

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS, SO :

Veřejné osvětlení

Projektant, firma :

Ondřej Janák, NTD group a.s.

Zařídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

823 51

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS, SO

Datum zpracování :

SO 401.2

03/2014

CÚ 2014

Číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A				typ řádku 12	kód účelové zařazení 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15	
							dodávky		montáže						
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10					
Díl: 00															
1	02911	Všeobecné práce a položky OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení sítí, geodetické zaměření skutečného provedení Zkoušky revize měření	kus	1,000							SD	P OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi zahrnuje náklady zkoušky, měření a revize osvětlení	1; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres 1; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres	
2	029511R		kus	1,000											
3	03110R	ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	kus	1,000								P OTSKP	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	1; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres	
S Celkem za 00															
Díl: 01															
4	701CAC	Dodávky a Montáže Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	28,00							SD	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacíh prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	28; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami
5	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	28,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	28; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami
6	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	14,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10cm. zásep materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypánych nerovností rušním péchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	14; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami
7	701FEA	Podchod pod koleji, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fl.chráničky 20cm	m	10,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení podchodu pod koleji, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fl.chráničky 20cm včetně všech pomocných prací a případného vypracování odborné dokumentace dle příslušných předpisů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	10; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami
8	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	4,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt včetně montáže a demontáže pažení a případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami
9	743ABA	Osvětlovací stožár sadosý do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	kus	2,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nástru, přípojovací svorkovnice ve třídě izolace II, kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	2; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.0201 Schema propojení, D.2.5.2511 Vzor základu stožáru
10	743AFA	Svítidlo pro montáž na městský sadosý stožár pro zdroj do SHC 150W	kus	2,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže přípojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO	2; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.0201 Schema propojení
11	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	57,00							P	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	23+34; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.0201 Schema propojení, D.2.5.1021 Vzory souběhů sítí - do 1kV, D.2.5.1022 Vzory křížení sítí - do 1kV, D.2.5.1023 Vzor řezu kabelovými trasami

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :
Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Veřejné osvětlení
Ondřej Janák, NTD group a.s.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

823 51

majitel HIM:

SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]

SO 401.2
03/2014

CÚ 2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	Kód účelové skladby	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem	12	13	14	15
12	75GADP	Montáž (dem.) - Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 včetně rozvinutí, uříznutí i navrtání otvorů pro spojení	m	53,00							P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kyneti, případně v chrániče včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákos kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	53; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.0201 Schema propojení
S Celkem za 01		Dodávky a Montáže												
Díl: 990		Poplatky za skládky												
13	170504-O	Čistá výkopová zemina-odkop	t	1,600							SD	P SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1,6; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řazy kabelovými trasami
14	170102-O	Stavební a demoliční suť	t	0,540							P	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	0,54; viz D.2.5 Technická zpráva, D.2.5.0101 Polohopisný výkres, D.2.5.1023 Vzor řazy kabelovými trasami
S Celkem za 990		Poplatky za skládky												