

TECHNICKÁ ZPRÁVA

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY :

Název stavby :	REKONSTRUKCE ULICE MSGRE. B. STAŠKA V DOMAŽLICÍCH ÚSEK KE K2 SO 401 – PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
Kraj :	Plzeňský
Okres :	Domažlice
Místo :	Domažlice
Katastrální území :	Domažlice
Stavební úřad :	Domažlice

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE INVESTORA :

Investor :	Město Domažlice
Adresa :	náměstí Míru 1, 344 20 Domažlice
IČO :	00253316

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PROJEKTANTA :

Název :	Projekční kancelář Ing. Jaroslav Rojt
Projektant :	Ing. Jaroslav Rojt
Adresa :	Vodní 27, 344 01 Domažlice
IČO :	12285447
Zaměření :	Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
Oprávnění :	ČKAIT 0200225

ÚDAJE O DOKUMENTACI :

Účel projektu :	Dokumentace pro provádění stavby
Datum zpracování PD :	III/2018

A – Úvodem

Pro osvětlení je navržen typ svítidel podle požadavků na osvětlení daného typu komunikace a odpovídající již instalovaným svítidlům v historické části města. Jedná se o ocelový sloup 4m s litinovou paticí, výložníkem a koulí 400mm. Typ svítidla je uveden v příloze projektové dokumentace s úpravou pro instalaci v Domažlicích. Zdroj je vysokotlaká výbojka 70 W SHC, případně kompaktním úsporným zdrojem (bude upřesněno pracovníky DTS Domažlice).

B – Zadání

Výpočet osvětlení nebyl investorem požadován, při instalaci se vycházelo ze známých hodnot osvětlení již instalovaných svítidel a požadavku na místní osvětlení.

C – Popis navrhovaných úprav

Ve spodní části osvětlovacích stožárů bude svorkovnice pro připojení kabelů. Stožár se osadí do pouzdra z PVC trubky kotvených do země s betonovým základem. Rozměry základů a možné typy stožárů a výložníků jsou přiloženy v projektové dokumentaci.

Svítidla budou napojena ze stávajících rozvodů VO v dané lokalitě kabely CYKY 3x1,5 a CYKY 4x6. Stávající svítidlo č.2 bude přeloženo.

Přívody budou provedeny v kabelové rýze 35/80. Souběžně bude s přívody kabelu veden zemnicí vodič FeZn 10, který bude připojen na zemnicí svorku sloupu.

UPOZORNĚNÍ :

Před zahájením zemních prací je nutno všechna zemní vedení nechat investorem od správců sítí vytýčit a stavební práce provádět dle jejich pokynů.

Křížení s jednotlivými sítěmi, příp. jejich souběh, provést v souladu s ČSN 73 6005 - Prostorová úprava vedení technického vybavení.