

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		0,00
Montáž - práce		0,00
Mezisoučet 1	0,00	0,00
PPV 1,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		96 144,00
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		961,44
Mezisoučet 2	0,00	97 105,44
Dodav. dokumentace 2,00% z mezisoučtu 2		1 942,11
Rizika a pojištění 1,00% z mezisoučtu 2		971,05
Opravy v záruce 1,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		100 018,60
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		3 155,93
Provozní vlivy 3,00% z pravé strany mezisoučtu 2		2 913,16
Vedlejší náklady celkem		6 069,09
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		106 087,69
Základ a hodnota DPH 21%	106 087,69	22 278,42
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		128 366,11
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	0,00	0,00
Zemní práce	0,00	96 144,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem		
	Elektromontáže											
	nedílnou součástí specifikace je textová a výkresová část dokumentace								0,00	0,00		
	<i>Sestava osvětlovacího bodu</i>											
1	S2 - venkovní svítidlo LED výkonové stavitelné, nastaveno na ccca 10W / -lm, 4000K, s komunikačním modulem, pro osazení na výložník , IP66, technický popis viz "Technické parametry	ks	7,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00		
2	ocelový bezpaticový pozinkovaný stožár venkovního osvětlení výšky 4m (čistá výška stožáru nad zemí) pro zabetonování do země, s ochrannou manžetou (na stožáru bude umístěno svítidlo délky 0,6m, váhy 11kg), kompletní, upřesnění specifikace viz. "Technické parametry výrobků" pol.2	ks	7,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
3	stožárová rozvodnice IP54, TB-1, v plastové krabici, pro jeden jištěný světelný vývod, pro čtyřžilové kabely o průměru od 4x6	ks	7,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
4	pojistka do stožárové svorkovnice , 6A	ks	7,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
5	kabel do stožáru CYKY 3x1,5 (délka pro jeden stožár výšky 4m cca 6m)	m	42,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
6	montáž světelného bodu - montáž stožáru, ukončení kabelů na svorkovnici, montáž,zapojení a směrování svítidla, napojení uzemnění stožáru, včetně souvisejích činností a drobného	ks	7,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
									0,00	0,00		
	<i>Ukončení vodičů kabelu izolovaných s označením a zapojením, nastřelením kabelového oka se smršťovací záklopkou nebo páskou na svorkovnici stožáru a v rozvaděči RVO</i>											
7	do 25 mm2	ks	16,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
									0,00	0,00		
	<i>kabelové rozvody</i>											
8	CYKY 4x16 uložený v chrániče (včetně kabelové smyčky ke svítidlu cca 4m)	m	200,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
9	TRUBKA KOPOFLEX 63 pro uložení kabelu do výkopu, včetně spojů	m	180,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
10	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně, pro uzemnění stožáru	m	165,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
11	Drát 10 drát o 10mm(0,40kg/m), pevně	m	11,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
12	SR02 odbočná a spojovací M8	ks	16,00		0,00			0,00	0,00	0,00		
13	SR03 zemní pásek - drát	ks	14,00		0,00			0,00	0,00	0,00		

14	SS Svorka na spojení drátu FeZn10 a vodiče CYA 16 pro uzemnění stožáru provedeného uvnitř stožáru na zemnicí svorku	ks	7,00	0,00			0,00	0,00	0,00
15	Ochrana asfaltováním zemnicího pásku při přechodu ze země do vzduchu	ks	7,00	0,00			0,00	0,00	0,00
16	Kabelové oko pro vodič CYA 16 pro napojení uzemnění stožáru na zemnicí svorku uvnitř stožáru	ks	7,00	0,00			0,00	0,00	0,00
17	výstražná fólie červené barvy Šířka 22cm, uložená do výkopu nad kabel	m	165,00	0,00			0,00	0,00	0,00
								0,00	0,00
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
18	Vyhledání pripojovacího místa	hod	2,00	0,00			0,00	0,00	0,00
19	Napojení na stavající zařízení	hod	5,00	0,00			0,00	0,00	0,00
20	Montaz - obsahuje všechny zbývající úkony mimo již samostatně uvedené montáže spojené s montáží , provozním osvětlení včetně jeho napojení	hod	7,00	0,00			0,00	0,00	0,00
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
21	Revizní technik	hod	10,00	0,00			0,00	0,00	0,00
								0,00	0,00
22	Geometrické zaměření trasy venkovního osvětlení, dokumentace skutečného stavu, provedení ve dvou tištěných vyhotoveních +v elektronické podobě na CD, včetně doložení "Průběhů vedení"	ks	1,00	0,00			0,00	0,00	0,00
23	Drobný el. instalační materiál, recyklační poplatky , ...	ks	1,00	0,00			0,00	0,00	0,00
24	Podružný materiál			0,00				0,00	0,00
	Elektromontáže - celkem			0,00			0,00		0,00
								0,00	0,00
	Zemní práce								
	při realizaci zemních prací dochází k dotčení ochranných pásem (ke křížení a souběhu) se stávajícími inž. sítěmi - VaK - vodovod Energoaqua-vodovod, RWE - plynovod , ČEZ - ochranné pásmo nadzemního vedení vn .. viz stamoviska správců sítí , výkopy budou prováděny ručně							0,00	0,00
	Realizace vo bude prováděna souběžně se stavbou chodník Šípková/Výletní v rámci které budou řešeny i některé zemní práce, přesný rozsah rozdělení zemních prací bude upřesněn při realizaci, v rámci této specifikace uvedeny všechny zemní práce , bez ohledu na realizaci chodníku							0,00	0,00
	VYTÝČENÍ TRATI								
25	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,20	0,00	1 605,00	321,00	1 605,00	321,00	

	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY										
26	Zemina třídy 3, šíře 400mm, hloubka 900mm, RUČNĚ	m	165,00		0,00	331,00	54 615,00	331,00	54 615,00		
								0,00	0,00		
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE										
27	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	165,00		0,00	37,00	6 105,00	37,00	6 105,00		
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY										
28	Zemina třídy 3, šíře 400mm, hloubka 900mm, RUČNĚ	m	165,00		0,00	72,00	11 880,00	72,00	11 880,00		
	SEJMUTÍ ORNICE										
29	Vrstva do 15cm, zemina tř.2	m3	10,00		0,00	286,00	2 860,00	286,00	2 860,00		
	ODSTRANĚNÍ DŘEVITÉHO POROSTU										
30	Porost měkký, středně hustý	m2	1,00		0,00	55,00	55,00	55,00	55,00		
	ÚPRAVA POVRCHU										
31	Osetí povrchu travou	m2	10,00		0,00	17,00	170,00	17,00	170,00		
	ODVOZ ZEMINY										
32	Do vzdálenosti 10 km	m3	10,00		0,00	496,00	4 960,00	496,00	4 960,00		
33	Naložení, rozhoz, úprava povrchu	m3	10,00		0,00	195,00	1 950,00	195,00	1 950,00		
	ZEMNÍ ZNAČKY PRO KAB. VEDENÍ										
34	Kabelový označník	ks	2,00		0,00	433,00	866,00	433,00	866,00		
	<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ VÝKOP RUČNĚ, včetně betonového pouzdrového základu stožáru a jeho zahrnutí, doporučený rozměr betonového základu pro vetknutý stožár výšky 4m - 0,5 x 0,5 x 0,8 m</i>										
35	Zemina třídy 3,	ks	7,00		0,00	1 766,00	12 362,00	1 766,00	12 362,00		
	Zemní práce - celkem				0,00		96 144,00		96 144,00		

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Soupis investičních nákladů na realizaci akce	
Akce	Doplnění venkovního osvětlení ulice " Šípková" ve VM	
Projekt	Venkoní osvětlení	
Investor	Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7, Valašské Meziříčí	
Z. č.		
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	Ing. Dufka Petr	
Kontroloval	Ing. Dufka Petr	
Datum		
Zpracovatel	Ing. Dufka Petr	
CÚ	2017	
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) %	1,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	2,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	1,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	1,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	3,25	
Provozní vlivy %	3,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	