

NABÍDKA

č. 48/2018

- na vypracování projektové dokumentace ve stupni PDPS

„Oprava silnice III/190 2 v úseku Maxov - Mrákov“

Zadavatel: Plzeňský kraj, v zastoupení :
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČ: 720 53 119
Sídlo: Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Uchazeč: SUDOP Project Plzeň a.s.
Plachého 35
Plzeň 301 00

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE UCHAZEČE

Uchazeč: **SUDOP Project PLZEŇ a. s.**

Sídlo uchazeče: Plachého 35, 301 00 Plzeň

IČO: 45359148

DIČ: CZ 45359148

Bankovní spojení:

Statutární zástupce:

2 PROKÁZÁNÍ TECHNICKÉ ZPŮSOBILOSTI

Předmět podnikání a. s. SUDOP Project Plzeň:

- projektová činnost v investiční výstavbě,
- provádění staveb včetně jejich změn, udržovacích prací na nich a jejich odstraňování,
- stavební dozor,
- realitní činnost,
- činnost účetních poradců,
- koupě zboží za účelem jeho dalšího prodeje a prodej,
- zprostředkování obchodu a služeb,
- pronájem bytových a nebyt. prostor včetně poskytování jiných než základních služeb,
- inženýrská činnost ve výstavbě.

2.1 Doklady pro prokázání profesních kvalifikačních kritérií

SUDOP Project Plzeň a. s. má v současné době 12 zaměstnanců, kteří pracují v projektové činnosti v těchto oborech:

- | | |
|---|---------------|
| - pozemní a průmyslové stavby včetně specializovaných profesí | 4 projektanti |
| - kolejové a silniční stavby | 2 projektanti |
| - vodohospodářské stavby | 2 projektanti |
| - administrativa, ekonomika a řízení | 4 zaměstnanci |

V oboru pozemních staveb jsou čtyři komplexní pracoviště se systémem AutoCadu 2011-16 se speciálními nastavbami CADKON 2013-16. V oboru dopravních staveb pracuje firma se špičkovým britským systémem MOSS a s AutoCadem 2011-16. Skupina vodohospodářských staveb používá software Hydrocheck a AutoCad 2011-16. Firma disponuje kvalitní reprodukční technikou – k dispozici jsou kopírky SHARP, MINOLTA, OCÉ, 2 plottery Hewlett – Packard, tiskárny Hewlett – Packard a scannery Hewlett – Packard. Firma je napojena na síť Internet – údaje o firmě lze nalézt na adrese: <http://www.sudop-plzen.cz>

3 PŘEDMĚT ZAKÁZKY

Realizace projektové dokumentace k provedení stavby akce: , „**Oprava silnice III/190 2 v úseku Maxov - Mrákov**“.

4 OBSAH ZAKÁZKY

Realizace PD bude vypracována dle platných norem ČSN a technický podmínek. Celková PD bude obsahovat následující samostatné stavební objekty:

- SO 101 Komunikace – návrh opravy sil. III/190 2 v úsecích extravilánu mezi sil. II/190 a obcí Mrákov. Celková délka řešeného úseku sil. III/190 2 bude cca 5.800 m.

Součástí celkové PD bude zajištění:

- vyjádření k výskytu inženýrských sítí
- průzkum stávající vozovky - vývrty s posouzením skladby a složení asf. vrstev (29x sonda) vč. návrhu opravy krytu a podkladních vrstev ve vozovce
- geodetické zaměření v S-JTSK, B.p.v.
- rozpočet a neoceněný rozpočet (soupis prací) dle ceníku URS Praha 1/2018

PDPS bude vtištěna ve 6 paré. Dále bude PD předána objednateli v digitální formě na CD. Kompletní PD bude předána v digitální podobě ve formátu PDF, koordinační situace navíc ve formátu DGN případně DXF. Na samostatném CD bude odevzdán neoceněný soupis prací, na dalším samostatném CD oceněný soupis prací, obojí ve formátu XLS.

PDPS bude vypracována vč. položkového soupisu prací (se zohledněním požadavků vyhlášky č. 230/2012Sb). Oceněný soupis prací (rozpočet) bude pouze v paré č.1, oceněný soupis prací bude vyhotoven v položkovém rozpočtu ceník URS Praha.

5 NABÍDKOVÁ CENA DÍLA

Předmětem plnění je:

1. Vypracování projektové dokumentace

ROZBOR CENY NA ZPRACOVÁNÍ DLE ODPRACOVANÝCH HODIN:

činnost	PDPS
- předprojektová příprava	2.000,-
- geologický průzkum	
- 29 x sonda vývrt vč. posouzení (cca po 200m):	
29 x 1.150,- =	33.350,-
- protokoly 4 ks	400,-
- technická prohlídka 10 hod	5.000,-
- <u>doprava 70 km (3 cesty) a 12,-/km</u>	<u>5.040,-</u>
celkem	43.790,-
- geodetické zaměření: 5,9 km x 11.500,-	67.850,-
- SO 101 Komunikace	
Prohlídka terénu	20 h
Výrobní porady vč. zápisů apod.	10 h
<u>jednostupňová PD:</u>	
Průvodní zpráva	24 h
Přehledná situace 1:10 000	3 h
Katastrální situace 1:1 000	8 h
Podrobná situace 1:500	80 h
Podélný profil 500/50	20 h
Vzorové příčné řezy 1:50	10 h
Příčné řezy 1:100	200 h
Oprava propustků	40 h
Tabulky výpočtu kubatur a ploch	12 h
Zásady a organizace výstavby vč. DIO	12 h
Dokladová část	8 h
<u>Rozpočet stavby</u>	<u>30 h</u>
celkem počet hodin:	477 h x 430,- =
	205.110,-
celkem bez DPH	318.750,-
DPH 21%	66.938,-
celkem cena za PD vč. DPH	385.688,- Kč

pro porovnání NÁVRH CENY DLE UNIKA 2017:

pásmo II.

realizační cena celkem

*5.200,- * 5.800 m = 30.160.000,- : C_{min} 1.123.900,- C_{max} 1.311.200,-*

výkony: PD IČ

vstupní podklady 1% -

PDPS 24% 2%

celkem 27%

(dle UNIKA 2017 by mělo být připočteno k PDPS 2% za IČ u vstupních podkladů, IČ pro vstupní podklady bylo z ceny vynecháno)

PD : 27% z 1.123.900,- Kč (C_{min pro II.pásmo})

0,27 x 1.123.900,- = 303.453,- Kč

CELKEM CENA PD dle UNIKA 2017 je 303.453,- + 43.790,- (posouzení stavu vozovky) + 67.850,- (geodetické zaměření) = 415.093,- Kč bez DPH

POZN. navržená cena 318.750,- bez DPH dle odpracovaných hodin je o 96.343,- Kč levnější než cena dle UNIKA 2017 bráno k C min II. pásmo

4. TERMÍN REALIZACE DÍLA

Zahájení prací bude neprodleně po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne jejího podpisu a od předání podkladů od zadavatele pro zpracování PD (geodetické zaměření, geologický průzkum).

předpokládané zahájení: 10/2018

předpokládané předání PDPS: 7 měsíců od podpisu

Vypracoval

V Plzni dne 5.9.2018