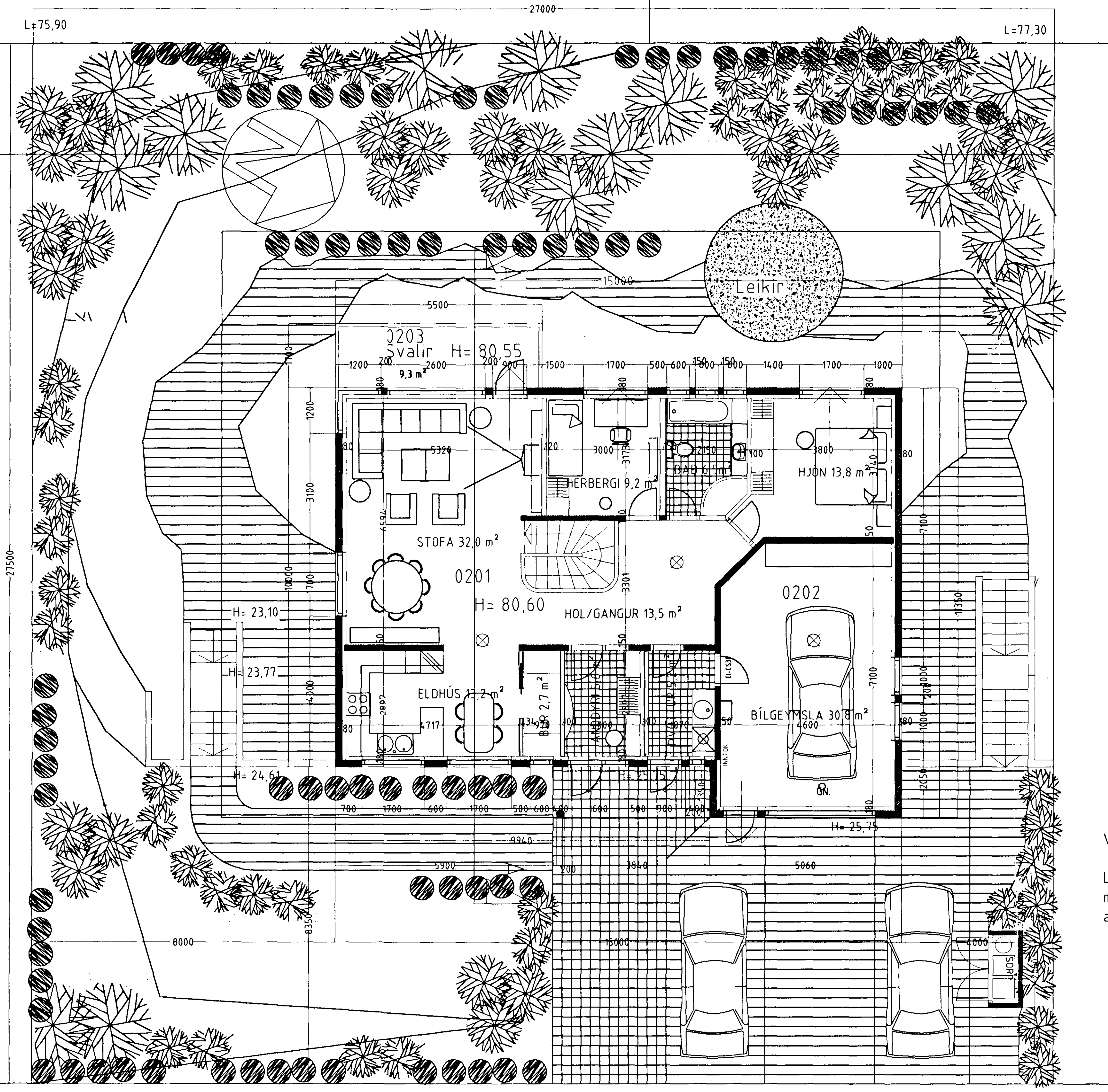
GAUKSÁS 35 HAFNARFIRÐI.

Samþykkt þann
2 7 MARS 2002
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinsson



Skýringar vegna eldvarna:

- - -→ BO. táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

→ Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

⊗ Reykskynjari, staðsetjist 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 er staðsteypt a.m.k. 180 mm , vélslípuð eða með gólfílögn.
Þak, timbursperrur heilklæddar með 25×150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull).
LR. táknar 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 gólfplötu skal leggja Þolplast (rakasperra).

Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti.

Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum.

U-gildi (W/m^{2}K) 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 einangraður í grind:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Hurðir:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf að útilofti:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti>=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.

Veggir í bílgeymslu eru steyptir veggir 150 mm sem samsvarar

Loft í bílgeymslu er einangrað með 200 mm steinull sem fest er með 2mm vír c/c300mm, klæðning er 2×13 mm gifs á aféttingargrind sem samsvarar REI60.

Grunnmynd 2. hæð. mkv. 1:100.

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

GAUKSÁS 35 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfí.
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 2. hæð.	
Mælikvarði:	1 : 100.	
Undirskrift:	141302 [signature]	
Blað nr: 2 af 5	Dagsetning: 10 mars 2002.	
Breytt:		