

Rekapitulace

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		108 689,98
Montáž - práce		308 110,50
Mezisoučet 1	0,00	416 800,48
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		25 008,03
Nátěry		0,00
Zemní práce		1 423 681,34
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		14 236,81
Mezisoučet 2	0,00	1 879 726,66
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		28 195,90
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		1 907 922,56
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		61 091,12
Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezisoučtu 2		93 986,33
Vedlejší náklady celkem		155 077,45
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		2 063 000,00
Základ a hodnota DPH 21%	2 063 000,00	433 230,00
Náklady celkem s DPH		2 496 230,00
Roční nárůst cen 2,50%		51 575,00
Roční nárůst cen 4,00%		82 520,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	108 689,98	221 502,60
Demontáže	0,00	38 907,00
Dodávky	0,00	86 607,90
Zemní práce	143 740,08	607 444,38
Přesazání zeleně	0,00	46 039,50
Reklama	0,00	20 160,00
Úpravy povrchů	60 188,00	566 269,38

Rozpočet

210101233

35436023

35436082

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63	m	786,00	25,08	19 712,88	35,10	27 588,60	60,18	47 301,48
KF 09110 TRUBKA KOPOFLEX 110	m	32,00	46,56	1 489,92	43,20	1 382,40	89,76	2 872,32
CYKY-J 3x2,5 uložení pevné ve stožáru	m	264,00	11,52	3 041,28	17,55	4 633,20	29,07	7 674,48
AYKY-J 4x16 , zatažení	m	898,00	43,08	38 685,84	45,90	41 218,20	88,98	79 904,04
FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	898,00	21,12	18 965,76	40,50	36 369,00	61,62	55 334,76
SS spojovací	ks	44,00	8,52	374,88	60,75	2 673,00	69,27	3 047,88
SPb připojovací	ks	44,00	11,76	517,44	60,75	2 673,00	72,51	3 190,44
Propojení kabelů celoplastových spojku do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1až5 žíly do 4x10až16 mm2	ks	22,00	226,80	4 989,60	614,25	13 513,50	841,05	18 503,10
spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4 x 16 - 50mm	ks	22,00	553,20	12 170,40	519,75	11 434,50	1 072,95	23 604,90
Teplem smršťitelné rozdělovací hlavy pro NN - WCB4-4-35	ks	22,00	177,12	3 896,64	129,60	2 851,20	306,72	6 747,84
Revizni technik	hod	12,00	0,00	0,00	800,00	9 600,00	800,00	9 600,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	12,00	0,00	0,00	550,00	6 600,00	550,00	6 600,00
Geodetické zaměření	m	817,00	0,00	0,00	27,00	22 059,00	27,00	22 059,00
Demontáže								
<i>Montáž svítidel venkovních</i>								
na výložník	ks	22,00	0,00	0,00	486,00	10 692,00	486,00	10 692,00
stožár silniční	ks	22,00	0,00	0,00	1 282,50	28 215,00	1 282,50	28 215,00
							0,00	0,00
Demontáže - celkem				0,00		38 907,00		38 907,00
							0,00	0,00
Podružný materiál				4 845,34			0,00	4 845,34
Elektromontáže - celkem				108 689,98		221 502,60		330 192,58
Dodávky								
<i>Montáž svítidel LED se zapojením vodičů, venkovních</i>								
A1 - XSPRB-A-tyt-210-Q9	ks	22,00		0,00	607,50	13 365,00	607,50	13 365,00
<i>Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací s manžetou</i>								
stožár STB 8B vč. manžeta PM 133	ks	22,00		0,00	1 755,00	38 610,00	1 755,00	38 610,00
<i>Montáž výložníků osvětlení</i>								
UD1/76-1500 jednoramenný	ks	22,00		0,00	810,00	17 820,00	810,00	17 820,00
<i>Montáž elektovýzbroje stožárů</i>								
SV 6.16.4/1	ks	22,00		0,00	313,20	6 890,40	313,20	6 890,40
<i>Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových skříněk hmotnosti</i>								
rozv. RF 4.3 pilíř	ks	2,00		0,00	3 307,50	6 615,00	3 307,50	6 615,00
rozv. RF 6.6 pilíř	ks	1,00		0,00	3 307,50	3 307,50	3 307,50	3 307,50
							0,00	0,00
Dodávky - celkem				0,00		86 607,90		86 607,90
							0,00	0,00
Zemní práce								
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,82	0,00	0,00	5 130,00	4 206,60	5 130,00	4 206,60
<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VO O OBJEMU DO 2 m3</i>								
Zemina třídy 4,ručně	m3	24,20	0,00	0,00	734,40	17 772,48	734,40	17 772,48
ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	m3	24,20	3 420,00	82 764,00	675,00	16 335,00	4 095,00	99 099,00
<i>Výkop startovací jámy</i>								
Zemina třídy 3-4,ručně	m3	18,00	0,00	0,00	734,40	13 219,20	734,40	13 219,20
<i>Zához startovací jámy</i>								
V zemině třídy 3-4	m3	18,00	0,00	0,00	344,25	6 196,50	344,25	6 196,50
<i>Hutnění zeminy</i>								
strojně, vrstva 20cm	m3	220,00	0,00	0,00	81,00	17 820,00	81,00	17 820,00
<i>VYTRHÁNÍ DLAŽBY</i>								
Kostky mozaikové, spáry nezalité	m2	5,00	0,00	0,00	98,55	492,75	98,55	492,75
Kostky velké, spáry nezalité	m2	5,00	0,00	0,00	81,00	405,00	81,00	405,00
Betonové dlaždice, spáry nezalité	m2	50,00	0,00	0,00	41,85	2 092,50	41,85	2 092,50
<i>BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ</i>								
Síla vrstvy 3-5cm	m2	5,00	0,00	0,00	106,65	533,25	106,65	533,25
<i>ŘEZÁNÍ SPÁRY</i>								
V asfaltu nebo betonu	m	186,00	0,00	0,00	149,85	27 872,10	149,85	27 872,10
<i>VYTRHÁNÍ OBRUBY</i>								
Stojaté kladené do písku	m	34,00	0,00	0,00	56,70	1 927,80	56,70	1 927,80

Rozpočet

	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
	Světlost do 10,5 cm	m	8,00	0,00	0,00	3 159,00	25 272,00	3 159,00	25 272,00
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	786,00	0,00	0,00	305,10	239 808,60	305,10	239 808,60
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	786,00	33,60	26 409,60	29,70	23 344,20	63,30	49 753,80
	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
	Do šířky 30cm	m	786,00	2,28	1 792,08	10,80	8 488,80	13,08	10 280,88
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	786,00	0,00	0,00	39,15	30 771,90	39,15	30 771,90
	ODVOZ ZEMINY								
	Do vzdálenosti 1 km	m3	51,70	0,00	0,00	409,05	21 147,89	409,05	21 147,89
	Za každý další km	m3	51,70	0,00	0,00	22,95	1 186,52	22,95	1 186,52
	OSTATNÍ PRÁCE								
130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	M3	40,00	0,00	0,00	472,50	18 900,00	472,50	18 900,00
119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	60,00	0,00	0,00	278,10	16 686,00	278,10	16 686,00
460510203R00	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, neasfaltovaný - KŘÍŽENÍ PLYN	m	20,00	278,40	5 568,00	114,75	2 295,00	393,15	7 863,00
460510033R00	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/14,6 mm - PŘEKOPY KOMUNIKACE	m	148,00	106,80	15 806,40	87,75	12 987,00	194,55	28 793,40
	ekonomické újmy na plodinách	ks	1,00	11 400,00	11 400,00	0,00	0,00	11 400,00	11 400,00
	Demontáže								
	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU								
	Rozbití stožárového základu naložení, odvoz	m3	24,20		0,00	4 036,50	97 683,30	4 036,50	97 683,30
								0,00	0,00
	Zemní práce - celkem				143 740,08		607 444,38		751 184,46
	Přesazání zeleně								
	SEJMUTÍ DRNU								
	Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	150,00	0,00	0,00	54,00	8 100,00	54,00	8 100,00
	ODSTRANĚNÍ DŘEVITÉHO POROSTU								
	Porost tvrdý, hustý	m2	6,00	0,00	0,00	189,00	1 134,00	189,00	1 134,00
	ULOŽENÍ DRNU								
	Dovoz, uložení	m2	150,00	0,00	0,00	87,75	13 162,50	87,75	13 162,50
	OSÁZENÍ DŘEVITÉHO POROSTU								
	Porost vzrostlý	m2	6,00		0,00	580,50	3 483,00	580,50	3 483,00
	Reklama								
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
	odstranění reklamy, odvoz, uložení	hod	24,00	0,00	0,00	420,00	10 080,00	420,00	10 080,00
	instalace reklamy, dovoz	hod	24,00	0,00	0,00	420,00	10 080,00	420,00	10 080,00
								0,00	0,00
	Reklama - celkem				0,00		20 160,00		20 160,00
								0,00	0,00
	Přesazání zeleně - celkem				0,00		46 039,50		46 039,50
	Úpravy povrchů								
	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3. Uvedení do původního stavu, osetí travním semenem	m2	786,00	0,00	0,00	56,70	44 566,20	56,70	44 566,20
	uložení obrubník silniční	m	34,00	0,00	0,00	274,05	9 317,70	274,05	9 317,70
578-10-0010.RAO	578 10-0010.RAO - chodník z litého asfaltu	m2	5,00	0,00	0,00	1 341,90	6 709,50	1 341,90	6 709,50
591-10-0020.RAA	591 10-0020.RAA - chodník zám. dlažba, podklad štěrkodř, hutnění, dlažba přírodní tl. 6cm	m2	5,00	0,00	0,00	1 152,90	5 764,50	1 152,90	5 764,50
596-10-0030.RAA	596 10-0030.RAA - chodník z dlažby betonové, podklad štěrkodř, dlažba HBB 30x30x3,3cm	m2	70,00	0,00	0,00	1 063,80	74 466,00	1 063,80	74 466,00
596-10-0030.RAE	596 10-0030.RAE - chodník z dlažby betonové, podklad štěrkodř, dlažba HBB 50x50x6cm	m2	10,00	0,00	0,00	1 235,25	12 352,50	1 235,25	12 352,50
40450207	Dopravní příslušenství, upínací svorka US 60 - PŘEMÍSTĚNÍ DZ	KUS	2,00	64,80	129,60	0,00	0,00	64,80	129,60
40450216	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350 - PŘEMÍSTĚNÍ DZ	KUS	2,00	529,20	1 058,40	0,00	0,00	529,20	1 058,40
113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. drcené tl. 15 cm - TRASA V KOMUNIKACI	m2	74,00	0,00	0,00	292,28	21 628,35	292,28	21 628,35
113108310R00	Odstranění podkladu pl. do 50 m2, živice tl. 10 cm - TRASA V KOMUNIKACI	m2	74,00	0,00	0,00	208,58	15 434,55	208,58	15 434,55
113109320R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, bet. prostý tl. 20 cm - VJEZDY, PARKOVIŠTĚ	m2	20,00	0,00	0,00	853,20	17 064,00	853,20	17 064,00

Rozpočet

113111115R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm - TRASA V KOMUNIKACI	m2	74,00	0,00	0,00	329,40	24 375,60	329,40	24 375,60
120901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách	M3	2,50	0,00	0,00	5 778,00	14 445,00	5 778,00	14 445,00
199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	125,00	0,00	0,00	216,00	27 000,00	216,00	27 000,00
273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	0,20	0,00	0,00	35 424,00	7 084,80	35 424,00	7 084,80
566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným - TRASA V KOMUNIKACI	t	41,00	0,00	0,00	658,80	27 010,80	658,80	27 010,80
566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.obal.asfaltem - TRASA V KOMUNIKACI	t	35,30	0,00	0,00	2 747,25	96 977,93	2 747,25	96 977,93
567123814R00	Podklad z kam.zpev.cementem,dálnice KZC1 tl.15 cm - VJEZDY, PARKOVIŠTĚ	m2	74,00	0,00	0,00	403,65	29 870,10	403,65	29 870,10
567211215R00	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 15 cm - VJEZDY, PARKOVIŠTĚ	m2	20,00	0,00	0,00	542,70	10 854,00	542,70	10 854,00
914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka - PŘEMÍSTĚNÍ DZ	KUS	2,00	0,00	0,00	1 161,00	2 322,00	1 161,00	2 322,00
914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu - PŘEMÍSTĚNÍ DZ	KUS	2,00	0,00	0,00	206,08	412,15	206,08	412,15
919723111R00	Dilatační spáry - zalití, podélné, šířka 2 - 5 mm - TRASA V KOMUNIKACI	m	295,00	0,00	0,00	162,00	47 790,00	162,00	47 790,00
966006211R00	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí - PŘEMÍSTĚNÍ DZ	KUS	2,00	0,00	0,00	101,25	202,50	101,25	202,50
979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	82,00	0,00	0,00	232,20	19 040,40	232,20	19 040,40
979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	748,00	0,00	0,00	21,60	16 156,80	21,60	16 156,80
979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	82,00	0,00	0,00	432,00	35 424,00	432,00	35 424,00
O-001	Ostatní technologická doprava	Kč	40 000,00	0,60	24 000,00			0,60	24 000,00
O-002	Nájem mobilního dopravního značení	Kč	50 000,00	0,70	35 000,00			0,70	35 000,00
								0,00	0,00
	Úpravy povrchů - celkem				60 188,00		566 269,38		626 457,38

1 840 481,81

Položky se neoceňují, tento materiál má město Znojmo k dispozici a je uložený v Dobšicích!!!

Parametry

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Rekonstrukce VO Znojmo
Projekt	04 - Kotkova
Investor	Město Znojmo
Z. č.	2017005
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	■■■■
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

