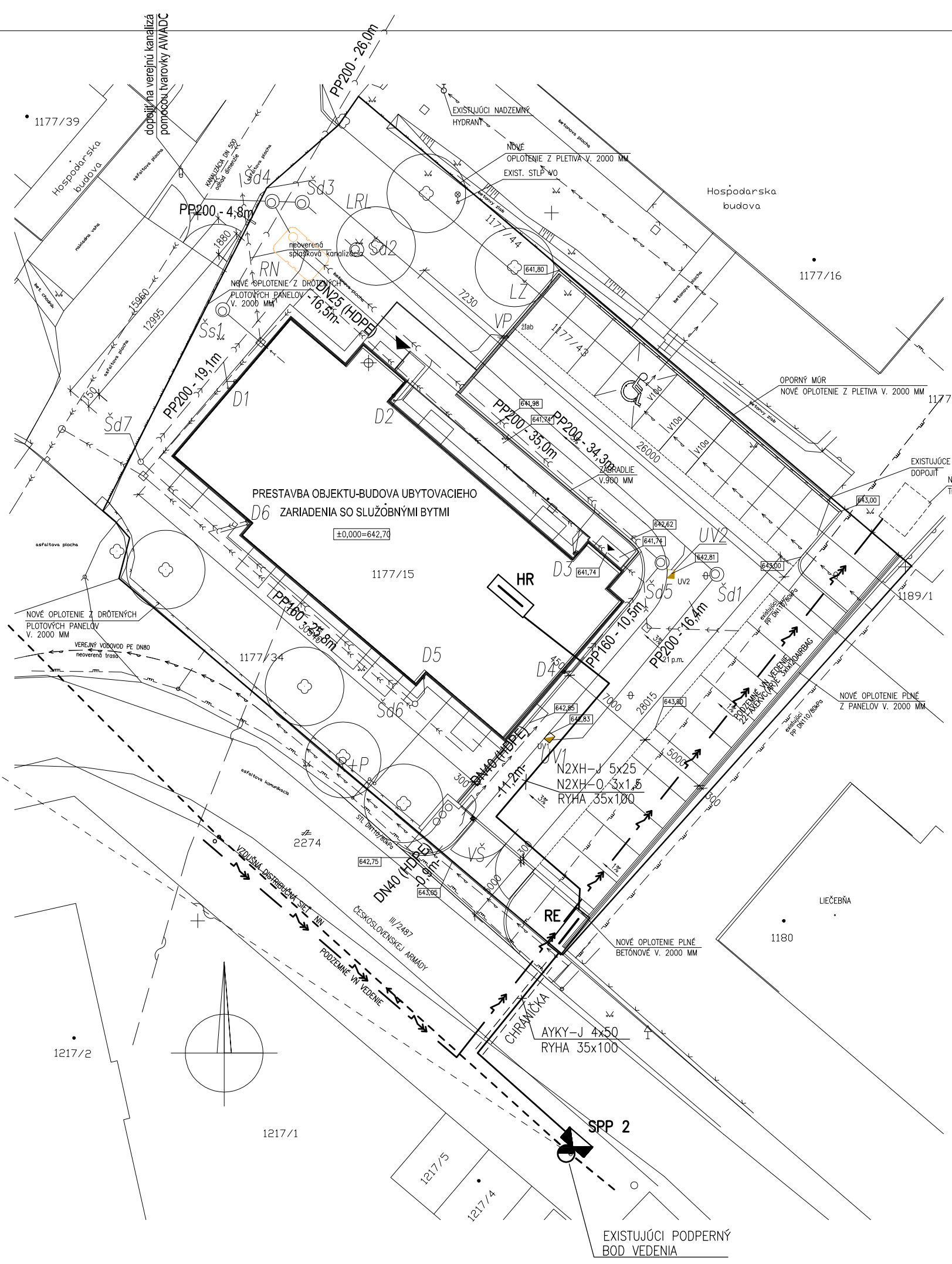
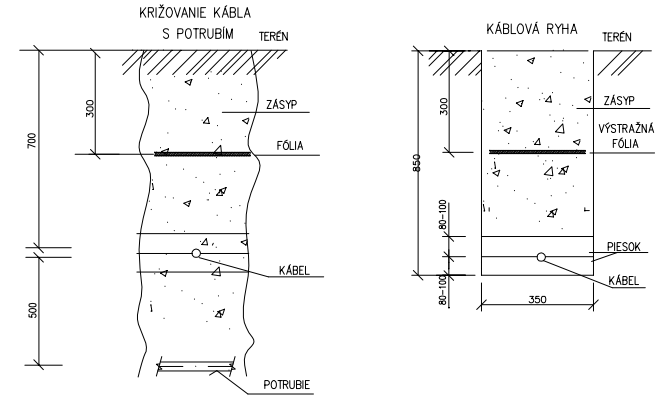


VZOROVÉ REZY ULOŽENIA A KRIŽOVANIA KÁBLA



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	obvykle 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

RE ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ, OSADENÝ V OPLOTENÍ, min. 60 cm NAD TERÉNOM

SPP 2 POISTKOVÁ ISTIACA SKRINKA NA STLP, 100A, IP 44, HASMA

— ROZDELENIE SÚSTAVY TN-C NA TN-S BUDE RIEŠENÉ MIMO PLOMBOVATELNEJ ČASTI ELEKTROMEROVÉHO ROZVÁDZAČA
— 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)

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PODLIEHA ZÁKONU O AUTORSKOM PRÁVE. PREZENTOVANÉ VÝKRESY A TECHNICKÉ PODKLADY SÚ DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTORA. ROZMNOŽOVAŤ A PUBLIKOVAŤ ICH MIMO RÁMEC RIEŠENÉHO DIELA JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA

Zodp. Projektant:	Vypracoval:	
Laluha Alfréd	Laluha Alfréd	
Investor: Mincovňa Kremnica š.p.		
Miesto: Československej Armády p.č.1177/15, 1177/34, 43, 44 Kremnica		

EL-PROJEKT s.r.o.
Pod Hrádkom 27A, Prievidza
tel. 0907 421842
IČO: 44 658 567
Email: alfilaluha@gmail.com

Názov stavby:
PRESTAVBA OBJEKTU-BUDOVA UBYTOVACIEHO ZARIADENIA SO SLUŽOBNÝMI BYTMI
SO 06 Elektrická prípojka NN

Formát:	2 A4
Dátum:	10/2020
Stupeň:	RP
Časť:	ELEKTRO

Názov výkresu:
ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA NN – SITUÁCIA

Mierka:	č.v.
1:300	E.1