

Vaše značka:

Ze dne:

Č. j.: SMO/399832/12/LPO/Bit  
Sp. zn.: S-SMO/240161/12/LPO/15

Vyřizuje: Ing. Martina Bittová  
Telefon: +420 599 442 074  
Fax: +420 599 442 010  
E-mail: mbittova@ostrava.cz

Datum: 2012-12-07

**Veřejná zakázka „Cyklostezky - úsek Koblovský most, lávka na Kamenec“, č. vz. 225995  
- Dodatečné informace č. 5 k zadávacím podmínkám**

V návaznosti na dotazy dodavatelů v souladu s ust. § 49 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, předkládáme dodatečné informace k zadávacím podmínkám výše uvedené veřejné zakázky.

**Dotaz č. 1**

Prosím o vysvětlení oddílu 56 v objektu SO 01.1 Komunikace, ke kterým položkám patří materiál položky 56.4 583415024 Kamenivo drcené frakce 8/16 - 1 126,89T?

V rozpočtu není uvedeno, které položky jsou vč. materiálu, a které bez. Při přepočítání jsme nenašli soulad množství s uvedenými jednotkami hmotnosti!! Dále uvedené výkazy výměr určují délku úseku krát šířku úseku, ale proč dělit, když se jedná o výpočet M2? Viz níže:

56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch		
56.1	564791111R01	Podklad pro zpevnění z kameniva drceného 0 - 90 mm	m2	5 390,00
		<i>plocha sanace 5390 m2</i>		<i>5 390,00</i>
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,577 t</i>		
56.2	564681111R02	Příplatek zk podkladu z kameniva hrubého drceného vel. 0-90 mm	T	100,70
		<i>zesílení v bermě pod dálničním mostem 530m2 x 0,1m x 1,9</i>		<i>100,70</i>
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 1,000 t</i>		
56.3	564831111R01	Podklad z drceného kameniva tloušťky 10 cm	m2	5 390,00
		<i>plocha sanace jednotlivých úseků:</i>		
		<i>v bermě pod dálničním mostem</i>		<i>530,00</i>
		<i>účelová komunikace z bermy</i>		<i>133,00</i>
		<i>komunikace po hrázi km 2,560 - 2,975</i>		<i>1 494,00</i>
		<i>účelová komunikace km 2,975 - 3,200</i>		<i>950,00</i>
		<i>komunikace pod mostem ul. Muglinovská</i>		<i>330,00</i>
		<i>ul. Muglinovská, cyklostezka v prostoru stávající zeleně</i>		<i>558,00</i>
		<i>dělená stezka km 4,827 - 4,885</i>		<i>225,00</i>
		<i>stezka podél plotu domu důchodců</i>		<i>310,00</i>
		<i>cyklostezka po parkové zeleni</i>		<i>860,00</i>
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,209 t</i>		
56.4	583415024	Kamenivo drcené frakce 8/16	T	1 126,89

56.5	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm (přírodní vyvřelý kámen z lomu)	m2	65,00
		<i>pod dělicím pruhem stezek ul muglinovská (šířka 0,5m)</i>		65,00
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,209 t</i>		
56.6	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 21 cm (přírodní vyvřelý kámen z lomu)	m2	5 100,00
		<i>v bermě pod dálničním mostem: 243 x 0,65/0,21</i>		752,00
		<i>komunikace pod mostem ul. Muglinovská: 88 x 1,1 / 0,21</i>		461,00
		<i>stezky na ul. Bohumínská</i>		1 640,00
		<i>stezka km 4,737 - 4,767: 30 x 0,5 / 0,21</i>		71,00
		<i>dělená stezka km 4,767 - 4,885: 118 x 1,0 / 0,21</i>		562,00
		<i>stezka podél plotu domu důchodců: 121 x 0,55/0,21</i>		317,00
		<i>cyklostezka po parkové zeleni: 309 x 0,60 / 0,21</i>		883,00
		<i>stezky u lávky na rampu na Kamenec</i>		414,00
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,330 t</i>		
56.7	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm (přírodní vyvřelý kámen z lomu)	m2	8 400,00
		<i>účelová komunikace 1,772 - 1,998: 232 x 1,15/0,25</i>		1 066,00
		<i>účelová komunikace z bermy: 37 x 1,05 / 0,25</i>		155,00
		<i>komunikace po hrázi km 2,560 - 2,975: 415 x 1,05 / 0,25</i>		1 743,00
		<i>účelová komunikace km 2,975 - 3,710: ( 80 x 1,25 + 655 x 1,05)/0,25</i>		3 151,00
		<i>stezka ul. Muglinovská - ul.Bohumínská: 575 x 1,0 / 0,25</i>		2 280,00
		<i>sjezd z ul. Bohumínská do bermy: 15 x 0,85 / 0,25</i>		5,00
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,512 t</i>		
56.8	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm(přírodní vyvřelý kámen z lomu)	m2	360,00
		<i>zesílení podkladní vrstvy stezky u ČSPH: 60 x 1,8 / 0,3</i>		360,00
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,712 t</i>		
56.9	569831111R01	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 20 cm (přírodní vyvřelý kámen z lomu)	m2	2 468,00
		<i>km 1,772 - 2,100: 328 x 1</i>		328,00
		<i>km 2,240 - 4,330 + rampy ul. Muglinovská: 2140 x 1</i>		2 140,00
		<i>Pozn. jednotková hmotnost 0,386 t</i>		
<b>CELKEM</b>				

### **Odpověď:**

Ohledně položek 56.6 a 56.7 sdělujeme následující, **nejlépe vše vysvětlíme na příkladu příčného profilu č. P3:**

(viz řádek položky 56.7 *účelová komunikace 1,772 - 1,998: 232 x 1,15/0,25*):

- v příčném profilu je změřena skutečná výměra plochy podkladní vrstvy - 1,15 m<sup>2</sup>.
- výměra se násobí délkou kvazihomogenního celku stejného nebo obdobného příčného profilu, v tomto případě dané rozhraním staničení km 1,772 - 1,998, započítáním výběhu do bermy délky 6m - tedy celkem 232m
- takto stanovená výměra představuje kubaturu podkladní vrstvy v uvedeném staničení, která je dělená dle v dokumentaci stanovené tloušťky 0,25m vzhledem k měrné jednotce rozpočtované položky - m<sup>2</sup>

Tento způsob výpočtu eliminuje nerovnoměrnost tloušťky podkladní vrstvy jednak z titulu příčného sklonu zemní pláň vozovky, tak z titulu zúžení podkladní vrstvy pod nezpevněnou krajnicí, případně v prostoru pod obrubníky ovlivněnou podkladní vrstvou betonu a podobně.

V rozpočtu je tak stanovena a zohledněna skutečná kubatura podkladní vrstvy, kterou lze zpětně získat dělením výměru rozpočtované položky tloušťkou vrstvy uvedenou v jejím názvu.

Uvedené položky tedy vykazují

**Délka x skutečná výměra plochy příčného řezu (nikoliv šířka komunikace!) / tloušťku vrstvy.**

Položka 56.4 - náleží k položce 56.3, součástí, které není dle třídění materiál. Hmotnostní koeficient uvedené položky představuje 0,20907.

$5390 \times 0,20907 = 1126,887 \text{ T}$

### **Dotaz č. 2**

Máme dotazy k akci: „Cyklostezky – úsek Koblovský most, lávka na Kamenec“ a to:

- 1) Ve VV SO 01.1. - pol.č. 91,2 – Zálivka asfaltová – není uvedena měrná jednotka – můžete doplnit?
- 2) Ve VV SO 02.1 – pol.č. 5.3 Kladení stávající očištěné dlažby - není uvedena měrná jednotka – můžete doplnit?
- 3) V rozpočtech se vyskytuje ve všech SO v oddíle ostatní – položka: Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ....

Položky jsou bez měrné jednotky a množství. Můžete prosím doplnit jednotku a množství? Musíme tuto položku vyplnit (ocenit)?

### **Odpověď:**

- 1) Doplněno (viz. příloha - Dodatecne-info-c-5-Priloha-VV-rev05).
- 2) Doplněno (viz. příloha - Dodatecne-info-c-5-Priloha-VV-rev05).
- 3) Položka v rozpočtech ve všech SO v oddíle ostatní byla zrušena (**viz. příloha - Dodatecne-info-c-5-Priloha-VV-rev05**).

**Mgr. Renata Kolková**

vedoucí odboru legislativního a právního

**Příloha:** Dodatecne-info-c-5-Priloha-VV-rev05