



Č.p.	Popis položky	druh MJ	Množství dle PD
<b>1 SVÍTLIDLA</b>			
1.1	V1 - nové venkovní LED svítidlo pro přisvětlení přechodu pro chodce s parametry: • křivka svítivosti: asymetrická DPR1 • světelný tok: 6.370 lm • horní tok (ULOR): max. 3% • náhradní teplota chromatičnosti (T <sub>cp</sub> ): 5.700 K • příkon svítidla: 42,5 W • mechanická odolnost svítidla: min. IK09 • optická účinnost: min. 90% • index podání barev (Ra): min. 70 • účinník: 0,95 nebo lepší • stupeň krytí: min. IP66 • zdroji: LED čipy renomovaných výrobců. parametry ověřené dle ČSN EN 13032-4+A1 Vlastnosti svítidla musí být doloženy certifikovanou zkušebnou, a to certifikátem ENEC.	ks	6
1.2	Svávající venkovní LED svítidlo (20LED NW R4 25,7 W) - demontáž, vyčištění a opětovná montáž	ks	4
<b>2 STOŽÁRY</b>			
2.1	Stávající stožár (typu PAT.J8 140/114) - demontáž, předání správě k dalšímu užití	ks	2
2.2	Stávající stožár (UZM 8-159/108/89 ZN s výložníkem UZB 1-1500 ZN) - demontáž, úprava elektrovýzbroje (doplnění svorkovnice pro odbočení), montáž na nové pozici	ks	2
2.3	Nový stožár stejných parametrů, jako stávající stožáry v ulici (UZM 8-159/108/89 ZN s výložníkem UZB 1-1500 ZN), vč. elektrovýzbroje a označení nerezovým štítkem	ks	2
2.4	Nový stožár (UZL 8-133/89 s výložníkem UZA 1-2500), vč. elektrovýzbroje a označení nerezovým štítkem	ks	2
2.5	Nový stožár (UZL 8-133/89 s výložníkem UZA 1-3000), vč. elektrovýzbroje a označení nerezovým štítkem	ks	1
2.6	Nový třmenový výložník, délka 2,5m, pozinkovaný (TRBC-2500)	ks	3
<b>3 KABELY</b>			
3.1	Kabel AYKY 4x25	m	145
3.2	Kabel CYKY 3x1,5	m	80
3.3	Kabelová spojka (AYKY 4x25)	ks	4
3.4	Ukončení veškeré kabeláže	kpl	1
3.5	Popis a přehledné označení kabelů a vodičů (popisovací štítky)	kpl	1
<b>4 KABELOVÉ TRASY, ZEMNÍ PRÁCE</b>			
4.1	Kabelová rýha 35/80, vč. kabelového lože, výstražné fólie, záhozu a úpravy terénu	m	115
4.2	Kabelová rýha 50/120, vč. kabelového lože, výstražné fólie, záhozu a úpravy terénu	m	26
4.3	Kabelová chránička PVC Ø 110/92, vč. protahovacího drátu	m	80
4.4	Základ pro stožár VO, 800x800x1300, vč. PVC trubky Ø300 pro osazení stožáru a chráničky min Ø40/32 pro protažení přívodních kabelů	ks	3
4.5	Základ pro stožár VO, 400x400x900, vč. PVC trubky Ø300 pro osazení stožáru a chráničky min Ø40/32 pro protažení přívodních kabelů	ks	3
4.6	Vybourání základů po stávajících stožárech (HE00373, HE00377, HE00378, HE00379), ekologická likvidace, úprava povrchu	kpl	4
<b>5 UZEMNĚNÍ</b>			
5.1	Pozinkovaný drát FeZn Ø10	m	140
5.2	Svorka spojovací všeobecně	kpl	1
5.3	Protikorozní nátěr	kpl	1
<b>6 OSTATNÍ MATERIÁL A MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>			
6.1	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
6.2	Montáž, kompletace, oživení	kpl	1
<b>7 INŽENÝRSKÁ ČINNOST</b>			
7.1	Dodavatelská a dílenská (realizační) dokumentace	kpl	1
7.2	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1
7.3	Vytýčení stávajících sítí	kpl	1
7.4	Digitální zaměření nových sítí (před záhozem)	kpl	1
7.5	Autorský dozor	kpl	1
7.6	Provozní zkoušky	kpl	1
7.7	Výchozí revize elektro	kpl	1

**Poznámka:**

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (textové i grafické části, všech schémat a specifikace materiálu).

Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit.

Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Všechny použité výrobky musí mít osvědčení o schválení k provozu v České republice.

V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

Veškeré práce budou provedeny uhlavně, řádně a kvalitně řemeslným způsobem.

Zařízení bude uvedeno do provozu až po provedení všech výchozích zkouškách (revizích) el. instalace. O provedených zkouškách budou vystaveny protokoly.