

Stavebník:	Hlavní město Praha zast. OTV MHMP Vyšehradská 51, 128 01, Praha 2	Datum:	09/2016
Místo stavby:	Praha 4 - Kunratice	Měřítko:	
Stavba:	Stavba č. 0138 TV Kunratice etapa 0007 Komunikace III, ul. Volarská	Stupeň PD:	DZS Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby
Výkres:	Obj. 41 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE	Příloha číslo:	C.3.5

# Technická specifikace

**Stavba:** Stavba č. 0138 TV Kunratice, etapa 0007 Komunikace III, ulice Volarská

**Objekt:** Obj. 41 - Veřejné osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 09/2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

## 1 Demontáže 0,00

1.			Stožár VO do výšky 12 m, včetně výložníku, svítidla a elektrovýzbroje	ks	7,000		0,00
2.			Betonový základ stožáru VO	ks	7,000		0,00
3.			Kabely VO typu AYKY do 4x35mm <sup>2</sup>	m	435,000		0,00

## 2 Zemní práce 0,00

1.			Vytyčení kabelové trasy	km	0,650		0,00
2.			Výkop pro základy stožárů	m <sup>3</sup>	3,360		0,00
3.			Výkop kabelové rýhy hloubka 60cm, šíře 35cm	m	605,000		0,00
4.			Výkop kabelové rýhy hloubka 120cm, šíře 50cm	m	52,000		0,00
5.			Uložení PVC pouzdra pro stožáry typu JB, P, KL	ks	21,000		0,00
6.			Uložení plechu či keramické desky (dlaždice) pod stožáry	ks	21,000		0,00
7.			Pokládka chráničky HDPE/LDPE do /Æ110mm	m	154,000		0,00
8.			Pokládka chráničky HDPE/LDPE do /Æ63mm	m	660,000		0,00
9.			Pokládka výstražné bezpečnostní PE fólie 330mmx0,4mm	m	660,000		0,00
10.			Zhotovení beton. základu stožárů typu OSV do 12,0m	m <sup>3</sup>	3,360		0,00
11.			Zásyp kabelové rýhy hloubka 35cm, šíře 35cm	m	605,000		0,00
12.			Zásyp kabelové rýhy hloubka 90cm, šíře 50cm	m	52,000		0,00
13.			Kabelové pískové lože	m	605,000		0,00
14.			Obetonování chrániček (délka trasy x počet chrániček), beton typ B25/30	m	154,000		0,00
15.			Zhutnění zeminy zahrnutých výkopů, hutnění po 20 cm	m <sup>3</sup>	96,800		0,00
16.			Naložení přebytečného výkopku	m <sup>3</sup>	48,400		0,00
17.			Odvoz zeminy a sutě lokality (do 3km)	m <sup>3</sup>	48,400		0,00
18.			Skládkovné - zemina	m <sup>3</sup>	48,400		0,00
19.			Zkouška hutnění zeminy	ks	30,000		0,00
20.			Ostatní zemní práce	kpl	1,000		0,00

## 3 Montáž 0,00

1.			Montáž stožáru do OSV12 vč. nátěrových úprav	ks	21,000		0,00
2.			Montáž výboj. svítidla vč. zdroje na výložník stožáru do OSV12, K12 vč. zapojení	ks	21,000		0,00

# Technická specifikace

**Stavba:** Stavba č. 0138 TV Kunratice, etapa 0007 Komunikace III, ulice Volarská

**Objekt:** Obj. 41 - Veřejné osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 09/2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

3.			Montáž elektrovýzbroje - stožárová svorkovnice 1,5 -35, jedno- a více-svorková	ks	21,000		0,00
4.			Montáž pojistky skleněné, In = 6A a 10A na DIN lištu	ks	63,000		0,00
5.			Montáž kabelu CYKY-J 3x1,5mm2, volně uložený vč. zapojení	m	172,000		0,00
6.			Pokládka kabelu do průřezu 4x35mm2 uložený, volně uložený	m	832,000		0,00
7.			Zatažení/uložení kabelu do průřezu 4x35mm2 do chráničky	m	154,000		0,00
8.			Zhotovení koncovky pro kabely do průřezu 4x35mm2, zapojení	ks	52,000		0,00
9.			Uložení zemního drátu do kabelové rýhy, vč. zapojení	m	660,000		0,00
10.			Montáž označovacího štítku stožáru VO	ks	21,000		0,00
11.			Montáž označovacího štítku kabelu	ks	52,000		0,00
12.			Montáž svorek hromosvodových typu SR01, SR02, SR03	ks	21,000		0,00

## 4

## Materiál

**0,00**

1.			Stožár ocelový typu OSV, výška 6,0m	ks	21,000		0,00
2.			Svítilno výbojkové typu SAFIR S1, 230V/50Hz, 70W, IP66/IP44, Ø díku stožáru 60mm	ks	21,000		0,00
3.			Světelný zdroj Master SON-T PIA Plus 70 W	ks	21,000		0,00
4.			Pojistková vložka skleněná, In = 6A na DIN lištu	ks	63,000		0,00
5.			Elektrovýzbroj - stožárová svorkovnice 1,5 - 35, vícesvorková	ks	21,000		0,00
6.			Označovací štítek stožáru VO	ks	21,000		0,00
7.			Označovací štítek kabelu	ks	52,000		0,00
8.			Ochr. asfalt. lak Renolak ALN pro nátěr spodní části stožáru	kg	18,000		0,00
9.			PVC pouzdro pro stožár VO	ks	21,000		0,00
10.			Keramická deska (dlaždice)	ks	21,000		0,00
11.			Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	172,000		0,00
12.			Kabel CYKY-J 4x10mm2	m	62,000		0,00
13.			Kabel CYKY-J 4x16mm2	m	755,000		0,00
14.			Drát FeZn f10mm, uložený ve výkopu	m	660,000		0,00
15.			Uzemňovací svorka	ks	21,000		0,00
16.			Kabelová koncovka do 4x35mm2	ks	52,000		0,00
17.			Korugovaná chránička HDPE/LDPE Ø110mm	m	154,000		0,00
18.			Korugovaná chránička HDPE/LDPE Ø63mm	m	660,000		0,00

## Technická specifikace

**Stavba:** Stavba č. 0138 TV Kunratice, etapa 0007 Komunikace III, ulice Volarská

**Objekt:** Obj. 41 - Veřejné osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 09/2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

19.			Výstražná bezp. PE fólie 330mmx0,4mm, červená	m	660,000		0,00
20.			Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,000		0,00

### 5 ÚKONY (ORIENTAČNÍ SEZNAM)

**0,00**

1.			Autorský dozor (dle skutečně naběhlých hodin)	hod.	8,000		0,00
2.			Výchozí revize elektro, zpráva (Soustava VO)	kpl	1,000		0,00
3.			Geodetické práce po ukončení montáže (zaměření skut. provedení stavby)	km	0,650		0,00
4.			Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1,000		0,00
5.			Práce technika, koordinace, inženýrská činnost	kpl	1,000		0,00

**CELKEM**

**0,00**