

LEGENDA ZNAČENÍ


- VO-S

STOŽÁR VO STÁVAJÍCÍ
- VO-N

STOŽÁR VO NOVÝ
- VEDENÍ VO

POZNÁMKA

- Před započítím zemních prací bude provedeno vytýčení všech stávajících zemních sítí.
- Kabelové trasy musí být provedeny v souladu s normou ČSN 73 6005. Ve volném terénu (travnatá plocha popř. chodníky) budou chráničky s kabely uloženy do pískového lože kabelového výkopu hloubky min. 0,35m. V prostoru přechodu pod komunikací bude kabel uložen v ochranné trubce Dn 63/52, která bude navíc uložena do Dn 110/100. Trubka bude uložena v min. hloubce 1,0m.
- Souběh a křížení s ostatními sítěmi bude řešen dle ČSN 73 6005. Při souběhu nebo křížování pak provádět zemní práce ručně.
- Všechna rozvodná kabelová vedení ke stožárům VO musí být provedena se stejným průřezem ochranného vodiče, jako jsou průřezy fázových vodičů.
- Napájecí kabely ke svítidlům (CYKY–J 4x16) budou zataženy do kabelové zemní chráničky min.ø63mm, pod vozovkou Dn 63/52 a navíc uložena do Dn 110/100
- Kabely v chráničkách kladeny do výkopů na vrstvu písku a zasypou se další vrstvou písku. Výstražná fólie se uloží do předepsané výšky nad kabel.
- Všechny ocelové stožáry musí být uzemněny. Uzemnění stožárů bude provedeno vodiči FeZn D8 napojenými na zemní pásku FeZn 30x4mm uloženou na dně společného výkopu s kabelem VO. Přechody uzemnění ze země a dále jednotlivé spoje uzemnění je třeba chránit vhodným antikorozním nátěrem. Zapojení svítidel bude provedeno jednofázově s rovnoměrným prostrídáním fází.

		ELMI SYSTEM, s.r.o. HROTOVICKÁ 190, 674 01 TŘEBÍČ TEL. 568 820 111, info@elmisystem.cz		PARÉ:		
INVESTOR: KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 57 JIHLAVA		VYPRACOVAL: MARTIN ŠPAČEK		ODP.PROJ.PROFESE: MARTIN ŠPAČEK		
		HLAVNÍ PROJEKTANT STAVBY: ING.ARCH. MICHAL ZLATUŠKA				
AKCE:	REKONSTRUKCE VSTUPNÍHO NÁDVOŘÍ ZÁMKU BUDKOV			FORMAT:		4 A4
				DATUM:		08/2024
				STUPEŇ PD:		DPS
				MĚŘÍTKO:		1:250
				ZAK.ČÍSLO:		18271
ČÁST:				400 ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY		
PROFESE:		VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				Č.VÝKRESU D.1— 2.02		