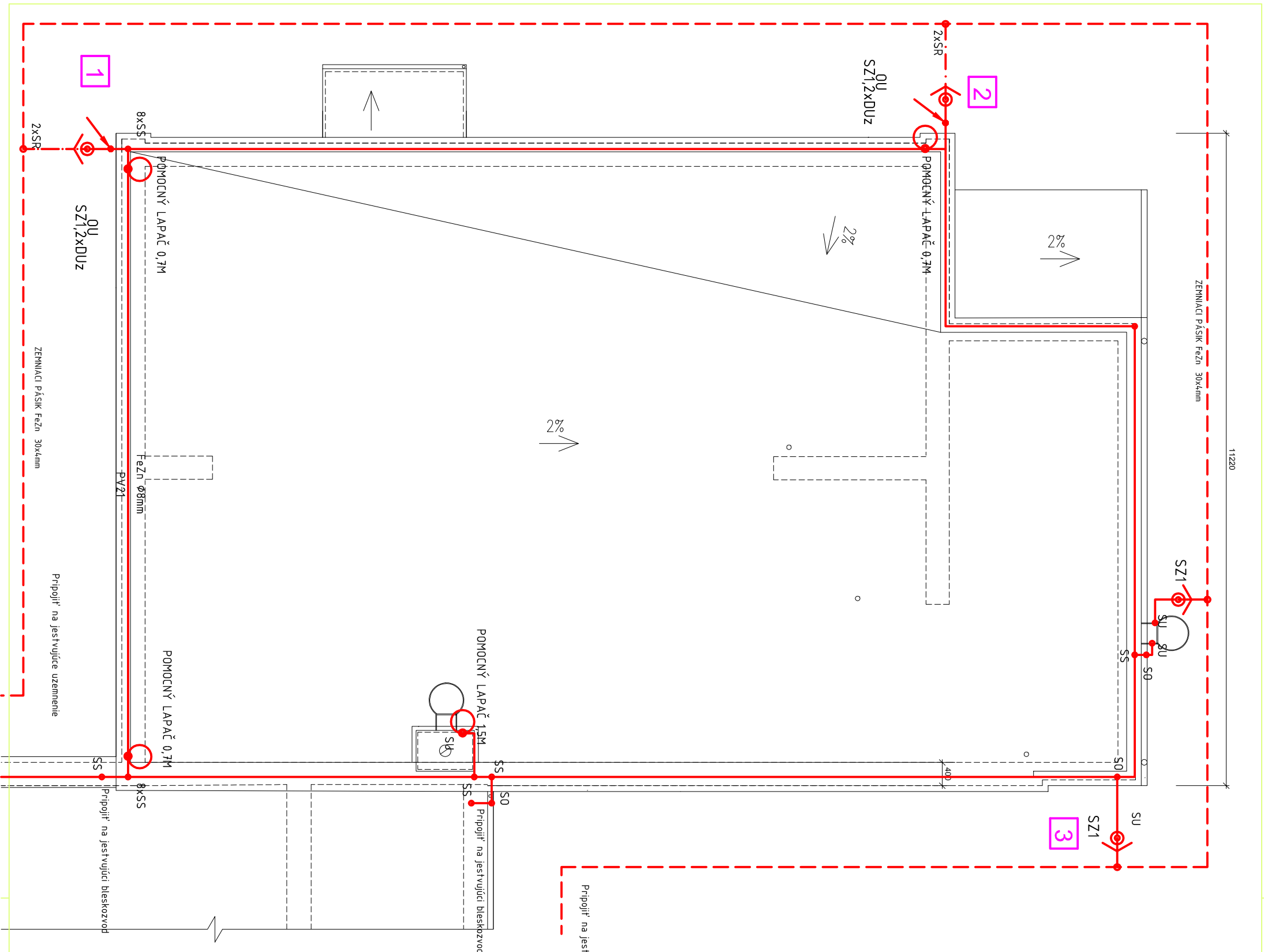




POZNÁMKY:

- BLESKOZVOD SA PREVEDIE PODLA STN EN 62 305 A TVORI HO MREŽOVÁ SÚSTAVA SO ZBERACIMI TYČAMI NA STRECHE
- LPS III. OLOMER VALIVEJ GULE R=45 METROV
- POČET NOVÝCH ZVODOV - 3+1,
- OCHRANNÝ UHOL TYČE 1 METER $\alpha=77^\circ$
- OCHRANNÝ UHOL SAMOSTATNEJ TYČE H=6 METROV $\alpha=67^\circ$
- DOSTATOČNÁ VZDIALENOSŤ NA STRECHE VO VZDUCHU S= 0,5m
- ZÁKLADOVÝ UZEMŇOVACÍ Z PÁSU FeZn 30x4mm SA ULOŽÍ DO ZEME AKO KRUIOVÉ SPOLOČNÉ UZEMNENIE
- NÁHRADA OCHRANNÉHO UHOLNIKA OU: OCHRANNÁ TRUBKA OT - ZVODY MOŽU BYŤ ULOŽENÉ POD ZATEPLENÍM RÚRKE UCHYTENÉ DRŽIAKMI KAŽDÝ METER - SPOJE V ZEMI OCHRANIŤ PRED KORÓZIOU SMOLOU, ŽIVICOU
- PODLA STN EN 62305-3 MÁ BYŤ ODPOR UZEMNENIA NIŽŠÍ AKO 10 OHMOV
- ŠTÍTKY UPOZORŇUJÚCE NA NEBEZPEČIE VZNIKU DOTYKOVÉHO A KROKOVÉHO NAPÄTIA PRI BÚRKE. ŠTÍTKY UMIESŤNIŤ BLIŽKO ZVODU:
- 1. OHROZENIE ŽIVOTA PRI BÚRKE: DODRŽUJTE DOSTATOČNÝ ODSTUP
- 2. PRI BÚRKE JE ZAKÁZANÉ ZDRŽOVAŤ SA PRI ZVODE DO VZDIALENOSTI 3m i

LEGENDA:

- ZBERACIE VEDENIE AlMgSi: ϕ 8mm
- UZEMŇOVACIE VEDENIE FeZn ϕ 10mm
- ZEMNIAČI PÁSIK FeZn 30x4mm
- ZVOD
- TYPOVÁ SVORKA
- ZVODOVÁ TYČ
- SKÚŠOBNÁ SVORKA

ELEKTRICKÁ SIEŤ : 3+N+PE, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-C-S

Investor	Hastra s.r.o., Dolné Rudiny 2, 010 01 Žilina		
Vypracoval	Miroslav Dobák		
Zodp.projektant	Ing. Ľubomír Geck		
Stavba	Nadstavba materskej školy Kotešová		
Investor	Obec Kotešová	Formát	2 A4
Profesia	ELEKTROINŠTALÁCIA	Klasifikácia stavby	-
Obsah	BLESKOZVOD A UZEMNENIE	Dátum revízie	Číslo výkresu
		Číslo revízie	03