

ZMLUVA O DIELO

(ďalej len „zmluva“)

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a § 117 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“) medzi:

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľa:

Objednávateľ v 1. rade:

obchodné meno: **Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s.**
sídlo: Štúrova 147, 949 65 Nitra
v zastúpení: **Ing. Matúš Starovič, riaditeľ a predseda predstavenstva**
IČO: 35 960 736
DIČ: 202 207 4186
bank. spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
IBAN: SK57 0200 0000 0032 6544 4751
zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel: Sa, vložka č.: 10309/N
(ďalej len „objednávateľ v 1. rade“)

Objednávateľ v 2. rade:

názov: **Nitriansky samosprávny kraj**
sídlo: Rázusova 2A, 949 01 Nitra
v zastúpení: **Ing. Branislav Becík, PhD.**
IČO: 37 861 298
DIČ: 202 161 1999
bank. spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK35 8180 0000 0070 0031 5530
(ďalej len „objednávateľ v 2. rade“ alebo „investor“)
(ďalej spolu aj ako „objednávateľa“)

a

Zhotoviteľ:

obchodné meno: **CEMOS, s.r.o.**
sídlo: Mlynské nivy 70, 821 05 Bratislava
v zastúpení: **Ing. František Brliť, konateľ**
IČO: 35 744 022
DIČ: 2020252069
IČ DPH: SK2020252069
bank. spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK78 1100 0000 0026 2025 1758
zapísaný v: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, vložka č.: 17031/B

Zhotoviteľ je platcom DPH.
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok II. Preambula

- 2.1 Objednávateľ v 1. rade na obstaranie predmetu tejto zmluvy na základe osobitného zmluvného vzťahu s objednávatelom v 2. rade: Príkaznej zmluvy č. 221/2024/ODaPK zo dňa 27.03.2024, ktorá nadobudla účinnosť dňa 04.04.2024, s poukazom na § 16 Zákona o verejnom obstarávaní použil postup verejného obstarávania podľa § 117 Zákona o verejnom obstarávaní, ktorého víťazným uchádzačom sa stal zhotoviteľ.
- 2.2 Objednávateľ v 2. rade, ktorý je zároveň investorom tejto zákazky, je jediný akcionár obchodnej spoločnosti Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s., so sídlom Štúrova 147, 949 65 Nitra, IČO: 35 960 736, ktorá bola založená za účelom poskytovania služieb súvisiacich so správou a údržbou ciest, mostov a cestného hospodárstva v súlade a na základe Zmluvy o poskytovaní služieb a výkonov súvisiacich so správou a údržbou ciest, mostov a cestného hospodárstva Nitrianskeho samosprávneho kraja č. 3551/2010/DOPRAVA a jej príslušných dodatkov, ktorá nadobudla účinnosť dňa 05.03.2011 (ďalej len „Zmluva o poskytovaní služieb“).
- 2.3 Na základe Zmluvy o poskytovaní služieb obchodná spoločnosť Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s. bude vykonávať činnosti technického dozoru počas realizácie stavby a po dokončení stavby s názvom: „Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany“. Obchodná spoločnosť Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s. z pozície správcu predmetnej cestnej komunikácie bude poskytovať absolútnu súčinnosť zhotoviteľovi počas realizácie diela v zmysle tejto zmluvy.
- 2.4 Objednávateľia majú záujem na odbornom a kvalitnom zabezpečení realizácie diela špecifikovaného v článku III. tejto zmluvy.
- 2.5 Zhotoviteľ prehlasuje, že on ako aj ním zmluvne poverení zamestnanci sú odborne kvalifikovaní a spôsobilí k vykonávaniu diela podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem.

Článok III. Predmet zmluvy

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá pre objednávatelov v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve v čase trvania tejto zmluvy na predmet zákazky: **„Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany – projektová dokumentácia“** projektovú dokumentáciu vrátane vyhotovenia inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu (ďalej aj „projektová dokumentácia“) na stavbu:

„Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany“

- 3.1.1 vyhotovenie dokumentácie na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP)
- 3.1.2 inžinierska činnosť na zabezpečenie stavebného povolenia
- 3.1.3 vyhotovenie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP)

a objednávatelom odovzdá predmet zmluvy v členení, rozsahu a obsahu v zmysle ustanovení tejto zmluvy a prílohy č. 1 „Opis predmetu zákazky“, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

- 3.2 Miesto realizácie predmetu zmluvy: v km 0,745 (staničenie) cesty III. triedy č. III/1663 v katastrálnom území obce Žirany, okres Nitra. Uvedené staničenie je len informatívne, nakoľko rozsah poškodenia v čase podpisu tejto zmluvy nie je konečný.
- 3.3 Objednávateľia sa zaväzujú, že dokončenú predloženú projektovú dokumentáciu prevezmú, jej kompletnosť písomne potvrdia, a následne objednávatel v 2. rade zaplatí za jej zhotovenie dohodnutú cenu v zmysle článku V. tejto zmluvy v dohodnutej lehote (termíny plnenia) v zmysle článku IV. tejto zmluvy a za podmienok stanovených v tejto zmluve.
- 3.4 Pri vypracovaní projektovej dokumentácie bude zhotoviteľ dodržiavať aktuálne všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy, podmienky uvedené v tejto zmluve a bude sa riadiť východiskovými podkladmi od objednávatelov, vyjadreniami verejnoprávných orgánov a organizácií.

- 3.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať predmet zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. Následne sa zaväzuje predmet zmluvy vykonať riadne a včas a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 3.6 Projektová dokumentácia (ako aj dielčie predmety zmluvy) bude vypracovaná a overená osobou odborne spôsobilou pre vykonávanie požadovaných prác.

Článok IV. Termíny plnenia

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet zmluvy začne vykonávať včas s ohľadom na dodržanie termínov, ktoré sú uvedené v ods. 4.2 tohto článku zmluvy. Ak zhotoviteľ nevykoná predmet zmluvy riadne a včas, je v omeškaní.
- 4.2 Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa článku III. sú:
- 4.2.1 dokumentácia na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP) – **do 90 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy;**
- 4.2.2 výkon inžinierskej činnosti k vydaniu právoplatného stavebného povolenia – **do 30 kalendárnych dní od odovzdania projektovej dokumentácie;**
- 4.2.3 vyhotovenie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP) – **do 60 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.**
- 4.3 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok riadnym vypracovaním projektovej dokumentácie s vykonaním následnej inžinierskej činnosti smerujúcej k vydaniu právoplatného stavebného povolenia a vyhotovením inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu v rozsahu opisu predmetu zákazky v prílohe č. 1 tejto zmluvy, a zároveň následným odovzdaním zmluvných plnení objednávateľom spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a v zmluvne dohodnutých termínoch plnenia.
- 4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje pred riadnym splnením predmetu zmluvy v rozsahu ods. 4.2 bod 4.2.1 poskytnúť objednávateľovi v 1. rade súčinnosť v rozsahu vstupných rokovaní a predloženia konceptu kompletne spracovanej projektovej dokumentácie na pripomienkovanie objednávateľom **najneskôr do 15 kalendárnych dní** pred riadnym termínom odovzdania podľa ods. 4.2 bodu 4.2.1 tohto článku zmluvy.
- 4.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje pred riadnym splnením predmetu zmluvy v rozsahu ods. 4.2 bod 4.2.3 poskytnúť objednávateľovi v 1. rade súčinnosť v rozsahu vstupných rokovaní a predloženia konceptu kompletne spracovaného inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu na pripomienkovanie objednávateľom **najneskôr do 8 kalendárnych dní** pred riadnym termínom odovzdania podľa ods. 4.2 bodu 4.2.3 tohto článku zmluvy.
- 4.6 Odovzdaním predmetu zmluvy podľa článku III. ods. 3.1, bodu 3.1.1, bodu 3.1.2, bodu 3.1.3 sa rozumie odovzдание kompletne spracovaného dielčieho predmetu zmluvy dohodnutým spôsobom objednávateľom s potvrdením o jeho prevzatí v počte vyhotovení podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy.
- 4.7 Dielčí predmet zmluvy podľa článku III. ods. 3.1 bod 3.1.1 odovzdá zhotoviteľ objednávateľom na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí projektovej dokumentácie po odstránení všetkých väd a nedorobkov v projektovej dokumentácii vyplývajúcich zo záverečného prerokovania (posúdenia) projektovej dokumentácie objednávateľmi. V tomto písomnom protokole bude uvedená základná charakteristika dielčieho predmetu zmluvy s uvedením počtu všetkých vyhotovení dokumentácie podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, pričom prevzatie všetkých vyhotovení dokumentácie v rozsahu a počte podľa tejto zmluvy bude potvrdené podpisom zodpovedných zástupcov zmluvných strán.
- 4.8 Dielčí predmet zmluvy podľa článku III. ods. 3.1 bod 3.1.2 sa bude považovať za vykonaný preukázateľným podaním Žiadosti o vydanie stavebného povolenia na príslušnom stavebnom úrade vo forme vyplneného tlačiva spolu s prílohami (so všetkými formálnymi a obsahovými náležitosťami vyžadovanými platnou legislatívou) zhotoviteľom.
- 4.9 Dielčí predmet zmluvy podľa článku III. ods. 3.1 bod 3.1.3 odovzdá zhotoviteľ objednávateľom na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu po odstránení všetkých väd a nedorobkov vyplývajúcich zo záverečného prerokovania

(posúdenia) inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu objednávateľmi. V tomto písomnom protokole bude uvedená charakteristika dielčieho predmetu zmluvy s uvedením počtu všetkých vyhotovení inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, pričom prevzatie všetkých vyhotovení inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu v rozsahu a počte podľa tejto zmluvy bude potvrdené podpisom zodpovedných zástupcov zmluvných strán.

- 4.10 Dodržanie termínu plnenia je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa v 1. rade potrebného na riadne a včasné vykonanie predmetu zmluvy dojednaného v tejto zmluve.
- 4.11 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielčie predmety zmluvy prevezmú a súčasne sa objednávateľ v 2. rade zaväzuje, že na tomto základe za ich zhotovenie, resp. vykonanie, zaplatí dohodnutú cenu.
- 4.12 Zhotoviteľ nebude v omeškaní, ak objektívne a preukázateľne nemohol predmet zmluvy vykonať riadne a včas pre okolnosti vylučujúce zodpovednosť (§ 374 Obchodného zákonníka v platnom znení) alebo pre to, že objednávateľ v 1. rade bol v omeškaní s poskytnutím potrebnej súčinnosti, na ktorú je podľa tejto zmluvy povinný, pokiaľ záväzok zhotoviteľa preukázateľne nemohol byť splnený pre meškanie objednávateľa v 1. rade s poskytnutím súčinnosti. Aj v tomto prípade je však zhotoviteľ povinný vynaložiť všetko úsilie, ktoré od neho možno požadovať, aby predmet zmluvy bol vykonaný v zmluvne dohodnutej lehote. Pokiaľ to nebude objektívne možné, zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu určia objednávateľia.
- 4.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky stavebné výrobky a materiály navrhované v príslušnej projektovej dokumentácii musia spĺňať vlastnosti stanovené zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a technické požiadavky na požiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavby podľa vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 94/2004 Z. z. ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb v znení neskorších doplnkov a zmien.
- 4.14 Objednávateľ v 1. rade je povinný spolupracovať so zhotoviteľom pri spracovávaní projektovej dokumentácie, a zároveň sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávateľovi v 1. rade súčinnosť v rozsahu podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy.
- 4.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v projektovej dokumentácii nebudú uvádzané údaje ani odkazy na obchodné meno, osobitné označenie výrobcu, výrobku alebo materiálu, ktorým by sa identifikoval konkrétny výrobca. Takéto údaje možno uvádzať iba vtedy, ak sa predmet zmluvy nemôže dostatočne presne opísať iným spôsobom.

Článok V. Cena

- 5.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu článku III. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov o cenách ako pevná cena, a je doložená kalkuláciou zhotoviteľa, ktorá tvorí prílohu č. 2 k tejto zmluve.
- 5.2 Cena za predmet zmluvy je záväzná pre všetky zmluvné strany. Toto ustanovenie sa nedotýka zákonnej sadzby DPH, ktorej výška bude účtovaná podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov účinných ku dňu vystavenia faktúry na cenu za predmet zmluvy.
- 5.3 Cena za zhotovenie diela:
- | | | | |
|-------|--|---------------------|-------------------------|
| 5.3.1 | pre predmet zmluvy v rozsahu bodu 3.1.1: | | |
| | 46 336,00 € | DPH 20 % 9 267,20 € | Spolu s DPH 55 603,20 € |
| 5.3.2 | pre predmet zmluvy v rozsahu bodu 3.1.2: | | |
| | 5 000,00 € | DPH 20 % 1 000,00 € | Spolu s DPH 6 000,00 € |
| 5.3.3 | pre predmet zmluvy v rozsahu bodu 3.1.3: | | |
| | 17 826,00 € | DPH 20 % 3 565,20 € | Spolu s DPH 21 391,20 € |
- Cena spolu 69 162,00 € DPH 20% 13 832,40 € Spolu s DPH 82 994,40 €**
/slovom: osemdesiatdva tisíc deväťstodeväťdesiatštyri eur a štyridsať centov/
- 5.4 V cene podľa ods. 5.3 bodu 5.3.1, bodu 5.3.2 a bodu 5.3.3 tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky úkony, činnosti a počet výtlačkov dokumentácie podľa opisu predmetu zákazky, ktorý tvorí prílohu č. 1 k tejto zmluve.

- 5.5 V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodu na strane objednávateľov, bude zhotoviteľ fakturovať skutočne vykonané práce na rozpracovanom predmete zmluvy vo vzájomne dohodnutej výške v zmysle článku X. tejto zmluvy.

Článok VI. Platobné podmienky

- 6.1 Cenu za zhotovenie predmetu zmluvy uhradí objednávateľ v 2. rade (investor) na základe daňového dokladu – faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví a odošle po odovzdaní a ukončení dielčieho predmetu zmluvy v súlade s článkom V. ods. 5.3 tejto zmluvy, nakoľko zmluvné strany sa dohodli, že vzhľadom na charakter tejto zmluvy je prípustná čiastková fakturácia.
- 6.2 Faktúra za predmet zmluvy v zmysle článku V. ods. 5.3 bod 5.3.1 môže byť vystavená po odstránení všetkých väd a nedorobkov v projektovej dokumentácii vyplývajúcich zo záverečného posúdenia projektovej dokumentácie objednávateľmi a po protokolárnom odovzdaní a prevzatí projektovej dokumentácie s poukazom na článok IV. ods. 4.7 tejto zmluvy. Podkladom pre úhradu ceny za zhotovenie diela v zmysle článku V. ods. 5.3 bod 5.3.1 bude predloženie písomného protokolu o prevzatí projektovej dokumentácie podpísaného zodpovednými zástupcami zmluvných strán a zápisu zo záverečného prerokovania (posúdenia) projektovej dokumentácie podpísaného zodpovednými zástupcami zmluvných strán, ktoré budú zároveň prílohou k predmetnej faktúre.
- 6.3 Faktúra za predmet zmluvy v zmysle článku V. ods. 5.3 bod 5.3.2 môže byť vystavená po preukázateľnom podaní Žiadosti o vydanie stavebného povolenia s poukazom na článok IV. ods. 4.8 tejto zmluvy. Prílohou predmetnej faktúry bude originál Žiadosti o vydanie stavebného povolenia, opatrenej úradnou pečiatkou príslušného stavebného úradu, ktorá potvrdzuje jej prijatie a zaevidovanie. Prílohou predmetnej faktúry bude zároveň Čestné vyhlásenie zhotoviteľa o podaní Žiadosti o vydanie stavebného povolenia v mene objednávateľov v zmysle tejto zmluvy s uvedením dátumu jej podania.
- 6.4 Faktúra za predmet zmluvy v zmysle článku V. ods. 5.3 bod 5.3.3 môže byť vystavená po odstránení všetkých väd a nedorobkov vyplývajúcich zo záverečného prerokovania (posúdenia) objednávateľmi a po protokolárnom odovzdaní a prevzatí inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu s poukazom na článok IV. ods. 4.9 tejto zmluvy. Podkladom pre úhradu ceny za zhotovenie diela v zmysle článku V. ods. 5.3 bod 5.3.3 bude predloženie písomného protokolu o prevzatí inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu podpísaného zodpovednými zástupcami zmluvných strán a zápisu zo záverečného prerokovania (posúdenia) konceptu inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu podpísaného zodpovednými zástupcami zmluvných strán, ktoré budú zároveň prílohou k predmetnej faktúre.
- 6.5 Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, najmä: označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresu, sídlo, číslo zmluvy, označenie predmetu zmluvy, číslo faktúry, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má poukázať, fakturovanú sumu, odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
- 6.6 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ v 2. rade je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi v 2. rade.
- 6.7 **Lehota splatnosti faktúry po doručení objednávateľovi v 2. rade je 45 kalendárnych dní.** V prípade, že splatnosť faktúry pripadne na deň pracovného voľna, alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať najbližší nasledujúci pracovný deň.

Článok VII. Ostatné dojednania

- 7.1 Objednávateľia sa zaväzujú, že počas prác na predmete zmluvy poskytnú zhotoviteľovi potrebné spolupôsobenie spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov (uvedených v prílohe č. 1 tejto zmluvy), vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne počas prác na predmete zmluvy.
- 7.2 Vlastníkom zhotovenej projektovej dokumentácie a inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu je po prevzatí objednávateľ v 2. rade.

- 7.3 Zhotoviteľ udeľuje objednávateľom výhradnú a časovo neobmedzenú licenciu na použitie predmetu zmluvy na území Slovenskej republiky.
- 7.4 Zhotoviteľ sa sám zaväzuje neposkytnúť práva použiť predmet zmluvy akýmkoľvek spôsobom tretiemu subjektu.
- 7.5 Zhotoviteľ dáva súhlas k tomu, aby objednávateľa použili predmet zmluvy najmä na:
7.5.1 vyhotovenie rozmnoženiny diela pre potreby objednávateľov, najmä pre potreby súvisiace so získaním potrebných vyjadrení a povolení na samotnú realizáciu;
7.5.2 spracovanie, úpravy a prepracovanie diela v prípade potreby.
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný, pokiaľ ho o to objednávateľa požiadajú, podpísať dokumenty a vykonať také úkony, aké môžu byť požadované na úplné a účinné zabezpečenie práv objednávateľov podľa tohto článku zmluvy.
- 7.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený, či už počas trvania tejto zmluvy, alebo kedykoľvek po uplynutí alebo skončení platnosti zmluvy z akéhokoľvek dôvodu, zverejniť alebo sprístupniť akejkolvek tretej osobe alebo inak využiť akúkoľvek dôvernú informáciu, ktorá sa mu dostane, alebo môže dostať do dispozície počas trvania záväzkov podľa tejto zmluvy, a vzťahujúca sa k objednávateľom, k dielu alebo k inému.

Článok VIII.

Záručná doba - zodpovednosť za vady

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a zodpovedá za kvalitu projektovej dokumentácie.
- 8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za kvalitu a vady projektovej dokumentácie, ktoré má v čase jeho odovzdania objednávateľom. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní projektovej dokumentácie zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností a nedodržaním platných noriem (aj v prípade, ak sa prejavia počas realizácie stavby podľa tejto projektovej dokumentácie a ovplyvnia ju na kvalite alebo zvýšení realizačných nákladov, čo spôsobí napr. neúplnosť projektovej dokumentácie - vynechanie projektovej práce alebo materiálu v rozpočte).
- 8.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, predložiť objednávateľovi v 1. rade k vypracovanej projektovej dokumentácii platnú a účinnú poisťovňu za škodu z dôsledku preukázateľného finančného vykrytia vád projektovej dokumentácie, prípadne navyše prác, ktoré sa prejavia pri realizácii stavby. Poisťovňa krytie bude vo výške 25 % ceny stanovenej na základe projektovaného rozpočtu vypracovanej projektovej dokumentácie. V prípade nepredloženia poisťovne na požadované finančné krytie, to budú objednávateľa považovať za nesplnenie zmluvnej povinnosti, čo oprávňuje objednávateľov k odstúpeniu od tejto zmluvy.
- 8.4 Zhotoviteľ zodpovedá za všetku škodu vzniknutú v dôsledku vád a neúplnosti projektovej dokumentácie; tejto zodpovednosti sa nezabíja ani odstránením vady projektovej dokumentácie v zmysle ustanovení predmetného článku.
- 8.5 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím nenáležitých podkladov prevzatých od objednávateľov.
- 8.6 Záručná doba na projektovú dokumentáciu je 5 (päť) rokov a začína plynúť odo dňa odovzdania projektovej dokumentácie objednávateľom.
- 8.7 Nároky objednávateľa v 2. rade z riadne reklamovanej vady sa riadia ustanovením § 564 Obchodného zákonníka v platnom znení. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady projektu, že počas záručnej doby majú objednávateľa právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatného odstránenia vady **najneskôr do 14 pracovných dní** od uplatnenia oprávnenej písomnej reklamácie objednávateľmi.

Článok IX.

Zmluvné pokuty

- 9.1 Ak zhotoviteľ nesplní predmet zmluvy uvedený v článku III. tejto zmluvy v termínoch podľa článku IV. ods. 4.2, zaplatí **zmluvnú pokutu vo výške 0,25 %** osobitne z ceny predmetu zmluvy za každý začatý deň omeškania. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že takúto zmluvnú pokutu zaplatí **do 14 kalendárnych dní odo dňa, kedy ho objednávateľ v 2. rade vyzval na jej zaplatenie.**

- 9.2 Ak zhotoviteľ neodstráni prípadné vady počas záručnej doby v dohodnutom termíne podľa článku VIII. ods. 8.7 zaplatí **zmluvnú pokutu 50 € za každý deň omeškania** až do odstránenia vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že takúto zmluvnú pokutu zaplatí **do 14 kalendárnych dní odo dňa, kedy ho objednávateľ v 2. rade vyzval na jej zaplatenie.**
- 9.3 V prípade omeškania objednávateľa v 2. rade s úhradou faktúry má zhotoviteľ právo **na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej ceny** predmetu zmluvy za každý začatý deň omeškania.
- 9.4 Zaplatením zmluvnej pokuty a úrokov z omeškania nie je dotknuté právo na náhradu škody v zmysle ustanovení § 373 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení.

Článok X. Ukončenie zmluvy

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva zaniká:
- a) dohodou;
 - b) výpoveďou;
 - c) odstúpením od zmluvy.
- 10.2 Objednávateľia môžu zmluvu jednostranne vypovedať bez uvedenia dôvodu. V prípade výpovede je výpovedná lehota 4 týždne, ktorá začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď riadne doručená zhotoviteľovi.
- 10.3 Ku dňu účinnosti výpovede zaniká záväzok zhotoviteľa uskutočňovať činnosti, na ktoré sa zaviazal.
- 10.4 Objednávateľia aj zhotoviteľ môžu odstúpiť od zmluvy z dôvodu podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom podľa § 344 - § 351 Obchodného zákonníka v platnom znení, alebo z dôvodu vyššej moci. Za vyššiu moc sa považujú nepredvídané okolnosti, nezávislé od vôle zmluvných strán a ktoré zmluvné strany nemôžu ovplyvniť. Pri odstúpení od zmluvy zo strany objednávateľov je zhotoviteľ povinný okamžite zastaviť práce na predmete zmluvy.
- 10.5 Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa považuje, najmä:
- 10.5.1 Omeškanie objednávateľa v 2. rade so zaplatením ceny za predmet zmluvy na základe riadne vystavenej a doručenej faktúry o viac ako 30 dní;
 - 10.5.2 Omeškanie zhotoviteľa s odovzdaním predmetu zmluvy o viac ako 15 dní;
 - 10.5.3 Závažné nedostatky vo vykonaní predmetu zmluvy zistené objednávateľmi pri vykonaní predmetu zmluvy, pokiaľ neboli zhotoviteľom odstránené v lehote určenej objednávateľmi;
 - 10.5.4 Nedodržanie pokynov objednávateľov zhotoviteľom pri vykonaní predmetu zmluvy, pokiaľ neboli tieto pokyny zohľadnené, ani v dostatočnej lehote určenej objednávateľmi.
- 10.6 V prípade, že dôjde k zániku tejto zmluvy v zmysle ustanovení článku X. ods. 10.1 až 10.5 pred vykonaním predmetu zmluvy, bude zhotoviteľ oprávnený na úhradu preukázateľne vzniknutých nákladov spojených s vykonávaním predmetu zmluvy, s následným odovzdaním rozpracovaného predmetu zmluvy v jednom vyhotovení za úhradu a vo výške podľa percentuálneho rozpracovania predmetu zmluvy. Nárok zhotoviteľa na úhradu preukázateľne vzniknutých nákladov nevzniká, ak k skončeniu tejto zmluvy pred vykonaním predmetu zmluvy došlo odstúpením objednávateľov od tejto zmluvy z dôvodu podstatného porušenia tejto zmluvy zhotoviteľom.
- 10.7 V prípade že dôjde k zániku tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávateľov, bude oprávnený zhotoviteľ práce rozpracované ku dňu skončenia alebo odstúpenia fakturovať objednávateľovi v 2. rade vo výške rozsahu vykonaných prác ku dňu skončenia alebo odstúpenia od tejto zmluvy a to vo výške percentuálnej rozpracovanosti predmetu zmluvy z dohodnutej ceny podľa článku V. ods. 5.3 tejto zmluvy.
- 10.8 Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané v písomnej forme a je účinné odo dňa doručenia písomného prejavu vôle oprávnenej zmluvnej strany/ oprávnených zmluvných strán druhej zmluvnej strane.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

11.1 K zabezpečeniu súčinnosti a k bližšiemu vykonávaniu ustanovení tejto zmluvy, operatívneho riešenia problémov vznikajúcich pri plnení predmetu tejto zmluvy určili zmluvné strany svojich zodpovedných zástupcov nasledovne:

za objednávateľa v 1. rade:

- Ing. Ivan Folkman – kontrolór výkonov na cestách I., II. a III. triedy, e-mailová adresa: ivan.folkman@rsucnr.sk, tel. č.: 0902 948 110
- Mgr. Peter Jankovič – vedúci Strediska správy a údržby Nitra, e-mailová adresa: peter.jankovic@rsucnr.sk, tel. č.: 0902 948 564

za objednávateľa v 2. rade:

- Ing. Mgr. Jozef Balkó – vedúci Odboru dopravy a pozemných komunikácií ÚNSK, e-mailová adresa: jozef.balko@unsk.sk, tel. č.: 037/69 303 68

za zhotoviteľa:

- Ing. František Brliť – konateľ a riaditeľ spoločnosti - e-mailová adresa: brlit@ceмос.sk, tel. č.: 0905 690 993

- 11.2 Zmluvné strany spoločne vyhlasujú, že táto zmluva je zároveň plnomocenstvom, prostredníctvom ktorého objednávateľa (splnomocniteľa) splnomocňujú zhotoviteľa (splnomocnenca) na zastupovanie v stavebnom konaní – podanie Žiadosti o vydanie stavebného povolenia so všetkými náležitosťami vyžadovanými platnou legislatívou s poukazom na článok IV. ods. 4.5 tejto zmluvy podľa ustanovenia § 31 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov. Udelené plnomocenstvo zaniká najneskôr dosiahnutím právoplatného rozhodnutia o vydaní stavebného povolenia.
- 11.3 Meniť a dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných a očíslovaných dodatkov za podmienok ustanovených v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 11.4 Na vzťahy osobitne neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení a ďalších aplikovateľných právnych predpisov v platnom znení.
- 11.5 Ak sa zistí, že niektoré ustanovenie tejto zmluvy je neplatným, neúčinným alebo nevykonateľným, alebo sa počas trvania tejto zmluvy stal neplatný, neúčinný a nevykonateľný, nebude mať táto neplatnosť, neúčinnosť a nevykonateľnosť vplyv na platnosť a účinnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy, pokiaľ priamo zo znenia, alebo obsahu tejto zmluvy nevyplýva, že dané ustanovenie, alebo jeho časť nemožno oddeliť od ďalšieho obsahu zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že neplatné, neúčinné a nevykonateľné ustanovenie bez zbytočného odkladu nahradia, tak aby bol v čo najväčšej možnej miere dosiahnutý účel, ktorý v čase uzavretia tejto zmluvy sledovali takýmto pôvodným ustanovením.
- 11.6 Zmluva je vyhotovená v ôsmich (8) vyhotoveniach, z ktorých dve (2) si ponechá zhotoviteľ, dve (2) si ponechá objednávateľ v 1. rade a štyri (4) si ponechá objednávateľ v 2. rade.
- 11.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami verejného obstarávania určenými objednávateľmi.
- 11.8 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, najdlhšie do doby ukončenia realizácie predmetu zmluvy.
- 11.9 Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu všetkými zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 11.10 Zmluvné strany berú na vedomie, že ak by nedošlo k zverejneniu tejto zmluvy v lehote do 3 mesiacov od jej uzavretia, platí, že k uzavretiu zmluvy nedošlo zo zákona.
- 11.11 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy obligátne formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernou, je oprávnená hociktorá zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný súd v Slovenskej republike.
- 11.12 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, zmluvné prejavy sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná vôľa nie je obmedzená, ďalej že táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, nebola podpísaná v tiesni ani

za nápadne nevýhodných podmienok a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

11.13 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:

- Príloha č. 1 *Opis predmetu zákazky*
- Príloha č. 2 *Kalkulácia zhotoviteľa*

V dňa

V dňa

Za objednávateľa v 1. rade:

Za zhotoviteľa:

.....
Ing. Matúš Starovič
riaditeľ a predseda predstavenstva
Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s.

.....
Ing. František Brliť
konateľ
CEMOS, s.r.o.

Za objednávateľa v 2. rade:

.....
Ing. Branislav Becík, PhD.
predseda
Nitrianskeho samosprávneho kraja

Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky

„Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany – projektová dokumentácia“

Predmetom zákazky je vypracovanie a dodanie **dokumentácie na stavebné povolenie (DSP)** stavby s názvom „Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany“, v podrobnostiach **dokumentácie na realizáciu stavby (DRS)** a **dokumentácie na ponuku (DP)**, vypracovanej v rozsahu a súlade s platnými príslušnými STN, STN EN, technickými podmienkami a legislatívou Slovenskej republiky na sanáciu predmetnej cestnej komunikácie, **inžinierska činnosť** za účelom zabezpečenia stavebného povolenia a **vyhotovenie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu** – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP).

Sanácia predmetnej cestnej komunikácie bude realizovaná z dôvodu závažného porušenia konštrukcie vozovky, vzniku pozdĺžnych trhlín medzi jazdnými pruhmi, deformácii a výraznému poklesu vozovky. Na základe týchto skutočností je stavebno-technický stav predmetnej cestnej komunikácie na vymedzenom úseku nevyhovujúci a toho času je doprava riešená zúžením do jedného pruhu a je riadená svetelným zariadením, ktoré reguluje prejazd účastníkov cestnej premávky striedavým režimom.

Členenie predmetu zákazky:

- dokumentácia na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP)
- inžinierska činnosť na zabezpečenie stavebného povolenia
- inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP)

Zákazka bude financovaná Nitrianskym samosprávnym krajom ako investorom, a zároveň objednávateľom v 2. rade.

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE ZÁKAZKY

1.1 Stavba

- názov: Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany
- miesto (obec, okres, kraj): Žirany (extravilán), okres Nitra, Nitriansky kraj

1.2 Objednávateľa

- názov: Regionálna správa a údržba ciest Nitra a.s. (objednávateľ v 1. rade)
Nitriansky samosprávny kraj (objednávateľ v 2. rade)

2. URČENIE, ÚČEL A ROZSAH ZÁKAZKY

2.1 Predmet

Číslo komunikácie :	III/1663
Staničenie :	0,745 km
Stavebno-technický stav :	nevyhovujúci, prejazd obmedzený

2.2 Druh stavby

- sanácia zosuvu telesa cesty III. triedy

2.3 Účel a ciele stavby

Účelom predmetu zákazky je sanácia cesty III. triedy č. III/1663 v staničení 0,745 km (v čase podpisu tejto zmluvy nie je známy konečný rozsah poškodenia), ktorou sa dosiahne odstránenie vzniknutých

závad na predmetnej cestnej komunikácii, bezpečnosť a plynulosť cestnej premávky bez obmedzení v rámci uvedeného cestného úseku.

2.4 Umiestnenie stavby a súčasný stav

Objektom je úsek cesty III. triedy č. III/1663 v staničení 0, 745 km (v čase podpisu tejto zmluvy nie je známy konečný rozsah poškodenia), nachádzajúci sa v katastrálnom území obce Žirany, okres Nitra. Súčasný stavebno-technický stav cestného objektu je definovaný ako nevyhovujúci s obmedzeným prejazdom účastníkov cestnej premávky, nakoľko vykazuje znaky závažného porušenia konštrukcie vozovky, demonštrovaného vznikom trhlín väčšieho rozsahu. V čase podpisu tejto zmluvy je doprava riešená zúžením vozovky do jedného pruhu a je riadená svetelným zariadením, ktoré reguluje prejazd účastníkov cestnej premávky striedavým režimom.

2.5 Predpokladaný rozsah predmetu zákazky

- a) Dokumentácia bude vyhotovená v rozsahu uvedenom v Technických podmienkach TP 019 Dokumentácia stavieb ciest,
- b) Dokumentácia bude vyhotovená v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky, technickými podmienkami a platnými STN,
- c) Geodetické zameranie skutkového stavu,
- d) Návrh optimálneho riešenia sanácie telesa cesty v rámci ekonomických možností objednávateľa v 2. rade,
- e) Zabezpečenie podkladov (snímka katastrálnej mapy potvrdená správou katastra, listy vlastníctva dotknutých parciel, geometrický plán, elaborát výkupu pozemkov) pre účely majetkovoprávneho vysporiadania,
- f) Návrh plánu organizácie dopravy počas realizácie stavby a prípadné vypracovanie obchádzkovej trasy,
- g) Návrh dočasného a trvalého dopravného značenia bude prerokovaný s príslušným dopravným inšpektorátom a dotknutými orgánmi a organizáciami,
- h) Vypracovanie prepočtu zaťažiteľnosti podľa platných noriem a predpisov,
- i) Na základe prieskumov zistené inžinierske siete rešpektovať, ochrániť, prípadne navrhnuť ich preloženie v nevyhnutnom rozsahu. Požiadavky správcu siete (investície) prekonzultovať s objednávateľmi,
- j) Inžinierska činnosť k zabezpečeniu právoplatného stavebného povolenia- odsúhlasiť dokumentáciu so všetkými dotknutými vlastníckymi a správcami inžinierskych sietí, s orgánmi štátnej správy a samosprávy a tiež s vlastníckymi dotknutých pozemkov tak, aby mohol následne zhotoviteľ (v mene objednávateľov) požiadať o vydanie stavebného povolenia, zabezpečiť odsúhlasenie dopravného značenia stavby príslušným dopravným inšpektorátom Policajného zboru Slovenskej republiky a zabezpečiť vydanie Určenia použitia dočasného a trvalého dopravného značenia stavby. Ďalej v prípade potreby zhotoviteľ zabezpečí schválenie výnimiek pre prípadné odchýlky od technických riešení z platných noriem a predpisov.

3. PODKLADY A ÚDAJE

3.1 Predchádzajúce dokumentácie stavby a ostatné podklady

- Nákres priečného rezu + nákres vyústenia do rigola cesty č. III/1663

3.2 Dopravno-inžinierske údaje

- Celoštátne sčítanie dopravy k dispozícii na internetovej stránke www.ssc.sk

4. POŽIADAVKY

4.1 Projektová dokumentácia

Projektová dokumentácia bude obsahovať dokumentáciu na stavebné povolenie (DSP) stavby s názvom „Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany“ v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP) podľa platných právnych noriem a predpisov, technických noriem a predpisov (STN, STN EN) a platnej legislatívy Slovenskej republiky. Súčasťou projektovej dokumentácie bude projekt trvalého a dočasného dopravného značenia stavby podľa platnej cestnej vyhlášky a zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov. V prípade potreby bude súčasťou projektu návrh obchádzkovej trasy. Projektová dokumentácia bude taktiež obsahovať inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP).

4.1.1 Všeobecné požiadavky

- Dokumentácia bude vyhotovená v rozsahu uvedenom v Technických podmienkach TP 019 (TP 03/2006) Dokumentácia stavieb ciest,
- Dokumentácia bude rozdelená po stavebných objektoch,
- V sprievodnej správe bude presne popísaný existujúci stav predmetnej zákazky, navrhnutý spôsob technického riešenia sanácie predmetnej cesty so zohľadnením relevantných technických pripomienok správcu cestnej komunikácie (objednávateľ v I. rade),
- Technické správy budú vypracované na každý stavebný objekt samostatne,
- Budú navrhnuté optimálne riešenia v rámci ekonomickej efektívnosti sanácie,
- Bude vypracovaný projekt organizácie sanácie telesa cesty,
- Bude navrhnutý postup výstavby tak, aby sa minimalizovalo obmedzenie premávky na existujúcej ceste,
- Bude zachované existujúce smerové vedenie cesty s návrhom zlepšenia parametrov na zvýšenie únosnosti vozovky a šírkové usporiadanie vozovky (so zohľadnením záverov inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu),
- Bude zachovaná existujúca niveleta vozovky (so zohľadnením záverov inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu),
- Riešenie stavby musí mať dobrú technickú úroveň, dobrú riešiteľnosť, predpísanú únosnosť a stabilitu, požadovanú trvanlivosť, zodpovedajúcu mieru údržby a musí byť ekonomické ako z pohľadu realizácie, tak i z pohľadu prevádzky a údržby,
- Rozpočet stavby bude riešený samostatne, pričom bude vyhotovený neocenený výkaz výmer (zadanie vo formáte „xlsx“ a „pdf“), ktorý bude podkladom pre spracovanie cenovej ponuky na realizáciu diela a ocenený položkový rozpočet spracovaný samostatne (vo formátoch „xlsx“ a „pdf“), podľa aktuálnej cenovej úrovne, v členení stavby,
- Projekt dočasného dopravného značenia a trvalého dopravného značenia bude riadne skonzultovaný s príslušným dopravným inšpektorátom so zapracovaním prípadných pripomienok, pričom návrh dočasného dopravného značenia a trvalého dopravného značenia bude odsúhlasený príslušným dopravným inšpektorátom a dotknutými orgánmi a organizáciami, a následne bude zabezpečené vydanie Určenia použitia dočasného dopravného značenia a trvalého dopravného značenia stavby,
- Stavebné úpravy budú v zmysle ohlásenia príslušnému stavebnému úradu na uskutočnenie stavebných úprav a udržiavacích prác podľa § 55 ods. 2 v spojení s § 57 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov,
- Náklady na dočasné dopravné značenie a trvalé dopravné značenie, ako aj všetky vedľajšie rozpočtové náklady, budú zahrnuté do nákladov stavby,
- Začlenenie stavby do krajiny navrhnuť v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov tak, aby sa nepriaznivý vplyv stavby na životné prostredie minimalizoval,
- Inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre zistenie inžinierskogeologických a hydrogeologických pomerov lokality v mieste porušenia vozovky,
- Vyhotovenie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu bude vychádzať a pozostávať najmä z vrtných prác; základných meraní a prvých meraní na inklinometroch; dynamických penetračných skúšok; odberov vzoriek; polohového a výškového zamerania

vrtaných sond; laboratórnych skúšok; geofyzikálnych meraní; orientačného výpočtu stability svahu 200 m; výkonov geologickej služby; vytýčenia podzemných vedení,

- Všetky prílohy jednotlivých častí projektovej dokumentácie a inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu budú potvrdené odborne spôsobilou osobou v príslušnom odbore v zmysle platných všeobecne záväzných právnych predpisov.

4.1.2 *Doplňujúce požiadavky na vyhotovenie dokumentácie na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP)*

- V sprievodnej správe bude popísaný existujúci stav vozovky a bezpečnostných zariadení doložený fotodokumentáciou s navrhnutím riešenia pre zvýšenie únosnosti a bezpečnosti cesty č. III/1663,
- Bude spracovaný zoznam pozemkov s číslami parciel, na ktorých sa bude stavba nachádzať, prípadne ktorých sa bude stavba dotýkať,
- Bude spracovaný plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- Bude spracovaný plán nakladania s odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov,
- Bude spracovaná analýza posúdenia rizík súvisiacich so zmenou klímy obsahujúca adaptačné riešenia na zníženie závažných fyzických klimatických rizík pre infraštruktúru,

4.1.3 *Nároky na spracovanie dokumentácie na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP)*

- Sprievodná správa so základnými údajmi súčasného a navrhovaného stavu (vo formátoch „docx“ a „pdf“),
- Prehľadná situácia so zakreslením predmetného úseku cesty č. III/1663 (vo formátoch „dwg“ a „pdf“),
- Výkresová časť vyplývajúca z návrhu technického riešenia projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby (vo formátoch „dwg“ a „pdf“),
- Minimálny rozsah - sprievodná správa, technická správa (samostatne pre každý stavebný objekt), situácia, vzorové rezy, trvalé a dočasné dopravné značenie,
- Rozpočet stavby riešený samostatne (vo formátoch „xlsx“ a „pdf“) podľa aktuálnej cenovej úrovne, v členení stavby, ktorého súčasťou bude aj Rekapitulácia stavby s vyčíslením celkových nákladov stavby a nákladov na jednotlivé stavebné objekty,
- Náklady na trvalé dopravné značenie a dočasné dopravné značenie budú zahrnuté do nákladov stavby,
- Položkový výkaz výmer (zadanie) vypracovaný na základe rozpočtu stavby, ktorý bude podkladom pre spracovanie cenovej ponuky na realizáciu diela.

4.1.4 *Spôsob a lehoty prerokovania dokumentácie na stavebné povolenie (DSP) v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) a dokumentácie na ponuku (DP)*

- Zorganizovanie vstupného rokovania zo strany zhotoviteľa a zabezpečenie tvaromiestnej obhliadky predmetného úseku cesty za účasti zástupcov správcu komunikácie (objednávateľ v 1. rade), vlastníka komunikácie (objednávateľ v 2. rade) a zhotoviteľa,
- Zapracovanie relevantných podnetov k tvorbe dokumentácie zo vstupného rokovania a tvaromiestnej obhliadky (po ich odsúhlasení objednávateľmi),
- Odsúhlasenie objektivej stavby objednávateľom v 1. rade v dostatočnom predstihu,
- Prerokovanie projektovej dokumentácie s objednávateľom v 1. rade minimálne 2x v priebehu jej spracovania, prípadne aj viackrát podľa naliehavosti riešenia čiastkových problémov,
- Záverečné prerokovanie (posúdenie) konceptu projektovej dokumentácie vrátane predpokladaného rozpočtu projektu, za účasti zástupcov správcu komunikácie (objednávateľ v 1. rade), vlastníka komunikácie (objednávateľ v 2. rade) a zhotoviteľa, ktoré bude zvolané zo strany

zhotoviteľa (zvolanie záverečného prerokovania postačí aj prostredníctvom elektronickej pošty: e-mail) najneskôr do 20 kalendárnych dní pred uplynutím lehoty dodania predmetu zákazky. O tomto záverečnom prerokovaní (posúdení) bude spísaný Zápis o záverečnom prerokovaní (posúdení) projektovej dokumentácie, ktorého uskutočnenie a priebeh budú potvrdené podpisom zodpovedných zástupcov zmluvných strán. Najneskôr v deň záverečného prerokovania (posúdenia) poskytne zhotoviteľ objednávateľom prerokovávanú projektovú dokumentáciu elektronicke. Pripomienky z tohto rokovania je zhotoviteľ povinný zapracovať a predložiť objednávateľom na opätovnú kontrolu najneskôr do 10 dní pred uplynutím lehoty dodania predmetu zákazky,

- Odsúhlasenie finálnej verzie projektovej dokumentácie objednávateľom v 1. rade, ktorý je zároveň správcom predmetnej komunikácie a odsúhlasenie dopravného značenia stavby príslušným dopravným inšpektorátom, ktoré budú zabezpečené zo strany zhotoviteľa.

4.1.5 Geodetické zameranie pred realizáciou projektu

- Predmetom zákazky je i polohopisné a výškopisné zameranie cesty č. III/1663, jej cestného pozemku v staničení 0,745 (staničenie závisí od rozsahu poškodenia cestného telesa v čase realizácie diela) v súradnicových systémoch S-JTSK a Bpv, s vyznačením hranice cestného pozemku v katastrálnej mape,
- Vyznačenie cestného telesa v katastrálnej mape (stav CKN a EKN),
- Súčasťou predmetu zákazky je aj vypracovanie a dodanie zoznamu dotknutých parciel (vrátane čísiel listov vlastníctva), ktorý bude členený po katastrálnych územiach cez ktoré prechádza cesta č. III/1663,
- Polohopisné aj výškopisné zameranie bude realizované pre celé teleso cestnej komunikácie (cestné priekopy, nespevnené krajnice, jazdné pruhy s vyznačením osi cesty) profilmi cca od 35 do 50 m podľa smerových a výškových pomerov,
- Predmet zákazky bude realizovaný v zmysle zákona č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov a vyhlášky Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky č. 300/2009 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov,
- Zabezpečenie vytýčenia inžinierskych sietí (u správcov), ich zameranie a autorizovanie správnosti zakreslenia správcom na jednom výtlačku účelovej mapy,
- V prípade, že dôjde k preložkám jestvujúcich inžinierskych sietí, je potrebné spracovať dokumentáciu podľa platných právnych predpisov, pri preložkách jestvujúcich inžinierskych sietí je potrebné spracovať projektovú dokumentáciu v zmysle štandardov ich interných predpisov,
- Bude spracovaný geometrický plán na trvalý záber pozemkov,
- Bude spracovaný geometrický plán na zriadenie vecného bremena,
- V prípade, ak dôjde k dočasnému záberu pozemkov, bude spracovaný geometrický plán na dočasný záber pozemkov,
- Geodetický elaborát.

4.1.6 Doplnujúce požiadavky na vyhotovenie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu – základný prieskum pre poruchu cesty (IGHP)

- Zorganizovanie vstupného rokovania zo strany zhotoviteľa a zabezpečenie tvaromiestnej obhliadky predmetného úseku cesty za účasti zástupcov správcu komunikácie (objednávateľ v 1. rade), vlastníka komunikácie (objednávateľ v 2. rade) a zhotoviteľa,
- Zapracovanie relevantných podnetov k tvorbe IGHP zo vstupného rokovania a tvaromiestnej obhliadky (po ich odsúhlasení objednávateľmi),
- Záverečné prerokovanie (posúdenie) konceptu inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu za účasti zástupcov správcu komunikácie (objednávateľ v 1. rade), vlastníka komunikácie (objednávateľ v 2. rade) a zhotoviteľa, ktoré bude zvolané zo strany zhotoviteľa (zvolanie záverečného prerokovania postačí aj prostredníctvom elektronickej pošty: e-mail) najneskôr do 8 kalendárnych dní pred uplynutím lehoty dodania predmetu zákazky. O tomto záverečnom prerokovaní (posúdení) bude spísaný Zápis o záverečnom prerokovaní (posúdení) inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu, ktorého uskutočnenie a priebeh budú

potvrdené podpisom zodpovedných zástupcov zmluvných strán. Najneskôr v deň záverečného prerokovania (posúdenia) poskytne zhotoviteľ objednávateľom prerokovávaný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum elektronicky. Pripomienky z tohto rokovania je zhotoviteľ povinný zapracovať a predložiť objednávateľom na opätovnú kontrolu najneskôr do 5 dní pred uplynutím lehoty dodania predmetu zákazky,

- Odsúhlasenie finálnej verzie inžinierskogeologického a hydrogeologického prieskumu objednávateľom v 1. rade, ktorý je zároveň správcom predmetnej komunikácie.

Rozsah požadovaných prác a úkonov na vyhotovenie IGHP:

- Vrtné práce vrátane dopravy
 - vrt na jadro – hydrogeologický – pozorovací min. 2 v dl. 8 m
 - vrt na jadro – inklinometrický – pozorovací min. 2 v dl. 10 m
 - doprava vrtnej súpravy na lokalitu vrtov a späť
- Základné meranie a prvé meranie na inklinometroch – min. 3
- Dynamické penetračné skúšky vrátane dopravy – min. 3 v dl. 6 m
- Odbery vzoriek
 - Neporušené vzorky zemín – min. 8
 - Porušené vzorky zemín – min. 12
 - Vzorka podzemnej vody na chemický rozbor – min. 1
- Polohové a výškové zameranie vrtaných sond
 - Vytýčenie a zameranie sond, zameranie priebehu odlučných hrán zosuvov na lúke pod cestou – min. 20
- Laboratórne skúšky
 - Klasifikačný rozbor – neporušené vzorky – min. 8
 - Stlačiteľnosť zemín + napúčavosť – min. 4
 - Efektívne šmykové parametre – min. 2
 - Reziduálne šmykové parametre – min. 2
 - Klasifikačný rozbor – porušené vzorky – min. 12
 - Chemický rozbor vody na agresivitu – min. 1
- Geofyzikálne merania
 - Geofyzikálny profil svahom celkovej dĺžky 300 m
- Orientačný výpočet stability svahu 200 m
- Výkony geologickej služby
 - Obhliadka terénu, archívna excerpčia, vypracovanie projektu geologickej úlohy
 - Sled a riadenie terénnych prác, dokumentácia sond, odvoz vzoriek
 - Fotodokumentácia, geotechnické zhodnotenie zemín
 - Vyhodnotenie dynamických penetračných skúšok
 - Geologické rezy, vypracovanie správy
- Vytýčenie podzemných vedení

4.1.7 Počet výťažkov dokumentácie

- **Kompletná DSP, DRS, DP 9x (3x digitálne spracovanie PD na USB vo formáte „dwg.“ „pdf.“),**
 - časť A Sprievodná správa
fotodokumentácia
zoznam parciel, na ktorých je umiestnená stavba (v excel formáte)
 - časť B Súhrnná technická správa
 - časť C Ekonomická správa
Výkaz výmer pre predmetné stavebné objekty
Výkaz výmer s cenami podľa cenníka stavebných prác Tender – súbor pre verejné obstarávanie
 - časť D Písomnosti a výkresy objektov
Prehľadná situácia
Koordinačná situácia

Koordináčná situácia na podklade katastrálnej mapy
Dokumentácia trvalého dopravného značenia
Dokumentácia dočasného dopravného značenia
101 Sanácia cesty č. III/1663 v km 0,745 v katastrálnom území Žirany
102 Dočasná komunikácia
201 Prieput

časť E Dokladová časť (súhlasné stanoviská, zápisnice z koordináčnych stretnutí, atď.)

časť F Prieskumy a štúdie (v rozsahu nevyhnutnom pre riadne vypracovanie projektovej dokumentácie a vydanie stavebného povolenia)

časť G Súvisiaca dokumentácia

Výstupy z geodetických prác (výškopis, polohopis, overenie, vytýčenie a zakreslenie inžinierskych sietí)

- navyše výtlačky jednotlivých príloh alebo častí dokumentácie,
 - 2 x overenie inžinierskych sietí v celkovej situácii v origináli,
 - geometrický plán 3x v tlačenej podobe a 3x digitálne spracovanie na USB),
- v prípade potreby doplniť projektovú dokumentáciu o ďalšie dokumenty nevyhnutné k získaniu súhlasného stanoviska od správcov inžinierskych sietí, orgánov štátnej správy a samosprávy,
 - **Kompletný IGHP (inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum) 3x (1x digitálne spracovanie IGHP na USB vo formáte „pdf.“)**

4.2 Inžinierska činnosť

- Zabezpečiť súhlasné stanoviská všetkých dotknutých subjektov, správcov inžinierskych sietí, orgánov štátnej správy a samosprávy a vlastníkov dotknutých pozemkov tak, aby mohol následne zhotoviteľ (v mene objednávateľov) požiadať o vydanie stavebného povolenia,
- Zabezpečiť odsúhlasenie dopravného značenia stavby príslušným dopravným inšpektorátom Policajného zboru Slovenskej republiky a zabezpečiť vydanie Určenia použitia dočasného dopravného značenia a trvalého dopravného značenia stavby,
- Zabezpečiť podanie Žiadosti o vydanie stavebného povolenia so všetkými náležitosťami vyžadovanými platnou legislatívou,
- V cene za „Inžiniersku činnosť“ s poukazom na článok IV. bod 4.2.2 tejto zmluvy budú započítané aj všetky preukázateľné priame náklady (správne poplatky a podobne),
- Poskytnúť objednávateľom a príslušnému stavebnému úradu súčinnosť, ak sa v priebehu konania o stavebnom povolení na predmetnú stavbu vyskytne potreba poskytnutia alebo predloženia ďalších podkladov alebo doplňujúcich informácií.

5. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

Zákazka bude financovaná z rozpočtu Nitrianskeho samosprávneho kraja ako investora (objednávateľ v 2. rade) z kapitálových výdavkov. Objednávateľ v 2. rade neposkytne žiaden preddavok zhotoviteľovi a zhotoviteľ nie je oprávnený podmieňovať svoje plnenie žiadnym poskytnutím zabezpečenia a/alebo plnenia zo strany objednávateľa v 2. rade, ak nie je v tejto zmluve dohodnuté inak.

Príloha č. 2: Kalkulácia zhotoviteľa

Zákazka: „Sanácia cesty III/1663 pred obcou Žirany – projektová dokumentácia“

Pre predmet plnenia v rozsahu:

Článok III. bod 3.1.1:	46 336,00 €	DPH 20 %	9 267,20 €	Spolu s DPH	55 603,20 €
Článok III. bod 3.1.2:	5 000,00 €	DPH 20 %	1 000,00 €	Spolu s DPH	6 000,00 €
Článok III. bod 3.1.3:	17 826,00 €	DPH 20 %	3 565,20 €	Spolu s DPH	21 391,20 €
Cena spolu:	69 162,00 €	DPH 20%	13 832,40 €	Spolu s DPH	82 994,40 €

/Pečiatka a podpis zhotoviteľa/