



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

drát Fežn průměr 8mm  
bude připevněn pomocí standardních podpěr  
na střeše – podpěrami na rovné střešy  
na stěně (svody)–podpěra do zdiva na hmoždinku PVIh 61,0mm

- SP – spojovací svorka
- SS – okapová svorka
- SK – křížová svorka
- SO – zkušební svorka

SZ 1–16 – ochranný úhelník vč.drážeků (na hmoždinky)  
drát Fežn průměr 10mm  
uzemnění – zemnicí pásek Fežn 30x4mm, uložen na dno výkopu po obvodu objektu

veškerý hromosvodový materiál bude v provedení z Fežn

Montáž bude provedena dle ed.2:

- ČSN EN 62305–1, část 1 "Obecné principy"
- ČSN EN 62305–2, část 2 "Řízení rizika"
- ČSN EN 62305–3, část 3 "Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života"
- ČSN EN 62305–4, část 4 "Elektrické a elektronické systémy ve stavbách"
- ČSN EN 50164–1 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 1: Požadavky na spojsoučásti"
- ČSN EN 50164–2 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 2: Požadavky na vodiče a zemniče"
- ČSN EN 50164–4 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 4: Požadavky na podpěry vodičů"

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Vyracoval:  |  | Hlavní inženýr projektu:  |  |
| Ing. Petr Hasenöhrl   |  | ING. Jaroslav DVORÁK  |  |
| Místo stavby: U Stadionu 897/1 1a, 568 02 Svítavy, p.č. st. 1343, 651                   |  | Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 530 02 Pardubice |  |
| Akce:   |  | Formát: A3  |  |
| Realizace úspor energie - areál NPK, a.s.,<br>Svítavy, budova dopravní zdravotní služby |  | Datum: 1/2019   |  |
| Objekt: SO 01 Zateplení objektu   |  | Stupeň: DSP   |  |
| Výkres: SO 01 - D.1.4.1 SILNOPROUDÉ INSTALACE   |  | Zakáz. č.: 180605   |  |
| BLESKOSVOD  |  | Měřítko: 1:200  |  |
|   |  | Č.v.  |  |
|   |  | SO01-D.1.4.1.3  |  |