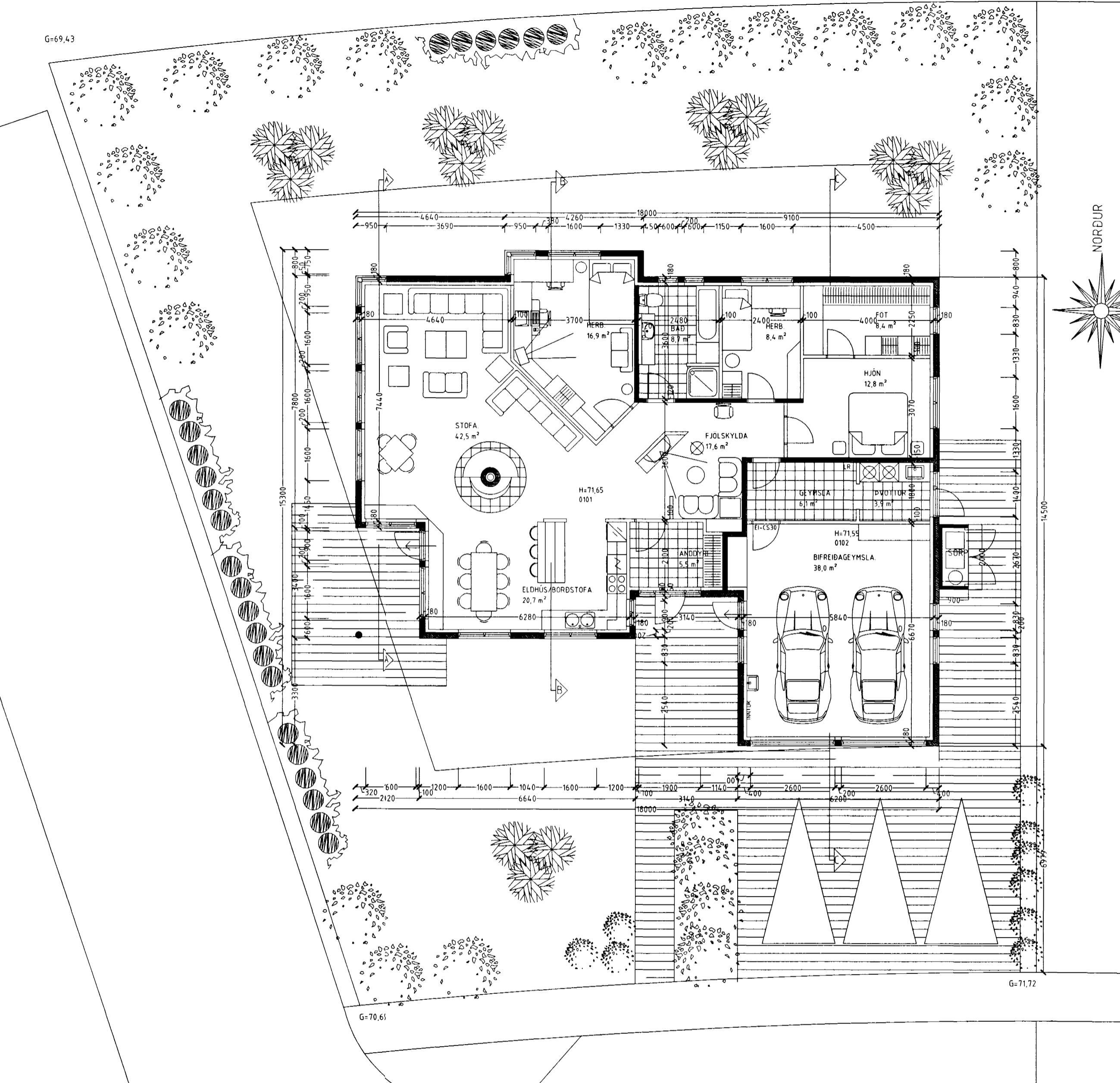


SVÖLUÁS 48 HAFNARFIRÐI

L=72.00

G=69.43



GRUNNMYND 1. HÆÐ MKV. 1:100.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50.

Sérupprættir skulu unnið þegar aðalupprættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.



Samþykkt þann

16 JULI 2001

Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinsson

KP

Skýringar vegna eldvarna:

- BO táknað björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjist samkv. teikningu

Byggingartýsing / verklýsing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki.

Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappadrá hraunfyllingu og eda á klopp.

Útveggir staðsteyptir 18 sm einangrun 100 mm mürhúð 2 sm.

Þak, timbursperrur heilklæddar með 25x150 mm bordvið, 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 plotu með 75 mm einangrunarplasti.

Ofan á einangrun botnplotu skal leggja þolplast (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 gluggafogum og hurðum).

U-gildi (W/m^2K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:
Þak: $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,2

Útveggir: $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,4

Léttur útveggur einangraður í grind: $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,3

Gluggar (kármán, gler veggj meðaltal, K-gler): $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,3

Hurðir: $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,3

Gólf á fyllingu og að óupphituðu rými:

$T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,3

Gólf að útilofti: $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,2

Útveggir, veggj meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir): $T_{i>} = 18^\circ C$ U-gildi: 0,3

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

SVÖLUÁS 48 HAFNARFIRÐI.

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

Skýringar:	Aðalupprættur.
Teikning:	GRUNNMYND 1. HÆÐ & BYGGINGALÝSING
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	11/3/01
Blað nr.:	1 af 4
Dagsetning:	10 júlí 2001
Breytt:	