

LEGENDA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

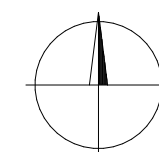
- kabelové vedení veřejného osvětlení v ohebné korugované chráničce + uzemnění - AYKY-J 4x16 v HDPE40 + FeZn 30x4mm
- kabelová spojka pro kabely AYKY-J 4x16
- stávající sestava svítidla VO
- stávající sestava svítidla nasvětlení přechodu pro chodce - DEMONTOVAT

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- stávající plynovod - GasNet, a.s.
- stávající vodovod - Městské vodovody a kanalizace Vrchlabí
- stávající kanalizace - Městské vodovody a kanalizace Vrchlabí
- stávající sdělovací kabelové vedení - CETIN a.s.
- stávající sdělovací vrchní vedení - CETIN a.s.
- stávající kabelové vedení NN - ČEZ Distribuce a.s.
- stávající kabelové vedení VO - Služby města Vrchlabí
- plánované kabelové vedení VN - ČEZ Distribuce, a.s.

- sestava svítidla VO1 - silniční svítidlo - zdroj sodíková výbojka 100W
- ocelový obloukový výložník, délka vyložení 2.0m, žárový pozink
svítidlo 8m nad terénem - silniční ocelový třístupňový stožár 7.7m, s ocelovou manžetou, 159mm-108mm-89mm, žárový pozink
- stožárová svorkovnice pro AI kabel, 1 pojistka,
- sestava svítidla VO2 - svítidlo pro nasvětlení přechodu pro chodce - zdroj LED 54W, 7000lm, úhel naklonění 15°, úhel natočení 10°
+ přepětová ochrana, typ 3, do svítidla, popř. zasunout do výložníku
- ocelový rovný výložník, délka vyložení 2.0m, žárový pozink
svítidlo 6m nad terénem - silniční ocelový třístupňový stožár 7.2m, s ocelovou manžetou, 133mm-108mm-89mm, žárový pozink
- stožárová svorkovnice pro AI kabel, 1 pojistka, přepětová ochrana na DIN lištu, typ 1+2, zapojení 1+1
- sestava svítidla VO3 - svítidlo pro nasvětlení přechodu pro chodce - zdroj LED 54W, 7000lm, úhel naklonění 15°, úhel natočení 10°
+ přepětová ochrana, typ 3, do svítidla, popř. zasunout do výložníku
- ocelový rovný výložník, délka vyložení 3.0m, žárový pozink
svítidlo 6m nad terénem - silniční ocelový třístupňový stožár 7.5m, s ocelovou manžetou, 159mm-133mm-114mm, žárový pozink
- stožárová svorkovnice pro AI kabel, 1 pojistka, přepětová ochrana na DIN lištu, typ 1+2, zapojení 1+1
- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA - 3PEN~50Hz, 400V/TN-C (STÁVAJÍCÍ VEDENÍ V ZEMI)
- 1NPE~50Hz, 230V/TN-S (NOVÉ VED. V ZEMI A UVNITŘ STOŽÁRU)
- OCHRANA PŘED DOTYKEM - ŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
- NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: KRYTÍM A IZOLACÍ
- VNĚJŠÍ VLIVY (332000-5-51 ed.3) - AB8, AD3, AE2, AF2, AN2, AQ3, AS2
- CHARAKTER PROSTORU - NEBEZPEČNÝ
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM - NORMÁLNÍ
- PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ S PODZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI MUSÍ BÝT DODRŽENY PŘEDEPSANÉ ODSŤUPOVÉ VZDÁLENOSTI DLE PLATNÝCH NOREM
- STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ
- PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ ZA ÚČASTI JEJICH SPRÁVCŮ
- VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE
- DALŠÍ PROVEDENÍ ROZVODŮ VIZ. TEXTOVÁ ČÁST
- VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

Solertia



HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
DiK Janák, s.r.o.	Ing. Miroslav Podlipný	Lukáš Jirásek	
INVESTOR	Město Vrchlabí, Zámek čp.1, Vrchlabí	ZAKÁZKA	007/19
MÍSTO	Vrchlabí, kraj Královéhradecký	DATUM	Květen 2019
AKCE	VRCHLABÍ, UL. VALTEŘICKÁ PŘECHOD PRO CHODCE	STUPEŇ	DUR+DSP
		FORMÁT	2 A4
PŘÍLOHA	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ Situace	MĚŘÍTKO 1 : 250	D.1.4.2a