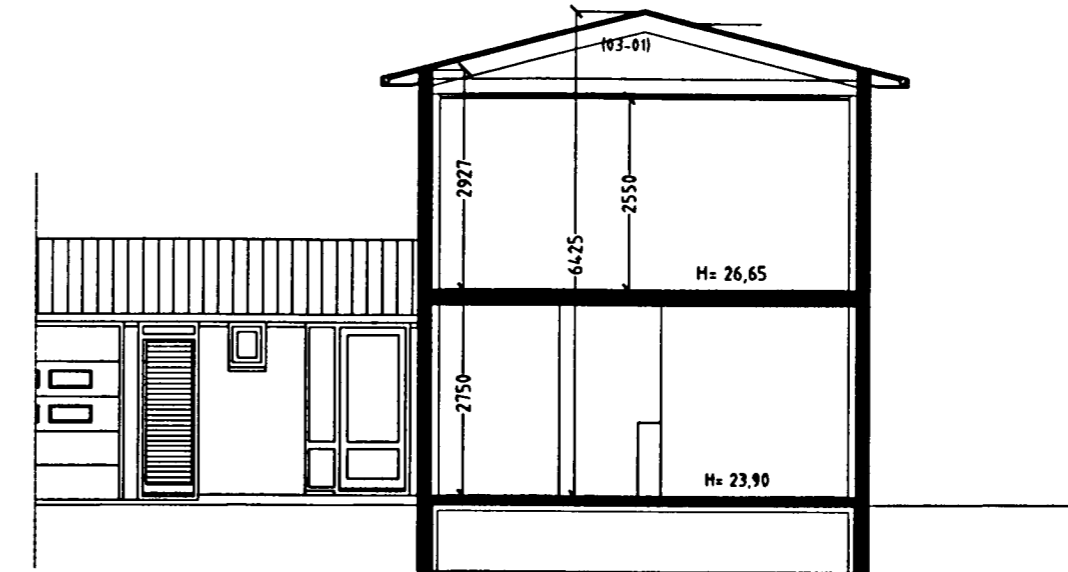


SNID B-B MKV. 1:100.

Veggir í bílgeymslu eru staðsteyptir 120 mm þykkir, sem samsvarar RE160. ELDVARNARVEGGJUM.
Loff í bílgeymslu er einangrað með 200 mm steinull sem fest er með 2mm vír c/c300mm, klæðning er 2x13 mm gífs á afréttingargrind sem samsvarar RE160.



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, staðset jst samkv. teikningu.

*Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsin eru 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 20 mm. Plata yfir 1 hæð 16-18 sm. staðsteypt.

Þak, timbursperrur, heiklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappi og þakstóli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. Táknar loftræsting.

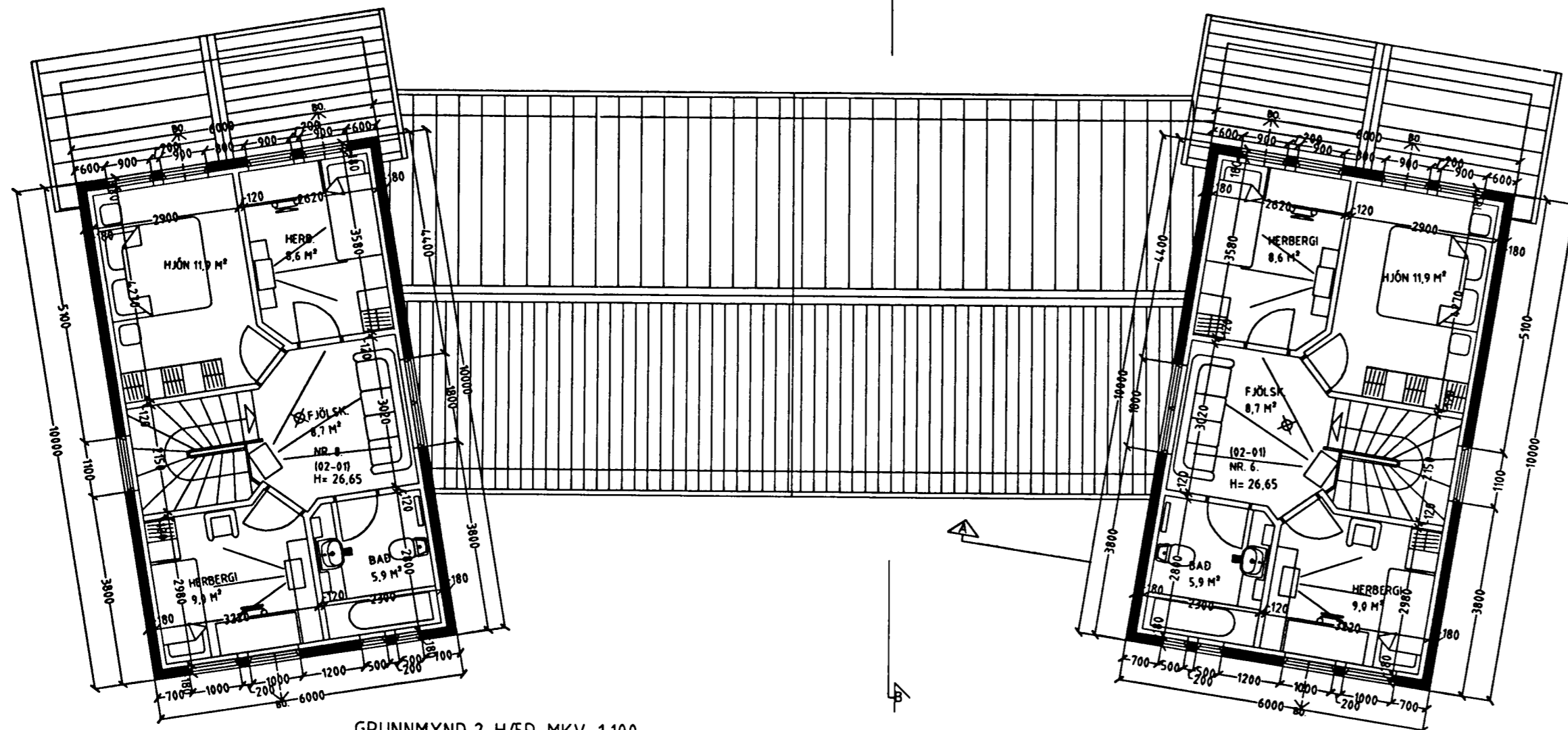
Sérstakar skýringar vegna einangrunar: Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.

Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakaserra). Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrun.

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: 2,0
Hurðir:	Ti=18°C U-gildi: 3,0
Gólf: á fyllingu og að óupphitugu 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 0,85

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



GRUNNMYND 2. HÆÐ. MKV. 1:100.

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

BURKNAVELLIR 6 og 8 HAFNARFIRÐI.

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

Skýringar:	Aðaluppráttur.
Teikning:	GRUNNMYND 2. HÆÐ. SNIDMYNDR.
Mælikvæði:	1: 100.
Undirskrift:	25/1105 [Signature]
Blað nr: 2 af 4.	Dagsetning: 20. nóvember 2003.
Breytt:	Gluggum á blig. og plötu efri hæðar breytt í des 2004.