



Poznámka

- Budova svými parametry zařazena do kategorie dle ČSN 62 305 do třídy LPS III
- Svody na objektech zařazených ve třídě ochrany III. musí být po 15 m.
- Počet svodů - 5 ks

Hromosvodová soustava je navržena jako hřebenová. Jímací vedení bude provedeno vodičem ALMGSI 8mm, který bude upevněn na podpěrách PV11,15,,ST, 01p. Do jímacího vedení budou osazeny tyčové jímače které, budou oddáleny od kovových konstrukcí pomocí izolačních distančních držáků. Jímací vedení bude napojeno pomocí svorky SZ na zemnicí vedení -strojený zemič. Svody budou označeny štítky, na kterých bude vyznačeno pořadové číslo svodu.

Hromosvodová soustava bude provedena dle ČSN 623305-1 až 5 edice 2 - předmětem PD není vnitřní ochrana proti přepětí - díl č. 4

Svody budou provedeny viditelně PV 1p a po okapových svodech (svorky ST). Zemnicí vedení do výšky 180 cm nad terénem chráněno ochr. úhelníkem. zde bude vorkou SZ proveden spoj jímacího vedení se strojeným zemičem.