

ZBV č. 6 ZM 2022 Změny zemních prací - RŠ 6 + 15,80 bm z úseku RŠ 5-6

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Rozpočet: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

<u>Rozpočet:</u>	<u>ZBV - celkem:</u>								
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Základní cena:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">1 887 127,27 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena - celkem:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">3 446 771,15 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">DPH:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">723 821,94 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena s daní:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">4 170 593,09 Kč</td> </tr> </table>	Základní cena:	1 887 127,27 Kč	Cena - celkem:	3 446 771,15 Kč	DPH:	723 821,94 Kč	Cena s daní:	4 170 593,09 Kč	
Základní cena:	1 887 127,27 Kč								
Cena - celkem:	3 446 771,15 Kč								
DPH:	723 821,94 Kč								
Cena s daní:	4 170 593,09 Kč								
Z toho rozhod.hmoty:									
Měrné jednotky:	M								
Počet měrných jednotek:	132,00								
Náklad na měrnou jedn.:	26 111,90 Kč								
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena - celkem:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">135 877,46 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">DPH:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">28 534,27 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena s daní:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">164 411,73 Kč</td> </tr> </table>	Cena - celkem:	135 877,46 Kč	DPH:	28 534,27 Kč	Cena s daní:	164 411,73 Kč		
Cena - celkem:	135 877,46 Kč								
DPH:	28 534,27 Kč								
Cena s daní:	164 411,73 Kč								

Vypracoval zadání:

ZBV vypracoval: ■ ■ ■ ■ ■

Datum zadání:

Datum vypracování ZBV 22.06.2022



Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Rozpočet: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
54 g036	5	Vicenáklady za geodetické práce - 15,8bm úsek mezi RŠ5-RŠ6+R6 <i>I=1,00 [A]</i>	KPL	1,00	3 675,00	3 675,00
55 g035	6	Stavebně geologický průzkum - úsek 15,8 bm RŠ5-6 + RŠ6 <i>I=1,00 [A]</i>	KPL	1,00	8 000,00	8 000,00
60 g036	7	Vicenáklady za geodetické práce - úsek RŠ6 + 15,8bm <i>I=1,00 [A]</i>	KPL	1,00	3 675,00	3 675,00
61 g035	8	Stavebně geologický průzkum - úsek RŠ6 + 15,80 bm <i>I=1,00 [A]</i>	KPL	1,00	1 050,00	1 050,00
					Celkem	16 400,00

1 - Zemní práce

11 125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 83,32 m ³ zemina pro položku 17411: 36,75+354,22 = 390,97 m ³ zemina pro položku 17511: 177,69 m ³ <i>ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6: SOD: -67,044*0,637=-42,71 [A]</i> <i>ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6: SKUT BEZ LOŽE A OBSYPU: 0=0,00 [B]</i> <i>RŠ 6: SOD: SOD: -18,74</i> <i>RŠ 6: SKUTEČNOST BEZ LOŽE A OBSYPU: 0=-18,74 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=-61,45 [D]</i>	M3	-61,45	61,00	-3 748,45
12 131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro šachty viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro další použití v rámci stavby	M3	-16,42	145,00	-2 380,90

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Rozpočet: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p><i>RŠ 6:</i> <i>SOD: -16,42406=-16,42 [A]</i> <i>SKUT%: 0=0=0,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=-16,42 [C]</i></p>				
14 132731		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro pokládku potrubí viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro další použití v rámci stavby</p>	M3	-58,61	175,00	-10 256,75
		<p><i>15,80 BM ÚSEKU RŠ 5-6:</i> <i>SOD: -92,008*0,637=-58,61 [A]</i> <i>SKUT: 0=0,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=-58,61 [C]</i></p>				
19 17411	b	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp potrubí zeminou z výkopu, do úrovně stávajícího terénu hutnění po vrstvách tl. 300 mm viz příloha soupisu prací</p>	M3	127,81	74,00	9 457,94
		<p><i>ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6 15,8 bm: SOD: -67,044*0,637=-42,71 [A]</i> <i>ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6 15,8 bm: SKUT BEZ LOŽE A OBSYPU: 217/3*2-8,22-18,79=117,66 [B]</i> <i>RŠ 6: SOD: -0=0,00 [C]</i> <i>RŠ 6: SKUTEČNOST BEZ LOŽE A OBSYPU: 217/3*1-0,729-18,74=52,86 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=127,81 [E]</i></p>				
20 17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu, do úrovně stávajícího terénu výpočet viz příloha soupisu prací</p>	M3	0,00	137,00	0,00
		<p><i>RŠ 6:</i> <i>SOD: -18,74=-18,74 [A]</i></p>				

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Rozpočet: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		SKUT 18,74=18,74 [B] Celkem: A+B=0,00 [C]				
21 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí pískem, hutnění na 80 % PS do výšky 300 mm nad potrubí včetně nákupu materiálu, dopravy, uložení a hutnění výpočet viz příloha soupisu prací	M3	5,64	492,00	2 774,88
		ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6 15,8bm : SOD: -20,648*0,637=-13,15 [A] ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6: SKUT 15,8bm: (20,648*0,637)/1,4*2,0=18,79 [B] Celkem: A+B=5,64 [C]				
45 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II	M3	170,52	203,15	34 641,14
		ČÁST ÚSEKU RŠ5-RŠ6: SKUT BEZ LOŽE A OBSYPU: 217/3*2-8,22-18,79=117,66 [A] RŠ 6: SKUTEČNOST BEZ LOŽE A OBSYPU: 217/3*1-0,729-18,74=52,86 [B] Celkem: A+B=170,52 [C]				
50 138435		DOLAMOVNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	43,40	1 674,50	72 673,30
		RŠ 6 + úsek 15,8 bm mezi RŠ5-6 : SOD jáma + rýha: 0=0,00 [A] SKUT V TR. II: DOLAMOVNÍ 20%: 217*0,2=43,40 [B] Celkem: A+B=43,40 [C]				
53 1142033		Třídění lomového kamene	M3	35,30	309,40	10 921,82
		30% Z ČÁSTI ÚSEKU RŠ5-RŠ6: SKUT BEZ LOŽE A OBSYPU: (217/3*2-8,22-18,79)*0,3=35,30 [A]				
					Celkem	114 082,98

4 - Vodorovné konstrukce

24 451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože pod potrubí pro trouby DN 600 tl. 320 mm, pro trouby DN 500 tl. 260 mm pro PP DN 300 tl. 200 mm viz výkres č. D.1.23.3	M3	2,47	2 184,00	5 394,48
-----------	--	--	----	------	----------	----------

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Rozpočet: SO 310, Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		část úseku RŠ5-RŠ6: SOD: $-15,8*1,4*0,26=-5,75$ [A] část úseku RŠ5-RŠ6: SKUT: $15,8*2,0*0,26=8,22$ [B] Celkem: $A+B=2,47$ [C]				
26 45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkové lože fr. 10-16 mm tl. 100 mm pod šachtami kromě RŠ5 viz výkres D.1.23.4	M3	0,00	621,00	0,00
		"PRO RŠ 6" "SOD" $-2,7*2,7*0,1=-0,73$ [A] SKUTEČNOST: $2,7*2,7*0,1=0,73$ [B] Celkem: $A+B=0,00$ [C]				
					Celkem	5 394,48
					Celkem za rozpočet	135 877,46