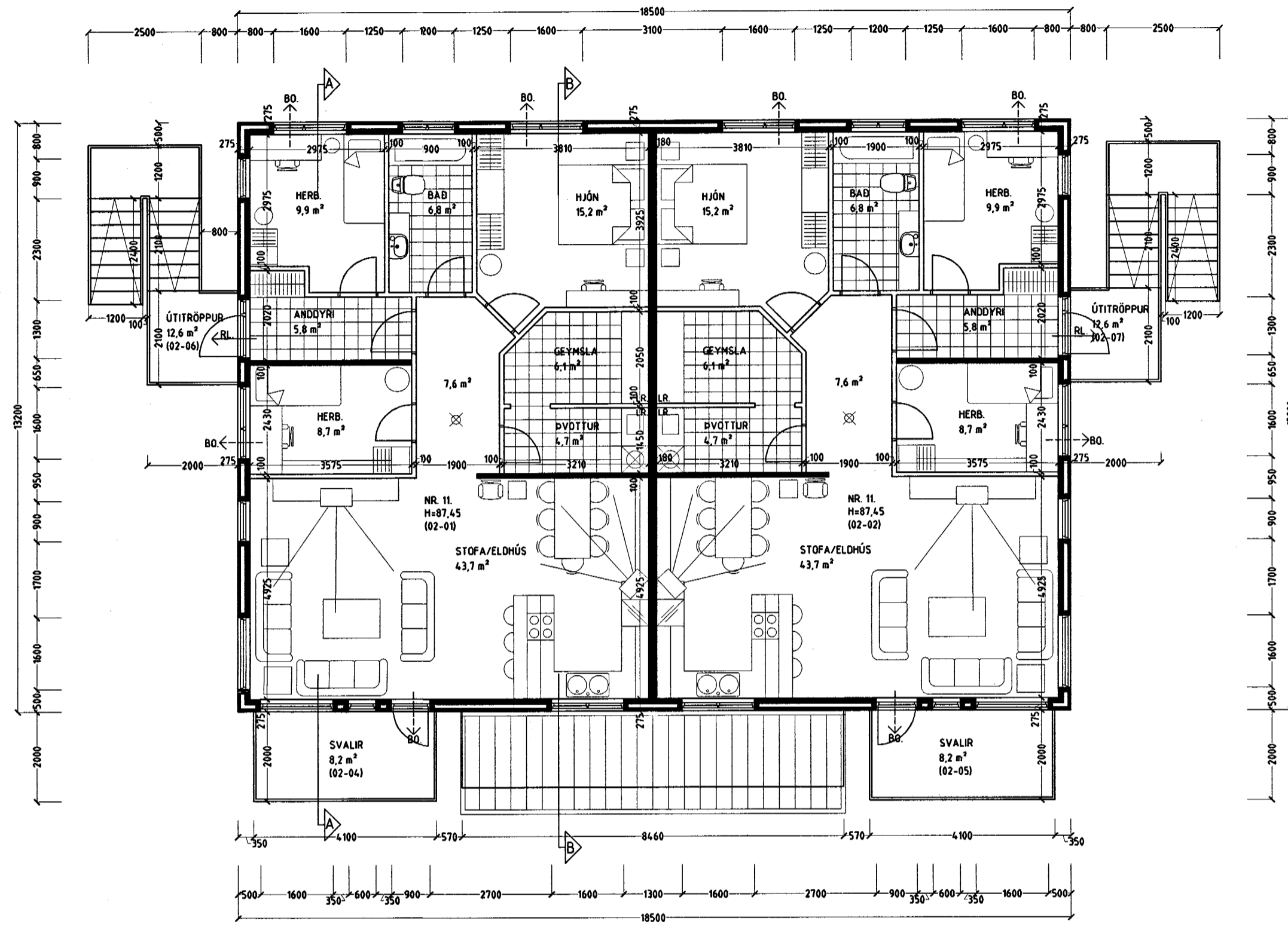




KJP



GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100.

FORSTEYPTAR ÚTVEGGJAEININGAR SKULU FRAMLEIDDAR AF VIBURKENNUM FRAMLEIBANDA SEM HLOTID HEFUR VOTTUN Á FRAMLEIÐSLU SINNI SAMKVÆMT GR. 120 Í BYGGINGAREGLUGERÐ. AFRITI AF VOTTUN SKAL FRAMVÍSAÐ TIL BYGGINGAULLTRÚA MEÐ BURÐARPÓLSTEIKNINGUM.

FRAMKVÆMDIR VID BYGGINGUNA SKULU EKKI HAFNAR FYRR EN VOTTUNARVOTTORÐ LIGGUR FYRIR.

Skýringar á táknum teikninga.
(Burðargrindur)
R60 Burðargrind úr límré, stáli, steypu eða strengjasteypu.
(Veggir)
REI60 Berandi veggur úr steypu og eða tré.
EI60 Eki berandi veggur úr stálgrind/gífsplötum og eða trégrind/gífsplötum.
A-REIM120 Eldvarnaveggur.
(Hæðarskili/miltigólf).
REI60 Miltigólf úr steypu.
Miltigólf úr stálbitum, stálangböndum, steinull og gífsplötum að neðan.
Miltigólf úr stálbitum, trélangböndum, steinull og gífsplötum að neðan.
Miltigólf úr límrébitum, trélangböndum, steinull og gífsplötum að neðan.
(Hurðir)
EI-C560 Eldvarnarhurð.
EI-C530 Eldvarnarhurð.
E-C30 Eldvarnarhurð.
(Gluggar)
E30 Eldvarnargluggi.

Klæðningar Evro-A (ígildi klæðningar áður í flokki 1)
Evro-B-F (ígildi klæðingar áður í flokki 2)

Merkning einstakra tákna:
R Táknar burðarpól
E Táknar heilleika
I Táknar einangrun
W Táknar vörn fyrir hitageistum
C Táknar sjálflokandi hurð
S Táknar reykhindrandi byggingahluta.

Allir eldvarnamerktir byggingahluta skulu hafa hlotið samþykki Brunamálastofnunar ríkisins.

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. Táknar þjörgunarrop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjast samkv. teikningu.

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er forsteypt einingahús með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappadri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir: Steypa 6 sm. einangrun 10 sm. steypa 11,5 sm. Gólfplata 2 hæðar 21 sm. forsteyptar einingar, ílögn 4 sm.

Þak, fimbursperrur heiklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull).

LR táknar loftræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnan glugga, lokuð innrymi eru loftræst í gegnum blikk stokka, sjálfþrekkjandi eða með vélrænni loftræstingu eftir því sem við á.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangradir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.

Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra). Útveggir eru einangradir 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 einangradur 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 óupphittuðum 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 kölnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

KRÍUÁS 11 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kt. aðalhönnuðar: 141250-4189.
Sími: 5651510. Fax: 5651299. Netfang: teiknistofan@istandia.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd 2 hæð. / skýringatekstar.
Mælikvæði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>21.9.00 Sig. Þ.</i>
Blað nr.: 2 af 5.	Dagsetning: 25 ágúst 2000.
Breytt:	