Naše značka	Vyřizuje/linka	Místo odeslání/datum
VZ 37/21	**Mgr. Matušková/543171635**	**Brno 8. 4. 2022**

Zadávací řízení **„Zhotovení stavby vozovna Pisárky, etapa III. - vratná tramvajová smyčka“**

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5

Dobrý den,

v označené věci dva ze zájemců v rámci veřejné zakázky „**Zhotovení stavby vozovna Pisárky, etapa III. - vratná tramvajová smyčka** “ vznesli následující dotazy, na které zadavatel níže uvádí odpověď.

Vznesený dotaz č. 1

VV SO 201 most:

62	K	421371131	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů předpínací kabely pro vnitřní nebo vnější předpětí	T	199,610
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421371131		
	VV	A62	"výztuž nosné konstrukce, spotřeba 170 t/m3" 1174.176*0.170		199,610

Tato položka je zřejmě špatně zvolena, zřejmě jde o množství měkké výztuže NK, ne předpínací. Můžete vyměnit položku?

Odpověď na dotaz č. 1

Zadavatel opravil položku ve Výkazu výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 73 v souboru *3. STAVBA – FIALOVÁ - v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 2

VV SO 201 most:

63	K	421371133	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů předpínací kabely monostrand	T	3,233
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421371133		
	VV		""podélná předpínací výtuž vč. plastových kanálků, kabel z 19-ti lanových kabelů Y1860S7-15,7"		
	VV	A63	"kabel z 19-ti lanových kabelů, hmotnost lana 2,49 kg/m" ((104.0+2*1.5)*9+(145.4+2*1.5)*9+(52.2+1.5)*2)*0.00118		2,839
	VV		""příčná předpínací výtuž vč. plastových kanálků, kabel z 12-ti lanových kabelů Y1860S7-15,7"		
	VV	B63	"kabel z 12-ti lanových kabelů, hmotnost lana 1,57 kg/m" (13.27+13.48+13.70+13.94+14.20+14.47+14.75+15.05+15.37+15.70+16.04+10*9.1)*0.00157		0,394
	VV	C63	"Celkem: "A63+B63		3,233

Dle našich propočtů má položka špatné množství, správná hodnota je cca 60 t předpínací výztuže. Nesedí také popis položky – nejedná se o kabely monostrand. Můžete zkontrolovat a upravit množství a popis položky?

Odpověď na dotaz č. 2

Zadavatel uvádí, že se nejedná se o monostrandy. Jedná se o klasický kotevní systém s holými lany. Byla zvolena jiná položka.
Položka opravena ve Výkaz výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 74 v souboru *3. STAVBA – FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 3

VV SO 201 most:

91	K	911334122	Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 s výplní ze svislých tyčí	M	406,330
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/911334122		
	VV	A93	"mostní odnímatelné ocelové zábradlí z otevřených profilů se svislou výplní, výšky 1,10m vč. kotvení" 109.47+115.05+131.96+3.2+40.88+5.77		406,330

Dle našeho názoru je zde špatně použita položka pro zábradelní svodidlo silničního mostu, zde patří položka pro dodávku a montáž zábradlí. Můžete upravit specifikaci položky nebo vyměnit položku?

Odpověď na dotaz č. 3

Zadavatel opravil, zde patří položka pro dodávku a montáž zábradlí.

Položka opravena ve Výkaz výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 60 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 4

VV SO 201 most:

118	K	948411111	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m	M3	3 969,919
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/948411111		
	VV	A122	"skruž pro bednění" 3.1*1224.09+1.3*0.8*(66.7+31.3+70.5)		3 969,919
119	K	948411211	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m	M3	3 969,919
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/948411211		

CHYBÍ POLOŽKA PRO NÁJEM SKRUŽE. Můžete doplnit chybějící položku?

Odpověď na dotaz č. 4

Zadavatel opravil položku ve Výkazu výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 154-156 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 5

VV SO 201 most:
CHYBÍ POLOŽKA PRO ZALOŽENÍ SKRUŽE Z PANELŮ, VIZ.VÝKRES 2J Schéma technologie výstavby, plocha cca 1200m2, panely tl.210mm ve dvou vrstvách s podsypem a urovnáním terénu vč. odstranění. Můžete doplnit chybějící položky?

Odpověď na dotaz č. 5

Zadavatel doplnil položku. Položka opravena ve Výkazu výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 101, 102 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 6

- VV SO 201 most:

V soupise prací chybí položky pro výkop stavebních jam pro realizaci opěr a pilířů a odkop pro realizaci betonové dlažby. Můžete doplnit chybějící položky pro zemní práce?

Odpověď na dotaz č. 6

Položka zemní práce doplněna.
Výkaz výměr SO 201.1 – doplněna nově pol. č. 1 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 7

- VV SO 201 most:

Dle TZ:
Za rubem a na pravé straně opěry 6L bude stavební jáma z důvodu stísněných poměrů pažena záporovým pažením. Můžete doplnit chybějící položky pro záporové pažení?

Odpověď na dotaz č. 7

Položky záporového pažení jsou na základě dotazu doplněny.
Výkaz výměr SO 201.1 – doplněny nově pol. č. 2,3,4,5,6,7 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 8

- VV SO 201 most:

5	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	967,601
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101		
	VV		""zásyp stavebních jam za rubem opěr zeinou vhodnou do násypu, hutnění na Id=0,85 po vrstvách"		
	VV	A5	0.5*163.848*2.0+0.5*68.7*1.9+0.5*130.0*1.8+6*(3.57*(9.0+12.0)+4*2.0)+3.57*(9.2+23.2)+4*2.0		967,601
6	*M*	*58331200*	*štěrkopísek netříděný zásypový*	*T*	*967,601*

Chyba v přepočtu zásypového materiálu spodní stavby, správně 967,601x1,8=1741,68t

Odpověď na dotaz č. 8

Zadavatel opravil přepočet měrných jednotek zásypového materiálu.
Výkaz výměr SO 201.1 – doplněna nově pol. č. 13 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 9

- VV SO 201 most:

35	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	KUS	421,000

- Chybí dodávka kotev římsy v počtu 421 kusů, můžete doplnit položku?

Odpověď na dotaz č. 9

Zadavatel doplnil položku. Položka opravena ve Výkaz výměr SO 201.1 – opravena nově pol. č. 45, 46, 157 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 10

- VV SO 702 PHS:

28	K	918243244	Panely protihlukových stěn hliníkové jednostranně pohltivé šířky přes 2 do 5 m, výšky konstrukce přes 3,5 do 4,5 m	m2	632,800
	VV		výkres pohledu (příloha 2)		
	VV		7*2,84*0,5+42*4,5*0,5+238*4,44*0,5		632,800
	VV		Součet		632,800

Dle TZ:

Navržena je stěna s oboustranně pohltivými hliníkovými panely

Je tedy rozpor mezi soupisem a projektem – panely PHS budou oboustranně nebo jednostranně pohltivé?

Odpověď na dotaz č. 10

Panely protihlukových stěn hliníkové budou oboustranně pohltivé.
Položka opravena ve Výkaz výměr SO 702 – opravena nově pol. č. 28 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 11

- VV SO 203.1 zeď:

11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	1 434,829
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101		
	V V		""zásyp stavebních jam za rubem opěr zeminou vhodnou do násypu, hutnění na Id=0,85 po vrstvách"		
	V V	A11	7.124*6.301+20*6.390+20*7.6+20*8.215+19.093*9.480+19.145*11.85+22.556*4.132+21.402*8.257+20.025*5.242+20*4.822+14.11*4.723		1 434,829
12	*M*	*58331200.1*	*štěrkopísek netříděný zásypový*	*T*	*1 434,829*
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58331200.1		

Chyba v přepočtu zásypového materiálu spodní stavby, správně 1434,829x1,8=2582,69t. Můžete upravit hodnotu ve vv?

Odpověď na dotaz č. 11

Zadavatel opravil přepočet měrných jednotek zásypového materiálu.
Výkaz výměr SO 203.1 – opravena pol. č. 12 v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Vznesený dotaz č. 12
Zpracování dotazů do naší nabídky si vzhledem k technické náročnosti veřejné zakázky vyžádá prodloužení lhůty pro podání nabídky.
Může zadavatel z tohoto důvodu prodloužit lhůtu pro podání nabídky o 30 dnů?

Odpověď na dotaz č. 12

Zadavatel na základě výše uvedené žádosti a s ohledem na výše uvedené dotazy prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do: **26. 5. 2022 10:00 hod**.

Zadavatel upřesňuje a doplňuje následující opravy ve výkazu výměr:

Oprava zadavatele č. 1 - VV SO 000:

Výkaz výměr **SO 000** - **Vedlejší náklady** byl doplněn rozpisem jednotlivých komponentů
v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Oprava zadavatele č. 2 - VV SO 108:

Výkaz výměr **SO 108** – **Zpevněné plochy** byl doplněn rozpisem jednotlivých komponentů
v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Oprava zadavatele č. 3 - VV SO 801.2:

Výkaz výměr k **SO 801.2 - Hrubé terénní úpravy smyčka** – opraveny hodnoty množství zemních prací
v souboru *3. STAVBA - FIALOVÁ-v02 - BEZ CEN.zip*

Zadavatel dále poskytuje PD u těchto objektů, která tvoří přílohu tohoto vysvětlení

- 3. STAVBA – FIALOVÁ-v02 – BEZ CEN
- PD k **SO 672** Přípojka NN pro vrátnici
- PD k **IO 408.1** Přeložky sdělovacích kabelů BVV
- PD k **IO 403.1** PŘELOŽKA NN – BVV (Smyčka DUSP)

Zadavatel dále upravuje čl. 4.4.1 Smlouvy o dílo a to tak, že bude mít následující znění:

*4.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odstavce 1.10. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti Projektové dokumentaci a / nebo Výkazu výměr, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány s kalkulací ceny takových změn provedenou podle položek, které jsou obsaženy v oceněném Výkazu výměr. V případě, že v oceněném Výkazu výměr takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS **nebo ÚRS** v aktuální cenové úrovni ke dni uzavření této smlouvy, pokud ceníky RTS **nebo ÚRS** takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.*

S pozdravem

Ing. Miloš Havránek
předseda představenstva

Ing. Josef Veselý
člen představenstva

Přílohy: dle textu