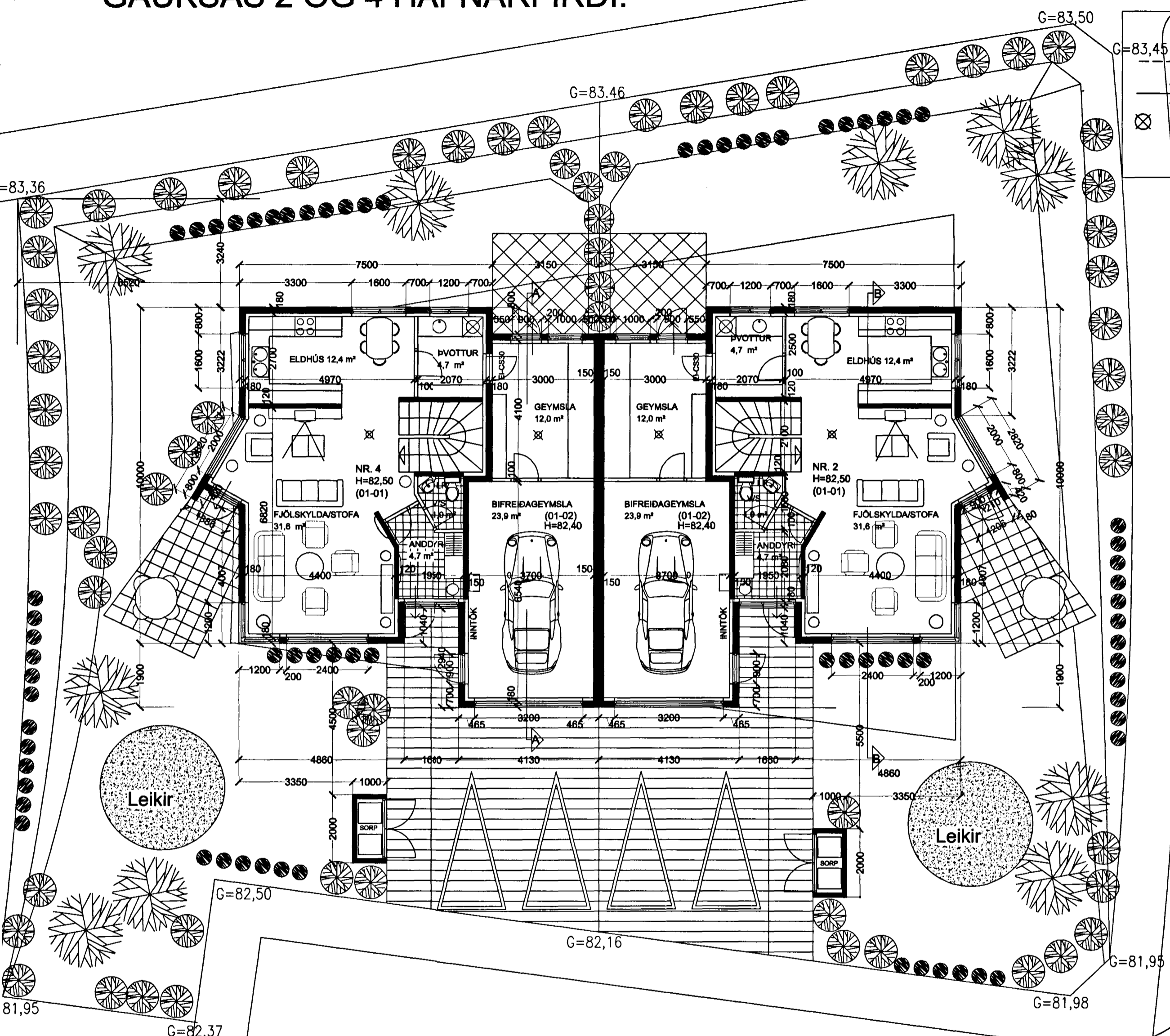


# GAUKSÁS 2 OG 4 HAFNARFIRÐI.

Samþykkt þann  
15 SEPT 2000  
Byggingatulltrúinn í Hafnarfirði  
Erlendur Hjalmarsson



## Skýringar vegna eldvarna:

- BO. táknað björgunarp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskjarni, staðsetjst 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 sm. einangrun 100 mm. múrhúð 2 sm. Gólfplata 2 hæðar a.m.k. 18 sm. staðsteypt, lög 4 sm. Þak, timbursperrur heilklaðdar með 25\*150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. táknað loftræsting.

## 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 botnplötu skal leggja polplast (rakasperra). Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í fóstum 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:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,2
  - Útveggir:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,4
  - Léttur útveggur einangraður í grind:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
  - Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
  - Hurðir:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
  - Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
  - Gólf að útilofti:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,2
  - Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi 0,3
- Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

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

## GAUKSÁS 2 OG 4 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.  
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kt. aðalhönnuðar: 141250-4189.  
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@islandia.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd 1 hæð / skýringartekstar
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>12/190 Sig. Þ.</i>
Blað nr:	1 af 4. Dagsetning: 25 ágúst 2000.

GRUNNMYND 1 HÆÐ MKV. 1:100.

GAUKSÁS

NORÐUR

