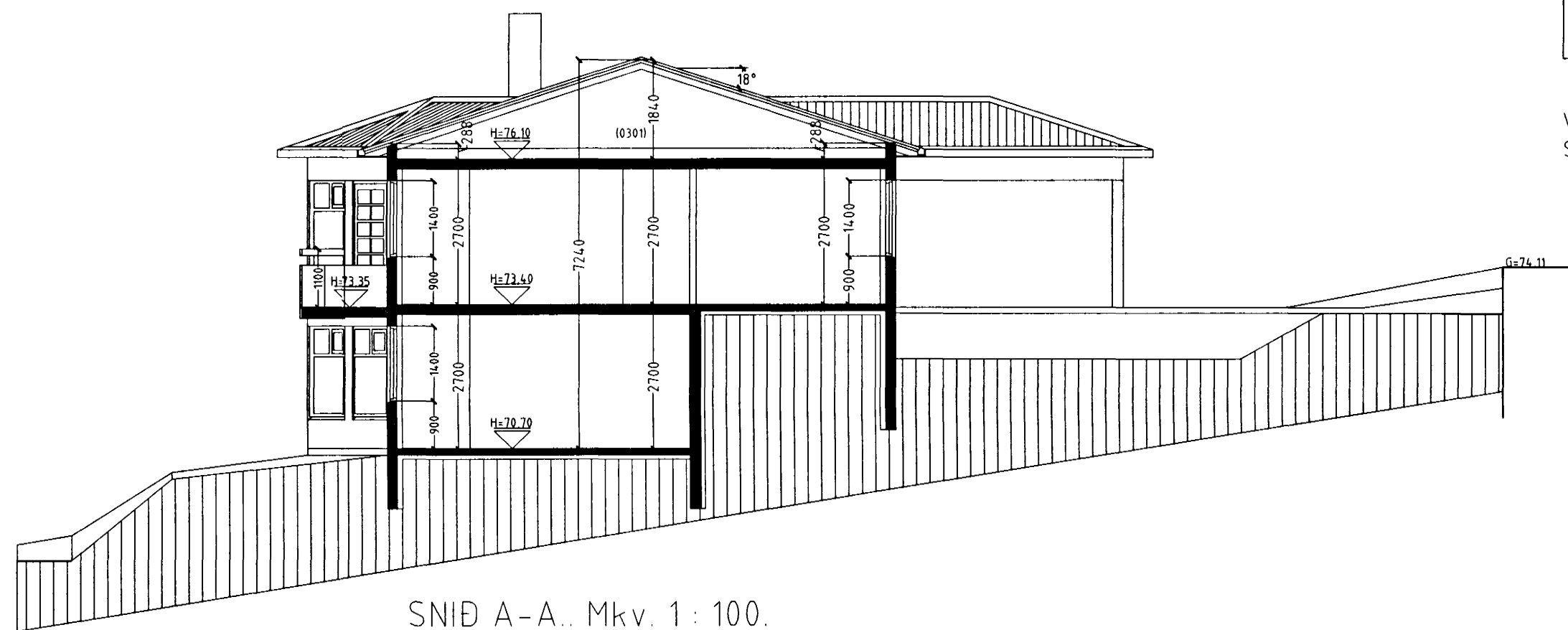


GRUNNMYND 1 HÆÐ. Mkv. 1 : 100.



SNID A-A. Mkv. 1 : 100.

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. Táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- > Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, 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 16-18 sm. staðsteypt, ílögn 4 sm.

Þak, timbursperrur, heiklæddar með 25x150 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.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum 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:	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.	

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

Sérupprættir skulu unnir þegar aðalupprættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

Gauksás 61 Hafnarfirði.

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

Skýringar:	Aðalupprættur.
Teikning:	Grunnmynd 1 hæð.
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>2/10 00 [Signature]</i>
Blað nr: 2 / 4.	Dagsetning: 10 september 2000.
Breytt:	Sorpgeymsla færð inni byggingalínu 2 okt. 2000.