

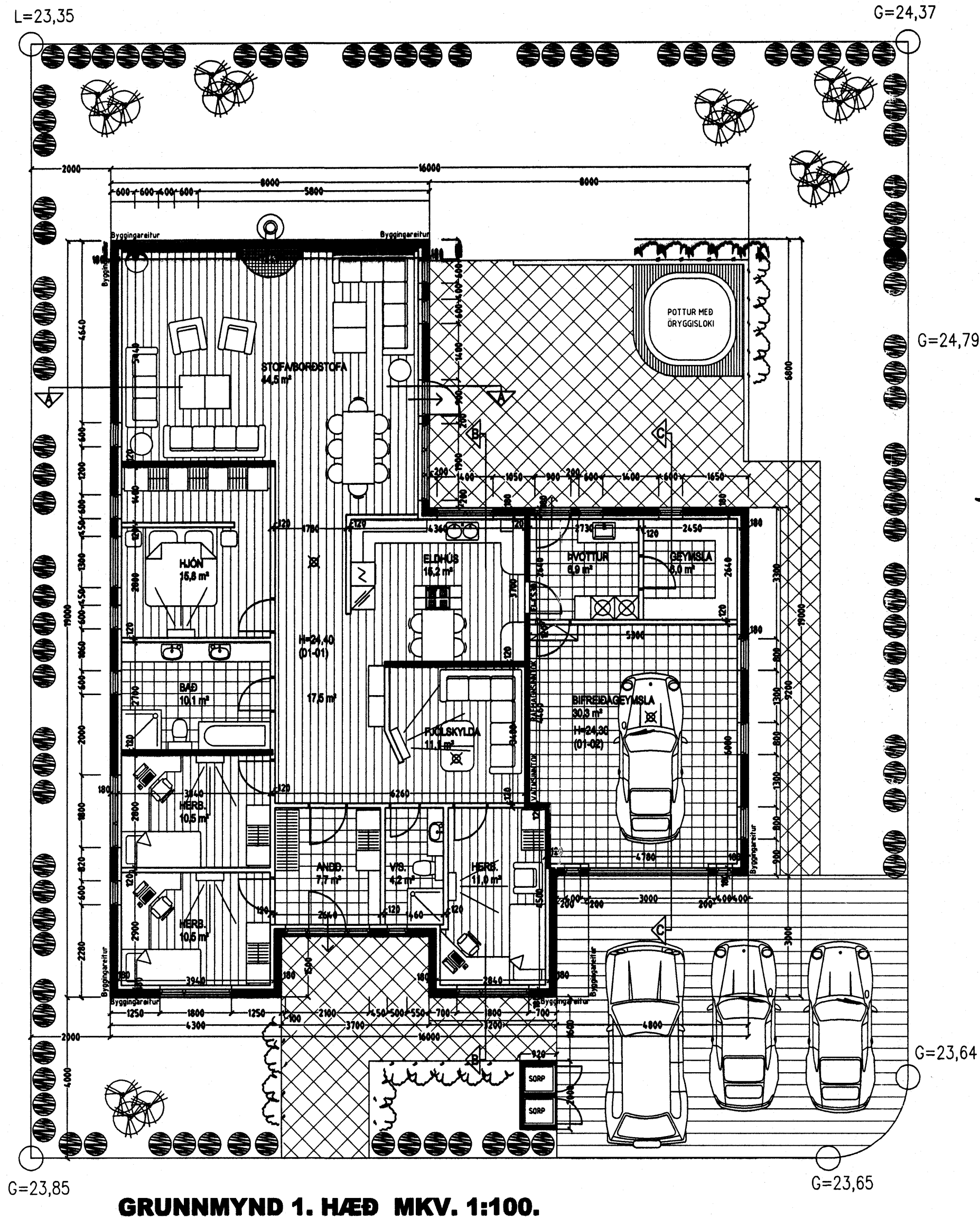
# DREKAVELLIR 21 HAFNARFIRÐI.

Samþykkt þann

25 APR 2006

Byggingafultrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Jón Sigurðsson

*Jón Sigurðsson*



GRUNNMYND 1. HÆÐ MKV. 1:100.

### Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. Táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðset jst samkv. teikningu.

**Byggingarlýsing / verklýsing:**  
 Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálkláðu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappadri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18 sm. einangrun 100 mm. múrhúð 20 mm. Steypiplata yfir 1. hæð 16-18 sm. staðsteypt.

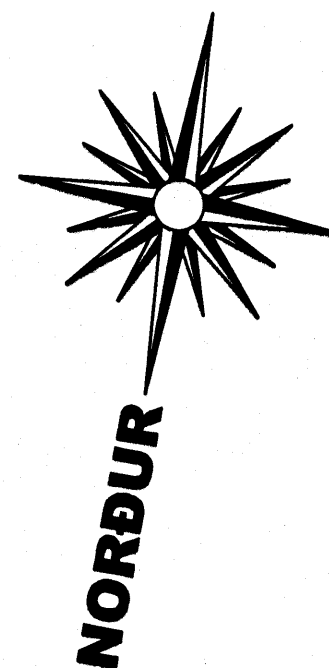
Þak, timbursperrur, heikladdar með 25x150 mm boróvið, þakpappi og þakfál. Þakeinangrun 200 mm (steinull). L.R. táknar loftrásting.

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

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

Þak:	Ti=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir:	Ti=18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangradur í grind:	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegi meðalfal, K-gler):	Ti=18°C U-gildi: 2,0
Hurðir:	Ti=18°C U-gildi: 3,0
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útkofti:	Ti=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegi meðalfal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti=18°C U-gildi: 0,85

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



## DREKAVELLIR 21 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.  
 Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
 STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kt. aðalhönnuðar: 14.1250-4.189.  
 Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd 1. hæð & Byggingarlýsing.
Mælikvarði:	1:100.
Undirskrift:	<i>29/3 06 lmp</i>
Blað nr: 1 af 4.	Dagsetning: 24 mars 2006.
Breytt:	

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