

ZBV č. 5 ZM 2023 Odstranění teplovodu - Město Světlá n.S., 8 bm, vedle čp. 161

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

Objekt: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Rozpočet: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Zhotovitel dokumentace:

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

Rozpočet:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena - celkem: 997 539,65 Kč

DPH: 209 483,33 Kč

Cena s daní: 1 207 022,98 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 997 539,65 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 54 154,71 Kč

DPH: 11 372,49 Kč

Cena s daní: 65 527,20 Kč

Vypracoval zadání:

ZBV vypracoval: █████

Datum zadání:

Datum vypracování ZBV 20.03.2023



Položky ZBV č. 5 ZM 2023

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

Objekt: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Rozpočet: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a				
		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,80	1 078,48	9 490,62
		beton+železobeton, $131+94.85 = 226.82$ m ³				
		$8*0,46=3,68$ [A]				
		$8*0,64=5,12$ [B]				
		Celkem: $A+B=8,80$ [C]				
3	014102		T	0,82	500,00	410,00
		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
		ocelové potrubí plynovodu				
		$3,31t = 32bm$ ($3,31/32=0,103$ t/m)				
		$8*0,103=0,82$ [A]				
4	015760		T	0,01	3 544,50	35,45
		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03*				
		IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY				
		$2.68+0.22 = 2.9$ Tpoplatky za skládku nebezpečných odpadů,				
		hydroizolace potrubí, kolektoru a minerální vaty				
		$8*1,8*0,0006=0,01$ [A]				
					Celkem	9 936,07

1 - Zemní práce

7	123731		M3	13,60	82,00	1 115,20
		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM				
		$1.11x50+1.38+85.5+2.16x70.7 = 351.85$ m ³ - zemina, která bude odvezena navíc na mezideponii, která je potřebná na zásyp po odstranění kolektoru				
		$54,54$ m ³ /32bm (=1,7m ³ /bm)				
		$8*1,7=13,60$ [A]				
8	17411		M3	13,60	74,00	1 006,40
		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				
		$1.11x50+1.38+85.5+2.16x70.7 = 351.85$ m ³ - hutněný zásyp rýhy po teplovodním kolektoru zeminou z mezideponie, hutněno po vrstvách max. 300 mm, Edef,2 = min. 45/30 Mpa				

Položky ZBV č. 5 ZM 2023

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

Objekt: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Rozpočet: SO 001-1, Odstranění teplovodu - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		54,54 m ³ /32bm (=1,7m ³ /bm)				
		8*1,7=13,60 [A]				
				Celkem		2 121,60
9 - Ostatní konstrukce a práce						
9	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU (172.2+34)x0.46 = 94.85 m ³ , včetně naložení a odvozu na skládku	M3	3,68	2 058,00	7 573,44
		8*0,46=3,68 [A]				
10	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU (172.2+34)x0.64 = 131.97 m ³ , včetně naložení a odvozu na skládku	M3	5,12	4 785,50	24 501,76
		8*0,64=5,12 [A]				
11	969357	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM PLYNOVÝCH včetně vybourání tepelné izolace potrubí z minerální vaty, potrubí 172.2+34 = 206.2 m (206.2x0.0132x7.85T = 21.37 T) minerální vata - tepelná izolace potrubí (172+34)x0.26 m ² = 53.56 m ³ (53.56x50kg/m ³ = 2.68 T), včetně naložení a odvozu na skládku	M	8,00	960,50	7 684,00
		8=8,00 [A]				
12	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE (171.2+34)x1.8 = 371.16 m ² (371.16x0.6 kg/m ² = 0.22 T), včetně naložení a odvozu na skládku	M2	14,40	162,35	2 337,84
		8*1,8=14,40 [A]				
				Celkem		42 097,04
				Celkem za rozpočet		54 154,71