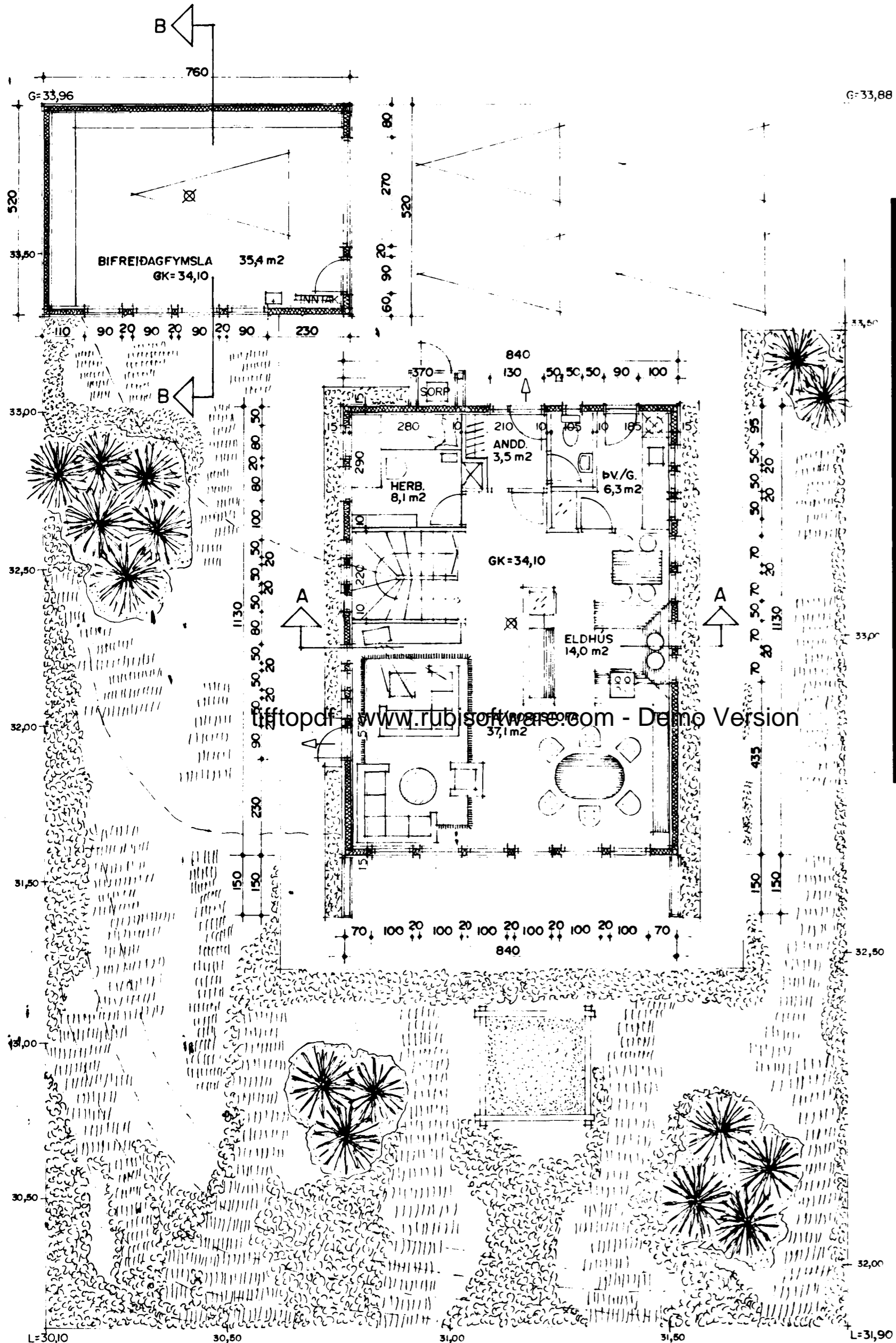


STÆRÐIR:	
FLATARMÁL 1. HÆÐAR	94,9 m <sup>2</sup>
FLATARMÁL 2. HÆÐAR	72,6 m <sup>2</sup>
HEILDARFLATARMÁL ÍBÚÐAR	167,5 m <sup>2</sup>
FLATARMÁL BIFREIÐARGEYMSLU	39,5 m <sup>2</sup>
HEILDARFLATARMÁL HÚSS ER:	207,0 m <sup>2</sup>
HEILDARRÚMMÁL HÚSS ER:	679,5 m <sup>3</sup>
FLATARMÁL LÓÐAR ER:	610,0 m <sup>2</sup>



**Skýringar vegna eldvarna:**

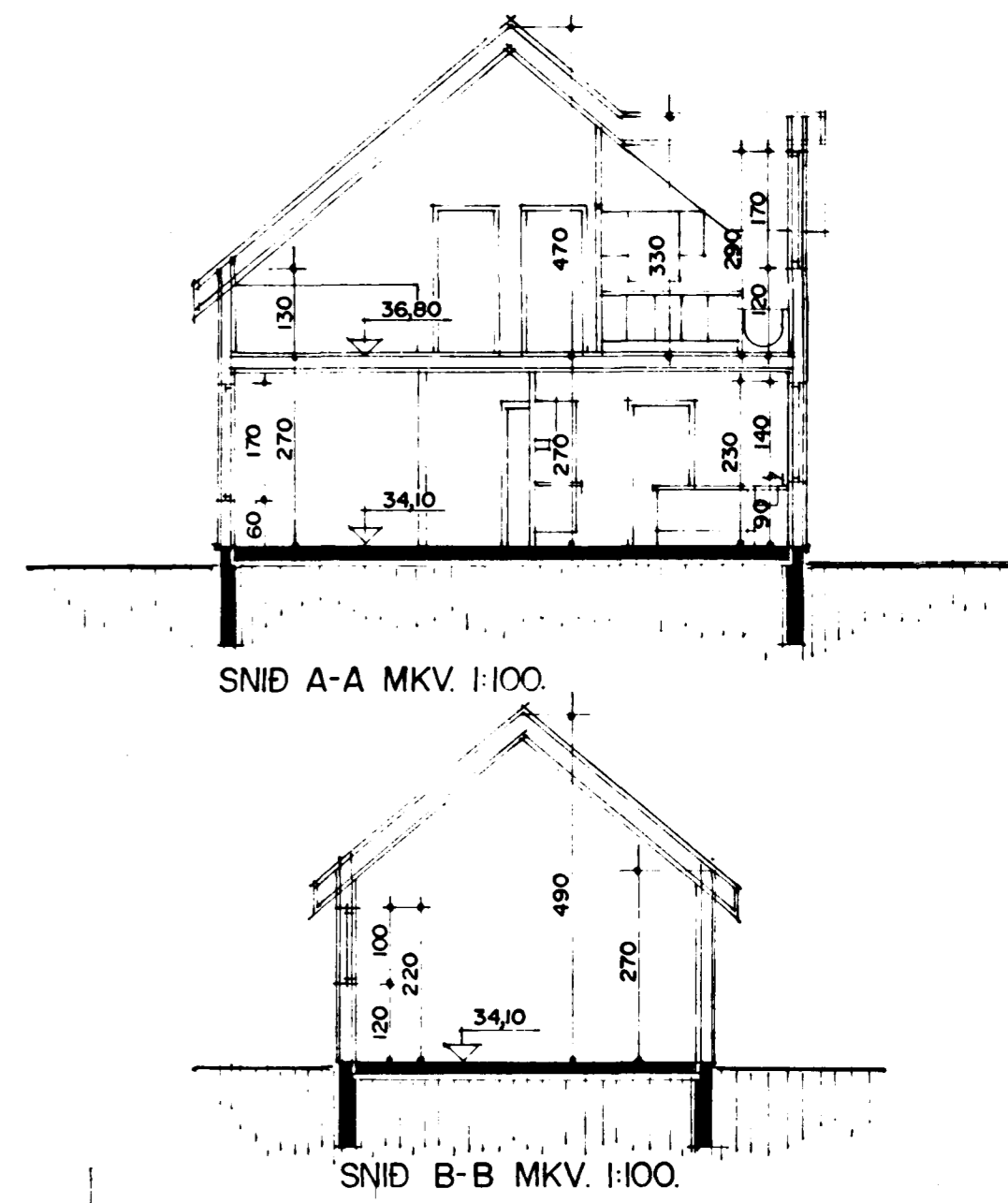
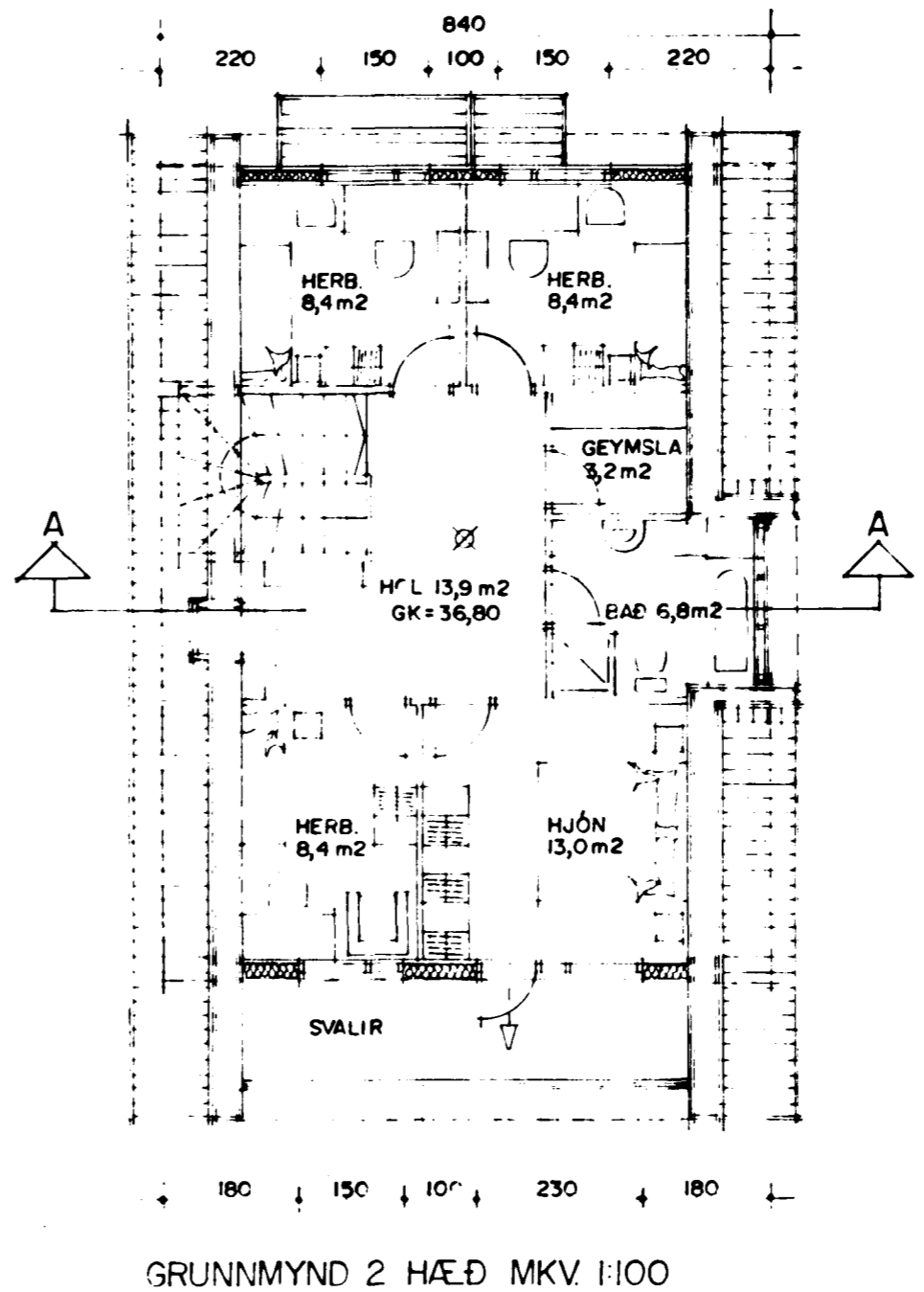
- F-30 tákna eldvarnarhurð, og eða eldvarnavegg, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- B-30 tákna eldvarnarhurð, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- BO tákna björgunarpöng, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- tákna rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál

**B. nr.** Brunahólf númerað

**Reykskynjari, staðsetjst samkvæmt teikningu**

**Sl.kv.** Slökkvitæki og annar brunavarnarbúnaður staðsetjst í samráði við Eldvarnarefrit

**BSL.** Brunaslöng, vatnsfyllt 25 m

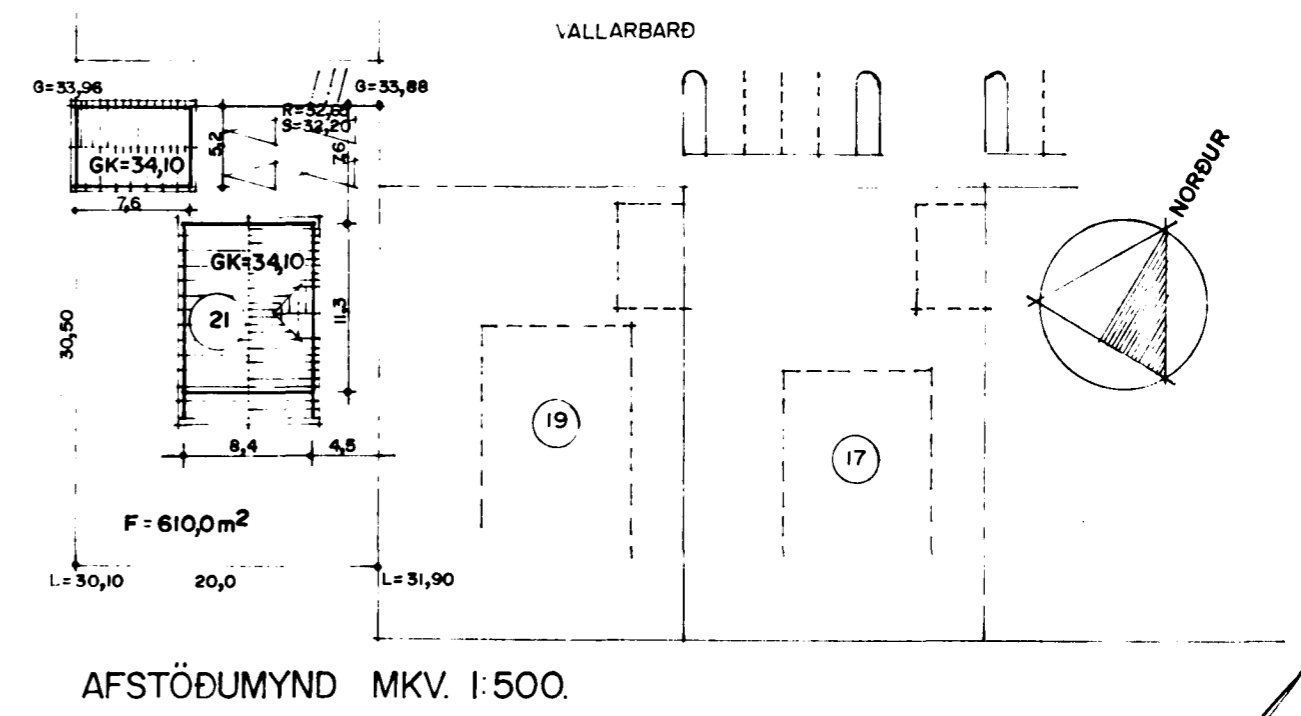


**Byggingarlýsing / verklýsing:**

Húsið er timburhús á staðsteyptum sökkli og með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir eru byggðir úr 50 \* 150 mm timbrigind sem festist tryggilega við sökkul. Einangrun 150 mm steinull. Frg. að utan: 12 mm trétex, 20 \* 45 mm lektur og 20 \* 125 mm gagnvarin borðaklæðning. Frg. að innan: Rakasperra, 22 \* 45 mm afréttingargrind og plötuklæðning 12 mm rakapolið gífs. Gólf efri hæðar er timburgólf 45 \* 220 mm bitar, 100 mm steinullareinangrun, loft klætt með 12 mm gífsplötum, og gólf klætt með 22 mm spónarplötum. Þak, timbursperrur festar tryggilega við vegg, þak heilklaðt með 25\*150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). Þak klætt að innna með 12 mm gífsplötum á 22 \* 45 mm afréttingargrind.

**Sérstakar skýringar vegna einangrunar:**

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Útveggir eru einangraðir með 150 mm steinull. Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun. Í gluggum er tvöfalt einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við Íst-66.



GRUNNMYND 1 HÆÐ MKV. 1:100

GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100

AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500

*Erlendur Hjálmarsson*  
BLAD 112