

POZNÁMKA :  
INSTALACE BUDE PROVEDENA DLE ČSN EN 62305–1 AŽ ČSN EN 62305–4.

ZEMNÍ PŘECHODOVÝ ODPOR SPOLEČNĚ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY SMÍ BÝT MAX. 2 Ω. UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY PŘI PŘECHODU DO PŮDY V DÉLCE NEJMÉNĚ 30 cm POD POVRCH A 20 cm NAD POVRCH OPATŘIT PASIVNÍ OCHRANOU.

ZEMNÍCI SOUSTAVA JE TVOŘENA PÁSKEM FeZn 30x4 ULOŽENÝM KOLEM OBJEKTU. POKUD KŘÍŽUJE JINÉ SÍŤ, JE ULOŽEN 10 cm POD TĚMITO SÍTĚMI. PŘI SOUBĚHU SE SÍTĚMI MUSÍ BÝT ULOŽEN VE VZDÁLENOSTI min.10 cm.

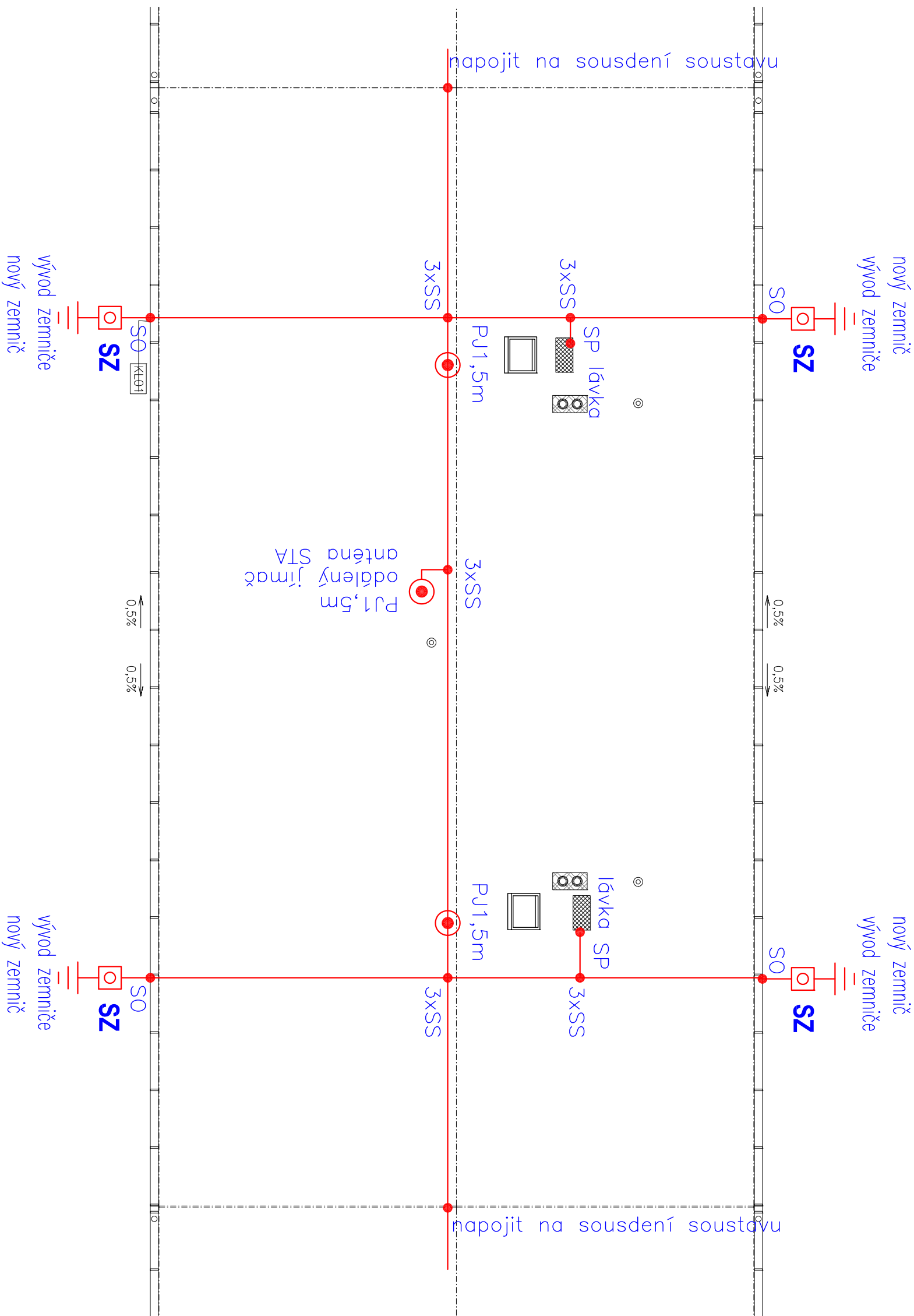
NA STŘEŠE JE VYTVOŘENA HŘEBENOVÁ PROPOJOVACÍ SOUSTAVA VODIČEM FeZn Ø8. SOUSTAVA JE ULOŽENA NA PODPĚRÁCH VE VÝŠCE min. 10 cm NAD STŘECHOU. VZDÁLENOST PODPĚŘ JE 1m. NA ATICE VODIČE JSOU UPEVNĚNÝ K FALCOVÁNÍ VHDONÝMI PŘÍCHYTKAMI.

VŠECHNY SVODY JSOU VEDENY NA POVRCHU. ZKUŠEBNÍ SVORKY JSOU UMÍSTĚNÝ 1,8m NAD TERÉNEM.

PŘEDMĚTY A ZAŘÍZENÍ VYČINVAJÍCÍ NAD STŘECHU BUDOU CHRÁNĚNÝ ODDÁLENÝMI JÍMAČI. U ZAŘÍZENÍ KDE NENÍ MOŽNÉ DOSÁHNOUT DOSTATEČNOU VZDÁLENOST s, BUDOU TYTO ZAŘÍZENÍ A OCELOVÉ KONSTRUKCE PŘIPOJENY NA JÍMACÍ SOUSTAVU.

POŽÁRNÍ ŽEBŘÍKY A VELKÉ KOVOVÉ PŘEDMĚTY PŘIPOJIT NA DVOU MÍSTECH.

ZKUŠEBNÍ SVORKY BUDOU OČÍSLOVÁNY.



Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Zodpovědný projektant  |  | Ing. Josef Nezval   |  |
| Vyracoval  |  | Ing. Josef Nezval   |  |
| Investor:  |  | Vatšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00<br>IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com |  |
| Název akce:  |  | Datum   |  |
| „Regenerace bytového fondu Mírová Osada<br>ulice Sionkova a ulice 8. března“ |  | Stupeň PD   |  |
|  |  | DPS   |  |
|  |  | řípen 2020  |  |
| Místo:   |  | Formát  |  |
| Sionkova 1508/4, 713 00 Slezská Ostrava                                      |  | A3  |  |
| Název výkresu:   |  | Měřítko   |  |
| PŮDORYS HROMOSVODU   |  | 1:75  |  |
|  |  | Číslo výkresu   |  |
|  |  | D.1.4.4-10  |  |

LEGENDA :

- SZ SVORKA ZKUŠEBNÍ
- PJ POMOCNÝ JÍMAČ
- SS SVORKA SPOJOVACÍ
- SO SVORKA OKAPOVÁ
- SP SVORKA PŘIPOJOVACÍ
- HOP HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE
- POMOCNÝ JÍMAČ
- AMGSI NA PODPĚRÁCH