

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Kábová trasa vonkajšieho osvetlenia v zemi
- Uzemňovacie vedenie FeZn 30/4mm v zemi resp. v spodnej častikáblovej ryhy
- H** - Svetidlo pre vonkajšie osvetlenie s osadením priamo na stožiar, 230V/50Hz, LED cca 30W, min. 3000lm, min. IP65
- ST1** - Stožiar ocelový pozinkovaný rúrový výšky 4m nad terén (+0,7m do zeme), priemer na vrchole 76mm, hr. 3mm, ukotvenie do základu
- č. 1a** - Označenie stožiaru osvetlenia

POZNÁMKY:

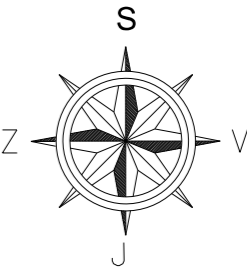
- Stožiare osadiť 0,5 m od cesty, resp. chodníka do zeleného pásu
- Vedenie vonkajšieho osvetlenia uložiť do ohybnej chráničky D=63mm, chráničku uložiť do zeme do pieskového kábového lôžka tak, aby hĺbka uloženia kábla bola min. 700mm pod definitívnym terénom (povoľuje sa uloženie do hĺbky 1000mm)
- Káble vedené popod spevnené plochy viesť v pancierovej pevnej plastovej chráničke D=63mm, chráničku uložiť do zeme do pieskového kábového lôžka tak, aby hĺbka uloženia kábla bola min. 1000mm pod definitívnym terénom a presah mimo spevnenú plochu min. 1m
- Navrhované typy káblov je možné nahradiť inými káblami rovnakej konštrukcie a vlastností
- Z uzemňovacieho pásu napojiť stožiare nad terénom vodičom FeZn D=10mm pripájacou svorkou, nad terénom ponechať rezervu 2,5m, v zemi spájať uzem. vodiče dvoma svorkami SR03
- Pre spoje páskových vodičov v zemi použiť dvojicu svoriek SR02, pre spoj páskového vodiča s vodičom kruhového prierezu použiť dvojicu svoriek SR03

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojité alebo zosilnené izolácia
- Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov

ROZVODNÝ SYSTÉM:


3 / PEN AC 400V 50Hz, TN-C  
1 / N / PE AC 230V 50Hz, TN-S



IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore  
EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL:		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	<div> s.r.o. KOŠICE</div> <div>E-mail: <a href="mailto:enviroline@enviroline.sk">enviroline@enviroline.sk</a> Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52</div>	
Ing. L. Orosi		Ing. A. Illáš	Ing. L. Hnidiak		
KRAJ:	Prešovský		OKRES: Snina		
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice					
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby					
STAVBA:				ČÍSLO ZÁKAZKY:	PARÉ:
STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY					
AKCIA:	Starina – úpravňa vody a zdvojenie prírodného potrubia			DÁTUM:	01. 2015
OBJEKT:	SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy ÚPRAVY VONKAJŠIEHO OSVETLENIA				
PRÍLOHA:	SITUÁCIA			MIERKA:	ČÍSLO PRÍLOHY:
				1:500	E.2.7–2