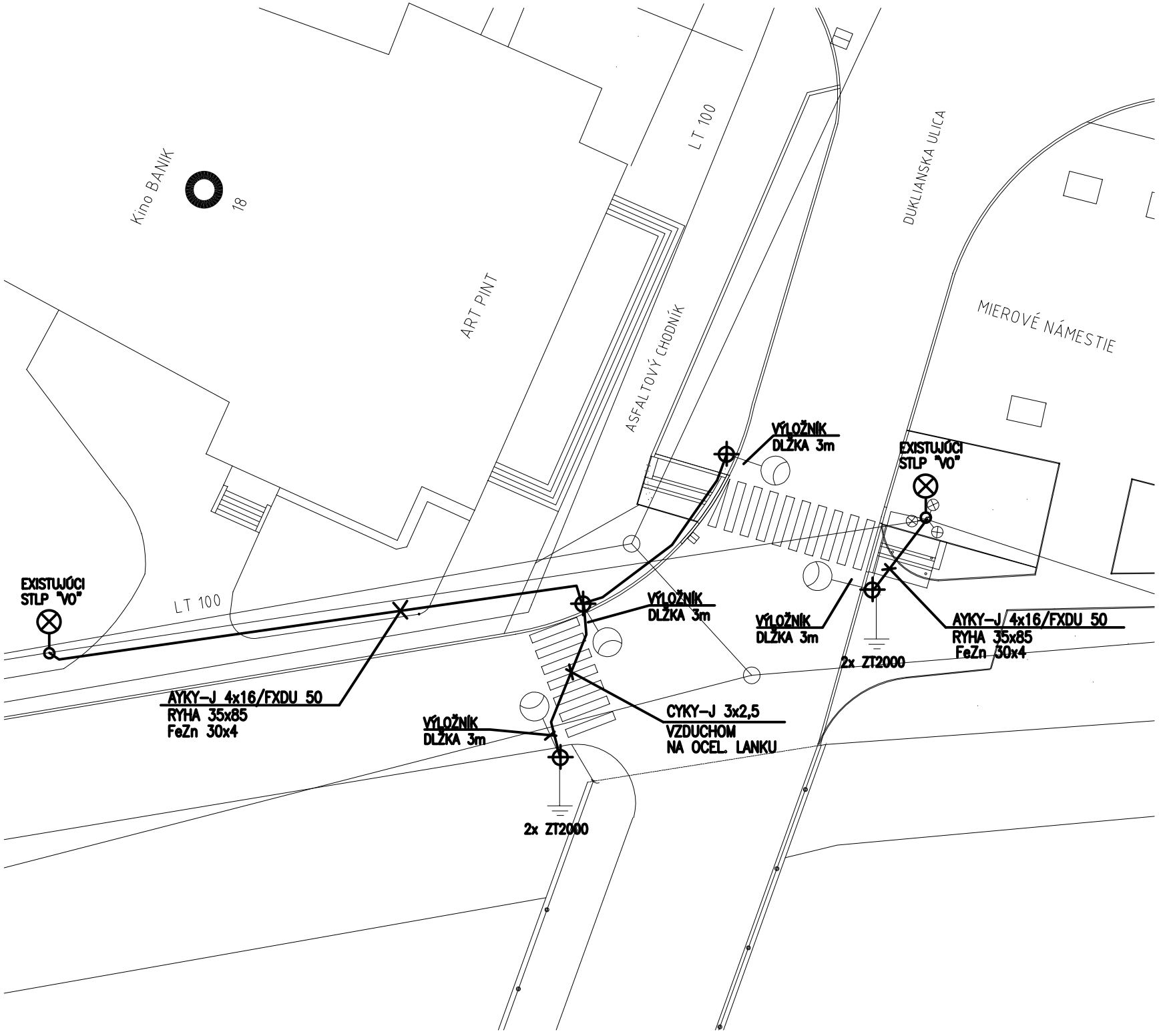


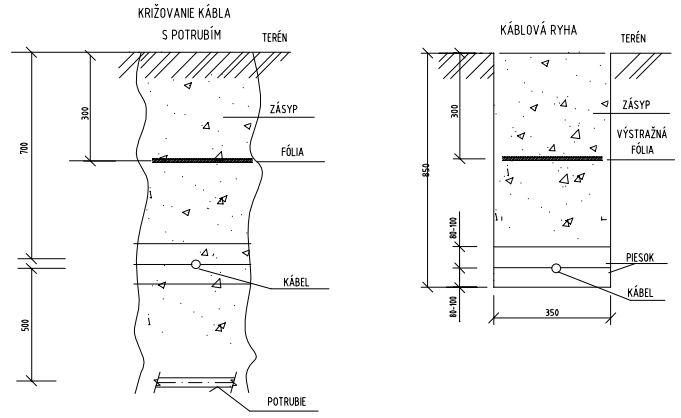
STN 33 2000-5-52- tab. NA.5 – hĺbka uloženia nízkonapäťových káblov

NAPATIE /kV/	HĹBKA H /mm/		
	TERÉN	CHODNÍK	VOZOVKA
1	700	600	1000
oznamovacie a pomocné obvody	obvyklé v rovnakej hĺbke ako kábel silový		

STN 73 6005

1 kV KÁBEL NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S OSTAT. INŽ. SIETAMI			SILOVÉ KÁBLE			PLYNOVOD		OZNAM. KÁBLE	VODOVOD	STOKY
			1kV	22kV	35kV	NTL	STL			
SÚBEH	CHRÁNENÝ	D/D1	5	15	20	40	60	30/10	40	50
KRIŽOVANIE	NECHRÁNENÝ/ CHRÁNENÝ	d/d1	5	20	20	10	10	30/10	40/20	30

VZOROVÉ REZY ULOŽENIA A KRIŽOVANIA KÁBLA



POZNÁMKY

LED SVIETIDLO, TYP 4 MEGIN M2 LED L18, 44W, 4900Lm/740, 230V, IP 65, fy. OMS ELEKTRONICKÝ PREDRADNÍK

OCELOVÝ OSVETLOVACÍ POZINKOVANÝ STOŽIAR, TYP OSUD-OP-06, VUD 30-1-OP, DĽŽKY 6,35 m, S VÝLOŽNÍKOM l=3 m
STOŽIAR BUDE VYBAVENÝ DVOJOKRUHOVOU STOŽIAROVOU ROZVODNICOU

NAVRHOVANÝ KÁBEL VEREJNÉHO OSVETLENIA, AYKY-J 4x16, V CHRÁNIČKE FXDU 50
SPOLU SKÁBLOM BUDE ULOŽENÁ UZEMŇOVACIA PÁSOVINA FeZn 30x4

EXISTUJÚCI STOŽIAR VEREJNÉHO OSVETLENIA

— NAPOJENIE NAVRHOVANÉHO OSVETLENIA PRIECHODOV BUDE ZO STOŽIAROVEJ ROZVODNICE EXISTUJÚCICH STLPOV VEREJNÉHO OSVETLENIA

— PRED REALIZÁCIOU JE POTREBNÉ PRESNÉ ZAMERANIE A URČENIE DIMENZIE EXISTUJÚCICH KÁBLOV VEREJNÉHO OSVETLENIA

— PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE NUTNÉ PRIZVAŤ MAJITELOV VŠETKÝCH DOTKNUTÝCH INŽINIERSKYCH SIETÍ, ZA ÚČELOM ZAMERANIA A VYTÝČENIA TRASY, ABY PRI VÝKOPOVÝCH PRÁCACH A KLADENÍ KÁBLA DO ZEME NEDOŠLO KU KOLÍZIÁM S OSTATNÝMI SIEŤAMI.
ZA DODRŽANIE DANÝCH PODMIENOK ZODPOVEDÁ INVESTOR.
— PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ S OSTATNÝMI PODZEMNÝMI INŽINIERSKYMI SIEŤAMI DODRŽIAVAŤ USTANOVENIA PODĽA STN 73 6005.

— NAPÁJACIA SÚSTAVA : 3/N/PE, AC, 400/230V, 50Hz, TN-C-S
— OCHRANNÉ OPATRENIE: ZÁKLADNÁ OCHRANA
OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM (STN 33 2000-4-41 čl.411.2)
-IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ (STN 33 2000-4-41 PRÍLOHA A,A1)
-ZÁBRANAMI ALEBO KRYTMI (STN 33 2000-4-41 PRÍLOHA A,A2)

— OCHRANNÉ OPATRENIE: OCHRANA PRI PORUCHE
OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM (STN 33 2000-4-41 čl.411.3)
-OCHRANNÉ UZEMNENIE A OCHRANNÉ POSPÁJANIE (STN 33 2000-4-41 čl.411.3.1)
-SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE V SIETI (STN 33 2000-4-41 čl.411.3.2)

Zodp. Projektant:	Vypracoval:	**EL-PROJEKT s.r.o.** Pod Hrádkom 27A, Prievidza tel. 0907 421842 IČO: 44 658 567
Laluha Alfréd	**Laluha Alfréd**	
Investor: **mesto Prievidza, Námestie Slobody č.14, Prievidza**		
Miesto: **Prievidza**		
Názov stavby: PRIECHOD PRE CHODCOV PRED ART POINTOM CEZ DUKLIANSKU ULICU PRIEVIDZA Osvetlenie priechodu	Formát:	**2 A4**
	Dátum:	**08/2017**
	Stupeň:	**PSP**
	Časť:	**ELEKTRO**
Názov výkresu: OSVETLENIE PRIECHODU – SITUÁCIA	Mierka: 1:300	č.v. E.1