

Č.s.: /2020

Žilina 17.02.2020

VEC: Zákazka s nízkou hodnotou: **Vypracovanie projektovej dokumentácie: "Sanácia zosuvov telesa cesty II/520 Krušetnica - Zákamenné"** - zápis z vyhodnotenia prieskumu trhu

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: **Žilinský samosprávny kraj**
Ulica: Komenského 48,011 09 , Žilina
IČO: 37808427
Kontaktná osoba: Iveta Šnauková
E-mail: iveta.snaukova@zilinskazupa.sk
Tel.: +421 41 5032 407

2. Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vypracovanie projektovej dokumentácie na stavebné povolenie (DSP), dokumentácie na ponuku (DP), ktorej súčasťou je dokumentácia na realizáciu stavby (DRS), autorský dozor (AD) pre stavbu . Jedná sa o projekčné riešenie troch vybraných úsekov cesty II/520 v jestvujúcom šírkovom usporiadaní v sumárnej dĺžke cca 1 400 m. Stavebné úpravy sú zamerané na obnovenie prevádzkových parametrov komunikácie a na odstránenie lokálnych závad, ohrozujúcich užívateľov komunikácie.

Stavba sa bude realizovať v rámci cestného pozemku.

Projektovú dokumentáciu je potrebné vypracovať podľa platných právnych noriem a predpisov, technických noriem a predpisov (STN, STN EN) a platnej legislatívy SR.

Návrh rekonštrukcie poškodených vrstiev vozovky bude na základe prehliadky a výstupov z CDB – SSC - únosnosť vozovky, priečne a pozdĺžne nerovnosti. Rekonštruované budú 3 (tri) úseky, ktoré budú tvoriť samostatné stavebné objekty:

- SO 01 Rekonštrukcia vozovky v obci Zákamenné

Vybraný úsek cesty vykazuje pokles vozovky v cca ckm 41,20 (foto1) a nevyhovujúcu únosnosť vozovky

- SO 02 Rekonštrukcia vozovky cca v ckm 43,69 – ckm 44,92

Vybraný úsek cesty vykazuje pozdĺžne trhliny (foto2, foto3) a priečnu nerovnosť vozovky. V tomto úseku upozorňujeme na možný výskyt aktívnych svahových zosuvov a prítomnosť rašelin, ktoré boli zastihnuté pri realizácii obnovy priľahlých úsekov cesty.

- SO 03 Rekonštrukcia vozovky nad obcou Krušetnica v cca ckm 45,650 – ckm 45,73.

Vozovky vykazuje odlamovanie okrajov vozovky (foto4) a sieťové trhliny (foto5). Priečna a pozdĺžna nerovnosť je nevyhovujúca.

Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom vykonať obhliadku miesta dodania predmetu zákazky za účelom získania informácií pre spracovanie a predloženie ponuky. Záujemca môže prostredníctvom kontaktnej e-mailovej adresy verejného obstarávateľa alebo vopred dohodnúť si telefonicky na tel. čísle: Ing. Maroš Oršuliak, e mail: tsudk.sczskdk@vuczilina.sk, tel.: 043-5864 951, 0905 566 253, a požiadať o vykonanie obhliadky miesta dodania predmetu zákazky. Verejný obstarávateľ pri vykonaní obhliadky miesta dodania predmetu zákazky dodrží princíp transparentnosti a rovnakého zaobchádzania voči záujemcom.

Presná dĺžka rekonštruovaných úsekov a spôsob rekonštrukcie (výmena obrusnej vrstvy, výmena obrusnej a ložnej vrstvy atď.) sa

upresnení pri obhliadke miesta dodania za prítomnosti projektanta a zhotoviteľa.

Súčasťou projektovej dokumentácie bude výmena zvodidla v obci Zákamenné v ckm 42,840 – ckm 43,380. Výmena zvodidla bude riešiť samostatný stavebný objekt SO 04 Výmena zvodidla v km 42,840 – 43,380. Novo osadené zvodidlá budú navrhnuté v súlade s TP 108 Zvodidlá na pozemných komunikáciách. Oceľové zvodidlá.

Šírku komunikácie projektant navrhne v zmysle platnej kategórie, pričom bude rešpektovať existujúce šírkové usporiadanie cesty II/520 v predmetnom úseku. Navrhovanými prácami zostane zachovaná niveleta vozovky. Priečne a pozdĺžne sklony vozovky navrhne spracovateľ PD tak, aby bola dažďová voda ihneď priebežne zvedená mimo vozovku.

Pri nespevnenej krajnici požaduje objednávatel' úpravu súvislým zrezaním nánosov do priečného sklonu 8%, ktorý umožní odvedenie vody z priestoru vozovky. Zrezávanie krajníc popod cestné zvodidlá realizovať s ručným dočistením okolo ich stĺpikov. Následne požadujeme prečistenie komunikácie.

Prekládky inžinierskych sietí

Nepredpokladá sa, ale spracovateľ PD v čase spracovania PD preverí u správcov existenciu inžinierskych sietí a ocení prípadný rozsah prekládok IS. Prípadné preložky budú riešené v čo najnutnejšom rozsahu v rámci cestného pozemku. Prípadné preložky budú tvoriť samostatný objekt SO 05 Prekládka inžinierskych sietí.

V PD je potrebné dodržať technické a kvalitatívne požiadavky pre zhutnené asfaltové vrstvy, v zmysle platných noriem, technických predpisov. Použité materiály pri realizácii stavby musia mať certifikát, v zmysle platných predpisov.

Úplný rozsah objektivej sklady navrhne projektant a odsúhlasí s objednávatel'om.

Projektovú dokumentáciu je nutné vypracovať tak, aby bolo rekonštrukciu možné vykonať po polovičných profiloch (zachovaný jeden jazdný pruh).

Súčasťou projektovej dokumentácie bude inžinierskogeologický (IG) prieskum v nutnom rozsahu. Rozsah IG prieskumu spracovateľ PD odsúhlasí s objednávatel'om. V prípade, ak IG prieskum preukáže poškodenie cestného telesa vozovky, spracovateľ PD navrhne v príslušnom SO stabilizáciu telesa cestnej komunikácie.

Spracovateľ PD vypracuje projekt dočasného a trvalého dopravného značenia v zmysle zákona o cestnej premávke (vyhl. 467/2013) a TP 06/2013 (pôvodné znenie k 30.6.2016) resp. podľa nového TP 069 Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest s odsúhlasením výkresovej časti OR PZ SR – Okresným dopravným inšpektorátom. V zmysle platnej legislatívy (novely cestného zákona) sa vyžaduje dokladovanie záväzného stanoviska OR PZ SR ODI k projektu TZ a DDZ celej stavby,

Súčasťou projektovej dokumentácie budú inžinierske činnosti, ktoré budú podkladom pre vydanie právoplatného stavebného povolenia. Inžinierskou činnosťou zhotoviteľ zabezpečí prerokovanie a odsúhlasenie navrhovanej rekonštrukcie trasy s dotknutými subjektami a orgánmi, vrátane oficiálnych vyjadrení.

Prípadný rozsah vyvolaných investícií spracovateľ PD navrhne v súlade s § 18, ods.13 zák. č. 135/61 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov a odsúhlasí s objednávatel'om

Požiadavky na zhotovenie dokumentácie

Digitálna dokumentácia

- textové dáta sa uložia vo formáte .pdf vrátane skenovaných písomností (rôzne povolenia, vyjadrenia správcov IS, záznamy z rokovaní atď.),
- tabuľkové dáta sa uložia vo formáte .xls,
- výkresy cestnej komunikácie (základné výkresy, výkresové prílohy, výkresy súčastí a podrobností, vytyčovací výkresy) a výkresy ostatných inžinierskych sietí vo vektorovom tvare vo formáte .dwg a .pdf,
- výkres účelovej mapy a profilov v grafickom systéme vo formáte (.dgn) + geodetická nadstavba GEO,

Počet tlačenej súpravy a CD nosičov

- | | |
|--|----|
| - kompletné tlačenej súpravy PD DRS s náležitosťami DSP, DP: | 6x |
| - kompletná digitálna PD DRS s náležitosťami DSP, DP na CD nosiči: | 6x |
| - rozpočet v tlačenej forme, opatrený pečiatkou zhotoviteľa:
(vloží sa do súpravy č.1 a č. 2) | 2x |
| - ocenený rozpočet v digitálnej forme (pre potreby objednávatel'a): | 1x |

Termín dodania projektovej dokumentácie

Lehota dodania diela je stanovená:

- o **DSP**, vrátane kladných stanovísk dotknutých orgánov podľa § 140a a § 140b stavebného zákona, ďalších organizácií a iných dotknutých fyzických a právnických osôb pre vydanie stavebného povolenia v zmysle čl. IV. bodu 1 tejto zmluvy, do **2 (dvoch) mesiacov** od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo
- o **DP, DRS** do **2 (dvoch) mesiacov** od písomného vyzvania objednávateľa

Lehota na poskytnutie súčinnosti v procese verejného obstarávania stavby je stanovená:

- o na základe písomného vyzvania objednávateľa obratom z dôvodu dodržania zákonných lehôt na vysvetľovanie súťažných podkladov v procese verejného obstarávania stavby, pokiaľ si zhotoviteľ s objednávateľom nehodne inú primeranú lehotu vzhľadom na rozsah, závažnosť a druh poskytovanej súčinnosti.

Lehota na výkon autorského dozoru je stanovená:

- o na základe písomného vyzvania objednávateľa od odovzdania staveniska počas doby realizácie stavby do kolaudácie stavby

Výkon autorského dozoru

Autorský dozor bude prebiehať v čase realizácie stavby. Rozsah prác autorského dozoru a jeho fakturácia je v zmysle TP 03/2006, príl. č. 12. Trvanie autorského dozoru bude od odovzdania stavby počas doby realizácie do kolaudácie stavby a záverečného technicko – ekonomického vyhodnotenia stavby.

Uvedený počet hodín výkonu AD uvedený v Návrhu uchádzača na plnenie kritérií je orientačný. Skutočný výkon AD bude podložený kópiami zápisov v stavebnom denníku o výkone autorského dozoru, potvrdenými oprávnenou osobou objednávateľa. Zhotoviteľ v špecifikácii rozsahu hodín zachová hodinové sadzby uvedené v Návrhu uchádzača na plnenie kritérií.

Objednávateľ písomne oznámi vykonávateľovi termín zahájenia výkonu AD a to zaslaním kópie záznamu z odovzdania a prevzatia staveniska najneskôr do piatich dní od jeho odovzdania. Objednávateľ písomne oznámi dodávateľovi taktiež termín ukončenia výkonu AD zaslaním právoplatného kolaudačného rozhodnutia vykonávateľovi najneskôr do piatich dní odo dňa jeho obdržania od stavebného úradu.

Typ zákazky: Služby

CPV: 71245000-7 Schvaľovacie plány, vykonávacie výkresy a špecifikácie

3. Podmienky účasti

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať: Osobné postavenie Doklad potrebný na preukázanie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia - §32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní – je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu vo vzťahu k predmetu zákazky, na ktorú predkladá uchádzač ponuku (kópia) alebo kópia potvrdenia o zapísaní do zoznamu hospodárskych subjektov. Technická alebo odborná spôsobilosť podľa §34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní - doklad o technickej a odbornej spôsobilosti vykonávať činnosti, ktoré sú predmetom verejnej súťaže v súlade so Zákonom č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov. A to: • I2 Inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb - cesty a letiská

4. Požiadavky na predmet zákazky

Projektová dokumentácia bude obsahovať grafickú a textovú časť, vrátane výkazu výmer a rozpočtu. Rozsah grafickej a textovej časti bude spracovaný v súlade s TP 019 Dokumentácia stavieb ciest. Súčasťou projektovej dokumentácie budú inžinierske činnosti. Spracovateľ PD zabezpečí vyjadrenia dotknutých orgánov a organizácií.

5. Predpokladaná hodnota zákazky

Predpokladaná hodnota zákazky bola určená na **23 630 Eur** bez DPH.

6. Identifikačné údaje záujemcov, ktorí boli oslovení výzvou na predkladanie ponúk alebo sa zaregistrovali do zákazky

ANALYSIS, s.r.o.

Rosina 1092, 013 22 Rosina
Dušan Židek
dusan.zidek@gmail.com

CEMOS, s. r. o.

Mlynské nivy 70, 821 05 Bratislava
Jana Slamková
slamkova@cemos.sk

DAQE Slovakia s.r.o.

Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina
Ing. Martin Pitoňák PhD.
pitonak@daqe.sk

Dopravoprojekt a.s.

Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
Jozef Harvančík
harvancik@dopravoprojekt.sk

Dopravoprojekt a.s.

Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
Igor Šillo
sillo@dopravoprojekt.sk

EKOSTAVING s.r.o.

Bellova 7, 031 01 Liptovský Mikuláš
Jaroslav Straka
ekostaving@ekostaving.sk

Geotechnik Sk, s.r.o.

Západná 11, 010 04 Žilina
Jana Vráblová
vrablova@geotechnik.sk

Ing. Ján Sandanus

Námestie Slovenskej Republiky 10, 01401 Bytča
Ján Sandanus
sandanus@san-projekt.sk

Ing. Karol Dobosz

Brodno, Zábrežná, 01014 Žilina
Karol Dobosz
dobosz.karol11@gmail.com

Ing. Ondrej Bronček

Bajzova, 01001 Žilina
Ondrej Bronček
valent@doff.sk

PRODEX spol. s r.o.

Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava
Vladislav Janota
info@prodex.sk

PRODEX spol. s r.o.

Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava
Pavol Gálik
Pavol.Galik@prodex.sk

PROFIM, s. r. o.

Závodská cesta 4, 010 01 Žilina
Pavol Matys
profim@profim.sk

Structing, s.r.o.

Dubie 112, 024 01 Kysucké Nové Mesto

info@structuring.eu

7. Identifikačné údaje uchádzačov, ktorí predložili ponuku a návrh na plnenie kritérií

ANALYSIS, s.r.o.

Rosina 1092, 013 22 Rosina
Dušan Židek
dusan.zidek@gmail.com

- Cenová ponuka: 23 934 € s DPH za celý predmet zákazky
- Uchádzač splnil podmienky účasti.

DAQE Slovakia s.r.o.

Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina
Ing. Martin Pitoňák PhD.
pitonak@daqe.sk

- Cenová ponuka: 21 360 € s DPH za celý predmet zákazky
- Uchádzač splnil podmienky účasti.

Geotechnik Sk, s.r.o.

Západná 11, 010 04 Žilina
Jana Vráblová
vrablova@geotechnik.sk

- Cenová ponuka: 27 540 € s DPH za celý predmet zákazky
- Uchádzač splnil podmienky účasti.

8. Úspešný uchádzač

Na základe kritéria najnižšia cena za predmet zákazky bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač.

DAQE Slovakia s.r.o.

Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina
Ing. Martin Pitoňák PhD.
pitonak@daqe.sk

- Cenová ponuka: 21 360 € s DPH za celý predmet zákazky

10. Čestné vyhlásenie o nestrannosti

Ja, Iveta Šnauková, vyhlasujem na svoju česť, že som pri výbere postupoval nestranne, nemám žiadne aktivity v podnikateľskom subjekte a nie som členom záujmového združenia, ktorého je podnikateľ členom. Osobné a obchodné údaje získané od podnikateľského subjektu nezneužijem a protiprávne nepoužijem. Budem zachovávať mlčanlivosť.

Ja, Peter Mráz, vyhlasujem na svoju česť, že som pri výbere postupoval nestranne, nemám žiadne aktivity v podnikateľskom subjekte a nie som členom záujmového združenia, ktorého je podnikateľ členom. Osobné a obchodné údaje získané od podnikateľského subjektu nezneužijem a protiprávne nepoužijem. Budem zachovávať mlčanlivosť.

Iveta Šnauková
+421 41 5032 407

Žilinský samosprávny kraj

Peter Mráz

+421 41 5032 237

Žilinský samosprávny kraj