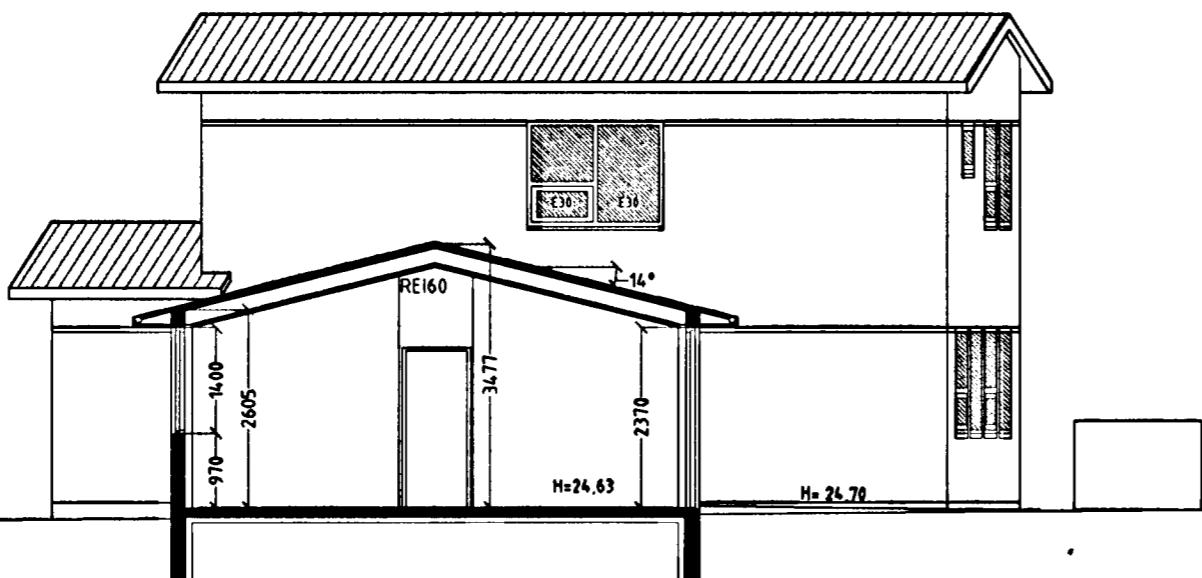
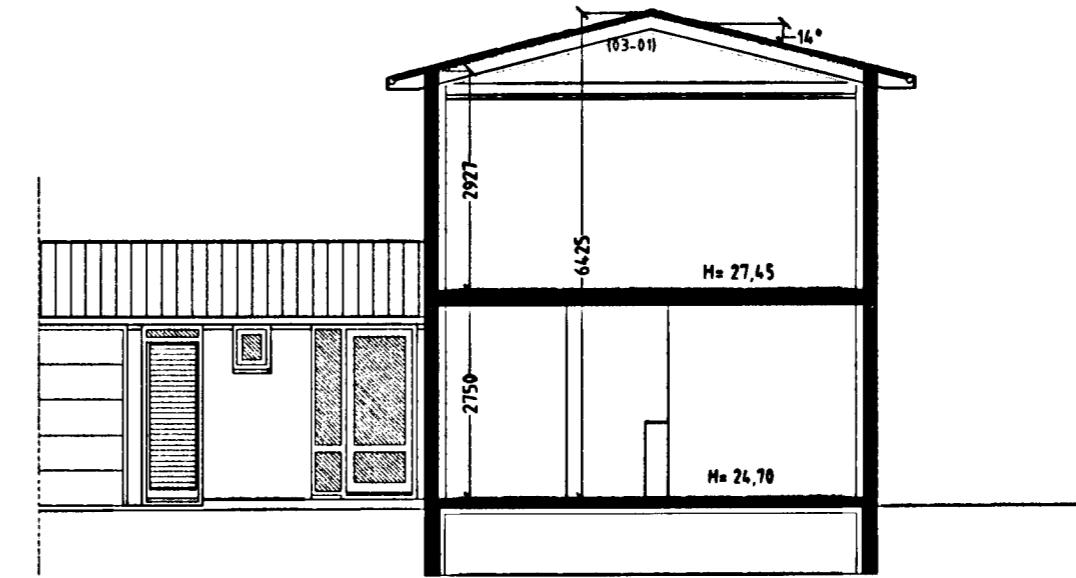
 Samþykkt bann  
07 JULI 2004 *[Signature]*  
Byggingafulltrönn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurbjörn Halldórsson

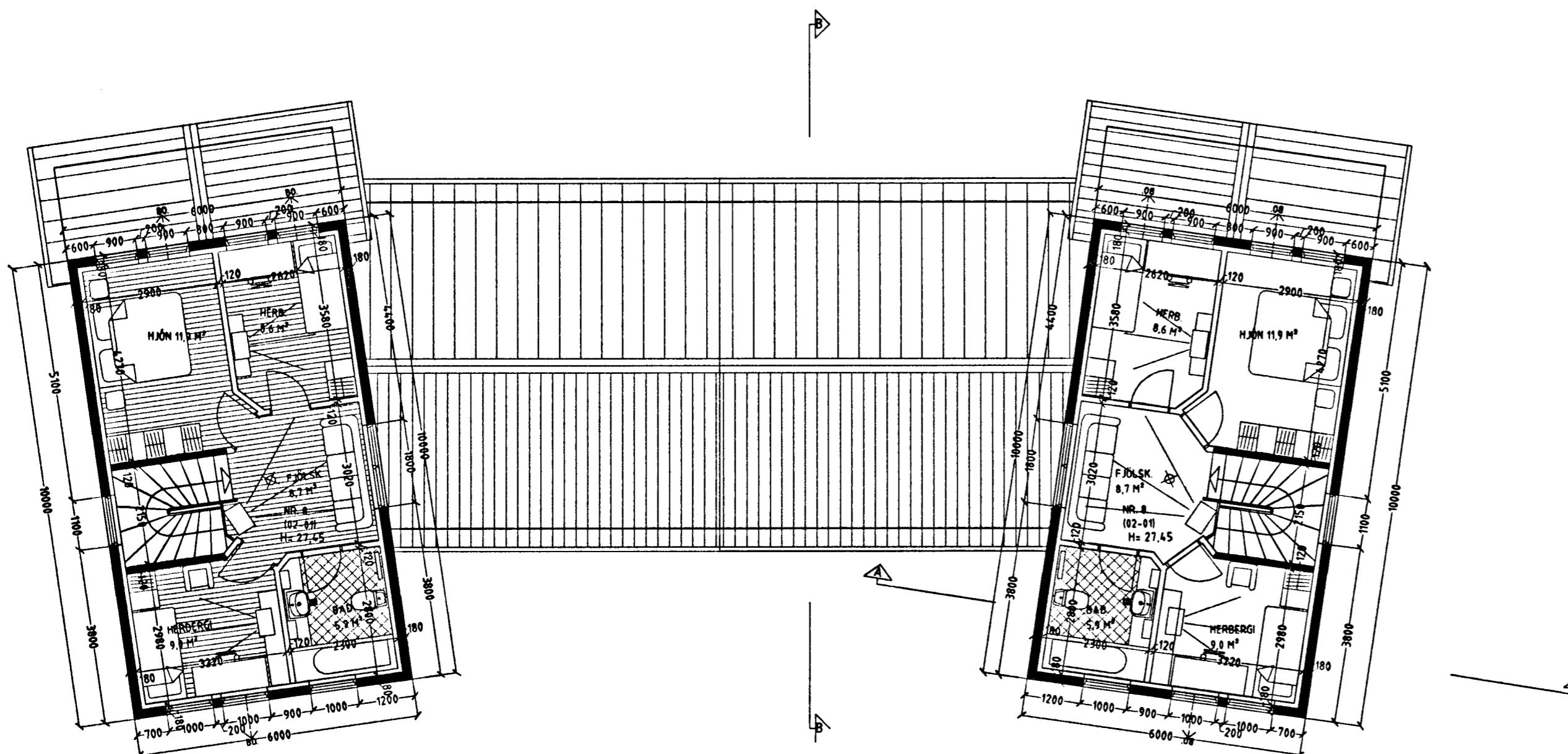


SNID B-B MKV. 1:100.

Veggir í bílgemystu eru stáðsteyptir 120 mm þykkir, sem samsvarar RE160 ELDVARNARVEGGJUM.  
Loft í bílgemystu er einangráð með 200 mm steinull sem fest er með 2mm vir c/c300mm, klæðning er 2x13 mm gífs á afréttungargrind sem samsvarar RE160.



SNID A-A MKV. 1:100.



GRUNNMYND 2. HÆD. MKV. 1:100.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar adalhönnuðar í mkv. 1:50.  
Sérupprættir skulu unnið þegar adalupprættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

#### Skýringar vegna eldvarna:

- BO. Táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, stadsetjist samkv. teikningu.

#### Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsin eru stáðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og bofnplata eru stáðsteyptar á þappadri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir stáðsteyptir 18 sm. einangrun 100 mm. mörhúð 20 mm. Plata yfir í hæð 16-18 sm. stáðsteypt.

Þak, timbursperrur heilklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappi og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. Táknar loftfræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:  
Bofnplata er einangrud með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangráðir 50 sm niður fyrir plötum með 75 mm einangrunarplasti.  
Ofan á einangrun grófplótu skal leggja þolplast (rakasperra).  
Útveggir eru einangráðir með 100 mm einangrun.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnunlegum gluggafögum og hurðum). U-gildi ( $W/m^2K$ ) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Dök:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,2
Útveggir:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangráður f grind:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 2,0
Hurðir:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 3,0
Gólf. á fyllingu og að öppnituðu rými:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,3
Gólf ad útlofti:	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	$T_{i>}=18^\circ C$	U-gildi: 0,85
Að öðru leiti skal miða við að kölunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við FST EN ISO 6946:1996.		

#### FÍFUVELLIR 29 og 31 HAFNARFIRDI.

STH. Teiknistofan ehf. Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
Sigurður Þorvarðarson byggingafraðingur bfi.  
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is  
Kennitala adalhönnuðar: 141250-4189.

Skýringar:	Ádalupprættur.
Teikning:	GRUNNMYND 2. HÆD. SNIDMYNDIR.
Málíkvardi:	1: 100.
Undirskrift:	<i>30/7/04 Ól.</i>
Bláð nr:	2 af 4.
Dagsetning:	20. nóvember 2003.
Breytt:	Gluggum og plötum eftir hæðar breytt í jan 2004.