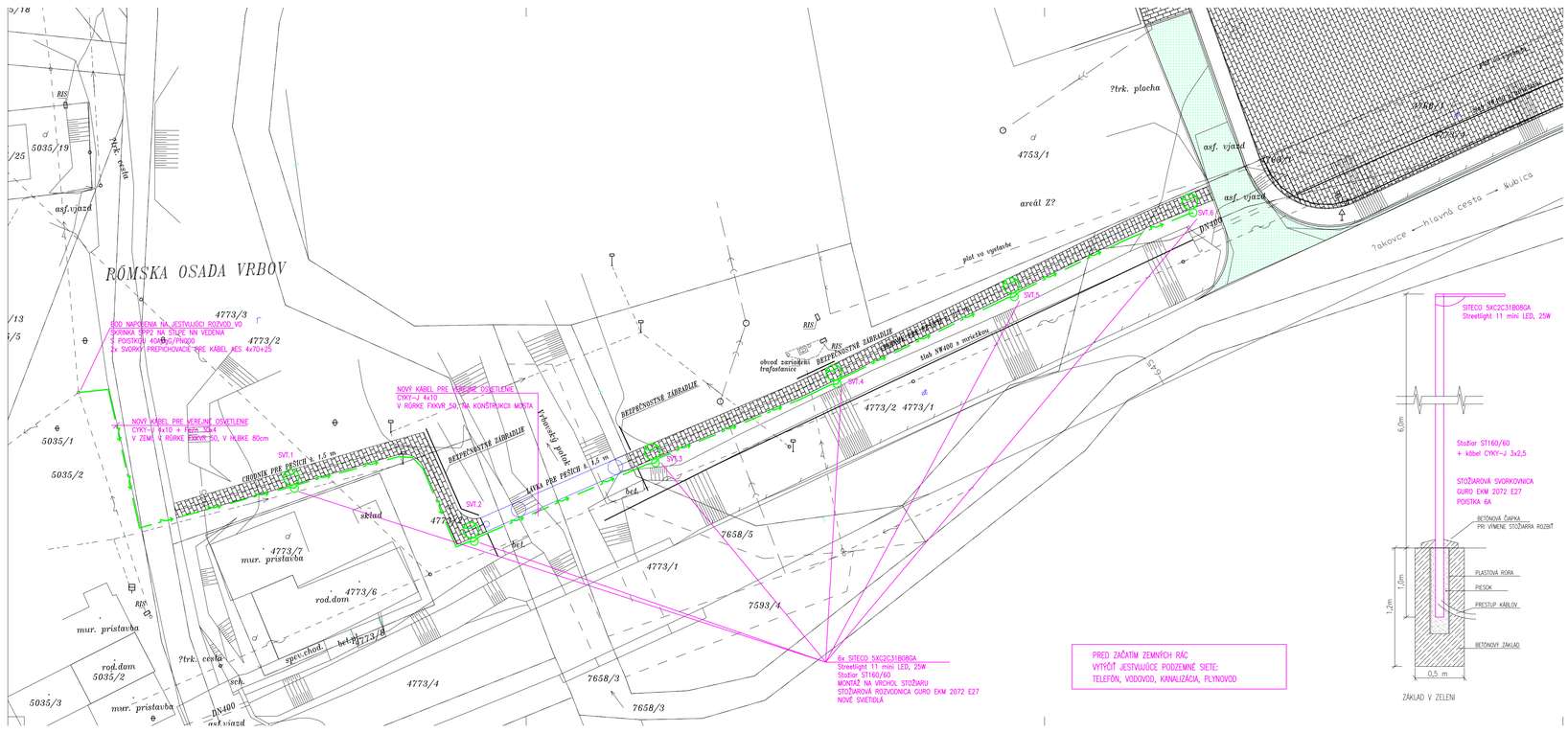


ULOŽENIE KÁBLOV V ZEMI

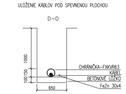
ULOŽENIE KÁBLOV VO VOĽNOM TERÉNE



NAPÄTIE (kV)	HĺBKA (cm) TERÉN	CHODNÍK	VOZOVKA KRUHOVÁ HOZ
1	*35 70	35	100
DO 10	70	50	100
DO 35	100	100	100
DO 110	100	130	130

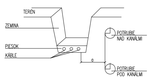
*KÁBLOVÉ VEDENIE V CHRÁNIČKE

ULOŽENIE KÁBLOV POD SPEVNENOU PLOCHOU

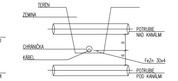


PRESAH CHRÁNIČKY ZA OKRAJ CESTY = min. 1m NA KAŽDÚ STRANU

ULOŽENIE KÁBLOV V SPOLOČNOM RÝHE



KRÍŽENIE KÁBLOV S POTRUBÍM



VZDIALENOSŤ (cm)	
VODOVODNÁ VZDIALENOSŤ	a (mm)
22kV-PLYNOVÉ POTRUBIE DO 0,3 MPa	1500
22kV, NN, SL-PLYNOVÉ POTRUBIE DO 0,1 MPa	400
NN-PLYNOVÉ POTRUBIE DO 0,3 MPa	1000
SL-PLYNOVÉ POTRUBIE DO 0,3 MPa	400
22kV, NN, SL-VODOVODNÉ POTRUBIE	400
22kV, NN, SL-KANALIZAČNÉ POTRUBIE	300

VZDIALENOSŤ a (mm)

NAPÄTIE	PLYNOVOD DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	DO 0,3 MPa	VODOVOD	KANALIZÁCIA
/kV/					
DO 1 kV	100	100	200	400	300
22 kV	100	200	200	400	500

PRESAH CHRÁNIČKY OD POTRUBIA = min. 1m NA KAŽDÚ STRANU

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C,
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PODĽA STN 332000-4-41/2007
OCHRANNÉ OPATRENIA: - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
411.3 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUCHE
411.3.1.1 OCHRANNÉ UZEMNENIE
411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPOJKOVANIE
411.2.1.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE
411.3.1.3 DOPLNKOVÁ OCHRANA
4.12 OCHRANNÉ OPATRENIE: DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA
OPATRENIA NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (OCHRANU PRED PRIAMYM DOTYKOM):
A.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
A.2 ZÁBRANY ALEBO KRYTY

VONKAJŠIE VPLYVY: - DRUH VI PODĽA NZA.1.6. STN 332000-5-51

INVESTOR	OBEC VRBOV	
NÁZOV PROJEKTU	SO-03 CHODNÍK KU RÓMSKEJ OSADE V OBCI VRBOV POPRI CESTE III/3094	
PROJEKTANT PROFESIE	STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A REALIZÁCIU	
	ČASŤ DOKUMENTÁCIE: SO-03.3 OSVETLENIE CHODNÍKA	
	MIERKA: M 1:250	DÁTUM: 07/2019
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. O. GALOVIČ
ČÍSLO VÝKRESU: 03.1	OBSAH VÝKRESU: SITUÁCIA	