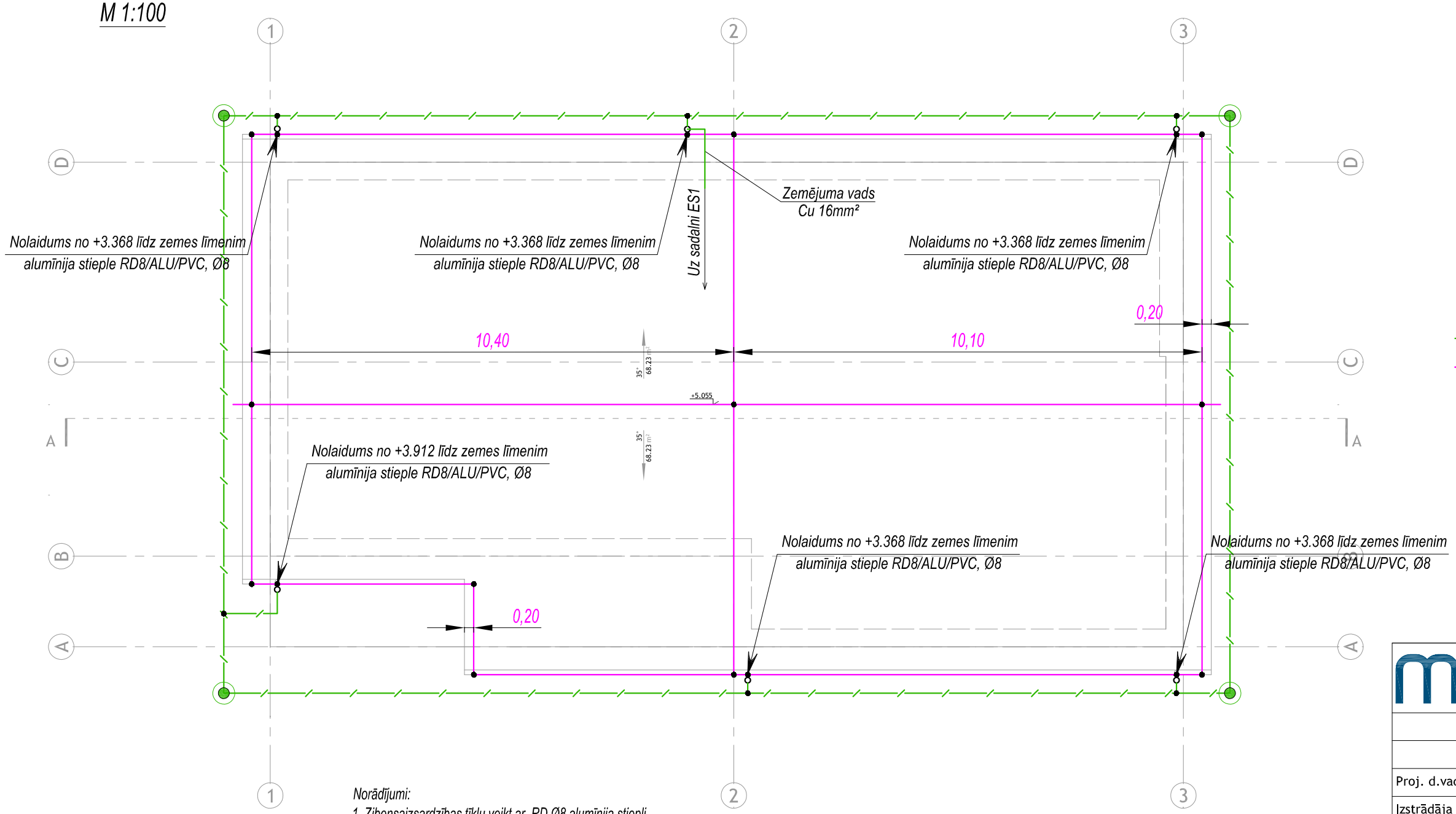
U=400/230

JUMTA PLĀNS AR ZIBENSAIZSARDZĪBAS TĪKLIEM UN ZEMĒJUMA TĪKLI
M 1:100



ZIBENSAIZSARDZĪBAS TĪKLU PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI

- Klemme
- Mērījumklemme
- Vertikālais zemētājs
- Horizontālais zemētājs
- Alumīnija stieple

Norādījumi:

1. Zibensaizsardzības tīklu veikt ar RD Ø8 alumīnija stiepli.
2. Pa ēkas "A" un "D" asu jumta malām zibensaizsardzības tīklu stiprināt pie teknēm.
3. Zibensaizsardzības nolaidumus no zibensaizsardzības tīkla līdz mērījumu klemmei veikt ar izolētu RD Ø8 alumīnija stiepli, stiprinot pie notekcaurulēm un sienām.
4. Zemējuma kontūru izpildīt no karsti cinkota tērauda elementiem:
   vertikālais zemētājs - tērauda stieņi Ø20mm, 3m (2xL=1.5m)
   horizontālais zemētājs - plakantērauds 30x4mm.
5. Zibensaizsardzības tīkla un zemējuma kontūra savienojumus veikt ar cinkotiem savienojuma elementiem.
6. Zemējuma kontūru ierīkot 1.0 m attālumā no ēkas pamatiem 0,8m dziļumā.
7. Zemējuma kontūra savienojumu vietas un izvadus 0.3m zem un virs zemes līmeņa nosaitēt ar pretkorozijas lentu.
8. Pēc kontūra izbūves veikt tā pretestības mērījumus. Gadījumā, ja zemējuma pretestība pārsniedz 4Ω, iedzīt papildus elektrodus. Attālums starp vertikālajiem elektrodiem nedrīkst būt mazāks par to garumu.
9. Iesākot zemes darbus izsaukt ieinteresēto organizāciju pārstāvjus un precizēt esošo pazemes inženierkomunikāciju izvietojumu.
10. Ēkas zibensaizsardzību izpildīt saskaņā ar LVS EN 62305 pēc III aizsardzības klases

SIA "MUUR"
Reģ.Nr.42403028203
Būvkomersanta reģ.Nr. 9137-R
18.novembra iela 16,Rēzekne, LV-4601
Pulkveža Brieža 13-4, Rēzekne, LV- 4601
mob.t. : 26456498; e-pasts: muur.birojs@inbox.lv

Proj. d.vad.	K.Sarmulis		
Izstrādāja	K.Sarmulis		
Pasūtītājs:	DRICĀNU PAGASTA PĀRVALDE		
Objekts:	DZĪVOJAMĀS MĀJAS PĀRBŪVE PAR FELDŠERU PUNKTA ĒKU		
Objekta adrese:	"KASTAŅI", DRICĀNI, DRICĀNU PAGASTS, RĒZEKNES NOVADS		
Rasējuma nosaukums:	JUMTA PLĀNS AR ZIBENSAIZSARDZĪBAS TĪKLIEM UN ZEMĒJUMA TĪKLI		
Pasūtījuma Nr.:	M 32/2015	Stadija:	BŪVPROJEKTS
Reģ.Nr.:	M 32/2015	Būvprojekta sadaļa	ELEKTROAPGĀDE
Datums:	10.12.2015.		
Mērogs:	1:100	Rasējuma Nr.	EL-5
Lapas Nr.:		Lapu skaits.:	
Rasējuma nosaukums.:			