



POZNÁMKY:

- Kabelové rezervy v nových stožárech budou 3 m na každém kabelu.
- Nové uzemnění bude napojeno na stávající zemní soustavu VO u demontovaných stožárů na ul. *Revoluční*.
- JE TŘEBA RESPEKTOVAT STEJNÝ SLED FÁZÍ VE VŠECH NOVĚ PROJEKTOVANÝCH POJISTKOVÝCH SKŘÍŇÍCH!
- Připojení nového VO na stávající rozvod se bude realizovat během prací tak, aby nevznikla odstávka stávající soustavy VO. Výkopové práce v blízkosti ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně ručně.
- Vyjádření ostatních správců sítí je nutné respektovat ve všech ohledech! Práce v ochranných pásmech budou prováděny opatrně ručně tak, aby se nepoškodil ani neomezil provoz ostatních inženýrských sítí.
- Jakékoli poškození ostatních inženýrských sítí je třeba ihned nahlásit jejímu správci a zříditi neprodlenou nápravu.
- Zákres tras ostatních inženýrských sítí je pouze orientační. Před zahájením výkopových prací je třeba požádat jednotlivé správce o vytyčení průběhu jejich sítí v terénu.
- Během realizace prací bude do všech nemovistostí a veřejných prostor umožněn přístup. Toto bude zajištěno přechodovými místy se zábradlím na každé straně.
- Realizační práce na VO budou provedeny dle bezpečnostních předpisů a norem.

Práce na stávajícím i novém VO budou prováděny v koordinaci se správcem VO v Třebíči - Elektro - ing. Klíma, tel: 777 044 432, email: elektro.ing.klima@email.cz. Informace budou rovněž podávány majiteli VO - Město Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb, Bc. Radek Maule, tel: 724 049 636, email: r.maule@trebic.cz.

SITUACE ŠIRŠÍ ŠIRŠÍ VZTAHU:



LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- Plynovod (GasNet)
- Vodovod (VAS)
- Kanalizace (VAS)
- VN kabelové (E.ON)
- NN kabelové (E.ON)
- SEK - metalické (CETIN)
- SEK - neprovozované (CETIN)
- SEK - optické (CETIN)
- NN kabelové (CETIN)
- Veřejné osvětlení (Město Třebíč, správce Elektro - ing. Klíma)

LEGENDA OSTATNÍCH NOVĚ PROJEKTOVANÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- Plynovod
- Vodovod
- Kanalizace

LEGENDA DOTČENÉHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

- Stávající stožár VO, kabel a uzemnění určené k demontáži
- V blízkosti demontovaných stožárů a vedení VO se nachází ostatní inženýrské sítě, jež se nesmí demontážními pracemi poškodit - zejména SEK (CETIN) a NN (E.ON).

LEGENDA NOVĚ PROJEKTOVANÉHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (VO):

- Kabelová trasa VO typu CYKY. Kabel bude uložen v kabelové chráničce Ø 75 mm. Ve společné trase bude dále uzemnění páskem FeZn 30x4 mm
- Parkový stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 5 m, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje. Výložník délky 1,5 m, pozinkovaný zevnitř i vně.
- Nové svítidlo bude LED zdrojem typu GE - SLBT, kotveno na dřívku stožáru dle světelně-technického výpočtu.
- Silniční stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 8 m, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje. Výložník délky 1,5 m, pozinkovaný zevnitř i vně.
- Nový stožár nahradí stávající stožár VO, který bude demontován.
- Svítidlo VO zůstane stávající - již zrekonstruované.
- Elektro-výzbroj bude vhodného typu pro současné připojení stávajícího hliníkového a nového měděného kabelu.
- Skříň veřejného osvětlení, pilíř pro venkovní použití, IP44, uzamykatelné provedení trnovým klíčem.
- Nová skříň nahradí stávající.
- Typ 9x 160 A.
- Kabelová spojka na stávajícím kabelu VO AYKY 4x50 mm².



Vypracoval: Ing. Josef Klíma	Projektant: Ing. Karel Tomek	ELEKTRO ING. KLÍMA s.r.o.
Místo stavby: ul. Křížkova Třebíč - Borovina kraj Vysočina	Investor: Město Třebíč Karlovo nám. 104/55 674 01, Třebíč; IČ: 00290629	Tomáše Bati 1041, 674 01 Třebíč IČ: 25522043, DIČ: CZ25522043
Dokumentace: PDPS	Datum: 12 / 2018	
Název stavby: STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE KŘÍŽKOVA	Formát: 297x790	
Objekt: SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	Měřítko: 1 : 250	
Název výkresu: Situace VO	Č. výkresu: 03.1	