

Zmluva o dielo

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

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

„I/66 – 075 Tatranská Kotlina most M2480“

Číslo objednávateľa: ~~1226~~ 1240/2022/ZNH-36/22

Číslo zhotoviteľa:

Čl. 1 Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST

Miletičova 19, 826 19 Bratislava, Slovenská republika
rozpočtová organizácia, zriadená MDPT SR (právny nástupca MDV 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 a naposledy zmenené rozhodnutím MDVRR SR č. 24/2016 zo dňa 22.03.2016

Štatutárny orgán:

Osoba oprávnená podpísať zmluvu:
so sídlom:

Osoby oprávnené rokovať:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

Ing. Ivan Rybárik, generálny riaditeľ

Ing. Roman Šplíchal, riaditeľ IVSC Košice - poverený riadením
Kasárenské námestie č.4 , 040 01 Košice

Ing. Roman Šplíchal, námestník úseku investične výstavby,
riaditeľ IVSC Košice - poverený riadením

Ing. Gabriela Mareková, námestník úseku investičnej prípravy

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC:

IČO:

DIČ:

Telefón:

E-mail:

€

€

SPSRSKBA

00003328

2021067785

+421 557277200

sekretariat.ivsc.ke@ssc.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

a

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Zapísaný v:

DAQE Slovakia s.r.o.

Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina

Spoločnosť s ručením obmedzeným

Obchodný register Okresného súdu Žilina, Oddiel Sro,
vložka č. 19637/L

doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD., konateľ

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC kód:

IČO:

IČ DPH:

DIČ:

Telefón:

E-mail:

36 848 751

SK2022 463 652

2022 463 652

+421 908 047 197

pitonak@daqe.sk

Osoby oprávnené rokovať:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD.

Ing. Lukáš Rolko

Osoby zodpovedné za plnenie zmluvy:

- projektant:

- životné prostredie:

- geológ:

Ing. Lukáš Rolko

Ing. Daniela Ďurčanská, CSc.

RNDr. Ján Cigánik

- geodet:

Ing. Michal Veselovský

(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/66 - 075 Tatranská Kotlina most M2480**“ - **Vypracovanie a dodanie 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 a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo „**I/66 - 075 Tatranská Kotlina most M2480**“ na základe výsledku prieskumu trhu v rozsahu predloženej ponuky v kvalite vyhovujúcej pri realizácii platných TP a VL, ktoré sú umiestnené na web stránke Slovenskej správy ciest (www.ssc.sk) a právnym predpisom platným v Slovenskej republike a 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 prehlasuje, že sa s opisom predmetu zákazky 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 zrejмый 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:
- Zväzok 4 – cenová časť**
- Zväzok 5 - DSPRS**
- o dokumentácia na ponuku Zväzok 5 (DSPRS)
 - v tlačenej forme **8 vyhotovení**
 - v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (1 x v dwg, dgn, doc, xls, rozpočet, 7 x v pdf) **8 vyhotovení**
 - o dokumentácia na ponuku Zväzok 4
 - v tlačenej forme **2 vyhotovenia**
 - v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (xls) **2 vyhotovenia**
 - o navyše výtlačky jednotlivých príloh
 - prehľadná situácia **5 vyhotovení**
 - Koordinačná situácia na podklade katastrálnej mapy (KN-C parcely) **5 vyhotovení**
 - Sprievodná správa **5 vyhotovení**
 - Ortofotomapa **5 vyhotovení**
 - Situácia so zakreslenými sieťami s overením správcov **2 vyhotovenia**
- 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 SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovávaní diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnej potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktoré sa nachádzajú u objednávateľa a ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi do 7 kalendárnych dní od jeho 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 spolupôsobenia. V prípade, že zhotoviteľ svojím konaním alebo opomenutím konania spočívajúcim v nerešpektovaní prípadných podmienok, vyjadrení a stanovísk, prípadne postupom v rozpore s nimi, alebo so všeobecne záväznými právnymi predpismi, spôsobí akúkoľvek škodu, zaväzuje sa ju v plnom rozsahu nahradiť.
- 4.2 Nedodržanie termínu podľa 4.1 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, takto:
- DP/DSPRS: do 6 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**
OAD: počas realizácie stavby
- 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 objednávateľa oprávnenej konať vo veciach technických (pri DP/DSPRS) a osobe objednávateľa oprávnenej konať 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 podpisania 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 DIEĽA, 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 zmluvy zhotoviteľom.

Predmet zmluvy		Cena v EUR bez DPH	DPH 20%	Cena v EUR s DPH
6.1.1	DP/DSPRS			
6.1.2	OAD			
Cena celkom		47.860,00	9.572,00	57.432,00

Slovom: Päťdesiatšesťtisícštyristotridsaťdva EUR s DPH

- 6.2 Podkladom pre úhradu ceny budú faktúry vystavené zhotoviteľom:
- pri DP/DSPRS: po podpísaní protokolu o odovzdaní a prebratí diela;
 - pri OAD: po podpísaní a prebratí protokolu o odovzdaní a prevzatí záverečnej správy.

Faktúry musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán 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 vydani 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 štvrtrok počas realizácie stavby na základe potvrdenia skutočného výkonu odborného autorského dohľadu stavebným dozorom. Vo faktúrach bude súpis odpracovaných hodín (pre účely valorizácie) podrobne rozpísaný 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 výkon odborného autorského dohľadu 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:

$$P_n = 0,1 + 0,6 (CPI_n/CPI_o) + 0,3 (NI_n/NI_o)$$

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.

NI₀ – 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 (prípočet, resp. odpočet) dopočtom 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 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 právnym predpisom platným 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 doporučené 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.

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 doplnujúcich 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 vyplýva 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 právny 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) dopĺňajú 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 uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah diela vyplývajúci z tejto zmluvy, ak vznikne potreba zmeny obsahu alebo rozsahu diela, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy. Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku 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.

Čl. 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 neúčasť OAD na vyzvanie objednávateľa 100,- EUR
 - b) neospravedlnená neúčasť 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.
- 8.5 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.
- 8.6 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.
- 8.7 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 postupovať 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 a účinné 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 zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené riadne a včas v kvalite podľa požiadaviek objednávateľa a odovzdané 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 technickým normám a predpisom a že nemá také vady, ktoré by bránili jej 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 plnenia predmetu zmluvy 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 prípadné 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 ZÁNIK 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 narušajúcu 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 rozhodnuti, 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 jednorázovo poskytnuté finančné prostriedky neprevyšujúce 100 000,00 EUR.
- 10.10 Týmito 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 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 rokovaniach, 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 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 jeho ktorákoľvek 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.
- 11.9 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.
- 11.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje mať uzavretú poisťňu zmluvu pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou pri plnení predmetu tejto zmluvy (ďalej len „poisťňa zmluva“) **na minimálne poisťňu sumu rovnajúcu sa navrhovanej zmluvnej cene vrátane DPH**, uvedenej v bode 6.1 tejto zmluvy, pričom okrem zhotoviteľa nesmie byť v poisťnej zmluve uvedený ako poistený žiaden iný subjekt a táto poisťňa zmluva musí byť uzatvorená na celé obdobie trvania zmluvy.
- 11.11 Na realizácii predmetu tejto zmluvy sa budú podieľať subdodávatelia známi v čase jej uzavretia, uvedení v Prílohe č. 3 „Identifikácia subdodávateľov“ (uvedené v rozsahu: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, adresa pobytu, dátum narodenia).
- 11.12 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 jednorázovo poskytnuté finančné prostriedky neprevyšujúce 100 000,00 EUR.
- 11.13 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
- 11.14 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.
- 11.15 Zhotoviteľ je v plnom rozsahu zodpovedný za konanie alebo nekonanie subdodávateľov tak, akoby dielo vykonal sám.
- 11.16 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 EÚ je Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly, auditu a overovania súvisiaceho s predmetom zákazky kedykoľvek počas platnosti 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) MDV SR a ním poverené osoby,
 - b) Útvár následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a ním poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a ním poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - 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 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 oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 12.4 Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných očíslovaných dodatkov. 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 oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve nedošlo. Po nadobudnutí účinnosti sa 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 nej musia byť vyhotovené v rovnakom počte.
- 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 svojim vlastnoručným podpisom.
- 12.8 Táto zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:
- | | |
|-------------|---|
| Príloha č.1 | Podklady a požiadavky na vypracovanie DSPRS |
| Príloha č.2 | Špecifikácia ceny predmetu zákazky |
| Príloha č.3 | Identifikácia subdodávateľov |
| Príloha č.4 | Predmet, rozsah a obsah predmetu OAD |

v Košiciach, dňa

v Žiline, dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Roman Špíchal
riaditeľ IVSC Košice - poverený riadením

doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD.
konateľ spoločnosti DAQE Slovakia s.r.o.

**Podklady a požiadavky na vypracovanie 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/66-075 Tatranská Kotlina most M2480**
- miesto (kraj, okres,): **Prešovský, Poprad**
- katastrálne územie: **Tatranská Lomnica**

1.2 Stavebník

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

2. Určenie dokumentácie

2.1 Predmet

- druh cesty: **cesta I. triedy č. 66**
- návrhová kategória: **zachovať pôvodné šírkové usporiadanie**

2.2 Druh stavby

- stavebná úprava: **rekonštrukcia**

2.3 Účel a ciele stavby

Cesta I. triedy 66 (I/66) je cesta I. triedy na Slovensku a jej dĺžka je 247 km. Spája hraničný priechod Šahy so Zvolenom a Banskú Bystricu cez Brezno a Vernár s Popradom, Kežmarkom a hraničným prechodom v Tatranskej Javorine.

Účelom a cieľom stavby I/66-075 Tatranská Kotlina most je rekonštrukcia mosta, rekonštrukcia cesty a riešenie odvodnenia cesty I/66.

2.4 Umiestnenie stavby

Je dané jestvujúcim umiestnením mostného objektu č. 075 na ceste I/66, nad bezmenným potokom za obcou Tatranská Kotlina a nachádza sa v pasportnom staničení km 227,327.

2.5 Rozsah stavby:

- rekonštrukcia krídel a čiel mosta
- sanácia klenby a jej zailozovanie
- vyriešiť odvodnenie mosta a cesty I/66
- stabilizovanie svahu nadnásypu a jeho odvodnenie
- oprava a odvodnenie ríms
- stabilizovanie priečelia - stenu z kopákov kotvením do svahu
- doplniť - dobetónovať odpadnuté obloženie stien priečelia
- v mieste výskytu trhlín injektovať miesta nosnej konštrukcie
- vyspraviť dno potoka - pod, pred a za mostom
- vyspraviť kopákové steny krídel
- odstránenie vegetácie z okolia mosta

- zjednodušená diagnostika spodnej stavby bude pozostávať z:
 - určenia triedy betónu klenby a základov
 - posúdenie miery karbonizácie a obsahu chloridov v betóne
- výmena bezpečnostného zariadenia
- úprava cesty I/66 o dl. cca 200 m
- preložky inžinierskych sietí
- v prípade iné požiadavky/objekty

2.6 Orientačné charakteristiky územia

Riešený most sa nachádza na ceste I/66 za obcou Tatranská Kotlina a je umiestnený nad bezmenným potokom. Po ľavej strane mosta je umiestnená cyklistická lávka. Komunikácia je vedená v miernom stúpaní smerom k obci Ždiar.

3 Podklady a údaje

3.1 Predchádzajúce dokumentácie a ostatné podklady

- **nie sú.**

3.2 Predchádzajúce rozhodnutia, posudky a stanoviská orgánov štátnej správy, samosprávy

- **nie sú.**

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 (DP) a č.11 (DSPRS) a č.15 (OAD).

b) riešenie stavby musí rešpektovať príslušné technické a právne predpisy a normy a musí byť ekonomické ako z pohľadu realizácie, tak aj z pohľadu prevádzky a údržby;

c) spracovateľ zapracuje:

- do dokumentácie všetky 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;

4.2 Nároky na dokumentáciu

- a) navrhnutie kompenzačných a eliminačných opatrení za účelom zníženia vplyvu stavby na životné prostredie;
- b) minimalizovať dočasné a trvalé zábery;
- c) 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;
- d) riešenie stavby musí byť navrhnuté tak, aby sa počas realizácie stavby a po jej ukončení všetky dotknuté pozemky sprístupnili;
- e) rozsah vyvolaných investícií navrhovať v súlade s § 18, ods.13. zák.č.135/1961 Zb. a odsúhlasiť s objednávateľom;

- f) vykonať statické posúdenie múrov, priepustov a pod.
 - g) projektovú dokumentáciu vypracovať v súlade so zákonom č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve;
 - h) posúdiť stabilitu cestného telesa, v prípade potreby riešiť výmenu podložia;
 - i) riešenie vplyvu stavby na vodný režim dotknutých vodných tokov, zdrojov pitnej vody a podzemnej vody;
 - j) návrh opatrení, vyplývajúcich z iných prieskumov;
 - k) spracovať podklady pre prípadné odchýlky od technických riešení z platných noriem a predpisov;
 - l) riešiť prístupové cesty na stavenisko, resp. úpravy existujúcich ciest, ktoré sa využívajú počas výstavby, vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
 - m) navrhnuť postup výstavby tak, aby sa minimalizovalo obmedzenie premávky na existujúcich cestách;
 - n) riešiť umiestnenie prebytočného a nevhodného zemného materiálu, skládky humusu, stavebné dvory vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
 - o) spracovanie dokumentácie pre nakladanie s odpadmi – kategorizácia odpadov bude súčasťou sprievodnej správy PD
 - p) navrhnuť harmonogram organizácie výstavby (POV);
 - q) popísať obmedzujúce alebo bezpečnostné opatrenia pri príprave staveniska a v priebehu výstavby (výluky, obmedzenia a regulácie dopravy);
 - r) polohu a rozsah všetkých objektov navrhovať v koordinácii s mapovými podkladmi pozemnoknižného katastra (stav podľa katastra nehnuteľnosti a právny stav),
 - s) vypracovať plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) osobou oprávnenou v zmysle platnej legislatívy,
 - t) 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.
- u) **súčasťou dokladovej časti DSPRS bude aj :**
- stanovisko OÚ ŽP k územiám NATURA 2000
 - stanovisko OÚ ŽP či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z.
 - stanovisko k navrhovanej činnosti podľa §16a/364 zákon o vodách od OÚ Poprad, Odbor starostlivosti o životné prostredie

4.3 Požiadavky na zabezpečenie doplňujúcich prieskumov a meraní

- Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín rastúcich mimo lesa
- Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov
- Inžiniersko-geologický prieskum – vrty v celkovej dĺžke 12 bm.
- Archeologický prieskum – zabezpečiť stanovisko KPÚ v Prešove
- Zjednodušená diagnostika spodnej stavby

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 4 – cenová časť
Zväzok 5 - DSPRS

- Dokumentácia bude dodaná v pevných obaloch (krabiciach).

4.5 Spôsob a lehoty prerokovania

- Odsúhlasenie smerového a výškového vedenia trasy cesty s objednávatelom.
- Odsúhlasenie skladby oddielov/objektovej skladby s objednávatelom.
- 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 objednávatel'om – 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 objednávatel'ovi na kontrolu k pripomienkam 6 týždňov pred termínom dodania dokumentácie na dobu 14 dní v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme.
V prípade neúplnosti objednávatel' písomne odstúpi spracovateľovi svoje požiadavky na doplnenie, ktoré spracovateľ dopracuje v čo v najkratšom čase.
- Objednávatel' sa vyjadrí len ku kompletnej dodanej DSPRS – zväzok 5 DP.
- Projektovú dokumentáciu zhotoviteľ prerokuje na záverečnom prerokovaní.
- Na všetky prerokovania projektovej dokumentácie zhotoviteľ pozve objednávatel'a.
- Požaduje sa účasť projektanta na stavebných konaniach, prípadne iných rokovaníach, súvisiacich s predmetnou stavbou, aj po uplynutí termínu dodania predmetnej dokumentácie, ak ho objednávatel' 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 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 výtlačkov

- | | |
|---|----------------------|
| o dokumentácia na ponuku Zväzok 5 (DSPRS) | |
| • v tlačenej forme | 8 vyhotovení |
| • v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (1 x v dwg, dgn, doc, xls, rozpočet, 7 x v pdf) | 8 vyhotovení |
| o dokumentácia na ponuku Zväzok 4 | |
| • v tlačenej forme | 2 vyhotovenia |
| • v digitálnej forme na CD (USB/externý disk) nosiči vo formáte (xls) | 2 vyhotovenia |
| o navyše výtlačky jednotlivých príloh | |
| • prehľadná situácia | 5 vyhotovení |
| • Koordinačná situácia na podklade katastrálnej mapy (KN-C parcely) | 5 vyhotovení |
| • Sprievodná správa | 5 vyhotovení |
| • Ortofotomapa | 5 vyhotovení |
| • Situácia so zakreslenými sieťami s overením správcov | 2 vyhotovenia |

4.8 Ostatné požiadavky

- predložiť časový harmonogram postupu prác spracovania dokumentácie vrátane subdodávateľskej Dokumentácie do 15 dní od účinnosti zmluvy o dielo/resp. po podpise objednávky a informovanie SSC



I/66-075 Tatranská Kotlina most M2480

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. Melničák,

Stavba: I/66 - 075 Tatranská Kotlina most M2480

Príloha č. 2

Špecifikácia ceny celkom

Predmet	Celkom cena v EUR
Navrhovaná cena za DP (DSPRS) bez DPH	
Navrhovaná cena za výkon OAD bez DPH	
Navrhovaná cena celkom bez DPH	47 860,00
DPH 20%	9 572,00
Navrhovaná cena celkom s DPH	57 432,00

Poznámka : nezasahovať/nemeniť obsahu tabuľky

Dátum:

Pečiatka, podpis:

Stavba: I/66 - 075 Tatranská Kotlina most M2480

Príloha č. 2a

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	Pisomnosti a výkresy objektov		
D.1	Všeobecné výkresy		
D.2	Pozemné komunikácie		
	100-00 Rekonštrukcia cesty I/66		
D.3	Mostné objekty		
	200-00 Most I/66-075		
D.4	Ostatné objekty		
	Preložky inžinierskych sietí - v prípade potreby		
	Iné objekty - v prípade potreby		
E	Dokladová časť		
F	Prieskumy a štúdie		
F.1	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín		
F.2	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov		
F.3	Inžiniersko-geologický prieskum		
F.4	Zjednodušená diagnostika spodnej stavby		
G	Súvisiaca dokumentácia		
G.1	Dokumentácia meračských prác		
G.2	Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie		
G.3	Dokumentácia pre vyňatie pôdy z LPF		
G.4	Bezpečnosť - plán BOZP		
G.5	Zmena navrhovanej činnosti - Príloha č. 8a		
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			
DPH 20%			
Celková cena DP s DPH			
Navrhovaná cena za reprografické práce a adjustáciu jedného výťlačku DP (bez DPH)			

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

Dátum:

Podpis a pečiatka:

Stavba: I/66 - 075 Tatranská Kotlina most M2480

Príloha č. 2b

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 8 mesiacov	64		
3.	Účasť na koordináčnych poradách 1x za štvrtrok	16		
4.	Predpokladané zmeny technického riešenia	32		
5.	Účasť na odovzdaní a prevzatí	8		
6.	Vypracovanie stanoviska k DSR	16		
7.	Záverečná správa OAD	16		
Celková cena OAD bez DPH				
DPH 20%				
Celková cena OAD s DPH				

* 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:

Pečiatka a podpis:

Predmet zmluvy:
I/66 – 075 Tatranská Kotlina most M2480

Vypracovanie a dodanie 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.		0,00 %				
2.						
3.						

Dátum:

.....
doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD.
konateľ spoločnosti DAQE Slovakia s.r.o.

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/66 – 075 Tatranská Kotlina most M2480“:
- 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 dozomom 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. navyše 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 baraných 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		64 h.
účasť na KD 1 x za štvrt'rok		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 158 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.