

Veřejná zakázka malého rozsahu

K1703 Stavební úpravy parkoviště a VO v ul. U Zámeckého parku za hotelovým domem v Litvínově

Technická specifikace požadovaných venkovních svítidel a stožárů

1) Svítidlo pro osvětlení parkoviště za hotelovým domem (7 ks)



Svítidlo určené pro veřejné osvětlení. Průmyslově chráněný tvar svítidla, jehož konstrukce umožňuje montáž na rameno výložníku nebo sloup. Hliníkový korpus zajišťuje dokonalý odvod tepla a zároveň tvoří nosnou konstrukci s vysokou pevností. Použité optické prvky jsou vyrobeny z PMMA s UV ochranou a vysokou odolností proti vandalizmu. Celohliníkové provedení se šrouby z nerezavějící oceli.

Osazení LED čipy nejnovější generace.

Technické parametry: Krytí optické a elektrické části: IP 66

Napájecí napětí: 230 V – 50 Hz

Světelný tok: 3750 lm

Výkon: 28 W

2) Stožár kuželový pro veřejné osvětlení parkoviště za hotelovým domem (7 ks)

Ocelový stožár z kvalitních ocelových plechů podle evropské normy EN 40 - 5.

Doporučená v povrchová úprava: žárový zinek (z vnější i vnitřní strany) podle normy ČSN EN ISO 1461, která zaručuje pozinkování materiálu rovnoměrnou vrstvou zinku 0,07 - 0,087 mm.

Tloušťka stěny: 3 mm

Jmenovitá výška H: 8 m

Celková délka Hc: 9 200 mm

Vetknutí do země E: 1,2 m

Průměr D: 170 mm

Plocha: 3,1 m²

3) Stožár kuželový pro veřejné osvětlení před zámkem (1 ks)

Ocelový stožár z kvalitních ocelových plechů podle evropské normy EN 40 - 5.

Doporučená v povrchová úprava: žárový zinek (z vnější i vnitřní strany) podle normy ČSN EN ISO 1461, která zaručuje pozinkování materiálu rovnoměrnou vrstvou zinku 0,07 - 0,087 mm.

Tloušťka stěny: 3 mm

Jmenovitá výška H: 5 m

Celková délka Hc: 5 800 mm

Vetknutí do země E: 0,8 m

Průměr D: 130 mm

Plocha: 1,7 m²

Ilustrační obr. pro oba typy požadovaných stožárů:

