



Ochrana před bleskem navržena dle ČSN EN 62 305-3 ed2.
Rozeřeče svodů dle II. LPS jsou navrženy s doporučenou rozeřící 10m.
Každý svod bude nadkušební svorkou SZ opatřen štítkem s označením čísla svodu.
Vývod ze zemnicí boustavy bude ukončen kkušební svorkou SZ.
Ochranný úhelník (trubka) bude příchycen do zdíva pomocí minimálně dvou držáků.
Spodní část svodu bude chráněna ochranným úhelníkem, nebo ochrannou trubkou.
Ze zemnicí soustavy budou pomocí drátu FeZn D10 a dvojice svorek SR03 napojeny jednotlivé svody.
Veškeré spoje na zemnicí soustavě budou provedeny pomocí dvojice svorek, opatřených nátěrem proti vlhkosti.
Zemnicí pásek bude uložen v minimální hloubce 1000mm kolem objektu, nebo v základech objektu.
Zemnicí soustava bude provedena jako obvodová, základová typ "B" páskem FeZn 30x4.

Odpovědný projektant stavební části ing. Martin Dejdar	Projekt MŠ VRCHLICKÉHO č.p. 63 BEROUN - PD k.ú. Beroun [602868], par.č.260	Investor Město Beroun Husovo nám. č.p. 68 266 01 Beroun	
Projektant stavební části Ing. Vladimír Votruba		Kraj Středočeský	Město/Obec Beroun
Odpovědný projektant elektro části Petr Horák			
Projektant elektro části Petr Horák			
<div> Projektování elektroinstalací Petr Horák, IČ 88254810 tel: 605 103 271 mail: petr.horak@phpe.cz</div>	Druh dokumentace D.1.4.1 Technika prostředků staveb Silnoproudá elektrotechnika Ochrana před bleskem	Status dokumentace Dokumentace pro územní rozhodnutí Dokumentace pro stavební řízení	
	Název dokumentace ZEMNÍČÍ SOUSTAVA M1:100	Číslo zakázky 01062021	Formát 4xA4
		Datum vydání 06/2021	Jazyk CS