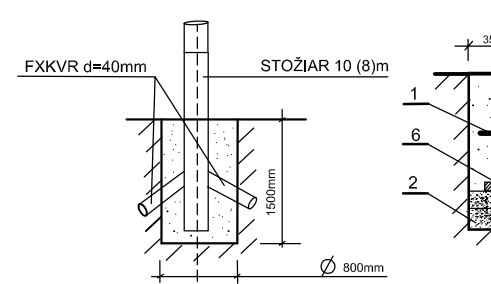


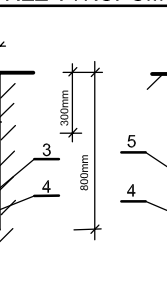
TYPY STOŽIAROV A SVIETIDIEL:

- 4x OCELOVÝ STOŽIAR STK 76/100/3; d=76mm; h=10m
- 5x SVIETIDLO SITECO TYP SR100/100 (100W)
- 5x VÝLOŽNÍK V1T-10-76-15
- 1x OCELOVÝ STOŽIAR STK 76/80/3; d=76mm; h=8m
- 5x ELEKTROVÝZBROJ STOŽIARA EKM2072 1xE27 10A

OSADENIE STOŽIARA STK 76/100/3 (STK 76/80/3)



REZ VÝKOPOM



LEGENDA

- 1 - VÝSTRAŽNÁ ČERVENÁ PVC FÓLIA
- 2 - LOŽKO Z TRIEDENEJ ZEMINY
- 3 - KÁBEL CYKY-J 4x10mm2
- 4 - VODIČ FeZn30/4mm
- 5 - CHRÁNIČKA SPIRAFLEX (d=60 alebo 100mm)
- 6 - KPL DOSKU POUŽÍŤ V MIESTE KRIŽOVANIA S INŽ. SÍŤAMI

Názov dotknutých priestorov podľa NZA.6	Druh priestoru podľa NZA.6	Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51:2010 Tab. N3.1
Dotknuté vonkajšie priestory okolo objektu	VI	AA8, AB8, AC1, AD4, AN3, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1

V zmysle vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 147/2013 Z.z. pred začatím výkopových prác treba požiadať správcov podzemných inžinierskych sietí o presné vytyčenie jestvujúcich rozvodov v záujmovom území, aby nedošlo k ich prípadnému poškodeniu. Pri súbhu, 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	Teplovod	Kanalizácia	NTL	STL	VTL
kábel do 1kV súbuh	50	200	300 (100)	400	300	500	400	600	1000
križovanie	50	200	300 (100)	400 (200)	300	300	400 (100)	400	1000
kábel 22kV súbuh	200	200	800 (300)	400	1000	500	400	600	1500
križovanie	200	200	800 (300)	400 (200)	500	300	400 (200)	400	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 PRÁČ VYTÝČIŤ INŽINIERSKE SÍŤE !

LEGENDA POUŽITÝCH ELEKTROPRVKOV

- NOVÉ OCELOVÉ STOŽIARE STK 76/100/3; d=76mm; h=10m; (STK 76/80/3; d=76mm; h=8m); SVIETIDLA SR100/100 (100W); VÝLOŽNÍK V1T-10-76-15
- NOVÉ NAVRHOVANÉ KÁBLE CYKY-J 4x10mm2/FeZn 30x4mm + SR03 + FeZn d=10mm + SP1 NA PREPOJ V.O.
- ODDELENIE CHRÁNIČKAMI SPIRAFLEX d=60 alebo 100mm PRI KRIŽOVANÍ S INŽINIERSKÝMI SÍŤAMI ALEBO KOMUNIKÁCIAMI
- POVODNÝ STOŽIAR

ZODPOV. PROJEKTANT:	Ing. ANTON HORVÁTH	VYPRACOVAL:	Ing. ANTON HORVÁTH	KRESLIL:	Ing. ANTON HORVÁTH	STUPEŇ :	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A REALIZÁCIU STAVBY
INVESTOR:	MESTO TRNAVA, HLAVNÁ Č. 1	FORMÁT:	4x A4	DÁTUM:	JÚN 2017	ZÁK. ČÍSLO:	1508-08-Hh/17
PROFESIA:	ELEKTRO - SILNOPRÚD	MIERKA:	1:300	Č. VÝKRESU	E-1		
NÁZOV VÝKRESU:	VEREJNÉ OSVETLENIE - SITUÁCIA						A3+A3