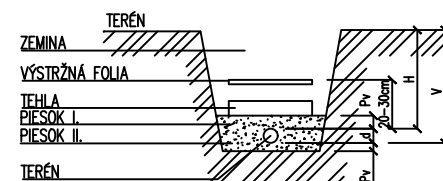


TYP: SR 4 W,K 3/2 P2 IP2x
VÝROBCA: HASMA, s.r.o.
MATERIÁL SKRINE: TVRDENÝ POLYESTER, RAL 7035
ODOLNOSŤ PROTI HORENIU: KATEGÓRIA B
PRÍVOD/VÝVOD: ZDOLA/ZDOLA
NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA : 3 PEN AC, 230/400V, 50Hz, TN-C
STUPEŇ KRYTIA: IP44 / IP2x
MENOVIŤ PRÚD: DO 400A
OCHRANA PRI PORUCHE : SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA

ULOŽENIE KÁBLOV VO VOĽNOM TERÉNE



H -HLBKA ULOŽENIA
V -HLBKA VÝKOPU RYHY
Pv -PIESKOVÁ VRSTVA NORMÁLNE 8cm, PRE 110kV12cm
p -PIESKOVÉ LÔŽKO =4+2Pv
d -VONKAJŠÍ PRIEMER KÁBLA

NAPÄTIE-(kV)	HLBKA -H (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 CHRANIČKE



UPOZORNENIE:

Pred začatím výkopových prác je potrebné vytýčenie podzemných vedení, hlavne elektrických káblov. Vlastné výkopové práce zahájiť až po ich presnom vytýčení hľadačom káblov a ostatných inžinierskych sietí. V miestach ich možného výskytu prevádzať ručný výkop. Zakreslené podzemné inžinierske siete sú len orientačné a nie sú overené ich správcami. Za ich prípadné poškodenie zodpovedá investor.

POZNÁMKA:

Napáťová sústava: 3/PEN AC, 50 Hz, 400/230V/TN-C

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom bude prevedená podľa STN 332000-4-41:

- Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom) čl. 411.2

Základná izolácia živých častí: Príloha A (A.1), Zábrany alebo kryty: Príloha A (A.2)

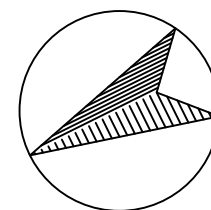
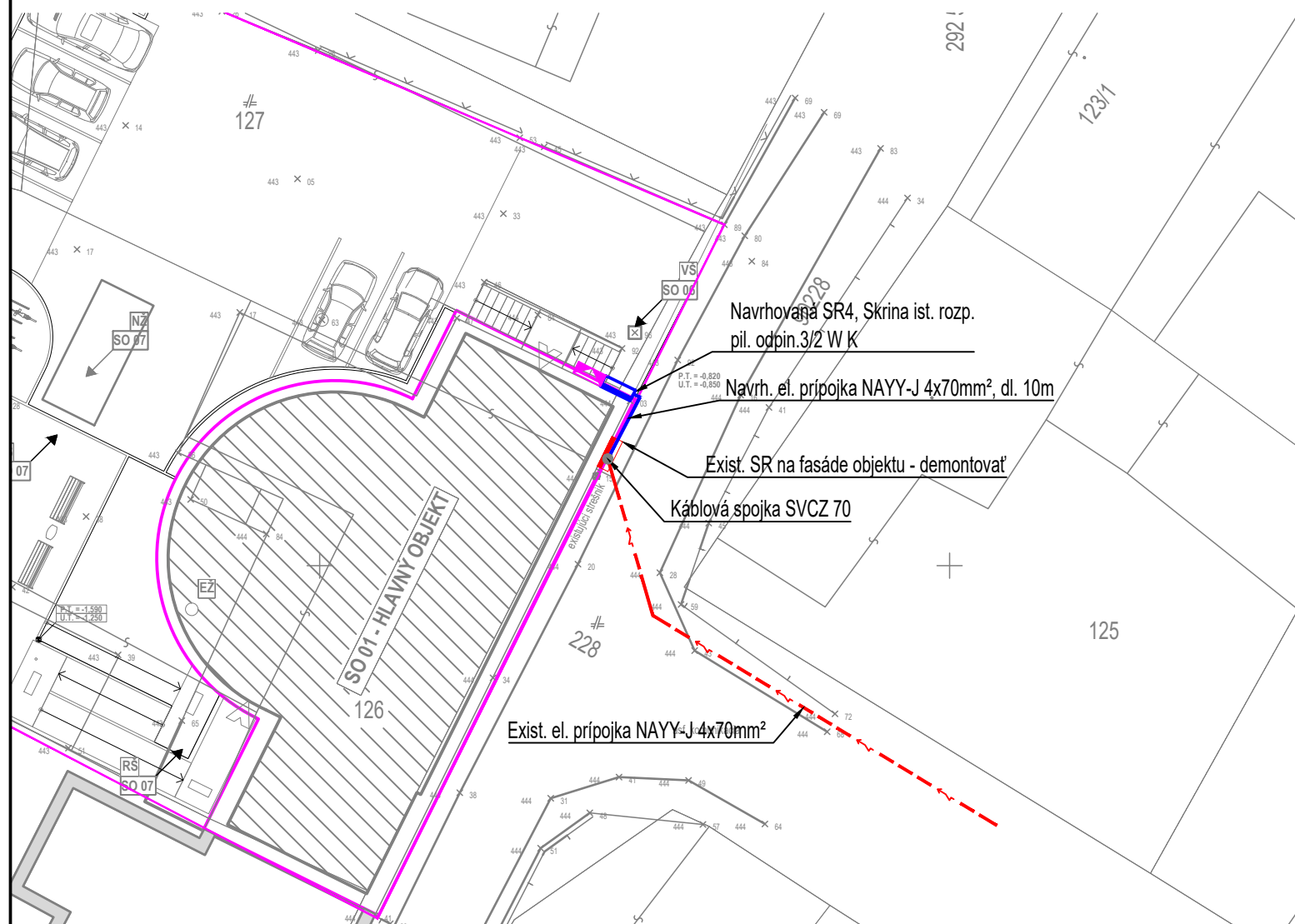
- Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom) čl. 411.3

- Samočinné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2, Ochranné pospájanie čl. 411.3.1.2

Max. inštalovaný príkon: 30 kW

Súčasný príkon: 20 kW (k=0,7)

Hlavný istič pred elektromerom: In = 3x63A s charakteristikou vedenia



Ref. bod osadenia: **±0,000 = +444,850 m n. m. (Bpv)**

Autor projektu: **Ing. Ivan Bagin, Ing. Cyprián Gura, Mgr. art. Ing. Michal Auxt**

Hl. inž. projektu: **Ing. Ivan Bagin**

Zodp. projektant: **Ing. Michal Baherník**

Projektanti: **Ing. Michal Baherník**

Názov stavby: **Komunitné centrum v obci Slovinky**

Investor: **Obec Slovinky**

Miesto stavby: **Slovinky**

Stavebný objekt: **SO 02 - NN prípojka**

Profesia: **Elektroinštalácia**

Obsah výkresu: **Schéma prevedenia el. prípojky - situácia**

Autorská ochrana:

Tento výkres je originál. Výkresová dokumentácia je chránená podľa autorského zákona č 185/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov

