



00911669

Zmluva o dielo**D3 Kysucké Nové Mesto – Ošadnica – Vypracovanie environmentálnych štúdií**

uzavretá podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a ustanovenia § 56 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

(ďalej len „zmluva“)

číslo objednávateľa: *ZM/2021/0405*číslo zhotoviteľa: **7847-00****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
predstavenstvo, zastúpené:
Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva
Ing. Miloš Vicena, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach finančných
- vo veciach technických

IČO: 35 919 001
DIČ: 202 193 7775
IČ DPH: SK 202 193 7775
Bankové spojenie:

IBAN:
SWIFT kód:
Tel. č.:
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:
Sídlo:
Zápis v obch.reg.:
Štatutárny orgán:

DOPRAVOPROJEKT, a.s.
Kominárska 141/2,4, Bratislava –mestská časť Nové Mesto 832 03
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sa, vložka číslo: 378/B
predstavenstvo
Ing. Igor Jakubík, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Ing. Martin Šutka, podpredseda predstavenstva a ekon. riaditeľ
Ing. Jozef Harvančík, člen predstavenstva a výrobný riaditeľ

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach finančných
- vo veciach technických

IČO: 31 322 000
DIČ: 2020524770

IČ DPH: SK2020524770
Bankové spojenie:
IBAN:
SWIFT kód:
Tel. č.:
(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej len „**zmluvné strany**“ alebo jednotlivو len „**zmluvná strana**“)

Preambula

Túto zmluvu uzatvárajú objednávateľ a zhotoviteľ ako výsledok realizácie verejného obstarávania podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Čl. 1 Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súťažných podkladoch pre objednávateľa dielo, ktorým je:
D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Vypracovanie environmentálnych štúdií (ďalej len „dielo“ alebo „predmet zmluvy“) a záväzok objednávateľa dielo, resp. jeho časť dokončené riadne a včas prevziať a zaplatiť za vykonanie diela dohodnutú cenu v súlade s čl. 5 tejto zmluvy.
- 1.2 Bližšia špecifikácia diela je uvedená v prílohe č.1 Opis predmetu zákazky a 1a Základné náležitosti environmentálnych štúdií ako súčasť Výzvy, ktorý ako Príloha č.1 a 1a tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 1.3 Za účelom vylúčenia pochybností, zmluvné strany týmto deklarujú, že pojem „dielo“ používaný v zmluve predstavuje ktorúkoľvek časť diela v zmysle bodu 1.1 tohto článku zmluvy.

Čl. 2 Spôsob plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo v rámci dohodnutej ceny podľa bodu 5.1 čl. 5 zmluvy v čase, mieste, frekvencii a spôsobom zohľadňujúc požadovaný rozsah a náležitosti v súlade s prílohou č. 1 Opis predmetu zákazky a Prílohou č.1a Základné náležitosti na vypracovanie k Výzve.
- 2.2 Na účely preukázania riadneho a včasného vykonania diela spočívajúceho vo vypracovaní environmentálnych štúdií (ďalej len „environmentálne štúdie“) zhotoviteľ vypracuje v súlade s prílohou č. 1 Opis predmetu zákazky a Prílohou č.1a Základné náležitosti na vypracovanie a objednávateľovi dodá:
V tlačenej forme – v požadovanom rozsahu a kvalite:
 - 2.2.1 Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín 10x
 - 2.2.2 Hluková štúdia 10x
 - 2.2.3 Vibračná štúdia 10x
 - 2.2.4 Emisná štúdia 10x
 - 2.2.5 Projekt monitoringu vplyvu stavby na životné prostredie 10x
 - 2.2.6 Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy 10x
 - 2.2.7 CD/DVD nosič v editovateľnej forme 2x
 - 2.2.8 CD/DVD nosič v needitovateľnej forme 2x

2.2.9 Mapové prílohy (samostatne ku každej štúdií) v mierke 1:10 000 (1:5 000) 10x

Jednotlivé štúdie podľa tohto článku musia obsahovať náležitosti uvedené v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky a v prílohe č.1a Základné náležitosti na vypracovanie environmentálnych štúdií

- 2.3 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.
- 2.4 Zhotoviteľ zodpovedá za vybavenie prístupov a zároveň si zabezpečí vstupy na pozemky (vrátane chránených území).

Čl. 3

Podklady a spolupôsobenie objednávateľa a spôsob plnenia zhotoviteľa

- 3.1 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy nasledujúce podklady uvedené v prílohe č.1 Opis predmetu zákazky
 - 3.1.1. Dokumentácia pre stavebné povolenie (Združenie D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Dopravoprojekt + Valbek, 08/2010)
 - 3.1.2. Dokumentácia na ponuku (Združenie D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Dopravoprojekt + Valbek, 03/2011)
 - 3.1.3. Právoplatné územné rozhodnutie č.j. 640/07 zo dňa 28.09.2007
 - 3.1.4. Právoplatné rozhodnutie o predĺžení platnosti územného rozhodnutia č. s: ObU-ZA-OVBP2/B/2013/00619-3/Pál zo dňa 11.07.2013
 - 3.1.5. Právoplatné rozhodnutie o predĺžení platnosti územného rozhodnutia č.: OU-ZA-OVBP2-2018/035579-3/Pál zo dňa 29.11.2018
 - 3.1.6. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (Dopravoprojekt,02/2013)
 - 3.1.7. Vyjadrenie MŽP SR k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti 8a č. 4973/2013 -3.4/ml zo dňa 29.04.2013
 - 3.1.8. Záverečné stanovisko MŽP SR pre navrhovanú činnosť „Diaľnica D3 Kysucké Nové Mesto – Skalité“ zo dňa 3.11.2000
 - 3.1.9. Migračná štúdia (HBH Projekt, 09/2020)
 - 3.1.10. Predbežný výstup z posúdenia súladu projektu D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica
 - 3.1.11. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti D3 Kysucké Nové Mesto – Čadca, Bukov, II. profil (Dopravoprojekt,2021)
 - 3.1.12. Rozsah hodnotenia pre zmenu navrhovanej činnosti, „Úseky Diaľnice D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica a Diaľnice D3 Oščadnica – Čadca, Bukov II. profil“ číslo: 7076/2021-6.6/rc-RH
 - 3.1.13. Smerové a výškové vedenie
 - 3.1.14. Plochy trvalých a dočasných záberov, umiestnenie depónií
 - 3.1.15. Koncept technického riešenia mostov a križovatiek
 - 3.1.16. Trasa, parametre mostných objektov a tunelov, systém odvodnenia
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania predmetu zmluvy poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, a to najmä poskytovaním upresňujúcich alebo doplňujúcich údajov alebo nevyhnutných podkladov potrebných na vykonanie predmetu zmluvy v súlade s touto zmluvou. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie uvedené v tomto bode 3.2 zmluvy v lehote a spôsobom dohodnutom obidvoma zmluvnými stranami.
- 3.3 V priebehu vykonávania predmetu zmluvy sa budú uskutočňovať rokovania medzi zhotoviteľom a objednávateľom, a to na základe potreby a podľa dohody medzi zhotoviteľom a objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný objednávateľa informovať o rozpracovanosti diela, na pravidelných rokovaníach, ktoré organizuje zhotoviteľ podľa ustanovení tohto článku a na základe aktuálnej potreby riešenia čiastkových problémov. V prípade potreby je oprávnený zavolať rokovanie aj objednávateľ.

- 3.3.1 Zhotoviteľ je povinný doručiť objednávateľovi pozvánku na pracovné rokovanie vrátane podrobného programu pracovného rokovania a zúčastnených osôb za zhotoviteľa. Zhotoviteľ je zároveň povinný zabezpečiť na pracovnom rokovaní účasť osôb podľa bodu 3.6 tohto článku zmluvy. Zhotoviteľ je povinný pozvánku podľa predchádzajúcej vety doručiť objednávateľovi minimálne 5 dní vopred, pričom berie na vedomie, že objednávateľ je oprávnený navrhovaný termín pracovného rokovania posunúť najviac o 5 dní.
- 3.3.2 Zhotoviteľ je povinný počas pracovných rokovaní informovať objednávateľa o stave rozpracovanosti predmetu zmluvy.
- 3.3.3 Z každého pracovného rokovania je zhotoviteľ povinný vyhotoviť zápis (ďalej len „zápis z pracovného rokovania“), ktorý je podkladom v zmysle bodu 3.4 tohto článku. Zhotoviteľ je povinný zápis z pracovného rokovania doručiť objednávateľovi do 5 dní odo dňa uskutočnenia pracovného rokovania na odsúhlasenie. Objednávateľ je následne oprávnený do 5 dní odo dňa doručenia zápisu z pracovného rokovania uviesť a doručiť zhotoviteľovi svoje písomné pripomienky k zápisu z pracovného rokovania. V prípade, ak objednávateľ k uvedenému zápisu z pracovného rokovania zhotoviteľovi nedoručí svoje pripomienky v stanovenej lehote podľa predchádzajúcej vety, má sa za to, že objednávateľ pripomienky nemá. Zhotoviteľ je povinný do 3 dní po doručení písomných pripomienok objednávateľa k zápisu z pracovného rokovania zapracovať pripomienky objednávateľa a doručiť objednávateľovi opravený zápis z pracovného rokovania.
- 3.4 Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela viazaný pokynmi objednávateľa, a to najmä pripomienkami z pracovných rokovaní ako aj ďalšími písomnými pripomienkami objednávateľa.
- 3.5 Zhotoviteľ zvolá úvodné pracovné rokovanie najneskôr do 10 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť na vykonávanie plnenia predmetu zákazky podľa prílohy č. 3 Zoznam členov pracovnej skupiny, ktorého uviedol vo svojej ponuke a prípadne aktualizoval v rámci poskytnutia súčinnosti v rámci verejného obstarávania pred podpisom tejto zmluvy, ako člena pracovnej skupiny. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, aby v prípade dočasnej neprítomnosti jednotlivých členov pracovnej skupiny v zmysle Prílohy č. 3 Zoznam členov pracovnej skupiny objednávateľovi písomne najneskôr jeden deň vopred oznámenej neprítomnosti niektorého člena pracovnej skupiny, určil, ktorý z ostatných členov pracovnej skupiny, spĺňajúci požadovanú odbornú spôsobilosť, v prípade tejto neprítomnosti ho bude zastupovať.
- 3.7 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že akákoľvek komunikácia (ústna a písomná) medzi zhotoviteľom a objednávateľom bude realizovaná v slovenskom jazyku a zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu zmluvy komunikovať v slovenskom jazyku.

Čl. 4

Čas plnenia, priebeh a spôsob odovzdania a preberania diela

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo riadne v súlade s touto zmluvou a súťažnými podkladmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo do sídla objednávateľa nasledovne:
- 4.1.1 Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve
- 4.1.2 Hluková štúdia**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve
- 4.1.3 Vibračná štúdia**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve
- 4.1.4 Emisná štúdia**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve
- 4.1.5 Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve
- 4.1.6 Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy**
do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy a v zmysle prílohy č. 1 k Zmluve

Zhotoviteľ je povinný doručiť v termínoch uvedených v tomto bode 4.1 zmluvy objednávateľovi dielo bez väd. Pojem „dielo bez väd“ pre účely tejto zmluvy znamená dielo, ktoré spĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a zároveň

je v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky ako aj technickými normami a predpismi, a sú v ňom zapracované pripomienky objednávateľa z pracovných rokovaní, uvedené v zápise z pracovných rokovaní v zmysle bodu 3.3 tejto zmluvy.

- 4.2 Dňom doručenia diela na adresu sídla objednávateľa sa začína preberacie konanie. V prípade osobného doručenia diela do sídla objednávateľa, obe zmluvné strany podpíšu protokol o začatí preberacieho konania. Protokol o začatí preberacieho konania podpíšu osoby oprávnené na rokovanie vo veciach technických a každá zmluvná strana prevezme jedno vyhotovenie tohto protokolu o začatí preberacieho konania.
- 4.3 Počas preberacieho konania je objednávateľ povinný skontrolovať dielo a v prípade, ak má dielo zjavné vady, oznámiť zhotoviteľovi túto skutočnosť.
- 4.4 Preberacie konanie je skončené dňom podpísania preberacieho protokolu objednávateľom a zhotoviteľom. V preberacom protokole deklaruje objednávateľ skutočnosť, že dielo nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady, alebo skutočnosť uvedenú v prvej časti vety bodu 4.8 tohto článku.
- 4.5 Objednávateľ sa zaväzuje podpísať preberací protokol v lehote do 1 mesiaca odo dňa doručenia diela objednávateľovi, ak nenastanú skutočnosti uvedené v bode 4.6. tohto článku. Preberací protokol sa vyhotoví v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží objednávateľ a druhý zhotoviteľ. Preberací protokol sa vyhotoví pre správu zvlášť.
- 4.6 Ak objednávateľ počas preberacieho konania zistí skutočnosť, že dielo má zjavné vady, oznámi písomne túto skutočnosť zhotoviteľovi odoslaním doporučenej zásielky adresovanej do sídla zhotoviteľa v lehote uvedenej v bode 4.5 tohto článku (ďalej len „oznámenie o zjavných vadách“). Zhotoviteľ je povinný vady odstrániť v lehote, ktorú určí objednávateľ v písomnom oznámení o zjavných vadách.
- 4.7 Odo dňa odoslania oznámenia o zjavných vadách podľa bodu 4.6, lehota uvedená v bode 4.5 tohto článku neplynie. Odo dňa doručenia opraveného diela spolu s písomným vyhlásením zhotoviteľa, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli odstránené, do sídla objednávateľa, plynie lehota uvedená v bode 4.5 tohto článku ďalej, pričom sa jej dĺžka súčasne predlžuje o 10 kalendárnych dní (ďalej len „predĺžené preberacie konanie“). V prípade, ak doručené opravené dielo v zmysle predchádzajúceho bodu bude obsahovať zjavné vady, objednávateľ je oprávnený postupovať v zmysle bodu 4.6 a 4.7 prvej vety tohto článku a to aj opakovane, až pokiaľ nenastane skutočnosť, že dielo nebude mať zjavné vady.
- 4.8 Ak objednávateľ počas predĺženého preberacieho konania zistí, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli skutočne odstránené a dielo už nemá iné zjavné vady, zhotoviteľ vyhotoví preberací protokol a následne ho podpíšu obe zmluvné strany podľa bodu 4.4 tohto článku.
- 4.9 Na účely tejto zmluvy sa deň podpísania preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami považuje za deň odovzdania diela zhotoviteľom objednávateľovi a súčasne aj za deň prevzatia diela objednávateľom od zhotoviteľa.
- 4.10 V prípade, ak objednávateľ v rámci preberacieho konania nezistí žiadne zjavné vady, prípadne zjavné vady boli odstránené postupom podľa tohto článku, objednávateľ písomne vyzve zhotoviteľa k dodaniu kompletných zmluvne dohodnutých počtov vyhotovení diela, a to ku dňu podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.
- 4.11 Na základe dohody zmluvných strán za okolností vylučujúce zodpovednosť zhotoviteľa sa nepovažuje omeškanie zhotoviteľa s vyhotovením diela podľa ustanovení tejto zmluvy spôsobené orgánmi verejnej moci, resp. orgánmi územnej samosprávy a inými dotknutými subjektmi s výnimkou, ak omeškanie nebolo spôsobené konaním alebo opomenutím zhotoviteľa.

ČI. 5

Cena diela, platobné a fakturačné podmienky

- 5.1 Cena za vykonanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v tejto zmluve, vrátane všetkých nákladov na riadne vykonanie diela, je určená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a sú v nej zahrnuté všetky náklady (napríklad, no nie výlučne, mzdové náklady, náklady na správne poplatky a iné nevyhnutné finančné plnenia voči vlastníkom pozemkov, náklady spojené so zabezpečením

bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, náklady na údržbu monitorovacej siete, náklady na zabezpečenie technického vybavenia), činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania diela, ako aj náklady na opravy, úpravy a korekcie diela. Cena podľa prijatej ponuky zhotoviteľa predstavuje:

Cena za **Inventarizáciu a spoločenské ohodnotenie drevín** v EUR bez DPH: 7 545,00

Sadzba DPH 20%: 1 509,00

Cena za **Inventarizáciu a spoločenské ohodnotenie drevín** v EUR s DPH: 9 054,00

Slovom: deväťtisícpäťdesiatštyri eur nula centov

Cena za **Hlukovú štúdiu** v EUR bez DPH: 6 150,00

Sadzba DPH 20%: 1 230,00

Cena za **Hlukovú štúdiu** v EUR s DPH: 7 380,00

Slovom: sedemtisícristoosemdesiat eur nula centov

Cena za **Vibračnú štúdiu** v EUR bez DPH: 2 209,00

Sadzba DPH 20%: 441,80

Cena za **Vibračnú štúdiu** v EUR s DPH: 2 650,80

Slovom: dvetisícšesťsto päťdesiat eur osemdesiat centov

Cena za **Emisnú štúdiu** v EUR bez DPH: 5 455,00

Sadzba DPH 20%: 1 091,00

Cena za **Emisnú štúdiu** v EUR s DPH: 6 546,00

Slovom: šesťtisíc päťsto štyridsaťšesť eur nula centov

Cena za **Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia** v EUR bez DPH:

7 060,00

Sadzba DPH 20%: 1 412,00

Cena za **Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia** v EUR s DPH:

8 472,00

Slovom: osemtisícštyristosedemdesiatdva eur nula centov

Cena za **Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy** v EUR bez DPH: 3 910,00

Sadzba DPH 20%: 782,00

Cena za **Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy** v EUR s DPH: 4 692,00

Slovom: štyritisícšesťstodevät' desiatdva eur nula centov

Celková cena za vykonanie diela: D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Vypracovanie environmentálnych štúdií v EUR bez DPH: 32 329,00

Sadzba DPH 20%: 6 465,80

Celková cena za vykonanie diela v EUR s DPH: 38 794,80

Slovom: tridsaťosemtisíc sedemstodevät' desiatštyri eur osemdesiat centov

Cena je vytvorená špecifikáciou ceny prác ako súčet súčinov jednotkových sadzieb a počtu hodín. Špecifikácia ceny prác tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 2 – Tabuľka č. 1 Návrh na plnenie kritéria a Príloha č. 2 – Tabuľka č. 2 Špecifikácia ceny. Prijaté jednotkové ceny uvedené v prílohe č. 2 - Tabuľka č. 2 Špecifikácia ceny prác zmluvy sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou zhotoviteľa a pevné počas trvania zmluvy.

- 5.2 Fakturácia sa uskutoční pre každú štúdiu samostatne. Zhotoviteľ vyhotoví čiastkovú faktúru za každú štúdiu samostatne podľa čl. 5, bodu 5.1, čl. 4, bodu 4.1 a čl. 2 bodu 2.2 na základe preberacieho protokolu, podpísaného oboma zmluvnými stranami v súlade s čl. 4 tejto zmluvy.
- 5.3 Na účely fakturácie podľa bodu 5.2 sa za deň dodania považuje deň podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy.
- 5.4 Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa.
- 5.5 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Na faktúre musí byť uvedené číslo zmluvy, dodatku, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie v zmysle zmluvy, číslo stavby **1017**. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo ak bude obsahovať

nesprávne údaje, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej, alebo doplnenej faktúry do sídla objednávateľa.

- 5.6 Zmenu obsahu alebo rozsahu diela, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy (ďalej len „naviac práce“ alebo „menej práce“) je možné vykonať buď uzatvorením dodatku k zmluve alebo zadáním novej zákazky postupom zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V prípade uzatvorenia dodatku bude podkladom na jeho uzatvorenie písomný súhlas objednávateľa s naviac alebo menej prácami alebo písomná požiadavka objednávateľa na naviac alebo menej prác. Cenu príslušného diela podľa tejto zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac práce alebo menej práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.
- 5.7 V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 5.6 tohto článku práce budú ocenené podľa jednotkových cien uvedených v cenovej ponuke zhotoviteľa.
- 5.8 V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 5.6 tohto článku a nemožnosti ocenenia naviac prác podľa bodu 5.7 tohto článku, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.
- 5.9 Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania sumy na účet zhotoviteľa uvedený podľa bodu 5.10 tohto článku.
- 5.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje v lehote siedmych (7) kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy doporučené doručiť príslušnou bankou, pobočkou zahraničnej banky alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“) potvrdenú finančnú identifikáciu zhodnú s údajmi uvedenými v tejto zmluve, ktorá bude obsahovať údaje o majiteľovi účtu (názov, adresa, krajina, IČO, IČ DPH) ako aj údaje o banke (názov, adresa, krajina, kód banky, číslo účtu, IBAN a SWIFT kód). Ak sa zhotoviteľ rozhodne zmeniť tento účet, identifikáciu nového účtu, v prospech ktorého sa budú pripisovať všetky platby, ktoré je objednávateľ podľa zmluvy alebo v súvislosti s jej plnením povinný hradiť zhotoviteľovi, je povinný oznámiť objednávateľovi bezodkladne primerane rovnakým spôsobom, ako je uvedené v prvej vete tohto bodu.

Čl. 6 Sankcie

- 6.1 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa čl. 5 tejto zmluvy, zaväzuje sa objednávateľ zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
- 6.2 V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením ktorejkoľvek z vyššie uvedených štúdií v súlade s čl. 4 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z ceny príslušnej štúdie bez DPH uvedenej v čl. 5 tejto zmluvy za každý deň omeškania, a to až do odovzdania diela bez väd.
- 6.3 V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve, inú ako povinnosť uvedenú v bode 9.1 čl. 9 tejto zmluvy a v bode 7.5 čl. 7 tejto zmluvy, alebo ak poruší zmluvu inak ako je to uvedené v ostatných bodoch tohto článku, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR (slovom: dvesto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá, a to za každé takéto porušenie samostatne, a to aj za opakované porušenie povinnosti.
- 6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu aj za:
 - a) porušenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 9.12 čl. 9 tejto zmluvy zabezpečiť vykonať dielo prostredníctvom členov pracovnej skupiny a nemeniť členov pracovnej skupiny bez písomného súhlasu objednávateľa, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur), a to za každé porušenie povinnosti,
 - b) za porušenie akejkoľvek povinnosti uvedenej v bode 3.3 čl. 3 tejto zmluvy, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur), a to za každé porušenie povinnosti, Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje zmluvné pokuty uhradiť objednávateľovi v lehote 30 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jej úhradu. Zmluvné pokuty v zmysle tohto článku je objednávateľ oprávnený uložiť zhotoviteľovi opakovane. Zaplatením zmluvnej pokuty v zmysle tohto článku zmluvy sa zhotoviteľ nezbujuje povinnosti, ktorá bola zabezpečená zmluvnou pokutou. Objávateľ má popri zmluvnej pokute nárok na náhradu škody v plnej výške

spôsobenej porušením povinnosti zhotoviteľa, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, pričom zmluvná pokuta sa nezapočítava na náhradu škody.

- 6.5 Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany deklarujú, že zmluvné pokuty uplatnené objednávateľom voči zhotoviteľovi je možné kumulovať, t.j. že uplatnením jednej zmluvnej pokuty objednávateľom nie je dotknuté právo objednávateľa na uplatnenie akejkoľvek inej zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy.
- 6.6 V prípade vzájomných nárokov, budú tieto nároky vzájomne započítané v súlade s ustanoveniami §358 a nasl. Obchodného zákonníka.

Čl. 7

Zodpovednosť za vady diela

- 7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri vykonávaní diela bude postupovať s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike, príslušné technické normy vzťahujúce sa na dielo.
- 7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa podmienok uvedených v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a zaväzuje sa, že bude mať vlastnosti určené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a že bude bez väd.
- 7.3 Ak pri vykonávaní diela zhotoviteľom vzniknú nejasnosti týkajúce sa vlastností diela alebo spôsobu jeho vykonávania, ktoré nemožno odstrániť výkladom tejto zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje pri ich riešení riadiť sa príslušnými písomnými pokynmi objednávateľa a zápsmi z pracovných stretnutí (bod 3.3, 3.4 čl. 3 tejto zmluvy).
- 7.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu diela, ktorá sa stane zjavnou v záručnej dobe, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bol preberací protokol podpísaný zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy, a končí uplynutím troch rokov odo dňa podpisania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa čl. 4 tejto zmluvy.
- 7.5 Objávateľ sa zaväzuje doručiť zhotoviteľovi písomné oznámenie o vade diela bezodkladne po jej zistení (ďalej len „oznámenie o vade“). Zhotoviteľ je povinný odstrániť vadu diela na svoje náklady v lehote 10 dní od doručenia oznámenia o vade alebo v inej lehote určenej objednávateľom v písomnom oznámení o vade (ďalej len „lehota na odstránenie vady“). V prípade, ak zhotoviteľ v lehote na odstránenie vady neodstráni vadu diela na svoje náklady, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5 % z ceny diela – z ceny príslušnej časti diela bez DPH. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje zmluvnú pokutu objednávateľovi zaplatiť v lehote 30 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jej úhradu. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbavuje povinnosti odstrániť vady diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné zvýšenie nákladov stavebných prác vzniknutých v priebehu realizácie stavebných prác, ktorého príčinou bude vada diela, uhradiť bez zbytočného odkladu po oznámení vady a vyčíslení výšky zvýšených nákladov stavebných prác spôsobených vadou diela objednávateľom. Objávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi písomne potvrdiť skutočnosť, že vada diela bola odstránená, až po jej skutočnom odstránení.

Čl. 8

Vlastnícke právo k dielu a nebezpečenstvo škody na diele, autorské práva

- 8.1 Nebezpečenstvo škody na diele, resp. jeho časti a vlastnícke právo k dielu, resp. jeho časti a k zabudovaným zariadeniam, prechádza na objednávateľa dňom podpisania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy alebo podľa bodu 10.12 čl. 10 tejto zmluvy.
- 8.2 V prípade, že dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto zmluvy spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), zhotoviteľ udeľuje bezodplatne objednávateľovi dňom prevzatia diela v zmysle čl. 4 tejto zmluvy alebo v zmysle bodu 10.12 čl. 10 tejto zmluvy licenciou 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,

pripravy, 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 v zmysle čl. 4 tejto zmluvy alebo v zmysle bodu 10.12 čl.10 tejto zmluvy objednávateľovi súhlas na postúpenie licencie a súhlas, aby objednávateľ udelil tretej osobe súhlas na použitie diela (sublicenciu) v rozsahu udelennej licencie.

- 8.3 V prípade, že pred prevzatím diela podľa čl. 4 tejto zmluvy alebo podľa bodu 10.12 čl. 10 tejto zmluvy objednávateľ odsúhlasil časť diela alebo inú dokumentáciu v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, ustanovenie bodu 8.2 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.
- 8.4 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že objednávateľ je oprávnený počas preberacieho konania podľa článku 4 tejto zmluvy poskytnúť akúkoľvek dokumentáciu alebo jej časť doručenu mu zhotoviteľom v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy tretím osobám, avšak výlučne za účelom skontrolovania doručenej dokumentácie alebo jej časti, a to na čas potrebný na jej skontrolovanie bez možnosti jej ďalšieho použitia a šírenia tretími osobami, s čím zhotoviteľ podpísaním tejto zmluvy súhlasí. Postupom podľa predchádzajúcej vety nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za prípadné vady dokumentácie alebo jej časti podľa zmluvy.

Čl. 9 Ostatné ustanovenia

- 9.1 Pre vstup na nehnuteľnosti vo vlastníctve tretích osôb, ktorý je potrebný na vykonanie diela, zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady s ich vlastníckymi 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.
- 9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo alebo niektorú z jeho častí nepoužiť bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako tie, ktoré sú uvedené v tejto zmluve. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 9.3 Zhotoviteľ je oprávnený použiť skutočnosť, že vykonal dielo na referencie. Musí však pritom chrániť oprávnené záujmy objednávateľa. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 9.4 Časť predmetu plnenia podľa tejto zmluvy môže odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorí tvorí Prílohu č. 4 tejto zmluvy. Súhlas objednávateľa s vykonaním diela prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 9.5 Ak sa na poskytovateľa a jeho subdodávateľov 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**“), potom je poskytovateľ, ako aj jeho subdodávateľia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto rámcovej dohody, pričom poskytovateľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti poskytovateľa 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, poskytovateľ je povinný túto sankciu mu v plnej výške nahradiť.
- 9.6 Počas trvania 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, 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, nesplnenie 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, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.

- 9.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 4 k tejto zmluve obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle 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 v zmysle 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. V dodatku k zmluve, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je zhotoviteľ povinný uviesť aktuálne a úplné Údaje nového subdodávateľa.
- 9.8 V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.
- 9.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť predmet plnenia podľa tejto zmluvy prostredníctvom osôb uvedených v Prílohe č. 3 tejto zmluvy (ďalej len „člen alebo členovia pracovnej skupiny“). Zmeniť člena pracovnej skupiny počas trvania zmluvy je možné len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa, pričom objednávateľ si vyhradzuje právo nesúhlasiť s výmenou člena pracovnej skupiny bez udania dôvodu. Nový člen pracovnej skupiny musí spĺňať totožné podmienky týkajúce sa vzdelania a odbornej praxe za podmienky dodržania ustanovení ZVO.
- 9.10 V prípade vzniku udalosti, že zhotoviteľ nebude môcť vykonať dielo niektorým z členov pracovnej skupiny zhotoviteľa, a to z náhlych objektívnych dôvodov (napr. smrť, úraz člena pracovnej skupiny), je zhotoviteľ povinný v lehote do siedmich (7) pracovných dní zabezpečiť na danú konkrétnu pozíciu absentujúceho člena pracovnej skupiny náhradníka, ktorý musí spĺňať totožné podmienky účasti ako pôvodný člen pracovnej skupiny. V lehote uvedenej v predchádzajúcej vete je zhotoviteľ zároveň povinný doručiť objednávateľovi písomný návrh výmeny člena pracovnej skupiny s uvedením mena náhradníka ako nového člena pracovnej skupiny a pripojením dokladov preukazujúcich, že nový člen pracovnej skupiny spĺňa totožné podmienky účasti ako pôvodný člen pracovnej skupiny.
- 9.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom zmluvy v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom zmluvy 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 v znení neskorších predpisov, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákonom 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 neoprávnene zdržiavajú na území členských štátov.
- 9.12 V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t.j. porušenie zákazu prijať prácu alebo službu, ktorú objednávateľovi na základe zmluvy dodáva alebo poskytuje zhotoviteľ ako poskytovateľ

služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, v nadväznosti na čo bude objednávateľovi uložená pokuta, ktorú objednávateľ uhradí, objednávateľ si uplatní jej náhradu u zhotoviteľa a zhotoviteľ sa zaväzuje túto pokutu objednávateľovi nahradiť.

- 9.13 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučené poštou, kuriérom alebo osobne ak táto zmluva neustanovuje 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

Čl. 10 Zánik zmluvy

- 10.1 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.
- 10.2 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 10.3 Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 10.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite písomne odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:
- 10.4.1 ak zhotoviteľ neodstráni zjavné vady diela uvedené v oznámení o zjavných vadách v lehote uvedenej v čl. 4, bod 4.6, druhá veta tejto zmluvy,
 - 10.4.2 porušenie čl. 11, bod 11.3 tejto zmluvy,
 - 10.4.3 ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy, predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - 10.4.4 ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodov iných skutočností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
 - 10.4.5 nespĺnenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v čl. 9, bod 9.1 tejto zmluvy,
 - 10.4.6 ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa dielo, resp. jeho časť nebude vykonané včas alebo riadne,
 - 10.4.7 ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek z povinností podľa bodov 9.7 až 9.13 čl. 9 tejto zmluvy,
 - 10.4.8 v ďalších prípadoch upravených v tejto zmluve,
 - 10.4.9 v ďalších prípadoch upravených v ZVO.
- 10.5 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 v zmysle predchádzajúcej vety je 10 dní.
- 10.6 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. Obchodného zákonníka.
- 10.7 Objednávateľ je tiež 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 ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy je vážne ohrozené.

- 10.8 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.
- 10.9 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je jeden kalendárny mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená do sídla zhotoviteľa.
- 10.10 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 10.9 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil alikvotnú časť ceny diela uvedenú v článku 5 tejto zmluvy, zodpovedajúcu riadne a včas vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku 5 tejto zmluvy.
- 10.11 V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa, je objednávateľ oprávnený zvoliť si jeden z nasledovných postupov:
- 10.11.1 zmluvné strany nebudú povinné vrátiť si plnenia poskytnuté im pred odstúpením od zmluvy druhou zmluvnou stranou a nebudú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením od zmluvy druhej zmluvnej strane. V takomto prípade budú zmluvné strany postupovať podľa bodu 10.12 tohto článku,
- 10.11.2 požadovať vrátenie už dodaných plnení.
- 10.12 V prípade ukončenia zmluvy v zmysle tohto článku, pokiaľ z jeho ustanovení nevyplýva niečo iné, má objednávateľ nárok, aby mu zhotoviteľ v lehote dvoch týždňov odo dňa ukončenia zmluvy odovzdal dielo doručením do jeho sídla, resp. tie časti diela, z ktorých povahy vyplýva iný spôsob dodania, týmto iným spôsobom dodania, a to v stave zodpovedajúcom rozpracovaniu diela ku dňu ukončenia zmluvy, čo zmluvné strany potvrdia podpísaním preberacieho protokolu. Nárok zhotoviteľa na uhradenie ceny tohto diela alebo jeho časti nie je odstúpením od zmluvy dotknutý.

Čl. 11

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 11.2 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe čísloných, oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán podpísaných, písomných dodatkov. Návrh dodatku k zmluve, ktorý predkladá zhotoviteľ, musí obsahovať dôvod uzavretia tohto dodatku a v prípade zmeny ceny diela aj zdôvodnenie zmeny ceny. Dodatok k zmluve musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je povinný pri uzatváraní dodatkov k zmluve postupovať v súlade s ustanovením § 18 ZVO. Zhotoviteľ je oprávnený predložiť objednávateľovi návrh dodatku k zmluve najneskôr tri týždne pred dňom doručenia diela podľa čl. 4 tejto zmluvy. V opačnom prípade sa má za to, že dodatok nebol predložený.
- 11.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 11.4 V prípade, že zhotoviteľom je zoskupenie bez právnej subjektivity, účastníci na strane zhotoviteľa sa nemôžu zmeniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Porušenie povinností podľa tohto bodu zo strany zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávateľa od zmluvy okamžite odstúpiť. Nárok objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknutý.

- 11.5 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodari urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 11.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých dva (2) sú určené pre objednávateľa a dva (2) pre zhotoviteľa.
- 11.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade s ustanovením § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka a v súlade s ustanovením § 5a ods. 2 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 11.8 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 11.9 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky
Príloha č. 1a – Základné náležitosti pre vypracovanie
Príloha č. 2 – Tabuľka č. 1 Návrh na plnenie kritéria
Tabuľka č. 2 Špecifikácia ceny
Príloha č. 3 – Zoznam členov pracovnej skupiny
Príloha č. 4 – Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
- 11.10 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa a ich prílohy, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Bratislave, dňa 24.09.2021

V BRATISLAVE, dňa 12. OKT. 2021

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
DOPRAVOPROJEKT, a.s.
 Ing. Igor Jakubík
 predseda predstavenstva

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
 Ing. Juraj Tlapa
 predseda predstavenstva

.....
DOPRAVOPROJEKT, a.s.
 Ing. Martin Šutka
 predseda predstavenstva

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
 Ing. Miloš Vicena
 člen predstavenstva

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Vypracovanie environmentálnych štúdií pre stavbu D3 Kysucké Nové Mesto - Oščadnica:

1. Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín
2. Hluková štúdia
3. Vibračná štúdia
4. Emisná štúdia
5. Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia
6. Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy

(ďalej len „environmentálne štúdie“)

Rozsah stavby

Diaľnica D3 Kysucké Nové Mesto - Oščadnica je v nadväznosti na predchádzajúce úseky navrhnutá ako štvorpruhová, smerovo rozdelená komunikácia kategórie D 24,5/100 (80). Parametre riešeného úseku vyhovujú návrhovej rýchlosti 100 km/hod takmer na celom úseku trasy. Výnimkou je len oblasť oproti Dunajovu a koniec úseku pri Oščadnici, kde vzhľadom na konfiguráciu terénu (horské územie) v súlade s STN 73 6101 bolo možné použiť nižšie technické parametre a návrhovú rýchlosť znížiť na 80 km/hod. Trasa diaľnice je prevažne vedená v tesnom súbehu s jestvujúcou cestou I/11. V stiesnených pomeroch vo viacerých úsekoch stavby sa cesta I/11 prekladá a diaľnica D3 využíva cestné teleso jestvujúcej cesty I/11.

Dokumentácia pre stavebné povolenie bude spracovaná s odčlenením odpočívadla a SSÚD Oščadnica (t.j. skrátenie úseku vrátane úprav technického riešenia stavebných objektov dotknutých odčlenením). SSÚD Oščadnica a pravostranné odpočívadlo Oščadnica boli v rámci stavby diaľnice D3 Oščadnica – Čadca, Bukov, 2.profil riešené v samostatnej časti PD.

Predmet zákazky

Predmetom zákazky je vypracovanie environmentálnych štúdií:

1. Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín
2. Hluková štúdia
3. Vibračná štúdia
4. Emisná štúdia
5. Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia
6. Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy

a ich zapracovanie do dokumentácie pre stavebné povolenie pre stavbu D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica. Zhotoviteľ je povinný spolupracovať v priebehu vypracovávaní jednotlivých environmentálnych štúdií so zhotoviteľom dokumentácie DSP. Súčasťou zákazky je koordinácia spolupráce, vzájomná komunikácia, výmena informácií a zdieľanie výsledkov z prieskumov so zhotoviteľom dokumentácie DSP. Zhotoviteľ je povinný sa zúčastňovať pracovných rokovaní v priebehu spracovania dokumentácie DSP (aj po odovzdaní finálnych verzií environmentálnych štúdií), pokiaľ to môže byť pre spracovanie a vyhodnotenie výsledkov týchto štúdií relevantné.

Zhotoviteľ je povinný zohľadniť a zapracovať do jednotlivých environmentálnych štúdií požiadavky z predbežného posúdenia súladu projektov D3 pre diaľničný úsek D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica.

Environmentálne štúdie je potrebné vypracovať v zmysle platnej príslušnej legislatívy, platných technických noriem a metodických príručiek (v prípade ak sú spracované pre danú oblasť).

Zadávacie podklady

Podklady poskytnuté víťaznému uchádzačovi pred začatím:

- Dokumentácia pre stavebné povolenie (Združenie D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Dopravoprojekt + Valbek, 08/2010)
- Dokumentácia na ponuku (Združenie D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Dopravoprojekt + Valbek, 03/2011)
- Právoplatné územné rozhodnutie č.j. 640/07 zo dňa 28.09.2007
- Právoplatné rozhodnutie o predĺžení platnosti územného rozhodnutia č. s: ObU-ZA-OVBP2/B/2013/00619-3/Pál zo dňa 11.07.2013
- Právoplatné rozhodnutie o predĺžení platnosti územného rozhodnutia č.: OU-ZA-OVBP2-2018/035579-3/Pál zo dňa 29.11.2018
- Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (Dopravoprojekt,02/2013)
- Vyjadrenie MŽP SR k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti 8a č. 4973/2013 -3.4/ml zo dňa 29.04.2013
- Záverečné stanovisko MŽP SR pre navrhovanú činnosť „Diaľnica D3 Kysucké Nové Mesto – Skalité“ zo dňa 3.11.2000
- Migračná štúdia (HBH Projekt, 09/2020)
- Predbežný výstup z posúdenia súladu projektu D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica
- Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti D3 Kysucké Nové Mesto – Čadca, Bukov, II. profil (Dopravoprojekt,2021)
- Rozsah hodnotenia pre zmenu navrhovanej činnosti, „Úseky Diaľnice D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica a Diaľnice D3 Oščadnica – Čadca, Bukov II. profil“ číslo: 7076/2021-6.6/rc-RH
- Smerové a výškové vedenie
- Plochy trvalých a dočasných záberov, umiestnenie depónií
- Koncept technického riešenia mostov a križovatiek
- Trasa, parametre mostných objektov a tunelov, systém odvodnenia

ROZSAH DIELA

Environmentálne štúdie je potrebné vypracovať v zmysle Prílohy č.1a

1. **Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín** bude spracovaná v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a Vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z. z. a v zmysle prílohy č. 1a
2. **Hluková štúdia** bude vypracovaná v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení, a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v platnom znení s návrhom účinných protihlukových opatrení; a v zmysle prílohy č. 1a
3. **Vibračná štúdia** bude vypracovaná v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení, a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v platnom znení;
4. **Emisná štúdia**, vrátane prachových častíc, bude spracovaná v súlade so zákonom 137/2010 Z. z. o ovzduší v platnom znení a s Vyhláškou MŽP SR č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia v platnom znení s návrhom účinných opatrení a v zmysle prílohy č. 1a

5. **Projekt monitoringu** bude spracovaný podľa TP 050 (pôvodne TP 13/2011) Príručka monitoringu vplyvu cestných komunikácií na životné prostredie a v zmysle prílohy č. 1a
6. **Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy** bude spracovaná v súlade s „Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy – aktualizácia 2018“. Dokument je dostupný na webovom sídle: (zdroj:<https://www.minzp.sk/files/odbor-politiky-zmeny-klimy/strategia-adaptacie-sr-zmenu-klimy-aktualizacia.pdf>). Pri vypracovaní dokumentu je potrebné postupovať podľa metodického usmernenia Ministerstva dopravy a výstavby SR: „Metodická príručka posudzovania dopadov zmeny klímy na veľké projekty v sektore doprava“. Dokument je dostupný na webovom sídle: (zdroj:<https://www.opii.gov.sk/metodicke-dokumenty/metodika-posudenia-klimatickych-zmien>) a v zmysle prílohy č. 1a

1. Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín

Vypracovanú inventarizáciu odovzdá Objednávateľovi do 90 dní od podpisu zmluvy na zapracovanie do diela (rozpočet, situácie, sprievodná správa a iné).

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa inventarizácie drevín k dielu bude priložené do časti E2 Doklady

2. Hluková štúdia

Vypracovanú Hlukovú štúdiu odovzdá Objednávateľovi na zapracovanie do diela v termíne do 90 dní od podpisu zmluvy

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa Hlukovej štúdie k dielu bude priložené do časti E2 Doklady

3. Vibračná štúdia

Vypracovanú Vibračnú štúdiu odovzdá Objednávateľovi na zapracovanie do diela v termíne do 90 dní od podpisu zmluvy.

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa Vibračnej štúdie k dielu bude priložené do časti E2 Doklady

4. Emisná štúdia

Vypracovanú štúdiu odovzdá Objednávateľovi do 90 dní od podpisu zmluvy na zapracovanie do diela.

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa Emisnej štúdie k dielu bude priložené do časti E2 Doklady

5. Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia

Vypracovaný projekt monitoringu odovzdá Objednávateľovi do 90 dní od podpisu zmluvy na zapracovanie do diela (rozpočet, situácie, sprievodná správa a iné).

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa projektu monitoringu k dielu bude priložené do časti E.2 doklady.

6. Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy

Pre finalizáciu štúdie bude potrebné:

- Identifikácia mostných objektov nad trvalými či občasnými vodnými tokmi. Informácie o maximálnej veľkosti povodne na akú je most konštruovaný (napr. Q100) popřípade i o zostávajúcej voľnej výške nad hladinou takej povodne.
- Identifikácia častí trasy prechádzajúcich územím s výskytom geodynamických javov a popis opatrení na prevenciu ich aktivácie, respektíve k ochrane stavby a bezpečnosti prevádzky.
- Identifikácia častí trasy prechádzajúcich územím s povodňovým rizikom.
- Identifikácia častí trasy prechádzajúcich lesom.
- Informácie o plánovanom systéme meteorologického / klimatického monitoringu - ak sú prvky tejto infraštruktúry (čidlá, automatické meracie stanice a pod.) a ich umiestnenie už súčasťou projektovej dokumentácie.

Vypracované Posúdenie odovzdá Objednávateľovi do 90 dní od podpisu zmluvy na zapracovanie do diela (rozpočet, situácie, sprievodná správa a iné).

Zhotoviteľ má za povinnosť vypracovať vyjadrenie o zapracovaní do diela DSP. Vyjadrenie zhotoviteľa posúdenia rizík k dielu bude priložené do časti E2 Doklady

Základne náležitosti environmentálnych štúdií

1. Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín

Počet všetkých zasiahnutých drevín a ich parametrov po spresnení majetkovej hranice trvalého a dočasného záberu objektov celého úseku stavby.

Lokality výrubu je potrebné podrobne popísať, vrátane informácií o druhu pozemku podľa stavu registra CKN, charakteru drevín - cestná zeleň, sprievodná vegetácia vodných tokov – brehové porasty, vetrolam, stromoradie, vegetácia v chránených územiach a pod.

Brehové porasty rozčleniť na dreviny, ktoré rastú medzi brehovými čiarami (v korytách vodných tokov), na pobrežných pozemkoch (*pobrežnými pozemkami v závislosti od druhu opevnenia brehu a druhu vegetácie pri vodohospodársky významnom vodnom toku sú pozemky do 10 m od brehovej čiary a pri drobných vodných tokoch do 5 m od brehovej čiary; pri ochrannej hrádzi vodného toku do 10 m od vzdušnej a návodnej päty hrádze*) a v inundačných územiach.

- **Poznámka: Inundačné územie** je územie priľahlé k vodnému toku, ktoré je počas povodní zvyčajne zaplavované vodou vyliatou z koryta. Rozsah inundačného územia určuje okresný úrad vyhláškou. SVP, š. p., ako správca vodohospodársky významných vodných tokov vypracováva pre lokalitu ležiacu pri neohrádzovanom vodnom toku návrh na určenie rozsahu inundačného územia a predkladá ho okresnému úradu. Ak je to potrebné, SVP, š. p., navrhuje aj zmenu rozsahu inundačného územia. **V prípade, že vodný tok nemá schválené inundačné územie dotknuté dreviny budú zaradené medzi ostatnú zeleň.**

Pri jednotlivých lokalitách uvádzať nasledovné údaje:

- Názov lokality alebo poradové číslo
- K.ú.
- Umiestnenie lokality (intravilán/extravilán)
- Súhlas na výrub v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách, č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, č.135/1961 Z. z. o pozemných komunikáciách
- Stupeň ochrany (v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny)

Pri brehových porastoch (medzi brehovými čiarami) doplniť:

- Riečny kilometer dotknutého vodného toku (začiatok a koniec lokality výrubu)
- Správca vodného toku

Pri cestnej zeleni doplniť:

- Trieda a č. cesty
- Správca cesty
- Cestný správny orgán

Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín bude obsahovať sprievodnú správu s vyhodnotením inventarizovaných drevín a s výpočtom spoločenskej hodnoty ako podklad k žiadosti o povolenie výrubu drevín rastúcich mimo lesa.

Sprievodná správa bude členená na samostatné kapitoly ako podklad pre povolenie:

- na výrub drevín rastúcich mimo lesa podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov,
- na výrub drevín rastúcich v korytách vodných tokov, brehových porastov a porastov v inundačných územiach, orgánu štátnej vodnej správy podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov,

- na výrub cestnej zelene, na ktorú je potrebné požiadať o súhlas na výrub cestný správny orgán podľa § 14 ods. 3 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov.

Lokality s výskytom drevín určených na výrub sa zakreslia do situácie M 1:10 000 (M 1:5 000, M 1:2 000).

Výpočet spoločenskej hodnoty drevín, na ktoré sa vyžaduje súhlas na výrub podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov je potrebné vypočítať podľa tohto zákona a vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Vypočítaná spoločenská hodnota sa upraví prirážkovým indexom podľa prílohy č.35 k vyhláške.

Výpočet spoločenskej hodnoty sa vykoná samostatne pre každý strom a skupinu krov (nie hromadne podľa parametru obvodu drevín).

Pri vypočítanej spoločenskej hodnote drevín na výrub ktorých vydáva povolenie orgán štátnej vodnej správy a cestný správny orgán sa uvedie, že táto spoločenská hodnota má iba informatívny charakter.

Z dôvodu zvýšenia miery presnosti inventarizácie drevín, je nevyhnutné na určenie lokality v teréne a vyčíslenie jej plochy využívať ručné zariadenia pre zber GIS dát s udávanou presnosťou GNSS 1-4 m. ktoré zobrazujú v reálnom čase situáciu predmetnej stavby s trvalým a dočasným záberom plôch.

2. Hluková štúdia

Obsah dokumentácie:

- zdôvodnenie štúdie, stručný popis posudzovaného úseku a stupeň prípravy, pre ktorý je štúdia určená,
- prehľad predošlých štúdií a použitých podkladov týkajúcich sa hlukovej záťaže posudzovaného úseku,
- použitá metodika výpočtu, základné nastavenie modelu a vstupné dáta ovplyvňujúce výsledky výpočtu spolu s popisom použitého softvéru pre výpočet,
- stanovenie a posúdenie súčasnej a výhľadovej hlukovej záťaže z cestnej dopravy meraním a predikciou (postup a požiadavky v súlade s TP 066 Stanovenie hlukovej záťaže spôsobovanej dopravou po cestných komunikáciách),
- stanovenie hlukovej záťaže minimálne pre:
 - a) pôvodný (aktuálny – v roku spracovania štúdie) stav cestných komunikácií v sledovanom území (tzv. nulový variant – bez realizácie navrhovanej činnosti),
 - b) aktuálny stav s realizáciou navrhovanej činnosti v posudzovanej oblasti,
 - c) stav s realizáciou navrhovanej cestnej komunikácie vo výhľade 10 rokov po predpokladanom spustení do prevádzky s uvažovaním protihlukových opatrení a bez nich,
- posúdenie hladín hluku z cestnej dopravy (mobilné zdroje hluku), stacionárnych zdrojov hluku na chránené územie existujúcej zástavby, ako aj plánovanej (napr. IBV v meste Krásno nad Kysucou, časť na Kalužiach).
- posúdenie hlukovej situácie – hygienické limity,
- predikcia hlukového zaťaženia počas výstavby (s ohľadom na dostupné údaje),
- stanovenie hlukovej záťaže z dopravy pre návrh protihlukových opatrení,
- návrh protihlukových opatrení ak vplyvom zámeru bude vo vonkajšom chránenom priestore zistené prekročovanie prípustných hodnôt určujúcej veličiny pre hluk z pozemnej dopravy podľa Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí,
- navrhnúť protihlukové opatrenia s preukázaním ich predpokladanej účinnosti, v etape výstavby aj v etape prevádzky

- posúdiť účinnosť navrhnutých protihlukových stien, a to najmä v súvislosti s ďalším zdrojom hluku v dotknutom území (napr. vlakový doprava)
- kritériá na návrh a realizáciu protihlukových opatrení v zmysle TP 052 Návrh a posúdenie protihlukových opatrení pre cestné komunikácie,
- vyhodnotenie súvisu medzi návrhom protihlukových stien a ich možným vplyvom na kolízie vtákov
- záverečné zhodnotenie
- vypracovanie hlukovej štúdie bude v zmysle aktuálne platnej legislatívy, technických noriem a predpisov.

3. Vibračná štúdia

Vypracovať v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení, a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v platnom znení

4. Emisná štúdia

Obsah dokumentácie pre Emisnú štúdiu bude tvoriť:

- zdôvodnenie štúdie, popis posudzovaného úseku a stupeň prípravy, pre ktorý je štúdia určená,
- prehľad predošlých štúdií a podkladov týkajúcich sa emisií a imisnej záťaže posudzovaného úseku,
- parametre nevyhnuté pre overiteľnosť výsledkov modelovania (matematický model, výškový model, zdroj emisných faktorov, metodika, rozptylové parametre, veterná ružica atď.)
- rozptylový model vypracovaný na základe hmotnostných tokov vypočítaných minimálne pre tieto látky:
 - a) Suspendované častice PM10 so zahrnutím resuspenzie z povrchu vozovky a oterov brzdového obloženia, vozovky a pneumatík
 - b) Suspendované častice PM2,5 so zahrnutím resuspenzie z povrchu vozovky a oterov brzdového obloženia, vozovky a pneumatík
 - c) Benzo[a]pyren so zahrnutím resuspenzie z povrchu vozovky a oterov brzdového obloženia, vozovky a pneumatík
 - d) NO₂ (samostatne priemerné ročné a maximálne hodinové hmotnostné toky pre výpočet priemerných ročných, resp. špičkových hodinových imisných príspevkov)
 - e) NO_x (len v prípade existencie osobitne chránených území alebo iných citlivých ekosystémov do vzdialenosti 500 m od posudzovanej komunikácie),
 - f) CO (v prípade vysoko podlimitných hodnôt slovné hodnotenie),
- vyhodnotenie priemerných ročných imisných koncentrácií škodlivín, vrátane prachových častíc,
- vyhodnotenie minimálne pre:
 - a) aktuálny stav v sledovanom území bez vplyvu zámeru (tzv. nulový variant – bez realizácie navrhovanej činnosti),
 - b) aktuálny stav s realizáciou navrhovanej činnosti v sledovanom území,
 - c) stav s realizáciou navrhovanej cestnej komunikácie vo výhľade 10 rokov po predpokladanom spustení do prevádzky a tiež vrátane kumulatívneho vplyvu s ostatnou cestnou dopravou,
- zhodnotenie imisného zaťaženia pre etapu výstavby (s ohľadom na dostupné údaje),
- návrh zmierňujúcich alebo kompenzačných opatrení ako súčasť rozptylovej štúdie v prípade, ak vplyvom zámeru bude vyhodnotený zhoršenie podmienok pre plnenie imisného limitu
- záverečné zhodnotenie,

- emisnú štúdiu vypracovať v zmysle aktuálne platnej legislatívy, technických noriem a predpisov.

5. Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia

V Projekte monitoringu bude navrhnutý racionálny rozsah monitoringu, na základe ktorého bude možné preukázať vplyvy stavby na životné prostredie a účinnosť zmierňujúcich opatrení. V každej oblasti budú uvedené zložky, prvky, parametre, ktoré sa zisťujú, limity platných predpisov, frekvencie sledovania (periodicita), dĺžka merania, návrh monitorovacích bodov, GPS súradnice navrhnutých monitorovacích bodov, účel navrhnutých monitorovacích bodov, metodika merania, spôsob vyhodnocovania, atď. Projekt monitoringu bude obsahovať sumarizačnú tabuľku pre všetky navrhované zložky, s uvedením počtov meraní pre jednotlivé merné jednotky a výsledným súčtom meraní. Navrhované monitorovacie lokality budú zakreslené do situácie v M 1:10000 (1:5000). Monitoring bude navrhnutý pre nasledujúce obdobia: rok pred začiatkom stavby, počas trvania výstavby a rok po uvedení stavby do prevádzky.

Súčasťou projektu monitoringu bude aj návrh operatívneho monitoringu vybraných zložiek životného prostredia,

Projekt monitoringu bude spracovaný podľa TP 050 (pôvodne TP 13/2011) Príručka monitoringu vplyvu cestných komunikácií na životné prostredie a bude v súlade so Záverečným stanoviskom a tiež musí reflektovať výsledky všetkých prieskumov spracovaných v rámci DSP a podľa príslušne platných legislatívnych predpisov. V zmysle TP050 bude požadované osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre každú zložku zvlášť s minimálnou dĺžkou odbornej praxe 3 roky.

6. Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy

Východiskovým dokumentom pre vypracovanie štúdie je „Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy – aktualizácia 2018“. Dokument je dostupný na webovom sídle: (zdroj:<https://www.minzp.sk/files/odbor-politiky-zmeny-klimy/strategia-adaptacie-sr-zmenu-klimy-aktualizacia.pdf>).

Pri vypracovaní dokumentu je potrebné postupovať podľa metodického usmernenia Ministerstva dopravy a výstavby SR: „Metodická príručka posudzovania dopadov zmeny klímy na veľké projekty v sektore doprava“. Dokument je dostupný na webovom sídle: (zdroj:<https://www.opii.gov.sk/metodicke-dokumenty/metodika-posudenia-klimatickych-zmien>).

Do dokumentu Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy bude zapracovaný výpočet množstva emisií CO₂ a ostatných emisií vznikajúcich pri realizácii projektu a ich porovnanie so situáciou pred realizáciou projektu, ktorý bude vypracovaný v rámci environmentálnej štúdie č. 4 Emisná štúdia.

Samostatnou súčasťou bude mapová príloha: Mapa zraniteľnosti projektu voči posúdeným rizikám klimatických zmien, v mierke 1:10 000, ktorá bude obsahovať nasledovné náležitosti:

- Prehľadná situácia projektu so zaznačenými rizikovými oblasťami/bodmi (zosuvné oblasti, mostné objekty,...)
- Rizikové oblasti/body označené kótami s príslušným slovným popisom, respektíve názvom stavebných objektov
- V mape voči týmto vyššie uvedeným rizikovým oblastiam znázornené rizikové klimatické javy (rizikové klimatické javy definované v zadanej metodike – Modul č. 1)
- Prehľadná legenda, rozpiska.

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

D3 Kysucké Nové Mesto – Oščadnica – Vypracovanie environmentálnych štúdií

Tabuľka č.1

Identifikácia uchádzača:

Obchodné meno:	DOPRAVOPROJEKT, a.s.
Sídlo/miesto podnikania:	Kominárska 141/2,4, Bratislava –mestská časť Nové Mesto 832 03
IČO:	31 322 000
Kontaktná osoba:	
Tel. č.:	
E-mail:	

Návrh na plnenie kritéria:

Kritérium	Cena v € bez DPH	20% DPH v €	Cena v € s DPH
Cena za celý predmet zákazky	32 329,00	6 465,80	38 794,80

Poznámka:

Uchádzač uvedie skutočnosť, či je/nie je platiteľom DPH: **Som/Nie som platiteľom DPH.**

V Bratislave dňa 24.09.2021

.....
 Ing. Igor Lukáčik, predseda
 predstavenstva a generálny riaditeľ

.....
 Ing. Martin Šutka, podpredseda
 predstavenstva a ekonomický riaditeľ

Stavba: D3 Kysucké Nové Mesto - Oščadnica
Vypracovanie environmentálnych štúdií

Špecifikácia ceny prác

Príloha č.2 k Výzve

Tabuľka č.2

Názov časti dokumentácie	sadzba € / h	sadzba € / h	sadzba € / h	sadzba € / h	sadzba € / h	Cena celkom	
						Potrebný počet hodín	
Vypracovanie environmentálnych štúdií							
1 Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín	26	75	55	42,00	—	32 329,00	
2 Hluková štúdia	22	60	45	42,00	—	7 545,00	
3 Vibrationná štúdia	8	25	12	42,00	—	6 150,00	
4 Emisná štúdia	18	55	40	42,00	—	2 209,00	
5 Projekt monitoringu vplyvov na vybrané zložky životného prostredia	22	70	55	42,00	—	5 455,00	
6 Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy	15	40	25	42,00	—	7 060,00	
Navrhovaná cena bez DPH						32 329,00	
DPH 20 %						6 465,80	
Navrhovaná cena s DPH						38 794,80	

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky.
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla.

Zoznam členov pracovnej skupiny - § 34 ods. 1 písm. g) ZVO

Tabuľka č.2

P. č.	Titl., meno a priezvisko	Zodpovednosť	Odborné zameranie	Prax (v rokoch)	Vzťah k uchádzačovi: zamestnanec/iná osoba
1.		člen pracovnej skupiny pre inventarizáciu a spoločenské ohodnotenie drevín	hlavný projektant	41	zamestnanec
2.		člen pracovnej skupiny pre hlukovú štúdiu	autorizovaný stavebný inžinier	16,5	zamestnanec
3.		člen pracovnej skupiny pre hlukovú štúdiu	fyzik-akustik	46	iná osoba
4.		člen pracovnej skupiny pre vibračnú štúdiu	fyzik-akustik	46	iná osoba
5.		člen pracovnej skupiny pre emisnú štúdiu	environmentalista	35	iná osoba
6.		člen pracovnej skupiny pre posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy	hydrogeológ, environmentalista	52	iná osoba

Do tabuľky uviesť len tie osoby, ktoré sú zodpovedné za poskytnutie služby za jednotlivé časti.

- 1) počet riadkov pre zodpovedných projektantov pre životné prostredie ako aj pre hlukovú štúdiu je možné upraviť podľa počtu uvádzaných osôb tak, aby boli splnené podmienky prílohy č.1 a 1a k Výzve zároveň členovia pracovnej skupiny pod poradovým číslom 2.,3., 4. môžu byť nahradení jedným členom pracovnej skupiny, ak spĺňa všetky požadované náležitosti prílohy č.1 a 1a k Výzve

V Bratislave, dňa 24.09.2021

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 EUR bez DPH**
1.	Obchodné meno: INŽINIERSKE SLUŽBY, spol. s r.o. Sídlo: Komenského 19, 036 01 Martin IČO: 45633771 Zápis do prísluš. obchod. registra: Okresného súdu Žilina Vložka č.: 53131/L		Hluková štúdia Vibračná štúdia Emisná štúdia		
2.	VODNÉ ZDROJE SLOVAKIA s.r.o. Radlinského 9 811 07 Bratislava IČO: 34 114 173 OR Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č.11437/B		Projekt monitoringu vôd Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy		

V Bratislave dňa 24.09.2021

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača:

Ing. Igor Jakubík, predseda predstavenstva

Podpis:

Ing. Martin Šutka, podpredseda predstavenstva

Podpis:

* , ** uchádzač zodpovedá za správne uvedený podiel zmluvnej hodnoty v % resp. v EUR bez DPH.