



**Poznámka:**

Nové stožáry VO budou osazeny 1m od kraje komunikace. Nově navržené kabely budou uloženy v trase stožárů VO.

Veškeré povrchové vzdálenosti podzemních vedení budou provedeny dle ČSN 736005. Uložení kabelů musí odpovídat ČSN 332000–5–52.

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

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím bude realizována automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 332000–4–41, ed.3.

Hromosvodová ochrana bude provedena připojením stožáru na uzemňovací pásek FeZn 30/4mm, který bude uložen pod napájecí kabel a spojen s uzemňovací soustavou SVO.

- POPIS:**
- NOVÝ STOŽÁR UZMB8–159/108/89 S VÝLOŽNÍKEM UZB1–1500 A SE SVÍTIDLEM AMPERA EVO3/5303/60LED/200mA/WW730/36,2W
  - NOVÝ STOŽÁR UZMB8–159/108/89 S VÝLOŽNÍKEM UZB1–1500 A SE SVÍTIDLEM AMPERA EVO3/5308/60LED/200mA/WW730/36,2W
  - NOVÝ STOŽÁR UZMB8–159/108/89 S VÝLOŽNÍKEM UZB1–1500 A SE SVÍTIDLEM AMPERA EVO3/5308/70LED/200mA/WW730/42W
  - NOVÝ STOŽÁR UZMB8–159/108/89 S VÝLOŽNÍKEM UZB1–1500 A SE SVÍTIDLEM AMPERA EVO3/5303/70LED/200mA/WW730/42W
  - NOVÝ KABEL TYPU CYKY SE ZEMNÍM DRÁTEM FeZn 10mm
  - NOVÁ CHRÁNIČKA PŘES KOMUNIKACI PVC Ø110mm
  - STÁVAJÍCÍ ROZVADEČ ZAPÍNAČÍHO BODU VO

**LEGENDA SÍTÍ:**

- VEDENÍ VVN ČEPS,ČEZ NADZEMNÍ
- KABEL NN PODZEMNÍ
- KABEL CETIN PODZEMNÍ
- VODOVOD
- PLYNOVOD STL
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

Číslo zakázky:	HIP:	Ing. Jindra Sixtová	<div>ForVia.cz</div> <div>FORVIA CZ, s.r.o. IČO:02992485, DIČ:CZ02992485, Kolínská 1, 290 01 Poděbrady - Kluk</div>	
-	sixtova@forvia.cz			
Schválil:	Zodp. projektant:	Jan Bouška		
Ing. Jindra Sixtová	bouskaja@seznam.cz			
Tech. kontrola:	Vypracoval:	Jan Bouška		
Ing. Jan Kubát	bouskaja@seznam.cz			

Objednatel: Městys Nehvizdy		Katastr: Nehvizdy		Kraj: Středočeský	
Akce:	Okružní křižovatka - Nehvizdy			Datum	Stupeň
				06/2024	PDPS
				Souprava	Č. přílohy
				D2.3	
Část:	D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				
Objekt:					
Příloha:	SITUACE - ČÁST 2	Měřítko: 1:500			