

Položkový rozpočet

Akce: SOD č. 6440-0503-2021-5 Oprava veřejného osvětlení

Objekt: CE 05-15-51/501 Silnoproudé vedení nn v objektu Nový areál FVZ Hradec Králové, Třebešská 1575

PČ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Práce a dodávky HSV					
Zakládání					
1	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3			
Práce a dodávky PSV					
OSVĚTLENÍ VO - materiál					
2	Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m			
3	Trubka PVC do základu pro stožár	m			
4	Výbojkové svítidlo komplet včetně zdroje 1x70W, prachotěsné, vodotěsné, k montáži na sadový stožár, samostatný modul (technicky a designově jako VITAL 70 PC HPS)	ks			
5	Výbojkové svítidlo komplet včetně zdroje 1x150W, prachotěsné, vodotěsné, k montáži na výložník silničního stožáru, samostatný modul (technicky a designově jako VITAL 150 PC HPS)	ks			
6	Patice ke stožáru VO - silniční laminátová 145/1000	ks			
7	Soumrakový spínač (např. STEINEL 550615)	ks			
Oprava VO montáž a demontáž					
8	Montáž trubky PVC do základu pro stožár	m			
9	Instalace trubky elektroinstalační ohebné dvouplášťové (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE do základu pro stožár	m			
10	Montáž patice stožáru VO	ks			
11	Montáž výbojkového svítidla na stávající silniční stožár J8, J10 a sadový stožár J6	kpl			
12	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, pracovní výška do 14 m včetně zajištění ohraničení a označení pracovního prostoru při opravách VO	kpl			
13	Použití jeřábu včetně obsluhy, pracovní výška do 14 m včetně zajištění ohraničení a označení pracovního prostoru při opravách VO	kpl			
14	Demontáž a zpětná montáž silničního stožáru J8, J10 včetně rozpojení a připojení stávajícího kabel. rozvodu do 25 mm ² , protažení kabelů do chráničky, ukončení vodičů ve svorkovnici, propoj. uzemnění	kus			
15	Demontáž stávajících výbojkových svítidel na silničních stožárech J8, J10 a sadových stožárech J6 včetně ekologické likvidace odpadu	kpl			
16	Demontáž stávajících patic VO	ks			
17	Demontáž soumrakového spínače	ks			
18	Montáž soumrakového spínače do výšky 2 m (u rozvaděče VO na bud. trafostanice)	kpl			
19	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy ve dvou vyhotoveních	kpl			
Dokončovací práce - nátěry					
20	Obroušení a bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí - sloupy silniční J8, J10 a sadové J6 (celkem 24 ks) vč. patic a výložníků	m2			
21	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí - sloupy silniční J8, J10 a sadové J6 (celkem 24 ks) vč. patic a výložníků	m2			
22	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí - sloupy silniční a sadové J6, J8, J10 (celkem 24 ks) vč. patic a výložníků, odstín šedý	m2			
23	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí - sloupy silniční J8, J10 a sadové J6 (celkem 24 ks) vč. patic a výložníků, odstín šedý	m2			
Práce a dodávky M					
Zemní práce při extr.mont.pracích					
24	Vybourání betonových základů stožárů veřejného osvětlení včetně chrániček (bez poškození stávajícího kabel. vedení) a ekologické likvidace odpadu a úpravy jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	m3			
25	Úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2			

Cena celkem bez DPH	273 393,60
DPH 21%	57 412,66
Cena celkem s DPH	330 806,26