

**Stavební úpravy části Zborovského náměstí v úseku ul. Staňkova a Kašparova**  
**Přeložka kabelů veřejného osvětlení**

Zpracoval **Ing. Josef Machač**

Datum: 22.10.2014

Projekty elektro, Sezemická 458, Hradec Králové 500 11

**Dodávka materiálu**

č. pol.	položka	jedn.	množství	jedn. cena	celkem
06-1	Kabel CYKY 4J x 16mm <sup>2</sup>	m	184		
06-2	Kabel CYKY 3C x 2.5mm <sup>2</sup>	m	18		
06-3	Kabel CYKY 3C x 1.5mm <sup>2</sup>	m	62		
06-4	Kabelová spojka pro kabely s plast. izolací do 1kV typ SVCZC 16 - Cu	ks	1		
06-5	Bezpaticový stožár prům. 159/133/114 s manžetou; žárově zinkovaný L=7,2m závěsná výška svítidla 8m	ks	5		
06-6	Výložník jednoramenný obloukový délky 2,5m se sklonem 0°	ks	5		
06-7	Ochranná manžeta plastová OMP 159	ks	5		
06-8	Elektro výzbroj SR721 - 27 ZCu	ks	5		
06-9	Svítidlo PHILIPS IRIDIUM 3 large "BGP383"	ks	5		
06-10	Pojistková vložka E27 In = 6A	ks	5		
06-11	Drát uzemňovací FeZn prům. 10mm	m	184		
06-12	Drát AY prům. 8mm	m	5		
06-13	Zkušební svorka SZ	ks	5		
06-14	Svorka zemnicí SU	ks	7		
06-15	Trubka umělohmotná SPIROFLEX typ SF32	m	5		
06-16	Trubka umělohmotná typ DVK 110	m	49		
06-17	Trubka PVC prům. 300	m	10		

**Celkem:**  
**DPH 21%**

**Kč**  
**Kč**

**Montáže dle ceníku C21M**

č. pol.	položka	jedn.	množství	jedn. cena	celkem
06-1	210 010015 Trubka ochranná z PE	m	5		
06-2	210 010136 Trubka ochranná z PE typ DVK 110	m	49		
06-3	210 064008 Číslování stožárů	ks	5		
06-4	210 100001 Ukončení vodičů do 2.5mm <sup>2</sup>	ks	36		
06-5	210 100003 Ukončení vodičů do 16mm <sup>2</sup>	ks	48		
06-6	210 100101 Ukončení Cu a Al drátu do 16mm <sup>2</sup>	ks	14		
06-7	210 101154 Koncovky eposinové 1kV do 4x16mm <sup>2</sup>	ks	10		
06-8	210 101233 Kabelová spojka venkovní SVCZ do 4x16	ks	1		
06-9	210 120001 Pojistky do 500V E 27 do 25A	ks	5		
06-10	210 202013 Svítidla LED	ks	5		
06-11	210 204011 Osvětlovací stožár do délky 12m (Montáž + Demontáž)	ks	9		
06-12	210 204103 Výložník jednamenný ocelový na sloup	ks	5		
06-13	210 204201 Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	5		
06-14	210 220022 Uzemňovací vedení v zemi FeZn drát prům. 8 - 10mm	m	184		
06-15	210 220301 Svorky hromosvodové do 2 šroubů	ks	12		
06-16	210 810014 Kabel CYKY 750V 4 x 16 volně ložený	m	184		
06-17	210 810005 Kabel CYKY 3 x 1,5 volně ložený	m	62		
06-18	210 810006 Kabel CYKY 3 x 2,5 volně ložený	m	18		
06-19	210 900524 Drát AY 8mm - volně	m	5		

**Celkem:**  
**DPH 21%**

**Kč**  
**Kč**

**Zemní práce dle ceníku C46M**

č. pol.	položka	jedn.	množství	jedn. cena	celkem
06-1	460 010024 Vytýčení trasy kabel. vedení v zastavěném prostoru	km	0,20		
06-2	460 030171 Bourání živých povrchů	m <sup>2</sup>	31		
06-3	460 030081 Řezání spáry v asfaltu	m	72		
06-4	460 050703 Jáma pro stožár veřejného osv. do 2m <sup>3</sup> výkop ruční zemina tř. 3	m <sup>3</sup>	5		
06-5	460 080013 Pouzdro základu pro stožár veřejného osvětlení mimo osu kabelu d. 300x1500mm	m <sup>3</sup>	5		
06-6	460 120016 Odvoz zeminy	m <sup>3</sup>	3		
06-8	460 200133 Hloubení kabelové rýhy 35 x 50cm zem. tř. 3	m	215		
06-9	460 421001 Zřízení kabel. lože z kopaného písku bez zakrytí, rýha š. 65cm tloušťka vrstvy 10cm	m	197		
06-10	460 490013 Krytí kabelovou fólií z PVC š. 33cm	m	215		
06-11	460 510055 Kabelový prostup z PVC rour, světlost do 10,5cm	m	49		
06-12	460 560133 Ruční zához kabelové rýhy 35 x 50cm zemina tř. 3	m	215		
06-13	460 600023 Odvoz zeminy do vzdálenosti 1km	m <sup>3</sup>	3		
06-14	460 600031 Odvoz zeminy za každý další km	m <sup>3</sup>	3		
06-15	460 620013 Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3	m <sup>2</sup>	86		

**Celkem:**  
DPH 21%

**Kč**  
**Kč**

**Veřejné osvětlení**

**Celkem**  
DPH 21%  
**Celkem s DPH**