


- stávající hromosvodová soustava připojená pomocí 4 svodů vzdálených od sebe s ohledem na umístění okna a dveří, či prostor pro shromažďování osob (pokud není možno z důvodu stavebních ani architektonických důvodů tyto hodnoty, neměly by se svody přiblížit na vzdálenost 1/3 hodnot dle LPS)
- stávající uzemňovací soustava s vyvedeními izol. dráty FeZn 10 mm pro připojení svodů jímácí soustavy
- využití kombinace metod ochranného úhlu a valivé bleskové koule o poloměru 45 m pro úroveň ochrany ve třídě LPS III, pro hladinu ochrany před bleskem LPL III
- k jímácí soustavě (JS) a svodům budou připojeny všechny kovové části střechy, oplechování, závětrné lišty, okapy, aj.
- provedení hromosvodu a uzemnění musí odpovídat souboru ČSN EN 62305 v aktuálním znění a dle ČSN 33 2000–5–54 ed. 3

| | | | |
|---|---------------|---|--|
| Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Štolba | |  | |
| Vypracoval: David Lipšák | | | |
| Schválil: Ing. Pavel Koníř | | | |
| Místo: Děčín | Kraj: Ústecký | Zakazkové číslo: Z2020410 | |
| Stavebník: Statutární město Děčín st. p.č. 723/1, k.ú. Podmokly | | Stupeň: DSP + DPS | |
| Adresa: OBJEKT DDM, Teplická 344/3, Děčín IV - Podmokly Zařízení, úpravy podrovná a venkovních prostor - dokončení PD | | Datum: 06/2024 | |
| | | Formát: 1470x594 | |
| Název: Zařízení silnoproudé elektrotechniky Půdorys střechy | Měřítko: 1:50 | Císlo výkresu: D.1.4.2.06 | |