



ZBV č. 13 ZBV Konečné posouzení ploch

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

Objekt: SO 105, Stavební úpravy ulice Pěšinky

Rozpočet: SO 105, Stavební úpravy ulice Pěšinky

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Zhotovitel dokumentace:

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

Rozpočet:

Základní cena: 3 229 397,62 Kč

Cena - celkem: 2 841 950,25 Kč

DPH: 596 809,55 Kč

Cena s daní: 3 438 759,80 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 216,00

Náklad na měrnou jedn.: 2 337,13 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 125 868,49 Kč

DPH: 26 432,38 Kč

Cena s daní: 152 300,87 Kč

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV

**Aspe**

Firma: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Strana: 2

3.6.2.4

Položky ZBV č. 13 ZBV

Stavba: 453, Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou Varianta: PĚŠINKY-2023**Objekt:** SO 105, Stavební úpravy ulice Pěšinky**Rozpočet:** SO 105, Stavební úpravy ulice Pěšinky

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5 - Komunikace						
27 56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 130 mm, odměřeno z cad situace	M2	15,00	182,00	2 730,00
30 56333	b	<i>Skutečnost, dle rozšíření dlážděné plochy 15,0=15,00 [C]</i> VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0/63	M2	33,00	123,00	4 059,00
31 56333	c	<i>SOD pod asfalty -46,0=-46,00 [A]</i> <i>Skutečnost, dle skutečné výměry asfaltu 64,0=64,00 [B]</i> <i>Skutečnost, dle rozšíření dlážděné plochy 15,0=15,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=33,00 [D]</i> VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0/32	M2	18,00	123,00	2 214,00
33 572123		<i>SOD pod asfalty -46,0=-46,00 [A]</i> <i>Skutečnost, dle skutečné výměry asfaltu 64,0=64,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=18,00 [C]</i> INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI E 0,80 kg/m2	M2	-45,00	32,00	-1 440,00
		<i>Odpočet nerealizovaných postřiků -45=-45,00 [A]</i>				

34	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,35 kg/m2	M2	-45,00	21,00	-945,00
36	574A34		<i>Odpočet nerealizovaných postřiků -45=-45,00 [A]</i> ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm, odečteno z cad situace	M2	9,00	395,00	3 555,00
37	574E56		<i>SOD pod asfalty -55,0=-55,00 [A]</i> <i>Skutečnost, dle skutečné výměry asfaltu 64,0=64,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=9,00 [C]</i> ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM ACP 16+ 50/70 tl. 50 mm	M2	9,00	491,00	4 419,00
38	58221	a	<i>SOD pod asfalty -55,0=-55,00 [A]</i> <i>Skutečnost, dle skutečné výměry asfaltu 64,0=64,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=9,00 [C]</i> DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA kroužková dlažba tl. 120 mm, lože frakce 4/8 tl. 40 mm	M2	-210,97	1 100,00	-232 067,00
39	58221	b	<i>Konečné porovnání: odpočet položky s dodávkou materiálu:</i> <i>-210,97=- 210,97 [A]</i> DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA úžlabí dvouřádka z žulové kostky tl. 120 mm, do lože frakce 4/8 tl. 40 mm	M2	-2,70	1 300,00	-3 510,00
40	58222		<i>Konečné porovnání: odpočet položky s dodávkou materiálu:</i> <i>-2,70=-2,70 [A]</i> DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC přídlažba - jednořádka z žulové kostky drobné tl. 120 mm do lože z betonu C25/30nXF3	M2	-19,34	1 400,00	-27 076,00
41	582311		<i>Konečné porovnání: odpočet položky s dodávkou materiálu:</i> <i>-19,34=-19,34 [A]</i> DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA žulová řádková tl. 60 mm, lože z drti 4/8 tl. 40 mm	M2	-50,10	1 300,00	-65 130,00

		Odpočet kladení včetně dodávky žulové mozaiky -50,10=-50,10 [A]					
42	58242		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC 250x250x60 do lože z betonu C25/30nXF3, lemování varovných pásů	M2	-1,02	2 560,00	-2 611,20
		"nerealizovaná část lemování varovných pásů" -4,10*0,25=-1,03 [A]					
44	58272		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC vyrovnný a signální pás, umělý kámen s hmatovým provedením	M2	-1,70	8 500,00	-14 450,00
		"nerealizovaná část varovných pásů" -1,70=-1,70 [A]					
57	58221.b	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA úžlabí dvouřádku z žulové kostky tl. 120 mm, do lože frakce 4/8 tl. 40 mm BEZ DODÁVKY KOSTEK	M2	2,70	940,00	2 538,00
		Dle výměry dvojřádku z K10 bez materiálu: 2,70=2,70 [A]					
58	58222	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC přídlažba - jednořádku z žulové kostky drobné tl. 120 mm do lože z betonu C25/30nXF3 BEZ DODÁVKY KOSTEK	M2	19,34	1 040,00	20 113,60
		Dle změny jednořádku K10 bez materiálu: 19,34=19,34 [A]					
87	58221.a R1		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA řádková , BEZ DODÁVKY KOSTEK	M2	25,00	940,00	23 500,00
		"dle změny dláždění bez dodávky kostky K10" "90-65 m2 z porovnávané plochy = řádková bez dodávky materiálu" 90-65=25,00 [A]					
100	582311	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA kladení mozaiky DO ŘÁDKU bez dodávky kostky	M2	54,10	1 272,00	68 815,20
		"Kladení žulové mozaiky do řádku bez dodávky kostky: chodník"					

		"Cena mozaiky 2500 Kč/t /9 = 278 Kč/m2: do řádku s kostkou1550 Kč - kostka 278 = 1272 Kč/m2 kladení" 50,10=50,10 [A] "pod mobiliářem" 4,0=4,00 [B] Celkem: A+B=54,10 [C]					
102	58221	R3	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - VLNY vlny do drtě, včetně vlnových linek do betonu a kamenické úpravy na okrajích	M2	136,00	1 880,00	255 680,00
		Prostor před vstupy do podzemí: vlny do drtě, včetně vlnových linek do betonu a kamenické úpravy na okrajích 136,0=136,00 [A]					
103	58221a	R2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - ŘÁDKOVÁ S MAT Dlážděné plochy z kamenné dlažby žulové drobné DO ŘÁDKU, včetně dodávky materiálu	M2	65,00	1 300,00	84 500,00
		Kostka drobná řádková včetně materiálu: 65=65,00 [A] Cenotvorba: položka kladení kostky řádkové 940 Kč + dodávka materiálu 1800 Kč/ 1 tuna / 5 m2 = 360 Kč/ 1 m2 celková cena položky: 940 + 360 = 1300 Kč / 1 m2					
					Celkem		124 894,60
9 - Ostatní konstrukce a práce							
47	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulový štípaný obrubník G3 100x170 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3	M	-75,80	1 700,00	-128 860,00
		obruba kamenná bez dodávky materiálu! -75,80=-75,80 [A]					
53	979071121		Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	M2	302,14	36,90	11 148,97
		"očištění potřebné kostky drobné" (136,0+90,0+2,70+19,34)=248,04 [A] "očištění potřebné mozaiky" 50,10+4=54,10 [B]					

54	997221611		<i>Celkem: A+B=302,14 [C]</i> Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>Očištěná kostka drobná na stavbu</i> <i>248,04*0,222=55,06 [A]</i> <i>Očištěná mozaika na stavbu</i> <i>(50,10+4,0)*0,118=6,38 [B]</i> <i>Očištěný krajník silniční na stavbu</i> <i>75,80*0,25=18,95 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=80,39 [D]</i>	T	80,39	183,00	14 711,37
55	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km <i>Očištěná kostka drobná na stavbu</i> <i>248,04*0,222=55,06 [A]</i> <i>Očištěná mozaika na stavbu</i> <i>54,10*0,118=6,38 [B]</i> <i>Očištěný krajník silniční na stavbu</i> <i>75,80*0,25=18,95 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=80,39 [D]</i>	T	80,39	55,70	4 477,72
56	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů <i>"ze 2 km = příplatek 1 km"</i> <i>Očištěná kostka drobná na stavbu</i> <i>248,04*0,222=55,06 [A]</i> <i>Očištěná mozaika na stavbu</i> <i>(50,10+4,0)*0,118=6,38 [B]</i> <i>Očištěný krajník silniční na stavbu</i> <i>75,80*0,25=18,95 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=80,39 [D]</i>	T	80,39	13,20	1 061,15
84	917424	R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulový štípaný obrubník G3 100x170 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3 BEZ DODÁVKY OBRUBNÍKU <i>obruba kamenná bez dodávky materiálu!</i> <i>75,80=75,80 [A]</i>	M	75,80	1 200,00	90 960,00
85	979024442		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových <i>obruba kamenná bez dodávky materiálu!</i>	M	75,80	39,00	2 956,20

88	997221151	$75,80=75,80$ [A] Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	T	16,08	281,00	4 518,48
		<i>Příplatek za nutné ruční přesuny materiálu = 20 %</i> <i>Očištěná kostka drobná na stavbu</i> $248,04*0,222/5=11,01$ [A] <i>Očištěná mozaika na stavbu</i> $54,10*0,118/5=1,28$ [B] <i>Očištěný krajník silniční na stavbu</i> $75,80*0,25/5=3,79$ [C] <i>Celkem: A+B+C=16,08</i> [D]				
					Celkem	973,89
					Celkem za rozpočet	125 868,49