

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

I/59 Donovaly - križovatka

(monitoring životného prostredia pred výstavbou).

čl. 1 ZMLUVNÉ STRANY

- 1.1 OBJEDNÁVATEĽ:** **SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**
Sídlo: Miletičova 19, 826 19 Bratislava
Štatutárny orgán: **Ing. Ivan Rybárik, generálny riaditeľ**
- Právna forma: Rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR (právny nástupca – MDV SR) zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 07.12.1995, v úplnom znení pod č. 316/M-2005 zo dňa 14. 02. 2005, zmenená rozhodnutiami MDPT SR č. 100 z 11. 05. 2006, č. 86 z 22. 05. 2008, č. 162 zo dňa 24. 10. 2014 a naposledy zmenené rozhodnutím MDVRR SR č. 24/2016 zo dňa 22. 03. 2016.
- Kontaktná adresa: **Investičná výstavba a správa ciest
Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica**
- Osoby oprávnené rokovať:
- vo veciach zmluvných: Ing. Lucia Husárová, vedúca oddelenia verejného obstarávania SSC pri IVSC BB
- vo veciach technických: Dalibor Senko, vedúci oddelenia úseku investičnej prípravy SSC IVSC BB
- Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:
IČO: 00 00 33 28
DIČ: 2021067785
Telefónne spojenie:
e-mail:
- (ďalej len "objednávateľ")**
- a -
- 1.2 ZHOTOVITEĽ:** **INECO, s.r.o.**
Sídlo: Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Zápis v obchodnom registri: Sro, 16388/S
Štatutárny orgán: Ing. Juraj Musil, konateľ
v zastúpení:
- Osoby oprávnené rokovať:
- vo veciach zmluvných: Ing. Juraj Musil, konateľ
- vo veciach technických: Ing. Juraj Musil, konateľ
- vo veciach cenových: Ing. Juraj Musil, konateľ
- Bankové spojenie:
Číslo účtu:

IČO: 36 738 379
DIČ: SK2022332532
Telefónne spojenie:

(ďalej len "zhotoviteľ")
(spolu „zmluvné strany“)

Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní bez povinnosti zverejnenia vo vestníku VO. Zhotoviteľ sa zaväzuje predmet tejto zmluvy vypracovať v súlade so súťažnými podkladmi poskytnutými v procese verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzavretie tejto zmluvy.

čl. 2 PREDMET ZMLUVY

2.1 Zhotoviteľ sa podpisom tejto zmluvy zaväzuje, že za podmienok stanovených v tejto zmluve zrealizuje na svoje náklady, nebezpečenstvo, s vybavením ktoré si na tento účel zabezpečí v dohodnutom mieste, v dohodnutom čase a dohodnutom rozsahu dielo špecifikované v tejto zmluve a odovzdá ho objednávateľovi a poskytne služby súvisiace s dielom podľa tejto zmluvy, ktorým je:

I/59 Donovaly – križovatka (monitoring životného prostredia pred výstavbou)

(ďalej len „dielo“)

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.

čl. 3 ROZSAH A OBSAH

3.1 Podkladom pre uzatvorenie zmluvy je ponuka zhotoviteľa zo dňa: 23.2.2023

Dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie vypracovanie monitoringu zložiek životného prostredia (hluk, povrchové a podzemné vody, biota) v navrhutej monitorovacej lokalite v intraviláne obce Donovaly, vyhodnotenie vplyvu stavby na jednotlivé zložky životného prostredia (ďalej aj len ako „dielo“).

3.2 Rozsah a obsah diela podľa bodu 2.1 zmluvy je špecifikovaný v Prílohe č.1 Opis predmetu zákazky, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo v rámci dohodnutej ceny podľa bodu 6.1 čl. 6 zmluvy v čase, mieste, frekvencii a spôsobom zohľadňujúc požadované parametre a metodiky meraní v súlade s touto zmluvou a jej prílohami.

3.4 Na účely preukázania riadneho a včasného vykonania časti diela spočívajúcej v monitorovaní a vyhodnocovaní jednotlivých zložiek životného prostredia (ďalej len „ŽP“) zhotoviteľ vypracuje v súlade s touto zmluvou a jej prílohami a objednávateľovi dodá:

- Správa z monitoringu vrátane súhrnnej správy v tlačenej forme 3x, v digitálnej forme na CD 2x
- Projekt monitoringu pre fázu realizácie stavby v tlačenej forme 3x, v digitálnej forme na CD 2x
- Digitálna forma bude spracovaná v 2 vyhotoveniach – 1x vo formátoch .docx, .xlsx, .dwg alebo .dgn, .pdf a v súradnicovom systéme S-JTSK, fotodokumentácia a obrázky vo

formáte .jpg, a 1x vo vyhotovení vo formáte .pdf. Tlačaná forma bude spracovaná na formátoch A4 a jeho násobkoch.

- Grafické, textové prílohy a všetky získané aj namerané údaje požadujeme dodať v digitálnej forme vo formáte .xlsx, nezabezpečené proti tlačeniu a kopírovaniu.

- 3.5 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, za ohrozenie bezpečnosti v mieste plnenia a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je povinný dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o bezpečnosti technických zariadení a pod.
- 3.6 Zhotoviteľ zodpovedá za vybavenie prístupov na monitorované lokality a zároveň si zabezpečí vstupy na pozemky (vrátane chránených území).

ČI. 4 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovania diela a plnenia predmetu zmluvy poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, ktoré má k dispozícii. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi do 5 pracovných dní od doručenia požiadavky zhotoviteľa.
- 4.2 V priebehu vykonávania predmetu zmluvy sa budú uskutočňovať rokovania medzi zhotoviteľom a objednávatelom, a to na základe potreby a podľa dohody medzi zhotoviteľom a objednávatelom. Zhotoviteľ je povinný objednávatel'a informovať o rozpracovanosti diela, v súlade s časovým harmonogramom prác a v súlade s požiadavkami v prílohe č.1 – Opis predmetu zákazky na pravidelných rokovaniach, ktoré organizuje zhotoviteľ podľa ustanovení tohto článku a na základe aktuálnej potreby riešenia čiastkových problémov. V prípade potreby je oprávnený zvoláť rokovanie aj objednávatel'. Z pracovného rokovania sa vyhotoví zápis (ďalej len „zápis z pracovného rokovania“), ktorého rovnopis obdrží každá zmluvná strana.
- 4.3 Zhotoviteľ je povinný upovedomiť objednávatel'a e-mailom, alebo telefonicky najneskôr do 5 pracovných dní pred plánovaným výkonom monitoringu jednotlivých zložiek životného prostredia. Kontaktnú osobu za objednávatel'a určí objednávatel' na prvom pracovnom rokovaní so zhotoviteľom.
- 4.4 Vstupné pracovné rokovanie zvolá zhotoviteľ v sídle objednávatel'a do 10 dní od účinnosti zmluvy, na ktorom predloží časový harmonogram vecného plnenia spracúvania predmetu zmluvy a predpokladané termíny monitorovacích prác.
- 4.5 Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela viazaný pokynmi objednávatel'a, a to najmä pripomienkami z pracovných rokovaní ako aj ďalšími písomnými pripomienkami objednávatel'a.
- 4.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť vykonávanie činnosti hlavného koordinátora projektu (ďalej len „HKP“) osobou, ktorú uviedol vo svojej ponuke ako člena pracovnej skupiny a v bode 7.1 tejto zmluvy na pozícii HKP. HKP je povinný najmä: koordinovať a riadiť proces vyhotovenia diela podľa ustanovení tejto zmluvy v mene zhotoviteľa; zastupovať zhotoviteľa a zúčastňovať sa na všetkých pracovných rokovaniach s objednávatel'om. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, aby v prípade dočasnej neprítomnosti HKP objednávatel'ovi písomne najneskôr jeden pracovný deň vopred oznámenej neprítomnosti hlavného koordinátora projektu, určil, ktorý z ostatných členov pracovnej skupiny v prípade tejto neprítomnosti bude zastupovať hlavného koordinátora projektu.
- 4.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo bude realizované odborne spôsobilými osobami z oblasti meraní a posudzovania hlukovej záťaže z prevádzky komunikácií, posudzovania vplyvov na podzemné a povrchové vody a bioty, ktoré disponujú osvedčeniami, alebo ekvivalentnými dokladmi preukazujúcimi predmetné skutočnosti, vydané príslušným orgánom v krajine sídla osoby zodpovednej za riadenie požadovaných služieb. Objednávateľ má právo, kedykoľvek počas realizácie diela, overiť odbornú spôsobilosť osoby, ktorá bude požadované úkony vykonávať.

čl. 5 TERMÍN PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo pred výstavbou stavby: I/59 Donovaly – križovatka, riadne v súlade s touto zmluvou a jej prílohami. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo do sídla objednávateľa na kontaktnú adresu nasledovne:
- Čiastkové správy z jednotlivých zložiek monitoringu do 30 dní od zrealizovania v teréne.
 - Súhrnná záverečná správa z monitoringu do 30 dní po zrealizovaní kompletného monitoringu všetkých zložiek ŽP.
 - Projekt monitoringu pre fázu realizácie stavby do 30 dní po zrealizovaní kompletného monitoringu všetkých zložiek ŽP.
- 5.2 Odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční v preberacom konaní v sídle objednávateľa, v lehote podľa článku 5.1, pričom dielo musí byť odovzdané osobe oprávnenej konať vo veciach technických podľa článku 7. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli na tom, že objednávateľ nie je povinný prijať čiastočné plnenie a teda plnením v celku sa pre potreby tejto zmluvy rozumie okrem vykonania diela aj úplná realizácia služieb s dielom súvisiacich. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi dielo bez väd v celku. Pojem „dielo bez väd“ sa rozumie dielo, ktoré spĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti a zároveň je v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky ako aj technickými normami a predpismi.
- Za deň dodania sa považuje deň uvedený v preberacom protokole. V preberacom protokole deklaruje objednávateľ skutočnosť, že dielo nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady.

čl. 6 CENA DIELA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

- 6.1 Cena za vypracovanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto zmluvy je stanovená 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 NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov a podľa prijatej Ponuky zhotoviteľa predstavuje:
- | | |
|-----------------------------------|--|
| Zmluvná cena celkom bez DPH: | 59 000,00 eur, slovom: päťdesiat deväť tisíc |
| DPH: | 11 800,00 eur, slovom: jedenásť tisíc osemsto |
| Zmluvná cena celkom s DPH: | 70 800,00 eur , slovom: sedemdesiat tisíc osemsto |
- 6.2 Špecifikácia ceny prác podľa bodu 6.1 tohto článku, je uvedená v Prílohe č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- Prijaté jednotkové ceny za predmet tejto zmluvy (jednotlivé monitorovacie zložky predmetu zmluvy), uvedené v Prílohe č. 2 zmluvy sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou zhotoviteľa a sú pevné a nemenné počas trvania zmluvy.
- 6.3 Podkladom pre úhradu ceny budú faktúry vystavené zhotoviteľom po podpísaní protokolu o odovzdaní a prebratí diela, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán podľa uzatvorenej zmluvy o dielo. Protokol o odovzdaní a prebratí je súčasťou faktúry vystavenej zhotoviteľom objednávateľovi.
- Fakturácia môže prebiehať aj čiastkovo, t.j. po dodaní jednotlivých ucelených častí (správ) monitoringu podľa Prílohy č. 2 tejto zmluvy.
- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený faktúry vystavené v zmysle bodu 6.3 vyhotoviť a objednávateľovi doporučené doručiť najskôr v deň nasledujúci po dni zápisničného odovzdania a prevzatia plnenia.
- 6.5 Lehota splatnosti faktúr je 30 kalendárnych dní od jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa, SSC IVSC BB, Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica.

- 6.6 V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, objednávateľ ju vráti na zmenu, doplnenie alebo opravu (ďalej len „oprava faktúry“).
- 6.7 Do doby doručenia opravenej faktúry objednávateľovi lehota splatnosti faktúry neplynie, po doručení opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti dohodnutá v bode 6.8 tohto článku.
- 6.8 Zhotoviteľ berie na vedomie, že v zmysle špecifikácie ceny mu vzniká nárok na úhradu iba skutočne zrealizovaných prác pri spracovaní projektovej dokumentácie a pri výkone činnosti odborného autorského dohľadu.

čl. 7 OSOBY OPRÁVNENÉ ZASTUPOVANÍM ZMLUVNÝCH STRÁN

- 7.1 Zamestnanci zhotoviteľa oprávnení rokovať a konať v jeho mene ohľadne realizácie predmetného diela, okrem osôb uvedených v identifikačných údajoch sú:

<i>Titul, meno, priezvisko</i>	<i>funkcia</i>	<i>zastúpenie v rámci plnenia zmluvy</i>
Ing. Juraj Musil, PhD.	konateľ spoločnosti	Hlavný koordinátor projektu
Ing. Petra Prlič, PhD.	Riaditeľka oddelenia EIA	Zodpovedný pracovník, INECO, s.r.o.
Doc. Ing. Andrea Diviaková, PhD.		Externý pracovník monitoringu bioty (na základe Dohody o vykonaní práce)
Doc. Ing. Milan Novikmec, PhD.		Externý pracovník monitoringu bioty (na základe Dohody o vykonaní práce)
Prof. Ing. Slavomír Stašiov, PhD.		Externý pracovník monitoringu bioty (na základe Dohody o vykonaní práce)

- 7.2 Zamestnanci objednávateľa oprávnení rokovať a konať v jeho mene ohľadne realizácie predmetného diela, okrem osôb uvedených v identifikačných údajoch sú:

<i>Titul, meno, priezvisko</i>	<i>funkcia</i>	<i>zastúpenie v rámci plnenia zmluvy</i>
Dalibor Senko	Odborný zamestnanec prípravy stavieb – vedúci oddelenia	vo veciach technických vrátane prevzatia diela
Ing. Kristína Kohútová	Hlavný odborný zamestnanec prípravy stavieb	vo veciach technických vrátane prevzatia diela

čl. 8 ZMENY ZMLUVY POČAS JEJ TRVANIA

- 8.1 Zmluvu o dielo možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania:
- 8.1.1 podľa § 18 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, ak
- 8.1.1.1 dôjde ku vzniku potreby doplňujúcich služieb, ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do pôvodnej zmluvy, poskytuje ich pôvodný dodávateľ a zmena dodávateľa
- nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim zariadením, službami alebo inštaláciami podľa pôvodnej zmluvy a
 - spôsobí objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov,
- 8.1.2 podľa § 18 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, ak
- 8.1.2.1 dôjde k zmene, ktorá vyplýva z okolností, ktoré objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy,
- 8.1.3 podľa § 18 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní, ak ide o nahradenie pôvodného dodávateľa novým dodávateľom na základe
- skutočnosti, že iný hospodársky subjekt, ktorý spĺňa pôvodne určené podmienky účasti, je právnym nástupcom pôvodného dodávateľa v dôsledku jeho reorganizácie, vrátane

zlúčenia a splnutia alebo úpadku, za predpokladu, že pôvodná zmluva sa podstatne nemení a cieľom zmeny nie je vyhnúť sa použitiu postupov zákona o verejnom obstarávaní alebo

2. skutočnosti, že objednávateľ plní povinnosti hlavného dodávateľa voči jeho subdodávateľom alebo

8.1.4 podľa § 18 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní, ak nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy bez ohľadu na hodnotu tejto zmeny.

8.2 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 8.1.3.

8.3 Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania aj vtedy, ak hodnota všetkých zmien je nižšia ako finančný limit zákazky s nízkou hodnotou pre služby a zároveň je nižšia ako 10% hodnoty pôvodnej zmluvy, pričom sa nesmie meniť charakter zmluvy.

8.4 Ak ide o zmenu podľa bodu 8.1.1 a 8.1.2, nemôže dôjsť k navýšeniu hodnoty plnenia o viac ako 50% hodnoty pôvodnej zmluvy. Ak ide o opakované zmeny, obmedzenie podľa prvej vety sa vzťahuje na každú zmenu. Opakovanými zmenami zmluvy sa nemožno vyhnúť použitiu postupov a pravidiel podľa zákona o verejnom obstarávaní.

8.5 Zmena zmluvy musí byť písomná.

8.6 Vyššie uvedené zmeny, ktoré budú mať za následok zmenu ceny diela, budú ocenené ako ucelená časť podľa zákona o cenách.

8.7 V prípade potreby oceniť služby, ktoré nie sú predmetom zmluvy a budú mať za následok zmenu ceny diela, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.

ČI. 9 SANKCIE

9.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s dodaním diela v zmluvne dohodnutom termíne podľa článku 5 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania.

9.2 Celková cena zmluvnej pokuty nesmie prekročiť zmluvnú cenu diela.

9.3 Za nedodržanie lehoty splatnosti faktúr môže zhotoviteľ požadovať úrok z omeškania v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka.

9.4 Objedávateľ ani zhotoviteľ nie sú v omeškaní, ak nemôžu splniť svoj záväzok v dôsledku omeškania druhej strany.

9.5 Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady v lehote 10 dní od doručenia písomnej výzvy objednávateľa bezodplatne.

9.6 Celková suma zmluvnej pokuty podľa bodu 9.1 nesmie prekročiť zmluvnú cenu diela podľa článku 6 tejto zmluvy.

9.7 Ustanovenia článku 10 týmto nie sú dotknuté.

čl. 10 ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 10.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať pri vykonaní diela s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať všeobecne záväzné predpisy 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.
- 10.2 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.
- 10.3 Záručná doba je stanovená dohodou zmluvných strán nasledovne:
36 mesiacov a začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia Záverečnej správy monitoringu zložiek životného prostredia objednávateľom.
- 10.4 Reklamáciu vady plnenia predmetu zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady v písomnej forme potvrdenou oprávnenou osobou.
- 10.5 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.

čl. 11 ZÁNİK ZMLUVY

- 11.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností oboch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 11.2 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.
- 11.3 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.
- 11.4 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy na základe dôvodov uvedených v § 19 zákona o verejnom obstarávaní.
- 11.5 Objednávateľ môže odstúpiť od časti zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 11.6 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.
- 11.7 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.
- 11.8 Zhotoviteľ alebo objednávateľ môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade, ak druhá zmluvná strana poruší povinnosti, ktoré jej vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov a to už po druhom takomto porušení hociktorej povinnosti, pričom oprávnená strana po prvom porušení povinnosti písomne upozorní druhú stranu na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení hociktorej povinnosti odstúpi od tejto zmluvy; to neplatí pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti (v zmysle § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka) alebo podstatnom porušení povinnosti vyplývajúcej z ustanovení platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na predmet plnenia tejto zmluvy jednou

zo zmluvných strán, kedy je druhá zmluvná strana oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť už po prvom takomto porušení povinnosti druhou zmluvnou stranou. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia druhej zmluvnej strane.

- 11.9 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že zhotoviteľ bude zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle Zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov.
- 11.10 Nedodržanie záväzku splniť predmet tejto zmluvy v obvyklej kvalite, považujú zmluvné strany za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 11.11 Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 11.12 Účinky odstúpenia nastávajú momentom doručenia písomného oznámenia druhej zmluvnej strane.

ČI. 12 SUBDODÁVATELIA

- 12.1 Zhotoviteľ je oprávnený zveriť vykonanie časti diela tretej osobe (subdodávateľovi) iba v rozsahu uvedenom v Prílohe č. 3 – *Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok* tejto zmluvy. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.
- 12.2 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu tejto zmluvy predložiť objednávateľovi zoznam všetkých známych subdodávateľov (Príloha č. 3) s uvedením nasledovných údajov:
 - (i) identifikačné údaje subdodávateľa v rozsahu (názov/sídlo resp. miesto podnikania, IČO, predmet subdodávky a jej % podiel na celkovom plnení)
 - (ii) údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia).
- 12.3 Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní. Navrhovaný subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“). Konečným užívateľom výhod subdodávateľa zapísaným v registri partnerov verejného sektora, nesmie byť niektorá osoba z verejných funkcionárov podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona.
- 12.4 Zhotoviteľ spolu so zoznamom subdodávateľov predloží doklady preukazujúce splnenie podmienok uvedených v bode 12.3 tejto zmluvy subdodávateľom, v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.
- 12.5 V prípade, ak dôjde počas plnenia zmluvy k potrebe zmeny subdodávateľa, alebo potrebe plnenia prostredníctvom nového subdodávateľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi návrh na zmenu, resp. doplnenie subdodávateľa, a to **minimálne 3 pracovné dni** predtým, než tento nový subdodávateľ začne poskytovať plnenie zhotoviteľovi pri plnení predmetu zmluvy. V návrhu budú uvedené údaje podľa bodu 12.2 tejto zmluvy.
- 12.6 Nový navrhnutý subdodávateľ musí spĺňať podmienky uvedené v bode 12.3 tejto zmluvy a zhotoviteľ predloží spolu s návrhom na zmenu doklady preukazujúce splnenie podmienok uvedených v bode 12.3 tejto zmluvy subdodávateľom, v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.
- 12.7 Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. Objednávateľ rozhodne o súhlase alebo nesúhlase s navrhnutým subdodávateľom na základe predloženia informácií o predmete zmluvy o subdodávke, informácií o osobe budúceho subdodávateľa, overenia oprávnenosti realizovať príslušné plnenie podľa výpisu z obchodného / živnostenského registra, overenia zápisu v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť navrhovaný subdodávateľ povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov verejného sektora. Podkladom pre prípadné rozhodnutie o nesúhlase s takýmto subdodávateľom je zistenie rozporu predložených informácií podľa tohto bodu zmluvy so skutočnosťou. Objednávateľ oznámi zhotoviteľovi svoje rozhodnutie o súhlase alebo nesúhlase

s navrhnutým subdodávateľom bezodkladne po overení splnenia požadovaných podmienok navrhnutého subdodávateľa. Zhotoviteľ v prípade využitia subdodávateľov je povinný dodať plnenie v lehotách uvedených v tejto Zmluve.

- 12.8 Zhotoviteľ vyhlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávatelia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.
- 12.9 Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu subdodávateľa, vybratého zhotoviteľom, ak má na to závažné dôvody (napr. nekvalitne realizované služby konkrétnym subdodávateľom a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a zmeniť subdodávateľa, pričom nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods.1 zákona o verejnom obstarávaní a musí byť objednávateľom odsúhlasený v súlade s bodom 12.3 tohto článku.
- 12.10 V prípade zmeny subdodávateľa sa bude uzatvárať dodatok k tejto zmluve.
- 12.11 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok je prílohu tejto Zmluvy (Príloha č. 3).

čl. 13 ZMENA ZÁVAZKOV

- 13.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zodpovedajúcu zmenu záväzkov v prípadoch, keď sa po uzavretí zmluvy z dôvodov, ktoré neboli predvídateľné v čase jej uzatvorenia, zmení rozsah alebo obsah predmetu zmluvy podľa článku 3 tejto zmluvy, východiskové podklady, rozhodujúce pre uzavretie zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa, s preukázateľným vplyvom na cenu a termín plnenia.
- 13.2 Zhotoviteľ bude objednávateľa informovať o stave rozpracovanosti diela na pracovných rokovaníach, ktoré bude organizovať podľa aktuálnej potreby riešenia dielčích problémov. Účastníkov rokovaní bude zhotoviteľ vopred konzultovať s objednávateľom. Z rokovania sa vyhotoví zápis, ktorého závery prijaté oprávneným zástupcom objednávateľa, sa stanú podkladmi objednávateľa v zmysle bodu 4.2 čl. 4 tejto zmluvy.
- 13.3 Objednávateľ je oprávnený použiť dielo podľa tejto zmluvy len na účely vyplývajúce zo zmluvy o dielo. To neplatí ak ho použije v ďalšom procese verejného obstarávania.
- 13.4 Zhotoviteľ nepoužije dielo na iné účely ako sú určené v tejto zmluve bez písomného súhlasu objednávateľa. Objednávateľ súhlasí, aby zhotoviteľ použil dielo ako svoju referenciu a na propagáciu svojej odbornosti.
- 13.5 Objednávateľ aj zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré si v súvislosti so zhotovením diela zverili nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako je splnenie podmienok tejto zmluvy.
- 13.6 Ustanovenie bodu 13.5 tohto článku sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré nie sú chránené zodpovedajúcim spôsobom. Porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva nie je zverejnenie zmluvy podľa ustanovenia § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z.
- 13.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia tohto dojednania je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté.
- 13.8 Zhotoviteľ vráti východiskové podklady objednávateľovi, originál diela zostáva objednávateľovi.

čl. 14 OSOBITNÉ UJEDNANIA

- 14.1 V prípade, že dôjde k zastaveniu prác alebo k odstúpeniu od zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, zhotoviteľ bude práce rozpracované ku dňu zastavenia alebo odstúpenia od zmluvy fakturovať vo výške vzájomne odsúhlaseného preukázateľne vykonaného rozsahu prác a to príslušným podielom z dohodnutej ceny podľa bodu 6.1. čl. 6 tejto zmluvy.
- 14.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije dielo bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako na tie, ktoré sú určené v zmluve.
- 14.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vrátiť objednávateľovi podklady poskytnuté k vypracovaniu predmetu obstarávania do 14 dní po odovzdaní diela.
- 14.4 Splnením všetkých povinností zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy vlastnícke právo 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.
- 14.5 V prípade, že dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto zmluvy spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2016 Z. z. Autorský zákon v platnom znení, 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 všeobecne verejnom záujme.
- 14.6 Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že odmena zhotoviteľa v zmysle bodu 14.9 tohto článku je zahrnutá v celom rozsahu v cene diela uvedenej v článku 6 tejto zmluvy.
- 14.7 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.

čl. 15. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom. Súhlas musí byť písomný, riadne potvrdený a podpísaný oprávnenými zástupcami každej zo zmluvných strán.
- 15.2 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oprávnenými osobami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia 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.
- Táto zmluva zanikne splnením všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán a splnením bodu 5.2 tejto zmluvy.
- 15.3 Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi súhlas na spracovanie osobných údajov v zmysle ustanovení zákona č.18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov
- 15.4 Meniť alebo dopĺňovať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ich platnosť a účinnosť sa bude riadiť rovnakými ustanoveniami ako pôvodná zmluva.
- 15.5 K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 15 pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala.
- 15.6 Pre otázky touto zmluvou neriešené sa práva a povinnosti zmluvných strán riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, najmä zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, zákonom č.

18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.

- 15.7 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú Prílohy č. 1, 3, 4, 5 a cenová ponuka zhotoviteľa ako príloha č.2.
- 15.8 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, z toho objednávateľ obdrží dve (2) vyhotovenia a zhotoviteľ dve (2) vyhotovenia.
- 15.9 Zmluvné strany po prečítaní zmluvy zhodne prehlasujú, že jej zneniu porozumeli, je im zrozumiteľné a jasné a uzatvárajú zmluvu na základe slobodnej a vážnej vôle ani za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho pripájajú pod jeho znenie svoje vlastnoručné podpisy.

Prílohy Zmluvy o dielo:

Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2 Špecifikácia ceny prác

Príloha č. 3 Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok

Príloha č. 4 Monitoring stavby, podklady, stanoviská

Príloha č. 5 Harmonogram prác monitoringu ŽP

Objednávateľ:

V Banskej Bystrici, dňa

Zhotoviteľ:

V Banskej Bystrici, dňa

.....
Ing. Miloš Kreth
riaditeľ SSC IVSC

.....
Ing. Juraj Musil
konateľ spoločnosti
INECO, s.r.o.

**Príloha č. 1 k Zmluve o dielo
uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení
neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)**

**I/59 Donovaly – križovatka
(monitoring životného prostredia pred výstavbou).**

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v platnom znení vyplýva, že obstarávateľ stavby plánovanej cesty I/59 Donovaly - križovatka je povinný zabezpečiť monitoring, resp. sledovanie zmien a vplyvov týchto zmien na okolité životné prostredie. Nevyhnutné pre objektívne zhodnotenie zmien je porovnávanie jednotlivých meraných parametrov so stavom pred zahájením výstavby, ako aj v jednotlivých etapách výstavby a prevádzky uvedenej stavby.

Projekt monitoringu vplyvov stavby na vybrané zložky životného prostredia je zameraný hlavne na meranie, sledovanie a vyhodnocovanie, resp. riešenie environmentálnych problémov a aktivít spojených s výstavbou a prevádzkou daného zámeru.

Projekt monitoringu vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia je na základe dostupných podkladov rozčlenený na nasledovné monitorovacie zložky:

- monitoring hluku,
- monitoring vôd
 - povrchových
 - podzemných,
- monitoring bioty (fauna, flóra).

Monitoring hluku

Pre hodnotený úsek je určený jeden monitorovací bod pre monitoring hluku.

Súradnice monitorovacej lokality pre zložku životného prostredia - hluk

K.ú	Staničenie (km)	Súradnice TMP v JTSK		Dôvod
		X	Y	
Donovaly	0,33 (vľavo)	-410038.6617	-1213229.3959	Obytný dom

Časový plán monitoringu a trvania merania

Etapa / druh monitoringu	Časový plán monitoringu a trvanie merania
Pred výstavbou	2x pri odlišných vegetačných podmienkach, trvanie merania – 24 h

Monitoring bioty – fauna

Priamo dotknutým chráneným územím je ochranné pásmo NAPANT s 2. stupňom ochrany, kde dochádza k minimálnemu záberu plôch rozšírením súčasnej cesty I/59 o odbočovací pruh na cca 300 m dlhom úseku. K zásahu do iných chránených území v zmysle zákona 543/2002 Z.z. nedochádza. Zároveň stavba nezasahuje ani do území siete Natura 2000, najbližšie ÚEV Zvolen je lokalizované od začiatku úpravy cesty I/59 vyše 400 m a najbližšie CHVÚ Veľká Fatra sa nachádza od konca úpravy cesty I/59 vyše 250 m. Monitoring fauny na TMP s označením „FA“ je zameraný na druhy a lokality v ochrannom pásme NAPANTu s 2. stupňom ochrany.

Pre monitorovanie fauny boli založené trvalé monitorovacie plochy (TMP), v závislosti od kategórie monitorovaných živočíchov nasledovných parametrov:

- chrobáky 50 x 50 m,
- motýle 100 x 100 m,

Lokality s trvalými monitorovacími plochami pre chrobáky a motýle boli vytypované na genofondovej lokalite „Donovaly pod štátnou cestou“ s výskytom chránených druhov rastlín. Na uvedenej genofondovej lokalite je tiež predpoklad výskytu obojživelníkov z dôvodu zamokrenia (prítok do Korytnice pod lokalitou). Súčasťou monitoringu v tejto časti je aj preverenie výskytu obojživelníkov v danej lokalite.

Súradnice trvalých monitorovacích plôch pre zložku životného prostredia – fauna

Číslo trvalej monitorovacej plochy	K.ú	Staničenie (km)	Súradnice TMP v JTSK	
			X	Y
FA1 Chrobáky	Donovaly	0,100 (vpravo)	-410260.440	-1213362.471
FA2 Motýle	Donovaly	0,100 (vpravo)	-410247.422	-1213356.121

Časová optimalizácia

Chrobáky – 2x ročne, v štyroch návštevách:

1. návšteva: rozmiestnenie pascí (IV. mesiac)
2. návšteva: zber údajov (druhý deň po rozmiestnení pascí)
3. návšteva: rozmiestnenie pascí (IX. mesiac)
4. návšteva: zber údajov (druhý deň po rozmiestnení pascí)

Motýle – 2x ročne (raz v júni a raz v auguste)

Monitoring sa navrhuje nasledovne:

- 1 rok pred výstavbou x 1 monitorovací bod – 2 merania
 - 1 rok počas výstavby x 1 monitorovací bod – 2 merania
 - 3 roky po ukončení výstavby x 1 monitorovací bod – 6 meraní
- Spolu je to za celé monitorovacie obdobie 10 meraní.

Monitoring bioty – flóra

Návrh monitorovacej lokality pre monitoring flóry resp. biotopov je vytypovaný najmä na základe vyznačenej genofondovej lokality „Donovaly pod štátnou cestou“ s výskytom chránených druhov, ktorá sa nachádza v tesnej blízkosti plánovanej stavby. Monitorovanie flóry bude zabezpečené sledovaním založenej trvalej monitorovacej plochy (TMP), ktorá bude v tvare štvorca o rozmeroch 5 x 5 m mimo les. Pred výstavbou je potrebné zrealizovať prieskum a zdokumentovanie východzieho stavu genofondovej plochy.

Súradnice trvalej monitorovacej plochy pre zložku životného prostredia - flóra

Číslo bodu	Súradnice TMP v JTSK		K.ú.	Staničenie (km)	Cieľ monitoringu
	X	Y			
FL1	-410246.946	-1213363.926	Donovaly	0,120 (vpravo)	Genofondová lokalita „Donovaly pod štátnou cestou“ s výskytom chránených druhov

Časová optimalizácia

- 3x ročne počas vegetačného obdobia

Monitoring bioty – invázne druhy rastlín

Samostatnú pozornosť v rámci monitoringu rastlinných druhov treba venovať inváznym druhom rastlín, ktorých zoznam je uvedený vo Vyhláske MŽP SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v platnom znení. Pokiaľ pri monitoringu bude zaznamenaný výskyt invázných druhov, bude vyhotovený o tom záznam v podobe „Evidenčného listu invázných druhov rastlín“.

Monitoring povrchových vôd

Rozsah a metodika monitorovacích prác povrchových vôd vodných tokov dotknutej oblasti v trase cesty I/59 Donovaly - križovatka vyplývajú z ich potenciálnej zraniteľnosti, technického riešenia komunikácie a z požadovaného cieľa.

Cieľom navrhovaného monitorovacieho systému bude sledovanie vývoja kvality povrchových vôd na vybraných miestach pred výstavbou, počas výstavby aj prevádzky cesty.

Časový plán monitorovania povrchových vôd

Cest. km	Predmet monitorovania	Lokalizácia	Sledované parametre	Odporúčaný čas odberu (mesiac)	Intervaly odberov (rok)
0,12	Únik znečisť. látok pri stavebnej činnosti a prevádzke	Lokalita č. 1 Bezmenný potok, ľavostranný prítok Korytnice, nad cestou a nad zamokrením	kvalita vody	III., V., IX., XI.	2 x
0,475-0,570	Únik znečisť. látok pri stavebnej činnosti a prevádzke	Lokalita č. 2 Bezmenný potok, ľavostranný prítok Korytnice, nad ČOV a nad sútokom s Korytnicou	kvalita vody + prietok	III., V., IX., XI.	2 x

Situovanie monitorovacích bodov monitoringu povrchových vôd

Cest. km	Lokalita	Názov	Súradnice TMP v JTSK	
0,0	Lokalita č. 1 bezmenný ľavostranný prítok Korytnice (zamokrené územie)	PV1 - bezmenný ľavostranný prítok Korytnice – nad cestou	-409980	-1213389
		PV2 - bezmenný ľavostranný prítok Korytnice – nad zamokreným územím	-410302	-1213342
0,475	Lokalita č. 2 bezmenný ľavostranný prítok Korytnice (násyp cesty)	PV3 - bezmenný ľavostranný prítok Korytnice – nad ČOV a násypom cesty	-409980	-1213389
		PV4 - bezmenný ľavostranný prítok Korytnice – nad ústím do Korytnice	-409890	-1213489

Monitoring podzemných vôd

Rozsah a metodika monitorovania podzemných vôd sú obdobne ako pri povrchových vodách podmienené predovšetkým ich zraniteľnosťou, technickým riešením stavby cesty I/59 (na násypoch, resp. zárezoch), ako aj zraniteľnosťou a citlivosťou príľahlých území.

Časový plán monitorovania a situovanie monitorovacích bodov

Cest. km	Predmet monitorovania	Lokalizácia	Sledované parametre	Odporúčaný čas odberu (mesiac)	Intervaly odberov (rok)
0,4	Únik znečisť. látok pri stavebnej činnosti a prevádzke	Lokalita č. 1 Zberný dvor	hladina, kvalita vody	III., V., IX., XI.	2 x
0,57	Únik znečisť. látok pri stavebnej činnosti a prevádzke	Lokalita č. 2 ČOV	hladina, kvalita vody	III., V., IX., XI.	2 x

Objednávateľ:

V Banskej Bystrici, dňa

Zhotoviteľ:

V Banskej Bystrici, dňa

 Ing. Miloš Kreth
 riaditeľ SSC IVSC

 Ing. Juraj Musil
 konateľ spoločnosti
 INECO, s.r.o.

Príloha č.2 Špecifikácia ceny Monitoringu životného prostredia

Obchodné meno: INECO, s.r.o.
 sídlo/ miesto podnikania: Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
 IČO: 36 738 379

Názov zákazky:
I/59 Donovaly - križovatka (monitoring životného prostredia pred výstavbou)

Názov časti dokumentácie		Cena celkom bez DPH (€)	DPH (20%) v eur	Cena celkom s DPH (€)	Termín fakturácie položky
Monitoring zložiek životného prostredia pre výstavbou					
1	Monitoring hluku (vrátane čiastkových správ)	8 500,00 €	1 700,00 €	10 200,00 €	Po odovzdaní čiastkovej Správy z monitoringu hluku. (Najneskôr do 30.06.2023)
2	Monitoring povrchových vôd (vrátane čiastkových správ)	5 700,00 €	1 140,00 €	6 840,00 €	Po odovzdaní čiastkovej Správy z monitoringu povrchových a podzemných vôd. (Najneskôr do 30.06.2023)
3	Monitoring podzemných vôd (vrátane čiastkových správ)	5 000,00 €	1 000,00 €	6 000,00 €	
4	Monitoring fauny - hmyz (vrátane čiastkových správ)	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €	Po odovzdaní čiastkovej Správy z monitoringu hmyzu. (Najneskôr do 30.09.2023)
5	Monitoring fauny - obojživelníky (vrátane čiastkových správ)	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €	Po odovzdaní čiastkovej Správy z monitoringu obojživelníkov. (Najneskôr do 30.06.2023)
6	Monitoring flóry - rastliny (vrátane čiastkových správ)	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €	Po odovzdaní čiastkovej Správy z monitoringu flóry. (Najneskôr do 30.09.2023)
7	Monitoring flóry - invázne druhy rastlín (vrátane čiastkových správ)	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €	
8	Súhrnná správa z monitoringu	4 500,00 €	900,00 €	5 400,00 €	Po odovzdaní Súhrnnej správy z monitoringu a návrhu Projektu monitoringu pre fázu realizácie.
9	Projekt monitoringu pre fázu realizácie stavby (predpoklad 1 rok)	6 500,00 €	1 300,00 €	7 800,00 €	(Najneskôr do 30.09.2023)
Celková cena za monitoring ZP		59 000,00 €	11 800,00 €	70 800,00 €	

V Banskej Bystrici, dňa 21.3.2023

.....
 Ing. Milo Kreth
 riaditeľ SSCIVSC

.....
 Ing. Juraj Musil, konateľ spoločnosti
 INECO, s.r.o.
 podpis a pečiatka uchádzača



Príloha č. 3 k Zmluve o dielo
uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení
neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

I/59 Donovaly – križovatka
(monitoring životného prostredia pred výstavbou).

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Monitoring hluku

Názov: VALERON Enviro Consulting, s.r.o.
Sídlo: Stará Vajnorská 8, Bratislava m.č. Nové Mesto
IČO: 46 280 472
Podiel na celkovom plnení subdodávky: 14%

Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa

Meno: Ing. Jaroslav Hruškovič
Adresa pobytu:
Dátum narodenia:

Preukázanie splnenia podmienok článku 12.3. Zmluvy

Subdodávateľ preukazuje splnenie podmienok účasti zápisom v zozname hospodárskych subjektov. Súčasťou tejto prílohy sú nasledovné dokumenty:

1. Výpis z obchodného registra spoločnosti
2. Osvedčenie o odbornej spôsobilosti vydané podľa §5 ods.6 zákona č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve na meranie hluku v životnom a pracovnom prostredí
3. Čestné vyhlásenie podľa § 32 ods. 1 písm. f) zákona

Monitoring podzemných a povrchových vôd

Názov: EKOHYDROGEO spol. s.r.o.
Sídlo: Záhradnícka 93/4845, 821 08 Bratislava
IČO: 35 965 398
Podiel na celkovom plnení subdodávky: 18%

Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa

Meno: Mgr. Martin Varga
Adresa pobytu:
Dátum narodenia:

Preukázanie splnenia podmienok článku 12.3. Zmluvy

Súčasťou tejto prílohy sú nasledovné dokumenty:

1. Výpis z obchodného registra spoločnosti
2. Geologické oprávnenie vydané MŽP SR na hydrogeologický a geologický prieskum ŽP

Monitoring bioty

Pracovníci vykonávajúci monitoring bioty (chrobáky, motýle, obojživelníky, flóra) nie sú v pozícii subdodávateľov ale externých (dočasných) zamestnancov spoločnosti INECO, s.r.o.

Z uvedeného dôvodu nie sú uvádzaný v tejto časti. Súčasťou tejto prílohy sú ale nasledovné dokumenty preukazujúce splnenie podmienok článku 12.3. Zmluvy:

1. Doc. Ing. Andrea Diviaková, PhD., Dohoda o vykonaní práce,
2. Doc. Ing. Milan Novikmec, PhD., Dohoda o vykonaní práce,
3. Prof. Ing. Slavomír Stašiov, PhD., Dohoda o vykonaní práce,
4. Doc. Ing. Andrea Diviaková, PhD., Potvrdenie o zapísaní do zoznamu odborne spôsobilých osôb podľa §55 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny pre dokumenty regionálneho územného systému ekologickej stability a pre dokumenty miestneho územného systému ekologickej stability,
5. Doc. Ing. Andrea Diviaková, PhD., Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie v odboroch 2f (environmentalistika), 3m (stavby, zariadenia a činnosti na rekreáciu a CR) a 3o (územný rozvoj a územné plánovanie)
6. Doc. Ing. Milan Novikmec, PhD., Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie v odbore 2f (environmentalistika)
7. Prof. Ing. Slavomír Stašiov, PhD. Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie v odboroch 2f (environmentalistika) a 2y (ochrana prírody)

Podiel na celkovom plnení subdodávky: 48 %

Objednávateľ:

V Banskej Bystrici, dňa 21.3.2023

Zhotoviteľ:

V Banskej Bystrici, dňa 21.3.2023

.....
Ing. Miloš Kreth
riaditeľ SSC IVSC

.....
Ing. Juraj Musil
konateľ spoločnosti
INECO, s.r.o.

Príloha č. 5 k Zmluve o dielo
uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení
neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

I/59 Donovaly – križovatka
(monitoring životného prostredia pred výstavbou).

HARMONOGRAM PRÁČ MONITORINGU

Monitoring hluku

Ukončenie vlastného monitoringu: 15.06.2023
Vypracovanie Správy z monitoringu hluku: 30.06.2023

Monitoring bioty – fauna – monitoring obojživelníkov

Ukončenie vlastného monitoringu: 30.05.2023
Vypracovanie Správy z monitoringu obojživelníkov: 30.06.2023

Monitoring bioty – fauna – monitoring hmyzu (chrobáky a motýle)

Ukončenie vlastného monitoringu: 15.09.2023
Vypracovanie Správy z monitoringu hmyzu: 30.09.2023

Monitoring bioty – flóry, vrátane invázy druhov rastlín

Ukončenie vlastného monitoringu: 15.09.2023
Vypracovanie Správy z monitoringu fauny: 30.09.2023

Monitoring povrchových a podzemných vôd

Ukončenie vlastného monitoringu: 15.09.2023
Vypracovanie Správy z monitoringu vôd: 30.09.2023

Súhrnná záverečná správa z monitoringu a Projekt monitoringu pre fázu výstavby

Vypracovanie Súhrnnej záverečnej správy z monitoringu: 15.10.2023
Vypracovanie Projektu monitoringu pre fázu výstavby: 15.10.2023

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

V Banskej Bystrici, dňa

V Banskej Bystrici, dňa

.....
Ing. Miloš Kreth
riaditeľ SSC IVSC

.....
Ing. Juraj Musil
konateľ spoločnosti
INECO, s.r.o.