

Poznámka:

Napájení veřejného osvětlení Nolčova parku bude provedeno kabelem typu CYKY-J 4x16. Tento kabel je zvolen s ohledem na budoucí obnovu veřejného osvětlení na Křovínově náměstí, které je v současnosti provedeno patcovými sadovými stožáry typu S5 se stávajícími parkovými svítidly. Je uvažováno s budoucí náhradou stávajícího kabelu AYKY-J 4x16 mezi stožáry č. 916162 a 916158 za kabel typu CYKY-J 4x16.

Stožáry VO budou umístěny tak, aby jejich osa byla 0,7m od kroje zpevnění. Nově navržené kabely VO budou uloženy v trase stožárů VO.

Veškeré povrchové vzdálenosti podzemních vedení budou provedeny dle ČSN 736005.

Uložení kabelů musí odpovídat ČSN 332000-5-52 a PN01 hl. města Prahy ze dne 1.9.1997.

Použítá soustava: 3 PEN 50Hz 230/400V TN-C (TN-C-S od stožárové svorkovnice ke svítidlu)

Öchraa před nebezpečným dotykovým napětím bude realizována samočinným odpojením od zdroje dle ČSN 332000-4-41.

Hromosvodová ochraa bude provedena připojením stožáru na uzemňovací drát FeZn 10mm, který bude uložen pod napájecí kabel a spojen s uzemňovací soustavou SVO.

POPIS:

- NOVÝ SADOVÝ STOŽÁR v.5m SE SVÍTIDLEM ALURA/70W, 1584
- NOVÝ STOŽÁR OSV 050.20.060 S NOVÝM SVÍTIDLEM SAFIR1/50W, NAST.B2
- ASYMETRICKÉ LED SVÍTIDLO IGUZZINI, TYP LIGHT UP EARTH, OPTIKA WALL-WASH 1600lm, 17,5W, 4000K, IP68
- STÁVAJÍCÍ STOŽÁR VO
- DEMONTOVANÝ STÁVAJÍCÍ STOŽÁR VO
- NOVÝ KABEL TYPY CYKY SE ZEMNÍM DRÁTEM FeZn 10mm
- NOVÝ KABEL TYPY CYKY 3x2,5 K ZEMNÍM SVÍTIDLŮM
- STÁVAJÍCÍ KABEL VO
- NOVÁ CHRÁNIČKA PŘES VOZOVKU PVC 100mm
- NOVÁ CHRÁNIČKA POD CHODNÍKEM PVC 100mm
- KATASTRÁLNÍ MAPA

POZNÁMKA:  
KABEL VO MEZI STOŽÁRY A/6 A A/7 POD PARKOVÝM CHODNÍKEM BUDE VEDEN V CHRÁNIČCE PVC 100mm Z DŮVODU NEPROSTUPNÉHO KÖRĚNOVÉHO SYSTÉMU.



Jednotky kót : mm  
Výškový systém : místní  
Souřadnicový systém : S-JTSK

<div>INVESTOR</div> <div>MEZSKÁ ČÁST PRAHA 20 - ÚRAD MĚSTSKÉ ČÁSTI</div> <div></div>	NAZEV AKCE		OBNOVA NOLČOVA PARKU	
	AUTOR NÁVRHU		Ing. Antonín Wagner	
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		JAN BOUŠKA	
	VÝKRES / DOKUMENT			
<div>PROJEKTANT ČÁSTI</div> <div>terra florida</div> <div></div> <div>Jan Bouška</div> <div>Projekte elektrotechnických zařízení</div> <div>tel. 698653713</div> <div>e-mail: j.bouška@seznam.cz</div> <div>ICO: 73446841</div>	GENERALNÍ PROJEKTANT		D.2.2 SITUACE	
	Jiřinská 647, Praha 9 Horní Počmoseč 185 21			
	ICO: 00240192 DIČ: CZ00240192			
	e-mail : j.bouška@seznam.cz			
STUPEŇ DOKUMENTACE		MĚŘÍTKO		1:500
ZSPD + RPD		DATUM		2/2018
STAVBNÍ OBJEKT		PROFESE		VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
SO 02 - Veřejné osvětlení		FORMAT		Bx A4
				PÁŘE
				1