



Poznámka :

- Zemnicí soustava bude provedena zemnicími tyčemi FeZn . Spoje v zemi budou chráněny proti korozi .
- Jímací soustava bude provedena vodičem Al 8 , uloženým na příslušných podpěrách vedení .
- Svody budou provedeny vodičem Al 8 , ul. na příslušných podpěrách . Ukončení svodů bude provedeno ve zkušební svorce SZ , osazené ve výši 1500 mm nad terénem .
- Veškeré vystupující předměty na střeše (odvětrání , komínové lávky) budou spojeny s jímací soustavou .
- Stožár TV antény bude osazen v ochranném prostoru pomocného jímače osazeného na stožáru na izolačních distančních držácích , a nesmí být spojen s jímací soustavou .
- Svody hromosvodu budou vedeny na povrchu , a ve skrytu za okapovými svody .
- Zemní odpor zemnice - $R_z < 10 \text{ ohmů}$.
- Bude provedeno připojení skříňě HOP v 1. NP - pod rozvaděčem RD1 vodičem Cu 25.

Soustava hromosvodu : Hřebenová , doplněná jímači a pomocnými jímači

Zemnicí soustava : Zemnicí tyče FeZn

Projekce elektro-Ing.Stanislav Ambrož , Stavební mlýn 406/3, 353 01 Mar.Lázně mobil : +420 604 664 405 e-mail : ambrozst@atlas.cz			
Odpovědný projektant : Ing. Stanislav Ambrož			
Investor : Dětský domov Mariánské Lázně a AŠ , Palackého 191/101 , Mariánské Lázně			
Profese :	Hromosvod	Datum :	05/2024
Zakázka č. :	868	Stupeň PD :	DSP/DPS
Místo stavby :	Mariánské Lázně	Měřítko :	1 : 100
Stavba : Rekonstrukce střechy a krovu dětského domova Palackého 191/101 , Mariánské Lázně Hromosvod			
Název : Hromosvod			Příloha č. : 03