

**ZBV č. 5 ZM 2022 Změny zemních prací - úsek konec schodiště od Š25-Š29**

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

**Objekt:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Rozpočet:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Objednatel:** Město Světlá nad Sázavou

**Zhotovitel dokumentace:**

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

**Rozpočet:**

**Základní cena:** 1 714 733,86 Kč

**Cena - celkem:** 1 897 473,58 Kč

**DPH:** 398 469,45 Kč

**Cena s daní:** 2 295 943,03 Kč

**Z toho rozhod.hmoty:**

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 563,00

**Náklad na měrnou jedn.:** 3 370,29 Kč

**ZBV - celkem:**

**Cena - celkem:** 12 682,06 Kč

**DPH:** 2 663,23 Kč

**Cena s daní:** 15 345,29 Kč

**Vypracoval zadání:**

**ZBV vypracoval:** █████

**Datum zadání:**

**Datum vypracování ZBV** 11.05.2022



## Položky ZBV č. 5 ZM 2022

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

**Objekt:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Rozpočet:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>						
58	g 036.5	Vicenáklady za geodetické práce - úsek konec schodiště od Š25-Š29	KPL	1,00	3 675,00	3 675,00
		<i>l=1,00 [A]</i>				
63	g 035.6	Stavebně geologický průzkum - úsek konec schodiště od Š25-Š29	KPL	1,00	1 312,50	1 312,50
		<i>l=1,00 [A]</i>				
					<b>Celkem</b>	<b>4 987,50</b>
<b>1 - Zemní práce</b>						
10	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO IKM naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 53,1 m3 zemina pro položku 17411: 402,64 m3 zemina pro položku 17511: 156,24 m3	M3	23,13	61,00	1 410,93
		<i>úsek konec schodiště od Š25-Š29</i> <i>zásyp ryh SOD: -10,53=-10,53 [A]</i> <i>zásyp ryh SKUT: 33,66=33,66 [B]</i> <i>Celkem: A+B=23,13 [C]</i>				
12	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO IKM pro osazení šachet a vpustí pro osazení vpustí odvodňovacích žlabů (výkop pod úrovní pláně vozovek) viz příloha soupisu prací odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 (použije se pro zásypy v rámci SO 303 a SO 304) čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách	M3	1,80	145,00	261,00
		<i>Š29</i> <i>SOD: -2,025=-2,03 [A]</i> <i>SKUT: 3,825=3,83 [B]</i> <i>Celkem: A+B=1,80 [C]</i>				

## Položky ZBV č. 5 ZM 2022

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

**Objekt:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Rozpočet:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III pro osazení šachet Š25, Š26, Š27 viz příloha soupisu prací odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách  Š29 SOD -1,8=-1,80 [A] SKUT: 0=0,00 [B] Celkem: A+B=-1,80 [C]	M3	-1,80	684,00	-1 231,20
14	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 hlavní řád: 291,36 m <sup>3</sup> připojovací potrubí vpustí: 1,82 m <sup>3</sup> odtokové potrubí z odvodňovacích žlabů: 198,17 m <sup>3</sup> odtokové potrubí ze šachet Š29 a Š30 čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách  úsek konec schodiště od Š25-Š29 SOD: -0,9*0,9*9=-7,29 [A] SKUT: 44,175=44,18 [B] Celkem: A+B=36,89 [C]	M3	36,89	175,00	6 455,75
15	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III větev E (část), potrubí od šachty Š29, odtokové potrubí žlabů Z5 a Z6 viz příloha soupisu prací odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách  úsek konec schodiště od Š25-Š29 SOD: -0,9*0,9*9=-7,29 [A] SKUT: 0=0,00 [B] Celkem: A+B=-7,29 [C]	M3	-7,29	966,00	-7 042,14

## Položky ZBV č. 5 ZM 2022

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

**Objekt:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Rozpočet:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásyp zeminou z výkopu hutnění po vrstvách 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa zasypání rýh s potrubím do úrovně stávajícího terénu viz příloha soupisu prací	M3	23,13	74,00	1 711,62
		<i>úsek konec schodiště od Š25-Š29</i> <i>SOD: -9*0,9*1,3=-10,53 [A]</i> <i>SKUT: 44,175-8,72-1,8=33,66 [B]</i> <i>Celkem: A+B=23,13 [C]</i>				
20 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí štěrkopískem frakce 0-16 mm do výšky 300 mm nad potrubí, hutnění min. na 95 % PS obsyp vpustí v odvodňovacích žlabech do úrovně pláně vozovek	M3	4,95	492,00	2 435,40
		<i>úsek konec schodiště od Š25-Š29</i> <i>SOD: -(0,9*0,5-3,14*0,1*0,1)*9=-3,77 [A]</i> <i>SKUT: (2,0*0,5-3,14*0,1*0,1)*9=8,72 [B]</i> <i>Celkem: A+B=4,95 [C]</i>				
65 1142033		Třídění lomového kamene	M3	10,10	309,40	3 124,94
		<i>Skutečný zásyp: úsek konec schodiště od Š25-Š29</i> <i>Třídění 30%</i> <i>SKUT: (44,175-8,72-1,8)*0,3=10,10 [B]</i>				
					<b>Celkem</b>	<b>7 126,30</b>

## 4 - Vodorovné konstrukce

25 45157	a	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí štěrkopískové lože pod vpustí odvodňovacích žlabů frakce 0-16 mm, tl. 100 mm včetně nákupu, dovozu a uložení materiálu viz výkres D.1.19.3	M3	0,99	574,00	568,26
----------	---	---	----	------	--------	--------

## Položky ZBV č. 5 ZM 2022

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

**Objekt:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

**Rozpočet:** SO 303, Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<i>úsek konec schodiště od Š25-Š29</i>				
		<i>SOD: <math>-0,9*0,1*9=-0,81</math> [A]</i>				
		<i>SKUT: <math>2,0*0,1*9=1,80</math> [B]</i>				
		<i>Celkem: <math>A+B=0,99</math> [C]</i>				
					Celkem	568,26
					Celkem za rozpočet	12 682,06