.** Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi v tlačenej vyhotovení a v elektronickej forme na CD alebo DVD nosiči výstupy riešenia:
  - 8.4.1.** nástroj vrátane zdrojových kódov s popisom, schémou a popisom dátového modelu,
  - 8.4.2.** príslušnú dokumentáciu, príručku,
  - 8.4.3.** výsledky testovania na demo-prevádzke,
  - 8.4.4.** ostatné súčasti diela.Absencia niektorého z uvedených dokladov je dôvodom pre nezačatie odovzdávacieho a preberacieho konania.
- 8.5.** Zhotoviteľ je na preberacie konanie povinný pripraviť návrh preberacieho protokolu a všetky svoje doklady vrátane zoznamu týchto dokladov tak, aby sa zabezpečilo kvalitné, úplné a rýchle odovzdanie a prevzatie a to v písomnej forme, prípadne na CD (DVD a pod.).
- 8.6.** Zhotoviteľ je povinný najneskôr 5 kalendárnych dní vopred písomne oznámiť objednávateľovi, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie.
- 8.7.** Objednávateľ nie je povinný prevziať dokončené dielo, iba ak zistené vady a nedorobky bránia plneniu jeho účelu.
- 8.8.** Ak objednávateľ odmieta dielo prevziať, je povinný písomne uviesť dôvody. Po odstránení dôvodov neprevzatia sa opakuje preberacie konanie v nevyhnutnom rozsahu a spíše sa dodatok k pôvodnému odovzdávaciemu a preberaciemu protokolu.
- 8.9.** Prevzatie diela môže byť odmietnuté pre závady a nedorobky a to až do termínu ich odstránenia, čo bude zohľadnené v preberacom protokole.
- 8.10.** Ak objednávateľ na základe písomnej výzvy zhotoviteľa podľa bodu 8.6. tohto článku dielo neprevezme bez uvedenia dôvodu alebo písomne zhotoviteľovi neoznámí dôvody, pre ktoré odmieta dielo prevziať, považuje sa dielo uplynutím tejto lehoty za prevzaté objednávateľom v plnom rozsahu a teda za odovzdané. Tým nie sú dotknuté prípadné nároky objednávateľa z väd dodaného diela.
- 8.11.** Protokolárnym prevzatím diela objednávateľom prechádza nebezpečenstvo škody na objednávateľa.
- 8.12.** Zhotoviteľ zodpovedá za všetky priame alebo nepriame škody, ktoré svojim úmyselným alebo neúmyselným konaním objednávateľovi spôsobil a zaväzuje sa mu ich nahradiť, vrátane ušlého zisku a sankcií za porušenie platných predpisov.

## Článok 9.



## Zodpovednosť za vady a záruky

- 9.1. Zhotoviteľ zodpovedá za tie vady diela, ktoré malo v čase odovzdania a vady vzniknuté po tomto čase, ak vznikli porušením povinností zhotoviteľa.
- 9.2. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom, a že nemá vady, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 9.3. Ak odovzdané dielo bude mať vady, má objednávateľ právo na dodatočné bezplatné odstránenie vád, a to odstránenie vád dodaním náhradného plnenia alebo dodanie chýbajúceho plnenia alebo odstránenie právnych vád alebo odstránenie vád opravou, ak sú opraviteľné. Ak vady nie je možné úplne odstrániť a takéto vady nebránia riadnemu užívaniu diela v súlade s účelom diela, má objednávateľ nárok na primeranú zľavu z ceny, ktorá bude dohodnutá medzi zmluvnými stranami. Spôsob odstránenia vady oznámi objednávateľ v oznámení o vadách diela.
- 9.4. Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu vady diela odstrániť, i keď neuznáva, že za vady zodpovedá. V sporných prípadoch znáša náklady až do rozhodnutia o reklamácií zhotoviteľ.
- 9.5. Ak je vada, ktorá podstatne ovplyvňuje použiteľnosť diela zavinená zhotoviteľom a objednávateľovi vznikla z dôvodu vady škoda, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi túto škodu v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 9.6. Zhotoviteľ zaručuje, že dielo, resp. jeho časť, bude mať vlastnosti v zmysle projektu počas záručnej doby minimálne 2 roky (24 mesiacov) odo dňa protokolárneho odovzdania diela.
- 9.7. Zmluvnými stranami bolo dohodnuté, že záručná doba je 2 roky (24 mesiacov). Záručná doba začína plynúť protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela.
- 9.8. Poskytovaním bezplatného záručného servisu sa rozumie bezplatné odstránenie nedostatkov a porúch predmetu zmluvy, vrátane opráv, servisných prác, technickej podpory po dobu príslušnej záručnej doby podľa predchádzajúcich bodov, od protokolárneho odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy.
- 9.9. Záruka sa nevzťahuje na vady vzniknuté nevhodným nakladaním a užívaním predmetu zmluvy a na vady zavinené nehodou, neodborným, nedbalým zaobchádzaním s predmetom zmluvy a na prípady zapríčinené vyššou mocou. Za účelom riadneho nakladania a užívania predmetu diela objednávateľom, zhotoviteľ dodá ako súčasť preberacieho protokolu príručky.
- 9.10. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa uskutočnenie diela zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že prípadné vady diela odstráni bezplatne a bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie alebo v inej lehote, ktorá bude dohodnutá na úrovni poverených zástupcov zmluvných strán. Ak zhotoviteľ

neodstráni vady v dohodnutej lehote a ak lehota nebola dohodnutá, tak bez zbytočného odkladu, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu podľa bodu 10.2. článku 10 tejto zmluvy.

- 9.11.** Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak tieto vady spôsobilo použitie vecí odovzdaných mu na spracovanie objednávateľom v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť alebo na ne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použitie trval. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil a objednávateľ na ich dodržanie trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť. Prípadné upozornenie na nevhodnosť a taktiež odpoveď na takéto upozornenie je potrebné vykonať vždy písomnou formou osobitným listom. Vyjadrovanie sa objednávateľa k použitiu ním predložených alebo navrhovaných podkladov, materiálov alebo prvkov alebo uložených pokynov, ak na ich nevhodnosť zhotoviteľ upozornil, je súčasťou povinností objednávateľa v rámci poskytnutia jeho spolupôsobenia zhotoviteľovi pri realizácii diela podľa príslušných ustanovení tejto zmluvy.
- 9.12.** Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť u zhotoviteľa v súlade s § 562 Obch. zákonníka v platnom znení.
- 9.13.** V ostatných prípadoch, neupravených touto zmluvou, budú zmluvné strany postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podľa príslušných ustanovení Občianskeho zákonníka.

## Článok 10

### Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 10.1.** Pri omeškaní zhotoviteľa s realizáciou diela, podľa príslušných ustanovení tejto zmluvy, má objednávateľ voči zhotoviteľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 % z ceny diela (bez DPH) za každý deň omeškania. V prípade uplatnenia je zhotoviteľ povinný túto zmluvnú pokutu uhradiť.
- 10.2.** Pri omeškaní zhotoviteľa s odstraňovaním vady je zhotoviteľ, v prípade uplatnenia zmluvnej pokuty objednávateľom, povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny diela, a to za každý deň omeškania s odstránením vady až do úplného odstránenia vady diela.
- 10.3.** Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná pokuta môže byť z fakturovanej čiastky odpočítaná alebo bude vykonaný jednostranný zápočet zo strany objednávateľa, ak je to uplatniteľné.
- 10.4.** V prípade omeškania objednávateľa s úhradou peňažných záväzkov zhotoviteľovi (úhrada faktúr) má zhotoviteľ voči objednávateľovi právo na zaplatenie úroku z omeškania z dlžnej sumy, a to vo výške určenej podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v spojení s § 1 ods. 1 Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z. prepočítanej na deň. Podľa takto vypočítanej dennej sadzby môže zhotoviteľ aplikovať úrok z omeškania z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

- 10.5.** Zmluvné pokuty a úroky z omeškania, dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno, podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, vymáhať samostatne.
- 10.6.** Objednávateľ má právo na osobitnú zmluvnú pokutu v prípade porušenia ustanovenia čl. 17, bodu 17.2, 17.3 a 17.4 tejto zmluvy vo výške 5 % zmluvnej ceny.
- 10.7.** Zmluvnú pokutu zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote do 15 kalendárnych dní odo dňa jej písomného uplatnenia druhou zmluvnou stranou.
- 10.8.** Zmluvné strany prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadami poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.

### **Článok 11.**

#### **Nadobudnutie vlastníckeho práva**

- 11.1.** Vlastnícke právo k predmetu zmluvy prechádza na objednávateľa zaplatením ceny a nebezpečenstvo škody dňom jeho protokolárneho prevzatia objednávateľovi.

### **Článok 12.**

#### **Ochrana dôverných informácií a osobných údajov**

- 12.1.** Zmluvné strany budú zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách získaných pri plnení záväzkov z tejto zmluvy. Dôvernými informáciami nie sú informácie, ktoré sa bez porušenia tejto zmluvy stali verejne známymi, informácie získané oprávnene inak, ako od druhej zmluvnej strany a informácie, ktoré je objednávateľ povinný sprístupniť alebo zverejniť podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií) alebo informácií, ktoré je povinný zverejniť podľa príslušných ustanovení zákona o verejnom obstarávaní.
- 12.2.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nedôjde k zneužitiu, resp. že neposkytne materiály týkajúce sa predmetu zákazky tretím osobám a zachová mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy. To neplatí, ak je poskytnutie týchto materiálov, resp. sprístupnenie informácií o skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy, potrebné pre realizáciu diela podľa tejto zmluvy.
- 12.3.** Zhotoviteľ v súlade so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov zabezpečí dodržiavanie povinnosti, vyplývajúcej z tohto zákona aj zo strany svojich zamestnancov a všetkých osôb, ktoré v rámci plnenia zmluvy prídu do styku s osobnými údajmi u objednávateľa.
- 12.4.** Zmluvné strany sa zaväzujú, že upovedomia druhú stranu o porušení povinnosti mlčanlivosti bez zbytočného odkladu potom, ako sa o takomto porušení dozvedeli.
- 12.5.** Zmluvné strany budú ochraňovať dôverné informácie druhej strany, a to s rovnakou starostlivosťou ako ochraňujú vlastné dôverné informácie rovnakého druhu, vždy však najmenej v rozsahu primeranej odbornej starostlivosti.

- 12.6.** Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nevzťahuje na prípady, ak na základe zákona alebo na základe rozhodnutia príslušného orgánu vznikla povinnosť zverejniť dôvernú informáciu druhej zmluvnej strany alebo jej časť. O vzniku takejto povinnosti sa budú zmluvné strany vzájomne informovať bez zbytočného odkladu.
- 12.7.** Ustanovenia odsekov tohto článku zmluvy sú platné aj po skončení jej platnosti, a to až do doby, kedy informácie sa stanú verejne známymi.

### **Článok 13. Subdodávatelia**

- 13.1.** Zoznam subdodávateľov/„iných osôb“ s uvedením mena a priezviska, obchodného mena alebo názvu, adresy pobytu alebo sídla, identifikačného čísla (IČO) alebo dátumu narodenia ak IČO nebolo pridelené, podielu zákazky formou subdodávky, ktorý má subdodávateľ realizovať, predmetu subdodávky - stručného opisu práce subdodávateľa, ako aj s uvedením mena, priezviska, dátumu narodenia, adresy pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, bude prílohou č. 2 tejto zmluvy.
- 13.2.** Podľa § 2 ods. 5 písm. e) ZVO subdodávateľom je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom (zhotoviteľom) písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky.
- 13.3.** Objednávateľ podpisom tejto zmluvy akceptuje subdodávateľov zhotoviteľa, ktorí spĺňajú podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 ZVO a neexistuje u nich dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO, ktorí sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, **len ak to vyžadujú podmienky a požiadavky zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej „zákon č. 315/2016 Z. z.“) počas celého obdobia trvania tejto zmluvy.** Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah ich subdodávok je uvedená v prílohe č. 2 tejto zmluvy. Identifikácia subdodávateľov podľa predchádzajúcej vety je uvedená v rozsahu: názov/obchodné meno/meno a priezvisko, sídlo/adresa pobytu, IČO/dátum narodenia ak nebolo IČO pridelené, podiel predmetu zmluvy, predmet subdodávky a tiež údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 13.4.** Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi zmenu subdodávateľa a údaje podľa predchádzajúceho bodu 13.3.
- 13.5.** Zhotoviteľ je povinný pred začatím plnenia predmetu zmluvy zabezpečiť, aby subdodávateľ preukázal objednávateľovi splnenie podmienok účasti podľa § 32 ods. 1 ZVO v lehote 5 pracovných dní odo dňa podpisu tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami, ak tak nebolo urobené skôr. Ak subdodávateľ nespĺňa podmienky osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 ZVO, v nadväznosti na požiadavku podľa § 41 ods. 1 písm. b) ZVO, objednávateľ písomne požiadava zhotoviteľa o jeho nahradenie. Zhotoviteľ je povinný návrh nového subdodávateľa doručiť objednávateľovi do 5 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti. V prípade, že nový subdodávateľ nepreukáže v uvedenej lehote splnenie podmienok účasti podľa § 32 ods. 1 ZVO, plnenie podielu predmetu zmluvy nie je

oprávnený zabezpečiť a za riadne plnenie podielu predmetu zmluvy, ktorý mal zabezpečiť tento subdodávateľ, je zodpovedný zhotoviteľ, v zmysle jeho ponuky a tejto zmluvy.

- 13.6.** Zapísanie subdodávateľov, len ak to vyžadujú podmienky a požiadavky zákona č. 315/2016 Z. z., v registri partnerov verejného sektora overuje objednávateľ v informačnom systéme - Register partnerov verejného sektora. Údaje zapísané v registri nie je podľa § 3 ods. 2 zákona č. 315/2016 Z. z. potrebné pred orgánmi verejnej moci preukazovať.
- 13.7.** Pri plnení predmetu zmluvy subdodávateľom má zhotoviteľ zodpovednosť akoby predmet zmluvy plnil sám.
- 13.8.** K zadaniu určitého podielu predmetu zmluvy subdodávateľovi, neuvedeného v prílohe č. 2 tejto zmluvy alebo k zmene subdodávateľa uvedeného v prílohe č.3 zmluvy počas plnenia predmetu tejto zmluvy môže dôjsť len na základe písomného dodatku k tejto rámcovej dohode, podpísaného oboma zmluvnými stranami, neoddeliteľnou prílohou ktorého bude preukázanie, že subdodávateľ spĺňa podmienky uvedené v § 32 ods.1 ZVO a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO a overenie zapísania subdodávateľa v registri partnerov verejného sektora zo strany objednávateľa, podľa podmienok zákona č. 315/2016 Z. z., pred podpisom takéhoto dodatku k zmluve.
- 13.9.** V prípade ak je subdodávateľom tzv. „iná osoba“ v kontexte § 34 ods. 3 posledná veta ZVO **v spojení s § 34 ods. 1 písm. g) ZVO**, prostredníctvom ktorej zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní tejto zákazky, ktorá je objednávateľovi známa ku dňu podpisu tejto zmluvy a spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u nej dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO, vyžaduje sa, aby táto „iná osoba“ ako subdodávateľ reálne vykonávala služby, na ktoré poskytuje kapacity zhotoviteľovi počas celého obdobia platnosti tejto zmluvy v rozsahu svojho záväzku, uvedenom v osobitnej písomnej zmluve, predloženej v ponuke zhotoviteľa a poskytla svoje kapacity zhotoviteľovi počas celého obdobia platnosti tejto zmluvy v rozsahu podľa špecifikácie v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 13.10.** V prípade tzv. „iných osôb“ v kontexte ustanovenia § 33 ods. 2 ZVO alebo § 34 ods. 3 ZVO (ustanovenie predchádzajúceho bodu 13.8. týmto nie je dotknuté), prostredníctvom ktorých zhotoviteľ preukazoval splnenie ďalších podmienok účasti vo verejnom obstarávaní tejto zákazky, ktoré spĺňajú podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u nich dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO, vyžaduje sa, aby sa tieto „iné osoby“ reálne podieľali na plnení tejto zmluvy v rozsahu svojho záväzku, uvedenom v osobitnej písomnej zmluve, predloženej v ponuke zhotoviteľa a poskytli svoje zdroje alebo kapacity zhotoviteľovi počas celého obdobia platnosti tejto zmluvy podľa špecifikácie v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 13.11.** V prípade, že pred podpisom zmluvy alebo počas plnenia tejto zmluvy z objektívnych dôvodov, odôvodniteľne vznikne potreba pre zmenu „inej osoby“ podľa predchádzajúcich

bodov 14.9. a 14.10., postupuje sa primerane podľa úpravy pre subdodávateľov podľa tohto článku zmluvy formou dodatku krámcovej dohody. Ak z hľadiska predmetu a rozsahu záväzku „inej osoby“ špecifikovaného v prílohe č. 2, má táto povinnosti zapisovať sa ako subdodávateľ do registra partnerov verejného sektora podľa príslušných ustanovení zákona č. 315/2016 Z. z., objednávateľ pred podpisom tejto zmluvy alebo pred podpisom dodatku krámcovej dohody overuje zápis v registri partnerov verejného sektora.

#### **Článok 14. Doručovanie**

- 14.1.** Doručením sa rozumie prijatie zásielky/elektronickej pošty zmluvnou stranou, ktorej bola adresovaná bez ohľadu na to, či ide o doručovanie poštovou prepravou alebo elektronicky.
- 14.2.** V prípade doručovanie zásielok doporučené/do vlastných rúk s potrebou overenia prevzatia, sa za deň doručenia zásielky sa považuje deň
- 14.2.1. v ktorom ju strana, ktorej bola adresovaná odoprela prijať,
  - 14.2.2. ktorým márne uplynula odborná lehota pre jej vyzdvihnutie na pošte alebo
  - 14.2.3. v ktorý bola na nej zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že “adresát sa odsťahoval”, “adresát je neznámy” alebo iná poznámka, ktorá podľa platného poštového poriadku znamená nedoručiteľnosť zásielky.
- 14.3.** Doručovanie podľa bodu 14.2. je možné uskutočňovať elektronicky, pričom zmluvná strana, ktorej je zásielka určená, je povinná potvrdiť jej doručenie odosielajúcej zmluvnej strane odpovedným emailom a zmluvná strana, ktorá zásielku odosiela, opatrí doručované dokumenty zaručeným elektronickým podpisom osoby oprávnenej konať za zmluvnú stranu.

#### **Článok 15 Riešenie sporov**

- 15.1.** Ak sa vyskytnú rozpory v dokumentoch a pri plnení zmluvy, tak prioritu majú:
- 15.1.1. táto zmluva,
  - 15.1.2. ponuka (vrátane návrhu ceny),
- 15.2.** V prípade sporov, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiadajú jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.
- 15.3.** Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu zmluvy.
- 15.4.** Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom SR. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR.

#### **Článok 16. Ukončenie zmluvy**

- 16.1.** Zmluvné strany môžu túto zmluvu ukončiť pred uplynutím doby jej platnosti:
- a) písomnou dohodou alebo
  - b) odstúpením od zmluvy podľa § 344 a nasl. Obchodného zákonníka z dôvodu podstatného porušenia zmluvných povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy,
  - c) odstúpením od zmluvy z dôvodov podľa § 19 ZVO; podľa § 19 ods. 2 ZVO môže objednávateľ odstúpiť od časti zmluvy, ktorou by došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy a ktorá by si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 16.2.** Spôsob ukončenia zmluvy nemá vplyv na plynutie záručnej doby.
- 16.3.** Odstúpenie od zmluvy zo strany objednávateľa z dôvodu podstatného porušenia zmluvných povinností zhotoviteľom je dôvod, aby Úrad pre verejné obstarávanie uložil zhotoviteľovi zákaz účasti vo verejnom obstarávaní na dobu troch rokov podľa § 182 ods. 3 písm. b) bod 3 ZVO.
- 16.4.** Za podstatné porušenie povinností budú zmluvné strany považovať porušenie povinnosti vyplývajúcej zo zmluvy a to:
- a) ak zhotoviteľ bude v omeškaní s uskutočnením predmetu zmluvy tak, ako to určuje táto zmluva v čl. 4,
  - b) porušenie ustanovenia bodu 1.4. článku I – Preambula tejto zmluvy,
  - c) porušenie ustanovenia čl. 5 tejto zmluvy,
  - d) porušenie ustanovenia podľa čl. 17 bod 17.2 a 17.3 tejto zmluvy zhotoviteľom,
  - e) naplnenie ustanovenia čl. 17 bod 17.4 tejto zmluvy zhotoviteľom,
  - f) porušenie ustanovenia čl. 13 tejto zmluvy zhotoviteľom,
  - g) ak zhotoviteľ nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bolo právoplatne rozhodnuté o výmaze zhotoviteľa z registra z registra partnerov verejného sektora podľa príslušných ustanovení zákona č. 315/2016 Z. z. v platnom znení alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti podľa § 182 ods. 3 písm. b) ZVO,
  - h) ak subdodávateľ v kontexte § 11 ods. 1 ZVO a § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 315/2016 Z. z. v platnom znení nebol zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo bolo právoplatne rozhodnuté o jeho výmaze z tohto registra,
  - i) ak v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie zhotoviteľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) ZVO,
  - j) ak objednávateľ na základe dokladu podľa bodu 17.5. zmluvy zistí rozpor s ustanovením § 32 ods. 7 ZVO, t.j. že zhotoviteľ nezaplatil nedoplatky alebo porušil dohodu o splátkach nedoplatkov na zdravotné a sociálne poistenie a daňových nedoplatkov,
  - k) ak objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry o viac ako 30 kalendárnych dní od dohodnutého termínu splatnosti faktúry
- 16.5.** Objávateľ má právo odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak bol počas platnosti tejto zmluvy vyhlásený na majetok zhotoviteľa konkurz, začaté konkurzné konanie alebo zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku alebo bola povolená reštrukturalizácia, alebo je zhotoviteľ vstúpil do likvidácie.

- 16.6.** Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy v prípade neschválenia nenávratného finančného príspevku, resp. ak výsledky administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa nenávratného finančného príspevku neumožňujú financovanie výdavkov súvisiacich s predmetom zákazky (tejto zmluvy) ako výsledku procesu verejného obstarávania.
- 16.7.** Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka právnych vzťahov vzniknutých do okamihu odstúpenia od zmluvy. Obe strany sa zaväzujú splniť a vysporiadať si svoje záväzky vzniknuté pred odstúpením od zmluvy, a to najneskôr do 30 dní odo dňa odstúpenia.
- 16.8.** Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení jednej zmluvnej strany druhej zmluvnej strane.

### **Článok 17.**

#### **Ostatné práva a povinnosti**

- 17.1.** Všetky zmluvné dokumenty sa musia vypracovať v štátnom (slovenskom) jazyku.
- 17.2.** Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 17.3.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa neprevedie na inú osobu akékoľvek pohľadávky, ktoré mu vzniknú podľa tejto zmluvy.
- 17.4.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas platnosti zmluvy nebude uskutočňovať právne úkony smerujúce k prevodu práv a povinností vyplývajúce z tejto zmluvy (singulárne, príp. univerzálne právne nástupníctvo) na iné subjekty bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Uvedené právne úkony bez predchádzajúceho písomného súhlasu budú voči objednávateľovi od samého začiatku právne neúčinné.
- 17.5.** Objednávateľ je oprávnený podľa § 152 ods. 5 ZVO dodatočne vyžiadať od zhotoviteľa doklady podľa § 32 ods. 2 písm. b) a c) ZVO a zhotoviteľ je povinný požadované doklady predložiť.
- 17.6.** Samotné uzavretie tejto zmluvy nezakladá nárok zhotoviteľa na uskutočnenie plnenia predmetu tejto zmluvy.

### **Článok 18.**

#### **Záverečné ustanovenia**

- 18.1.** Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.
- 18.2.** Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, tak aby boli tieto dodatky prijaté v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní. Dodatky



budú očíslované podľa poradia.

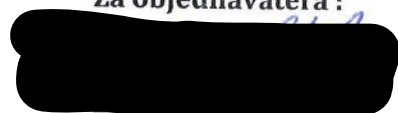
- 18.3.** K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote do 10 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane.
- 18.4.** Akékoľvek písomnosti podľa tejto zmluvy sa doručujú na adresu tej ktorej zmluvnej strane uvedenej pri označení zmluvných strán v čl. 1 tejto zmluvy, pokiaľ nie je zmena adresy písomne oznámená formou doručenky druhej zmluvnej strane. V prípade, ak sa podľa predchádzajúcich ustanovení doručovaná zásielka nepodarí riadne doručiť, považuje sa zásielka za doručенú v súlade s čl. 14 tejto zmluvy
- 18.5.** Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch s platnosťou originálu, dva rovnopisy pre objednávateľa a dva rovnopisy pre zhotoviteľa.
- 18.6.** Zmluva sa uzatvára na dobu realizácie predmetu tejto zmluvy podľa čl. 4 a nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na web stránke objednávateľa.
- 18.7.** Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcim porozumeli. Táto zmluva nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom túto vlastnoručne podpisujú.

**Prílohami tejto zmluvy sú:**

- Príloha č. 1 - Podrobná technická špecifikácia predmetu zmluvy a výkaz položiek  
Príloha č. 2 - Zoznam subdodávateľov a „iných osôb“.

V Bratislave dňa 10.12.2020

**Za objednávateľa :**




objednávateľ

Ing. Rudolf Horváth, konateľ

*BOJIS DISTRIBUTION S.R.O.*

V Bratislave dňa 10.12.2020

**Za zhotoviteľa:**



zhotoviteľ

Ing. Ladislav Juza, konateľ

KDC, s.r.o.







**Príloha č. 1 Podrobná technická špecifikácia predmetu zmluvy a výkaz položiek**

| Logický celok č. 2                      | Aplikácia na spracovanie lidarových dát – 1 ks   |                    |          |       |     | Hodnoty podľa ponuky uchádzača | Jednotková cena v eur bez DPH |
|---|--|--------------------|----------|-------|-----|--------------------------------|-------------------------------|
| Opis predmetu zákazky                   | Technická špecifikácia   | Požadované hodnoty | Jednotky | Počet |     |                                |                               |
| Aplikácia na spracovanie lidarových dát | Požaduje sa uvedenie typového označenia položky logického celku a obchodného mena zhotoviteľa  |                    | ks       | 1     |     |                                | 246 150,-                     |
|   | Vývoj interface na zabezpečený príjem z autorizovaných zdrojov a ukladanie dodaných geopriestorových dát zo snímaného prostredia – LIDAR dát s rozšírením o RGB dáta           | áno                |          |       | áno |                                |                               |
|   | Na prijme sprístupnenie škálovateľného dedikovaného dátového úložiska pre uloženie nasnímaných geopriestorových dát  | áno                |          |       | Áno |                                |                               |
|   | Ukladanie geopriestorových dát bude možné z rôznych zdrojov – predpokladajú sa LIDAR a potenciálne aj RGB dáta.  | áno                |          |       | Áno |                                |                               |
|   | Nie sú vylúčené iné dátové a/alebo senzorické zdroje dát týkajúce sa snímaného priestoru a/alebo klasifikovaných objektov v priestore poskytujúce dátové vstupy v reálnom čase | áno                |          |       | Áno |                                |                               |
|   | Spracovanie dodaných geopriestorových dát  | áno                |          |       | Áno |                                |                               |

|  | do 10 sekunda | 10 sekúnd |
|--|---------------|-----------|
| Spracovanie geopriestorových dát z viacerých zdrojov snímajúcich dedikovaný priestor   | áno           | Áno       |
| Algoritmizácia simplifikácie zozbieraných geopriestorových dát pre optimalizáciu objemu dát a potrebného výkonu pre spracovanie dát  | áno           | Áno       |
| Agregácia, vizualizácia, časová diferenciacia a základná klasifikácia spracovaných geopriestorových dát do klasifikovaných typov objektov v snímanom priestore   | áno           | Áno       |
| Funkčnosť sledovania a vyhodnocovania vzájomnej priestorovej referencie/umiestnenia klasifikovaných objektov voči sebe alebo iným definovaným lokáciám v snímanom priestore a v čase   | áno           | Áno       |
| Spracovanie geopriestorových dát od ich prijímu po poskytnutie vybraných spracovaných dát (vybrané klasifikované objekty, ich umiestnenie v priestore, vektor...) prijímateľom tejto informácie na výstupnom bode aplikácie bude v časech v maximálnom rozsahu | áno           | Áno       |
| Požaduje sa možnosť zabezpečenej komunikácie s viacerými overenými prijímateľmi v rovnakom čase a vymedzenom priestore   | áno           | Áno       |

|  |     |     |
|--|-----|-----|
| Zabezpečený interface pre poskytovanie spracovaných geopriestorových dát klientom  | áno | Áno |
| Klienti budú využívať prístup ku geopriestorovým dátam ako službu  | áno | Áno |
| Pre budúcnosť umožňovať zabezpečenú komunikáciu prostredníctvom vznikajúcich štandardov V2I komunikácie (vehicle to infrastructure - napr. DSRC) alebo iné podľa charakter rozhrania a jeho účelu s prihliadnutím na to, aby bola zabezpečená bezpečnosť a rýchlosť spracovania dát a spätné sprístupnenie dát prijímateľovi dát pre ďalšie využitie | áno | Áno |
| Štruktúra základného dátového rozhrania/interface (formát, štruktúra a obsah) pre poskytovanie spracovaných dát bude definovaná ako súčasť detailného dizajnu  | áno | Áno |
| Riešenie má byť v kontexte služieb/rozhraní jednoducho rozšíriteľné a modifikovateľné na základe požiadaviek klientov, ktorí budú rozširovať portfólio rozhraní pre komunikáciu spracovaných dát voči prijímačím zariadeniam zákazníka   | áno | Áno |

|  |   |            |  |            |  |
|--|---|------------|--|------------|--|
|  | <p>Aplikácia umožní službu business intelligence, ktorá bude analyzovať snímané geopriestorové dáta v čase za účelom potenciálnej optimalizácie pohybu v priestore a iných súvisiacich procesov prebiehajúcich v analyzovanom priestore</p> | <p>áno</p> |  | <p>Áno</p> |  |
|  | <p>Aplikácia v rámci spracovania geopriestorových dát obohatí základné geopriestorové dáta o ďalšie kontextové atribúty pre účely ich sekundárneho spracovania pre business intelligence analýzy vrátane ich sprístupnenia</p>              | <p>áno</p> |  | <p>Áno</p> |  |
|  | <p>Aplikácia zabezpečí monitorovanie skladov výrobkov v náročných technologických prevádzkach a sledovanie zmien v týchto skladoch. V spolupráci s okolitými systémami zabezpečí automatizáciu riadenia týchto skladov</p>                  | <p>áno</p> |  | <p>Áno</p> |  |

|  |   |     |  |     |
|--|---|-----|--|-----|
|  | <p>Komunikačné rozhranie musí byť pripravené poskytovať okolitým systémom potrebné informácie v reálnom čase. Zároveň musí byť rozhranie pripravené v reálnom čase prijímať údaje z okolitých systémov napríklad aj priamym prístupom do databáz týchto systémov používajúcich databázy Ingres, Oracle, Microsoft. Rozsah vymieňaných údajov, definovanie komunikujúcich systémov bude definovaný v etape</p> | áno |  | Áno |
|  | <p>Dáta – identifikátory objektov, ktoré Aplikácia získa z okolitých systémov budú použité na identifikáciu objektov, ktoré do sledovaného priestoru pribudli z nemonitorovaného priestoru. Aplikácia prostredníctvom komunikačného rozhrania odovzdá informáciu okolitým systémom identifikátory objektov s určením miesta, kde boli tieto objekty uložené</p>   | áno |  | Áno |
|  | <p>Aplikácia sleduje zmeny sledovaných objektov v monitorovanom priestore skladov a prostredníctvom komunikačného rozhrania odovzdá identifikáciu o zmene s určením miesta, času a miesta zmeny</p>   | áno |  | Áno |

|  |  |     |  |     |
|--|--|-----|--|-----|
|  |  |     |  | Áno |
|  |  | áno |  | Áno |
|  |  | áno |  | Áno |
|  |  | áno |  | Áno |
|  | Aplikácia bude obsahovať funkcionality, ktorá pre sledované objekty dokáže vyhodnotiť obsadenosť skladu a pozície sledovaných objektov v týchto skladoch. Spracované dáta prostredníctvom komunikačného rozhrania poskytnú okolitým informačným systémom | áno |  | Áno |
|  | Aplikácia bude vyvinutá za použitia Microsoft technológií  | áno |  | Áno |
|  | Úložiskom zaosnímaných časových dát bude databáza Microsoft SQL Servra   | áno |  | Áno |
|  | Objednávateľ požaduje osobnú účasť v mieste realizácie aspoň jedného člena tímu Zhotoviteľa v mieste realizácie projektu na vyžiadanie Objednávateľa za účelom pravidelného vysvetľovania zdrojového kódu dodávanej aplikácie.                           | áno |  | Áno |

|  |   |     |    |     |           |
|--|---|-----|----|-----|-----------|
|  | <p>Výstupom Zhotoviteľa pre Objednávateľa bude Aplikácia na spracovanie Lidarových dát, ktorú objednávateľ bude mať právo používať pre svoju potrebu (vrátane výhradnej licencie k autorskému dielu) ako aj pre potrebu tretích strán. Zhotoviteľ odovzdá a vysvetlí Objednávateľovi zdrojové kódy a všetky ostatné potrebné informácie Aplikácie tak, aby objednávateľ mohol Aplikáciu v budúcnosti samostatne prevádzkovať a upravovať. Zhotoviteľ zároveň poskytuje súhlas na takéto úpravy Objednávateľovi.</p> | áno |    | Áno |           |
| Príslušenstvo <sup>2</sup>   | <p>Zhotoviteľ musí zabezpečiť odovzdávanie aplikácie a dokumentácie a komunikáciu v slovenskom prípadne českom jazyku.</p>  | áno |    | Áno | 5 000,-   |
| Doplnkové <sup>2</sup> položky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky | <p>Učiaci sa systém</p> <p>Štandardné príslušenstvo pre zabezpečenie prevádzky aplikácie a starostlivosti</p> <p>Dodávka, inštalácia, testovanie, uvedenie do prevádzky</p>   | áno | ks | Áno | 5 000,-   |
| <b>Celková cena v eur bez DPH za 1 ks<sup>1</sup></b>                  |   |     |    |     | 256 150,- |
| Sadzba DPH   |   |     |    |     | 20%       |

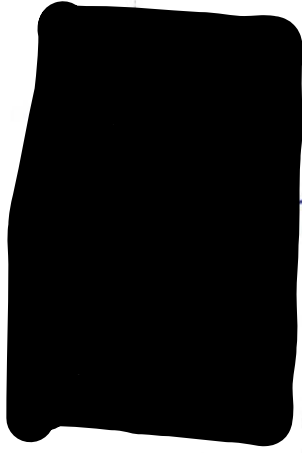


SR

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Výška DPH                        | 51 230,-  |
| Celková cena v eur s DPH za 1 ks | 307 380,- |

1 uvádza sa do návrhu na plnenie kritérií

2 v prípade ak cena Príslušenstva a Doplnkových služieb súvisiacich s predmetom zákazky je súčasťou cien jednotlivých logických celkov/častí predmetu zákazky, uchádzač v príslušnom riadku uvedie poznámku „v cene“!



SR

Príloha č. 2 zmluvy – Zoznam subdodávateľov a „iných osôb“ - predloží uchádzač podľa vzoru (ak to je uplatniteľné)

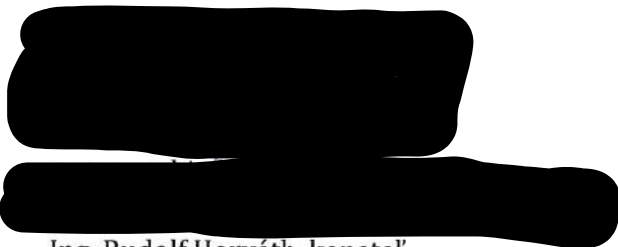
**Subdodávatelia**

*NIE JE UPLATNITEĽNÉ*

**„Iná osoba“ v kontexte § 34 ods. 3 ZVO, ktorá poskytuje kapacity zhotoviteľovi počas platnosti tejto zmluvy**

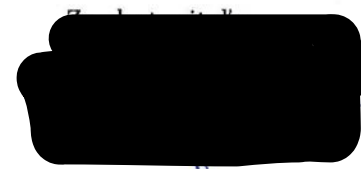
*NIE JE UPLATNITEĽNÉ*

V Bratislave dňa 10.12.2020



Ing. Rudolf Horváth, konateľ

V Bratislave dňa 10.12.2020



Ing. Ladislav Jůza, konateľ  
KDC s.r.o.

