

04/4/2016

Zmluva o poskytovaní služieb č. Z201630874_Z

Uzatvorená v zmysle §269 ods. 2 Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja
 Sídlo: Brnianska 3, 91105 Trenčín, Slovenská republika
 IČO: 37915568
 DIČ: 2021764767
 IČ DPH: SK2021764767
 Číslo účtu: SK5081800000007000510133
 Tel: 0326509345

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Alfa 04 a.s.
 Sídlo: Jašíkova 6, 82103 Bratislava, Slovenská republika
 IČO: 35889853
 DIČ: 2021835013
 IČ DPH: SK2021835013
 Číslo účtu: SK5802000000001824014354
 Tel: 00421248291222

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: PD rekonštrukcia mosta 574-003 Ilava
 Kľúčové slová: vypracovanie projektovej dokumentácie na most
 CPV: 71322500-6 - Inžinierske projektovanie pre dopravné inštalácie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
 Druh/y: Služba
 Kategória služieb: 12. Architektonické služby; inžinierske služby a integrované inžinierske služby; urbanistické plánovanie a záhradná architektúra; súvisiace vedecké a technické poradenstvo, technické testovania a analýzy

2.2 Funkčná špecifikácia predmetu Zmluvy:

- most slúži na dopravu pre vozidlá

2.3 Technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
PD	celok			1
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
Vypracovanie PD	pre stavebné povolenie,			
Vypracovanie PD	pre realizáciu stavby,			
Vypracovanie PD	kompletný výkaz výmer vrátane cenovej kalkulácie,			
Vypracovanie PD	výkon autorského dozoru v rozsahu 300 hodín,			

Vypracovanie PD	geodetické práce (zameranie územia 600 m2), overenie geometrie mosta a prierezo mosta, overenie akosti materiálu jestvujúcej oceľovej konštrukcie a triedy betónu jestvujúcich opôr.
Vypracovanie PD	PD je potrebné spracovať tak, aby minim. akceptovaná zaťažiteľnosť mosta po rekonštrukcii bola stanovená na hodnotu bežnej premávky 28 t.
Vypracovanie PD	PD bude použitá pre vydanie stavebného povolenia a pre verejné obstarávanie na realizáciu stavebných prác.
Vypracovanie PD	Cestný most cez vážsky kanál v meste Ilava na ceste II triedy vedúcej do obce Pruské, evid. číslo 574-003. Nosná konštruk. je vytvorená z ocele.
Vypracovanie PD	Most - jednoplošný priehradový s dolnou prvkovou mostovkou. Na mostovke je vybudovaná železobetón. doska- tvorí nosný podklad vozovky. 2 hlavné nosníky tvoria klasickú priehrad. sústavu zo zvislicami.
Vypracovanie PD	Prierezy hlav. nosného systému sú členené prierezy valcovaných prierezozospájaných nitmi. Styčniky riešené cez styčnik. plechy a sú tiež nitované.
Vypracovanie PD	Mostovku tvorí roštová sústava pozdĺžnikov, priečnikova a stuženia pozdĺžnikov. Nosný systém doplnený mostovkovým a horným stužením riešeným ako rombická sústava z členených valcovaných prierezoz.
Vypracovanie PD	Spodnú stavbu tvoria 2 gravitač. monolitické betónové opory. Rovnobež. krídla opôr sú vybetónované spolu s oporami - tvoria jeden tuhý celok.
Vypracovanie PD	Spodná stavba: Ložiská - oceľové, valcové a kalotové usporiadané tak, aby statická schéma tvorila staticky určitú schému. Prechodové dosky neboli v prechod.oblastiach nájdené.
Vypracovanie PD	K príslušenstvu mosta patrí oceľové zábradlie vytvorené z valcovaných profilov. Most má nefunkčný podpovrch. mostný záver resp. nemá mostný záver.
Vypracovanie PD	Mostná konštrukcia nevykazuje výrazné poruchy nosných prvkov, aby hrozila bezprostredná deštrukcia jej nosnej časti. Z diagnostiky mostnej konštrukcie bola zistená prítomnosť vody (zatekanie).
Vypracovanie PD	Na nosných prvkoch most. konštrukcie boli zistené (inkrustácie, záclony na nosníkoch, výkvety odlamovanie a olupovanie betónu v krajných poliach, napúchanie a iné) čo indikuje poruchy hydroizolácie.
Vypracovanie PD	Poruchy hydroizolácie nad nosnými predpätými betónovými prvkami.
Vypracovanie PD	K vážnym nedostatkom ohrozujúcim statickú a dynamickú funkčnosť patria: korózia betónu a oceľovej výstuže na nosných prvkoch mosta najmä v krajných poliach.
Vypracovanie PD	V zlom stave je spod. stavba mosta, dôvod voda stekajúca z most. zvršku a niektorých nos. prvkov je evidentná prítomnosť záclon, napúchanie, odlamovanie a olupovanie betónu - vznik trhlin v oporách.
Vypracovanie PD	Na mostnej konštruk. je potrebné zabezpečiť funkčnú hydroizoláciu nosných prvkov a tým zabrániť ich zatekaniu z most. zvršku.
Vypracovanie PD	Nutná oprava spod. časti mosta (opory, zvislé nosné prvky) zabezpeč. ich statickú a dynamickú funkčnosť a tiež funkčné odvodnenie mostného zvršku.
Vypracovanie PD	Z poškodených nenosných častí mosta je potrebná sanácia krajných častí mosta-ríms, a tým zastaviť proces korózie betónu v týchto častiach najmä v kraj. poliach.
Vypracovanie PD	V maxim. miere zabezpečiť dodržiavanie aktuálnej zistenej zaťažiteľnosti mosta.
Výpracovanie PD	Potrebné opraviť nosné prvky zábradlia, mostný zvršok (trhliny, potenie povrchu a iné).
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: a) Sprievodnú správu s údajmi, ktoré dopĺňajú zákl. údaje o stavbe s infor. o výsledku vykonaných prieskumov a meraní

Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: b) Súhrnnú technickú správu, z ktorej musí byť dostatočne zrejmé:
Vypracovanie PD	1. Navrhované stavebnotechnické riešenie stavby, jej konštruk. častí a použitie vhodných staveb. výrobkov vo väzbe na splnenie zákl. požiadaviek stavby
Vypracovanie PD	2. Požiarno-bezpečnostné riešenie
Vypracovanie PD	3. Nároky na zásobovanie energiami a vodou
Vypracovanie PD	4. Údaje o nadzemných a podzemných stavbách
Vypracovanie PD	5. Údaje o splnení podmienok určených dotknutými orgánmi štátnej správy
Vypracovanie PD	6. Spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri výstavbe a pri budúcej prevádzke
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: c) Celkovú situáciu stavby v mierke 1:200 až 1:500 s vyznačením:
Vypracovanie PD	1. Hraníc pozemkov a ich parcelných čísiel
Vypracovanie PD	2. Podzemných sietí a zariadení technického vybavenia
Vypracovanie PD	3. Ochranných pásiem
Vypracovanie PD	4. Ďalšie výkresy podľa účelu a zložitosti stavby
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: d) Vytyčovací výkresy
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: e) Stavebné výkresy stavby, z ktorých je zrejmý doterajší a navrhovaný stav stavby, predovšetkým pôdorysy, rezy a pohľady obsahujúce jednotlivé druhy konštrukcií a častí stavby
Vypracovanie PD	časti stavby (základy, nosné konštrukcie), polohové a výškové usporiadanie stavby a všetkých jej priestorov s presným vyznačením funkčného určenia a predpísané riešenia na osobitné zabezpečenie stavieb
Vypracovanie PD	osobitné zabezpečenie stavieb z hľadiska civilnej ochrany, požiarnej ochrany a z hľadiska splnenia základných požiadaviek stavby.
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: f) Statické posúdenie stavby, ktoré preukazuje mechanickú odolnosť a stabilitu nosnej konštrukcie
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: g) Návrh úprav okolia stavby a návrh ochrany zelene počas uskutočňovania stavby - ak je potrebné
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: h) Projekt organizácie výstavby
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: i) Rozpočtovú časť obsahujúcu súhrnný rozpočet, položkový rozpočet a rozpočet pre výber zhotoviteľa s výkazom výmer.
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: j) Rozhodnutia, stanoviská, vyjadrenia, súhlasy, posúdenie alebo iné opatrenia dotknutých orgánov štátnej správy a obce
Vypracovanie PD	PD bude obsahovať: k) Doklady o rokovaníach s účastníkmi stavebného konania, ak sa konali
Vypracovanie PD	Vyššie uvedené dokumentáciu uchádzač vyhotoví a odovzdá v šiestich vyhotoveniach a na CD - nosiči.
Vypracovanie PD	PD bude spracovaná v systéme BIM

2.4 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane komplet inžinierskej činnosti
Predložiť oprávnenie na projektovanie inžinierskych stavieb I3. Predložiť oprávnenie na statiku inžinierskych stavieb. Všetky požadované oprávnenia predložiť ako originál alebo overenú kópiu.

Uchádzač musí byť držiteľom Autorizač. osvedčenia o vykonaní skúšky odbor. spôsobilosti vydaného Sloven. komorou staveb. inžinierov v zmysle zákona SNR č.138/1992 ZB. o autorizovaných architektov a autorizovaných staveb. inžinieroch v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti projektant s odbor. zameraním na Komplexné architektonické a inžinierske služby sa súvisiace technic. poradenstvo vykonávanie komplex. služieb a súvisiaceho technic. poradenstva s výnimkou architekton. služieb (A2) a Inžinier pre statiku stavieb (I3) alebo ekvivalentného dokladu vydaného krajinou sídla uchádzača.

Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 3 dní od uzavretia zmluvy

Názov	Upresnenie

2.5 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Trenčiansky
Okres:
Obec:
Ulica a číslo:

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

17.10.2016 10:27:00 - 15.12.2016 10:27:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 24 750,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 29 700,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
- Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 12.10.2016 10:43:01

Objednávateľ:
Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
Alfa 04 a.s.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska