

PV 21 - podpera vedenia na plochú strechu
OS 1 - ochranná striedka
JP 30 - zachytávacia tyč + držiak
SJ 01 - svorka zachytávacej tyče
SO - svorka odkvapová
SS - svorka spojovacia

SP - svorka pripojovacia, pripojenie na min 2 miestach

Bleskozvod vyhotoviť v súlade s STN EN 62305 -1,2,3,4

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 ø29 mm

Všetky zvody musia byť označené

Pomocný lapač sa vytvorí z vodiča FeZn ø8 mm buď ako pokračovanie pripojovacieho vedenia alebo sa k chránenému predmetu vhodne pripení 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 trúbkách, ved. z jednožil. alebo mostíkových vodičov v omietke a aj na povrchu, káblové vedenia	0,5 m	0,2 m

Vypracoval:	Ing.Ing. Ondrejčiková Ivana	Zodp. projektant:	Jozef Šimora	<div><div></div><div>PCHE</div><div>Moštenická 4, 971 01 Prievidza 0905 905 816, pcheprojekt@gmail.com</div></div>	
Investor:	Mesto Piešťany Námestie SNP 3, 921 45 Piešťany	Miesto stavby: Považská 4446/1, 921 01 Piešťany, č.p. C-KN 1154			
Názov stavby:	ZNIŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ POVAŽSKÁ, PIEŠŤANY				
Názov výkresu:	Bleskozvod Pódorys strechy		Číslo zakázky	Štád:	
			Dátum	12-2016	
			Formát	6x4A4	
			Archívne číslo		
			Mierka:	1:75	
			Ušet:	PPRS	
			Zmena:		
			Číslo výkresu:	2	