

ZMLUVA O DIELO

„Oprava havarijných zosuvov svahov na R2 Žiar nad Hronom, obchvat“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov
(ďalej len „Zmluva“)

číslo Objednávateľa: *ZM/2021/0146*

číslo Zhotoviteľa:

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zápis v obch.reg.:

Štatutárny orgán:

Národná diaľničná spoločnosť a.s.

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B

Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva

Mgr. Jaroslav Ivanco, podpredseda predstavenstva,

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných –

- vo veciach finančných –

- vo veciach technických –

Technický dozor Objednávateľa:

IČO:

35 919 001

DIČ:

202 193 7775

IČ DPH:

SK 202 193 7775

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT kód:

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Korenšpodenačná adresa:

Zápis v obch.reg.:

Štatutárny orgán:

Swietelsky-Slovakia, spol. s r.o.

Mokraň Záhon 4, 821 04 Bratislava

Oblasť STRED, Lazovná 68/A, 974 01 Banská Bystrica

Okresný súd Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č. 370/B

Ing. Jiří Kozel – konateľ spoločnosti

Vladimír Lesovsky – konateľ spoločnosti

Zastúpení:

Ing. Marian Kmeť – riaditeľ oblasti STRED

Katarína Čellárová – ekonóm oblasti

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných –

- vo veciach finančných –

- vo veciach technických –

Stavbyvedúci:

Odborný geologický dohľad:

IČO:

00 896 225

DIČ:

2020294144

IČ DPH:

SK2020294144

Bankové spojenie:

IBAN:

(ďalej len „Zhotoviteľ“, Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne len „Zmluvné strany“)



01042709

Preambula

Táto Zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto Zmluvy použil postup podľa § 81 písm. c) ZVO, a to priame rokovacie konanie z dôvodu mimoriadnej udalosti spočívajúcej v zosuve svahov na úsekoch rýchlostnej komunikácie R2 Žiar nad Hronom, obchvat.

Čl. I

Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa podrobné geodetické zameranie porúch, inžinierskogeologický prieskum, projektové práce – Projektovú dokumentáciu v podrobnostiach DRS, denný odborný geologický dohľad, kompletnú inžiniersku činnosť a stavebné práce diela:

„Oprava havarijných zosuvov svahov na R2 Žiar nad Hronom, obchvat“:

Porucha č. 1 – km 95,000 v smere staničenia (km 3,000 stavebného staničenia), ÚJP, úsek dĺžky cca 50 m

Porucha č. 2 – km 96,700 v smere staničenia (km 4,700 stavebného staničenia), ÚJP, úsek dĺžky cca 5 m

Porucha č. 3 – km 97,350 v smere staničenia (km 5,200 stavebného staničenia), ÚJP, úsek dĺžky cca 30 m

(ďalej len „Dielo“),

ktoré sa zaväzuje Zhotoviteľ vykonať pre Objednávateľa za podmienok dohodnutých Zmluvou, v súlade s Výkazom výmer, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy v súlade s technicko-kvalitatívnymi podmienkami (ďalej len „TKP“) a technickými normami a súčasne záväzok Objednávateľa zaplatiť za riadne a včas vykonané Dielo bez vád a nedorobkov Zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie uvedenú v Čl. III tejto Zmluvy spôsobom dohodnutým v Zmluve.

- 1.2 Špecifikácia Diela je uvedená v prílohe č. 1 tejto Zmluvy – Opis predmetu zákazky, ktorá ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. TKP sú uvedené na webovej stránke.
- 1.3 Zmenu rozsahu alebo obsahu Diela (naviac práce alebo nové práce) je možné vykonať len v súlade s postupmi definovanými ZVO. Cenu diela uvedenú v Čl. III tejto Zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.

Čl. II

Čas plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uskutoční realizáciu Diela v súlade s harmonogramom prác, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy (ďalej len „Harmonogram prác“), v závislosti na vhodných klimatických podmienkach a času trvania potrebného inžinieringu odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska v staničeniach uvedených v bode 1.1 Čl. I Zmluvy (ďalej len „Stavenisko“) t.j. uzavretím Zápisu o odovzdaní a prevzatí Staveniska (ďalej len „Lehota realizácie“). Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť ukončenie realizácie Diela Objednávateľovi najneskôr do 2 dní od jeho riadneho ukončenia.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje spolu s oznámením o ukončení realizácie Diela zaslať Objednávateľovi – technickému dozoru Objednávateľa aj výzvu na začatie preberacieho konania a to e-mailom na adresu technického dozoru Objednávateľa uvedenú v bode 11.3 Čl. XI Zmluvy, pričom preberacie konanie sa začne do 7 dní od doručenia písomného oznámenia Zhotoviteľa o ukončení realizácie Diela, avšak nie skôr, ako Objednávateľ vyhotoví záverečnú správu o hodnotení dokumentácie kvality stavby podľa bodu 9.2 Čl. IX Zmluvy.
- 2.3 Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 24 hodín od vzniku rozhodnej udalosti, písomne zápisom do stavebného denníka a zároveň e-mailom na adresu technického dozoru uvedenú v bode 11.3 Čl. XI Zmluvy, oboznámiť Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie Diela s dôsledkom predĺženia Lehoty realizácie Diela podľa tohto článku Zmluvy. Predĺžením

- Lehoty realizácie Diela zo strany Zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa Čl. V Zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.
- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť Zhotoviteľovi termín odovzdania Staveniska e-mailom na adresu: _____ do 48 hodín pred jeho odovzdaním. Objednávateľ sa zaväzuje stavenisko odovzdať a Zhotoviteľ sa zaväzuje Stavenisko prevziať v deň uvedený v e-maili podľa predchádzajúcej vety. O odovzdaní a prevzatí Staveniska vyhotovia Zmluvné strany **Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska**, ktorý podpíše za Zhotoviteľa stavbyvedúci Zhotoviteľa a odborný geologický dohľad Zhotoviteľa a za Objednávateľa technický dozor Objednávateľa a ďalšia osoba zastupujúca Objednávateľa. Odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia Staveniska znáša nebezpečenstvo škody na Diele Zhotoviteľ.
- 2.5 V prípade, ak Zhotoviteľ nezačne vykonávať realizáciu Diela najneskôr do 24 hodín odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia Staveniska v súlade s Harmonogramom prác, tak ako je uvedené v bode 2.1 tohto článku Zmluvy, Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy.
- 2.6 Zhotoviteľ je povinný realizovať stavebné práce na Diele počas celého týždňa (7 dní v týždni počas víkendov a štátnych sviatkov) v čase od 7⁰⁰ hod. do 18⁰⁰ hod. Realizáciu stavebných prác na Diele, ktorú svojím charakterom nie je možné vykonávať v určený časový rozsah, bude možné realizovať v čase určenom Objednávateľom / technickým dozorom Objednávateľa v stavebnom denníku.

Čl. III

Cena za vykonanie diela

- 3.1 Cena za realizáciu Diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v Čl. I tejto Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov. Cena za Dielo bude upravená podľa skutočne realizovaného množstva a druhu prác v súlade so záznamami v stavebnom denníku.

Cena bez DPH: 132 285,42 Eur
DPH 20 %: 26 457,08 Eur
Celková cena diela s DPH 158 742,51 Eur
Cena slovom: stopäťdesiatosemtisíc sedemstoštyridsaťdva eur, 51 centov
(ďalej len „Cena“)

- 3.2 Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 3 Zmluvy – Výkaz výmer sú záväzné a pevné počas trvania Zmluvy, pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie Diela v rozsahu podľa tejto Zmluvy a Prílohy č. 1 tejto Zmluvy – Opis predmetu zákazky.
- 3.3 Pri ocenení nových prác (t.j. takých, pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny pri podpise tejto Zmluvy) budú Zmluvné strany postupovať podľa časti Spôsob určenia ceny, ktorá je súčasťou ako Príloha č. 5 tejto Zmluvy.
- 3.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať zníženie Ceny podľa geologického prieskumu, ktorý stanoví do akej skutočnej hĺbky je potrebné zosunúť zeminu vymeniť ako aj v prípade, ak časť Diela sa na písomný podnet Objednávateľa nebude vykonávať.

Čl. IV

Platobné podmienky

- 4.1 Zhotoviteľovi prislúcha úhrada za realizovanie Diela len za skutočne vykonané práce, riadne a včas odovzdané bez väd a nedorobkov.
- 4.2 Fakturácia bude uskutočňovaná jednorazovo na základe faktúry vystavenej Zhotoviteľom a doporučené doručenej do sídla Objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za vykonanie Diela až po odovzdaní a prevzatí Diela v súlade bodom 9.6 Čl. IX tejto Zmluvy. Zhotoviteľ vystaví faktúru do 5. dňa odo dňa podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami. V prípade zmeny rozsahu alebo obsahu Diela podľa bodu 1.3 Čl. I, ak zároveň príde z objektívnych dôvodov k predĺženiu lehoty vykonania stavebných prác podľa Harmonogramom prác, Zmluvné strany môžu dodatkom k Zmluve, ktorým sa zmení rozsah alebo obsah Diela, zmeniť aj spôsob fakturácie tak, že sa bude uskutočňovať mesačne na základe mesačných faktúr vystavených Zhotoviteľom, alebo inak.

- 4.3 Podkladom pre fakturáciu bude technickým dozorom Objednávateľa potvrdený súpis skutočne vykonaných prác (ďalej len „Súpis“), spracovaný overiteľným spôsobom v rozsahu skutočne zrealizovaných prác pri použití sadzieb pre každú položku z položiek uvedených v Prílohe č. 3 – Výkaz výmer tejto Zmluvy. Technický dozor Objednávateľa potvrdí Súpis až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov a zmesí /preukazné skúšky, certifikáty, resp. výsledky kontrolných skúšok/.
- 4.4 Práce, ktoré Zhotoviteľ vykoná bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa (technického dozoru Objednávateľa) alebo odchyľne od Opisu predmetu zákazky, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy, Zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať a nebudú mu uhradené.
- 4.5 Z fakturovanej sumy za realizovanie Diela zadrží Objednávateľ 10% z fakturovanej sumy bez DPH (ďalej len „Zádržné“). Táto skutočnosť bude uvedená vo faktúre.
- 4.6 Spôsob uvoľnenia Zádržného:
- 4.6.1 Zádržné Objednávateľ uvoľní po uplynutí záručnej doby Diela do 30 (tridsať) dní od doručenia žiadosti Zhotoviteľa adresovanej Objednávateľovi, pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok Objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.3 tohto článku Zmluvy;
- 4.6.2 Zhotoviteľ má právo písomne požiadať Objednávateľa o nahradenie Zádržného bankovou zárukou. Banková záruka musí byť vo výške sumy zodpovedajúcej celkovo zadržanej sumy a musí byť platná do momentu uplynutia záručnej doby Diela podľa bodu 6.1 Čl. VI Zmluvy. Zádržné uvoľní Objednávateľ do 30 dní od predloženia bankovej záruky zodpovedajúcej požiadavkám uvedeným v tomto bode. Banková záruka musí byť vystavená bankou so sídlom v Slovenskej republike alebo pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike, v ktorej banka vyhlási, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí Objednávateľa uhradením peňažnej sumy, alebo súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu zodpovedajúcu celkovo zadržanej sume, ak Zhotoviteľ porušuje a/alebo porušil svoje záväzky vyplývajúce mu zo Zmluvy alebo všeobecne záväzných právnych predpisov. Ak Zhotoviteľ nepredloží bankovú záruku podľa tohto bodu Zmluvy, Zádržné ostáva Objednávateľovi do konca záručnej doby Diela. Po ukončení záručnej doby Diela Objednávateľ vráti, resp. potvrdí vrátenie bankovej záruky Zhotoviteľovi, a to do 30 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy od Zhotoviteľa na uvoľnenie bankovej záruky. Objednávateľ uvoľní Zádržné alebo vráti bankovú záruku Zhotoviteľovi v zmysle tohto bodu Zmluvy za podmienky, že nenastali skutočnosti zakladajúce nárok Objednávateľa na náhradu škody alebo nenastala skutočnosť, ktorá oprávňuje Objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.3. tohto článku Zmluvy;
- 4.6.3 Zádržné a banková záruka slúžia na zabezpečenie všetkých pohľadávok Objednávateľa voči Zhotoviteľovi, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu. V prípade, ak Zhotoviteľ odmietne riadne a včas po dobu plynutia záručnej doby odstrániť riadne reklamované vady a/alebo nedorobky Diela a/alebo časti Diela, sú zádržné a banková záruka určené na úhradu nákladov, ktoré Objednávateľovi vznikli v súvislosti s odstránením týchto väd. V tomto prípade budú Zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 4.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať úroky alebo úroky z omeškania zo zadržanej čiastky odo dňa zadržania až do momentu, kedy je Objednávateľ povinný uvoľniť Zádržné podľa bodu 4.6 tohto článku Zmluvy.
- 4.8 Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje deň podpísania preberacieho protokolu v súlade s bodom 9.6 Čl. IX Zmluvy.
- 4.9 Splatnosť faktúry je 30 dní od doporučeného doručenia faktúry so Súpisom a preberacím protokolom podľa bodu 9.6 Čl. IX Zmluvy bez nedostatkov do sídla Objednávateľa.
- 4.10 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len: „Zákon o DPH“). Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo Zmluvy, dodatku, referenčné číslo u Objednávateľa, popis plnenia podľa predmetu Zmluvy, bankové spojenie podľa Zmluvy a musia k nej byť priložené nasledovné prílohy: (i) Súpis uvedený v bode 4.3 Zmluvy a (ii) preberací protokol podpísaný obidvomi Zmluvnými stranami v súlade s bodom 9.6 Čl. IX Zmluvy. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH musí faktúra obsahovať aj číselný kód a popis plnenia podľa sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29. októbra 2014. V prípade neaplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH je Zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na faktúre výslovne uviesť. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry. Zmluvné strany berú na vedomie, že za správnosť údajov na

faktúre je zodpovedný výhradne Zhotoviteľ a nevrátenie faktúry zo strany Objednávateľa sa v žiadnom prípade nemôže považovať za potvrdenie správnosti údajov na nej uvedených. V prípade, že správca dane udelí Objednávateľovi akúkoľvek sankciu vyplývajúcu z nesprávnej aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH, je Objednávateľ oprávnený na náhradu takto vzniknutej škody od Zhotoviteľa v plnom rozsahu.

- 4.11 Obálka, v ktorej bude faktúra odosielaná, musí byť označená slovom FAKTÚRA. Faktúra musí byť odoslaná doporučené. U faktúry odoslanej ako obyčajná poštová zásielka nie je možné účtovať úrok z omeškania z fakturovanej ceny.

Čl. V

Zmluvné sankcie

- 5.1 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodrží termín začatia realizácie Diela podľa bodu 2.5 Čl. II Zmluvy, Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.2 V prípade omeškania Zhotoviteľa spočívajúceho v nedodržení Harmonogramu prác, Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania, pre každú položku realizácie podľa Harmonogramu prác samostatne.
- 5.3 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd v lehote určenej podľa bodu 6.2 Čl. VI Zmluvy, Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania, pre každú vadu resp. nedorobok samostatne.
- 5.4 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd, resp. nedorobkov v preberacom konaní v lehote určenej podľa bodu 9.6 Čl. IX Zmluvy, Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania, pre každú vadu resp. nedorobok samostatne.
- 5.5 V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením riadne a včas doručenej faktúry má Zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 5.6 V prípade, že počas realizácie Diela Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ nedodržel kvalitatívne parametre určené pre realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy (bod 10.1 Čl. X Zmluvy), Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III tejto Zmluvy za každý zistený nedostatok. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa realizovať Dielo v súlade so Zmluvou.
- 5.7 V prípade, že Zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v bode 2.6 Čl. II Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR za každý deň porušenia povinnosti, a to za každé porušenie samostatne.
- 5.8 Ak Zhotoviteľ poruší povinnosti dohodnuté v Zmluve iným spôsobom ako je uvedené v tomto článku, alebo iným spôsobom pre aký táto Zmluva nestanovuje osobitnú zmluvnú pokutu má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej Ceny Diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 Čl. III Zmluvy za každý deň trvania porušenia povinnosti, a to za každé porušenie samostatne.
- 5.9 Zaplatením zmluvnej pokuty Zhotoviteľom nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody voči Zhotoviteľovi v plnej výške.

Čl. VI

Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1 Záručná doba na Dielo je 60 mesiacov.
- 6.2 Záručná doba začína plynúť dňom písomného odovzdania Diela Objednávateľovi na základe písomného protokolu podpísaného v súlade s bodom 9.6 Čl. IX Zmluvy (ďalej len „Preberací protokol“). Počas záručnej doby zodpovedá Zhotoviteľ za vzniknuté vady Diela a tieto je povinný na základe reklamácie Objednávateľa odstrániť na svoje náklady do 10 pracovných dní odo dňa doručenia reklamácie, ak sa s prihliadnutím na povahu vady Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

- 6.3 Uznanie alebo neuznanie reklamovanej vady Diela je Zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť Objednávateľovi do 3 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady je Zhotoviteľ povinný zároveň uviesť aj odôvodnenie neuznania.
- 6.4 Ak Zhotoviteľ napriek riadne doručenej reklamácie Objednávateľa neodstráni vady do 10 pracovných dní odo dňa doručenia reklamácie alebo v dohodnutej lehote, je Objednávateľ oprávnený vady Diela odstrániť na náklady Zhotoviteľa sám alebo prostredníctvom tretej osoby.
- 6.5 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude mať Zmluvne dohodnuté vlastnosti, bude zodpovedať technickým predpisom a normám a že nebude mať vady, ktoré by rušili alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania na obvyklé alebo zmluvne predpokladané účely.
- 6.6 V prípade, že pri preberaní Diela alebo počas plynutia záručnej doby Objednávateľ zistí vady Diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych a/alebo kvantitatívnych parametrov určených pre realizáciu Diela podľa Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa riadne plnenie, uplatňovať si Zmluvné nároky a/alebo Zmluvné strany uzatvoria dodatok Zmluvy, ktorým bude primerane predĺžená záručná doba podľa povahy vady Diela. Týmto nie je dotknuté právo Objednávateľa uplatniť si náhradu škody v plnej výške.
- 6.7 Pred uplynutím záručnej doby Zmluvné strany uskutočnia hodnotenie stavu Diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou. Z prehliadky bude vyhotovený Protokol o ukončení záručnej doby, v ktorom bude zhodnotený stav Diela ku koncu záručnej doby.

Čl. VII

Podmienky realizácie Diela

- 7.1 Pred realizáciou stavebných prác Zhotoviteľ zabezpečí podrobné geotechnické zameranie Porúch a inžinierskogeologický prieskum (IGP). Bližšia špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 1 – Opis predmetu zákazky tejto Zmluvy.
- 7.2 Zhotoviteľ zrealizuje Dielo podľa Projektovej dokumentácie v podrobnostiach dokumentácie pre realizáciu stavby (ďalej len „DRS“ alebo „Projektová dokumentácia „DRS“) ktorú vyprojektuje Zhotoviteľ v súlade s Harmonogramom. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť v rámci DRS aj výkaz výmer v súlade s navrhovanou dokumentáciou. Zhotoviteľ tiež zabezpečí kompletnú inžiniersku činnosť. Bližšia špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 1 – Opis predmetu zákazky tejto Zmluvy.
- 7.3 Objednávateľ týmto splnomocňuje Zhotoviteľa, aby ho zastupoval pri výkone inžinierskej činnosti podľa tejto Zmluvy pred dotknutými orgánmi a organizáciami. Všetky právne úkony uskutočňuje Zhotoviteľ len písomnou formou odsúhlasenou oprávnenými zástupcami Zmluvných strán. V prípade, ak napriek tomuto splnomocneniu udelenému podľa tohto bodu bude nevyhnutné vystaviť písomné plnomocnenstvo, Objednávateľ tak uskutoční bez zbytočného odkladu.
- 7.4 Zhotoviteľ zabezpečí dennú prítomnosť odborného geologického dohľadu až do ukončenia realizácie Diela.
- 7.5 Zhotoviteľ je povinný prerokovať návrh riešenia opravy zosuvu a Projektovú dokumentáciu DRS v úvode rozpracovanosti s Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný na výzvu Objednávateľa prerokovať Projektovú dokumentáciu DRS v ktoromkoľvek stupni rozpracovanosti s Objednávateľom.
- 7.6 Zhotoviteľ je zodpovedný aj za:
 - a) podrobné geodetické zameranie staveniska, presné vytyčenie všetkých objektov stavby a zostavenie priečných rezov podľa skutočného stavu,
 - b) vytyčenie všetkých inžinierskych sietí, ich ochranu a zabezpečenie. V prípade ich poškodenia, zničenia alebo spôsobenia akejkoľvek vady je Zhotoviteľ povinný na svoje náklady zabezpečiť opravu, obnovu a prevádzkovanie poškodených inžinierskych sietí,
 - c) zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov vo vzťahu k vyššie uvedenej zodpovednosti za vytyčovacie práce.
- 7.7 Pokiaľ sa kedykoľvek v priebehu vykonávania prác zistí chybná poloha, chybné výšky, rozmery alebo umiestnenie akejkoľvek časti Diela, Zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti Objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný technickým dozorom alebo nie.
- 7.8 Zhotoviteľ bude zodpovedný za vypracovanie Projektu dočasného dopravného značenia počas výstavby (ďalej iba „PDDZ“), zabezpečenie odsúhlasenia PDDZ príslušným cestným správnym orgánom a zabezpečenie vydania Určenia dočasného dopravného značenia na základe schváleného PDDZ príslušným cestným správnym orgánom. Zhotoviteľ sa zaväzuje v priebehu vypracovania PDDZ prerokovať návrh PDDZ s Objednávateľom. Všetky náklady s tým spojené sú zahrnuté v cene Diela.

- 7.9 Zhotoviteľ si zabezpečí všetky náležitosti pre zariadenie Staveniska v súlade s Projektovou dokumentáciou, ktorú zabezpečí Zhotoviteľ, vrátane odberov elektrickej energie a vody pre zariadenie Staveniska. Prípadné nové plochy zariadenia Staveniska si je zhotoviteľ povinný príslušne odsúhlasiť a majetkoprávne vysporiadať.
- 7.10 Pre vstup na nehnuteľnosti vo vlastníctve tretích osôb, ktorý je potrebný na vykonanie Diela, Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady s ich vlastníkmi poskytnutie príslušných súhlasov a uzatvorenie dohôd za podmienok uvedených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch platných a účinných v Slovenskej republike. Finančné nároky tretích osôb s týmto súvisiace znáša Zhotoviteľ.
- 7.11 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu Zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou na vysokej profesionálnej úrovni. Zaväzuje sa dodržiavať zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy a podmienky tejto Zmluvy.
- 7.12 Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi Objednávateľa, pokynmi Objednávateľa, zápsmi z rokovaní Zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.13 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody a uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré spôsobí v súvislosti s vykonávaním Diela.

Čl. VIII

Podmienky realizácie Diela

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia MDVSR podľa § 3 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov.
- 8.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a udržiavať dočasné dopravné značenie a jeho polohu pre usmernenie dopravy počas realizácie Diela. Nakoľko sa bude Dielo realizovať bez vylúčenia verejnej premávky, je povinný zabezpečiť štátnu cestu dočasným dopravným značením odsúhlaseným dopravným inšpektorátom.
- 8.3 Počas realizácie Diela Zhotoviteľ zabezpečí údržbu predmetnej cesty R2 a jej zjazdnosť v celom obvode Staveniska.
- 8.4 Odo dňa odovzdania Staveniska je Zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a príslušnej vykonávacej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný osobám, ktoré realizujú Dielo a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na Stavenisku. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú na Diele odstránené všetky vady a nedorobky.
- 8.5 Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny realizácie Diela bez predchádzajúceho písomného príkazu technického dozoru Objednávateľa. Objednávateľ / technický dozor Objednávateľa je oprávnený kontrolovať vykonávanie Diela.
- 8.6 V prípade, ak sa množstvo a/alebo rozsah prác pri realizácii Diela nezhoduje s množstvom a/alebo rozsahom uvedeným vo Výkaze výmer, ktorý je Prílohou č. 3 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne, ešte pred vykonaním príslušnej práce, preukázateľne upozorniť Objednávateľa a/alebo technický dozor Objednávateľa.
- 8.7 Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre realizovanie Diela, je Zhotoviteľ na požiadanie Objednávateľa povinný vykonať za podmienky dohody o kvalite, rozsahu, vplyvu na Lehotu realizácie a Cenu, a to všetko v súlade s ustanoveniami ZVO s odkazom na bod 1.3. Zmluvy.
- 8.8 Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na Stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami a/alebo prácami subdodávateľov.
- 8.9 V prípade vzniku akýchkoľvek odpadov pri realizácii Diela je Zhotoviteľ zodpovedný za nakladanie s týmito odpadmi a podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zákon o odpadoch“) je povinný plniť všetky povinnosti, ktoré prislúchajú držiteľovi odpadu podľa príslušných ustanovení zákona o odpadoch. Jedná sa najmä nie však výlučne o povinnosti držiteľa odpadu podľa § 14 zákona o odpadoch a s nimi súvisiace povinnosti držiteľa odpadu.
- 8.10 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky povinnosti podľa vyhlášky 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti, vyhlášky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, ako aj podľa ostatných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi.
- 8.11 Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetky doklady preukazujúce spôsob nakladania s odpadom a podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z. je povinný viesť evidenciu odpadov na Evidenčnom liste odpadov. Pri preberaní

Diela alebo akéhokoľvek iného plnenia je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi odovzdať všetky doklady preukazujúce množstvo odpadov, spôsob nakladania s odpadmi, ktoré vznikli pri realizácii Diela alebo pri plnení Zmluvy, vrátane Evidenčných listov odpadov podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z.. Doklady o množstve a spôsobe nakladania s odpadmi podľa tohto bodu je Zhotoviteľ povinný predložiť alebo odovzdať Objednávateľovi aj kedykoľvek na vyžiadanie Objednávateľa. Zároveň je Zhotoviteľ všetky doklady podľa tohto bodu vzťahujúce sa k nakladaniu s odpadom počas celého kalendárneho roka odovzdať Objednávateľovi do 15. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

- 8.12 V prípade, ak vznikne Objednávateľovi akákoľvek škoda v súvislosti s porušením povinností Zhotoviteľa dodržiavať ustanovenia v oblasti nakladania s odpadmi podľa tohto článku, Zhotoviteľ je povinný túto škodu Objednávateľovi nahradiť bez zbytočného odkladu.
- 8.13 Zhotoviteľ je povinný organizovať práce a zo Staveniska vypratať materiály a mechanizmy tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzenie cestnej premávky a počas realizácie Diela je povinný zabezpečiť očistenie svojich mechanizmov pred vstupom na verejné komunikácie.
- 8.14 Na Stavenisku musí byť v priebehu vykonávania stavebných prác pri realizácii Diela trvale prítomný zástupca Zhotoviteľa, poverený riadením prác (Stavbyvedúci).
- 8.15 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, subdodávateľov, zamestnancov subdodávateľov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na diaľnici a všetky prípadné škody zavinené svojou činnosťou alebo nečinnosťou a súčasne činnosťou alebo nečinnosťou subdodávateľa alebo zamestnanca subdodávateľa. Pri uskutočňovaní realizácie Diela sú Zhotoviteľ a všetci jeho subdodávatelia povinní dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia, ako aj o bezpečnosti premávky na diaľnici vyplývajúce zo zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke, Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za porušenie povinnosti subdodávateľa resp. zamestnanca subdodávateľa.
- 8.16 Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu podpisu tejto Zmluvy predložiť Objednávateľovi certifikát o stavebnom poistení (jeho úradný preklad), ktorým Zhotoviteľ preukáže, že ako poistený uzatvoril pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú v súvislosti s realizáciou Diela na dobu počas realizácie Diela poistnú zmluvu, pričom výška poistenia nesmie byť obmedzená na nižšiu sumu ako 140 000 EUR (*výška poistnej sumy bude minimálne v rozsahu Ceny za vykonanie Diela*). Certifikát o stavebnom poistení (jeho úradný preklad) bude ako Príloha č. 6 tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy. V prípade, že Zhotoviteľ poruší akúkoľvek povinnosť podľa tohto bodu, vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý aj začatý deň omeškania, pokiaľ porušenie povinnosti trvá. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške.
- 8.17 Zhotoviteľ nesmie Dielo ako celok odovzdať na realizovanie inému subjektu. Časť Diela môže Zhotoviteľ prenechať na realizovanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť ako Príloha č. 4 Zmluvy. Súhlas Objednávateľa s vykonaním časti Diela prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za realizáciu Diela ako celku, vrátane činností vykonávaných subdodávateľom.
- 8.18 Ak sa na Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa Zhotoviteľa vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č.315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), je Zhotoviteľ a/alebo jeho subdodávateľ povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania Zmluvy, pričom Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany jeho subdodávateľa. V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety je Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť v okamihu, čo sa o tomto porušení dozvedel. Ak v súvislosti s porušením vyššie uvedenej povinnosti uloží príslušný orgán Objednávateľovi akúkoľvek sankciu, Zhotoviteľ je povinný túto sankciu mu v plnej výške nahradiť.
- 8.19 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 4 Zmluvy obsahuje aktuálne a úplné údaje podľa ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje podľa § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „Údaje“). Zmenu Údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi, pričom Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu Údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k Zmluve. V prípade nesplnenia povinnosti Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každý neoznámený zmenený údaj, ako aj náhradu škody, ktorá Objednávateľovi v tejto súvislosti vznikne.

- 8.20 Počas trvania tejto Zmluvy je Zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe Zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto Zmluve. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, a to, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objednávateľ má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nekvalitne realizované práce konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich stavbách, nespĺnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, a to v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.

Čl. IX Preberanie Diela

- 9.1 Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu technického dozoru Objednávateľa, pričom Zhotoviteľ je povinný umožniť technickému dozoru Objednávateľa skontrolovať akúkoľvek časť Diela.
- 9.2 Zhotoviteľ do 7 dní pred začatím preberacieho konania predloží Objednávateľovi 1x záverečnú dokumentáciu kvality stavby, ktorá bude obsahovať vyhodnotený Kontrolno-skúšobný plán, a v rámci ktorej budú doložené všetky odsúhlasené stavebné materiály, Skúšky typu výrobku a Počiatkové skúšky použité pri realizácii stavby. Objednávateľ do 7 dní od predloženia záverečnej dokumentácie kvality stavby Zhotoviteľom vyhotoví záverečnú správu o hodnotení dokumentácie kvality stavby, ktorá bude súčasťou dokumentácie k preberaciemu konaniu.
- 9.3 Najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania podľa bodu 2.2 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi:
- a. stavebný denník;
 - b. súpis skutočne vykonaných prác;
 - c. 4x projekt skutočného vyhotovenia Diela (DSRS) + 2x v digitálnej forme (vo formáte dwg/dxf aj pdf);
 - d. 1x záverečnú dokumentáciu kvality stavby s náležitosťami podľa bodu 9.2 tohto článku Zmluvy;
 - e. originály vyjadrení dotknutých orgánov a nimi potvrdených projektových dokumentácií;
 - f. 2x záverečnú správu, ktorá obsahuje priebeh realizácie Diela (sanačných prác zosuvu);
 - g. doklady o uložení prebytočného materiálu zo stavby na oficiálnu skládku;
 - h. dokumentáciu priebehu výstavby (fotografie, videozáznamy).
- 9.4 Preberanie Diela bude vykonané v súlade so Zmluvou, Výkazom výmer a s požiadavkami TKP, podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a v súlade s Kontrolným a skúšobným plánom podľa Čl. X tejto Zmluvy. O prevzatí jednotlivých konštrukčných častí Diela pred ich zakrytím budú vykonané záznamy v stavebnom denníku, ktoré potvrdí svojím podpisom technický dozor Objednávateľa, čo však nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky alebo nedorobky. Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky a vykonané práce, nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky a/alebo nedorobky.
- 9.5 Za riadne ukončené Dielo sa považuje Dielo ukončené riadne a včas, bez väd a nedorobkov v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na Dielo podľa Zmluvy, jej príloh a technických noriem.
- 9.6 V prípade, že po začatí preberacieho konania Objednávateľ zistí vady, resp. nedorobky na Diele, Zmluvné strany spíšu Záznam zo začatia preberacieho konania stavby (ďalej len „Záznam“), v ktorom spíšu vady, resp. nedorobky na Diele. V Zázname Objednávateľ určí Zhotoviteľovi lehotu na odstránenie väd, resp. nedorobkov na Diele. Zhotoviteľ je povinný vady, resp. nedorobky odstrániť v lehote určenej Objednávateľom. Ak počas preberacieho konania Objednávateľ nezistí vady, resp. nedorobky na Diele alebo ak vady, resp. nedorobky budú odstránené, o odovzdaní a prevzatí Diela podpíšu Zmluvné strany preberací protokol (ďalej len „Protokol“); za Zhotoviteľa podpíše Protokol stavbyvedúci Zhotoviteľa a odborný geologický dohľad Zhotoviteľa a za Objednávateľa technický dozor Objednávateľa a ďalšia osoba zastupujúca Objednávateľa. Dňom podpísania Protokolu oboma Zmluvnými stranami prechádza na Objednávateľa nebezpečenstvo škody na Diele.
- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek počas realizácie Diela na požiadanie Objednávateľa / technického dozoru Objednávateľa vierohodne preukázať súlad zabudovaných výrobkov a materiálov s požiadavkami

na ne kladené podľa tejto Zmluvy, jej príloh a technických predpisov. Zhotoviteľ je povinný minimálne pred začatím vykonávania prác predložiť Objednávateľovi / technickému dozoru Objednávateľa vyhlásenie o zhode všetkých výrobkov použitých na realizáciu Diela podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- 9.8 Zhotoviteľ zabezpečí vypratanie Staveniska a vyčistenie všetkých dotknutých súvisiacich objektov, ako napríklad navdväžujúce priekopy, dopravné značky a iné, a to najneskôr v deň odovzdania a prevzatia Diela.

Čl. X

Kvalita vykonaných prác

- 10.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať Dielo podľa TKP a podľa STN a EN platných a účinných v čase predkladania ponuky. Pokiaľ v priebehu vykonávania Diela dôjde k zmene predpisov a noriem uvedených v prvej vete, Zhotoviteľ je povinný na túto skutočnosť písomne upozorniť technický dozor Objednávateľa a čakať na jeho pokyn ohľadne ďalšieho postupu.
- 10.2 Zhotoviteľ do 5 dní pred realizáciou stavebných prác predloží Objednávateľovi - Odboru laboratórnych činností Objednávateľa, kontaktná osoba:
na odsúhlasenie Kontrolný a skúšobný plán (ďalej len „KSP“), ktorého obsahom bude počet a druhy skúšok pre všetky materiály a technológie použité pri výstavbe Diela, vrátane spôsobu predkladania a zodpovednosti za skúšky. Akékoľvek doplňovania alebo vyvolané zmeny musia byť schválené technickým dozorom Objednávateľa a Odborom laboratórnych činností Objednávateľa. KSP musí obsahovať podrobné údaje o navrhovaných Počiatočných skúškach, Skúškach typu výrobku a výrobo-kontrolných skúšok, vrátane spôsobu merania, intervalov ich vykonávania, celkového počtu skúšok s odvolávkami na príslušnú normu alebo predpis, ktorou sa jednotlivé skúšky riadia. V prípade dodávky stavebných výrobkov Zhotoviteľ do KSP zahrnie aj vyhlásenia o parametroch a prislúchajúce certifikáty. KSP musí byť vypracovaný pre každý stavebný objekt a každý druh činnosti alebo dodávaného stavebného výrobku samostatne v prehľadnej tabuľkovej forme v zmysle TKP a STN EN.
- 10.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade požiadavky Odboru laboratórnych činností Objednávateľa odobrať počas realizácie prác výrobo-kontrolné vzorky pre ich ďalšie posúdenie.
- 10.4 Minimálne 5 dní pred realizáciou jednotlivých prác je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi technologický predpis /postup/ spracovaný pre konkrétnu technológiu, certifikáty kvality a preukazné skúšky všetkých materiálov zabudovávaných do konštrukcie na odsúhlasenie laboratóriom Objednávateľa.
- 10.5 V prípade, že pri preberaní Diela alebo počas plynutia záručnej doby Objednávateľ zistí vady a/alebo nedorobky Diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre realizáciu Diela podľa Zmluvy (bod 10.1), je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Takéto predĺženie záručnej doby sa vykoná uzavretím dodatku Zmluvy.

Čl. XI

Spolupráca Zhotoviteľa s Objednávateľom na Stavenisku

- 11.1 Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho (ďalej len „Stavbyvedúci“), ktorý je oprávnený zastupovať Zhotoviteľa pri prevzatí Staveniska, zisťovaní skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri vykonávaní predpísaných skúšok, odovzdaní Diela.
- 11.2 Zhotoviteľ poveruje funkciou odborného geologického dohľadu (ďalej len „Geologický dozor“), ktorý je oprávnený zastupovať Zhotoviteľa pri prevzatí Staveniska, zisťovaní skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri vykonávaní predpísaných skúšok a odovzdaní Diela.
- 11.3 Objednávateľ poveruje funkciou technického dozoru Objednávateľa
V jeho neprítomnosti bude technický dozor Objednávateľa vykonávať poverený zástupca Objednávateľa – menovite bude oznámený Objednávateľom pri odovzdaní Staveniska. Technický dozor Objednávateľa bude zastupovať Objednávateľa pri odovzdaní Staveniska, zisťovaní a potvrdzovaní skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri kontrole vykonávania predpísaných skúšok a odovzdaní Diela.

- 11.4 Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi najneskôr ku dňu podpisu tejto Zmluvy doklad/doklady, ktorým/ktorými preukáže odbornú spôsobilosť poverených osôb podľa bodu 11.1 a 11.2 tohto článku Zmluvy na výkon činnosti Stavbyvedúceho a Geologického dozoru stanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť Stavbyvedúceho alebo Geologický dozor len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Objednávateľom písomne odsúhlasená osoba Stavbyvedúceho a Geologického dozoru je poverená výkonom funkcie až do doby ukončenia platnosti tejto Zmluvy, resp. do doby odsúhlasenia novej zmeny uvedenej osoby. Zhotoviteľ je povinný k žiadosti o nahradenie Stavbyvedúceho alebo Geologického dozoru predložiť Objednávateľovi doklad/doklady, ktorými preukáže oprávnenie/odbornú spôsobilosť týchto osôb stanovenú všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 11.5 Styk Objednávateľa so Zhotoviteľom bude vykonávaný pomocou záznamov v stavebnom denníku, pravidelnými kontrolnými dňami a ďalšími potrebnými a dostupnými formami – vyžaduje sa však písomná forma.
- 11.6 Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o stave rozpracovaného Diela na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude organizovať min. raz za mesiac a v čase vykonávania stavebných prác min. raz za týždeň a v prípade naliehavosti aj častejšie. V prípade potreby môže kontrolné dni zvoľávať aj Objednávateľ. Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť o priebehu kontrolného dňa zápis, ktorý podpíšu všetky osoby, ktoré sa na kontrolnom dni zúčastnili.
- 11.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s realizáciou Diela zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore so zákonom č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnenne zdržiavajú na území členských štátov.
- 11.8 V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t.j. porušenie zákazu prijatť prácu alebo službu, ktorú Objednávateľovi na základe Zmluvy dodáva alebo poskytuje Zhotoviteľ ako poskytovateľ služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva a v nadväznosti na túto skutočnosť bude Objednávateľovi uložená pokuta, Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi náhradu škody vo výške pokuty uloženej Objednávateľovi.

Čl. XII Ukončenie Zmluvy

- 12.1 Táto Zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch Zmluvných strán aj písomnou dohodou Zmluvných strán, písomným odstúpením od Zmluvy alebo písomnou výpoveďou Objednávateľa.
- 12.2 V prípade zániku Zmluvy dohodou Zmluvných strán Zmluva zaniká dňom uvedeným v dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upraví aj vzájomné nároky Zmluvných strán, ktoré vznikli z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou Zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 12.3 V prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej Zmluvnej strane a je účinné dňom doručenia odstúpenia Zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 12.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Zhotoviteľom. Na účely tejto Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom považuje najmä:
- a. ak sa preukáže, že Zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - b. ak Zhotoviteľ poruší ustanovenie bodu 2.5, 8.1, 8.5, 8.6, 8.8, 8.17 až 8.19, 9.4, 9.7, 12.9 alebo 14.2 Zmluvy,
 - c. ak je zjavné, že z dôvodov na strane Zhotoviteľa Dielo nebude vykonané včas alebo riadne,

- d. ak je Zhotoviteľ pre okolnosti na jeho strane podľa Harmonogramu prác v omeškaní viac ako 15 dní,
 - e. ak Zhotoviteľ nedodríava kvalitu vykonávania Diela podľa Zmluvy a jej príloh, Výkazu výmer, TKP, STN a EN a vady zistené Objednávateľom počas realizácie Diela neodstráni v dohodnutých termínoch a dohodnutým spôsobom,
 - f. v ďalších prípadoch uvedených v tejto Zmluve (ak sú).
- 12.5 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy je vážne ohrozené alebo ako aj v prípade, že na miesto Zhotoviteľa vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Objednávateľ je tiež oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.6 V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy sú Zmluvné strany oprávnené od Zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej Zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so Zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 15 dní.
- 12.7 Objednávateľ je oprávnený vypovedať Zmluvu aj bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je 1 (jeden) mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená na adresu sídla Zhotoviteľa.
- 12.8 V prípade výpovede Zmluvy podľa bodu 12.7 tohto článku Zmluvy má zhotoviteľ nárok, aby mu Objednávateľ zaplatil alikvotnú časť ceny Diela zodpovedajúcu vykonaným prácam ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku IV tejto Zmluvy.
- 12.9 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení Zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti Objednávateľovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú Objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia Zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.

Čl. XIII

Doručovanie a autorské práva

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou sa bude doručovať doporučenou poštou, kuriérom alebo osobne, ak táto Zmluva výslovne nestanovuje inak. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.
- 13.2 V prípade, ak ktorákoľvek časť Diela, ktorej 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 bezodplatne Objednávateľovi dňom prevzatia Diela licenciu podľa § 65 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v §19 ods. 4 autorského zákona (vrátane použitia Diela alebo jeho časti na vytvorenie nového Diela, spojenia Diela alebo jeho časti s iným Dielom) tak, aby Objednávateľ 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, resp. výkon svojej podnikateľskej činnosti. Objednávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy, prípadne iným subjektom pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zhotoviteľ zároveň udeľuje dňom prevzatia Diela Objednávateľovi súhlas na postúpenie licencie a súhlas, aby Objednávateľ udelil tretej osobe súhlas na použite Diela (sublicenciu) v rozsahu udelennej licencie.
- 13.3 V prípade, že pred prevzatím Diela Objednávateľ odsúhlasil časť Diela alebo inú dokumentáciu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy, ustanovenie bodu 13.2 tohto článku sa použije primerane, pričom Zhotoviteľ

udeľuje Objednávateľovi vyššie uvedené práva dňom podpísania príslušného zápisu o odsúhlasení časti Diela alebo inej dokumentácie oboma Zmluvnými stranami.

Čl. XIV
Záverečné ustanovenia

- 14.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 14.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky a/alebo práva vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu a/alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich zo Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 14.3 Zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch, pričom Objednávateľ obdrží tri (3) rovnopisy a Zhotoviteľ obdrží dva (2) rovnopisy.
- 14.4 Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu je možné zmeniť len písomnými číslovanými dodatkami a aj prípadná dohoda o ukončení Zmluvy musí byť písomná. Dodatok k Zmluve, ako aj dohoda o ukončení Zmluvy, musia byť podpísané oprávnenými osobami Zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k Zmluve alebo dohody o ukončení Zmluvy nedošlo.
- 14.5 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 vlastnoručným podpisom.
- 14.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 14.7 Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú:
 - Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky
 - Príloha č. 2 Harmonogram postupu a trvania prác
 - Príloha č. 3 Výkaz výmer
 - Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
 - Príloha č. 5 Spôsob určenia ceny
 - Príloha č. 6 Certifikát o stavebnom poistení, úradný preklad

v Bratislave dňa 21 APR. 2021

V Bratislave dňa 06 MAJ 2021

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
Ing. Marian Kmeť
riaditeľ oblasti STRE

.....
Ing. Juraj Tlapa
č. predseda predstavenstva

.....
Katarína Čellárová
ekonóm oblasti STRED

.....
Mgr. Jarošlav Ivanco
podpredseda predstavenstva

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. Miesto realizácie:

SSÚR 2 Nová Baňa, okres Žarnovica, úseky rýchlostnej komunikácie R2 Žiar nad Hronom, obchvat v staničeniach:

- 1.1. Porucha č. 1 – km 95,000 v smere staničenia (km 3,000 stavebného staničenia), LJP, úsek dĺžky cca 50 m;
- 1.2. Porucha č. 2 – km 96,700 v smere staničenia (km 4,700 stavebného staničenia), LJP, úsek dĺžky cca 5 m
- 1.3. Porucha č. 3 – km 97,350 v smere staničenia (km 5,200 stavebného staničenia), LJP, úsek dĺžky cca 30 m.

2. Predpokladaný minimálny rozsah prác:

Požiadavky na položkové nacenenie stavebných prác

- 2.1. Vybudovanie dočasného zvodu na odvedenie vody z nadzárezovej priekopy na poruche č.1 (naceniť min. požiadavku 25 m);
- 2.2. Odstránenie oplotenia + po ukončení realizácie dať oplotenie do pôvodného stavu v zmysle DSRS:
 - 2.2.1. Porucha č.3 – odstránenie a oprava porušeného oplotenia (naceniť min. požiadavku 20 m);
- 2.3. Oprava nadzárezovej a pätnej priekopy v súlade s DSRS:
 - 2.3.1. Porucha č.1 – nadzárezová (naceniť min. požiadavku 10 m); pätná (naceniť min. požiadavku 50 m);
 - 2.3.2. Porucha č.2 – pätná (naceniť min. požiadavku 5 m);
 - 2.3.3. Porucha č.3 – pätná (naceniť min. požiadavku 30 m);
- 2.4. Odstránenie zosunutej zeminy:
 - 2.4.1. Porucha č.1 – naceniť min. požiadavku (šírka x dĺžka x hĺbka) 22 x 50 x 4 m;
 - 2.4.2. Porucha č.2 – naceniť min. požiadavku (šírka x dĺžka x hĺbka) 6 x 5 x 2,5 m;
 - 2.4.3. Porucha č.3 – naceniť min. požiadavku (šírka x dĺžka x hĺbka) 10 x 30 x 2,5 m;
- Pozn.: V hĺbke je uvažované, že zhotoviteľ pôjde 1 m pod šmykovú plochu;
- 2.5. Nahradenie odťaženej zeminy (napr. lomový kameň/štrkodrava vhodnej frakcie);
- Pozn.: V rámci cenovej ponuky žiadame naceniť fr. 32-63.

3. Podklady:

- 3.1. Verejný obstarávateľ poskytne zhotoviteľovi dostupnú projektovú dokumentáciu (DRS, DSRS), inžiniersko-geologické prieskumy v elektronickej forme a fotodokumentáciu.

4. Pred realizáciou stavebných prác Zhotoviteľ zabezpečí:

- 4.1. Podrobné geodetické zameranie porúch (zostaviť priečne profily + situáciu);
- 4.2. Inžinierskogeologický prieskum – prieskumná kopaná ryha priečne celým zosuvom s odobratím vzoriek zemín za prítomnosti odborného geologického dohľadu. Sprievodná správa IG prieskumu bude obsahovať posúdenie predmetného územia, stabilitné výpočty skutkového stavu na základe údajov z archívneho inžinierskogeologického prieskumu s prihliadnutím na skutkový stav (prítomnosť vody, zníženie šmykových parametrov zeminy na šmykovej ploche a pod.) a identifikáciu šmykovej plochy s vyjadrením do akej hĺbky je potrebné zosunúť zeminu odstrániť; Sprievodnú správu z IG prieskumu spolu s prílohami odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi v počte 4x tlačaná forma + 2x digitálna.

- 4.3. Vybudovanie dočasného zvodu vody pritekajúcej z porušenej nadzárzovej priekopy v dostatočnej vzdialenosti od staveniska (Porucha č. 1);
- 4.4. Kontrolno-skúšobný plán;
- 4.5. Dennú prítomnosť odborného geologického dohľadu až do ukončenia realizácie diela (na zhodnotenie skutočných geologických podmienok, aby v prípade nesúlady s predpokladom bolo možné včas reagovať na reálne podmienky úpravou prvkov a postupov);
- 4.6. Kompletnú inžiniersku činnosť:
 - 4.6.1. Ohláška stavebných úprav;
 - 4.6.2. Projekt dočasného dopravného značenia (DDZ) s určením (Zhotoviteľ odovzdá 1x projekt DDZ Objednávateľovi). Projekt DDZ s určením odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi v počte 2x tlačaná forma + 1x digitálna;
 - 4.6.3. Prístup na pozemky, ktoré nie sú majetkom NDS a.s.;
 - 4.6.4. Dočasné skládky materiálov;
 - 4.6.5. Vytýčenie existujúcich sietí;
 - 4.6.6. Komunikácia s dotknutými orgánmi, vrátane poplatkov.

5. Počas realizácie stavebných prác Zhotoviteľ zabezpečí:

- 5.1. Vypracovanie zjednodušenej projektovej dokumentácie v podrobnostiach DRS (Technická správa, situácia, vytyčovací výkres, vzorový priečny rez a priečne rezy) s inžinierskou činnosťou; Projektovú dokumentáciu DRS odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi v počte 4x tlačaná forma + 2x digitálna.
- 5.2. Denný odborný geologický dohľad;
- 5.3. Predpokladáme, že opravy budú minimálne spočívať z:
 - 5.3.1. Odstránenia existujúcej zosunutej zeminy na projektom stanovenú úroveň, vrátane všetkých zabudovaných materiálov (napr. geotextílie, geomreže, protierózna ochrana a pod.). Súčasťou prípravných prác bude aj rozobratie existujúceho oplotenia R2 nad porušeným svahom (Porucha č. 3), odstránenie poškodenej nadzárzovej priekopy (Porucha č. 1);
 - 5.3.2. Náhrada odťaženého zosunutého materiálu, napr. za lomový kameň/štrkodrvu vhodnej frakcie, s napojením na existujúcu pozdĺžnu hĺbkovú drenáž v päte zárezu;
 - 5.3.3. Oprava poškodenej nadzárzovej priekopy a odstránenie dočasného zvodu (Porucha č. 1);
 - 5.3.4. Osadenie odstráneného oplotenia R2 do pôvodného stavu v súlade s DSRS;

6. Po ukončení realizácie:

- 6.1. Vypratanie staveniska a vyčistenie dotknutých súvisiacich objektov;
- 6.2. Geodetické zameranie všetkých úsekov, dokumentácia skutočného vyhotovenia (DSRS). Dokumentáciu skutočného vyhotovenia (DSRS) spolu s porealizačným geodetickým zameraním a súvisiacimi prílohami odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi v počte 4x tlačaná forma + 2x digitálna.

7. Ostatné požiadavky na predmet zákazky:

Uchádzač v rámci rokovacieho konania predloží Harmonogram realizácie prác, v ktorom uvedie dĺžku trvania všetkých prác v celom obsahu zákazky stanovenú verejným obstarávateľom. Takto spracovaný grafický harmonogram realizácie diela bude obsahovať stručný popis jednotlivých prác s uvedením ich časovej postupnosti a nadväznosti a po jeho odsúhlasení verejným obstarávateľom bude tvoriť prílohu č. 2 k zmluve.

Výkaz výmer

Stavba: „Oprava havarijných zosuvov svahov na R2 Žiar nad Hronom, obchvat“

Objednávateľ: NDS a.s.

Zhotoviteľ: Swietelsky - Slovakia, spol. s r.o.

Miesto: R2 ZH

Spracoval:

Dátum: 12.4.2021

Č.	Názov	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	Inžiniersko - geologický priesum	kpl	1	1 000,00	1 000,00
2	Denný autorizovaný geologický dozor	kpl	1	3 500,00	3 500,00
3	Projektová dokumentácia v rozsahu DRS	kpl	1	2 500,00	2 500,00
4	Stavebné práce (celková cena SP vychádza z položkového rozpočtu uchádzača, ktorý uvedie v hárku "položkový rozpočet SP")	kpl	1	123 535,42	123 535,42
5	Inžinierska činnosť	kpl	1	1 750,00	1 750,00
CELKOVA CENA bez DPH					132 285,42
DPH 20%					26 457,08
CELKOVA CENA s DPH					158 742,51

ROZPOČET

Stavba: „Oprava havarijných zosuvov svahov na R2 Žiar nad Hronom, obchvat “

Objednávateľ: NDS a.s.

Zhotoviteľ: Swietelsky - Slovakia, spol. s r.o.

Dátum:12.4.2021

ČP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo	J. cena	Celková cena
	HSV	Práce a dodávky HSV				123 027,82
	1	Zemné práce				108 602,44
1	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	3 021,000	2,54	7 673,34
2	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3 021,000	0,21	634,41
3	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	12,000	10,73	128,76
4	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 021,000	2,76	8 337,96
5	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	12 084,000	0,22	2 658,48
6	171101101.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	382,500	1,13	432,23
7	583820000900.S	Kameň lomový neupravený, z vyvretých hornín, netriedený	t	918,000	12,39	11 374,02
8	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m3	2 961,500	0,72	2 132,28
9	583410003500.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm	t	5 330,700	11,10	59 170,77
10	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	3 021,000	0,25	755,25
11	171209001.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo	m3	3 021,000	4,50	13 594,50
12	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,000	2,42	29,04
13	181101102.S	Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením	m2	160,000	0,32	51,20
14	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	1 430,000	1,14	1 630,20
	2	Zakladanie				3 435,51
15	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	16,800	1,12	18,82
16	693110001200	Geotextília polypropylénová Geomatex NTI BS25	m2	17,136	1,07	18,34
17	212752127.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	105,000	10,73	1 126,65
18	289971223.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu sklon nad 1 : 5 do 1 : 2,5, šírky nad 6 do 8,5m	m2	1 644,500	0,29	476,91
19	693110001200	Geotextília polypropylénová Geomatex NTI BS25	m2	1 677,390	1,07	1 794,81
	4	Vodorovné konštrukcie				7 530,52
20	N451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,000	14,19	28,38

34N	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	3,600	11,50	41,40
21N	463211131.S	Rovnanina z lomov. kameňa nepracovaného, triedeného	m3	170,000	20,99	3 568,30
35N	583820001000.S	Kameň lomový neupravený, z vyvretých hornín, triedený	t	314,160	12,39	3 892,44
	8	Rúrové vedenie				719,50
22N	871396012.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 400	m	25,000	2,39	59,75
23N	286110001400.S	Rúra PVC-U hladká, kanalizačná, DN 400 , dl. 5m	ks	5,000	131,95	659,75
	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 739,85
24	914811111.S	Osadenie a demontáž dočasného dopravného značenia	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
25	935112211.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	50,000	9,07	453,50
26	592270000700.S	Tvárnica priekopová PREMAC TBM 1-60, 600x300x154,5(75) mm	ks	100,000	3,15	315,00
27	963015111.S	Demontáž prefabrikovaných betónových tvárnic	m	50,000	4,61	230,50
28N	969021131.S	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 400 mm, -0,09300t	m	25,000	7,58	189,50
29N	979084413.S	Vodorovná doprava vybúr. hmôt so zložením alebo preložením na iný dopravný prostriedok do 1 km	t	2,755	3,24	8,93
30N	979084419.S	Príplatok k cene za každý ďalší i začatý 1 km	t	55,100	0,77	42,43
	PSV	Práce a dodávky PSV				507,60
	767	Konštrukcie doplnkové kovové				507,60
32	767911130.S	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m	m	20,000	22,11	442,20
33	767914810.S	Demontáž oplatenia z plativa výšky 2,5m vrátane stĺpkov, -0,00900t	m	20,000	3,27	65,40

Celkom bez DPH

123 535,42

Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V súlade s ustanovením § 41 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní verejný obstarávateľ požaduje od úspešného uchádzača, aby najneskôr v čase uzavretia zmluvy uviedol:

1. údaje všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra
2. údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
3. uvedenie predmetu subdodávky
4. podiel zákazky zabezpečovaný subdodávateľom.

p.č.	Subdodávateľ	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa	Predmet subdodávky	podiel subdodávok v %*	podiel subdodávok v euro s DPH**
1.	ENVIGEO, a.s. Kynceľova 2, 974 01 Banská Bystrica IČO: 31 600 891 Okresný súd: Banská Bystrica oddiel:Sa, vložka č. 721/S		Geologický dozor. Doplňujúci prieskum		
2.	HAKOM s.r.o. Československej armády 18 036 01 Martin IČO: 36 000 124 Okresný súd Žilina oddiel: Sro, vložka č. 3269/L		Projekt DDZ Dodávka DDZ		
3.	Projekt tím, s.r.o. Na troskách 3, 974 01 Banská Bystrica IČO: 36 723 941 Okresný súd Banská Bystrica oddiel: Sro, Vložka č. : 32011/S		Projketovanie dokumentácie DRS		
4.	GEOMAD s.r.o. Vlkanovská 23/3 Vlkanova 976 31 IČO :47 418 397 Okresný súd Banská Bystrica oddiel: Sro, Vložka č. : 24962/S		Geodetické práce Inžinierska činnosť		

v Bratislave dňa 21 APR. 2021

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača:

*, ** uchádzač zodpovedá za správne uvedení podiel zmluvnej hodnoty v % resp. v euro s DPH.

Spôsob určenia ceny nových prác po podpise Zmluvy

Jednotkové ceny nových prác, ktoré nie sú obsiahnuté v Zmluve, a ktoré sú potrebné pre uskutočnenie diela, schvaľuje výlučne Objednávateľ.

Pre ocenenie nových prác, pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny predloží Zhotoviteľ cenové kalkulácie aj s podkladmi pre ich výpočet. Na požiadanie Objednávateľa Zhotoviteľ spracuje a predloží aj kalkulácie jednotkových cien vybraných stavebných prác z ponuky. Pre tvorbu nových cien stavebných prác vykonávaných vlastnými kapacitami musí byť použitý kalkulačný vzorec stanovený obstarávateľom nasledovne:

Jednotková cena = priame náklady (PN-materiál, mzdy, stroje, doprava)+ réžijné náklady (R) vo výške 13,2% z PN + zisk vo výške 2,6% (z PN +R)

1. Pri tvorbe jednotkovej ceny novej práce je možné využiť nasledovné možnosti:

- a) jednotková cena je vytvorená z pôvodnej položky (uvedenej v Zmluve) zámenou len niektorej jej časti, napr. zámenou materiálu, strojov atď.
- b) jednotková cena je vytvorená matematickou metódou interpolácie alebo extrapolácie, (použití hlavne pre položky oceňujúce vrstvy, kde hrúbka je určujúci prvok)
- c) jednotková cena je vytvorená ako nová, bez možnosti použitia bodov a), b).

2. Pre tvorbu novej jednotkovej ceny musí byť dokladovaná cenová agenda, ktorá obsahuje:

- a) **ocenenie materiálov, strojov a mechanizmov, ľudskej práce; tarify a sadzby** – predloženie faktúr, cenníkov, sadzobníkov a atď.
- b) **cenový dopad na stavbu** – vypracovaný na základe predbežných cien (odsúhlasený zodpovedným pracovníkom NDS)
- c) **kompletné definovanie agregovanej položky**, ktoré pozostáva z čísla (podľa príslušného triednika), názvu (podľa príslušného triednika), mernej jednotky (podľa príslušného triednika) a vykalkulovanej jednotkovej ceny (podľa predloženého rozboru ekonomickej oprávnenosti nákladov schváleného zodpovedným pracovníkom NDS) s použitím vyššie uvedeného kalkulačného vzorca
- d) **rozbor ekonomickej oprávnenosti nákladov** v tabuľkovom editore excel a v súlade s vyššie uvedeným textom tohto bodu a v tlači podpísané zástupcom Zhotoviteľa stavby
- e) **podrobný popis položky a rozbor vstupov** odsúhlasený zodpovedným pracovníkom NDS

3. V prípade zmeny Všeobecnej položky činnostnej Zhotoviteľ preukáže ekonomicky oprávnené náklady cez cenové doklady (napr. faktúra) a koordinačnú činnosť vo výške 3,9% z predložených nákladov. Ak sa jedná o všeobecnú položku finančnú, zhotoviteľ má nárok len na ekonomicky oprávnené náklady preukázané cez cenové doklady (napr. faktúra za poplatky) bez koordinačnej činnosti.

4. Na stavebné práce, ktoré Zhotoviteľ bude vykonávať formou poddodávky mu budú priznané ekonomicky oprávnené náklady (cenové ponuky, faktúry a iné) a náklady na koordinačnú

činnosť vo výške 3,9% z ceny poddodávky. Pri prácach, ktoré Zhotoviteľ zabezpečuje podzhotoviteľom, si Objednávateľ vyhradzuje právo požiadať Zhotoviteľa o predloženie podrobnej kalkulácie podzhotoviteľa, ktorá bude spracovaná v zmysle zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov v režime ekonomicky oprávnených nákladov a Zhotoviteľ je povinný ich Objednávateľovi zabezpečiť a predložiť.