



- Piezīmes:
1. Saskaņā ar norādījumiem par ēku un būvju zibensaisardzības projektēšanu un izbūvi (LVS EN 62305,, LBN201-10 un LBN 261-07) projektējamā ēka atbilst zibensaisardzības II klasei.
 2. Kā zibensuztverēju izmantot apaļdzelzs RD8/ALU. Apaļdzelzi visā tā garumā ik pēc -0,7m stiprina uz stiprinājuma elementiem.
 3. Jumta stūros atstāt apaļdzelzs izvirkumus uzliktus 30° leņķī (zibensuztverējus - apaļdzelzi RD8/ALU).
 4. Visus virs jumta izvirkšos metāla elementus, kas izvirkās no jumta plaknes vairāk par 0,3m, pievienot pie zibensuztverēja sieta ar apaļdzelzi RD8/ALU.
 5. Kā zibens novadītāju izmanto apaļdzelzi Rd-8/ALU, kuru uzstāda uz sienās. To savienot ar zemēšanas kontūru ik pēc 15 m.
 6. Zemējuma kontūru izbūvē izmantojot karsti cinkotu plakandzelzi 40 x 4 mm. Zemējuma kontūra kopējā pretestība Rz<10 Ohm. Ja šis nosacījums netiek izpildīts, tad nepieciešami papildpasākumi.
 7. Plakandzelzi guldīt zemē pa ēkas perimetru -1,0 m no pamatiem, 0,7 m dziļumā.
 8. No zemējuma kontūra izbūvēt izlaidumus/pacēlumus, pie kuriem pieslēgt projektējamo zibensuztverējietu.
 9. Visus darbus izpildīt saskaņā ar pastāvošiem normatīviem dokumentiem.
 10. Projektētā zibensaisardzības sistēma nevar garantēt pilnīgu ēku un personu aizsardzību, tās lietošana mazina zibens izraisītā kaitējuma risku.

Apzīmējumi:

— ZEM — — Plakandzelis 5052 40x4 mm FT

SIA "TANDEM ELEKTRO" LV 40103383198				Pasūtītājs: Dobeles un apkārtnes slimnīca				
				Objekts: Dobeles un apkārtnes slimnīca Ādama iela 2, Dobeles, Dobeles nov.		Stadija	Lapa	Lapas
Proj.vad.	G.Džeriņš	02.2014.				TP	EL-4	1
				Zemējuma tīklu plāns M 1:250		ZIBENSAISARDŽĪBA		