

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

Vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie na ponuku (DP), ktorej súčasťou je dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS) a výkon odborného autorského dohľadu (OAD):

„I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka“

Číslo objednávateľa: 1653/1240/2023/ZNH-06/23

Číslo zhotoviteľa: 3165/2023

Čl. 1 Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Osoba oprávnená podpísať zmluvu:
so sídlom:

Osoby oprávnené rokovať:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC:

IČO:

DIČ:

Telefón:

E-mail:

(ďalej len „objednávateľ“)

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST

Bratislava, Dúbravská cesta 1152/3, PSČ 841 04

rozpočtová organizácia, zriadená MDPT SR (právny nástupca MD SR) zriaďovacou listinou č.5854/M-95 zo dňa 07.12.1995, úplné znenie pod č.316/M-2005 zo dňa 14.02.2005, zmenené rozhodnutím MDPT SR č.100 zo dňa 11.05.2006 a č.86 zo dňa 22.05.2008 zmenené rozhodnutím MDVRR SR č. 162 zo dňa 24.10.2014, zmenené rozhodnutím MDVRR SR č. 24/2016 zo dňa 22.03.2016 a naposledy zmenené rozhodnutím MD SR č.37/2023 zo dňa 31.05.2023

Ing. Ivan Rybárik, generálny riaditeľ

Ing. Maroš Kačala, riaditeľ SSC IVSC Košice - poverený riadením
Kasárenské námestie č.4 , 040 01 Košice

Ing. Maroš Kačala, riaditeľ SSC IVSC Košice - poverený riadením

Ing. Gabriela Mareková, námestník úseku investičnej prípravy

Štátna pokladnica

SK44 8180 0000 0070 0013 5433

SPSRSKBA

00003328

2021067785

+421 557277200

sekretariat.ivsc.ke@ssc.sk

a

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Zapísaný v:

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC kód:

IČO:

IČ DPH:

DIČ:

Telefón:

E-mail:

Osoby oprávnené rokovať:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby

Slovenská 86, 080 01 Prešov

spoločnosť s ručením obmedzeným

OR OS Prešov, Oddiel: Sro, Vložka č. 262/P

Ing. Jozef Antol, Ing. Marek Kožuško, konatelia spoločnosti

17085501

SK2020518027

2020518027

051/7463695

ispo@ispo.sk

Ing. Marek Kožuško

Ing. Štefan Krištof, Ing. Miroslav Váhovský

Osoby zodpovedné za plnenie zmluvy:

- projektant:

Ing. Štefan Krištof

- životné prostredie:

Dušan Zamborský

- geológ:

doc. RNDr. Milan Cuninka, CSc.

- geodet:

Ing. Martin Kubanka

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne ďalej len „zmluvné strany“

PREAMBULA

Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu na základe výsledku verejného obstarávania postupom zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

ČI. 2 PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve o dielo (ďalej len „Zmluva“) pre objednávateľa a objednávateľovi odovzdá dielo **„I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka“ - Vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie na ponuku (DP), ktorej súčasťou je dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS) a výkon odborného autorského dohľadu (OAD)** (ďalej len „dielo“).
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že spôsobom dojednaným v tejto Zmluve dokončené dielo prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v článku 6 Zmluvy a poskytne zhotoviteľovi dohodnutú súčinnosť.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo **„I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka“** na základe výsledku prieskumu trhu v rozsahu predloženej ponuky v kvalite vyhovujúcej pri realizácii platných technických predpisov (TP) a vzorových listov (VL), ktoré sú umiestnené na web stránke Slovenskej správy ciest (www.ssc.sk) a v súlade s právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike a to bez akýchkoľvek väd a nedostatkov diela.
- 2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet plnenia podľa tejto Zmluvy vyhotoví s prihliadnutím na požadovaný rozsah, podklady a požiadavky objednávateľa a to riadne, včas a bez väd. Zhotoviteľ súčasne vyhlasuje, že sa s opisom predmetu plnenia podľa bodu 2.1 a 3.1 tejto Zmluvy riadne oboznámil a potvrdzuje jeho spôsobilosť ako východiskového podkladu pre plnenie tejto Zmluvy ako aj to, že mu je zrejmý rozsah a povaha jeho záväzkov v zmysle tejto Zmluvy.

ČI. 3 ROZSAH A OBSAH PREDMETU PLNENIA

- 3.1 Podrobná špecifikácia rozsahu a obsahu diela podľa 2.1 tejto Zmluvy je definovaná v súťažných podkladoch objednávateľa a ich prílohách. Dielo bude vypracované v súlade s TP MDPT SR (MDV SR) „Dokumentácia stavieb ciest“ Technické podmienky TP 019, v súlade s príslušnými technickými a právnymi predpismi a normami platnými na území Slovenskej republiky.
- 3.2 V rámci dohodnutej ceny podľa odseku 6.1 zhotoviteľ dodá dielo objednávateľovi v nasledovných počtoch:
- | | |
|---|---------------|
| o dokumentácia na ponuku DP zv.č.5 DSPRS | |
| • v tlačenej forme | 8 vyhotovení |
| • v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x v dwg, dgn, doc, xls, 4 x v pdf) | 6 vyhotovení |
| o dokumentácia na ponuku DP zv.č.4 Cenová časť | |
| • v tlačenej forme | 4 vyhotovenia |
| • v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x xls) | 2 vyhotovenia |
| o dokumentácia Zmena navrhovanej činnosti pril.8a | |
| • v tlačenej forme | 4 vyhotovenia |
| • v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x doc, xls, 2 x v pdf) | 4 vyhotovenia |
| o navyše výtlačky jednotlivých príloh alebo častí dokumentácie (DSPRS) | |
| • prehľadná situácia | 5 vyhotovení |
| • Koordinačná situácia na podklade katastrálnej mapy (KN-C parcely) | 5 vyhotovení |
| • Sprievodná správa | 5 vyhotovení |
| • Ortofotomapa | 5 vyhotovení |
- 3.3 Textovú a tabuľkovú časť diela je zhotoviteľ povinný vypracovať vo formáte doc, xls, grafickú časť vo formáte dwg, dgn, + kompletnú dokumentáciu vo formáte pdf na formátoch A4 a jeho násobkoch.

ČI. 4 PODKLADY A SÚČINNOSŤ OBJEDNÁVATEĽA

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu súčinnosť, spočívajúcu najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktoré sa nachádzajú u objednávateľa a ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi súčinnosť do 7 kalendárnych dní od jej vyžiadania zhotoviteľom v písomnej forme. Za písomnú formu sa považuje aj forma elektronickej pošty (e-mail). V osobitných prípadoch je možné obojstranne dohodnúť individuálny termín plnenia súčinnosti. V prípade, že zhotoviteľ svojim konaním alebo opomenutím konania spočívajúcim v nerešpektovaní prípadných podmienok, vyjadrení a stanovísk, prípadne postupom v rozpore s nimi, alebo v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike, spôsobí akúkoľvek škodu, zaväzuje sa ju v plnom rozsahu nahradiť.
- 4.2 Nedodržanie podľa bodu 4.1 tohto článku Zmluvy zo strany objednávateľa, ktoré preukázateľne spôsobí zdržanie prác zhotoviteľa, oprávňuje zhotoviteľa k úprave termínu plnenia, ktoré bude zodpovedať omeškaniu spôsobeného objednávateľom.

ČI. 5 ČAS PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá dielo v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto Zmluvy na adresu objednávateľa – IVSC Košice, Kasárenské námestie č.4, 040 01 Košice, nasledovne:

DP/DSPRS:

do 9 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy

OAD:

počas realizácie stavby

Počas vykonávania DP zväzok 5 DSPRS je zhotoviteľ povinný dodržať časové míľniky uvedené v bodoch 5.1.1 až 5.1.4 čl. 5 tejto Zmluvy

- 5.1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s realizáciou terénnych vrtných prác inžinierskogeologického prieskumu najneskôr do 60 dní odo dňa účinnosti Zmluvy. Zhotoviteľ oznámi začatie realizácie IGHP min. 3 dni pred termínom.
- 5.1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa kompletný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskumu najneskôr do 120 dní odo dňa účinnosti Zmluvy.
- 5.1.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s realizáciou meračských prác najneskôr do 30 dní odo dňa účinnosti Zmluvy, resp. do 15 dní od ukončenia zimného obdobia (1.12.-28.2.). Zhotoviteľ oznámi začatie realizácie meračských prác min. 3 dni pred termínom.
- 5.1.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa kompletnú dokumentáciu meračských prác (DSPRS časť G.1) najneskôr do 90 dní odo dňa účinnosti Zmluvy.
- 5.1.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa koncept technického riešenia DSPRS najneskôr 5 týždňov pred termínom dodania podľa bodu 5.1 čl. 5.
- 5.2 Predmet podľa tejto Zmluvy je splnený riadnym vypracovaním, zapracovaním oprávnených pripomienok záverečného prerokovania s objednávateľom a osobným odovzdaním diela v lehote podľa bodu 5.1 a v rozsahu a obsahu dohodnutom v čl. 2 a 3 tejto Zmluvy osobe oprávnenej konať za objednávateľa vo veciach technických (pri DP/DSPRS) a osobe oprávnenej konať za objednávateľa ako stavebný dozor (pri OAD), ktorého určí osoba objednávateľa vo veciach zmluvných. Preberací protokol podpíšu osoby oprávnené konať vo veciach technických za každú zo zmluvných strán. Za deň dodania sa považuje deň uvedený v preberacom protokole. V preberacom protokole deklaruje objednávateľ skutočnosť, že dielo nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady.
- 5.3 Poskytovanie OAD bude zabezpečené na základe **písomnej výzvy objednávateľa**. Výzva musí obsahovať dátum odovzdania staveniska ako aj mená pracovníkov objednávateľa oprávnených na kontrolu a preberanie poskytnutých služieb tj. stavebného dozora. Výzvu môže objednávateľ zaslať elektronickou poštou na emailovú adresu uvedenú v záhlaví Zmluvy. Doručením výzvy zhotoviteľovi sa výzva považuje za potvrdenú. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje najneskôr nasledujúci pracovný deň zaslať objednávateľovi oznámenie o zaevidovaní výzvy podľa tohto bodu. Predmet, rozsah a obsah predmetu OAD je definovaný v prílohe č. 4, ktorá je súčasťou tejto Zmluvy.

ČI. 6 CENA DIELA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

- 6.1 Cena za vypracovanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto Zmluvy je stanovená dohodou v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ prehlasuje, že v cene sú započítané všetky náklady spojené so zhotovením predmetu plnenia v zmysle Zmluvy zhotoviteľom.

Predmet zmluvy		Cena v EUR bez DPH	DPH 20%	Cena v EUR s DPH
6.1.1	DP/DSPRS	85 300,00	17 060,00	102 360,00
6.1.2	OAD	5 810,00	1 162,00	6 972,00
Cena celkom		91 110,00	18 222,00	109 332,00

Slovom: Jednostodevät'tisíc trisotridsaťdva EUR s DPH

- 6.2 Podkladom pre úhradu ceny budú faktúry vystavené zhotoviteľom:
- za DP/DSPRS: po podpísaní protokolu o odovzdaní a prebratí diela;
 - za OAD: po podpísaní a prebratí protokolu o odovzdaní a prevzatí záverečnej správy.
- Faktúry musia byť podpísané osobami oprávnenými konať za zmluvné strany podľa uzatvorenej Zmluvy a opatrené ich úradnou pečiatkou. Protokol o odovzdaní a prebratí diela je súčasťou faktúry vystavenej zhotoviteľom objednávateľovi.
- Zhotoviteľ môže fakturovať časť diela – geodetické práce a prieskumy - samostatne po dodaní elaborátov a záverečných správ z týchto častí diela. Cena týchto služieb musí byť presne vyšpecifikovaná v prílohe č.2 tejto Zmluvy. Úhrada za geodetické práce a prieskumy bude 100% po ich prevzatí objednávateľom.
- Projektová dokumentácia za dodané dielo bude uhradená nasledovne:

6.2.1 Dokumentácia DP/DSPRS

- 6.2.1.1 90% z dohodnutej ceny po podpise preberacieho protokolu v súlade s bodom 5.2 tejto zmluvy,
- 6.2.1.2 10% z dohodnutej ceny po vydaní právoplatného stavebného povolenia, najneskôr do 12 mesiacov po dodaní diela.

6.2.2 Výkon odborného autorského dohľadu (OAD):

- 6.2.2.1 Faktúry za výkon autorského dohľadu vystaví zhotoviteľ 1 x za štvrt'rok počas realizácie stavby na základe potvrdenia skutočného výkonu odborného autorského dohľadu stavebným dozorom. Vo faktúrach bude súpis odpracovaných hodín (pre účely valorizácie) podrobne rozpisaný samostatne podľa kalendárnych mesiacov. Konečná faktúra bude vystavená po dodaní záverečnej správy OAD k priebehu realizácie stavby po jej ukončení. Podkladom pre úhradu bude skutočný počet výkonov OAD, podložený zápisom o účasti OAD na predmetnej stavbe, potvrdený stavebným dozorom. Zároveň bude podkladom aj predložený počet hodín potrebný na prípravu, nutné konzultácie a preštudovanie podkladov od objednávateľa.

- 6.2.2.2 Čiastky splatné za OAD budú upravené kvôli zvýšeným alebo zníženým nákladom na pracovnú silu, vybavenie a na iné vstupy tak, že sa pripočítajú, alebo odpočítajú čiastky stanovené podľa vzorca stanoveného v tomto podčlánku.

Úprava ceny za výkon OAD, ktorá sa použije na čiastku inak splatnú za výkon OAD tak ako bola ocenená v „Špecifikácii ceny predmetu zákazky“ za sledované obdobie a tak, ako bola potvrdená vo faktúrach, bude stanovená podľa vzorca pre každú z mien, v ktorých je splatná zmluvná cena.

Úprava podľa tohto podčlánku nebude použitá pre dodatočné služby za výkon OAD, ktorých hodnota bola ocenená na základe nákladov, alebo súčasných cien.

Pri konštrukcii vzorca pre výpočet valorizácie je fixná časť nákladov, ktoré nepodliehajú valorizácii, stanovená vo výške 10%. Zdrojmi vstupov pre výpočet indexu pre valorizáciu sú Index spotrebiteľských cien a Index čistej inflácie (index spotrebiteľských cien bez vplyvov zmien regulovaných cien, nepriamych daní a cien potravín), ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

Vzorec pre výpočet valorizácie:

$$P_n = 0,1 + 0,6 (CPI_n/CPI_0) + 0,3 (NI_n/NI_0)$$

P_n – násobiteľ úpravy, ktorý bude použitý pre obstarávateľom schválenú hodnotu zmluvného plnenia za obdobie „n“, pričom týmto obdobím je kalendárny mesiac. Hodnota násobiteľa úpravy sa zaokrúhľuje na sedem desatinných miest.

0,1 – pevný koeficient 10%, ktorý reprezentuje časť nákladov nepodliehajúcich úprave.

- 0,6 – koeficient, ktorý predstavuje časť nákladov zmluvného plnenia podliehajúcich cenovej úprave a reprezentuje zmenu personálnych nákladov, t. j. nákladov na pracovnú silu.
 - 0,3 – koeficient, ktorý predstavuje časť nákladov zmluvného plnenia podliehajúcich cenovej úprave a reprezentuje zmenu ostatných nákladov
 - CPI – Index spotrebiteľských cien (Consumer Price Index) publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk
 - NI – Vývoj čistej inflácie (Net Inflation) publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
 - CPI_n – Index spotrebiteľských cien oproti bázičnému obdobiu v období „n“, pričom týmto obdobím je kalendárny mesiac, do ktorého spadá dátum zmluvného plnenia.
 - CPI_o – Index spotrebiteľských cien oproti bázičnému obdobiu za kalendárny mesiac, do ktorého spadá 28. deň pred uplynutím lehoty na podanie ponuky.
 - NI_n – Vývoj čistej inflácie oproti bázičnému obdobiu v období „n“, pričom týmto obdobím je kalendárny mesiac, do ktorého spadá dátum zmluvného plnenia.
 - NI_o – Vývoj čistej inflácie oproti bázičnému obdobiu za kalendárny mesiac, do ktorého spadá 28. deň pred uplynutím lehoty na podanie ponuky.
- 6.2.2.3 Pre úpravu zmluvnej ceny (prípochet, resp. odpočet) dopočetom na základe vyššie uvedeného indexu platia nasledovné podmienky:
- Úprava Zmluvnej ceny bude uplatnená v prípade prípočtu a rovnako aj v prípade odpočtu.
 - Úprava Zmluvnej ceny bude platiť počas celej doby poskytovania služby a to odo dňa, kedy zhotoviteľ zahájil výkon OAD až do ukončenia poskytovania služby a predloženia všetkých dokladov.
 - Výpočet indexu spracuje vykonávateľ OAD a predloží ho objednávateľovi na odsúhlasenie pred jeho uplatnením.
 - Výpočet úpravy zmien nákladov bude OAD predkladaný až po začatí realizácie prác na stavbe a vždy po skončení kalendárneho roka a po zverejnení príslušných indexov (potrebných pre výpočet násobiteľa úpravy) za celý kalendárny rok (vrátane mesiaca december).
 - Výpočet úpravy zmien nákladov bude predložený v prehľadnej tabuľke, kde bude uvedené:
 - Hodnota fakturovanej čiastky v príslušnom mesiaci,
 - Násobiteľ indexu za príslušný kalendárny mesiac,
 - Hodnota úpravy zmeny nákladov za príslušný mesiac,
 - Hodnota úpravy zmeny za celý kalendárny rok (súčet stĺpca úpravy zmeny nákladov za kalendárny mesiac).
 - Podkladom pre úhradu úpravy zmien nákladov bude Dodatok k Zmluve o dielo, ktorého predmetom bude úprava zmluvnej ceny diela na základe vyššie uvedených a objednávateľom potvrdených dokladov.
 - Celková výsledná cena vrátane dodatkov nesmie neprekročiť finančný limit zákazky s nízkou hodnotou pre služby.
 - Úhrada zmien nákladov po ich odsúhlasení a po podpise Dodatku k Zmluve o dielo (za príslušný kalendárny rok) bude uhradená v najbližšej faktúre vystavenej po podpise Dodatku k Zmluve o dielo.

- 6.3 Zapracovanie opodstatnených požiadaviek a pripomienok dotknutých orgánov a organizácií vznesených počas spracovania dokumentácie, prípadne iných so stavbou súvisiacich rokovaní, je zahrnuté v zmluvnej cene.
- 6.4 Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie predmetu plnenia v prípade, ak zhotovené dielo nespĺňa kvalitatívne a/alebo kvantitatívne požiadavky, ktoré sa na predmet plnenia vzťahujú v kvalite vyhovujúcej pri realizácii platných TP a VL, ktoré sú umiestnené na web stránke Slovenskej správy ciest (www.ssc.sk) a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. O odmietnutí a dôvode odmietnutia predmetu plnenia bude vyhotovený písomný záznam podpísaný oboma zmluvnými stranami.
- 6.5 Zhotoviteľ je oprávnený faktúru vyhotoviť a objednávateľovi doporučene doručiť najskôr v deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela v súlade s bodom 5.2 tejto zmluvy.

- 6.6 Lehota splatnosti faktúry je do 30 kalendárnych dní od jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa, Slovenská správa ciest IVSC Košice, Kasárenské námestie č.4 , 040 00 Košice.
- 6.7 V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, objednávateľ ju vráti na zmenu, doplnenie alebo opravu (ďalej len „oprava faktúry“).
- 6.8 Do doby doručenia opravenej faktúry objednávateľovi lehota splatnosti faktúry neplynie, po doručení opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti dohodnutá v bode 6.5 tohto článku Zmluvy.

ČI. 7 ZMENY ZMLUVY POČAS JEJ TRVANIA

- 7.1 Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania:
- 7.1.1 podľa § 18 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, ak
- 7.1.1.1 dôjde ku vzniku potreby doplňujúcich služieb, ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do pôvodnej zmluvy, poskytuje ich pôvodný dodávateľ a zmena dodávateľa
- I. nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcimi službami podľa pôvodnej zmluvy a
- II. spôsobí objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov,
- 7.1.2 podľa § 18 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, ak
- 7.1.2.1 dôjde k zmene, ktorá vyplynula z okolností, ktoré objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy,
- 7.1.3 podľa § 18 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní, ak ide o nahradenie pôvodného dodávateľa novým dodávateľom na základe
- I. skutočnosti, že iný hospodársky subjekt, ktorý spĺňa pôvodne určené podmienky účasti, je právnym nástupcom pôvodného dodávateľa v dôsledku jeho reorganizácie, vrátane zlúčenia a splynutia alebo úpadku, za predpokladu, že pôvodná zmluva sa podstatne nemení a cieľom zmeny nie je vyhnúť sa použitiu postupov zákona o verejnom obstarávaní
- II. skutočnosti, že objednávateľ plní povinnosti hlavného dodávateľa voči jeho subdodávateľom alebo
- 7.1.4 podľa § 18 ods. 1 písm. e), zákona o verejnom obstarávaní ak nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy bez ohľadu na hodnotu tejto zmeny.
- 7.2 Podstatnou zmenou pôvodnej zmluvy sa rozumie taká zmena, ktorou sa mení povaha alebo rozširuje rozsah pôvodnej zmluvy, najmä
- a) doplňajú alebo menia podstatným spôsobom podmienky, ktoré by v pôvodnom postupe zadávania zákazky umožnili účasť iných hospodárskych subjektov, alebo ktoré by umožnili prijať inú ponuku ako pôvodne prijatú ponuku,
- b) mení ekonomická rovnováha v prospech dodávateľa spôsobom, ktorý pôvodná zmluva neupravovala alebo
- c) nahrádza pôvodný dodávateľ novým dodávateľom inak, ako podľa bodu 7.1.3.
- 7.3 Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania aj vtedy, ak hodnota všetkých zmien a hodnota zákazky neprekročí finančný limit zákazky s nízkou hodnotou pre služby, pričom sa nesmie meniť charakter zmluvy.
- 7.4 Ak ide o zmenu podľa bodu 7.1.1 a 7.1.2, hodnota všetkých zmien nesmie presiahnuť 50% hodnoty pôvodnej zmluvy. Opakovanými zmenami zmluvy sa nemožno vyhnúť použitiu postupov a pravidiel podľa zákona o verejnom obstarávaní.
- 7.5 Zmena Zmluvy musí byť písomná.
- 7.6 Zmluvné strany sa zaväzujú pri zmene zmluvy uzatvoriť dodatok k Zmluve. Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku k Zmluve bude písomný súhlas objednávateľa alebo písomná požiadavka objednávateľa. Cenu diela uvedenú v tomto článku je prípustné v tomto prípade zmeniť dodatkom k Zmluve, ak budú mať na ňu preukázateľný vplyv.
- 7.7 V prípade potreby oceniť služby, ktoré nie sú predmetom Zmluvy a budú mať za následok zmenu ceny diela, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.

ČI. 8 SANKCIE

- 8.1 V prípade nedodania predmetu tejto Zmluvy v zmluvne dohodnutom termíne podľa čl. 5 má objednávateľ voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu z omeškania vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny diela vrátane DPH za každý a to aj začatý deň omeškania.
- 8.2 Celková suma zmluvnej pokuty nesmie prekročiť zmluvnú cenu diela.
- 8.3 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,03 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
- 8.4 Dohodnutú cenu zníži objednávateľ vo faktúre pri OAD o sankcie:
- | | |
|--|-----------|
| a) neospravedlnená neúčast' OAD na vyzvanie objednávateľa | 100,- EUR |
| b) neospravedlnená neúčast' OAD na kontrolných dňoch stavby | 100,- EUR |
| c) nesplnenie dohodnutých termínov na vyriešenie technických problémov stavby zo strany odborného autorského dohľadu | 100,- EUR |
- 8.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že objednávateľovi nahradí, a to v celom rozsahu, všetku škodu, ktorá mu vznikne z dôvodu, že nastane ktorákoľvek z nasledovných skutočností:
- a) povinnosti alebo záväzky zhotoviteľa z tejto zmluvy nebudú riadne a včas splnené, alebo
 - b) niektoré z vyhlásení alebo záruk poskytnutých zhotoviteľom v tejto zmluve, jej prílohách, alebo dané súvislosti so vzájomným plnením podľa tejto zmluvy sa ukáže ako nepravdivé alebo nesprávne. Na povinnosť uhradiť vzniknutú škodu nemá vplyv prípadný vznik súčasného nároku na zaplatenie inej sankcie a škoda sa uhrádza v celom rozsahu.
- 8.6 Za omeškanie s odstránením väd v lehote dohodnutej pri reklamačnom konaní je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 33,00 EUR (slovom tridsaťtri EUR) za každý deň omeškania až do ich odstránenia a to za každú vadu zvlášť.
- 8.7 V prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa v zmysle ustanovení tejto Zmluvy vzťahujúcich sa na subdodávateľov, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 000,- EUR (slovom jedentisíc eur) za každé porušenie povinnosti a to aj opakovane a zároveň je objednávateľ oprávnený odmietnuť plnenie subdodávateľom zhotoviteľa, ktorý nebol písomne schválený alebo ktorý nespĺňa zákonné podmienky.
- 8.8 Týmto článkom nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody, ktorá vznikne druhou zmluvnou stranou.

ČI. 9 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 9.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonaní diela podľa tejto Zmluvy postupovať vždy s odbornou starostlivosťou tak, aby nedošlo ku škode na majetku objednávateľa, prípadne tretích osôb. V prípade spôsobenia akejkoľvek škody sa túto zaväzuje zhotoviteľ v plnom rozsahu uhradiť prípadne na vlastné náklady uviesť do pôvodného stavu. Zároveň zhotoviteľ bude dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy platné v Slovenskej republike a technické normy, bude sa riadiť zápsmi a písomnými dohodami zmluvných strán a dielo podľa tejto Zmluvy vypracuje a dodá podľa podkladov a požiadaviek objednávateľa.
- 9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť riadne a včas v kvalite podľa požiadaviek objednávateľa a odovzdať objednávateľovi podľa ustanovení tejto Zmluvy a bez väd. Zhotoviteľ preberá záruku za to, že poskytnuté dielo má v dobe jeho prevzatia objednávateľom zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá aktuálnym technickým normám a predpisom a že nemá také vady, ktoré by bránili jeho využitiu na zmluvne dohodnutý účel.
- 9.3 Záručná doba je stanovená dohodou zmluvných strán nasledovne:
- | | |
|------------|---|
| začiatok: | začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bol podpísaný preberací protokol zmluvnými stranami |
| ukončenie: | uplynutím piatich rokov odo dňa, v ktorom nadobudne právoplatnosť posledné kolaudačné rozhodnutie pre stavbu. |
- 9.4 Reklamáciu vady/väd predmetu plnenia je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady v písomnej forme potvrdenou oprávnenou osobou. Za písomnú formu sa považuje aj forma elektronickej pošty (e-mail).

- 9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vady diela odstrániť bezodplatne a bez zbytočného odkladu, po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľom. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou, inak platí, že zhotoviteľ je povinný odstrániť reklamované vady najneskôr do 10 pracovných dní od doručenia reklamácie. Nárok na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 9.6 Ak zhotoviteľ napriek výzve objednávateľa neodstráni vady v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený dať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa, pričom tieto je oprávnený od zhotoviteľa vymáhať.

ČI. 10 ZÁNİK ZMLUVY

- 10.1 Táto Zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od Zmluvy niektorou zmluvnou stranou alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 10.2 V prípade zániku Zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku Zmluvy dohodou.
- 10.3 Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 10.4 Objednávateľ môže odstúpiť v súlade s ustanovením § 19 zákona o verejnom obstarávaní od tejto zmluvy:
- a) ak v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie zhotoviteľa pre nesplnenie osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní,
 - b) od časti tejto zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy o dielo a ktorá si vyžaduje nové verejné obstarávanie,
 - c) ak zhotoviteľ nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „RPVS“) alebo ak bol vymazaný z RPVS. Ak sa po uzavretí zmluvy stala konečným užívateľom výhod dodávateľa alebo jeho subdodávateľa osoba podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, a po uplynutí 30 dní odo dňa, keď táto skutočnosť nastala stále trvá.
 - d) ak zhotoviteľ uzavrel s iným hospodárskym subjektom dohodu narúšajúcu hospodársku súťaž a zistia sa porušenia princípov verejného obstarávania alebo konflikt záujmov,
 - e) ak Protimonopolný úrad Slovenskej republiky, príslušný orgán na ochranu hospodárskej súťaže iného členského štátu alebo Európska komisia uloží rozhodnutie, ktoré nadobudlo právoplatnosť po uzavretí danej zmluvy sankciu dodávateľovi alebo členovi skupiny dodávateľov, a to za porušenie zákazu dohody obmedzujúcej súťaž, ktorá spočívala v koordinácii podnikateľov v akomkoľvek verejnom obstarávaní alebo v súvislosti s akýmkoľvek verejným obstarávaním, pričom táto sankcia nebola znížená na základe príslušného programu zhovievavosti alebo na základe príslušného konania o urovnaní.
- 10.5 Objednávateľ môže odstúpiť od časti Zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy a ktorá si vyžaduje nové verejné obstarávanie.
- 10.6 Právom objednávateľa je bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od Zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo Zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom.
- 10.7 Pre právnu úpravu odstúpenia od Zmluvy a vzájomných nárokov zmluvných strán z neho vyplývajúcich primerane platia ustanovenia § 344 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
- 10.8 Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy je vážne ohrozené.
- 10.9 Objednávateľ môže odstúpiť od tejto Zmluvy, ak zhotoviteľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora (RPVS) podľa zákona o registri partnerov verejného sektora a nebol v čase uzavretia tejto Zmluvy zapísaný v RPVS alebo ak bol vymazaný z RPVS. Zhotoviteľ má v RPVS podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní zapísaných konečných užívateľov výhod a konečným užívateľom výhod nie je osoba podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom

obstarávaní. Povinnosť byť zapísaný v RPVS sa nevzťahuje na toho, komu majú byť jednorazovo poskytnuté finančné prostriedky neprevyšujúce 100 000,00 EUR.

- 10.10 Týmto ustanoveniami nie je dotknuté právo objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy alebo jej časti podľa osobitných predpisov.

ČI. 11 OSTATNÉ UJEDNANIA

- 11.1 V prípade, že dôjde k zastaveniu služieb alebo k odstúpeniu od Zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, zhotoviteľ bude služby rozpracované ku dňu zastavenia alebo odstúpenia od Zmluvy fakturovať vo výške vzájomne odsúhlaseného a preukázateľne vykonaného rozsahu služieb a to príslušným podielom z dohodnutej ceny podľa ods. 6.1.
- 11.2 Objednávateľ požaduje účasť zhotoviteľa na stavebnom konaní, prípadne na iných rokovaníach, súvisiacich s predmetnou stavbou, ktoré sa budú konať aj po dodaní diela, ak ho k tomu objednávateľ vyzve a vykoná činnosti, ktoré z nich vyplynú v rozsahu predmetu tejto Zmluvy.
- 11.3 Zhotoviteľ sa zúčastní odovzdania staveniska, odovzdá zhotoviteľovi stavby za účasti objednávateľa hlavné body stavby a body podrobného merania–obvodu staveniska.
- 11.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije dielo bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako na tie, ktoré sú určené v Zmluve.
- 11.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vrátiť objednávateľovi podklady poskytnuté k vypracovaniu dokumentácie a to do 14 dní po odovzdaní diela.
- 11.6 Splnením všetkých povinností zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto Zmluvy, vlastnícke právo na dokumentáciu prechádza v plnom rozsahu na objednávateľa, ktorý súhlasí s tým, aby zhotoviteľ použil plnenie predmetu tejto Zmluvy ako svoju referenciu a na propagáciu svojej odbornosti.
- 11.7 V prípade, že dielo alebo ktorákoľvek jeho časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto Zmluvy spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), zhotoviteľ udeľuje, objednávateľovi dňom prevzatia diela v zmysle článku 5 tejto zmluvy licenciu podľa § 65 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v § 19 ods. 4 autorského zákona, tak aby dielo mohol používať na vlastnú potrebu, a za týmto účelom ho poskytovať aj tretím osobám, ako podklady pre plnenie úloh objednávateľa na úseku rozvoja, výstavby a údržby pozemných komunikácií. Objednávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že odmena zhotoviteľa je zahrnutá v celom rozsahu v cene diela uvedenej v článku 6 tejto Zmluvy.
- 11.8 Zhotoviteľ súhlasí so zverejnením Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR. Zverejnením Zmluvy nedochádza k porušeniu obchodného tajomstva zmluvných strán a informácie obsiahnuté v Zmluve sa nepovažujú za dôverné.
- 11.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje mať uzavretú poistnú zmluvu pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou pri plnení predmetu tejto Zmluvy (ďalej len „poistná zmluva“) **na minimálne poistnú sumu rovnajúcu sa navrhovanej zmluvnej cene vrátane DPH**, uvedenej v bode 6.1 tejto Zmluvy, pričom okrem zhotoviteľa nesmie byť v poistnej zmluve uvedený ako poistený žiaden iný subjekt a táto poistná zmluva musí byť uzatvorená na celé obdobie trvania Zmluvy.
- 11.10 Na realizácii predmetu tejto Zmluvy sa budú podieľať subdodávatelia známi v čase jej uzavretia, uvedení v Prilohe č. 3 „Identifikácia subdodávateľov“ (uvedené v rozsahu: podiel zákazky, ktorý má uchádzač/zhotoviteľ v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, adresa pobytu, dátum narodenia).
- 11.11 Objednávateľ podpisom tejto Zmluvy akceptuje subdodávateľov zhotoviteľa, ktorí spĺňajú podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písmeno e) zákona o verejnom obstarávaní a neexistuje u nich dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g), ods. 7 a ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní, majú v RPVS podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní zapísaných konečných užívateľov výhod a konečným užívateľom výhod nie je osoba

podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní. Povinnosť byť zapísaný v RPVS sa nevzťahuje na toho, komu majú byť jednorazovo poskytnuté finančné prostriedky neprevyšujúce 100 000,00 EUR.

- 11.12 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi/och.
- 11.13 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy, je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Subdodávateľ ktorého sa návrh týka, musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods.1 písmeno e) zákona o verejnom obstarávaní vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť a neexistuje u nich dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g), ods. 7 a ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní, majú v RPVS podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní zapísaných konečných užívateľov výhod a konečným užívateľom výhod nie je osoba podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní. Zmena subdodávateľa musí byť aktualizovaná v prílohe č.3.
- 11.14 Zhotoviteľ je v plnom rozsahu zodpovedný za konanie alebo nekonanie subdodávateľov tak, akoby dielo vykonal sám.
- 11.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje v zmysle § 12 zákona 254/1998 Z.z. o verejných prácach v zmysle neskorších zmien a doplnení, že v spolupráci so zhotoviteľom spracuje kontrolný a skúšobný plán verejnej práce (predmetu diela) a že bude spolupracovať so zhotoviteľom stavby (verejnej práce) pri spracovaní plánu užívania stavby (verejnej práce).

ČI. 12 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1 V prípade, že predmetné služby budú spolufinancované z fondov Európskej únie je Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly, auditu a overovania súvisiaceho s predmetom zákazky kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly, auditu a overovania sú:
- a) MD SR a ním poverené osoby,
 - b) Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora auditorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v bode a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a Európskej únie.
- 12.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu a/alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 12.3 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania osobami oprávnenými konať za zmluvné strany a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 12.4 Meniť alebo doplňovať obsah tejto Zmluvy je možné len formou písomných postupne očíslovaných dodatkov k Zmluve. Dodatok k Zmluve, ktorý predkladá zhotoviteľ, musí obsahovať v preambule dôvod uzavretia tohto dodatku a v prípade zmeny ceny diela aj zdôvodnenie zmeny ceny. Dodatok k Zmluve musí byť podpísaný osobami oprávnenými konať za zmluvné strany, pričom podpisy musia byť na tej istej listine. V opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k Zmluve nedošlo. Dodatky k Zmluve sa po nadobudnutí účinnosti stanú súčasťou Zmluvy.
- 12.5 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 12.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva obdrží objednávateľ a dva zhotoviteľ. Všetky prípadné dodatky k Zmluve musia byť vyhotovené v rovnakom počte rovnopisov.

- 12.7 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom Zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 12.8 Táto Zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:
- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| Príloha č.1 | Podklady a požiadavky |
| Príloha č.2 | Špecifikácia ceny predmetu zákazky |
| Príloha č.3 | Identifikácia subdodávateľov |
| Príloha č.4 | Predmet, rozsah a obsah predmetu OAD |

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Maroš Kačála
riaditeľ IVSC Košice – poverený riadením

Ing. Marek Kožuško
konateľ spoločnosti

Vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie na ponuku (DP), ktorej súčasťou je dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS) a výkon odborného autorského dohľadu (OAD)

1. Identifikačné údaje

1.1 Stavba

- názov: **I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka**
- miesto (kraj, okres): **Košický, Trebišov**
- katastrálne územie: **Kráľovský Chlmec**

1.2 Stavebník

- názov: **Slovenská správa ciest Bratislava
Investičná výstavba a správa ciest Košice**
- adresa: **Kasárenské nám. č. 4, 041 55 Košice**
- nadriadený orgán: **MD SR Bratislava**

2. Určenie dokumentácie

2.1 Predmet

- druh cesty: **cesta I. triedy č. 79 a II. triedy č. 555 a III. triedy č. 3712**
- návrhová kategória: **pre cestu I/79 - C9,5/80**

2.2 Druh stavby

- stavebná úprava: **rekonštrukcia/prestavba**

2.3 Účel a ciele stavby

Účelom stavby je prestavba dvoch za sebou nasledujúcich stykových úrovňových križovatiek I/79 a II/555, I/79 a III/3712 - z dôvodu ich nevhodného napojenia, nevyhovujúcich parametrov a zlého technického stavu. Všetky tri komunikácie sa navzájom prepoja v navrhovanej okružnej križovatke. Okrem nich sa v križovatke v súlade s ÚP mesta Kráľovský Chlmec vymedzí priestor na napojenie výhľadovej preložky cesty III/3698.

Cieľom rekonštrukcie je vybudovanie križovatky s vyhovujúcimi parametrami, vylepšenie jej technického stavu, komfortnejšie napojenie cesty II/555 a III/3712, usporiadanie dopravných prúdov a úprava nadväzných úsekov cesty I/79, dobudovanie chodníkov s prechodom pre peších v extraviláne obce, a tým z hľadiska komplexného riešenia dopravy v danom území zabezpečiť plynulosť a bezpečnosť účastníkov cestnej dopravy.

2.4 Umiestnenie stavby

Cesta I/79 spolu s cestou II/555 tvorí v danom území základný komunikačný systém až po štátnu hranicu SR/UA. Stavba je situovaná v osi cesty I/79 v intraviláne a následne v extraviláne mesta Kráľovský Chlmec v smere na Čiernu nad Tisou. Dotknutý úsek rekonštrukcie začína v km 85,175 pasportného staničenia cesty I/79 - pred mostom č. 79-043 /M6648/ a končí v km 85,760 t.j. cca 200m za križovatkou s cestou II/555 v smere na Veľké Kapušany.

2.5 Rozsah stavby:

Objektová skladba v zmysle PD I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka / DÚR:

- 101-00 Úprava cesty I/79
- 102-00 Úprava cesty II/555 v križovatke s I/79
- 103-00 Úprava cesty III/3712 v križovatke s I/79
- 110-00 Chodníky
- 201-00 Rekonštrukcia mosta 79-043

501-00 Cestná kanalizácia
531-00 Preložka vodovodu DN500
532-00 Preložka vodovodu DN400
601-00 Preložka vzdušného vedenia (nie je vo vlastníctve VSD a.s. Košice)
602-00 Odborné elektrické zariadenie
621-00 Verejné osvetlenie
671-00 Ochrana podzemných vedení T-com
701-00 Ochrana VTL plynovodu

2.6 Orientačné charakteristiky územia

Záujmové územie - širšie okolie Kráľovského Chlmca patrí do orografického celku Východoslovenskej nížiny s typickým plochým reliéfom s hlavným tokom Ondava, sprevádzaným miestami korytami meandrov a hustou sieťou odvodňovacích kanálov.

Terén má typický rovinný charakter, celá nížina je tvorená neogénnymi a kvartálnymi sedimentami. Z hľadiska stability sa jedná o stabilné územie bez zosuvov, bez geodynamických javov a seizmickej činnosti. Územie s ornou pôdou je využívané na poľnohospodársku výrobu.

Predmetné územie nezasahuje do chránených území a ich ochranných pásiem definovaných podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody /platí základný 1. stupeň ochrany/, nezasahuje do Chránenej vodohospodárskej oblasti, nenachádza sa v pásme hygienickej ochrany a nezasahuje do územia sústavy NATURA 2000.

Predmetné územie sa nachádza v susedstve s Chránenou krajinou oblasťou Latorica, ale nie je predpoklad priameho, alebo nepriameho ovplyvnenia tohto územia. Jestvujúca križovatka je umiestnená na hranici Chráneného vtáčieho územia Medzibodrožie (kód územia - SKCHVU015), pričom cesty I/79 a II/555 v tomto úseku tvoria hranicu tohto územia. Zriadenie nového napojenia cesty III/3712 na budovanú okružnú križovatku sa už nachádza vo vnútri tohto územia.

3 Podklady a údaje

3.1 Predchádzajúce štúdie a ostatné dokumentácie stavby

- **Projektová dokumentácia v stupni DSZ a DÚR „I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka“, v roku 2019 vypracovaná fi VÁHOPROJEKT, s.r.o Prešov.**

3.2 Dopravno - inžinierske údaje

- **odkaz na dostupné zdroje (výsledky celoštátnych sčítaní dopravy z roku 2005, 2010, 2015, 2022) prognózovanie dopravy s uvedením popisu použitej metodiky a použitých vstupov, preferované zdroje a ciele dopravy.**

3.3 Ostatné známe podklady a informácie

- Mesto Kráľovský Chlmec, stavebný úrad – Rozhodnutie k umiestneniu líniovej stavby „I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka“
- OÚ Trebišov Odb. starostlivosti o ŽP – Rozhodnutie zo zisťov. konania navrh. činn. v zmysle Zák.č. 364/2004 Z.z. Vodný zákon a Rozhodnutie zo zisťov. konania navrh. činn. v zmysle Zák.č. 24/2006 Z.z. Posudzovania vplyvov na ŽP

4 Požiadavky

4.1 Všeobecné požiadavky na vypracovanie dokumentácie

Všetky stupne projektovej dokumentácie musia byť spracované podľa požiadaviek na spracovanie dokumentácie stavby - Dokumentácia stavieb ciest, Technické podmienky TP 019 – príloha č. 2, vydaných MDV SR Sekciou cestnej dopravy a pozemných komunikácií v decembri 2021, prístupné na www.ssc.sk.

a) obsah dokumentácie

Obsah stupňov dokumentácie je daný Technickými podmienkami TP 019 Dokumentácia stavieb ciest a to prílohami č.10 (Základné náležitosti DP), č.11 (Podklady a požiadavky na vypracovanie DSPRS) a č.15 (OAD).

- b) riešenie stavby musí rešpektovať príslušné technické a právne predpisy a STN a EU normy a musí byť ekonomické ako z pohľadu realizácie, tak aj z pohľadu prevádzky a údržby;
- c) spracovateľ zapracuje:
- do dokumentácie všetky opodstatnené požiadavky dotknutých orgánov a podmienok z rozhodnutí, vyjadrení obcí a ostatných vyjadrení a stanovísk získaných počas vypracovania PD a opodstatnené požiadavky získané počas spracovania dokumentácie;
- d) začlenenie stavby do krajiny navrhnuť v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí, zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a zákona č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny tak, aby sa nepriaznivý vplyv stavby na životné prostredie minimalizoval;
- e) všetky prílohy jednotlivých častí dokumentácie sa potvrdzujú odborne spôsobilou osobou v príslušnom odbore v zmysle platných predpisov;
- f) overenie geodetickej dokumentácie v zmysle zákona č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii v znení zákonov č. 423/2003 Z.z., č.346/2007 Z.z. a č.600/2008 Z.z..

4.2 Nároky na dokumentáciu

- a) zapracovať podmienky z územného rozhodnutia;
- b) navrhnutie kompenzačných a eliminačných opatrení za účelom zníženia vplyvu stavby na životné prostredie;
- c) minimalizovať dočasné a trvalé zábery;
- d) stavbu navrhnuť tak, aby sa nároky na záber pozemkov optimalizovali pre správcu cesty a správcov vyvolaných investícií a tiež aj pre vlastníkov a užívateľov zostávajúcich častí dotknutých pozemkov;
- e) riešenie stavby musí byť navrhnuté tak, aby sa počas realizácie stavby a po jej ukončení všetky dotknuté pozemky sprístupnili;
- f) v prípade potreby aktualizácia dokumentácie na trvalé a dočasné vyňatie pôdy z PPF;
- g) rozsah vyvolaných investícií navrhovať v súlade s § 18 ods. 13 zák.č.135/1961 Zb. a odsúhlasiť s objednávatelom;
- h) vytýčenie inžinierskych sietí v dotyku so stavbou – oznámiť termín vytýčenia;
 - i) optimálne technické a ekonomické riešenie mostného objektu;
 - j) vykonať statické posúdenie múrov, priepustov a pod.
 - k) projektovú dokumentáciu vypracovať v súlade so zákonom č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a s jeho príslušnými zmenami v zákonoch č.355/2007 Z.z. a č.359/2007 Z.z.;
 - l) vykonať statický prepočet zaťažiteľnosti mostného objektu podľa TP 104 „Zaťažiteľnosť cestných mostov a lávok“
- m) posúdiť stabilitu násypových a zárezových svahov v prípade potreby;
- n) posúdiť stabilitu cestného telesa, v prípade potreby riešiť výmenu podložia;
- o) navrhnuť odvodnenie povrchových vôd z cestného telesa;
- p) riešenie vplyvu stavby na vodný režim dotknutých vodných tokov, zdrojov pitnej vody a podzemnej vody;
- q) návrh opatrení, vyplývajúcich z iných prieskumov;
- r) spracovať podklady pre prípadné odchýlky od technických riešení z platných noriem a predpisov;
- s) riešiť prístupové cesty na stavenisko, resp. úpravy existujúcich ciest, ktoré sa využívajú počas výstavby, vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- t) navrhnuť postup výstavby tak, aby sa minimalizovalo obmedzenie premávky na existujúcich cestách;
- u) riešiť umiestnenie prebytočného a nevhodného zemného materiálu, skládky humusu, stavebné dvory vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- v) spracovanie dokumentácie pre nakladanie s odpadmi – kategorizácia odpadov bude súčasťou sprievodnej správy PD;
- w) navrhnuť harmonogram organizácie výstavby (POV);
- x) popísať obmedzujúce alebo bezpečnostné opatrenia pri príprave staveniska a v priebehu výstavby (výluky, obmedzenia a regulácie dopravy);
- y) polohu a rozsah všetkých objektov navrhovať v koordinácii s mapovými podkladmi pozemnoknižného katastra (stav podľa katastra nehnuteľností a právny stav);
- z) vypracovať plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) osobou oprávnenou v zmysle platnej legislatívy;

- aa) smerový výpočet trasy – súradnice hlavných bodov osi cesty, pre mostné objekty - súradnice opôr a podpier;
- bb) geometrický plán (GP) vypracovať a dodať v tlačenej forme a taktiež GP dočasného a trvalého záberu vypracovať a dodať v programe Microstation v7 alebo v8 s možnosťou pre import do informačného systému ESID systém a formát xml.
- pre dočasný záber - ročný záber je potrebné vyhotoviť tabuľku zrýchlenej tvorby zmlúv **tab. ZTZ-DZ_RZ pre import do ESID System GIS.xlsx**
 - pre trvalý záber je potrebné vyhotoviť **výkaz/výmer pre GP vo formáte .xml a vyplnenú tabuľku ZTZ_TZ_doplnkovy.xls**
- cc) **súčasťou dokladovej časti DSPRS bude aj:**
- stanovisko OÚ ŽP či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

4.3 Požiadavky na zabezpečenie doplňujúcich prieskumov a meraní

- účelové mapovanie v rozsahu podľa **TP 019 Dokumentácia stavieb ciest**
- dopravný - inžiniersky prieskum – prepočet na výsledky CSD z r. 2022
- zjednodušená diagnostika konštrukčných prvkov mostu /tr. betónu nosnej konštr. a spodnej stavby deštrukčnou metódou, diagnostika počtu, polohy a hrúbky výstuže nosnej konštr./
- hluková štúdia – aktualizácia v prípade nárastu intenzity dopravy
- emisná štúdia – aktualizácia v prípade nárastu intenzity dopravy
- inžiniersko-geologický prieskum – podrobný prieskum v rozsahu podľa **TP 028 Vykonávanie inžinierskogeologického prieskumu pre cestné stavby** (pre účely špecifikácie ceny je potrebné uvažovať - predpoklad 20 bm vrtov)
- pedologický prieskum – aktualizácia v prípade potreby
- inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín – aktualizácia v prípade potreby
- inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov – v prípade potreby
- zmena navrhovanej činnosti Príl.8a – v prípade potreby

4.4 Náležitosti dokumentácie

Pre DP, DSPRS a OAD platia Technické podmienky TP 019 Dokumentácia stavieb ciest - príloha č.10, č.11 a č. 15 a prípadne aktuálne platné TP.

DP bude dodaná v nasledovnom rozsahu:

Zväzok 5 - DSPRS

- Kompletná dokumentácia bude vydodaná v tlačenej forme a v digitálnej forme v pevných obaloch.

Zväzok 4 – cenová časť

- v súprave č.1, č.2 bude doložený ocenený súpis prác v písomnej forme ako dôverný materiál pre objednávateľa a bude opatrený dátumom vyhotovenia, pečiatkou, menom a podpisom zhotoviteľa.
- **časť 1 - Preambula** - objednávateľ predloží vzor na dopracovanie na konkrétnu stavbu.
- **časť 2 - Výkaz výmer** - kompletný výkaz výmer, ktorý pozostáva z:
 - Popisu agregovaných položiek
 - Súpisu agregovaných položiek
 - Časti stavby – rozpočty stavebných prác jednotlivých objektov
 - Špecifikácia ceny dokumentácii
 - Rekapituláciu stavby

Výkaz výmer t.j. cenovú časť spracovať v MS Office v programe EXCEL, ako jeden zošit pozostávajúci z hárkov s vyššie uvedenými názvami.

Popis agregovaných položiek – je popis potrebných stavebných prác zoskupených v agregovaných položkách s podrobným výpočtom množstiev.

Súpisu agregovaných položiek - je sumár všetkých stavebných prác potrebných na vykonanie diela vyjadrených cez agregované položky bez DPH.

Agregované položky sa musia byť vypracovať v zmysle Metodického pokynu MVaRR SR č. 1/2004 o Triedniku stavebných prác. Triednik stavebných prác vychádza zo štatistickej Klasifikácie produkcie vydané vyhláškou ŠÚ SR č. 632/2002 tak, že zachováva prvých 6 miest KP a na ďalších miestach (7. až 16.) je podrobnejšie triedenie stavebných prác. Triednik stavebných prác je dostupný na internetovej stránke MDVRR SR a na stránke Cenkronu.

Agregované položky musia byť definované:

- šesťmiestnym číselným kódom Klasifikácie produkcie a osemmiestnym kódom Triednika staveb. prác, t. j. spolu štrnásťmiestny kód,
- popisom agregovanej položky – stručný popis agregovanej položky stavebnej práce.
- mernou jednotkou agregovanej položky v súlade s triednikom stavebných prác,
- množstvom mernej jednotky agregovanej položky,
- jednotkovou cenou agregovanej položky bez DPH.

Časti stavby – hárok obsahuje rozpočty stavebných prác jednotlivých častí stavby (objektov) bez DPH.

Špecifikácia ceny dokumentácií – ak všeobecné položky rozpočtu stavby obsahujú vypracovanie dokumentácie, obstarávateľ požaduje vypracovať návrh rozpisu na časti stavby bez DPH.

Rekapituláciu stavby – hárok obsahujúci sumarizačný náklad na celé dielo bez DPH, z ktorého vyplynie kritérium na hodnotenie ponúk. Táto rekapitulácia je doplnená o platné DPH v zmysle zákona.

- **časť 3 Teoretické ocenenie stavby** - pre objednávateľa projektantom spracovaný rozpočet stavby s ocenením jednotlivých položiek. Tým vznikne teoretická (predpokladaná) cena stavby podľa vypracovaného projektu.

4.5 Spôsob a lehoty prerokovania

- Odsúhlasenie smerového a výškového vedenia trasy cesty s objednávateľom.
- Odsúhlasenie skladby oddielov/objektov skladby s objednávateľom.
- Odsúhlasenie návrhu rekonštrukcie/prestavby mostného objektu s objednávateľom.
- Vstupné rokovania so správcami vyvolaných investícií za účasti objednávateľa z dôvodu určenia ich rozsahu podľa §18 ods. 13 zákona č. 135/61 Zb. v znení neskorších predpisov.
- Prerokovanie DSPRS v priebehu spracovania dokumentácie s dotknutými orgánmi a organizáciami vrátane správcov inžinierskych sietí a ostatných budúcich vlastníkov alebo správcov objektov stavby (písomné stanovisko na hlavičkovom papieri) s následným zapracovaním opodstatnených požiadaviek a pripomienok.
- Odsúhlasenie vyvolaných investícií so správcami budúcich objektov vrátane vyjadrenia, resp. stanoviska o ich budúcom prevzatí do správy a majetku podľa platnej legislatívy, doložené písomným stanoviskom na hlavičkovom papieri, z ktorého bude zrejmé, že s predloženým riešením súhlasia a nevyžadujú opätovné predloženie projektovej dokumentácie, resp. opätovné predloženie ďalšieho stupňa PD.
- Odsúhlasenie majetkovej hranice dočasných a trvalých záberov s objednávateľom – podmienka pre spracovanie geometrických plánov.
- Opodstatnené požiadavky a pripomienky dotknutých orgánov a organizácií, vznesené v priebehu spracovania, sa zapracujú do dokumentácie.
- Predloženie projektovej dokumentácie na posúdenie podľa § 14, ods.1), písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na Technickú inšpekciu a doloženie tohto posudku k dokumentácii objektov stavby v dokladovej časti – v prípade potreby.
- Odsúhlasenie návrhu dopravného značenia – TDZ a DDZ pre stupeň DSPRS s príslušným Dopravným inšpektorátom PZ a zabezpečenie dokladu o určení dopravného značenia príslušným cestným správnym orgánom.
- Kompletnú DSPRS vrátane požadovanej dokladovej časti – vyjadrení a stanovísk predloží zhotoviteľ objednávateľovi na kontrolu k pripomienkam k preberaciemu konaniu 4 týždne pred termínom dodania dokumentácie na dobu 14 dní v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme.
V prípade neúplnosti objednávateľ písomne odstúpi spracovateľovi svoje požiadavky na doplnenie, ktoré spracovateľ dopravuje v čo v najkratšom čase.

Objedávateľ sa vyjadrí len ku kompletnej dodanej PD/DSPRS zv. č.5 a zv.č.4.

- Projektovú dokumentáciu zhotoviteľ prerokuje na záverečnom prerokovaní.
- Na všetky prerokovania projektovej dokumentácie zhotoviteľ pozve objednávateľa.
- Požaduje sa účasť projektanta na stavebných konaniach, prípadne iných rokovaní, súvisiacich s predmetnou stavbou, aj po uplynutí termínu dodania predmetnej dokumentácie, ak ho objednávateľ k tomu vyzve.

4.6 Požiadavky na zhotovenie dokumentácie

- druh reprografickej metódy sa neurčuje,
- digitálne spracovanie grafických, textových a tabuľkových príloh v dohodnutom formáte,
- vyžaduje sa čitateľnosť reprografických kópií,

- odovzdanie kompletnej DP/DSPRS v digitálnej forme v zmysle TP 009 SSC (TP 07/2004) Bratislava/Digitálna dokumentácia stavieb - Požiadavky na tvorbu a preberanie/ vo formáte dgn. alebo dwg a pdf., textová a tabuľková časť vo formáte doc. a xml.
- projektová dokumentácia musí byť spracovaná podľa požiadaviek na spracovanie dokumentácie stavby – Dokumentácia stavieb ciest, Technické podmienky TP 019 (príloha č. 2)

4.7 Počet výťahov

o dokumentácia na ponuku DP zv.č.5 DSPRS	
• v tlačenej forme	8 vyhotovení
• v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x v dwg, dgn, doc, xls, 4 x v pdf)	6 vyhotovení
o dokumentácia na ponuku DP zv.č.4 Cenová časť	
• v tlačenej forme	4 vyhotovenia
• v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x xls)	2 vyhotovenia
o dokumentácia Zmena navrhovanej činnosti príl.8a	
• v tlačenej forme	4 vyhotovenia
• v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (2 x doc, xls, 2 x v pdf)	4 vyhotovenia
o navyše výťahy jednotlivých príloh alebo častí dokumentácie (DSPRS)	
• prehľadná situácia	5 vyhotovení
• Koordinačná situácia na podklade katastrálnej mapy (KN-C parcely)	5 vyhotovení
• Sprievodná správa	5 vyhotovení
• Ortofotomapa	5 vyhotovení

4.8 Ostatné požiadavky

- predložiť časový harmonogram postupu prác spracovania dokumentácie vrátane subdodávateľskej dokumentácie do 15 dní od účinnosti zmluvy o dielo a informovanie SSC IVSC Košice v mesačných intervaloch o zrealizovaných prácach na PD,
- zhotoviteľ dokumentácie koordinuje práce so zhotoviteľmi samostatne spracúvaných prieskumov a podkladov,
- vstupy na pozemky pre účely prieskumných prác si zabezpečí zhotoviteľ.

Vypracoval: Ing. Andrea Korimová

Špecifikácia ceny dokumentácie na ponuku DP,

ktorej súčasťou je dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS)

Názov časti dokumentácie		Medzisúččet v EUR	Cena celkom v EUR
DP Zväzok 5 - DSPRS			
A	Sprievodná správa		
B	Technická správa		
D	Písomnosti a výkresy objektov		
D.1	Všeobecné výkresy		
D.2	Pozemné komunikácie		
	101-00 Úprava cesty I/79		
	102-00 Úprava cesty II/555 v križovatke s I/79		
	103-00 Úprava cesty III/3312 v križovatke s I/79		
	110-00 Chodníky		
D.3	Mostné objekty		
	201-00 Rekonštrukcia mosta 79-043		
D.4	Ostatné objekty		
	501-00 Cestná kanalizácia		
	531-00 Preložka vodovodu DN 500		
	532-00 Preložka vodovodu DN 400		
	601-00 Preložka vzdušného vedenia		
	602-00 Odberné elektrické zariadenie		
	621-00 Verejné osvetlenie		
	671-00 Ochrana pozemných vedení		
	701-00 Ochrana VTL plynovodu		
	Iné objekty - v prípade potreby		
E	Dokladová časť		
F	Prieskumy a štúdiá		
F.1	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín - aktualizácia		
F.2	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov		
F.3	Dopravno-inžiniersky prieskum		
F.4	Inžiniersko-geologický prieskum - podrobný		
F.5	Pedologický prieskum		
F.6	Hluková štúdia		
F.7	Emisná štúdia		
F.8	Zjednodušená diagnostika		
F.9	Zmena navrhovanej činnosti Príl.8a		
G	Súvisiaca dokumentácia		
G.1	Dokumentácia meračských prác		
G.2	Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie		
G.3	Dokumentácia pre vyňatie pôdy z PPF		
G.4	Bezpečnosť - plán BOZP		
DP Zväzok 4 - Cenová časť			
	Výkaz výmer		
	Položkovitý súpis prác		
	Ocenený súpis prác (sada č.1 a sada č.2)		
Celková cena DP bez DPH		X	85300,00
DPH 20%		X	17060,00
Celková cena DP s DPH		X	102360,00

Navrhovaná cena za reprografické práce a adjustáciu jedného výtlačku DP v EUR (bez DPH)	650,00
---	---------------

Poznámka : vyplňať len zelené kolónky, nezasahovať/nemeniť obsah tabuľky

Dátum:

Špecifikácia ceny odborného autorského dohľadu (OAD)

Názov časti dokumentácie		Predpokladaný počet hodín	hodinová sadzba v EUR	Cena celkom v EUR
Odborný autorský dohľad (OAD)				
1.	Účasť na odovzdaní staveniska	6		
2.	Výkon OAD	72		
3.	Účasť na koordinačných poradách 1x za štvrt'rok	16		
4.	Predpokladané zmeny technického riešenia	32		
5.	Účasť na odovzdaní a prevzati	8		
6.	Vypracovanie stanoviska k DSRS	16		
7.	Záverečná správa AD	16		
Celková cena OAD bez DPH				5810,00
DPH 20%				1162,00
Celková cena OAD s DPH				6972,00

* Rozsah hodín na výkon OAD uvedený v prílohe je stanovený na základe predpokladaného počtu hodín výkonu OAD. Podkladom pre fakturáciu autorského dohľadu bude skutočný výkon OAD podložený súpisom počtu hodín výkonu OAD, potvrdeným zodpovednou osobou obstarávateľa – stavebným dozorcom.

Dátum:

Stavba: I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka

Príloha č. 2c

Špecifikácia ceny celkom

Predmet	Celkom cena v EUR
Navrhovaná cena za DP (DSPRS) bez DPH	85 300,00
Navrhovaná cena za výkon OAD bez DPH	5 810,00
Navrhovaná cena celkom bez DPH	91 110,00
DPH 20%	18 222,00
Navrhovaná cena celkom s DPH	109 332,00

Dátum:

Predmet zmluvy:
I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka

Vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie na ponuku (DP), ktorej súčasťou je dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS) a výkon odborného autorského dohľadu (OAD)

**Identifikácia subdodávateľov *
predmet a rozsah subdodávok**

Por. č.	Navrhovaný subdodávateľ obchodné meno alebo názov, sídlo alebo miesto podnikania	% podiel zákazky na celkových nákladoch stavby	Druh prác konkrétna časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa		
				meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia
1.	Neuplatňuje sa					
2.						
3.						

Dátum: 20.06.2023

* Uchádzač k podpisu Zmluvy o dielo uvedie zoznam známych subdodávateľov ku dňu podpisu Zmluvy o dielo

Predmet, rozsah a obsah predmetu OAD

1. Predmet OAD

- 1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa vykonávať občasný odborný autorský dohľad (ďalej len „OAD“) počas uskutočňovania stavebných prác „*I/79 a II/555 Kráľovský Chlmec križovatka*“:
- v zmysle „Zásad pre zabezpečenie autorského dohľadu
 - v zmysle technických podmienok TP 019 „Dokumentácia stavieb ciest“ (vydalo MDV SR-12/2021)
 - v rozsahu a za podmienok uvedených v bode 2.
- 1.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že:
- a) poskytne zhotoviteľovi potrebné podklady a včas oznámi svoje požiadavky na obsah a formu výkonu OAD
 - b) zaplatí zhotoviteľovi za výkon OAD podľa výkazu jeho rozsahu odsúhlaseného stavebným dozom objednávateľa.

2. Rozsah a obsah predmetu

- 2.1 Odborný autorský dohľad bude občasný, jeho výkon sa bude realizovať na vyzvanie objednávateľa písomnou formou, vo výnimočných prípadoch telefonicky. Rozhodnutia z výkonu odborného autorského dohľadu sa budú zaznamenávať do stavebného denníka, alebo sa z rokovania vypracuje písomný záznam. Záznamy do stavebného denníka môže zapisovať len osoba uvedená vo Výzve ako stavebný dozor alebo osobitne písomne poverená osoba zhotoviteľa.
- 2.2 Obsah stavebno – technického výkonu odborného autorského dohľadu je nasledovný:
- a) účasť na odovzdaní staveniska zhotoviteľovi stavby,
 - b) sledovanie postupu výstavby z technického a technologického hľadiska, sledovanie dodržiavania podmienok stanovených v DP, vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách,
 - c) vyjadruje sa k návrhom zhotoviteľa na zmeny dokumentácie na stavebné povolenie z technického a technologického hľadiska,
 - d) vyjadruje sa k požiadavkám zhotoviteľa na tzv. naviac práce, t.j. práce nad rozsah DP,
 - e) zúčastňuje sa na operatívnych poradách a kontrolných dňoch stavby,
 - f) zúčastňuje sa na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti, v súlade s dohodnutými alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi,
 - g) vyjadruje sa k porovnaniu výsledkov prieskumov so skutočnosťou zistenou pri zemných prácach a v prípade odlišných výsledkov v spolupráci so špecialistom pre geotechniku prijíma návrhy doplnkových riešení,
 - h) na požiadanie objednávateľa alebo z podmienok vyplývajúcich zo spracovanej a schválenej projektovej dokumentácii sa zúčastňuje na kontrole a preberaní konštrukčných vrstiev, stavebných konštrukcií, resp. konštrukčných prvkov, ktoré sú rozhodujúce pri realizácii jednotlivých objektov stavby, ako napr. základových škár, podlažia, výstuže, vŕtaných a baranených pilót, atď.,
 - i) na základe zistených skutočností sa vyjadruje k prípadným zmenám stavebných a technologických postupov,
 - j) v prípade potreby vysvetľuje problémy spojené s nejasnosťami vyplývajúcimi z vyhotovených projektových dokumentácií,
 - k) v prípade, že skutkový stav zistený na stavenisku nezodpovedá predpokladom uvádzaným v projektovej dokumentácii, navrhuje technické riešenie vyvolanej zmeny vrátane komplexného projektového spracovania zmeny technického riešenia spolu s výkazom výmer v zmysle Smernice o riešení zmien počas výstavby príkazu GR č. 8/2005,
 - l) na výzvu stavebného dozora sa odborný autorský dohľad dostaví na stavbu do 3 dní, v mimoriadnych prípadoch do 24 hodín,
 - m) v prípade zložitých technických riešení a v prípade potreby stanoviska jednotlivých špecialistov, odborný autorský dohľad dodá svoje stanovisko v dohodnutom termíne v písomnej forme,
 - n) zaujíma stanoviská k dodržiavaniu projektových parametrov verejnej práce v zmysle zákona č.254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov,

- o) zaujíma stanoviská s vysvetlením a návrhom riešenia k prípadným skrytým vadám diela
- p) odsúhlasuje dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS),
- q) zabezpečuje vypracovanie Záverečnej správy autorského dohľadu o priebehu stavby.

2.3 Predpokladaný rozsah výkonu odborného autorského dohľadu

Stavebno – technický výkon OAD

Účasť na odovzdaní staveniska		6 h.
Výkon OAD		72 h.
účasť na KD 1 x za štvrtrok		16 h.
predpokladané zmeny technického riešenia		32 h.
Účasť na odovzdaní a prevzatí		8 h.
vypracovanie stanoviska k DSRS		16 h.
vypracovanie Záverečnej správy OAD o priebehu stavby		16 h.

Celkom predpokladaný počet hodín za výkon OAD za rok 166 h.

- 2.4** Rozsah výkonu odborného autorského dohľadu podľa odseku 2.3 je predpokladaný. Skutočný výkon odborného autorského dohľadu pre jednotlivé činnosti bude upresnený ku dňu fakturácie podľa skutočnosti, podložený zápisom o návšteve odborného autorského dohľadu na predmetnej stavbe, potvrdený stavebným dozorom objednávateľa. Súčasťou výkonu odborného autorského dohľadu bude aj príprava, nutné konzultácie a preštudovanie podkladov od objednávateľa.
- 2.5** Spôsob vykonávania odborného autorského dohľadu:
- 2.5.1 Odborný autorský dohľad sa bude vykonávať ako občasný.
 - 2.5.2 Skutočný rozsah a výkon OAD sa bude zaznamenávať do stavebného denníka alebo listom pracovníkom uvedeným vo Výzve ako stavebný dozor alebo osobitne písomne povereným pracovníkom.
- 2.6** Objednávateľ bude počas trvania výkonu odborného autorského dohľadu pravidelne a včas informovať zhotoviteľa o skutočnostiach a okolnostiach, ktoré môžu mať vplyv na výkon odborného autorského dohľadu.
- 2.7** Predmet je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním správy o priebehu a ukončení stavby z pohľadu odborného autorského dohľadu s potvrdením o jej prevzatí.