SPECIFIKACE OSVĚTLENÍ

svítidla č. 1 – 9
LED svítidlo Schréder VOLTANA 2, 5118, 16 LED, WW, 700mA, 39W, IP66, tř. II, hmotnost cca 4.6kg
výška svítidla nad terénem 6m
náklon svítidla 0° kloubem svítidla
stožár Amako, typ K6, H=6m, Hc=6.8m, vetknutí 0.8m, žár. Zn, třístupňový, 133/89/60mm
stožárová svorkovnice EKM 1271, E27, tř. II
stožáry osazeny v pouzdrech, plast. rourách d 200mm
beton. základ cca 0.6x0.6x1.2m, vetknutí 0.8m

Poznámka :

Kabely veřejného osvětlení budou uloženy dle ČSN ČSN 33 2000-5-52, tab. 52HN10, ve výkopu v chodnících 35/40cm, ve volném terénu 35/80cm, v komunikaci 50/100cm, po celé délce v trubkách Kopoflex 63. V přechodu komunikací navíc v trubkách Kopoflex 110mm.
Stožáry VO se propojí uzem. vodičem FeZn 10, uloženým ve výkopu.
Nad kabely se založí červená výstražná folie.
Zemní práce prováděné v ochranném pásmu stáv. inž. sítí budou prováděny ručně.

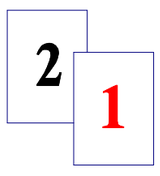
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ–INFORMATIVNÍ ZÁKRES
/orig. viz autorizovaná vyjádření ve stavební části/

- kabely NN
- kabely VN
- kabely sdělovací
- vodovod
- kanalizace
- plyn
- stávající svítidlo
- kabelové trasy VO

KOTEVNÍ BETONOVÝ BLOK
beton tř. B 20

ULOŽENÍ KABELŮ

Klad listů



list 1

Před zahájením zemních prací je nutno vytýčit stávající podzemní zařízení a zabezpečit před poškozením. V ochranném pásmu stáv. inž. sítí, dle par. 46 zák. č. 458/2000, je nutno provádět výkopové práce ručně. Respektovat ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 73 6005.

3PEN, AC 50Hz, 400V/ TN-C
1NPE, AC 50Hz, 230V/ TN-S

Základní ochrana /živých částí/ : základní izolace, ochranné přepážky, kryty

Ochrana při poruše /neživých částí/ : automatickým /samočinným/ odpojením od zdroje pospojením /CYA 10/

Prostory : AA2, AA4, AB2, AB4, AD3, AE2

M : 1:500

Vypracoval	Luboš Voříšek, projekty elektro Plzeňská 38, 370 04 České Budějovice tel.: 387 222 064 e-mail : vorisek.lubos @ atlas.cz IČO : 113 51 110		
Kraj	Jihočeský	Datum	10/19
Místo	České Velenice	PD	DSP
Objednatel	město České Velenice, Revoluční 228, 378 10	Zak. č.	16/19
Stavba	**ZTV Pastviny, větev A** České Velenice	**1**	
Obsah	SO 401 – Veřejné osvětlení		