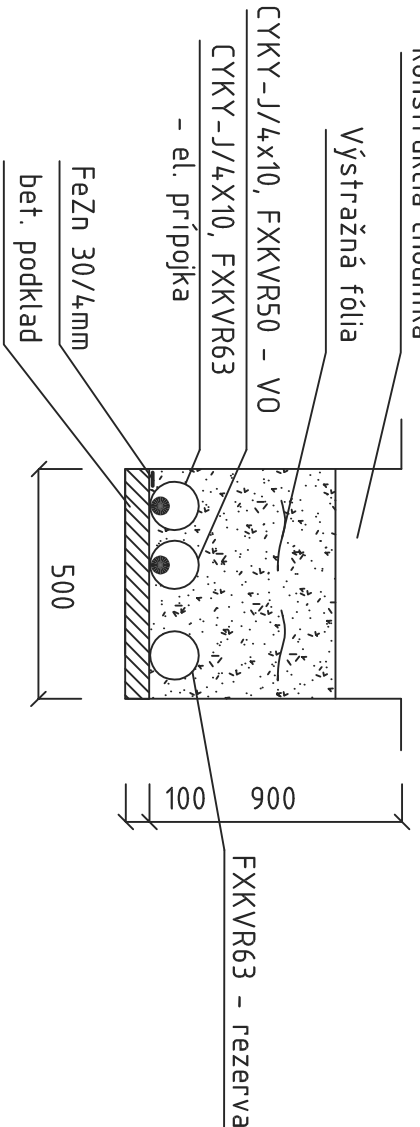
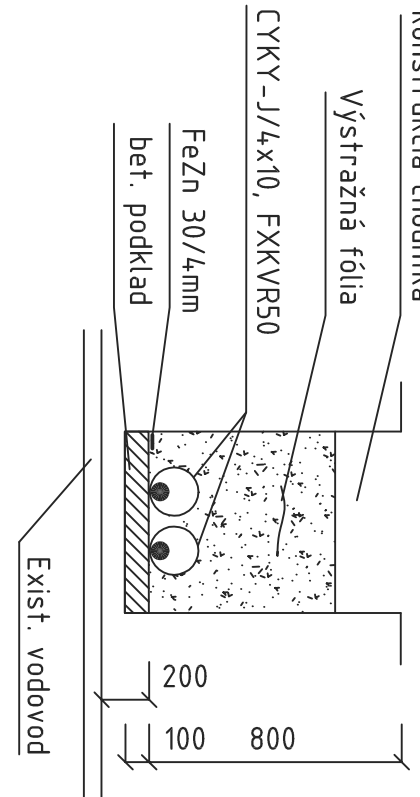


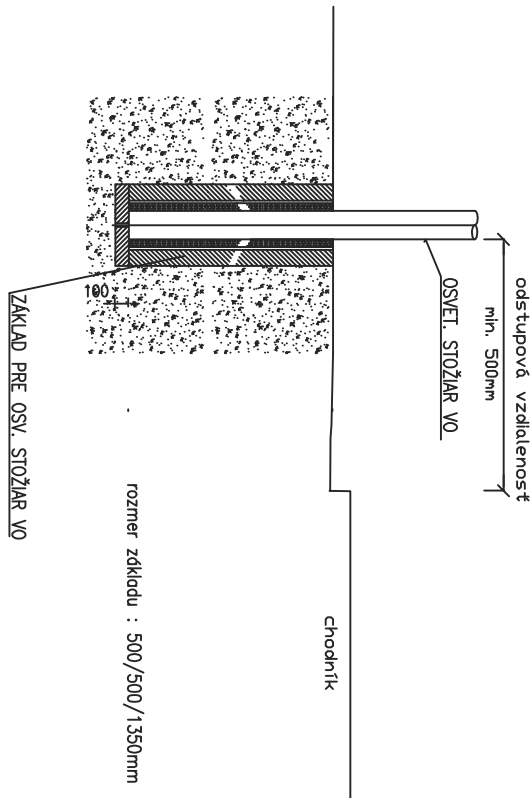
ULOŽENIE KÁBLA
V CHODNÍKU



KRÍŽOVANIE KÁBLA
S VODOVODOM



OSADENIE STOŽIARA VO



ROZVODNÁ SÚSTAVA: 3PEN, 400/230V, TN-C

- OCHRANNÉ OPATRENIA:
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA PODLA STN 33 2000-4-41 (2019)
 - OPATRENIA NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM): čl.411.2
 - PRÍLOHA A: A1-ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤI
 - OPATRENIA NA OCHRANU PRI PORUČHE (OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM): čl.411.3
 - SAMOČINNÉ ODPOJENIE: A OCHRANNÉ POSPAJANIE-čl.411.3.1
 - SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČHE-čl.411.3.2
- VONKAŠIE VPLYVY (PROSTREDIE):
- WĐ PROTOKOL
- STUPEŇ DODÁVKY EL. ENERGIE: , 3 PODLA STN 34 1610
- INŠTALOVANÝ A SOČASNÝ PRIKON: Pi = Ps = 0,140 kW
- OCHRANNÉ PÁSMO: od káblov VN a NN 1m na všetky strany

Výrobky označené obchodnými názvami, boli použité pri návrhu PD ako referencie. Pri zhotovení je možné použiť výrobky iných výrobcov za podmienky dodržania rovnakých technických parametrov, aké majú uvedené výrobky, s osúhlasom správcu VO.

LEGENDA

- Navrhovaný rozvod VO CYKY-J/4x10², FKKVR 50, súbežne s káblom VO uložiť pásik FeZn 30/4 mm
- Exist. vodovod
- Exist. rozvod VO

- Navr. osvetl. stožiar STK 76/60/3, obojstranné žiarovozinkovaný, osvetl. teleso LED - MARECO LUCE INDUS 35W 1892 182S, 4000K, optika L1 široká, 4327 lm, IP66 - IK08
- Osvetľovacie telesá budú upevnené na dŕiek stožiaru pomocou redukcie 76/60l.
- Navrhovaný kábel VO bude uložený v chodníku v chráničke FKKVR50.

- Pred začatím zemných prác vykonať vytyčenie exist. inžinierskych sietí
- Pri súbehu a krížovaní s exist. inž. sietami dodržať normu STN 736005 - Priestorová úprava vedení a dodržať požiadavky správcov jednotlivých inž. sietí.

Exist. stožiare so svetidlami zdemontovať

- Zemné práce v ochranných pásmach jednotlivých inž. sietí vykonávať ručne so zvýšenou opatrnosťou a dodržanla bezpečnostných predpisov a bezpečnostných predpisov o používaní mechanizmov v týchto pásmach.

Napojenie navrhovaného rozvodu VO bude z existujúceho stožiaru VO, ktorý sa nahradí stožiarom STK 76/60/3 (č.1) v rámci rozvodu VO sa prípravy kábový rozvod NN pre napojenie exist. objektu, ktorý nahradí exist. vzdúšňu el. prípojku, ktorá sa zdemontuje

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALI p.v.
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

Zodpovedný projektant:		Vypracoval:	Kontroloval:	VG PROJEKT s.r.o. Bendokova 1490/4 921 01 Piešťany tel. 0907 256518 gajdosikv @ gmail.com	
J. Donko		J. Donko	J. Donko	Počet formátov 4x A4	
Kraj: TRNAVSKÝ		Okres: PIEŠŤANY	Obec: PIEŠŤANY	Dátum 03.2020	
Investor: MESTO PIEŠŤANY		Návrh stavby: REKONŠTRUKCIA CHODNIKA NA CINTORÍNE		Stupeň dok. DRS	
Návrh stavby: ŽILINSKÁ CESTA V PIEŠŤANOK		Z.Č.		Arch.číslo:	
Návrh SO: SO 02 VEREJNÉ OSVETLENIE		Mierka: M 1:250		Port. č.v. 1	
SITUÁCIA					