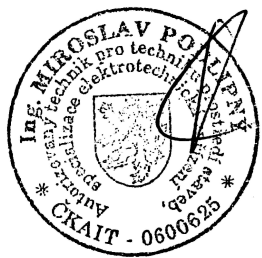


Stávající ochrana před úderem blesku a vyrovnání potenciálu budou demontovány, až po zkušební svorky. Zkušební svorky, přívody k zemniči a zemnič budou ponechány stávající. Po provedení zateplení střech bude provedena zpětná montáž celého systému ochrany před úderem blesku a vyrovnání potenciálu.

JÍMACÍ SOUSTAVA	- stávající jímací vedení z drátu AlMgSi-0.5 8 na podpěrách - JS je doplněna devíti jímacími tyčemi 2m a jednou jímací tyčí 3m		
SVODY	- 11 stávajících svodů z drátu AlMgSi-0.5 8 na podpěrách - ukončeny stávajícími zkušebními svorkami		
PŘÍVOD K ZEMNIČI	- 11 stávajících přívodů k zemniči z drátu FeZn 10		
ZEMNIČ	- STÁVAJÍCÍ - TYP B		
VYROVNÁNÍ POTENCIÁLU	- STÁVAJÍCÍ - stávající z drátu AlMgSi-0.5 8 na podpěrách - stávající z drátu ISOfugal 8/11mm na podpěrách		
TŘÍDA LPS	III		
POLOMĚR BLESKOVÉ KOULE	45 m	maximálně	
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	vzduch	0.15m	
	pevná hmota	0.30m	

BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ JE PROVEDENO V SOULADU S ČSN EN 62 305 ed.2. MONTÁŽ BLESKOSVODU PROVÉST DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE. DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA. VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.



AKCE	Mateřská škola Dráček - Energetická opatření Žižkova 465, Trutnov, 541 01 Projektová dokumentace pro provádění stavby	STUPEŇ / DATUM	DSP / 06.2024
		FORMÁT	3 A4
PŘÍLOHA	Technika prostředí staveb - Silnoproudá elektrotechnika Půdorys střechy - Bleskosvod	MĚŘÍTKO	1 : 100
			D.1.4.EL.04