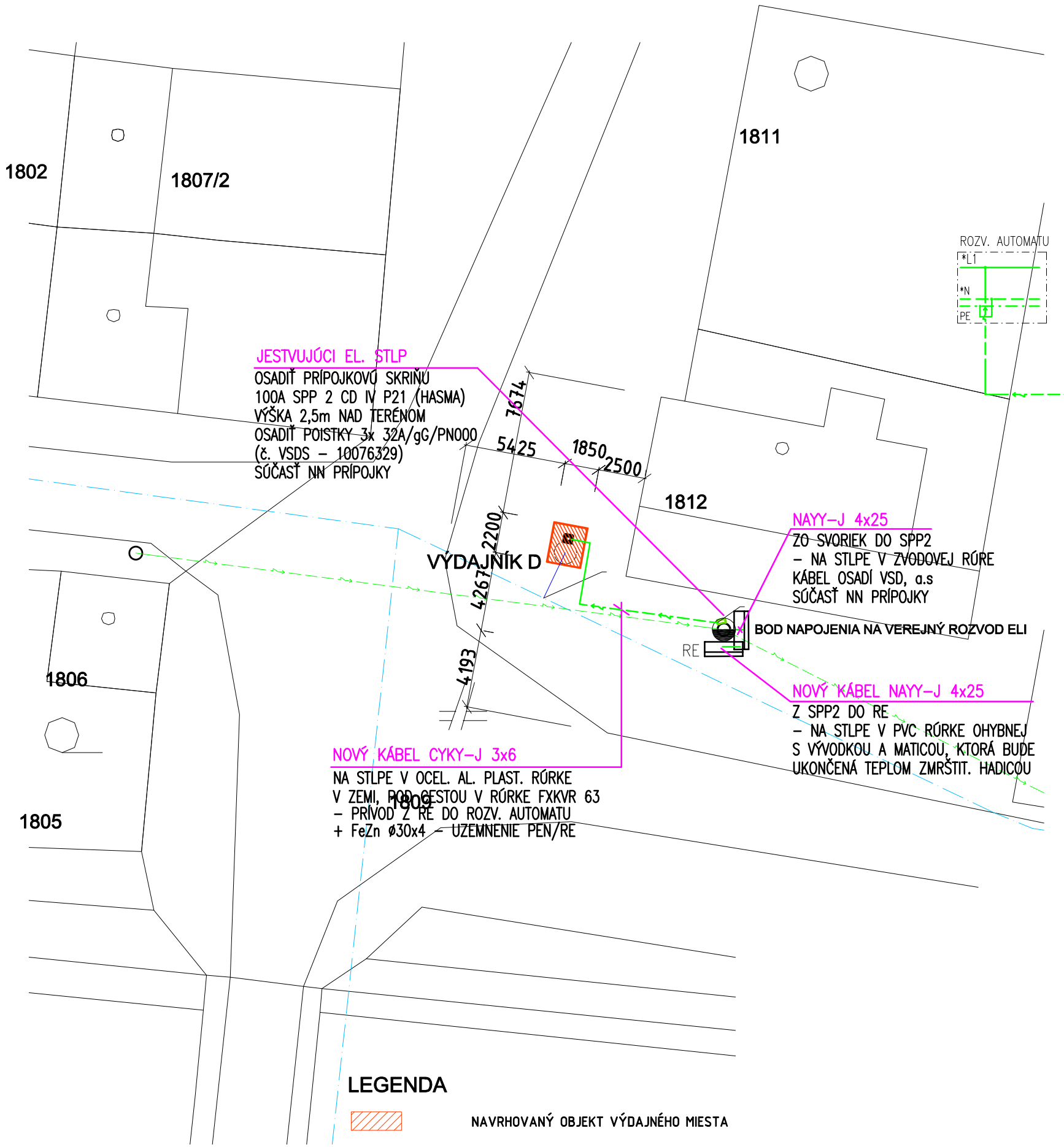
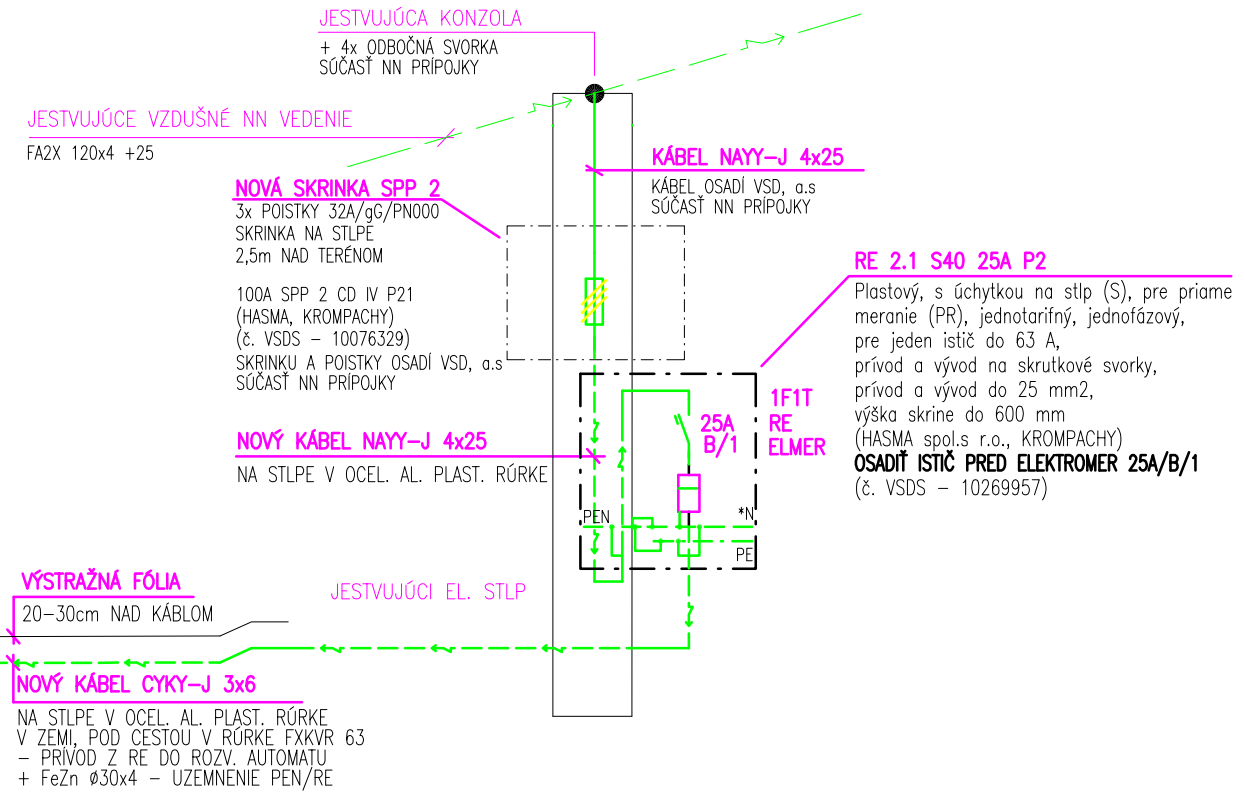


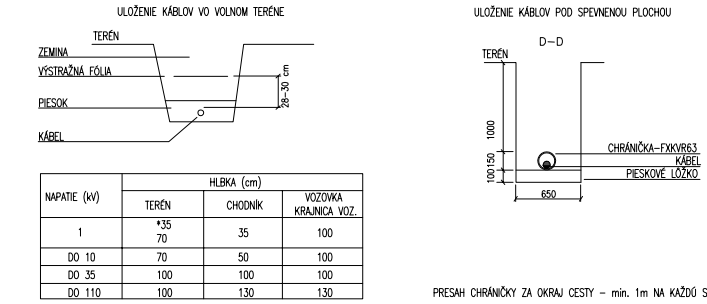
LEGENDA

- NAVRHOVANÝ OBJEKT VÝDAJNÉHO MIESTA
- VEREJNÝ VODOVOD, LT DN150
- PRÍPOJKA NA VEREJNÝ VODOVOD
- PRÍPOJKA NA ROZVODNÚ ELEKTRO DISTRIBUČNÚ SIEŤ, VEDENIE V ZEMI
- STĹP ELEKTRO VZDUŠNÉHO NN VEDENIA
- VZDUŠNÉ NN VEDENIE ELI

SCHEMA



VZOROVÝ REZ ULOŽENIA KÁBLOV



NAPATIE (kV)	HĹBKA (cm)		
	TERÉN	CHODNÍK	VOZOVKA KRAJNICA VOZ.
1	*35 70	35	100
DO 10	70	50	100
DO 35	100	100	100
DO 110	100	130	130

*KÁBLOVÉ VEDENIE V CHRÁNIČKE

PRESAH CHRÁNIČKY ZA OKRAJU CESTY – min. 1m NA KAŽDÚ STRANU

S

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3/N/PE AC 400V/230V 50Hz, TN–C–S
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM: PODLA STN 332000–4–41/2019
OCHRANNÉ OPATRENIA:
411 SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA
411.3 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUCHE
411.3.1.1 OCHRANNÉ UZEMNENIE
411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPÁJANIE
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE
411.3.3 ĎALŠIE POŽIADAVKY NA ZÁSUVKY A NA NAPÁJANIE MOBILNÝCH ZARIADENÍ URČENÝCH NA VONKAJŠIE POUŽITIE
DOPLNKOVÁ OCHRANA
412 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 III A VI PODLA NZA.1.6. STN 332000–5–51

ODBERNÉ ELEKTRICKÉ ZARIADENIE

Autor	: ING. MAREK FELING
Zodp.projektant	: ING. O. GALOVIČ
Vypracoval	: MGR. R. ILAŠ
Investor	: MESTO KROMPACHY

Iglu projekt s. r. o.
Hlavná 383/82
059 14 Spišský Štiavnik
Mobil: 0918 675 985
Tel: 00421–52–7785702
igluprojekt@gmail.com

Akcia:
VÝDAJNÝ AUTOMAT PITNEJ VODY
KN–E 92604/1, Krompachy

Obsah:
SITUÁCIA – D

mierka: 1:250

Dátum	06/2020	Stupeň	: SP
Práca	ELEKTRO	Formát	: 2 A4
Č.akcie:	37/20	Výkres:	NN–4