

dle rozdělovníku/ profil zadavatele

V Říčanech dne 20.02.2018
Reg. č.: VZ-577/17
Č. j.: 367/18/KSUS/R/MAT
Vyřizuje:
Mgr. Linda Matějčková
e-mail:
linda.matejickova@ksus.cz

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 - 21 k veřejné zakázce „III/3275 Starý Kolín, oprava mostu ev.č.3275-2 přes potok Klejnarku za Starým Kolínem“

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 s výzvou k podání nabídky na plnění výše uvedené veřejné zakázky poskytuje níže uvedená vysvětlení zadávací dokumentace.

1.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 1:
	Ve výkazu výměr SO 201 pol. č. 50 DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC je následující výpočet: $(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608)*0,35=76,4166$ [A] úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $8,89*31,48=279,8572$ [B] svah vedle OP3: $15,47*20=309,4000$ [C] Celkem: $A+B+C=665,6738$ [D]
	Při zachování logiky výpočtu dle mezivýsledku [A] by množství mělo být následující. $(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608)*0,35=76,4166$ [A] úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $(8,89*31,48)*0,35=97,95$ [B] svah vedle OP3: $15,47*20*0,35=108,29$ [C] Celkem: $A+B+C=282,6566$ [D]
	Opraví zadavatel výpočet a výkaz výměr?
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1:
	Ve výkazu výměr SO 201 je opravená položka č. 50. správná hodnota je = 282,6566
2.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 2:
	Ve výkazu výměr SO 201 pol. č. 59 IZOLACE GEOMEMBRÁNOU není uvedena měrná jednotka. Uvedené množství odpovídá měrné jednotce „M2“. Opraví zadavatel výkaz výměr?
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2:
	Ve výkazu výměr SO 201 je doplněná měrná jednotka k položce č. 59. Měrná jednotka = M2
3.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 3:

	Ve výkazu výměr SO 901 pol. č. 6 DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ je uvedeno množství 0,000. Dle výpočtu v poznámce položky se dá očekávat množství 2,000. Opraví zadavatel výkaz výměr?
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3:
	Ve výkazu výměr SO 901 je opravená položka č.6 , množství je opraveno na 2,00.

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 4:						
	V objektu SO 201 je položka č. 50. Zhotovitel se domnívá, že je zde chybný výpočet, nebo špatná MJ. Výpočty B a C se jeví jako M2. Může zadavatel vysvětlit způsob výpočtu?						
4.	<table border="1"> <tr> <td>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu, vč. betonových obrubníků kolem dlažeb a patek, vč. podkl. vrstev a spádování, vč. příp. spárování proti CHRL</td> <td>M3</td> <td>665,674</td> </tr> <tr> <td>$(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608)*0,35=76,4166 [A]$ úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $8,89*31,48=279,8572 [B]$ svah vedle OP3: $15,47*20=309,4000 [C]$ Celkem: $A+B+C=665,6738 [D]$</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu, vč. betonových obrubníků kolem dlažeb a patek, vč. podkl. vrstev a spádování, vč. příp. spárování proti CHRL	M3	665,674	$(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608)*0,35=76,4166 [A]$ úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $8,89*31,48=279,8572 [B]$ svah vedle OP3: $15,47*20=309,4000 [C]$ Celkem: $A+B+C=665,6738 [D]$		
DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu, vč. betonových obrubníků kolem dlažeb a patek, vč. podkl. vrstev a spádování, vč. příp. spárování proti CHRL	M3	665,674					
$(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608)*0,35=76,4166 [A]$ úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $8,89*31,48=279,8572 [B]$ svah vedle OP3: $15,47*20=309,4000 [C]$ Celkem: $A+B+C=665,6738 [D]$							
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4:						
	Ve výkazu výměr SO 201 je opravená položka č. 50. správná hodnota je = 282,6566						

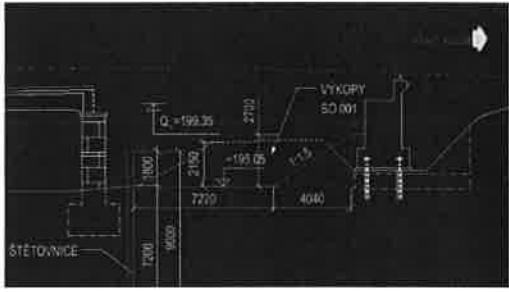
	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 5:
5.	Mohl by zadavatel zveřejnit rozpočet ve formátu ASPE (.xml)? Součástí rozpočtu není rekapitulace.
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5:
	Rozpočet ve formátu ASPE (.xml) zadavatel nemá k dispozici. Rekapitulace je součástí rozpočtu, který je přílohou č. 1 tohoto Vysvětlení zadávací dokumentace.

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 6:
6.	Při kontrole výkazu výměr jsme zjistili, že v objektu SO 201 Most u položky č. 59 „IZOLACE GEOMEMBRANOU“ chybí označení měrné jednotky. Žádáme u její doplnění.
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 6:
	Ve výkazu výměr SO 201 je doplněná měrná jednotka k položce č. 59. Měrná jednotka = M2

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 7:
7.	Při kontrole výkazu výměr jsme zjistili, že v objektu SO 901 u položky č. 6 „DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ“ chybí množství. Žádáme u jeho doplnění.
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 7:
	Ve výkazu výměr SO 901 je opravená položka č.6 , množství je opraveno na 2,00.

8.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 8:
----	--

	V předané zadávací projektové dokumentaci není zřejmý požadavek na provedení povrchové úpravy betonových konstrukcí. Žádáme zadavatele o upřesnění.
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 8:
	Pro bednění pohledových ploch všech monolitických konstrukcí bude použito hladké systémové bednění, například z vodostavební překližky. Předpokládá se dosažení kvality povrchu betonových konstrukcí ve třídě C1b dle TKP 18 – „Beton pro konstrukce.“ Veškeré ostré rohy budou zkoseny 15/15 mm.

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 9:			
	V objektu SO 001 – Demolice je položka č. 12. Zde není zhotoviteli jasný výpočet kubatury u výkopu E3, kdy 15,75*45,5 se jeví jako výpočet pro MJ m2. Ostatně na tuto nejasnost již upozorňuje samotné množství výkopu cca 2700m3. Vždyť by se jednalo o jámu velikosti 45m*10m*6m = 2700m3. Zhotovitel upozornil na největší výpočtovou nejasnost, ale žlutě jsou vyznačeny ostatní nejasnosti.			
	<table border="1"> <tr> <td>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</td> <td>M3</td> <td>2.727,338</td> </tr> </table>	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2.727,338
HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2.727,338		
9.	<p><i>výkopy E1 = demolice E1</i> $19,72*6,64+22,11*7,33=293,0071 [A]$ <i>výkopy E2 = demolice E2</i> $9,95*10,94-17,4=91,4530 [B]$ <i>výkopy E3 = demolice E3</i> $15,75*45,5+17,95*15,75*3+18,27*15,75*1,5=1996,3912 [C]$ <i>výkopy E4 = demolice E4</i> $3,04*11,09+3,41*7,7+7,3*12,3=149,7606 [D]$ <i>výkopy E5 = demolice E5</i> $12,03*12,35=148,5705 [E]$ <i>plošina pro vrtání:</i> $13,05*3,69=48,1545 [F]$ <i>Celkem: A+B+C+D+E+F=2 727,3369 [G]</i></p>			
	Vysvětlení zadávací dokumentace č. 9:			
	<p>Ve výkazu výměr byla položka č. 12 u SO 101 kontrolována s výsledkem, že uvedené hodnoty jsou správné. (vysvětlení výpočtu 15,75 [m2] x 45,5[m] = cca.717[m3], kde 15,75 průřezová plocha výkopu pro provizorní převedení potoka a 45,5 je délka upraveného koryta pro provizorní stav). Vzorový výpočet plochy: 7,22 x 2,15 = 15,5 (výpočet podle vzorce), ve výkazu je uvedená měřená plocha (proto je ten rozdíl)</p>			
				

	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 10:
10.	V objektu SO 001 – Demolice je položka č. 19, DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO, 120 M2. Chybí u položky popisek, ani ve výkresu nenašel

	<p>zhotovitel zatravnovací dlažbu. Zároveň se dle položek č. 25 a 1, dlažba bourá a veze na skládku. Může objednatel vyjasnit kde se při demolici zhotovuje zatravnovací betonová dlažba?</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 10:</p> <p>Zatravnovací dlažby jsou použité na svahu provizorní přeložky koryta (opatření proti vodní erozi).</p>
11.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 11:</p> <p>V objektu SO 001 - Demolice je položka č. 18, PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 (B20) VČET VÝZTUŽE, 48,155 M3. Zhotovitel se domnívá, že se jedná o plošinu pro vrtání, ikdyž u položky chybí popisek. Jen chybí v soupisu Bourání této ŽB plošiny. V položce č. 26 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM jsou pouze ŽB nosníky. Může zadavatel doplnit položku do Bourání?</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 11:</p> <p>Do položky č.26 u SO 101 byla doplněná demolice ŽB plošiny, opravený celkový výkaz = $89,1 + 48,155 = 137,255\text{m}^3$</p>
12.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 12:</p> <p>Uchazeč žádá o doplnění SO 201 položka 711510 měrnou jednotku.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 11:</p> <p>Ve výkazu výměr SO 201 je doplněná měrná jednotka k položce č. 59. Měrná jednotka = M2</p>
13.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 13:</p> <p>Dále se uchazeč domnívá, že v SO 901 pol. 916123 je chybně uvedeno množství 0 Ks.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 13:</p> <p>Ve výkazu výměr SO 901 je opravená položka č.6 , množství je opraveno na 2,00.</p>
14.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 14:</p> <p>Ve výkazu výměr v SO 901 nejsou nikde položky na pronájem značek a semaforové systavy (jsou tam jen montáž a demontáž). Má uchazeč zahrnout nájem těchto položek?</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 14:</p> <p>Ano, položky zahrnují dodání a montáž. Zhotovitel nabídne včetně pronájmu, pokud si je bude pronajímat. Je výslovně uvedeno, že položky obsahují náklady na jejich pořízení, včetně údržby po celou dobu trvání jejich funkce a případné výměny pokud dojde k poškození, či odcizení.</p>
15.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 15:</p> <p>V předané zadávací projektové dokumentaci není zřejmý požadavek na provedení povrchové úpravy betonových konstrukcí. Žádáme zadavatele o upřesnění.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 15:</p> <p>Pro bednění pohledových ploch všech monolitických konstrukcí bude použito hladké systémové bednění, například z vodostavební překližky. Předpokládá se dosažení kvality povrchu betonových konstrukcí ve třídě C1b dle TKP 18 – „Beton pro konstrukce.“ Veškeré ostré rohy budou zkoseny 15/15 mm.</p>

16.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 16: Při kontrole výměr položky č. 39 „VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ“ byl zjištěn rozdíl mezi výměrou v projektové dokumentaci a výkazem výměr. V projektové dokumentaci je uvedena hmotnost kabelů 4,7159 T a ve výkazu výměr je uvedena 9,4318 T. Žádáme o opravu množství u této položky.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 16: Ve výkazu výměr SO 201 je opravená položka č.39 , množství je opraveno na 5,136 T</p>
17.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 17: SO 101 Komunikace Při kontrole výměr jsme zjistili, že u položky č. 1 „POPLATKY ZA SKLÁDKU“ je chybná měrná jednotka. Předpokládáme, že tato položka je vázána na položku č. 7 „ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I“ a proto by měla být v M3. Žádáme o opravu.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 17: Měrná jednotka byla opravena na M3.</p>
18.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 18: U položky č. 3 „ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK“ je dle našeho odborného názoru chybná výměra, dále je v poznámce této položky uvedeno, že poplatek za skládku je vykazán v položce 0141**. Tato položka není uvedena ve výkazu výměr. Žádáme o kontrolu výměry a doplnění položky za skládkovné do výkazu výměr.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 18: Položka byla doplněna doplňujícím textem: „... zahrnuje také poplatek za skládku“</p>
19.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 19: U položky č. 4 „ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM“ je v poznámce odkaz, že poplatek za skládku je vykazán v položce 0141**. Tato položka není uvedena ve výkazu výměr. Žádáme o její doplnění.</p> <p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 19: Položka byla doplněna doplňujícím textem: „... zahrnuje také poplatek za skládku“</p>
20.	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 20: Při zpracování cenové nabídky na akci: III/3275 Starý Kolín, Oprava mostu ev. č. 3275-2 přes potok Klejnárka za Starým Kolínem, byla nalezena významná nesrovnalost mezi výkresovou částí zpracované projektové dokumentace a výkazem výměr a kubatur. Výkresová část projektové dokumentace předpokládá opevnění dna a svahů koryta potoku Klekánky dlažbou do betonu. S tímto předpokladem koresponduje i položka výkazu výměr č. 465512 DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu, vč. betonových obrubníků kolem dlažeb a patek, vč. podkl. vrstev a spádování, vč. příp. spárování proti CHR v celkovém objemu 665,674 M3. Při srovnání grafické části PD s výkazem výměr a kubatur má uchazeč za to, že reálně lze předpokládat celkový objem dlažeb z lomového kamene výrazně nižší – předpoklad uchazeče cca 90 M3.</p>

	<p>Uchazeč toto tvrzení opírá dále o nekonzistentní výpočet celkového množství dlažeb z lomového kamene a to: $(8,95+4,2+2,5+4,1+31,584+12,391+154,608) * 0,35=76,4166$ [A] – 0,35 odpovídá tl. dlažby úprava koryta pod mostem a vedle OP3: $8,89 * 31,48=279,8572$ [B] – zde jde spíše o ploch (m2) svah vedle OP3: $15,47 * 20=309,4000$ [C] – zde jde spíše o ploch (m2) Celkem: $A+B+C=665,6738$ [D]"</p>
	<p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 20: Ve výkazu výměr SO 201 je opravená položka č. 50. správná hodnota je = 282,6566</p>

	<p>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 21: Ve výkazu výměr poskytnutém v ZD je v SO 901 u p. č. 6 - 916123 –DOPR SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3 KS - DEMONTÁŽ uvedeno nulové množství. Máme za to, že u této položky má být množství 2 kusy. Poskytnete zadavatel opravený výkaz výměr?</p>
21.	
	<p>Vysvětlení zadávací dokumentace č. 21: Viz Vysvětlení zadávací dokumentace č. 13.</p>

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je nově stanovena na 22 284 859,86 Kč bez DPH.

Lhůta pro podání nabídek je nově stanovena do 02.03.2018 09:00 hodin.

Ostatní části zadávací dokumentace zůstávají beze změny.

Příloha č. 1 – soupis prací k ocenění

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11
ICO: 00000001

100 21 Praha 9
DIČ: CZ00000000

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel**