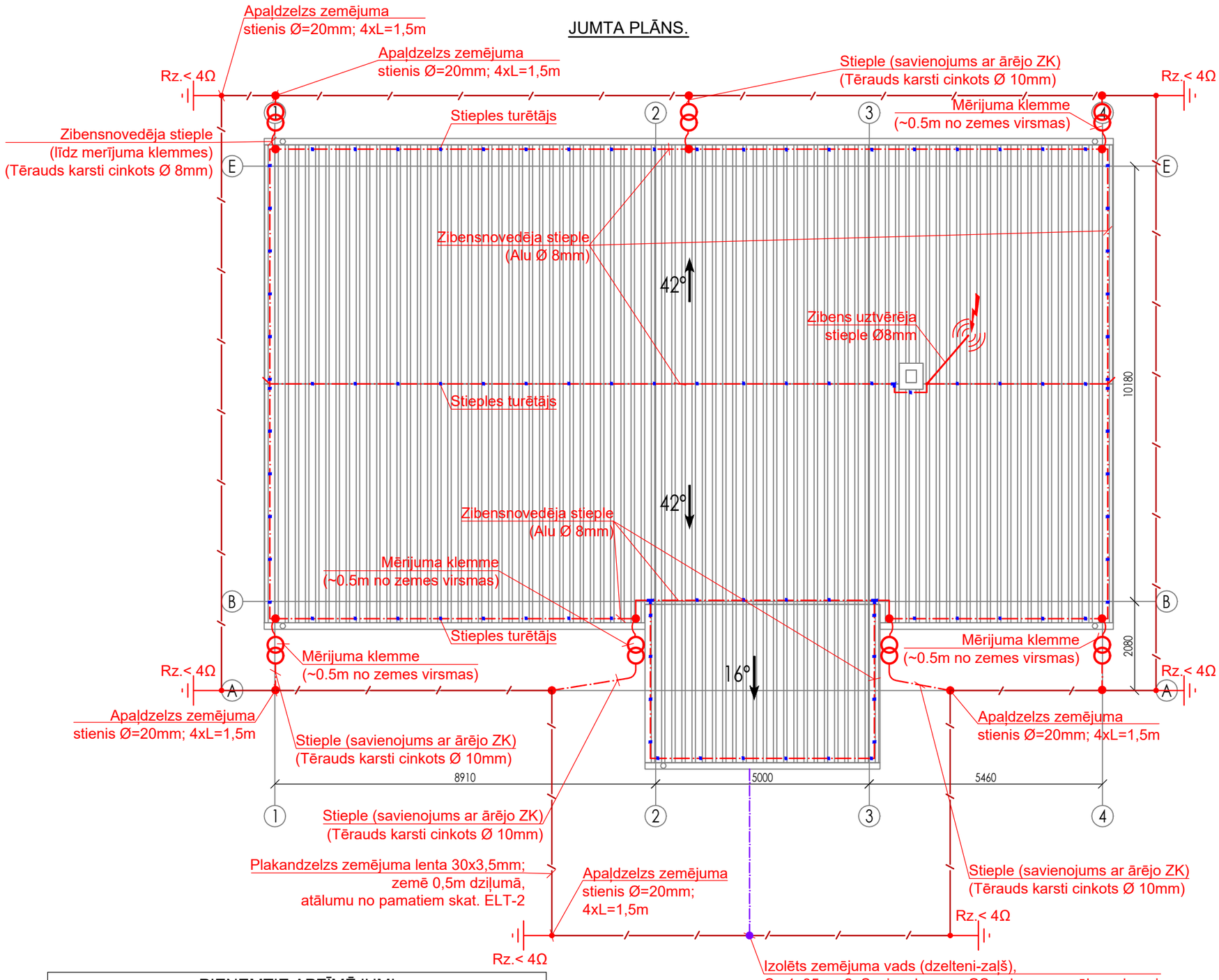

PIEZĪMES:

1. Zibensaizsardzības pasākums izpildīts pēc LVS-EN 62305.
2. Būves pamatu malu precīzēt pirms āreja zemējuma kontrura izbūves.
3. Ārējo zemējuma konturu guldīt no 0,7m līdz 1,0m dziļumā, ņemot vērā pārējas inženierkomunikācijas izvietojumu, kā arī teritorijas labiekārtojumu.
4. Jumtā uzstādītam zibensaizsardzības kontūram ar apaļstiepli Ø 8mm jāpievieno visas metāla konstrukcijas, iekārtu un ierīču metāliskās daļas, kas normāla režīmā nav zem sprieguma, lai izveidotu nepārtrauktu savienojumu ar zemējuma kontūru.
5. Zibensaizsardzības sistēmu pievienot pie ārēja zemējuma kontūra.
6. Zibensaizsardzības sistēmas nolaiduma vietas projektēti gar lietusūdens notekām.
7. Nolaidumus izpildīt ar apaļstiepli Ø 8mm, stiprināt aiz pie lietusūdens notekas ar speciālo stiprinājumu ik pēc 1m.
8. Zemējuma kontūra izbūves laikā veikt kontrolmērījumus, Rz<4Ω.
9. Ja zemējuma kontūra pretestība ir Rz>4Ω, tad padziļinat projektējāmos stieņus vai dzīt papildus citās vietās. Ievērot - attālūms starp elektrodiem nedrīkst būt mazāks par iedzīta elektroda garuma!
10. Mērījuma kopnes uzstādīt 500mm augstumā no zemes virsmas.
11. Zemējuma kontūru savienot ar galveno potenciālizlīdzinošo kopni, pašpatēriņa sadalē (GS).

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI	
———/—	Ārējais zemējuma kontūrs, skat. ELT-2
—·—·—	Apaļstieple Ø 8 vai 10mm (karsti cinkots tērauds vai Alu)
Rz.< 4Ω	Nolaidums pie ārēja zemējuma kontūra
▪	Krusta / T-veida savienojums Ø 8mm
◎	Mērījumu klemme, montēt 500mm no zemes virsmas

Projektētājs:			
SIA "Livland Group", Baznīcas ielā 31-8, Rīga,LV-1010, Tālrunis:26574346;info@livland.lv			
Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums
Būvpr.d.vad.	D.Žuravikins		01.11.2016.
Projektēja	T.Sturme		01.11.2016.

Pasūtītājs:	Jelgavas novada pašvaldība, Vilce, Vilces pagasts, Jelgavas novads			
Objekts:	Energoefektivitātes paaugstināšana Kalnciema vidusskolas PII filiālē (CELnieku iela 24, Valgunde, Valgundes pagasts, Jelgavas novads)	Stadija	Lapa	Lapas
Rasējums:	Jumta plāns. Zibensaizardzība	BP	EL-8	
		Pasūtījuma Nr.JNP/5-34.3/16/135		
-	Arh. Nr.			