



**POZNÁMKA**

- OCHRANA OBJEKTU PŘED ÚČINKY BLESKU JE NAVRŽENA V SOULADU S ČSN EN 62305-1 ed. 2, LPS III
- VŠECHNY KOVOVÉ PŘEDMĚTY A KLEMPÍRSKÉ VÝROBKY NA STŘEŠE PROPOJIT S JÍMACÍ SOUSTAVOU, OSTATNÍ VODIVÉ KONSTRUKCE MAJÍ BYT V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY, VZDÁLENÉ MIN. 0,6m OD JÍMACÍCH VODIČŮ (DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST)
- POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JE JÍMACÍ SOUSTAVA NAVRŽENA VODIČEM AlMgSi Ø 8, NA TAŠKOVÉ STŘEŠE NA PODPĚRÁCH PV15N, A PV11N, NA PLECHOVÉ ČÁSTI NA PODPĚRÁCH SUG/SUF
- SVODY JSOU NAVRŽENY VODIČEM AlMgSi Ø 8 NA PODPĚRÁCH PV17N S VRUTEM A HMOŽDINKOU KOTVENOU DO NOSNÉ ZDI
- VŠECHNY SPOJE V ZEMI MUSÍ BYT CHRÁNĚNY PROTI KOROZI, NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU.
- PŘECHODY ZE ZEMĚ DO BETONU A ZE ZEMĚ NA VZDUCH CHRÁNIT PROTI KOROZI NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU (VIZ ČSN 332000-5-54 - příloha NK)
- ZEMNÍČÍ TYČE ULOŽIT DO TERÉNU, HORNÍ KONEC TYČE V hl=1,0m, DLE MOŽNOSTI PROPOJIT NOVÉ ZEMNĚNÍ SE STÁVAJÍCÍM ZEMNÍČÍM PÁSKEM.
- OCHRANA PŘED BLESKEM BOČNÍCH ČÁSTÍ, DO KTERÝCH SE NEZASAHUJE, BUDE PONECHÁNA STÁVAJÍCÍ BEZ ÚPRAV, NOVÁ JÍMACÍ SOUSTAVA NA HLAVNÍ BUDOVĚ SE PROPOJÍ S JÍMACÍMI SOUSTAVAMI BOČNÍCH ČÁSTÍ

D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, BLESKOSVOD	
Zodp. proj.:	Ing. Zbyněk Pecina
Akce :	Rozvoj odborných výukových prostor na základních školách v Jihlavě - II.etapa - ZŠ Havlíčkova II.
Investor:	Statutární město Jihlava, Masarykovo nám 97/1, 586 01 Jihlava
Výkres :	STŘECHA - OCHRANA PŘED BLESKEM, UZEMNĚNÍ
Stupeň:	DPS
Datum:	listopad 2023
Formát:	6 x A4
Číslo zakázky:	a242023
Měřítko :	1:100
Kopie č.:	Výkres č.:
8	