

**ZBV č. 10 ZM 2022 Změny zem. prací, úsek Š12-14, včet. Š14. GP 88****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:** 2 303 497,17 Kč**DPH:** 483 734,41 Kč**Cena s daní:** 2 787 231,58 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 252,70**Náklad na měrnou jedn.:** 9 115,54 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 72 809,74 Kč**DPH:** 15 290,05 Kč**Cena s daní:** 88 099,79 Kč**Vypracoval zadání:****ZBV vypracoval:** ■ ■ ■ ■ ■**Datum zadání:****Datum vypracování ZBV** 09.11.2022

## Položky ZBV č. 10 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
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>						
51	g035.5	Stavebně geologický průzkum - Š12-14, GP88	KPL	1,00	1 050,00	1 050,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
52	g036.5	Vicenáklady za geodetické práce - Š12-14, GP88	KPL	1,00	1 225,00	1 225,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
				<b>Celkem</b>		<b>2 275,00</b>
<b>1 - Zemní práce</b>						
9	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO IKM 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	M3	-91,58	61,00	-5 586,38
		ÚSEK Š12 - Š14, VČ 13+14: SOD: obsyp Š13+14: -27,677=-27,68 [D] SOD ZÁSYP RÝH -63,9=-63,90 [E] Celkem: D+E=-91,58 [F]				
10	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO IKM pažený výkop pro osazení šachet odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách	M3	-32,88	145,00	-4 767,60
		Š13-14 SOD: -(16,621+16,256)=-32,88 [A] SKUT: 0=0,00 [B] Celkem: A+B=-32,88 [C]				

## Položky ZBV č. 10 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
13 132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. 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  <i>Š 12-14, VČETNĚ</i> <i>SOD: -90,6675=-90,67 [C]</i> <i>SKUT: 0=0,00 [D]</i> <i>Celkem: C+D=-90,67 [E]</i>	M3	-90,67	175,00	-15 867,25
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  <i>ÚSEK MEZI Š12 -14, VČET.VŠ13 a 14:</i> <i>SOD: RÝHA: -63,90=-63,90 [A]</i> <i>SKUT=geodet-šachty-lože-obsyp: (156,84-27,67)-7,85-46,68= 74,64 [B]</i> <i>Celkem: A+B=10,74 [C]</i>	M3	10,74	74,00	794,76
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>ÚSEK Š12 - Š14</i> <i>SOD: -24,07=-24,07 [A]</i> <i>SKUT: 39,25*(2,0*0,64-3,14*0,17*0,17)=46,68 [E]</i> <i>Celkem: A+E=22,61 [F]</i>	M3	22,61	492,00	11 124,12
32 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II  <i>ÚSEK Š12 - Š14, VČET Š13+14:</i>	M3	102,32	203,15	20 786,31

## Položky ZBV č. 10 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 [A] SKUT obsyp Š13+14: 27,677=27,68 [B] SKUT ZÁSYP RÝH : 74,64=74,64 [C] Celkem: A+B+C=102,32 [D]				
36 138435		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	31,37	1 674,50	52 529,07
		Š13 + Š14 SOD: 0=0,00 [A] SKUT: JÁMY: 20% DOLAMOVÁNÍ: 32,88*0,2=6,58 [B]				
		ÚSEK Š12 - Š14 SOD: 0=0,00 [C] SKUT: RÝHY: 20% DOLAMOVÁNÍ: (156,84-32,88)*0,2=24,79 [D]				
		Celkem: A+B+C+D=31,37 [E]				
42 1142033		Třídění lomového kamene	M3	30,69	309,40	9 495,49
		ÚSEK Š12-14, VČET. Š 13 + 14: SKUT 30% OBSYPU ŠACHTY Š13+14: 27,67*0,3=8,30 [A] SKUT=geodet-šachty-lože-obsyp: ((156,84-27,67)-7,85-46,68)*0,3=22,39 [B]				
		Celkem: A+B=30,69 [C]				
					<b>Celkem</b>	<b>68 508,52</b>

## 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	3,53	574,00	2 026,22
		ÚSEK Š12 - Š14 SOD: -4,3175=-4,32 [A] SKUT: 2,0*0,1*39,25=7,85 [B]				

**Položky ZBV č. 10 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
		<i>Celkem: A+B=3,53 [C]</i>				
					Celkem	2 026,22
					Celkem za rozpočet	72 809,74