

Profil zadavatele

V Říčanech dne

Naše značka

Vyřizuje/telefon

Reg. č. zakázky

14.10.2024

Bc. Josef Tesař / 702 010 794

VZ-0340/00066001/2024

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 21-26 k veřejné zakázce „III/00315, III/10113 Radlák - Kostelec u Křížků - II. 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 v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) poskytuje níže uvedené vysvětlení zadávací dokumentace (dále jen „ZD“) k výše uvedené veřejné zakázce.

Znění žádosti o vysvětlení ZD:					
Soupis prací SO 103 obsahuje níže uvedenou položku.					
27	567542		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM	M2	14 698,000
			rozfrézování konstrukce vozovky na hloubku 0,20 m a urovnání/reprofilování a provedení recyklace za studena na místě se zhutněním, včetně předrcení v mobilním drtiči		
			odměřeno ze situace 14698 = 14698,000 [A]		
V Technické zprávě není uvedeno doporučené množství pojiv, takže pro transparentní soutěž a eliminaci rizika navrhuje doplnit nové položky pro pojiva přímo do soupisu prací.					
21.	Níže uvádíme příklad nových položek, které je nezbytné doplnit do soupisu prací:				
28	567542	ab	Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová amulze – 2% - zbytkového množství	T	123,463
			Množství asf. pojiva při OH 2,1 T/m3 =14698*0,2*2,1*0,02=123,463 [A]		
29	567542	ac	Cement - 4%	T	246,926
			Množství cementu při H 2,1 T/m3 =14698*0,2*2,1*0,04=246,926 [A]		

	Položka studené recyklace tvoří v cenách OTSKP-SPK téměř 20 % z celkové ceny zakázky. Takto obrovská nákladová nejistota v důsledku chybějící specifikace pojiv je extrémně nevýhodná pro všechny účastníky i zadavatele. Zadavatel má „jistotu“, že dostane neporovnatelné nabídky, protože nemá možnost ověřit kolik pojiv účastníci do předmětné položky kalkulovali a v důsledku toho, je celá soutěž krajně netransparentní. Korektní účastníci mají „jistotu“, že v soutěži nemají šanci uspět proti ceně nekorektního účastníka, který do předmětné položky „nakalkuluje“ žádná nebo nereálně malá množství pojiv a zadavatel nebude schopen tento fakt verifikovat a nekorektního účastníka vyloučit. Navíc v případě, že bude předpokládané množství pojiv, takto přesně definováno, bude při realizace jednoduše kontrolovatelné kolik pojiv se skutečně spotřebuje bez ohledu na výsledek budoucí průkazní zkoušky. Na základě výše uvedené argumentace žádáme zadavatele o doplnění nezbytných nových položek pojiv a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti se změnou zadávací dokumentace a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.
	Vysvětlení ZD: Soupis prací je zpracován v oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací (dále jen OTSKP), schváleném Ministerstvem dopravy, který je cenovou soustavou ve smyslu §11 Vyhlášky č.169/2016 Sb., určenou pro potřebu výstavby, rekonstrukcí, oprav a údržby pozemních komunikací a železničních staveb. Projektová dokumentace specifikuje geometrický tvar stavebního díla, který je transformován do počtu měrných jednotek soupisu prací. Dále v projektové dokumentaci uvedené ČSN normy a TKP specifikují výsledné technické parametry díla, požadavky na kvalitu a funkčnost provedeného díla. Dle těchto funkčních znaků, je přiřazena konkrétní a jedinečná (tj. speciálně vyhrazená) položka z třídníku OTSKP. Projektová dokumentace zároveň neuvádí výrobní receptury betonů, asfaltových směsí, recyklace za studena, MZK, apod. Jednoznačnou specifikací v tomto případě je RS-CA dle ČSN 73 6147. Jako určité vodítko může Dodavateli sloužit zpracovaná diagnostika vozovky, která je součástí PD a predikuje dávkování při RS CA. Tato predikce ovšem nenahrazuje splnění požadavků dle ČSN 73 6147 v rámci stavby.
22.	Znění žádosti o vysvětlení ZD: V koordinačních situacích jsou vyznačeny propustky pod sjezdy DN 300, dva kusy, v délce 9,4 m a 8,6 m, celkem 18 m. Ve vzorovém příčném řezu je uveden propustek DN 400. V rozpočtu je uvedeno 19 m propustů z trub betonových DN 400. V technické zprávě je uvedeno, že má být osazeno plastové potrubí DN 300. Uvede zadavatel do souladu jednotlivé části ZD. Vysvětlení ZD: Zadavatel sděluje, že uvedl do souladu jednotlivé části ZD, došlo k úpravě Koordinačních situací a TZ.
23.	Znění žádosti o vysvětlení ZD: Z technologického postupu uvedeného v TZ a VPŘ a zaslané bilance vyplývá, že materiál z AZ komunikace bude převezen na mezideponii. Dle vzorového příčného řezu má být provedena sanace AZ v mocnosti 0,5m, ovšem stávajícím vytěženým materiálem, který je dle diagnostiky pouze podmíněčně vhodný. Na takto sanovanou AZ má být dle VPŘ provedena podkladní nestmelená vrstva jakosti ŠDa 0/63 v tl. 300mm, ovšem v rozpočtu nikde není nákup ŠDa a z bilance vyplývá, že má být opět použit materiál z mezideponie. Vysvětlí zadavatel jednoznačně postup opravy komunikace? Vysvětlení ZD: Úvaha ohledně recyklace je v tomto případě taková, že při sanacích krajů vozovky dojde k odkopání krajnic do hloubky 830 mm. Tudíž bude odtěžen i materiál vozovky, který by se za normálních okolností bez sanací krajnic recykloval. Z tohoto důvodu je uvažován zpětný dosyp na krajích komunikace z vyzískaných materiálů. Po tomto zpětném dosypu, bude vrstva recyklována v celé šíři komunikace dle ČSN 73 6147. Zadavatel upravil popis ve VPŘ – D1.1.3.4.
24.	Znění žádosti o vysvětlení ZD: V rámci DI č. 18 zadavatel zveřejnil bilanci zemních prací a opravený soupis prací. Bohužel tato bilance i soupis jsou stále chybné a proto zasíláme opravenou bilanci viz níže (zdrojový soubor se vzorci je přílohou našeho dotazu).

B.8.5 Bilance zemních hmot								
stavební objekt	aktivní zóna v násypu [m3]	Výkop AZ [m3]	3 násyp [m] zhutněný	3 výkop [m] násypů	3 výkop [m] nevhodný	dosypávka krajnic [m3]	sejmutí drnu tl. 0,1m [m3]	ohumusování tl. 0,1 [m3]
SO103	6 342	6 077	13	0	560	3 262	1 284	826
SO104	728	87	585	907	87	32	171	476
Suma SO 100	7 070	6 164	598	907	647	3 294	1 455	1 303
Popis chyb	duplicitně			hloubení		nákup		
Korekce chyb		-87			17	-32		
Suma celkem [m3]	7 070	6 077	598	907	664	3 262	1 455	1 303
Nedostatek násypu [m3]:					-684			-913
Nákup krajnic [m3]					32			32
Nákup AZ [m3]					442			442
Nákup celkem [m3]					474			474
Skutečný nedostatek materiálu [m3]					-210,00	dle zadavatele (chybný)		-439,00
Výkop [m3] - vhodný:					6 984	kamenivo stmelené 767	kamenivo nestmelené 2 298	vhodný materiál celkem 10 049
Výkop [m3] - nevhodný:					664	potřeba materiálu celkem		
Celkový násyp bez AZ [m3]					598			
Aktivní zóna v násypu [m3]:					7 070			
Násyp celkem včetně AZ [m3]:					7 668	3 294		10 962
Sejmutí drnu [m3]:					1 455			
Ohumusování [m3]:					1 303			
Frézované asfaltové vrstvy [m3]:					461	zpěně použití 0%, použití do krajnic		
Vybourané stmelené vrstvy [m3]					767	zpěně použití 100%		
Vybourané nestmelené vrstvy [m3]:					2 298	zpěně použití 100%		

Z výše uvedeného je zřejmé, že ve stavbě stále přetrvává nedostatek 439 m3 potřebného materiálu, který je nutné nakoupit (doplnit nákup do násypu). Žádáme zadavatele o opravu chybného soupisu prací dle výše uvedené bilance a zveřejnění opravené bilance zemních prací.

V souvislosti se změnou zadávací dokumentace a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Vysvětlení ZD:	
Zadavatel opětovně přepočítal bilanci zemních prací a upravil soupis v položkách SO 103 – pč. 17 a 18 (17130 a 17180). Ostatní položky zůstávají beze změny. Zadavatel požaduje ocenit upravený soupis prací.	
Znění žádosti o vysvětlení ZD:	
25.	Po prohlídce místa plnění uchazeč zjistil, že v objektu SO 103 je u propustku v km 1,357 je vzrostlý strom, který se bude muset dle dendrologického průzkumu pokácet. Ve výkazu výměr pro objekt SO 103 není položka kácení. Upraví zadavatel výkaz výměr?
Vysvětlení ZD:	
Zadavatel sděluje, že v rámci projektové přípravy byl strom zařazen do dendrologického průzkumu v případě větších stavebních zásahů do stávajícího propustku. V další fázi projektové přípravy byla navržena pouhá	

	sanace stávajícího čela propustku, tudíž není nutné vzrostlý strom kácet a nebyl ani předmětem v povolení ke kácení dřevin. Tudíž nebude doplněn do výkazu výměř.
--	---

26.	Znění žádosti o vysvětlení ZD:
	V technické zprávě SO 103 je uvedeno, že propustky pod sjezdy v km 0,330 a 2,571 mají být plastové trouby DN 300. Ve vzorovém řezu je uvedena betonová trouba DN 400 a stejně tak ve výkazu výměř je uveden betonový propustek DN 400 vč. zkosení a řezání. Sjednotí zadavatel své požadavky na provedení propustků sjezdů?
	Vysvětlení ZD:
	Zadavatel sděluje, že v rámci dodatečné informace č. 22 byli materiály propustků sjednoceny v celé PD.

V souvislosti s vysvětlením a zpracováním dotazů k zadávací dokumentaci dále zadavatel¹:

- ☒ prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do **01.11.2024** do 09:00 hod.
- ☒ mění předpokládanou hodnotu zakázky na **48 861 872,24** Kč bez DPH
- ☒ uveřejňuje v příloze:

**v25_foto_
B8.5_Bilance_zemnich_praci_akt_v24
Koordinacni_sit_TZ_akt_v23
Soupis prací akt_v24**

¹ Zadavatel úkon

- ☒ realizoval
- ☐ nerealizoval