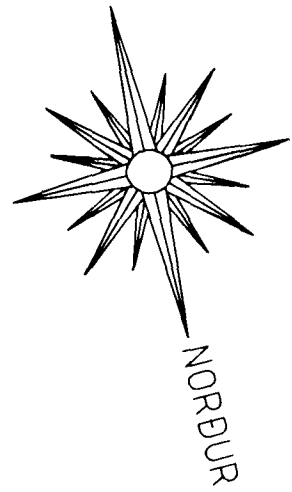
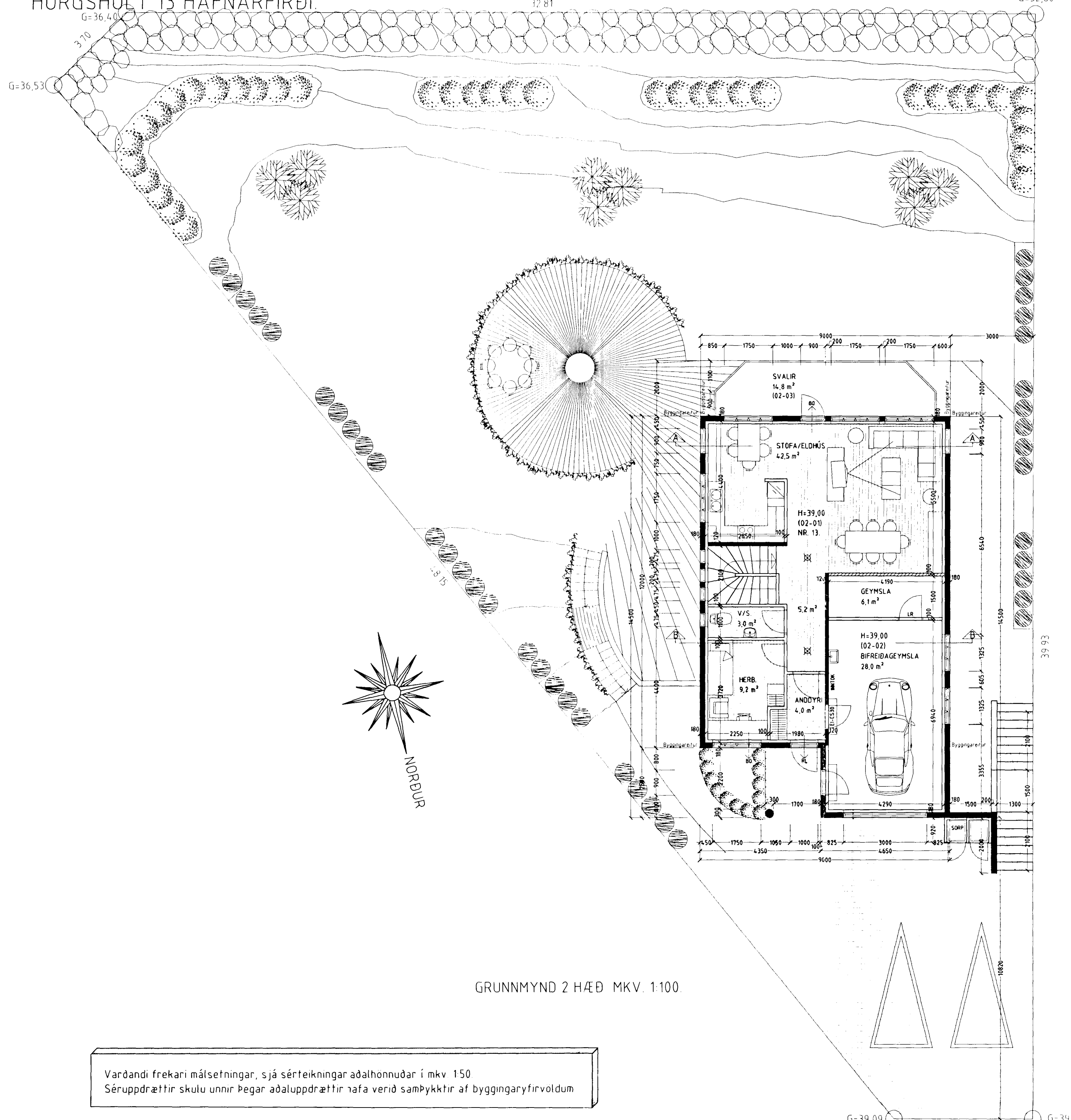


Samþykkt þanri

9.4.2002

Byggingafræðingur í Hafnarfirði  
E. Kristján Þorsteinsson

KJP



GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100

### Skýringar vegna eldvarna:

- > B0 táknað björgunarrop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjast samkv. teikningu.

**Byggingarlýsing / verklýsing:**

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18-20 sm einangrun 100 mm. múrhúð 2 sm. Gólfplata 2 hæðar 16-18 sm staðsteypt, ílagn 4 sm.

Dak, timbursperrur heiklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli þakeinangrun 200 mm (steinull). LR táknað lofttræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:  
Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.  
Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra).  
Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafogum og hurðum U-gildi (W/m<sup>2</sup>K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Dak	Ti=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir	Ti=18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler)	Ti=18°C U-gildi: 2,0
Hurðir	Ti=18°C U-gildi: 3,0
Gólf að fyllingu og að óupphituðu rými	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útlöfti	Ti=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	Ti=18°C U-gildi: 0,85

Að öðru leyti skal mída við að kölnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

HÖRGSHOLT 13 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvardarson byggingafræðingur b.í.  
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@islandia.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	GRUNNMYND 2. HÆÐ & BYGGINGALÝSING
Mælikvæði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>28/11/02 EJP</i>
Blað nr:	2 af 4. Dagsetning: 26 nóvember 2001.
Byggt:	

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv 150.  
Séruppdrættir skulu unnir þegar aðaluppdrættir rafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.