


"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	IVETA KUŘAVOVÁ			 <b>HUTNÍ PROJEKT</b> <b>FRÝDEK-MÍSTEK</b> HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.
PROJEKTANT	IVETA KUŘAVOVÁ			
SCHVÁLIL	ING. JAROSLAV RICHTÁR			
KONTROLOVAL	LADISLAV ŠIGUT			
INVESTOR	Obec Stonava			DATUM 03/2017
MÍSTO STAVBY	STONAVA			ÚČEL PROVÁDĚNÍ STAVBY
STAVBA	VÝSTAVBA INŽ.SÍTÍ STONAVA - NOVÝ SVĚT - 1.ETAPA - AKTUALIZACE DPS DOKUMENTACE OBJEKTŮ SO 106 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ			Č.ZAK. 10669-003-000
				ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-6-96348
				VYHOTOVENÍ POČET A4 4
				POČET ČÍSLO POŘADOVÉ Č.
				6 02
SPECIFIKACE MATERIÁLU A MONTÁŽNÍCH PRACÍ				

10669-003-000	VÝSTAVBA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ STONAVA - NOVÝ SVĚT
SO 106	Veřejné osvětlení - Podzemní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:		INSTALACE A MONTÁŽ ZARÍZENÍ PRO OSVĚTLENÍ SILNIC [Výkres arch. č. HP4-1-70720]-platí pro níže uvedené položky tohoto oddílu				
1		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	66,00000		
2		Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	66,00000		
3		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm <sup>2</sup>	m	420,00000		
4		Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	420,00000		
5		Drát FeZn Rd 10	m	40,00000		
6		Vedení uzemňovací FeZn D 10 mm	m	40,00000		
7		Pásek FeZn43 FI 30x4	m	380,00000		
8		Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm <sup>2</sup>	m	380,00000		
9		Svorka pásek-vodič SR 03 FeZn bez destičky	kus	24,00000		
10		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby	kus	24,00000		
11		Chránička plastová dvoupříslušná HDPE/LDPE, vysoce pevnostní, průměr 50/41mm, včetně zatahovacího drátu a spojek	m	420,00000		
12		Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 47 mm	m	420,00000		
13		Příplatek na zatahování kabelů váhy do 4 kg	m	420,00000		
14		Podíl přidružených výkonů dle čl. 26	%	1,00000		

Díl:		JINÉ ELEKTROINSTALAČNÍ PRÁCE				
1		Hodinové zúčtovací sazby	h	16,00000		

Díl:		VÝKOPOVÉ A ZEMNÍ PRÁCE [Výkres arch. č. HP4-1-70720]-platí pro níže uvedené položky tohoto oddílu				
1		Kabely pro SO 106 Veřejné osvětlení vedou částečně ve společném výkopu s kabely pro SO 107 Elektro rozvody. Zemní práce pro pokládku kabelů ve společném výkopu jsou zahrnuté v rozpočtu pro SO 107				
2		Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru včetně umístění "ballmarkerů" v lomových bodech	km	0,40000		
3		Vytýčení inženýrských sítí v zastavěném prostoru (před zahájením prací a po ukončení)	km	0,40000		
4		Výkop kabelové rýhy 35/50 cm ručně, hornina třídy 3	m	160,00000		
5		Zához rýhy 35/50 cm ručně, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	160,00000		
6		Lože písek 5cm š-50cm fólie plast	m	160,00000		
7		Zarovnání rýh š -50cm po výkopu	m <sup>2</sup>	80,00000		
8		Provizorní úprava terénu v přírodní hornině třídy 3, do hl.10 cm, zasypaní nerovností, upěchování	m <sup>2</sup>	80,00000		
9		Prostup plast trouba -10 rýha+beton	m	21,00000		
10		Krytí kabelů výstražná fólie 34cm	m	160,00000		
11		Jáma do 2 m <sup>3</sup> pro stožár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy	m <sup>3</sup>	6,00000		
12		Základová kce beton C16/20 -bednění	m <sup>3</sup>	3,00000		
13		Prostup bet trouba D -30cm -rýhy	m	8,00000		
14		Trouba betonová TBP 4-30 DN 30x100x4 cm	kus	11,00000		

Díl:		PROVÁDĚNÍ REVIZÍ				
1		Výchozí revize	h	12,00000		

S:	10669-003-000	VÝSTAVBA INŽENYRSKÝCH SÍTÍ STONAVA - NOVÝ SVĚT
R:	SO 106	Veřejné osvětlení - Nadzemní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:		INSTALACE A MONTÁŽ ZARÍZENÍ PRO OSVĚTLENÍ SILNIC [Výkres arch. č. HP4-1-70720]-platí pro níže uvedené položky tohoto oddílu				
1		Skříň rozpojovací a jističí plastová z termosetu, na sloup	kus	1,00000		
2		Pojistková vložka PN000 16A gG, Un 500 V a.c./250 V d.c., velikost 000, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	kus	1,00000		
3		Montáž - Skříň rozpojovací a jističí na sloup	kus	1,00000		
4		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	33,00000		
5		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm <sup>2</sup>	kus	88,00000		
6		Proudová propichovací svorka AES 16-150/16-120	kus	2,00000		
7		Montáž - Spoj proudový šroubovanou svorkou do 95 mm <sup>2</sup>	kus	2,00000		
8		Trubka svodová z PVC 75x1,8x4000 mm	kus	1,00000		
9		Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm	m	1,00000		
10		Držák kabelových trubek	kus	3,00000		
11		Upevňovací nerez páska pro svodové trubky PVC	bal	0,25000		
12		Kryt - hlavice svodových trubek plast. 60-90mm	kus	1,00000		
13		Montáž - hlavice trubka ochr plast D -90	kus	1,00000		
14		Omezovače přepětí NN	kus	2,00000		
15		Montáž - svodič přepětí NN 2st 1pól 2díl	kus	2,00000		
16		Svítilno venkovní 1x70W, sodík, výbojka, elektromagnetický předřadník 230V/50Hz, s paralelní kompenzací; těleso-kombinace plastových materiálů PC (polykarbonát) a PP (polypropylen); kryt: plastový materiál PC (polykarbonát), optický, čirý; reflektor: leštěný hliníkový plech; uchycení na sloupy o průměru 60mm; připojení: bezšroubová třípólová svorkovnice, max. průřez vodičů 2,5mm <sup>2</sup> .	kus	11,00000		
17		Výbojka sodíková vysokotlaká tubusová NAV-T 70 W, SUPER 4Y, E27	kus	11,00000		
18		Svítilno výbojkové 70W SHC	kus	11,00000		
19		Osvětlovací stožár o výšce 6,0 m bezpaticový, horní D60 mm, s ochrannou manžetou, žárově pozinkovaný, termoplastická úprava povrchu o délce cca 2,5 m	kus	11,00000		
20		Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	11,00000		
21		Rozvodnice stožárová čtyřžilová s jedním jištěným okruhem 10 A pro měděné rozvody	kus	11,00000		
22		Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	11,00000		
23		Svorka připojovací na konstrukci FeZn rozsah 18-35 mm Rd 6-10	kus	11,00000		
24		Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	11,00000		
25		Podíl přidružených výkonů dle čl. 26	%	1,00000		

Díl:		JINÉ ELEKTROINSTALAČNÍ PRÁCE				
1		Hodinové zúčtovací sazby	h	16,00000		

Díl:		HYDRAULICKÉ ZDVIHACÍ PLOŠINY				
1		Vysuv šplhací ploš motor v 80m	den	1,00000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:		PROVADĚNÍ REVIZÍ				
1		Výchozí revize	h	12,00000		