

Rekapitulace

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	305 136,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	10 984,90	3 051,36
Montáž - materiál		85 687,13
Montáž - práce		141 559,41
Mezisoučet 1	316 120,90	230 297,90
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		13 634,79
Nátěry		0,00
Zemní práce		1 131 674,22
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		11 316,74
Mezisoučet 2	316 120,90	1 386 923,65
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		25 545,67
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		1 728 590,22
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		45 075,02
Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezisoučtu 2		69 346,18
Vedlejší náklady celkem		114 421,20
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		1 843 011,42
Základ a hodnota DPH 21%	1 004 664,92	210 979,63
Náklady celkem s DPH		2 053 991,05
Roční nárůst cen 2,50%		46 075,29
Roční nárůst cen 4,00%		73 720,46
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	85 687,13	117 045,68
Demontáže	0,00	8 724,45
Dodávky	305 136,00	24 513,73
Zemní práce	293 327,72	0,00
Výměna povrchu chodníku	838 346,50	0,00

Rozpočet

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63	m	981,00	20,63	20 238,03	24,20	23 740,20	44,83	43 978,23
KF 09110 TRUBKA KOPOFLEX 110	m	27,00	39,54	1 067,58	29,77	803,79	69,31	1 871,37
KF 09160 TRUBKA KOPOFLEX 160	m	18,00	82,41	1 483,38	36,67	660,06	119,08	2 143,44
AYKY-J 4x16 , zatažení	m	1 079,00	35,20	37 980,80	10,40	11 221,60	45,60	49 202,40
FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	1 079,00	19,00	20 501,00	53,70	57 942,30	72,70	78 443,30
SS spojovací	ks	16,00	9,00	144,00	50,30	804,80	59,30	948,80
SPb připojovací	ks	16,00	12,00	192,00	70,43	1 126,88	82,43	1 318,88
Revizní technik	hod	6,00	0,00	0,00	233,33	1 399,98	233,33	1 399,98
Spoluprace s reviz.technikem	hod	6,00	0,00	0,00	200,00	1 200,00	200,00	1 200,00
Geodetické zaměření	m	514,00	0,00	0,00	18,33	9 421,62	18,33	9 421,62
Demontáže								
<i>Montáž svítidel venkovních</i>								
na výložník	ks	21,00	0,00	0,00	73,78	1 549,38	73,78	1 549,38
stožár silniční	ks	21,00	0,00	0,00	341,67	7 175,07	341,67	7 175,07
Demontáže - celkem				0,00		8 724,45		8 724,45
Podružný materiál				4 080,34			0,00	4 080,34
Elektromontáže - celkem				85 687,13		117 045,68		202 732,81
Dodávky								
<i>Montáž svítidel LED se zapojením vodičů, venkovních</i>								
A1 - XSPRB-A-typ-210-Q9	ks	16,00	8 460,00	135 360,00	147,57	2 361,12	8 607,57	137 721,12
<i>Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací s manžetou</i>								
stožár STB 8B vč. manžeta PM 133	ks	16,00	6 306,00	100 896,00	683,33	10 933,28	6 989,33	111 829,28
<i>Montáž výložníků osvětlení</i>								
UD1/76-1500 jednoramenný	ks	16,00	770,00	12 320,00	383,33	6 133,28	1 153,33	18 453,28
<i>Montáž elektovýzbroje stožárů</i>								
SV 6.16.4/1	ks	16,00	387,00	6 192,00	283,33	4 533,28	670,33	10 725,28
<i>Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových skříněk hmotnosti</i>								
rozv. RF 4.3 pilíř	ks	1,00	11 210,00	11 210,00	164,57	164,57	11 374,57	11 374,57
rozv. RF 6.6 pilíř	ks	1,00	20 648,00	20 648,00	164,57	164,57	20 812,57	20 812,57
rozv. RZ 8.8 na zazdění	ks	1,00	18 510,00	18 510,00	223,63	223,63	18 733,63	18 733,63
							0,00	0,00
Dodávky - celkem				305 136,00		24 513,73		329 649,73
							0,00	0,00
Zemní práce								
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,51	1 180,00	601,80	0,00	0,00	1 180,00	601,80
<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VO O OBJEMU DO 2 m3</i>								
Zemina třídy 4,ručně	m3	13,20	1 290,00	17 028,00	0,00	0,00	1 290,00	17 028,00
ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	m3	13,20	2 050,00	27 060,00	0,00	0,00	2 050,00	27 060,00
<i>Výkop startovací jámy</i>								
Zemina třídy 3-4,ručně	m3	12,00	845,00	10 140,00	0,00	0,00	845,00	10 140,00
<i>Zához startovací jámy</i>								
V zemině třídy 3-4	m3	12,00	224,00	2 688,00	0,00	0,00	224,00	2 688,00

Rozpočet

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
VYTRHÁNÍ DLAŽBY								
Kostky mozaikové, spáry nezalité	m2	90,00	74,50	6 705,00	0,00	0,00	74,50	6 705,00
BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ								
Síla vrstvy 3-5cm	m2	9,00	93,50	841,50	0,00	0,00	93,50	841,50
ŘEZÁNÍ SPÁRY								
V asfaltu nebo betonu	m	18,00	190,00	3 420,00	0,00	0,00	190,00	3 420,00
VYTRHÁNÍ OBRUBY								
Ležaté kladené do písku	m	12,00	74,45	893,38	0,00	0,00	74,45	893,38
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
Světlost do 10,5 cm	m	27,00	1 000,00	27 000,00	0,00	0,00	1 000,00	27 000,00
Světlost do 15 cm	m	18,00	1 100,00	19 800,00	0,00	0,00	1 100,00	19 800,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	469,00	105,63	49 541,64	0,00	0,00	105,63	49 541,64
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	469,00	44,50	20 870,50	0,00	0,00	44,50	20 870,50
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 30cm	m	469,00	8,30	3 892,70	0,00	0,00	8,30	3 892,70
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	469,00	64,40	30 203,60	0,00	0,00	64,40	30 203,60
ODVOZ ZEMINY								
Do vzdálenosti 1 km	m3	29,60	103,00	3 048,80	0,00	0,00	103,00	3 048,80
Za každý další km	m3	29,60	25,50	754,80	0,00	0,00	25,50	754,80
ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU								
Premist.mater.naložení, odvoz	m3	23,10	2 980,00	68 838,00	0,00	0,00	2 980,00	68 838,00
							0,00	0,00
Zemní práce - celkem				293 327,72		0,00		293 327,72
							0,00	0,00
Výměna povrchu chodníku								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	514,00	150,00	77 100,00	0,00	0,00	150,00	77 100,00
113 10-7222 odstranění asfalt. vrstvy do 5 cm, vč. naložení a odvozu	m2	348,00	850,00	295 800,00	0,00	0,00	850,00	295 800,00
113 20-1011 vytrhání obrubník silniční	m	161,00	74,50	11 994,50	0,00	0,00	74,50	11 994,50
1 uložení obrubník silniční	m	161,00	112,00	18 032,00	0,00	0,00	112,00	18 032,00
591 10-0020 chodník zám. dlažba, podklad štěrkodrt, hutnění	m2	348,00	990,00	344 520,00	0,00	0,00	990,00	344 520,00
578 10-0010.RAO - chodník z litého asfaltu	m2	9,00	1 600,00	14 400,00	0,00	0,00	1 600,00	14 400,00
591 10-0020.RAA - chodník zám. dlažba, podklad štěrkodrt, hutnění, dlažba přírodní tl. 6cm	m2	90,00	850,00	76 500,00	0,00	0,00	850,00	76 500,00
							0,00	0,00
Výměna povrchu chodníku - celkem				838 346,50		0,00		838 346,50
							0,00	0,00

Parametry

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Rekonstrukce VO Znojmo
Projekt	02 - Dvořákova - Marešova
Investor	Město Znojmo
Z. č.	2017005
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Pavel Kučera
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	1,50
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	3,25
Provozní vlivy %	5,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	2,50
Roční nárůst cen 2 %	4,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	21
Procento PM %	5