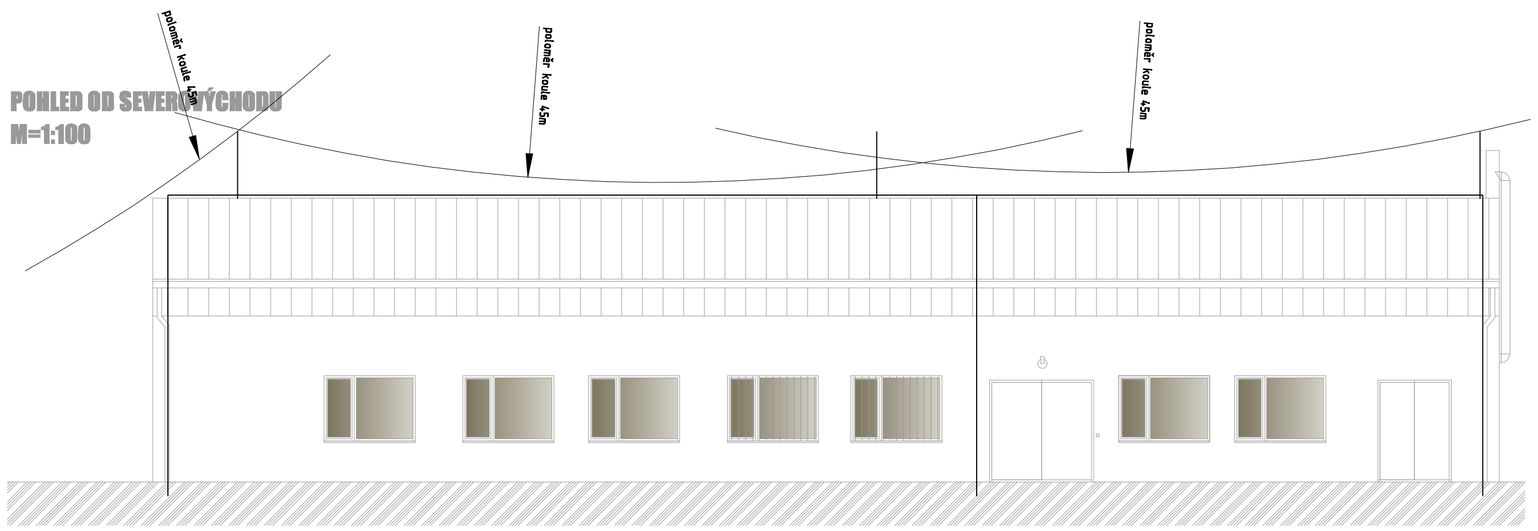


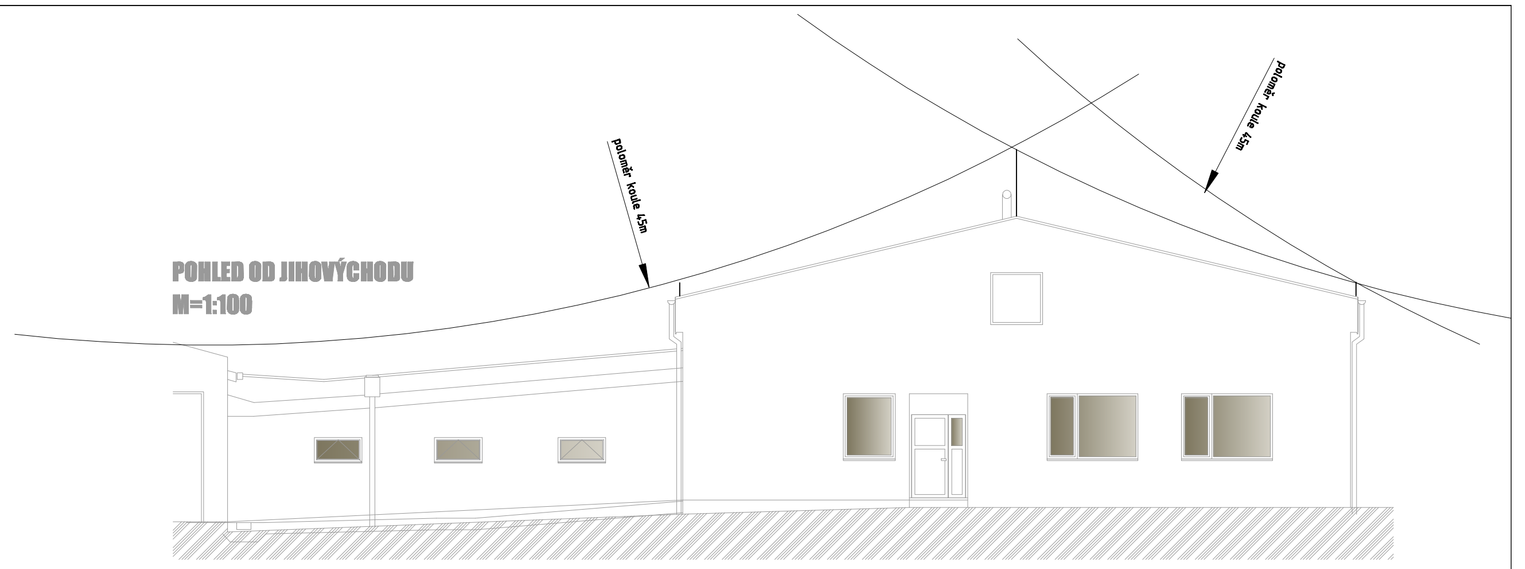


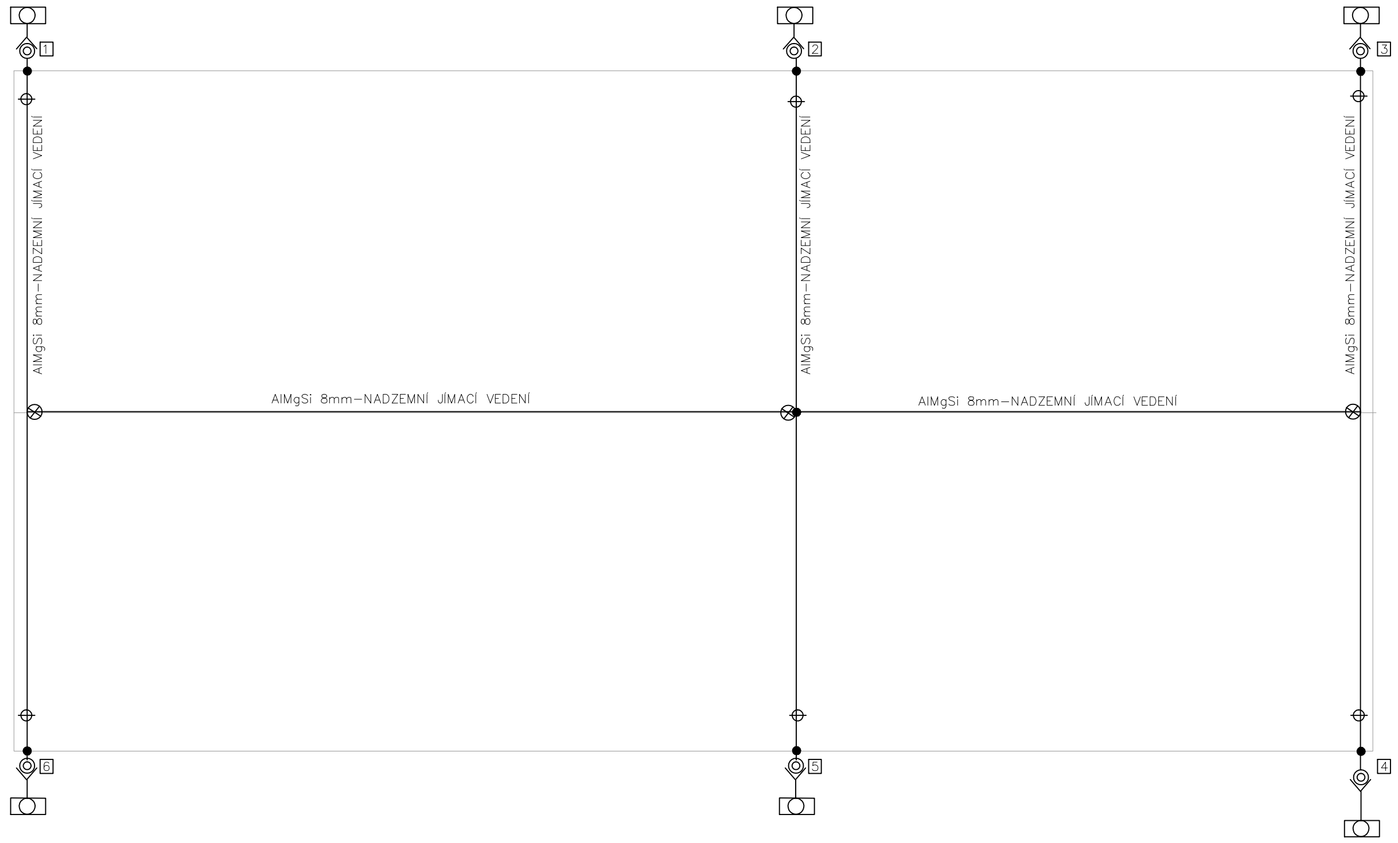


POMOCNÝ ZEMNIČ 3x TYČ 2M
VZDÁLENOST 2M PROPOJENO FeZn 30/4
POMOCNÝ JÍMAČ
JÍMACÍ TYČ 1,5M

ZKUŠEBNÍ SVORKA+OCHRANNÝ ÚHELNÍK
SVORKA

FeZn 30/4–UZEMŇOVACÍ VODIČ
AlMgSi 8mm–NADZEMNÍ JÍMACÍ VEDENÍ

POPIS HROMOSVODU:
HROMOSVODNÍ VEDENÍ PROVÉST JAKO HŘEBENOVOU JÍMACÍ SOUSTAVU.
ROZSÁHLÉ VODIVÉ PŘEDMĚTY SPOJIT UMÍSTIT DO OCHRANNÉHO PÁSMA
JÍMAČŮ (ANT.STOŽÁR, TECHNOLOGII VZT, ATD.)
NA HŘEBENI STŘECHY ROVNOMĚRNĚ UMÍSTIT JÍMACÍ TYČE
SVODY PROVÉST JAKO PŘÍMÉ POKRAČOVÁNÍ JÍMACÍ SOUSTAVY TAK,
ABY BYLO ZAJIŠTĚNO NEJKTATŠÍ SPOJENÍ SE ZEMNIČEM.
PROVEDENO NA FASÁDĚ.
NAD ÚROVNÍ TERÉNU VE VÝŠCE 180cm BUDE
UMÍSTĚNA ZKUŠEBNÍ SVORKA .I.
ZEMNICÍ SOUSTAVU PROVÉST DLE ČSN EN 62 305-USPOŘÁDÁNÍ
TYP B- ZEMNIČ PROVEDENÝ ZEMNICÍMI TYČEMI.
HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU MAX. 10 OHM.
SPOJE V ZEMI PROVÉST ZDVOJENĚ A ZABEZPEČIT PROTI KOROZI.
PŘI INSTALACI DODRŽET POŽADAVKY ČSN 62 305 A ČSN 33 2000-5-54.
HROMOSVOD JE ZEŘAZEN DO LPS III.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 PEN AC 400V / TN–C
3 PEN AC 400V / TN–C–S
3 PE+N AC 400V / TN–S

Ochrana dle ČSN 33 2000–4–4ed. 2, automatickým odpojením
od zdroje zvýšenů proudovým chráničem, v koupelnách
doplněná pospojením.

| | | | |
|---|---|---|---|
| A77 ARCHITEKTI TAUSSIGOVA 2L,616 00 BRNO TEL: 549 211 570 WWW.A77.CZ | STAVBA: Realizace energeticky úsporných opatření na bytě formě společenství BAMKO CZ a.s. | SYSTÉM: | 8 |
| | MÍSTO: MEDLOV 217, 694 66 | VÝŠKOVÝ: B.n.V. POLOHOVÝ: JTSK | |
| | INVESTOR: BAMKO CZ a.s., IČO: 28091814 | sklad = 190,70 m.n.m. | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. ZDENĚK BUREŠ | STUPEŇ: OHLÁŠENÍ ÚDRŽOVACÍCH PRACÍ | | DATUM: 04/2016 |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MIROSLAV KADRNOŽKA | ČÁST: D.1.4a_ELEKTROINSTALACE | | MĚŘÍTKO: 1:100 |
| PROJEKTANT: ING. MIROSLAV KADRNOŽKA | VÝKRES: PŮDORYS STŘECHY - HROMOSVOD | | VÝKRES: 03 |