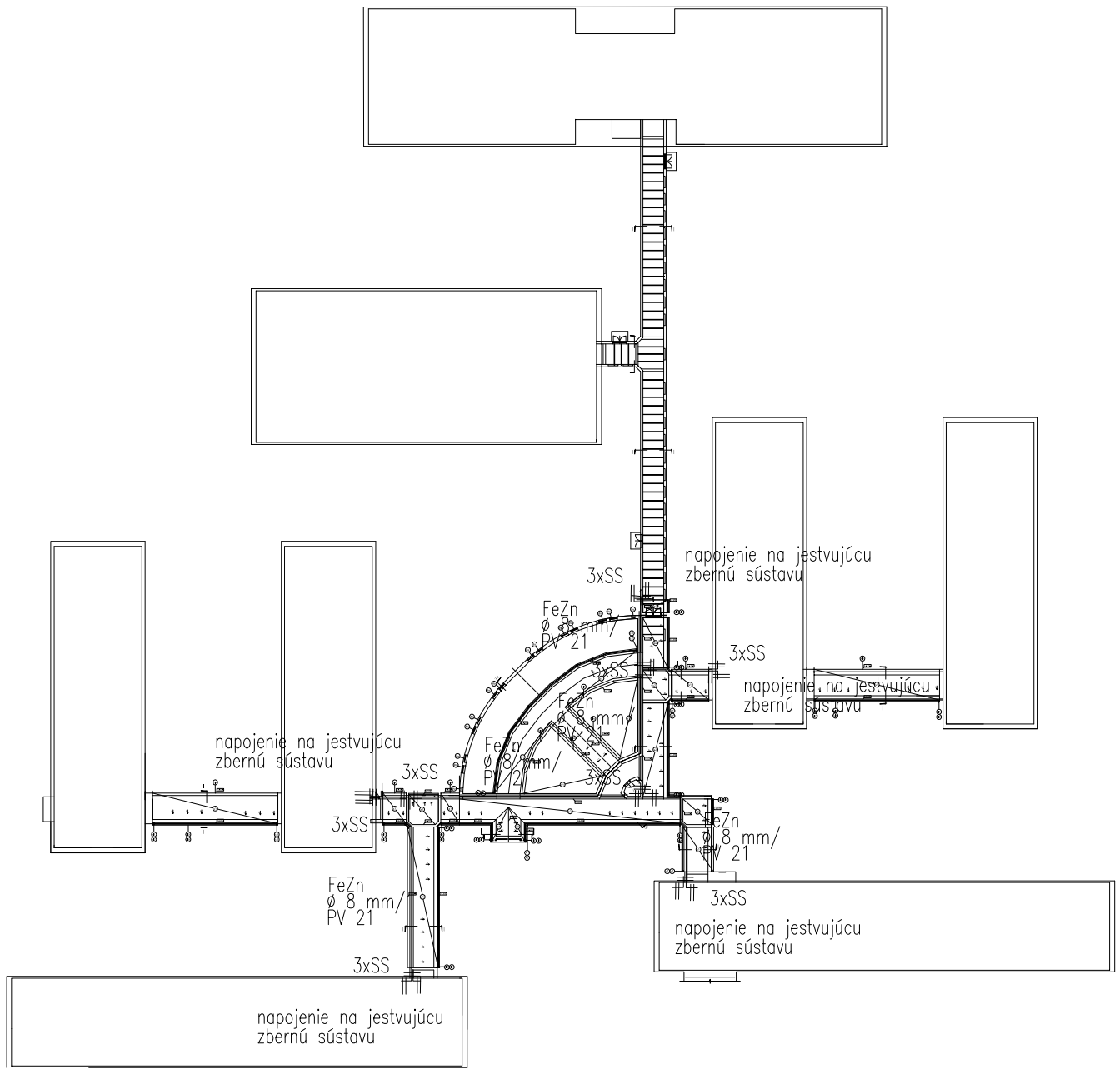


LEGENDA :

PV 21 - podpera vedenia na plochú strechu
SO - svorka odkvapová
SZ - svorka skúšobná umiestnená v krabici KO125
SR 03 - svorka pre napojenie základového zemniča

Všetky kovové časti prepojiť s bleskozvodovou sústavou
Zemný odpor uzemňovača jedného zvodu nie väčší ako 10 Ω

Skúšobné svorky osadiť do plastovej krabice KO125
do výšky 0,6 až 1,8 m od terénu

Všetky zvody viesť ako skryté v PVC trubke ø 29 mm
Všetky zvody musia byť označené

Pomocný lapač sa vytvorí z vodiča FeZn ø 8 mm
buď ako pokračovanie pripojovacieho vedenia alebo sa
k chránenému predmetu vhodne pripevní
pomocný lapač musí vyčnievať aspoň 30 cm

takto sa zabezpečia vyčnievajúce predmety
Pripevnenie na komína iba prostredníctvom
izolovaných držiakov DEHN

Anténa, fotovoltaika a pod budnú napojené
na prípojnicu vyrovnania potenciálov CY 4

Vzdialenosť podpier nesmie byť väčšia ako 1,5 m

Súbeh a križovanie el. vedení s bleskozvodom:

Druh el. vedenia	Súbeh	Križovanie
Vedenie z holých vodičov, ved. z jednožilových vodičov uložených na podperách	2 m	1 m
Ved. v trubkách, ved. z jednožil. alebo môstikových vodičov v omietke a aj na povrchu, káblové vedenia	0,5 m	0,2 m

Vypracoval:	Ing.Ing. Ondrejičková Ivana	Zodp. projektant:	Jozef Šimora
Investor:	Mesto Prievidza Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
Miesto stavby:	ul. Rastislavova 416/4, 97101 Prievidza		
Názov stavby:	REKONŠTRUKCIA STREŠNEJ KONŠTRUKCIE NAD PRIESTOROM CENTRÁLNYCH ŠATNÍ V OBJEKTE ZŠ		
Názov výkresu:	Elektroinštalácia - bleskozvod, alternatíva Pôdorys strechy		

PCHE montáže
Moštenica 4, 971 01 Prievidza
0905/ 505 816, pchemontaze@gmail.com

Číslo zákazky		Sada:
Dátum	06-2015	
Formát	2xA4	
Archívne číslo		
Mierka: 1:500	Účel: PPSP	Zmena:
Číslo výkresu: D 1		