

Název zadavatele:	Město Kolín
Sídlo:	Karlovo náměstí 78 28012 Kolín I
IČO:	00235440

Vysvětlení zadávacích podmínek č. 3

analogicky podle ust. § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“)

veřejné zakázky

„Kompletní pasport veřejného osvětlení města Kolína - podzemní i nadzemní část“
identifikátor zakázky (systémové číslo VZ): „**P21V00000004**“

Zadavatel poskytuje vysvětlení, doplnění nebo změnu k zadávacím podmínkám analogicky podle ust. § 98 Zákona v tomto znění:

Požadujeme vypracování výchozích revizních zpráv celé soustavy VO včetně všech prvků podle jednotlivých obvodů RVO a zpracování blokového schématu zapojení jednotlivých světelných bodů (SB) příslušných k jednotlivým odběrným místům (RVO). Prohlídka a zkoušení soustavy VO bude provedena v přesně vymezeném rozsahu:

Prohlídka bude provedena podle požadavků ČSN 33 2000-6 čl. 61.2. všech SB a RVO

b) Zkoušení bude provedeno podle relevantních částí ČSN 33 2000-6 čl. 61.3 všech SB a RVO

c) Měření izolačních odporů budou provedena podle ČSN 33 2000-6 čl. 61.3.3. Měření je prováděno mezi krajními vodiči navzájem a krajními vodiči a středním, resp. ochranným vodičem. Zjištěné hodnoty budou zapsány dle požadavků normy, vyšší nebo nižší.

d) Měření impedance smyčky budou provedena podle ČSN 33 2000-6 čl. 61.3.6 Uvedené hodnoty budou v ohmech, největší z naměřených na všech zařízeních daného okruhu mezi krajním vodičem a neživou částí zařízení (PE).

c) Přečtový odpor bude měřen mezi přírodní svorkou ochranného vodiče a neživou částí (kostrou) zařízení.

Dále zadavatel nepožaduje geodetické zaměření podzemních silových rozvodů VO provedených před rokem 2007 (*). Pro sítě rozvodů VO realizované po roce 2007 poskytne zadavatel geodetická data buď v písemné nebo elektronické podobě která budou přenesena do grafické části pasportu VO (**). Pro nadzemní části rozvodů VO mohou být použita data ČEZ Distribuce pro rozvody NN (***).

Zpracování grafické části pasportu VO v jednotlivých vrstvách rozvodů VO (požadovaná vektorová data která jsou vhodná pro import do softwaeru MYSIS např. dwg, dgn, SHP atd.)

(*) platí pro samostatnou vrstvu nezaměřených podzemních rozvodů VO. Samostatná vložená linie (čára) vyjadřuje logické propojení podzemními silovými rozvody VO mezi jednotlivými SB a RVO (orientační zakres sítí VO)

(**) platí pro samostatnou vrstvu zaměřených podzemních rozvodů VO. Samostatná vložená linie (čára) vyjadřuje geodetické zaměření propojení podzemními silovými rozvody VO mezi jednotlivými SB a RVO (geodetický zakres sítí VO)

(***) platí pro samostatnou vrstvu nezaměřených nadzemních rozvodů VO v provedení AIFe a AES. Samostatná vložená linie (čára) vyjadřuje logické propojení nadzemními rozvody VO mezi jednotlivými SB (např. stožár energetiky, cetin atd.), (orientační zakres sítí VO)

Blokové schéma zapojení SB – požadavky na zpracování databázová část – tabulkové schéma:

- 1) Formát dokumentu EXEL
- 2) Požadavek na zpracování dat v jednotlivých buňkách s uvedením identifikačního čísla RVO dále s označením jednotlivých vývodů k SB s uvedením fází L1, L2, L3, ke kterým bude přiřazeno identifikační číslo světelného bodu s uvedením typu světelného zdroje (např. 70 W SHC).
- 3) U jednotlivých kabelových vývodů z RVO bude uvedena hodnota a typ jističe
- 4) V případě odbočujících rozvodů VO ze světelného bodu bude uvedeno ID číslo SB a dále uvedení dalších SB která jsou z tohoto místa napájena.

V Kolíně dne 02.03.2021

Ing. Iveta Luťhová, v.r.