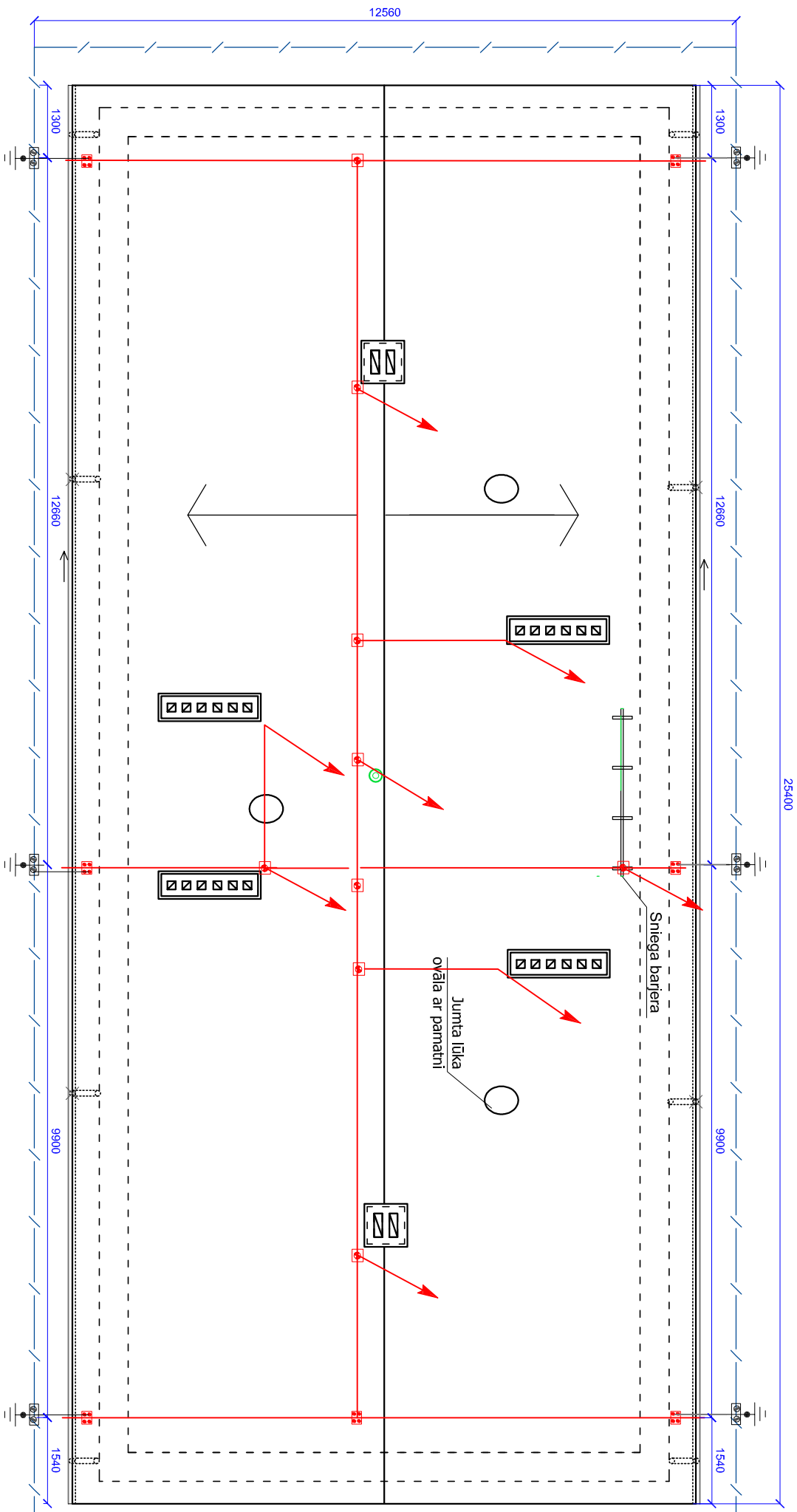


→ 3



Pieņemtie apzīmējumi

- Vertikālie zemējuma elektrodi
219/20 OME X 20x1500mm
Klemme elektrodam 2760/20 8-10/FL40 FT
Stieples savienojums ar zemējuma kontakturu
Klemme 223/DIN RD 8-10
Klemme metālam, noteikām 262/ ZM/RD8-10
Uztvērēj stieples savienojumi
Varo klemmes 249/ALU RD8-10 ALU
Horizontālais apaļceļis zemē RD10 FT
Uztvērēj stieple RD8 /ALU

Projektējāmā ēka tiek pieskaitīta trešās zibensaisardzības klasei.

Zemējuma kontūrs tiek montēts no cinkotiem tērauda materiāliem, 1m attālumā no ēkas pamatiem.

Zibens uztvērēja stieple pa jumta segumu un nolaidumos pa jumta konstrukciju un ēkas sienām uz zemeļjuma kontūru tiek stiprināta uz izolējošajiem distancieriem. Visas metāla konstrukcijas (tūdens noteķas, sniega barķeras, TV antenas) uz jumta seguma savienot ar zibens uztvērējāstieplei. Vietās, kur tiek novadīta stieple uz zemeļjuma kontūru un ja blakus atrodas tūdens noteķa, tad stieplei stiprināt pie tās ar speciālām stiprinājuma skavām. Montējot vertikālās elektroklus viena vietā jāģaden ne mazāk, kā ģetiri elektrodi, tos savā starpā savienojot. Savienojuma vietas zemē apstādāt ar antikorozijas lentu. Vietās, kur horizontālais zemēģijs-apakģzelģis tiek ģvadģtis vģrs zemes ģlmeģa to 0,5m vģrs un 0,3m zem zemes ģlmeģa apstādāt ar antikorozijas kģģģģu.

Zemējuma kontūra pretestībai jābūt 10 omiem vai zemākai. Pēc mērījumu veikšanas, ja netiek sasniegta pretestība 10 omi, tad pagarināt zemējuma kontūru, papildus iedzenot elektrodus, pagarinot horizontālo zemētāji.

Pie potenciālu izlīdzināšanas kopnes montēt sazemejumu visām el. sadalnēm, ģeneratoram un iekšējo esošo zemejuma kontūru.

 SIA "C PROJEKTI" Ziedu iela 4, Madona Tālr. 29455017	Projekta nosaukums			
	Jumta seguma nomaiņa Miera ielā 13, Stružānos, Stružānu pagastā, Rēzeknes novadā			
	Projekta izstrādātājs			
	Pasūtītāja nosaukums			
	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	
Būvpr. d. vad.	D. Lamberts		17.02.2017.	
Izstrādāja	L.Mihņeviča		17.02.2017.	
Rasējuma nosaukums vai apraksts			Jumta plāns ar zibensaisardzības tīkliem	
Mērogs			1:100	
Pasūtījuma Nr.			CP-2017/03/02/5	
Arhīva Nr.			01/2017/02	