

Rekapitulace

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	171 395,37	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	6 170,23	1 713,95
Montáž - materiál		132 959,83
Montáž - práce		128 064,34
Mezisoučet 1	177 565,60	262 738,12
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		15 661,45
Nátěry		0,00
Zemní práce		121 790,83
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		1 217,91
Mezisoučet 2	177 565,60	401 408,31
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		8 684,61
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		587 658,52
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		13 045,77
Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezisoučtu 2		20 070,42
Vedlejší náklady celkem		33 116,19
Kompletační činnost		0,00
Vedlejší rozpočtové náklady		18 547,83
Náklady celkem		639 322,54
Základ a hodnota DPH 21%	636 903,64	133 749,76
Náklady celkem s DPH		773 072,30
Roční nárůst cen 2,50%		15 983,06
Roční nárůst cen 4,00%		25 572,90
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	132 959,83	78 299,50
Demontáže	0,00	6 450,40
Dodávky	171 395,37	43 314,44
Zemní práce	6 792,01	70 253,43
Přesazání zeleně		
Reklama		
Úpravy povrchů	0,00	44 745,40
Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	18 547,83

Rozpočet

Zakázka: Rekonstrukce a rozšíření VO ul. Marušky Kudeříkové, Na Rejdišti, Jindřicha Hořejšího, Videňská

Objednatel: Město Znojmo

Vypracoval: [] [] [] []

Datum: 13.07.2021

Část: ul. Na Rejdišti, Marušky Kudeříkové, Videňská třída

Rekonstrukce a rozšíření VO – ETAPA II

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Materiál	Montáž
Elektromontáže										
KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63	m	447,00	23,79	10 632,27	16,13	7 208,32	39,91	17 840,60	32,45	22,00
KF 09110 TRUBKA KOPOFLEX 110	m	210,00	44,48	9 340,47	20,16	4 233,08	64,64	13 573,55	60,68	27,50
CYKY-J 4x16	m	467,00	143,52	67 024,49	80,63	37 654,21	224,15	104 678,70	195,80	110,00
CYKY-J 3x1,5	m	90,00	11,45	1 030,45	16,13	1 451,34	27,58	2 481,79	15,62	22,00
FeZn 30x4	m	413,00	46,77	19 314,11	16,13	6 660,04	62,89	25 974,15	63,80	22,00
FeZn-D10 (0,62kg/m)	m	22,00	25,96	571,18	16,13	354,77	42,09	925,95	35,42	22,00
SS spojovací	ks	9,00	8,87	79,82	20,16	181,42	29,03	261,24	12,10	27,50
SPb připojovací	ks	11,00	12,26	134,81	20,16	221,73	32,41	356,55	16,72	27,50
Betonový žlab TK2 100x23x19,5 cm, včetně víka	ks	15,00	1 655,48	24 832,21	241,89	3 628,35	1 897,37	28 460,56	2 258,50	330,00
Revizní technik	hod	3,00	0,00	0,00	806,30	2 418,90	806,30	2 418,90	0,00	1 100,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	3,00	0,00	0,00	403,15	1 209,45	403,15	1 209,45	0,00	550,00
Geodetické zaměření	m	413,00	0,00	0,00	31,67	13 077,89	31,67	13 077,89	0,00	43,20
Demontáže										
<i>Demontáž svítidel venkovních</i>										
Stožár silniční	ks	5,00	0,00	0,00	806,30	4 031,50	806,30	4 031,50	0,00	1 100,00
Demontáž zavěšených svítidel	ks	3,00	0,00	0,00	806,30	2 418,90	806,30	2 418,90	0,00	1 100,00
Demontáže - celkem										
				0,00	6 450,40		6 450,40			
Elektromontáže - celkem										
				132 959,83	84 749,90		217 709,73			
Dodávky										
<i>Montáž svítidel LED se zapojením vodičů, venkovních</i>										
LED Svítidlo VARIA 30 W, EL-INSTA	ks	12,00	7 008,36	84 100,32	258,02	3 096,19	7 266,38	87 196,51	9 561,20	352,00
<i>Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací s manžetou</i>										
Stožár STB 5A vč. manžeta PM 133	ks	1,00	3 155,86	3 155,86	2 580,16	2 580,16	5 736,02	5 736,02	4 305,40	3 520,00
Stožár STB 6A vč. manžeta PM 133	ks	8,00	4 020,21	32 161,69	2 660,79	21 286,32	6 681,00	53 448,01	5 484,60	3 630,00
<i>Montáž elektrovýzbroje stožárů</i>										
SV 6.16.4/1	ks	9,00	443,47	3 991,19	419,28	3 773,48	862,74	7 764,67	605,00	572,00
<i>Montáž rozvaděců litinových, hliníkových nebo plastových skříněk hmotnosti</i>										
Rozpínací skříň RF 4:3, pilířová	ks	1,00	20 462,46	20 462,46	4 192,76	4 192,76	24 655,22	24 655,22	27 916,04	5 720,00
Rozpínací skříň RZ 4:3, zapuštěná	ks	2,00	13 761,93	27 523,86	4 192,76	8 385,52	17 954,69	35 909,38	18 774,80	5 720,00
Dodávky - celkem										
				171 395,37	43 314,44		214 709,80			
Zemní práce										
VYTÝČENÍ										
Trasa nového kabelové vedení	km	0,41	0,00	0,00	1 775,25	727,85	1 775,25	727,85	0,00	2 421,90
Existující stěh	km	0,82	0,00	0,00	1 775,25	1 455,71	1 775,25	1 455,71	0,00	2 421,90
JAMA PRO STOŽARY VO O OBJEMU DO 2 m3										
Zemina třídy 4, ručně	m3	2,84	0,00	0,00	860,47	2 443,73	860,47	2 443,73	0,00	1 173,90
Základ z prostého betonu	m3	2,84	1 662,44	4 721,34	702,95	1 996,37	2 365,39	6 717,71	2 268,00	959,00
ROZEBRÁNÍ CHODNÍKU										
Betonová dlažba 30x30, 60mm	m2	115,00	0,00	0,00	31,71	3 646,60	31,71	3 646,60	0,00	43,26
Lože - drů 30mm	m2	115,00	0,00	0,00	7,90	908,70	7,90	908,70	0,00	10,78
Štěrkodrá 150mm	m2	115,00	0,00	0,00	18,57	2 136,04	18,57	2 136,04	0,00	25,34
BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ										
Síla vrstvy 3-5 cm	m2	14,00	0,00	0,00	56,95	797,36	56,95	797,36	0,00	77,70
ŘEZÁNÍ SPÁRY										
V asfaltu nebo betonu	m	14,00	0,00	0,00	58,49	818,91	58,49	818,91	0,00	79,80
VYTRHÁNÍ OBRUBY										
Stojaté kladené do betonu	m	23,00	0,00	0,00	59,01	1 357,15	59,01	1 357,15	0,00	80,50
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY										
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	413,00	0,00	0,00	24,01	9 917,40	24,01	9 917,40	0,00	32,76
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE										
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	413,00	0,00	0,00	57,47	23 733,95	57,47	23 733,95	0,00	78,40
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC										
Do šířky 30cm	m	413,00	5,01	2 070,67	4,03	1 665,01	9,05	3 735,68	6,84	5,50
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY										
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	413,00	0,00	0,00	24,01	9 917,40	24,01	9 917,40	0,00	32,76
ODVOZ ZEMINY										
Do vzdálenosti 1 km	m3	27,00	0,00	0,00	54,65	1 475,42	54,65	1 475,42	0,00	74,55
Za každý další km	m3	27,00	0,00	0,00	10,78	290,93	10,78	290,93	0,00	14,70

Rozpočet

Demontáže										
ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU										
Přemístění mat., naložení, odvoz	m3	1,70	0,00	0,00	4 097,00	6 964,90	4 097,00	6 964,90	0,00	5 589,36
Demontáže - celkem				0,00		6 964,90		6 964,90		
Zemní práce - celkem				6 792,01		70 253,43		77 045,44		
Úpravy povrchů										
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m	413,00	0,00	0,00	23,86	9 853,83	23,86	9 853,83	0,00	32,55
Uložení obrubník silniční	m	23,00	0,00	0,00	100,31	2 307,15	100,31	2 307,15	0,00	136,85
Zpětné osazení chodníku – Betonová dlažba 30x30, 60mm	m2	115,00	0,00	0,00	141,87	16 315,30	141,87	16 315,30	0,00	193,55
Zpětné osazení chodníku – Lože - dř 30mm	m2	115,00	0,00	0,00	25,91	2 979,83	25,91	2 979,83	0,00	35,35
Zpětné osazení chodníku – Štěrkodř 150mm	m2	115,00	0,00	0,00	92,36	10 621,17	92,36	10 621,17	0,00	126,00
Dočasné uložení rozbouraného materiálu pro zpětné osazení	kpl	1,00	0,00	0,00	2 668,12	2 668,12	2 668,12	2 668,12	0,00	3 640,00
Úpravy povrchů - celkem				0,00		44 745,40		44 745,40		
Vedlejší rozpočtové náklady										
Měření osvětlení dle ČSN 13 201-4	kpl	1,00	0,00	0,00	14 882,83	14 882,83	14 882,83	14 882,83	0,00	20 304,00
Koordinace stavebních prací	kpl	1,00	0,00	0,00	3 665,00	3 665,00	3 665,00	3 665,00	0,00	5 000,00
VRN - celkem				0,00		18 547,83		18 547,83		