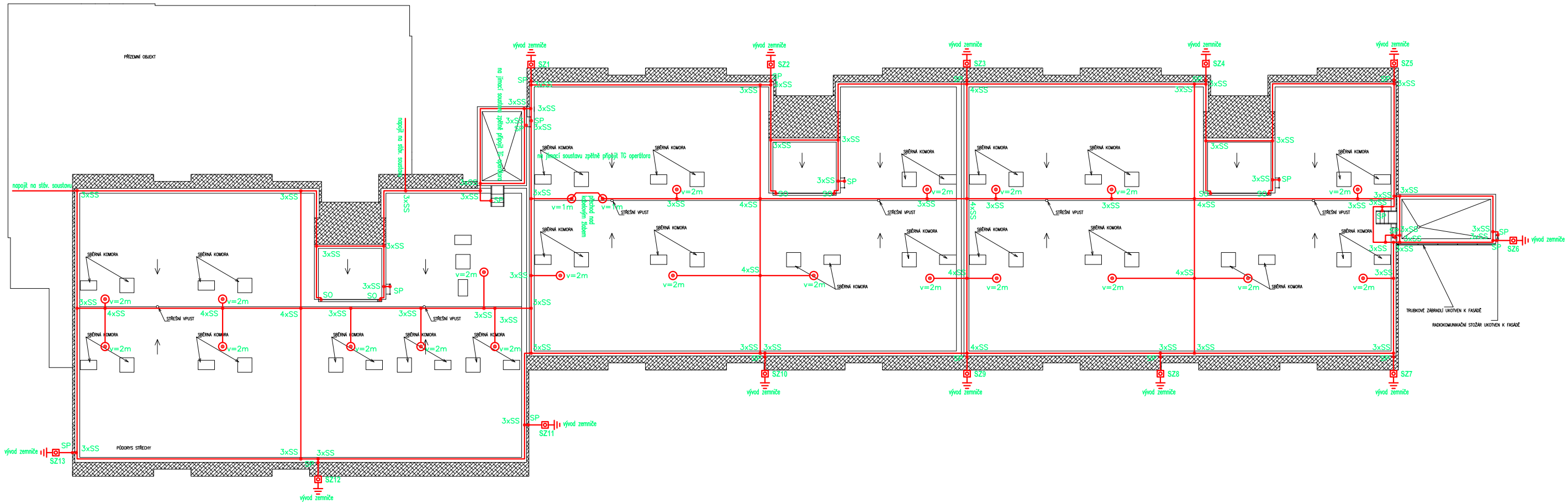


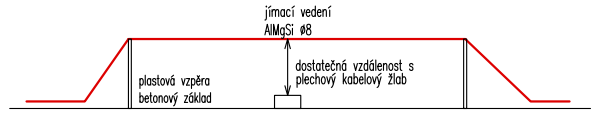

NA STŘEŠE JE VYTVOŘENA MŘÍŽOVÁ PROPOJOVACÍ SOUSTAVA VODIČEM FeZn ø8. SOUSTAVA JE ULOŽENA NA PODPĚRÁCH VE VÝŠCE min. 10 cm NAD STŘECHOU NEBO VEDENÁ PO ATICE. VZDÁLENOST PODPĚR JE 1m. NA ATICE VODIČE JSOU UPEVNĚNY K FALCOVÁNÍ VHODNÝMI PŘÍCHYTKAMI.
VŠECHNY SVODY JSOU VEDENY NA POVRCHU. ZKUŠEBNÍ SVORKY JSOU UMÍSTĚNY 20CM NAD TERÉNEM.
PŘEDMĚTY A ZAŘÍZENÍ VYČNÍVAJÍCÍ NAD STŘECHU BUDOU CHRÁNĚNY ODDÁLENÝMI JÍMAČI. U ZAŘÍZENÍ KDE NENÍ MOŽNÉ DOSÁHNOUT DOSTAEČNOU VZDÁLENOST s, BUDOU TYTO ZAŘÍZENÍ A OCELOVÉ KOSTRUKCE PŘIPOJENY NA JÍMACÍ SOUSTAVU.

POŽÁRNÍ ŽEBŘÍKY A VELKÉ KOVOVÉ PŘEDMĚTY PŘIPOJIT NA DVOU MÍSTECH.

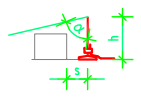
POZNÁMKA :
INSTALACE BUDE PROVEDENA DLE ČSN EN 62305-1 AŽ ČSN EN 62305-4.

ZEMNÍ PŘECHODOVÝ ODPOR UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY SMÍ BÝT MAX 10 Ω. UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY PŘI PŘECHODU DO PŮDY V DÉLCE NEJMÉNĚ 30 cm POD POVRCH A 20 cm NAD POVRCH OPATŘIT PASIVNÍ OCHRANOU.

Křížení kabelové trasy s jímací soustavou:




ODDÁLENÝ JÍMAČ




α,s – DLE ČSN EN 62305-3
PRO TENTO PŘÍPAD: α = 50,8°
s = min. 0,56m vzduch
s = min. 1,12m cihla

LEGENDA :

| | |
|---|---|
| SZ | SVORKA ZKUŠEBNÍ, OCHRANNÝ ÚHELNÍK, 2xDRŽÁK ÚHELNÍKU |
| PJ | POMOCNÝ JÍMAČ |
| SS | SVORKA SPOJOVACÍ |
| SP | SVORKA PŘÍPOJOVACÍ |
| HOP | HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE |
| | ODDÁLENÝ JÍMAČ |

NÁZEV STAVBY

# DPS HLADNOVSKÁ - OPRAVA STŘECHY


**Stavební a rozvojová s.r.o.**
Na bunčáku 1018/1,
Ostrava - Slezská Ostrava
710 00
tel. 775 241 172
fax. 596 241 172
e-mail: rozvojova@seznam.cz


| VEDOUCÍ PROJEKTU | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | VYPRACOVAL |
|---|---|---|
| Ing.CIGÁNEK Vladimír | Ing. NEZVAL Josef | Ing. NEZVAL Josef |

OBJEDNATEL: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8, 729 30 OSTRAVA

| STAVEBNÍ OBJEKT | STUPEŇ | DATUM |
|---|---|---|
| D.1 - SO-01 OBJEKT DPS | **DPS** | 9.9.2014 |

| ČÁST | FORMÁT A4 | MĚŘÍTKO |
|---|---|---|
| D.1.4.1 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČETNĚ OCHRANY PŘED BLESKEM | 4 | **1:175** |

NÁZEV VÝKRESU: Výkres střechy - Hromosvod

ARCHIVNÍ ČÍSLO

| ČÍSLO ZAKÁZKY | ČÍSLO VÝKRESU | ZMĚNA |
|---|---|---|
| **13-006-03** | **D.1.4.1.b.1** | **00** |