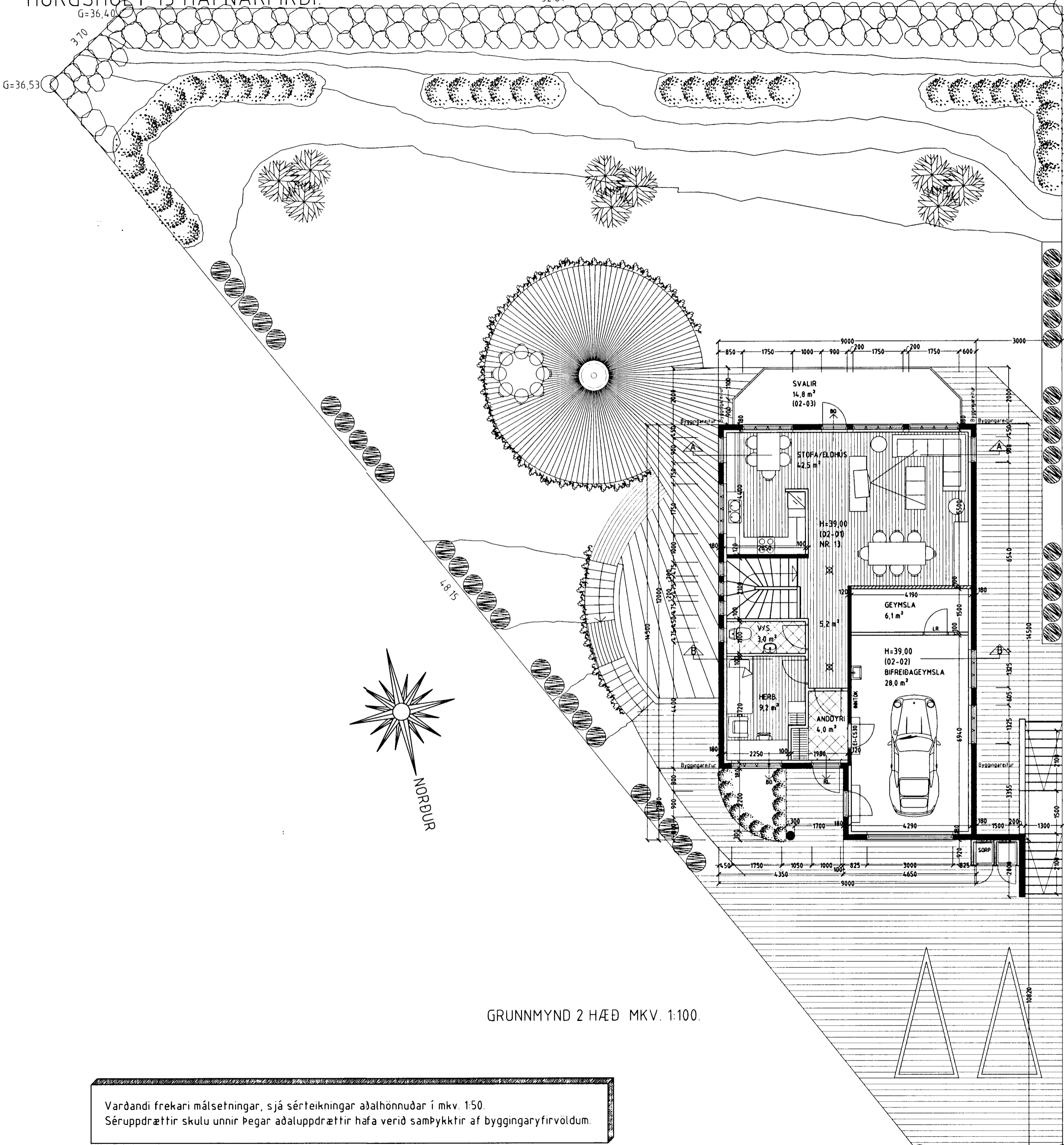




Samþykkt þann

08 JULI 2002

Byggingafultrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson



Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. fáknað björgunarp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar 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, flögn 4 sm.

Þak, timbursperrur heilklaðdar með 25x150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR: fáknað loftfræsting.

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

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum. U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak:	T _i = 18°C U-gildi: 0,2
Útveggir:	T _i = 18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangruður í grind:	T _i = 18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	T _i = 18°C U-gildi: 2,0
Hurðir:	T _i = 18°C U-gildi: 3,0
Gólf: á fyllingu og að óupphittuðum rými.	T _i = 18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útlofti:	T _i = 18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletur, gluggar og hurðir):	T _i = 18°C U-gildi: 0,85

Að öðru leiti skal mæla við að kölnunarfötur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50. Sérupprættir skulu unnir þegar aðaluppdrættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

HÖRGSHOLT 13 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@islandia.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	GRUNNMYND 2. HÆÐ & BYGGINGALÝSING
Mælikvarði:	1:100.
Undirskrift:	<i>Sigurbjartur Halldórsson</i>
Blað nr:	2 af 4. Dagsetning: 26 nóvember 2001.
Breytt:	Kóta nedri hæðar breytt úr 35,90 í 36,30.
Breytt:	Kóta efri hæðar breytt úr 38,60 í 39,00. Dags. 05.07.2002.