

ZBV č. 3 Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava II. větev

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023

Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Zhotovitel dokumentace:

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

Rozpočet:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena - celkem: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 0,00 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 95 984,15 Kč

DPH: 20 156,67 Kč

Cena s daní: 116 140,82 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV



3.6.2.4

Položky ZBV č. 3

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023
Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava
Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	9,40	550,00	5 170,00
			<i>Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*1,20=20,52$ [A] odpočet pro zásep $-11,12=-11,12$ [B] Celkem: $A+B=9,40$ [C]</i>				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,50	550,00	275,00
			<i>betonová suť z vybourané dešťové kanalizace $0,5=0,50$ [A]</i>				
						Celkem	5 445,00
1 - Zemní práce							
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,12	121,00	1 345,52
			<i>Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*(1,20-0,1-0,45)=11,12$ [A]</i>				
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,70	799,00	6 152,30
			<i>Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*0,45=7,70$ [A]</i>				
5	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	10,26	1 592,00	16 333,92
			<i>Strojní výkop 50% Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*1,20*0,5=10,26$ [A]</i>				
6	162211321		Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem do 10 m	M3	18,82	164,00	3 086,48
			<i>přemístování materiálu pro obsyp a pro lože stav.kolečkem obsyp: $7,7*2=15,40$ [A] lože: $1,71*2=3,42$ [B] Celkem: $A+B=18,82$ [C]</i>				
7	162211329		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	M3	18,82	151,00	2 841,82



3.6.2.4

Položky ZBV č. 3

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023
Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava
Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<i>přemístování materiálu pro obsyp a pro lože stav.kolečkem, celkem 20m obsyp: $7,7*2=15,40$ [A] lože: $1,71*2=3,42$ [B] Celkem: $A+B=18,82$ [C]</i>				
8	132312131		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně bez odvozu na skládku	M3	10,26	2 090,00	21 443,40
			<i>Ruční výkop 50% Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*1,20*0,5=10,26$ [A]</i>				
9	162751117		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	10,26	282,00	2 893,32
			<i>Ruční výkop 50% Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*1,20*0,5=10,26$ [A]</i>				
10	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	51,30	21,00	1 077,30
			<i>Ruční výkop 50%, odvoz do 15 km Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*1,20*0,5*5=51,30$ [A]</i>				
						Celkem	55 174,06
4 - Vodorovné konstrukce							
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,71	861,00	1 472,31
			<i>Dešťový svod za kostelem: $(5,5+5,0+14,0+4,0)*0,60*0,1=1,71$ [A]</i>				
						Celkem	1 472,31
7 - Přidružená stavební výroba							
12	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	2,00	3 398,24	6 796,48
			<i>$l=1,00$ [A] $l=1,00$ [B] Celkem: $A+B=2,00$ [C]</i>				



3.6.2.4

Položky ZBV č. 3

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023
Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava
Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					Celkem		6 796,48
8 - Potrubí							
15	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM	KUS	1,00	7 154,80	7 154,80
<i>I=1,00 [A]</i>							
17	877310310		Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	8,00	271,00	2 168,00
<i>2=2,00 [A]</i>							
<i>I=1,00 [B]</i>							
<i>4=4,00 [C]</i>							
<i>I=1,00 [D]</i>							
<i>Celkem: A+B+C+D=8,00 [E]</i>							
18	28611359		koleno kanalizační PVC KG 160x15°	KUS	3,00	140,00	420,00
<i>2=2,00 [A]</i>							
<i>I=1,00 [B]</i>							
<i>Celkem: A+B=3,00 [C]</i>							
19	28611363		koleno kanalizační PVC KG 160x87°	KUS	1,00	183,00	183,00
<i>I=1,00 [A]</i>							
20	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	28,50	305,00	8 692,50
<i>Dešťový svod za kostelem: 5,5+5,0+14,0+4,0=28,50 [A]</i>							
23	877310320		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	2,00	456,00	912,00
<i>I=1,00 [A]</i>							
<i>I=1,00 [B]</i>							
<i>Celkem: A+B=2,00 [C]</i>							
24	28611392		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	KUS	2,00	331,00	662,00
<i>I=1,00 [A]</i>							



3.6.2.4

Položky ZBV č. 3

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023
Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava
Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<i>I=1,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=2,00 [C]</i>				
25	877350330		Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	KUS	2,00	296,00	592,00
			<i>redukce: I=1,00 [A]</i> <i>přesuvka: I=1,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=2,00 [C]</i>				
26	28611508		redukce kanalizační PVC 200/160	KUS	1,00	204,00	204,00
			<i>I=1,00 [A]</i>				
27	28611972		přesuvka kanalizační PP KG DN 200	KUS	1,00	563,00	563,00
			<i>I=1,00 [A]</i>				
28	877350310		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	KUS	1,00	296,00	296,00
			<i>I=1,00 [A]</i>				
29	28611368		koleno kanalizační PVC KG 200x87°	KUS	1,00	367,00	367,00
			<i>I=1,00 [A]</i>				
30	28611361		koleno kanalizační PVC KG 160x45°	KUS	4,00	140,00	560,00
			<i>4=4,00 [A]</i>				
31	877310330		Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	2,00	271,00	542,00
			<i>2=2,00 [A]</i>				
32	28611970		přesuvka kanalizační PP KG DN 160	KUS	2,00	270,00	540,00
			<i>2=2,00 [A]</i>				
						Celkem	23 856,30

3.6.2.4

Položky ZBV č. 3

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023
Objekt: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava
Rozpočet: SO 304.3, Dešťová kanalizace u kostela Sv. Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,00	3 240,00	3 240,00
			<i>I=1,00 [A]</i>				
						Celkem	3 240,00
						Celkem za rozpočet	95 984,15