

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně

Objekt: S0301 -osvětlení nástupišťe

Soupis:

Misto:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00

D		Q01	Stožárové osvětlení					0,00
1	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	160,000		0,00	SŽDC-2017
2	M	7491600190	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	kg	99,200		0,00	SŽDC-2017
PP Drát uzem. FeZn pozink. pr.10Přepočít:1m=0,62kg1kg=1,61m								
3	K	7491652084	Montáž vnějšího uzemnění ostatní práce spoj uzemňovacích vodičů svařováním vč. zaizolování	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
4	M	7491601740	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SZ - litina	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
PP Použito pro připojení drátu - svorka na stožár								
5	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	14,000		0,00	SŽDC-2017
6	M	7491601490	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SS	kus	14,000		0,00	SŽDC-2017
5	K	7492553010	Montáž kabelů 2 a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	120,000		0,00	SŽDC-2017
6	M	7492501510	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H05RR-F 3G1,5 (3Cx1,5 CGSG)	m	40,000		0,00	SŽDC-2017
7	M	7492501770	Sílnoproudé rozvody Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	80,000		0,00	SŽDC-2017
8	K	7492554010	Montáž kabelů 4 a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	120,000		0,00	SŽDC-2017
9	M	7492502050	Sílnoproudé rozvody Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J2,5 (5Cx2,5)	m	120,000		0,00	SŽDC-2017
10	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm2	kus	16,000		0,00	SŽDC-2017
11	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	100,000		0,00	SŽDC-2017
12	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m	kus	5,000		0,00	SŽDC-2017
13	K	7493151020	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 12 m - použito pro kameru na stožáru 4	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
14	M	7493100120	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry pevné. Sklápěcí zařízení pružinové, určeno pro sklápění osvětlovacích stožárů od 5 m do 8 m	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
15	M	7493100010	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6 m, žárově zinkované, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu), přístup ke svorkovnici bude možný až po sklopení stožáru, kdy se dolní část plně otevře a umožní snadný přístup ke svorkovnicím.	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
PP Poznámka: Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6m, žárově zinkované, vč. Výstroje - ABACUS - typ T 061/RLS -, osazení vetknutím do roury pr. 300.								
16	K	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
17	M	7493100520	Svítidla pro železnici montáž na železniční stožár pro zdroj do SHC 150W	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
PP Svítidla pro železnici montáž na železniční stožár pro zdroj do SHC 150W - Objednací č. : SITECO - 5NA551E1MS02 Název svítidla : SR 50 Osazení : 1 x ST (Osram) 50 W / 4200 lm								
18	K	7493155010	Montáž elektrovýrobce stožárů do 4 okruhů	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
19	M	7493102020	Elektrovýrobce stožárů a stožárové rozvodnice Stožárové rozvodnice s jedním až dvěmi jističími prvky	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
20	K	7493156010	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 8 kusů 3-f vývodů	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
21	M	7493102290-R	Seřazení plastového rozvaděče pro zast. Konstantinovy Lázně- označení R3 - specifikace dle projektové dokumentace	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
22	K	7497351780	Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
22	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
23	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na sílnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ proobjem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
24	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
25	K	7498154010	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostranství	kus	6,000		0,00	SŽDC-2017
PP Poznámka: měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 včetně vyhotovení protokolu. Měrná jednotka je kus - tj. měření v místě rozptýlené světla								
26	K	7492471010	Demontáže kabelových vedení nn	m	20,000		0,00	SŽDC-2017
27	K	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m	kus	3,000		0,00	SŽDC-2017
28	K	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	3,000		0,00	SŽDC-2017
29	K	7493173010	Demontáž elektrovýrobce osvětlovacích stožárů do výšky 14 m	kus	3,000		0,00	SŽDC-2017
30	K	7498451010	Měření zemniců zemních odporů - zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
31	K	7498451019	Měření zemniců příplatek za každý další zemnič	kus	2,000		0,00	SŽDC-2017
32	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	16,000		0,00	SŽDC-2017
PP Poznámka Do těchto prací zahrnujeme také zjištění propojení stávajících stožárků D - E a kontaktování správce VO (místní obecní úřad) o odpojení vedení a vrácení jim demontované stožáry a svítidla.								

0

Misto: 0

Zadavatel: 0

Uchazeč: 001

Datum:

Projektant: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00

D		M	Práce a dodávky M					
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					0,00
1	K	460010021	Vytýčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice	km	0,130		0,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	460030006	Sejmutí omnice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky do 15 cm	m3	0,100		0,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	460030015	Odstranění travnatého porostu, kosení a shrabávání trávy	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
5	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
6	K	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
7	K	460070163	Hloubení nezapažených jam pro základy venkovních rozvaděčů RP 1 a 2 ručně v hornině tř 3	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
8	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	3,840		0,00	CS ÚRS 2017 01
PP Vypočet: objem výkopu 0,8 x 0,8 x 1 = 0,64 m3, 6 jam po 0,64 = 3,84 m3								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	1,530		0,00	CS ÚRS 2017 01
PP Výpočet: objem výkopu 0,8 x 0,8 x 0,8 = 0,51 m3, 3 staré základy po 0,51 = 1,53 m3								
10	K	460110001	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 400 litrů/min	hod	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
11	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	1,530		0,00	CS ÚRS 2017 01
12	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	0,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
13	K	460150133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	60,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
14	K	460150134	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	m	65,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
15	K	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
16	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
17	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
18	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
19	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	130,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
20	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	146,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
21	M	7491100110	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 40 rudá	m	140,000		0,00	SŽDC-2017
22	M	7491100200	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 63 rudá	m	6,000		0,00	SŽDC-2017
23	K	460510076	Kabelové prostupy z trub plastových s obetonováním, průměru do 30 cm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
24	M	286102220	trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 300 D 315 x 12, 1 x 6000 mm	kus	1,000		0,00	SŽDC-2017
PP Poznámka: Použito jako pouzdro do základu stožaru vetknutého								
25	K	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	60,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
26	K	460560134	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	65,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
27	K	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	m3	1,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
28	K	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m	m3	0,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
29	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
30	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	km	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
31	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
32	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
33	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	60,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
34	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	65,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
35	K	460680151	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném plochy do 0,25 m2, tloušťky do 45 cm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01