

ZBV č. 6 ZM 2022 Změny zemních prací - úsek 9m před LB8- LB12+22,8m z větve B

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

Objekt: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Rozpočet: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Zhotovitel dokumentace:

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

Rozpočet:

Základní cena: 1 530 630,74 Kč

Cena - celkem: 1 799 922,47 Kč

DPH: 377 983,72 Kč

Cena s daní: 2 177 906,19 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 248,00

Náklad na měrnou jedn.: 7 257,75 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 51 943,98 Kč

DPH: 10 908,24 Kč

Cena s daní: 62 852,22 Kč

Vypracoval zadání:

ZBV vypracoval: ■ ■ ■ ■ ■

Datum zadání:

Datum vypracování ZBV 11.07.2022

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
81 g 036	5	Vicenáklady za geodetické práce - úsek LB8-LB12+22,8m	KPL	1,00	1 225,00	1 225,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
82 g 035	6	Stavebně geologický průzkum - úsek LB8-LB12+22,8m	KPL	1,00	1 050,00	1 050,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
				Celkem		2 275,00
1 - Zemní práce						
15 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: 187,52 m3 zemina pro položku 17411: 256,06 m3	M3	-36,27	61,00	-2 212,47
		<i>ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B:</i> <i>SOD: -(1,68-0,1-0,5)*1,1*9=-10,69 [A]</i> <i>SOD: -(1,67-0,1-0,55)*1,1*22,8=-25,58 [H]</i> <i>SKUT: 0=0,00 [I]</i> <i>Celkem: A+H+I=-36,27 [J]</i>				
16 132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop šířky 0,9 m a 1,1 m včetně naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 včetně čerpání vody z výkopu ztlížení vykopávek vlivem jiných inženýrských sítí viz příloha soupisu prací viz výkres D.1.32.3	M3	-54,80	175,00	-9 590,00
		<i>ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B:</i> <i>SOD: -(32,604*0,473+39,3756)=-54,80 [A]</i> <i>SKUT 0=0,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=-54,80 [C]</i>				

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19 17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM do úrovně stávajícího terénu hutněný zásyp po vrstvách max. 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa použije se zemina z výkopu výpočet viz příloha soupisu prací	M3	24,43	74,00	1 807,82
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: $-(1,68-0,1-0,5)*1,1*9=-10,69 [A]$ SOD: $-(1,67-0,1-0,55)*1,1*22,8=-25,58 [H]$ SKUT=geodet-lože-obsyp= 98,70-5,41-32,59=60,70 [I] Celkem: A+H+I=24,43 [J]				
20 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp pískem do výšky 300 mm nad potrubí, po stranách potrubí hutněný viz příloha soupisu prací a výkres D.1.32.3 včetně nákupu a dodání materiálu	M3	15,34	492,00	7 547,28
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: $-(1,1*0,5-3,14*0,1*0,1)*9=-4,67 [A]$ SOD: $-(1,1*0,55-3,14*0,13*0,13)*22,8=-12,58 [D]$ SKUT $(2,0*0,5-3,14*0,1*0,1)*9=8,72 [E]$ SKUT $(2,0*0,55-3,14*0,13*0,13)*22,8=23,87 [F]$ Celkem: A+D+E+F=15,34 [G]				
71 138435		DOLAMO VÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	19,74	1 674,50	33 054,63
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: $0=0,00 [D]$ DOLAMO VÁNÍ 20%: $98,70*0,2=19,74 [F]$ Celkem: D+F=19,74 [G]				
72 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II	M3	60,70	203,15	12 331,21
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: $0=0,00 [L]$				

Položky ZBV č. 6 ZM 2022

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351, Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		SKUT=geodet-lože-obsyp 98,70-5,41-32,59=60,70 [K] Celkem: L+K=60,70 [M]				
75 1142033		Třídění lomového kamene	M3	18,21	309,40	5 634,17
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: 0=0,00 [L] 30% SKUT=geodet-lože-obsyp (98,70-5,41-32,59)*0,30=18,21 [K] Celkem: L+K=18,21 [M]				
				Celkem		48 572,64
4 - Vodorovné konstrukce						
22 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutněné lože z písku v tl. 100 mm, v celé šířce výkopu viz výkres D.1.32.3 a příloha soupisu prací	M3	1,91	574,00	1 096,34
		ÚSEKY 9 m před LB8-LB12+22,8 m Z VĚTVE B: SOD: -(2,09*0,473+2,508)=-3,50 [A] SKUT (2,0*9,0*0,1*0,473)+(2,0*22,80*0,1)=5,41 [B] Celkem: A+B=1,91 [C]				
				Celkem		1 096,34
				Celkem za rozpočet		51 943,98