


KLASIFIKACE OBJEKTU DLE ČSN EN 62305 JE TŘÍDA LPS II. OCHRANA PŘED PŘÍMÝM ÚDEREM BLESKU JE NAVRŽENA METODOU VALIVÉ KOULE. SOUSTAVA JE TVOŘENA CELKEM DEVÍTI JÍMAČI NA OBJEKTU TĚLOCVIČNY, TŘEMI JÍMAČI NA SOUSEDNÍCH OBJEKTECH A ŠESTI SVODY. HROMOSVOD BUDE TVOŘEN VODIČEM AlMgSi 8mm². SVODY MUSÍ BÝT VEDENY CO NEJKRATŠÍ CESTOU, INSTALACE DŽÁKU VEDENÍ A SVODŮ S ROZESTUPEM MAX. 1m.

VEŠKERÉ KOVOVÉ ČÁSTI STŘECHY A PRVKŮ NA STŘEŠE MUSÍ BÝT POSPOJOVÁNY PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLU. UZEMNĚNÍ SVODŮ PROVÉST ČÁSTĚČNE NA STÁVAJÍCÍ ZEMNIČ A DÁLE VYTVOŘIT NOVÉ POMOCÍ STROJENÉHO ZEMNIČE. V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉHO UZEMNĚNÍ, STÁVAJÍCÍ SVODY DOPLNIT STROJENÝM ZEMNIČEM. SPOJE V ZEMI CHRÁNIT VHODNÝM ZPŮSOBEM PROTI KOROZI.

STAVEBNÍK	ZŠ D. a E. Zátopkových, příspěp. org.			
MÍSTO STAVBY	Jablunkovská 501, 739 61 Třinec			
ZPRACOVAL	Ing. M. Heczko	SCHVÁLIL: Ing. P. Poncar		
NÁZEV STAVBY: Rekonstrukce střechy části školní budovy ZŠ D. a E. Zátopkových, příspěp. org.			ČÍSLO ZAKÁKY	Z08_24
			DATUM	10/2024
			STUPEŇ	DPS
STAVEBNÍ OBJEKT	ZŠ D. a E. Zátopkových		ČÍSLO DOKUMENTU	SV3-Z08-24
ČÁST	Elektroinstalace		MĚŘÍTKO:	POŘADOVÉ ČÍSLO:
OBSAH:	Jímací soustava - Pohled 1		1:100	05