



LEGENDA:

- JT Jímací tyč -trubka AlMgSi (zde není použita)
- PJ Pomocný jímač z drátu 8
- SZ SVORKA ZKUŠEBNÍ + SVOD
- OÚ ochranný úhelník

- JÍMACÍ VEDENÍ
- SVORKA VŠEOBECNĚ
- SO SVORKA OKAPNÍ
- SU SVORKA UNIVERSÁLNÍ
- SK SVORKA KŘÍŽOVÁ NEBO UNIVERSÁLNÍ
- SP SVORKA PŘIPOJOVACÍ
- ST SVORKA NA ROURU

POZNÁMKY:

LPS proveden podle ČSN - EN 62305 ve tř. LPL III z drátu AlMgSi 8mm.
uloženého na podpěrách na plechovou krytinu, na horní střeše podpěry pod tašky a na hřebenáče
Krytina střech: vysoká část - stávající tašková, plochá střecha - výměna plechové krytiny
Výškové kóty jsou vztaženy k podlaze v přízemí
Na rozích udělejte pomocné jímače AlMgSi 8 (v~ 0,3m)
Propojky kovových okapných žlabů tvoří náhodné propojovací vedení LPS
Na stožárech antén udělejte oddálený jímač pomocí izolačních tyčí, patu stožáru uzemněty v budově Cu 6
Uzemnění - částečně okružní zemnič - propojující všechny svody LPS (využijte stávající páskové zemniče)
Stávající zemniče č. 1 až 7 napojte na novou soustavu
Paty okapných rour u země napojte na uzemnění
Ostatní informace jsou v technické zprávě

LEGENDA VEDENÍ

- uzemňovací vedení v zemi
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ - PONECHANÉ
- NOVÉ VEDENÍ - AlNgSi 8
- propojky po fasádě

| | | | |
|---|----------|------------------------|------------|
| PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI: | | Ing. Karel ROUBAL | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | | Ing. Karel ROUBAL | |
| KRAJ: | PLZEŇSKÝ | OBEC: | KOLINEC |
| INVESTOR: SŽ, s.o.; OŘ Plzeň, Sušická 1168/23, 326 00 PLZEŇ | | | |
| STAVBA: | | OPRAVA VÝPRAVNÍ BUDOVY | |
| ČÁST: | | KOLINEC ON, čp. 142 | |
| VÝKRES | | ELEKTROINSTALACE | |
| | | SCHÉMA HROMOSVODU | |
| | | FORMÁTŮ | * A4 |
| | | DATUM | 06/2020 |
| | | STUPEŇ PROJEKTU | realizace |
| | | ZAKÁZKA | 1369 |
| | | MĚŘÍTKO | DÍL |
| | | 1:100 | Č. VÝKRESU |
| | | | D1.4.3 18 |