

profil zadavatele

V Říčanech dne 18.3.2020

Reg. č.: VZ-9/20

Č. j.: 630/20/KSÚS/R/MAT

Vyřizuje: Mgr. Matějčková

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 - 14 k veřejné zakázce „II/105 - Severní obchvat Jílového u Prahy – I. etapa“

Vážený dodavateli,

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5 – Smíchov (dále jen „zadavatel“) Vám tímto poskytuje níže uvedená vysvětlení zadávací dokumentace.

1.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace
	Prosíme zadavatele o upřesnění požadovaných dokumentů ve výzvě a zadávací dokumentaci k výše uvedené veřejné zakázce. V bodu 8.2. Profesní způsobilost dle ustanovení § 77 zákona zadavatel požaduje v písměnu c) doklad o odborné způsobilosti zadavatel požaduje osvědčení o autorizaci v oboru „geotechnika“. Trvá zadavatel na požadavku doložení autorizace v oboru geotechnika? Účastník se domnívá, že tento požadavek je irelevantní.
	Vysvětlení zadávací dokumentace Jedná se o výstavbu nové komunikace (obchvatu), čímž je nutné, aby zhotovitel splňoval tyto požadavky.

2.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace
	Zadavatel zveřejnil soupis prací pouze ve formátu .xls. Dle ZZVZ, stavebního zákona, předpisů SFDI a předpisů Ministerstva pro místní rozvoj je povinnost zveřejnit soupisy prací v elektronické podobě minimálně ve formátu .xls + .xc4 Prosíme zadavatele o poskytnutí soupisu prací ve formátu „XC4“.
	Vysvětlení zadávací dokumentace Zadavatel poskytne soupis prací v požadovaném formátu. Viz příloha.

3.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace
	Soupis prací excel, SO 802.1 Tento excelový soubor obsahuje skryté listy s výkazem výsadby zeleně SO 801, a to ve tvaru, který nelze ocenit bez úpravy dokumentu (schází zde sloupce jednotková cena, cena celkem a zavzorcování).

Soubor Domů Vlození Rozložení stránky Vzorce Data Revize Zobrazení Doplnky

Vložit Calibri B I U Písmo Zarovnání Obecný Podmíněné formátce Formátovat jako tabulku Styly buněk Styly

G35

SO 801 výsadby celkem		Počet (ks)						
		1R	2R	3R	4R	5R	6R	celkem
2	Stromy listnaté:							
3	Acer platanoides javor mléč						5	5
4	Cerasus avium třešeň plačící	3	3					6
5	Juglans regia ořešák královský			9				9
6	Tilia cordata lípa srdčitá					11		11
7	celkem:	3	3	9	0	11	5	31
8	Keře domácí:							
9	Cornus sanguinea svída krvavá	35	25				100	160
10	Ligustrum vulgare plačící zob obecný	20	40	125			100	285
11	Viburnum opulus kalina obecná			130	100			230
12	celkem:	55	65	255	100	0	200	675

801_sit1 801_sit2 801_celkek 802.1_SP

Dále není SO 801 obsažen ani v celkové rekapitulaci SO a schází k němu projektová dokumentace.

Dotaz: má být tento soubor oceněn (pak potřebujeme nový VV), nebo se do rozpočtu dostal nedopatřením a máme jej ignorovat?

Vysvětlení zadávací dokumentace

Soupis prací v soubor Excel pro SO 802.1 obsahuje sloupec „cena za MJ“ a sloupec „cena položky“

Předaný formát XLC. obsahuje soupis prací dle OTSKP (ASPE) i pro SO 802.1.

SO 802.1 je obsažen v celkové rekapitulaci. Závěr: SO 802.1 bude oceněn.

Projektová dokumentace PDPS objekt SO 801 nezahrnuje.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace

SO 522.1, položky pořadového čísla: 17, 19, 26 a 32

U těchto položek se neshoduje množství jednotek položky s výpočtem množství jednotek v popisu položky:

4.	19	1824 7	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	993,000
			3x pokosením se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením		
			z pol.18241: 3*331,000=870,000 [A]		

	17	1823 0	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	99,269
			<i>z pol.12110: 87,000=87,000 [A]</i>		
	32	8993 09	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE	M	540,000
			výstražná folie š.500mm		
			<i>ze situace a vzor. uložení 228,0+3,0+3,0+30,0=264,00 0 [A]</i>		
	26	8781 4	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 25MM DO CHRÁNIČKY	M	13,000
			<i>z pol.87615: 14,000=14,000 [A]</i>		
Žádáme o prověření výpočtu množství jednotek rozpočtu.					
Vysvětlení zadávací dokumentace					
Byl prověřen výpočet jednotlivých položek soupisu prací SO 521 a SO 522.1. Chybně uvedené položky byly opraveny a budou dány do souladu. Bude oprava soupisu prací SO 521 a SO 522.1					

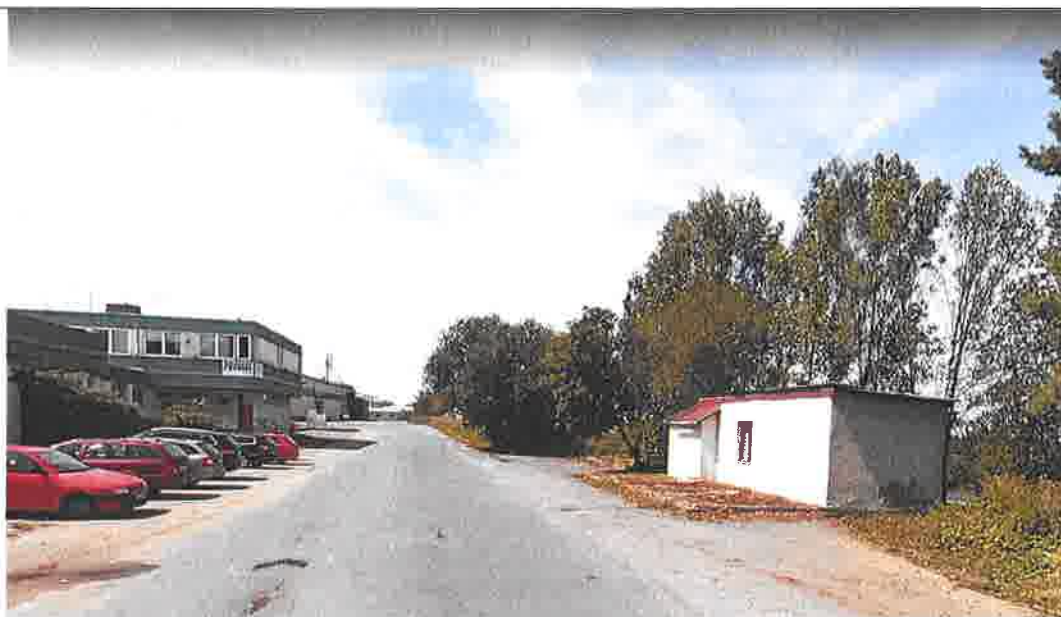
5.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace				
	SO 000, Vedlejší rozpočtové náklady, pol. č.: 2, 02720 - POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY – 1,- KPL				
	SO 120, pol. č.: 1, 02720 - POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY – 1,- KPL V předané projektové dokumentaci schází projekt dopravního opatření. Bez projektové dokumentace nelze položky ocenit. Žádáme zadavatele o doplnění projektové dokumentace o projekt DIO				
	Vysvětlení zadávací dokumentace				
	Projekt DIO nebude do zadávací dokumentace doplněn. Projekt DIO, resp. potřebná dopravně-inženýrská opatření včetně provizorního dopravního značení v průběhu výstavby jsou plně v kompetenci zhotovitele stavby. Tato jsou závislá na konkrétním postupu výstavby daného zhotovitele. Základní koncepce výstavby je dána v zadávací dokumentaci v části E.5. Tedy položky 02720 lze nacenit.				

6.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace				
	SO 101.2				
	8	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	11,45

	odfrézování asfaltového krytu vč. odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem" ze situace (plocha frézování vozovek) $:76 \cdot 0,1 = 7.60$ [A] frézování do výsledného sklonu (lokální frézování) z příčných řezů $1,1 \text{ m} \cdot 3,5 \text{ m}$: $1,1 \cdot 3,5 = 3.85$ [B] Celkem: $A+B=11.45$ [C]	
	Domníváme se, že ve výpočtu množství jednotek položky došlo k chybě (výpočet lokálního frézování představuje plochu) Žádáme o prověření výpočtu.	
	Vysvětlení zadávací dokumentace	
	Výpočet množství kubatur v položce č. 11372 chybu neobsahuje. Lokální frézování do výsledného sklonu je vypočítáno jako průměrná plocha z příčného řezu (m^2)*délka (m), na kterém bude frézování provedeno. Výsledná hodnota je v m^3 a je přičtena k základní frézované ploše v tl. 0,1 m.	

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace	
	SO 361 - Retenční nádrž v km 0,440	
7.	V předané projektové dokumentaci schází příčné řezy s vyznačením vzájemné polohy stavební jámy, nádrže, vozovky, okolních objektů a okolního terénu (v PD je pouze půdorys a podélný řez). Vzhledem k technické náročnosti tohoto SO se domníváme, že by příčné řezy měly být součástí předané dokumentace. Žádáme o doplnění PD o příčné řezy	
	Vysvětlení zadávací dokumentace	
	PDPS SO 361, výkres 3.2 je doplněn o příčné řezy s vyznačením vzájemné polohy stavební jámy, nádrže, vozovky, okolních objektů a okolního terénu.	

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace	
8.	SO 361 – Retenční nádrž v km 0,440, stavební díl 2 - Základy	



Námi oslovené firmy, zaměřené na zakládání staveb, vyjádřily pochybnost o správnosti návrhu štětovnicového pažení při realizaci retenční nádrže. Cituji:

- „dle našeho názoru nebude vzhledem k nepříznivé geologii možné toto pažení výkopu realizovat pomocí štětových stěn. Dle IG průzkumu vyplývá, že štětovnice půjdou zaberanit maximálně do úrovně cca 429,5 m n m. Neuvažujete o změně technologie např. na vrtané záporny?“
- „štětovnicové pažení nenabídneme. Máme velké pochybnosti o správnosti návrhu. Pro výkop hloubky 5,2 m štětovnice hluboká 6,0 m, asi 1,0 m vetknutá do metabazaltu není podle nás příliš bezpečná. Lepším řešením je např. – záporové pažení jámy 7 x 40m hloubky 7m kotvené nahoře do ohlubňového rámu s rozpěrami a další řadou dočasných zemních kotev.“

Dále chceme upozornit, že použití této technologie nejspíš způsobí destrukci přilehlého objektu (asi staré váhy – viz . obrázek).

Žádáme o zvážení přepracování projektu pažení stavební jámy.

Vysvětlení zadávací dokumentace

Projekt pažení stavební jámy přepracován nebude. Zajištění pomocí štětovnic dle návrhu v PDPS považuje projektant jako jedno z možných řešení, které je realizovatelné a správné. Zajištění pomocí štětovnic bylo navrženo z důvodu možnosti jejich následného využití. Štětovnice budou po ukončení jejich funkce kompletně vytaženy a mohou být dále použity, což u záporového pažení neplatí. Záporny mají zabetonované kořeny a tudíž je nelze vytáhnout. Štětovnice se do materiálů typu R5 beraní běžně a pakliže se vyskytnou problémy, rozmělní se podloží pomocí předvrtů.

9.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace
	SO 301.1 - Odvodnění Severního obchvatu Jílového u Prahy, I. Etapa

	Součástí předané projektové dokumentace je příloha „Tabulka šachet“, ovšem z úplně jiné stavby – R7 Louny, <i>zkapacitnění obchvatu</i>. Žádáme o doplnění projektové dokumentace o aktuální a platnou „Tabulku šachet“.
	Vysvětlení zadávací dokumentace PDPS obsahuje chybu. V záhlaví datového souboru byl ponechán název jiné stavby. Dokumentace bude opravena, Je doplněna opravená příloha „Tabulka šachet“.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace				
SO 321				
8	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	32,400
<i>stávající koryto toku:</i> <i>viz. Situace a VPŘ</i> <i>216*0,15=32,400=32,400 [A]</i>				

10. Ve výpočtu množství jednotek je násobena plocha tloušťkou vrstvy, takže výsledek je v M3.
Položka má ovšem jednotku M2.
Žádáme o prověření výkazu výměr.

Vysvětlení zadávací dokumentace
V soupisu prací poskytnutém v zadávací dokumentaci SO 321 je chyba u pol. č. 8. Byl upraven výpočet kubatury tak, aby odpovídal specifikaci položky č. 18222. Plocha 216 m ² nebude vynásobena tloušťkou 0,15 m. Byla provedena oprava soupisu prací SO 321.

11.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace					
So 101.2					
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	8,61
			<i>"vybourání stmelených asf.vrstev v tl. 0,15m včetně odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem"</i> <i>ze situace: 57,4 * 0,15=8.61 [A] m3</i>		

Součástí smlouvy o dílo je příloha číslo 2 – Ceník nepotřebných zásob. V něm je uvedena cena za odkup vyfrézované obalované drtě. O odkoupení vybouraných asfaltových ker se tam nic nepíše.

Technická specifikace položky dle OTSKP:

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými

	<i>hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> Domníváme se tedy, že poplatek za skládku v této položce má být buďto zahrnut v jednotkové ceně položky, nebo má být vykázán samostatně. Rozhodně tento odpad nemá být odkoupen zhotovitelem. Žádáme o revizi popisu položky a případné doplnění položky poplatku za skládku. Vysvětlení zadávací dokumentace Položka č. 11313 byla prověřena. V zadávací dokumentaci PDPS bude opraven popis specifikace položky č. 11313 na „odvoz a uložení na skládku“. Dále bude doplněna položka 014102.2 zahrnující poplatek za skládku těchto podkladních asfaltových vrstev. Byla provedena oprava soupisu prací SO 101.2.
--	---

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace Při zpracování a kontrole soupisu prací (7 excelových tabulek) jsme našli několik chyb. Jedna z chyb je v tabulce SP_SO_001.1_002.1_101.1_101.2_102.1_105.1_120_331_341_342_840.1.xls, kde v SO 101.2, položka 917224, SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM jsou v řádku výpočtu výměr uvedeny součty 30 + 1 m, ale v součtové buňce je pak cifra 38. Nemáme v tuto chvíli kontrolu celého soupisu, ale vzhledem k tomu, jak je nedbale soupis prací zpracován, lze předpokládat, že takových chyb bude v soupisu prací víc. My, jako zhotovitelé – stavebníci, nejsme schopni určit, která čísla jsou správná. Dále se v soupise prací nachází několik položek odkopů či bourání, které z podstaty použité cenové soustavy OTSKP 2019 mají obsahovat samotné výkopy, manipulaci s výkopem, zajištění stavební jámy apod., ale cenová soustava OTSKP 2019 však již předpokládá, že platba za skládkovné bude řešena v samostatné položce skládkovného, která je v cenové soustavě dostupná. Tu ale u několika položek je v popisu u výkazu výměr i dovětek, že bude kalkulován i poplatek za skládku. To však neodpovídá cenové soustavě OTSKP 2019. Žádáme zadavatele o úpravu těchto položek a doplnění náležité položky týkající se poplatků za skládky. Vysvětlení zadávací dokumentace Položka č. 917224 obsahuje v doplňujícím textu chybně uvedenou délku silničních obrubníků. Avšak celková délka 38 m je uvedena správně, bude upravena hodnota v doplňujícím textu silničních obrubníků. Byla oprava soupisu prací SO 101.2. Zadávací dokumentace je zpracována se soupisem prací dle OTSKP 2018. Zhotovitel ocení předložený soupis prací. Úprava položek a doplnění položky dle výše uvedeného nebude provedena.
--	--

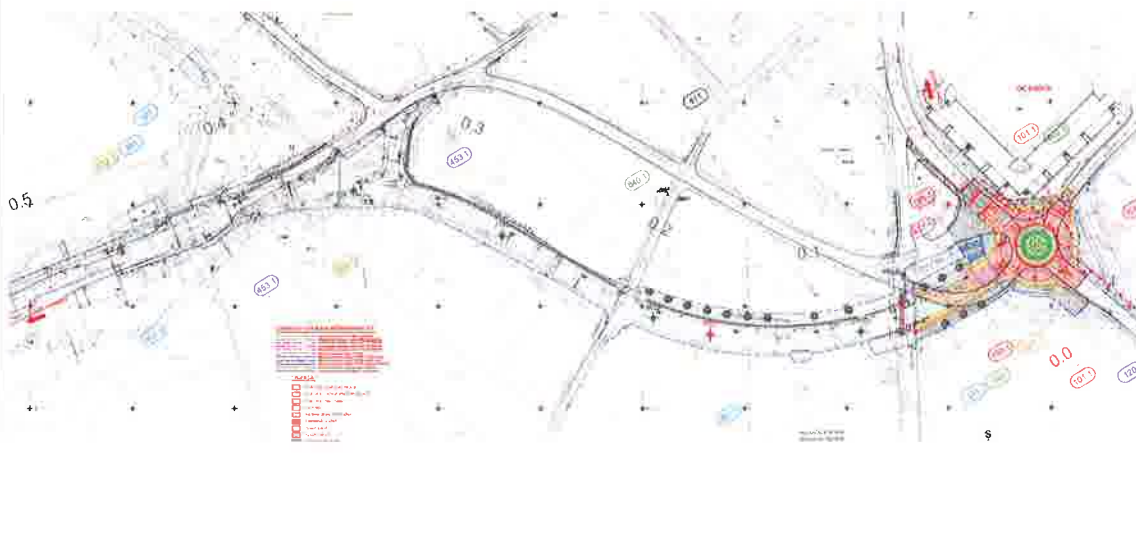
	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace
13.	Domníváme se správně, že předmětem veřejné zakázky je výstavba I. etapy Severního obchvatu Jílové u Prahy, začínající výstavbou okružní křižovatky ul. Pražská s jejím

napojením na stávající ulici Slunečná nikoliv Na Slunci dle zadávací dokumentace.

Současně zadávací dokumentace uvádí, že budou realizovány následující objekty, jak je vyznačeno v situaci:

- Kanalizace až do cca km 0,4 (SO 301.1)
- Retenční nádrž SO 361
- Přeložka tlakové kanalizace /SO 331)
- Přeložka vodovodů SO 341, SO 342
- Přeložka plynovodu SO 521, SO 522.1
- Osvětlení okružní křižovatky Pražská SO 441.1
- S koordinací zhotovitele budou přeloženy sítě el. komunikací fy CETIN na náklady objednatele

Upřesní zadavatel rozsah prací?



Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadavatel nebude upřesňovat rozsah prací. Rozsah prací je jednoznačně daný ze zadávací dokumentace, kde jsou v koordinační situaci přehledně vykresleny a v legendě popsány jednotlivé stavební objekty, které budou v rámci realizace I. etapy Severního obchvatu Jílového u Prahy provedeny. Rozsah prací je rovněž jednoznačně zadán soupisem prací. Okružní křižovatka Pražská se napojuje na stávající ulici Na Slunci cca naproti stávajícího rybníčku.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace

14. Zhotovitel provedl ocenění přiloženého výkazu výměr cenovou hladinou OTSKP - aktualizace 2019 – 2020. Z tohoto ocenění je předpokládána hodnota veřejné zakázky 17 539 305 -, Kč bez DPH. Tato hodnota neobsahuje „R“ položky.

„R“ položky, neoceněné cenovou hladinou OTSKP – aktualizace 2019 – 2020 byly oceněny na základě průzkumu trhu a námi již obvyklými realizačními cenami.

	Na základě výše uvedených metod výpočtů je celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky o cca 25 % až 30% vyšší než zadavatelem uveřejněná předpokládaná hodnota zakázky. Oceněním přiloženého výkazu výměr výše uvedenými metodami tvoří objekt SO 361 Retenční nádrž v km 0,440 cca 8 mil., což tvoří cca 40 % objemu všech prací zadavatelem zveřejněné předpokládané hodnoty. Žádáme zadavatele o přehodnocení hodnoty veřejné zakázky. S ohledem na výše uvedené dotazy Vás žádáme o provedení změny (doplnění) zadávací dokumentace a současně o prodloužení lhůty pro podání nabídek ve smyslu § 99 odst. 2 ZZVZ, a to o přiměřenou dobu odpovídající povaze provedené změny (doplnění). Vysvětlení zadávací dokumentace Zadávací dokumentace je zpracována se soupisem prací dle OTSKP 2018. Zhotovitel ocení předložený soupis prací. Zadavatelem uveřejněná předpokládaná hodnota zakázky nebude přehodnocována.
--	--

Lhůta pro podání nabídek je nově stanovena do 20.04.2020, 10:00 hodin.

Ostatní části zadávací dokumentace zůstávají beze změny.

Přílohy dle textu.

.....

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
 Mgr. Zdeněk Dvořák MPA, ředitel

