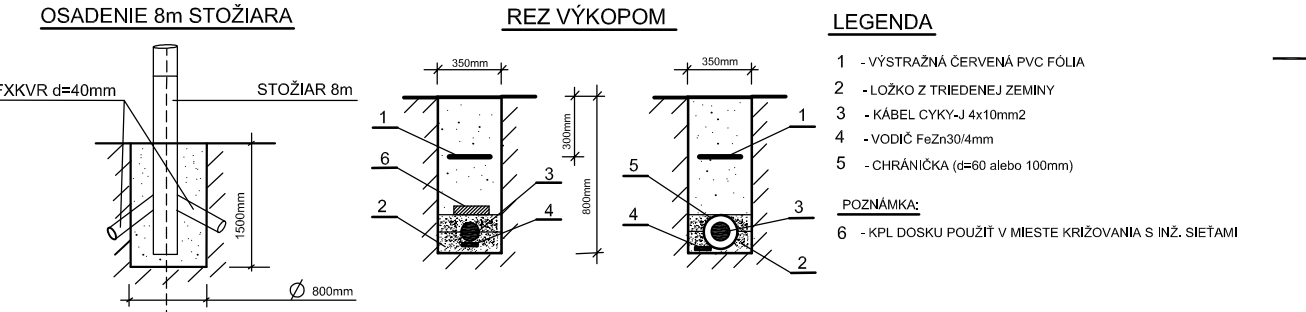


TYPY STOŽIAROV A SVIETIDIEL:
1x OCELOVÝ ŽIAROVOZINKOVANÝ KÓNICKÝ STOŽIAR d=76mm; h=8m
1x SVIETIDLO SO ZDROJOM LED 70W
2x ELEKTROVÝZBROJ STOŽIARA (SVORKOVNICA S ISTENÍM)
1x OCELOVÝ ŽIAROVOZINKOVANÝ VÝLOŽNÍK d=76mm; l=1000mm



Názov dotknutých priestorov	Druh priestoru podľa NZA.6	Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-1:2010 Tab. N3.1 a STN 33 2000-7-722:2013
Dotknuté vonkajšie priestory	VI	AA8, AB8, AC1, AD4*), AE3, AG2, AN3, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1

*) v zmysle Vyhl. MPSVR SR č. 234/2014 Z.z. sa jedná o dažďovú vodu, teda zaradenie navrhnutého elektrozariadenia podľa miery ohrozenia v zmysle prílohy č. 1 (časť III.) Vyhl. MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. je do skupiny „B“

V zmysle vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 147/2013 Z.z. pred začatím výkopových prác treba požiadať správcov podzemných inžinierskych sietí o presné vytýčenie jestvujúcich rozvodov v záujmovom území, aby nedošlo k ich prípadnému poškodeniu. Pri súbehu, alebo križovaní kábla NN s inými podzemnými rozvodmi treba dodržať príslušné odstupové vzdialenosti podľa STN 73 6005 a zákona 656/2004 Z.z.

Minimálne vzdialenosti STN 736005 (mm)	1kV	22kV	ST	Voda	Teplotovod	Kanalizácia	Plynovod		
kábel do 1kV súbeh	50	200	300 (100)	400	300	500	NTL	STL	VTL
križovanie	50	200	300 (100)	400 (200)	300	500	400 (100)	600	1000
kábel 22kV súbeh	200	200	800 (300)	400	1000	500	400	600	1500
križovanie	200	200	800 (100)	400 (200)	500	300	400 (200)	1500	

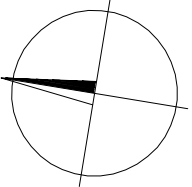
NAPAŤOVÁ SÚSTAVA: 3PEN;AC;50Hz;400/230V;TN-C
ZAISTENIE BEZPEČNOSTI V SÚLADE S STN EN 61140:

Ochranné opatrenie:
Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2007
kap. 411: Samočinné odpojenie napájania:

čl. 411.2: Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom):
A.1. Základná izolácia živých častí.
A.2. Zábrany alebo kryty.

čl. 411.3: Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom):
411.3.1: Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie
411.3.2: Samočinné odpojenie pri poruche
411.3.3: Doplnková ochrana

kap. 415: Doplnková ochrana:
415.2: Doplnkové ochranné pospájanie



POZNÁMKA:
PRED ZAPOČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC VYTÝČIŤ INŽINIERSKÉ SIETE !

- LEGENDA POUŽITÝCH ELEKTROPRVKOV**
- NOVÝ OCELOVÝ ŽIAROVOZINKOVANÝ KÓNICKÝ STOŽIAR d=76mm; h=8m; SVIETIDLO SO ZDROJOM LED 70W
 - NOVÉ NAVRHOVANÉ KÁBLE Cu 4x10mm2/vodič FeZn 30x4mm + SR03 + FeZn d=10mm +SP1 NA PREPOJ V.O.
 - ODDELENIE CHRÁNIČKAMI d=60 alebo 100mm PRI KRIŽOVANÍ S INŽINIERSKYMI SIETAMI ALEBO KOMUNIKÁCIAMI
 - OCELOVÝ ŽIAROVOZINKOVANÝ VÝLOŽNÍK d=76mm; l=1000mm
 - POVODNÝ STOŽIAR

ZODPOV. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	STUPEŇ : PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A REALIZÁCIU STAVBY	
Ing. ANTON HORVÁTH	Ing. ANTON HORVÁTH	Ing. ANTON HORVÁTH		
INVESTOR: MESTO TRNAVA, HLAVNÁ Č. 1			FORMÁT:	3x A4
NÁZOV A MIESTO STAVBY : DOPLNENIE V.O. doplnenie osvetlenia parkoviska TRNAVA, RYBNÍKOVÁ ULICA			DÁTUM:	JÚN 2018
			ZÁK. ČÍSLO:	2706-Hh/18
PROFESIA: ELEKTRO - SILNOPRÚD			MIERKA:	Č. VÝKRESU
NÁZOV VÝKRESU : VEREJNÉ OSVETLENIE - SITUÁCIA			1:250	E-1

A3+A4