

**ZBV č. 4 ZM 2022 Změny zemních prací - úsek mezi LB6 - LB7**

**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:** 59 659,24 Kč

**DPH:** 12 528,44 Kč

**Cena s daní:** 72 187,68 Kč

**Vypracoval zadání:**

**ZBV vypracoval:** ■ ■ ■ ■ ■

**Datum zadání:**

**Datum vypracování ZBV** 23.06.2022



## Položky ZBV č. 4 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
<b>0 - Všeobecné konstrukce a práce</b>						
79 g 036	4	Vicenáklady za geodetické práce - úsek LB6-LB7	KPL	1,00	3 675,00	3 675,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
80 g 035	5	Stavebně geologický průzkum - úsek LB6 - LB7	KPL	1,00	1 050,00	1 050,00
		<i>I=1,00 [A]</i>				
				<b>Celkem</b>		<b>4 725,00</b>
<b>1 - Zemní práce</b>						
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	-10,07	61,00	-614,27
		<i>úsek LB6-LB7 19bm: SOD: <math>-(1,68-0,1-0,5)*1,1*19,0=-22,57</math> [A]</i>				
		<i>úsek LB6-LB7 19bm: SKUT HOR I. <math>100*0,125=12,50</math> [B]</i>				
		<i>Celkem: <math>A+B=-10,07</math> [C]</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 ztížení vykopávek vlivem jiných inženýrských sítí viz příloha soupisu prací viz výkres D.1.32.3	M3	-20,10	175,00	-3 517,50
		<i>úsek LB6-LB7 = 19bm: SOD: <math>-32,604=-32,60</math> [B]</i>				
		<i>úsek LB6-LB7 = 19bm SKUT 12,5%: <math>100*0,125=12,50</math> [A]</i>				
		<i>Celkem: <math>B+A=-20,10</math> [C]</i>				

### Položky ZBV č. 4 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  <i>úsek LB6-LB7 19bm: SOD: <math>-(1,68-0,1-0,5)*1,1*19,0=-22,57 [A]</math></i> <i>úsek LB6-LB7 19bm: SKUT <math>100-3,80-18,40=77,80 [B]</math></i> <i>Celkem: <math>A+B=55,23 [C]</math></i>	M3	55,23	74,00	4 087,02
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  <i>úsek LB6 - LB7 19bm: SOD: <math>-(1,1*0,5-3,14*0,1*0,1)*19=-9,85 [A]</math></i> <i>úsek LB6 - LB7 19bm: SKUT <math>(2,0*0,5-3,14*0,1*0,1)*19=18,40 [B]</math></i> <i>Celkem: <math>A+B=8,55 [C]</math></i>	M3	8,55	492,00	4 206,60
71 138435		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 8KM  <i>Dolamování 20%: <math>87,50*0,2=17,50 [A]</math></i>	M3	17,50	1 674,50	29 303,75
72 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II  <i>úsek LB6-LB7 19bm: SOD: <math>0=0,00 [D]</math></i> <i>úsek LB6-LB7 19bm: SKUT <math>77,80-100*0,125=65,30 [E]</math></i> <i>Celkem: <math>D+E=65,30 [F]</math></i>	M3	65,30	203,15	13 265,70
75 1142033		Třídění lomového kamene  <i>30 % zásypu: úsek LB6-LB7 19bm: SKUT <math>(100-3,80-18,40)*0,3=23,34 [C]</math></i>	M3	23,34	309,40	7 221,40
<b>Celkem</b>						<b>53 952,70</b>

## Položky ZBV č. 4 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
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	1,71	574,00	981,54
			<i>úsek LB6 - LB7 19bm: SOD: -1,1*0,1*19=-2,09 [A]</i>				
			<i>úsek LB6 - LB7 19bm: SKUT 2,0*0,1*19=3,80 [B]</i>				
			<i>Celkem: A+B=1,71 [C]</i>				
						Celkem	981,54
						<b>Celkem za rozpočet</b>	<b>59 659,24</b>