

**ROZPOČTOVÝ ORIENTAČNÍ NÁVRH - VÝKAZ VÝMĚR + SOUPIS MATERIÁLU**

Název stavby :

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY  
Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.

Investor:

Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí

Název profese:

**SO SLA 26 Veřejné osvětlení**

Datum zpracování :

12/2019

Položka	Navrhovaný P/N (typ)	Popis	Měrná jednotka	Množství
<b>DEMONTÁŽE</b>				
1		Demontáž stožáru VO , včetně výložníku, elektrovýzbroje, základu	ks	14,00
2		Demontáž svítidla ze stožáru VO	ks	15,00
3		Demontáž kabelů VO (AYKY, CYKY) z výkopů, které budou použity pro pokládku nových kabelů	m	1006,50
4		Demontáž stávajícího zapínacího místa ZM	ks	1,00
5		Demontáž stávajících dopravních značek	ks	5,00
6		Demontáž zařízení DP	ks	1,00
7		Demontáž přímého převěsu	ks	14,00
<b>SILOVÉ KABELY, KABELOVÉ TRASY, ZEMNÍ PRÁCE - dodávka a montáž</b>				
8		Bourací práce živice tl.0,08 m pro kabelovou rýhu 35x60cm (šxh) v chodníku, v celé šíři chodníku do max. šíře chodníku 4 m	m <sup>2</sup>	367,50
9		Bourací práce beton tl.0,24 m kabelovou rýhu 35x60cm (šxh) v chodníku, v celé šíři chodníku do max. šíře chodníku 4 m	m <sup>2</sup>	367,50
10		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	1050,00
11		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl. 5 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	1050,00
12		Zásyp kabelových rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	1050,00
13		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	110,00
14		Ruční výkop pro základ stožáru výšky 10 m , zemina tř.4, (800x800x1500mm)	ks	2,00
15		Betonový základ stožáru výšky 10 m, rozměrů 800x800x1500cm, včetně průchodek pro kabely, beton typ C30/37, 3ks	m <sup>3</sup>	1,92
16		Podkladní beton stožárového pouzdra	ks	2,00
17		Pouzdro pro stožár výšky 10 m	ks	2,00
18		Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár výšky 10 m	ks	2,00
19		Zához výkopů demontovaných stožárů (14ks)	m <sup>3</sup>	13,44
20		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 10 cm	m <sup>2</sup>	367,50
21		Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 3 cm	m <sup>2</sup>	367,50
22		Zpětná úprava zeleně	m <sup>2</sup>	100,00

Položka	Navrhovaný P/N (typ)	Popis	Měrná jednotka	Množství
23		Řezání povrchu živice	m	1000,00
24		Ošetření spáry	m	1000,00
25		Svítilno Schröder typu AMPERA MIDI / 5102 / 48 LEDS 350mA NW / 351352	ks	38,00
26		Stožár ocelový, válcový, 3- stupňový, bezpaticový, vetknutý, žárově zinkovaný, výšky 10 m, včetně nátěru	ks	2,00
27		Výložník délky 1,5 m pro stožár výšky 10 m	ks	13,00
28		Elektrovýzbroj 1,5-35 se skleněnými pojistkami jednotlivých svítidel o	ks	38,00
29		Kabel CYKY 3J x 1,5mm <sup>2</sup> , volně uložený	m	456,00
30		Kabel CYKY 4J x 25mm <sup>2</sup> , uložený ve výkopu	m	1100,00
31		Chránička ø50mm (inž.sítě)	m	1100,00
32		Chránička PVC ø110mm (inž.sítě)	m	104,00
33		Výstražná fólie do výkopu	m	1100,00
34		Uzemňovací drát FeZn ø10mm, uložený ve výkopu	m	1364,00
35		Uzemňovací svorka na stožár VO	ks	32,00
36		Uzemňovací svorka pro propojení uzemňovacího drátu v zemi	ks	32,00
37		Označovací štítek stožáru VO	ks	32,00
38		Označovací štítek kabelu	ks	64,00
39		Ochranný asfaltový lak Renolak ALN pro nátěr spodní části samostatného stožáru VO (á 1kg/ks)	ks	2,00
40		Kulatý nástavec osazený na stávajícím kulatém trakčním stožáru včetně nátěru s vyložením délky 2,0 m (Z=1,5 m)	ks	38,00
41		Úprava trakčního stožáru - zhotovení vstupního otvoru pro kabely VO v jeho spodní části ruční plazmou	ks	38,00
42		Osazení trakčního stožáru držákem pro svorkovnici	ks	38,00
43		Zpětná montáž zařízení městského mobiliáře (dopravních značek, veřejných hodin apod.)	hod	2,00
<b>OSTATNÍ PRÁCE - HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA (HZS)</b>				
44		Autorský dozor	hod	36,00
45		Výchozí revize elektro	hod	36,00
46		Dopravní značení (DIO/DIR)	kpl	1,00
47		Zeměměřické činnosti před zahájením stavby (prostorové vytyčení objektů stavby-nový stav, zábory, ochr. pásma apod.)	hod	32,00
48		Zeměměřické činnosti po dokončení stavby (geodetická dokumentace skutečného provedení objektů stavby)	hod	32,00
49		Dokumentace DSPS	kpl	1,00
50		Kontrolní měření osvětlení	kpl	1,00
51		Práce technika, koordinace, inženýrská činnost – technický dozor	hod	24,00
52		Drobný materiál základů stožárů VO a přisvětlení přechodů, drobné zemní práce.	kpl	1,00
<b>CELKEM</b>				