




VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, ELEKTROINSTALACE

SUNNYMONT s.r.o.

Hostomice 221

267 24 Hostomice pod Brdy

 Tyršovo náměstí 221, 267 24 Hostomice <a href="http://www.sunnymont.cz">www.sunnymont.cz</a>		Zodpovědný projektant:	Ing. Jana Brožová
		Vedoucí projektu:	Jakub Šebek, DiS.
		Vypracoval:	Ing. Šimon Pušman
Odběratel/Investor:	Město Beroun, Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun		
Zakázka:	Obnova VO – park DPD, Beroun		
Stavba:	Veřejné osvětlení	Stran:	.
Objekt:	OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	Datum:	06/2022
Část:	.	Zak. číslo:	2200024/10
Díl:	1.0 Veřejné osvětlení	Stupeň:	Projekt pro provedení stavby
Obsah:	VÝKAZ VÝMĚR	01.07	

název akce: **Obnova VO – park DPD, Beroun**  
 objekt: **ELEKTRO A ZEMNÍ PRÁCE**

Soupis položek								
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množstv	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1		SVITIDLO (A4 - A9) parkoviště - dodá investor	ks	6,00	0,00			
2		SVITIDLO (A1 - A3) silniční komunikace - dodá investor	ks	3,00	0,00			
		SVITIDLO (B1 - B6) INOA LED 5118 Deep shaped striated PC 16 XP-G3@300mA WW 7	ks	6,00				
		27 230V 01-37-043 3						
3		15.6 W / 1533 lm			0,00			
4		Stožár (A4 - A9) STILET STK 60/60/3 zž	ks	6,00	0,00			
5		Stožár (A1 - A3) STILET STK 60/60/3 zž	ks	3,00	0,00			
6		Stožár (B1 - B6) INOA P 76/60 4 wkop	ks	6,00	0,00			
7		výložník (A4 - A6) SKO1-1250	ks	3,00	0,00			
součet								
Materiál elektromontážní								
8		Soubor kabelové spojky Smršťovací do 35mm	ks	7,00	0,00			
9		jistič B13/1f	ks	3,00	0,00			
10		stožárová výzbroj	ks	15,00	0,00			
11		pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	15,00	0,00			
12		kabel CYKY 4x10	m	330,00	0,00			
		kabel AYKY 4x35	m	20,00	0,00			
13		kabel CYKY 3x1,5	m	84,00	0,00			
14		vedení FeZn prům. 10 mm (0,96kg/m)	m	280,00	0,00			
15		svorka zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	38,00	0,00			
16		roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.90/110mm	m	10,00	0,00			
17		roura korugovaná KOPOFLEX KF09075 pr.75/61mm	m	310,00	0,00			
18		smršťovací trubice KZ4X/6-16(4x16)	ks	26,00	0,00			
19		kabelové oko Al lisovací 16x8 ALU	ks	26,00	0,00			
20		štítek kabelový 60x24mm velký	ks	26,00	0,00			
součet								
Materiál zemní+stavební								
21		beton B13,5	m3	7,00	0,00			
22		prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,70	0,00			
23		stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks	12,00	0,00			
24		výstražná fólie šířka 0,34m	m	310,00	0,00			
		Prostupka HRD 150/160-G-3/12-1/44 (Bude upřesněna po odhalení protipovodňového průchodu)	ks	1,00	0,00			
26		asfaltový pás IPA400	m2	3,00	0,00			
součet								
Elektromontáže								
27		Prostup do stávajícího RVO včetně zpětného zacelení a navrácení do původního stavu	ks	1,00	0,00			
28		Montáž teplem smrštitelné kabelové spojky včetněh pospojení	ks	7,00	0,00			
29		Jištění do stávajícího RVO	ks	3,00	0,00			
30		svítidlo venkovní na výložník nebo na stožár	ks	15,00	0,00			
31		stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	15,00	0,00			
32		výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	3,00	0,00			
33		elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	15,00	0,00			
34		kabel do chráničky do 4x35/5x10/7x6	m	350,00	0,00			
35		kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	84,00	0,00			
36		uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	280,00	0,00			
37		ochrana zemní svorky asfaltovou lepenkou	ks	38,00	0,00			
38		trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	320,00	0,00			
39		ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	70,00	0,00			
40		ukončení kabelu smršťovací trubicí do 4x25	ks	26,00	0,00			
41		označovací štítek na kabel	ks	30,00	0,00			
42		ukončení vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	93,00	0,00			
43		Demonmtáž původního osvětlení: odpojení od zdroje, svítidlo, stožár, výzbroj, odbourání základu do 20cm pod úroveň terénu, odvoz a likvidace	ks	12,00	0,00			
součet								
Zemní práce								
44		pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	15,00	0,00			
45		výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.4/ko1.0	m3	7,00	0,00			
46		zához jámy třída zeminy 4	m3	7,00	0,00			
47		hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m2	290,00	0,00			

**Soupis položek**

48	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	7,00	0,00			
49	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.4/ko1.2	m	290,00	0,00			
50	Rozebrání a složení zámkové dlažby, včetně štěrkového podsypu a hutnění	m2	16,00	0,00			
51	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	320,00	0,00			
52	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.4	m	290,00	0,00			
53	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	175,00	0,00			
54	bourání živichých povrchů 6-10cm	m2	4,20	0,00			
55	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	4,20	0,00			
56	obalovaná drť ABIII tl.10cm vč.materiálu	m2	4,20	0,00			
57	bourání živichých povrchů 6-10cm	m2	4,20	0,00			
58	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	8,40	0,00			
59	bourání betonu tl.5cm	m2	4,20	0,00			
60	kabelový prostup z ohebné roury plast do pr.110mm	m	290,00	0,00			
61	podklad a obetonování chrániček	m3	0,50	0,00			
62	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	10,00	0,00			
<b>součet</b>							
<b>Ostatní náklady</b>							
63	Vytyčení stávajících sítí, vytyčení stávající sítě VO frekvnečním měřením...	km	0,30	0,00			
64	Předávací dokumentace	kpl	1,00	0,00			
65	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,00	0,00			
66	Geodetické vytyčení stavby	kpl	1,00	0,00			
67	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	12,00	0,00			
68	Doprava	kpl	1,00	0,00			
69	PROGRAMOVÁNÍ SVÍTIDEL	ks	15,00	0,00			
<b>součet celkem bez DPH v Kč</b>							