



#### POZNÁMKY VO:

- Kabelové rezervy v nových stožárech budou 3 m na každém kabelu.
- Nové uzemnění bude napojeno na stávající zemnicí soustavu VO u demontovaných stožárů *HRA 10* a *HRA 13*.
- 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.
- Realizační práce na VO budou provedeny dle bezpečnostních předpisů a norem.
- Navržené svítidla VO jsou odsouhlasena investorem - Město Třebíč odbo školství a kultury, úsek památkové péče. Dodaný typ svítidla bude odpovídat této PD. S úsekem památkové péče města Třebíč bude pouze dojednána finální odstín RAL svítidel a stožárů VO.

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@gmail.cz. Informace budou rovněž podávány majiteli VO - Město Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb, Bc. Radek Maule, tel: 724 049 636, email: Radek.Maule@trebic.cz.

#### POZNÁMKY K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI - OBECNÉ:

- Vyjádření všech správců ostatních inženýrských sítí se musí respektovat v plném rozsahu. Jedná se především o:
  - EG-D - Distribuce (kabely VN, NN, uzemnění), GasNet (plynovody NTL a STL), VAS (vodovody a kanalizace), CETIN (slaboproudá vedení a optika), Elektro-ing. Klíma (veřejné osvětlení).
- práce v ochranných pásmech ostatních inženýrských sítí budou prováděny opatrně ručně se strojní výpomocí tak, aby se nepoškodil ani neomezil provoz ostatních inženýrských sítí.
- Jakékoliv poškození ostatních inženýrských sítí je třeba ihned nahlásit jejímu správci a zřídit neprodlenu nápravu.
- Vyrýcení průběhů jejich sítí v terénu.
- Během realizace prací bude do všech nemovitostí a veřejných prostor umožněn přístup. Toto bude zajištěno přechodovými místy se zabradlím na každé straně.
- V místech křížení a souběhu se budou primárně respektovat podmínky vyjádření správce dotčené sítě. Dále se bude respektovat norma ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ.

#### LEGENDA SOUVISEJÍCÍHO PROJEKTOVANÉHO VO V RÁMCI AKCE MASARYKOVA VYHLÍDKA:

- Pojistková skříň vsazena do zadní strany lavičky do připraveného výklenku (do zdi), IP 44/20
- není dodávkou této akce, ale dodávkou v rámci PD *Masarykova vyhlídka*
- přesné umístění bude nutné koordinovat dle architektonické dispozice
- otevírání trnovým klíčem (půl měsíc)
- zapojení a velikost vlastní skříňky bude koordinováno s akcí *Masarykova vyhlídka*

#### LEGENDA NOVÉ PROJEKTOVANÝCH SÍTÍ VO a MAN

- Zemní kabelová trasa VO a MAN - viz. schéma napájení
  - kabel VO bude typu CYKYuložen v kabelové chráničce Ø 75 mm
  - uzemnění FeZn 30x4 mm
  - v trase budou uloženy rezervní chráničky Ø 110 mm a svazek MT HDPE 7x 12/8 mm
- Zemní kabelová trasa, která je již zrealizována investorem v dřívější době
  - v trase uložena rezervní chránička Ø 110 mm a uzemnění FeZn 30x4 mm
  - kabely VO a svazek MT HDPE 7x 12/8 mm budou zataženy do připravené chráničky
- Zemní pojízdová šachta pro chráničky HDPE
  - přesný typ a umístění bude odsouhlaseno odborem vnitřní správy, oddělení informatiky města Třebíč (p. Špaček)
- Parkový stožár veřejného osvětlení: dvě elektro-výzbroje; pod důlkem kabelové 2 kabel. průchodky
  - Jmenovitá výška stožáru bude 4,5 m.
  - Stožár bude žárový zinkovaný zevnitř i vně, spodní část bude chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje. Povrch stožáru i svítidla bude natřen odstínem RAL 9003, struktura hrubá, matná.
  - Umístění stožárů VO bude plně respektovat vyjádření správce ostatních inženýrských sítí.
  - Vnější hrana stožáru bude osazena od krajnice komunikace cca 0,7 m.
  - Svítidlo bude se zdrojem LED na důlku stožáru - schváleno NPU a hlavním architektem projektu. Povrch svítidla bude natřen odstínem RAL 9003, struktura hrubá, matná.
  - Umístění základů stožárů VO je třeba přizpůsobit stávajícímu kořenovému systému vzrostlé zeleně. V části parku, kde není zaměřena vzrostlá zeleň, je projektované umístění stožárů VO s tolerancí ± 2 metry, aby se mohly stožáry umístit dle skutečného stavu vzrostlé zeleně.

VYPRACOVAL: Ing. Josef Klíma josef.klima@gmail.com	PROJEKTANT: Ing. Karel Tomek	<b>ATELIER FABIK</b>
INVESTOR: Město Třebíč	ADRESA: Karlovo nám. 104/55 674 01 Třebíč	
MÍSTO STAVBY Masarykovy sady, Hrádek Třebíč: p.č.84/1, 85, 86, 87, 88, 89/1, 89/3, 89/6, 89/7, 89/8, 89/9, 89/10, 89/11, 89/20, 89/21, 89/22, 89/23, 89/24, 89/25, 89/26, 105/1 105/2, 106/10, 107/6, 107/7, 576/1, 577, 578, sk.1404, 1405, 1630		
AKCE Revitalizace městského parku Masarykovy sady - Hrádek		DATUM Září 2019
SO 05 - Veřejné osvětlení a metropolitní síť SITUACE U MASARYKOVA VYHLÍDKY		ČÍSLO ZAKÁZKY 5/2019
		FORMÁT 297 x 1470
		PROJEKT PRO DPS
		MĚŘÍTKO 1 : 250
		ČÍSLO VÝKRESU 05.5