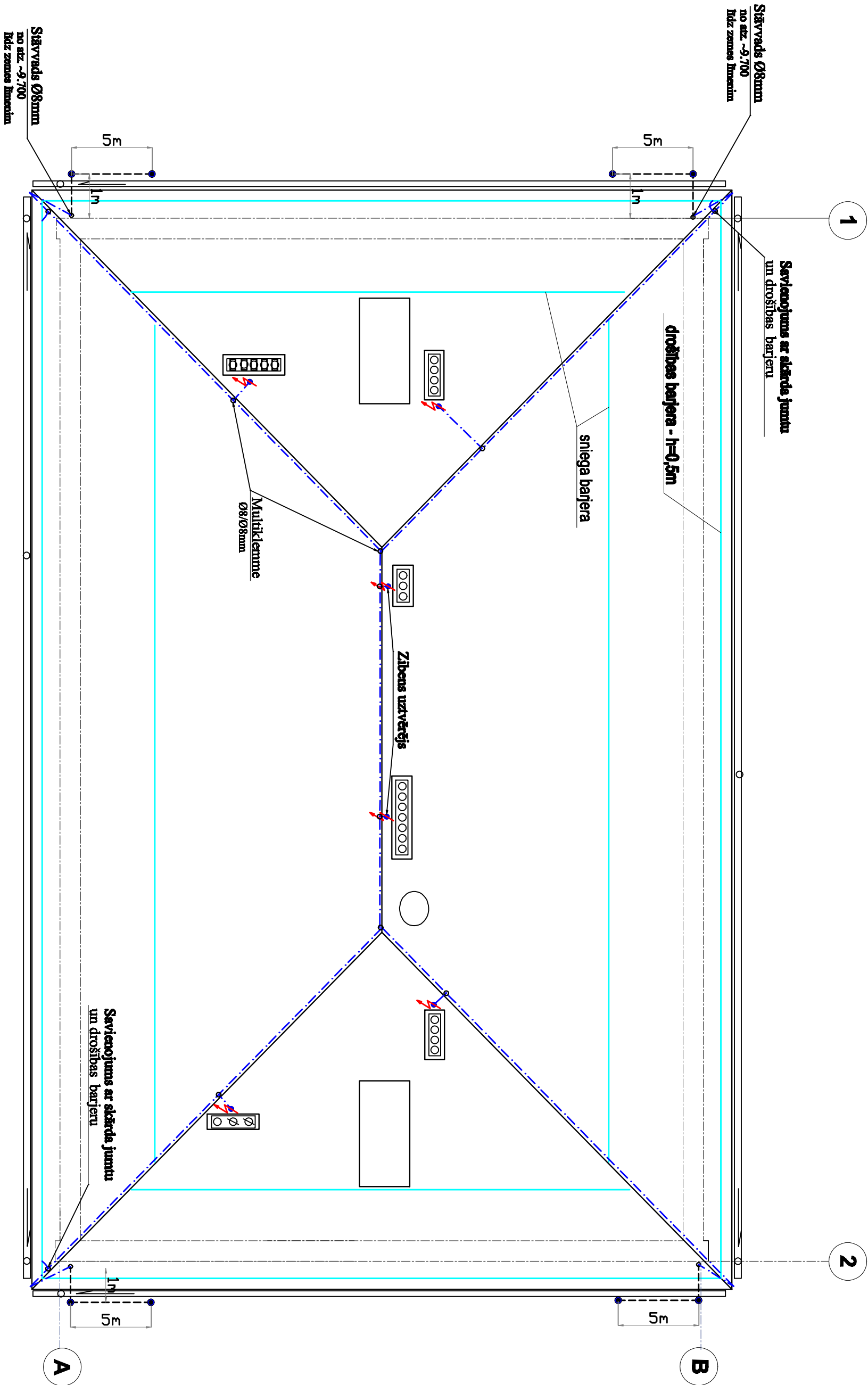


JUMTA PLANS
1 : 100



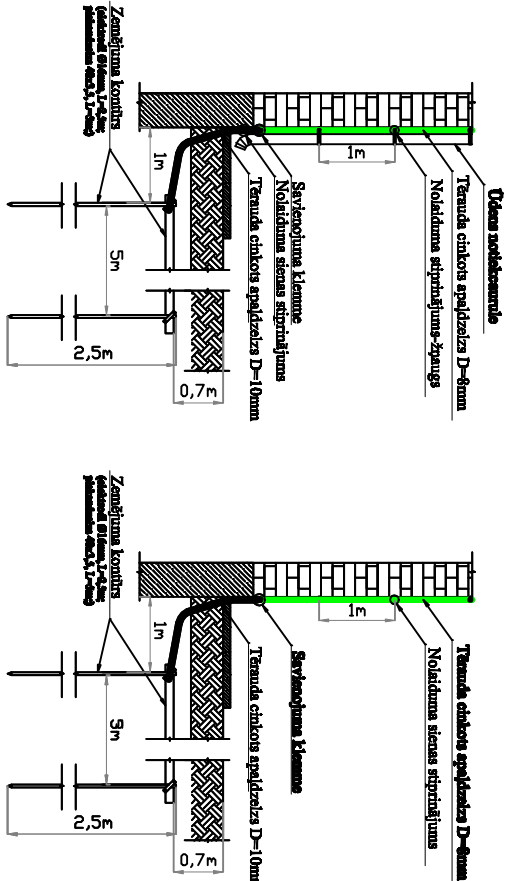
Norādījumi:

1. Lai nodrošinātu ēkas zibens aizsardzību pēc 3.LPS klases aizsardzības zonas.
2. Visas jumta metāla daļas (kāpnes, ūdens tēknes, sniega barjeras) plānots savienot ar zibensnolaidumiem, izmantojot galvenizlāses spaiļes un tērauda stiepi Ø8mm.
3. Lai aizsargāt no zibens jumta izvīzītās daļas (venīšantās, antenas masas) nepieciešams uzstādīt zibensuzvērētājus L=1m (Ø.5m virs konstrukcijām).
4. Nolaidumus līdz zemes līmenim izpildīt no karsti cinkotas tērauda stieples Ø8mm.
5. Izbūvēt zibens aizsardzības kontūrus (RS10Ω), pie kuriem pieslēgt nolaidumus no jumta.
6. Kontūrus izvietot 0.70m dziļumā, 1.00-1.50m attālumā no ēkas.
7. Kontūrus izpildīt no karsti cinkota tērauda elementiem: kontūra vertikālie elektrodi - tērauda stiepi Ø16mm, L=2.50m; galvenā zemējuma magistrale - plakandeizis 40x3.5; L=5.00m. Kontūru izvietošanu precīzēt montāžas galā.
8. Visas zemēšanas elementus savienot, izmantojot atbilstoša izmēra rīpniecišķi izgatavotus karsti cinkota tērauda elementus; savienojuma vietas aizsargāt ar speciālo pretkorozijas lenti.
9. Uzstādot zemes darbus, izsaukt ietilpētoto organizāciju pārstāvjus un precīzēt esošo pazemes inženierkomunikāciju izvietojumus.
9. Visus darbus izpildīt saskaņā ar spēkā esošiem normatīviem dokumentiem un standartiem.

Zibens aizsardzības nolikuma un zemējuma
kontūra ierīkošanas variants


Variantis A

Variantis B



PIEŅĒMTE APZĪMĒJUMI

- Zemešanas vads
- Projektu zibensuzvērētājs
- Zemešanas kontūra magistrale grūnā
- Zemešanas kontūra elektrods grūnā

				Būvprojekta nosaukums			
BŪVKOMERSANTA				Gulbienes Internāta ēkas fasādes un 1. stāva pārbūve			
Mācītāja iela 19A, Gulbene, Gulbienes novads				Lietā iela 19A, Gulbene, Gulbienes novads			
Pasūtītājs: Gulbienes novads dome				Pasūtītājs: Gulbienes novads dome			
Amats				Lapas sauklis			
Uzdevs				Zibens aizsardzības plāns			
Paraksts				Pasūtītāja Nr.			
Datums				16-32-031			
Izstrādāja				Saskaņots			
V. Iljinovs				1 : 100			
Uzdevs				Lapas Nr.			
Paraksts				EL-4			
Datums				Lapu k.			