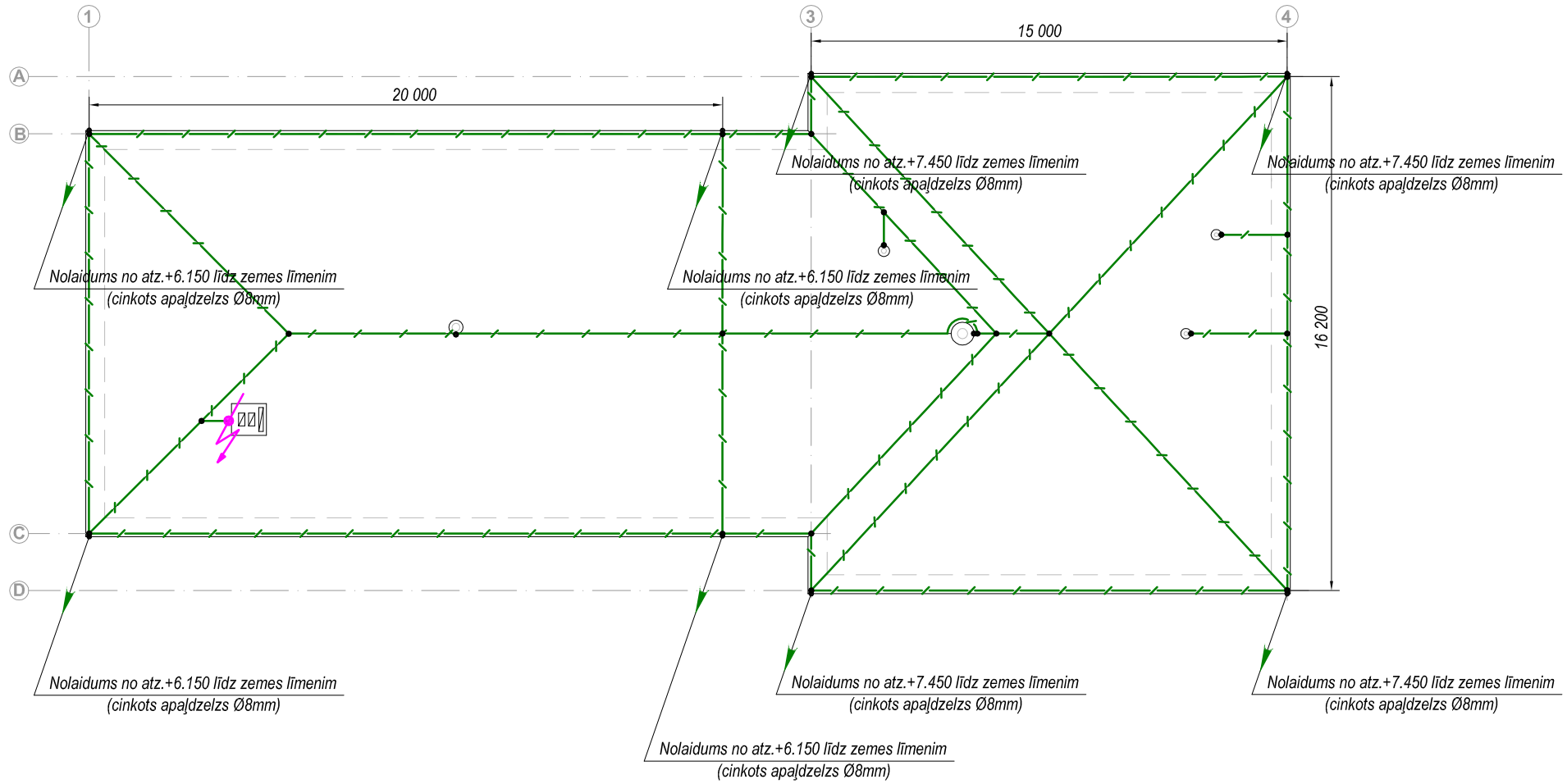
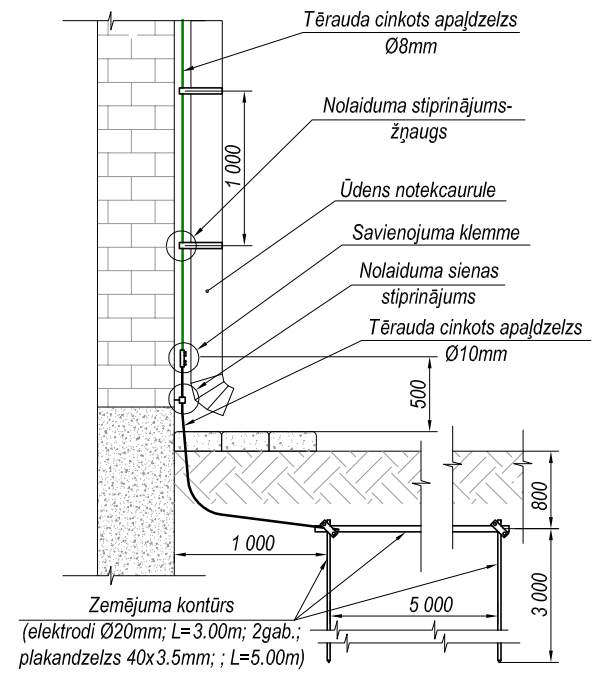
JUMTA PLĀNS AR ZIBENSAIZSARDZĪBAS IERĪKOŠANU
M 1:200

U=400/230V



Zibensaizsardzības nolaiduma un zemējuma kontūra ierīkošana
M 1:50



Norādījumi:

1. *Lai nodrošinātu ēkas zibensaizsardzību pēc 4.LPS klases aizsardzības zonas paredzēts izmantot aizsargtīkla metodi (20x20m; Ø8mm).*
2. *Visas jumta metāla daļas (skārda ventšahtas apšuvums, sniega barjeras, metāla nožogojums, ūdens teknes) savienot ar zibensnolaidumiem izmantojot galvanizētas klemmes un tērauda stiepli Ø8mm.*
3. *Lai aizsargāt no zibens jumta izvirzītās daļas (dūmeni) nepieciešams uzstādīt zibensuztvērēju L=1.50m (1.00m virs konstrukcijām).*
4. *Nolaidumus līdz zemes līmenim izpildīt no karsti cinkotas tērauda stieples Ø8mm.*
5. *Izbūvēt zibensaizsardzības kontūrus, pie kuriem pieslēgt nolaidumus no jumta.*
6. *Kontūrus izvietot 0.80m dziļumā, 1.00m attālumā no ēkas. Kontūrus izpildīt no karsti cinkota tērauda elementiem: kontūra vertikālie elektrodi - tērauda stieņi Ø20mm, L=3.00m; galvenā zemējuma maģistrāle - plakandzelzs 40x3.5mm; L=5.00m. Kontūru izvietojumu precizēt montāžas gaitā.*
7. *Visus zemēšanas elementus savstarpēji savienot, izmantojot atbilstoša izmēra rūpnieciski izgatavotus karsti cinkota tērauda elementus; savienojuma vietas aizsargāt ar speciālo pretkorozijas lenti.*
8. *Uzsākot zemes darbus, izsaukt ieinteresēto organizāciju pārstāvjus un precizēt esošo pazemes inženierkomunikāciju izvietojumu.*
9. *Visus darbus izpildīt saskaņā ar spēkā esošiem normatīviem dokumentiem un instrukcijām.*

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Būvobjekta nosaukums	Tautas nams "Pagastmāja Vecslabada" Istras pagasts, Ludzas novads, Vecslabada.			
				Lapas nosaukums	JUMTA PLĀNS AR ZIBENSAIZSARDZĪBAS IERĪKOŠANU			
Projekta vadītājs	A. Kuzmins		05.2011					
Izstrādāja	V. Komars		05.2011	Pasūtījuma numurs	48 - P/11			Būvkom.reģ.Nr.2726-R RĒZEKNES NAMS
Arh.Nr.				Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs	
				TP	EL	17	1:200	