

ZBV č. 4 ZM 2022 Změny zemních prací, Větev A, úsek mezi Š7-Š8**Stavba:** 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 302, Odvodnění silnice II/347 a III/34731**Rozpočet:** SO 302.1, Hlavní řád odvodňovacího systému**Objednatel:** Město Světlá nad Sázavou**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.**Rozpočet:****Základní cena:** 1 225 683,07 Kč**Cena - celkem:** 1 567 800,43 Kč**DPH:** 329 238,09 Kč**Cena s daní:** 1 897 038,52 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 252,70**Náklad na měrnou jedn.:** 6 204,20 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 29 120,70 Kč**DPH:** 6 115,35 Kč**Cena s daní:** 35 236,05 Kč**Vypracoval zadání:****ZBV vypracoval:** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■**Datum zadání:****Datum vypracování ZBV 27.06.2022**



Položky ZBV č. 4 ZM 2022

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

Objekt: SO 302, Odvodnění silnice II/347 a III/34731

Rozpočet: SO 302.1, Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce						
9	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRČ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a dovoz zeminy z dočasné skládky na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 176,58 m3 zemina pro položku 17411: 450,02 m3 zemina pro položku 17511: 190,46 m3 VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: -25,0415=-25,04 [A] SKUT=geodet-lože-obsyp: 0=0,00 [C] Celkem: A+C=-25,04 [D]	M3	-25,04	61,00	-1 527,44
13	132731	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRČ. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro pokládku potrubí odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: -4,785=-4,79 [A] SKUT: 0=0,00 [B] Celkem: A+B=-4,79 [C] :	M3	-4,79	175,00	-838,25
18	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp výkopové rýhy pro potrubí zeminou z výkopu hutnění po vrstvách 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa do úrovně stávajícího terénu výpočet viz příloha soupisu prací viz výkres C.1.18.3 VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: -25,0415=-25,04 [A] SKUT=geodet-lože-obsyp: 40,0-2,9-19,42=17,68 [B] Celkem: A+B=-7,36 [C]	M3	-7,36	74,00	-544,64

Položky ZBV č. 4 ZM 2022

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

Objekt: SO 302, Odvodnění silnice II/347 a III/34731

Rozpočet: SO 302.1, Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí šterkopiskem frakce 0-16 mm v tl. 300 mm nad potrubí hutnění min. na 95 % PS viz výkres č. D.1.18.3 viz příloha soupisu prací <i>VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $-14,5*(1,1*0,75-3,14*0,226*0,226)=-9,64 [A]$ SKUT: $14,5*(2,0*0,75-3,14*0,226*0,226)=19,42 [B]$ Celkem: $A+B=9,78 [C]$</i>	M3	9,78	492,00	4 811,76
32 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II <i>VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $-0=0,00 [D]$ SKUT 50%=<i>geodet-lože-obsyp</i>: $(40,0-2,9-19,4)*0,50=8,85 [B]$ Celkem: $D+B=8,85 [E]$</i>	M3	8,85	203,15	1 797,88
36 138435		DOLAMOVNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 8KM <i>VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $0=0,00 [D]$ DOLAMOVNÍ 20%: $20*0,2=4,00 [F]$ Celkem: $D+F=4,00 [G]$</i>	M3	4,00	1 674,50	6 698,00
37 138935		DOLAMOVNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. III, ODVOZ DO 8KM <i>VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $0=0,00 [D]$ DOLAMOVNÍ 20%: $20*0,2=4,00 [F]$ Celkem: $D+F=4,00 [G]$</i>	M3	4,00	3 391,50	13 566,00
40 125931		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. III S ODVOZEM DO 1 KM <i>VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8:</i>	M3	8,85	312,80	2 768,28

Položky ZBV č. 4 ZM 2022

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

Objekt: SO 302, Odvodnění silnice II/347 a III/34731

Rozpočet: SO 302.1, Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		SOD: $-0=0,00$ [D] SKUT $50\%=geodet-lože-obsyp: (40,0-2,9-19,4)*0,50=8,85$ [B]] Celkem: $D+B=8,85$ [E]				
42 1142033		Třídění lomového kamene	M3	5,31	309,40	1 642,91
		VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $-0=0,00$ [D] SKUT $30\%=geodet-lože-obsyp: (40,0-2,9-19,4)*0,30=5,31$ [B]] Celkem: $D+B=5,31$ [E]				
				Celkem		28 374,50
4 - Vodorovné konstrukce						
23 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože pod potrubí, v šířce výkopové rýhy šterkopisek frakce 0-16 mm, tl. 100 mm výkres č. D.1.18.3	M3	1,30	574,00	746,20
		VĚTEV A, ÚSEK MEZI Š7-Š8: SOD: $-(1,1*0,1*14,5)=-1,60$ [A] SKUT: $2,0*0,1*14,50=2,90$ [B] Celkem: $A+B=1,30$ [C]				
				Celkem		746,20
				Celkem za rozpočet		29 120,70