



Samþykkt þann

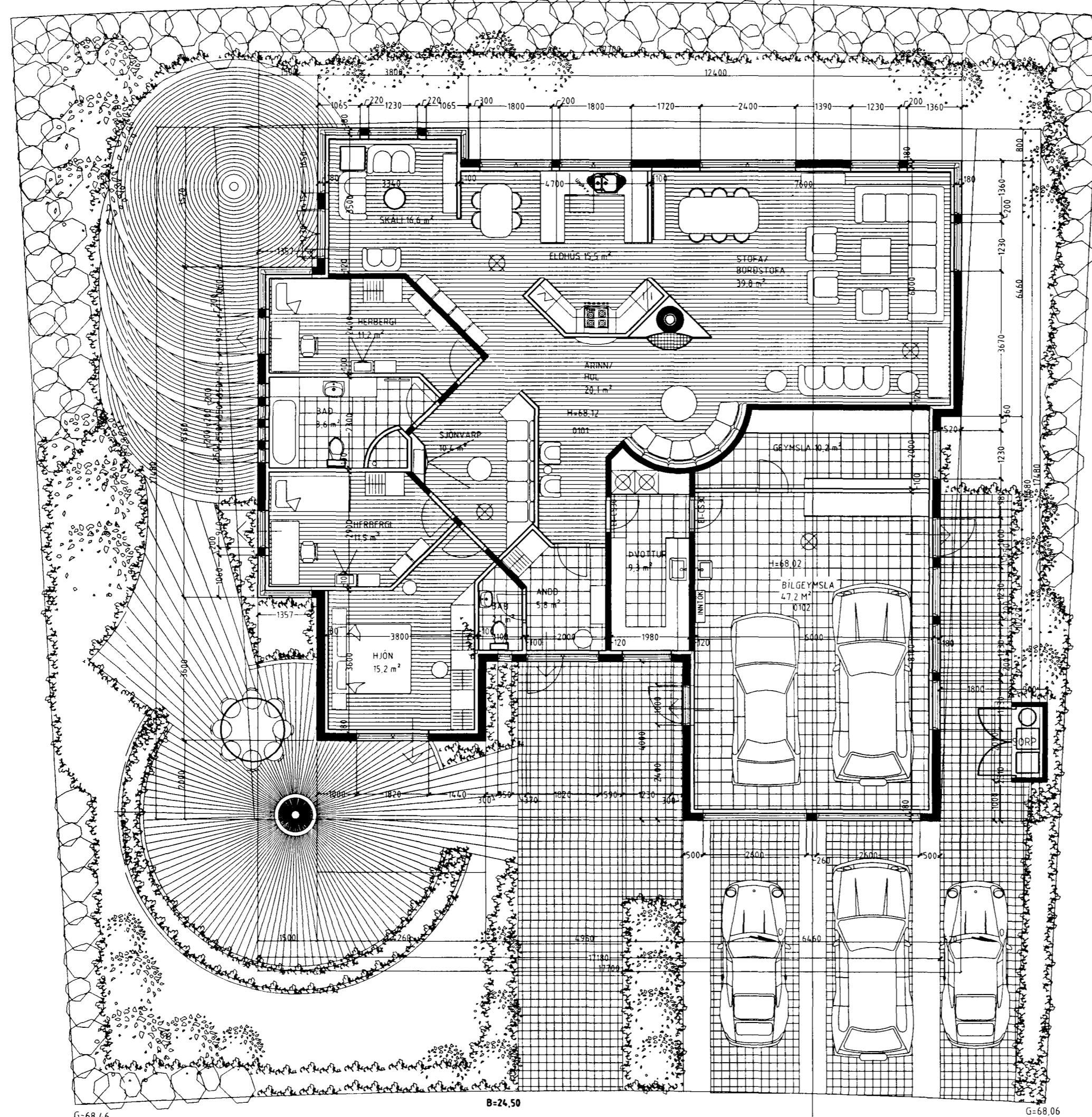
11 OKT. 2001

Byggingafrúnlinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinnsson

L-66,20

B=27,53

L-66,30



G=68,46

B=24,50

G=68,06

GRUNNMYND MKV 1:100

Ganga skal frá opnu eldstæði í samræmi við lög og reglugerðir, og skal frágangur allur háður samþykki eldvarnaeftirlits.

Skýringar vegna eldvarna:

- > 80 táknað björgunarpop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskjarni, staðsetjast samkv. teikningu.

Byggingartýsing / verklýsing

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klopp. Útveggir staðsteyptir 18 sm einangrun 100 mm múrhúð 2 sm Þak, timbursperrur heilklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR táknað loftræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sokkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun botnplötu 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 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 einangraður í grind	T _i >=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler)	T _i >=18°C U-gildi: 0,3
Hurðir	T _i >=18°C U-gildi: 0,3
Gólf á fyllingu og að óupphituðu rými	T _i >=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útilofti	T _i >=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	T _i >=18°C U-gildi: 0,3

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

ERLUÁS 74 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.
Mælikvarði:	1:100.
Undirskrift:	<i>5/1001 Sig-Þ</i>
Blað nr. 2 af 3	Dagsetning: 18 september 2001
Breytt:	

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