

NABÍDKA

č. 59/2019

- na vypracování projektové dokumentace ve stupni PDPS

„Oprava silnice III/190 3 v úseku Mrákov – Kout na Šumavě“

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, údržovacích 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 nástavbami 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 3 v úseku Mrákov – Kout na Šumavě**“.

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 3 v úseku extravilánu mezi sil. III/190 7 (ukončení obce Mrákov) a sil. III/022 2a (v zač. obce Kout na Šumavě). Součástí návrhu opravy bude i část sil. III/190 3 v obci Kout na Šumavě v intravilánu obce a to v úseku od dz: IZ 4a – k líci hrany vozovky sil. III/022 2a. Celková délka řešeného úseku sil. III/190 3 bude cca 3.040m v extravilánu + 335m v intravilánu.

Součástí celkové PD bude zajištění:

- vyjádření k výskytu inženýrských sítí
- průzkum stávající vozovky - vývrty s posouzením skladby a složení asf. vrstev (17x sonda) vč. návrhu opravy krytu a podkladních vrstev ve vozovce
- průzkum stanovení množství PAU v asf. směsích vozovky
- geodetické zaměření v S-JTSK, B.p.v.
- rozpočet a neoceněný rozpočet (soupis prací) dle ceníku URS 1/2020
- projednání navržené PD s vybranými zástupci: předpoklad – obec Mrákov, obec Kout na Šumavě, PČR DI Domažlice, správci dotčených IS, POVED.

PDPS bude vytištěna ve 4 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 1/2020.

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	
- 17 x sonda vývrt vč. posouzení (cca po 200m):	
17 x 1.200,- =	20.400,-
- protokoly 4 ks	500,-
- technická prohlídka 8 hod	4.000,-
- <u>doprava 60 km (2 cesty) a 14,-/km</u>	<u>3.360,-</u>
celkem	28.260,-
- geodetické zaměření: 3,4 km x 12.500,-	42.500,-
- průzkum stanovení množství PAU v asf. směsích vozovky 4 sondy	19.000,-
- SO 101 Komunikace	
Prohlídka terénu	20 h
Výrobní porady vč. zápisů apod.	16 h
<u>jednostupňová PD:</u>	
Průvodní zpráva	32 h
Přehledná situace 1:10 000	3 h
Katastrální situace 1:1 000	6 h
Podrobná situace 1:500	60 h
Podélný profil 500/50	16 h
Vzorové příčné řezy 1:50	12 h
Příčné řezy 1:100	144 h
Oprava propustků	40 h
Tabulky výpočtu kubatur a ploch	12 h
Zásady a organizace výstavby vč. DIO	12 h
Dokladová část	8 h
Inženýrská činnost s projednáním	
vybr. správců a PČR DI	10 h
<u>Rozpočet stavby</u>	<u>20 h</u>
celkem počet hodin:	411 h x 480,- =
	197.280,-
celkem bez DPH	289.040,-
DPH 21%	<u>60 698,40</u>
 celkem cena za PD vč. DPH	 349 738,40Kč

pro porovnání NÁVRH CENY DLE UNIKA 2019:

pásmo II.

realizační cena celkem

*5.200,- * 3.375 m = 17.550.000,- : C_{min} 805.900,- C_{max} 940.200,-*

výkony:

	<i>PD</i>	<i>IČ</i>
--	-----------	-----------

<i>vstupní podklady</i>	<i>1%</i>	<i>-</i>
-------------------------	-----------	----------

<i>PDPS</i>	<i>24%</i>	<i>2%</i>
-------------	------------	-----------

<i>celkem</i>	<i>27%</i>	
---------------	------------	--

(dle UNIKA 2019 by mělo být připočteno k PDPS 2% za IČ u vstupních podkladů, IČ pro vstupní podklady bylo z ceny vynecháno)

PD : 27% z 805.900,- Kč (C_{min} pro II.pásmo)

0,27 x 805.900,- = 217.593,- Kč

CELKEM CENA PD dle UNIKA 2019 je 217.593,- + 28.260,- (posouzení stavu vozovky) + 42.500,- (geodetické zaměření) + 19.000,- (posouzení PAU) = 307.353,- Kč bez DPH

POZN. navržená cena 289.040,- bez DPH dle odpracovaných hodin je o 18.313,- Kč levnější než cena dle UNIKA 2019 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 nutných podkladů od zadavatele pro zpracování PD.

předpokládané zahájení ():* *1.3.2020*

předpokládané předání PDPS:
*4 měsíce od podpisu s podmínkou dodržení *:* *1.7.2020*

pozn.

Pokud si stavba vyžádá řešení složitých majetkoprávních vztahů s majiteli pozemků a nemovitostí dotčených stavbou (trvalé záborů pozemků v držení soukromých vlastníků), jako jsou výkupy či pronájmy, budou tyto vztahy řešeny zhotovitelem PD pouze s dohledáním vlastníka dotčeného pozemku a poskytnutí podkladů pro jednání s vlastníkem pozemku objednateli. Dále bude zhotovitel nápomocen objednateli k jednání s vlastníkem pozemku k projednání výkupu popř. pronájmu pozemku. Majetkoprávní vztahy bude řešit objednatel.

V případě časové prodlevy v jednání s vlastníkem dotčeného pozemku budou termíny plnění upraveny dodatkem smlouvy.

Pokud v průběhu projednání projektové dokumentace dojde k zásadnímu nesouhlasu vlastníků pozemků či dalších účastníků řízení, které zhotovitel nemohl dříve ovlivnit a z tohoto důvodu pak bude nutné přepracovat předmět díla tak, aby výsledkem kladného projednání bylo příslušné rozhodnutí či povolení bude dodatkem smlouvy upraven termín plnění a cena díla úměrně k rozsahu nutného přepracování předmětu díla. Totéž platí pro případ, že nebude možné vyhledat majitele dotčených pozemků.

Neřešitelnost majetkoprávních vztahů může být pro zhotovitele důvodem k odstoupení od smlouvy. V tomto případě bude fakturovaná skutečná rozpracovanost díla.

Vypracoval:

V Plzni dne 17.12.2019