

Zemnicí pásek 30/4, délka 25m, hloubka uložení 700mm, spojit se zemnicím páskem stáv.hromosvodu

Nový pásek připojit na stáv.uzemňovací přívod pomocí FeZn 10

Nový pásek připojit na stáv.uzemňovací přívod pomocí FeZn 10

HVI vodič veden po střeše a po fasádě zdi, přechodovou koncovkou na uzemňovací přívod

JT2 – Podpůrná trubka 3500mm s bočním vývodem+jímač 1000mm pro HVI vodič, stojan tříramenný, sada závitových tyčí, beton.podstavec vč. podložky

JT1 – Podpůrná trubka 3200mm + jímač 2500mm pro HVI vodič, výška nad hřebenem střechy 4700mm

Vnější ochrana před bleskem bude provedena pomocí dvou systémových jímačů s HVI vodiči jako svody. Všechny PA svorky budou ekvipotenciálně pospojovány. Montážní organizace musí absolvovat zaškolení na použitý systém LPS s HVI vodiči.

Vodič HVI pro JT1: HVI s ekviv.dost.vzdáleností 75cm vzduch, 150cm pevný mat, LPLIII, délka jediného svodu 15m vč. zavedení do země

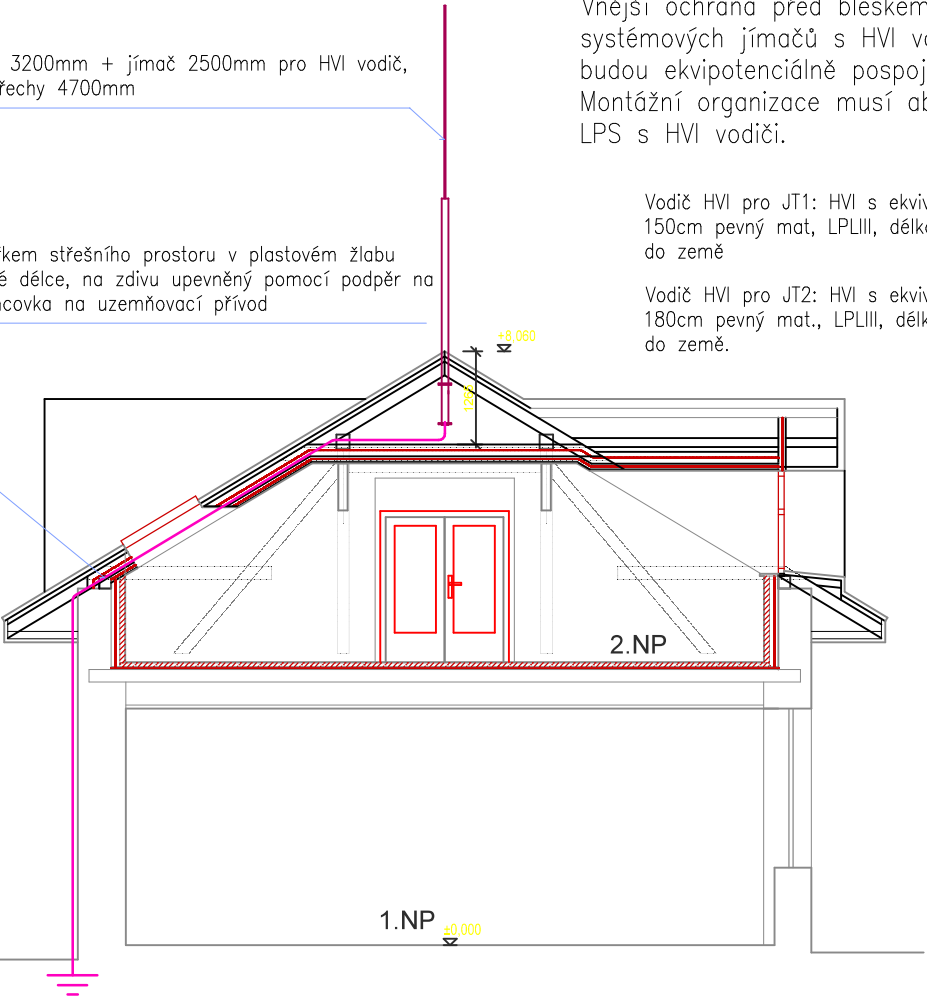
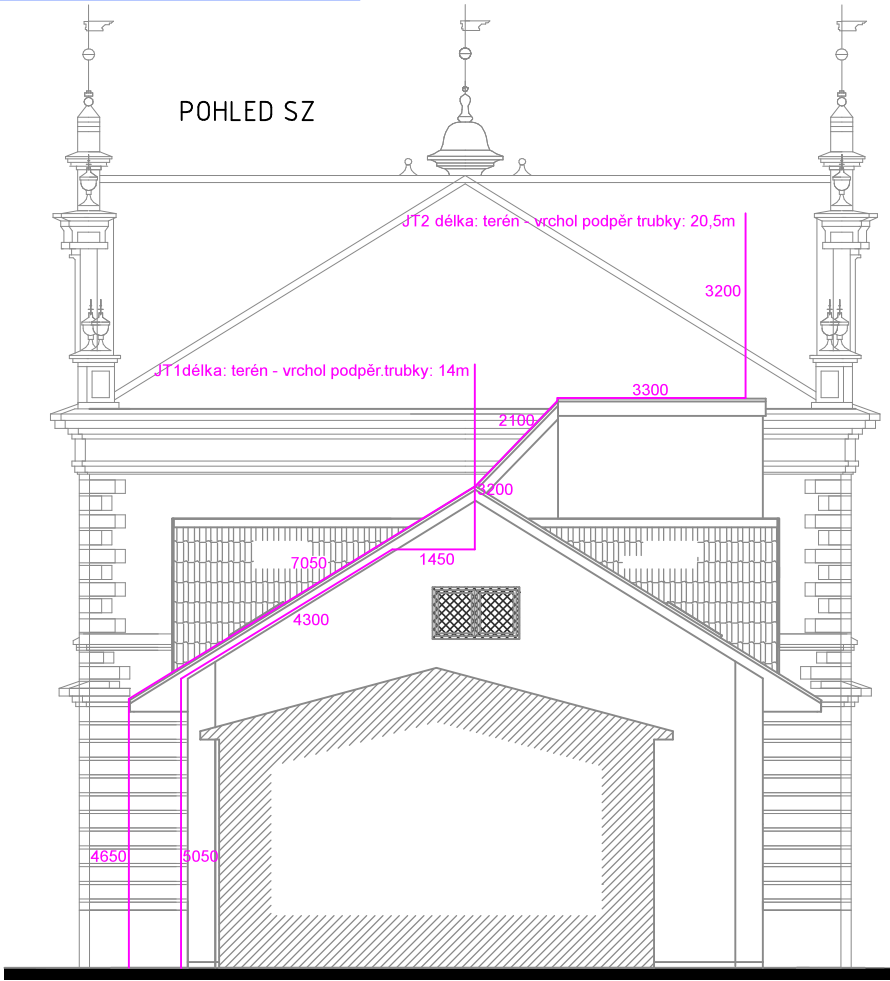
Vodič HVI pro JT2: HVI s ekviv.dost.vzdáleností 90cm vzduch, 180cm pevný mat., LPLIII, délka jediného svodu 21,5m vč.zavedení do země.

Vodič HVI vedený vnitřkem střešního prostoru v plastovém žlabu upevněný v předepsané délce, na zdivu upevněný pomocí podpěr na stěnu, přechodová koncovka na uzemňovací přívod

POHLED SZ



JT2 délka: terén - vrchol podpěr trubky: 20,5m

JT1 délka: terén - vrchol podpěr trubky: 14m



# VYBUDOVÁNÍ UČEBNY PRAKTICKÉHO VYUČOVÁNÍ

PŮDNÍ VESTAVBA OBJEKTU SOŠ A SOU OBCHODU A SLUŽEB

SPEC. OBJEDNATEL	Investor:				Č.paré
	SOŠ a SOU Obchodu a služeb, Čáslavská 205, Chrudim				
Objednatel:					
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	SOŠ a SOU Obchodu a služeb, Čáslavská 205, Chrudim				Autorizováno
		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Petr Linek	
		PODPIS	PODPIS	PODPIS	
Projekce cz s.r.o., Tovární 290, Chrudim 537 01, tel.:+420 469 622 833					
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Jaromír ŽÍTA	Ing. Jaromír ŽÍTA	Ing. Jaromír ŽÍTA	
		PODPIS	PODPIS	PODPIS	
	Ing. Jaromír ŽÍTA, Chrudimská 12, Prachovice 538 04, tel.:+420 724 284 448				
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:
	DPS	D.1.6 EL	10/2016	10/2016	M 1:100
	zakázka:	název výkresu:			číslo výkresu:
61612	Silnoproud - vnější ochrana před bleskem			D 1.6.03	