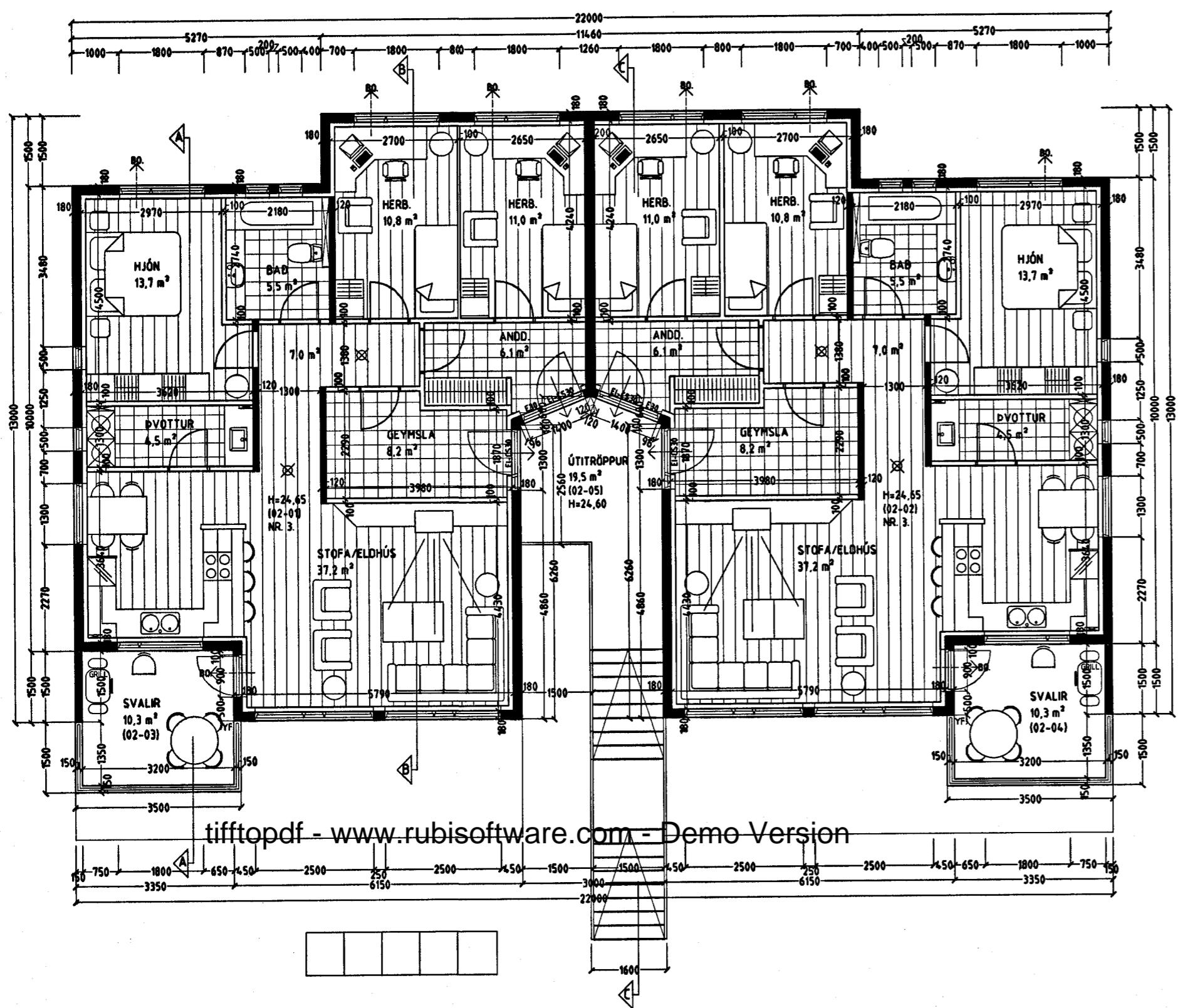


# DAGGARVELLIR 3 HAFNARFIRÐI.



**GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100.**

**Skýringar vegna eldvarna:**

- BO. táknað björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjist samkv. teikningu.

LR. táknað loftresting.  
Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftrest um opnani. glugga,  
lokud innrymi eru loftrest í gegnum blikk stokka, sjálftrekkjandi eða með vélrænni loftrestingu  
eftir því sem við á.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar áðalhönnuða í mkv. 1:50.  
Sérupprættir skulu unnir þegar áðalupprættir hafa verið sanþyktir af byggingaryfirvöldum.

**Byggingartýsing / verklysing:**

Húsið eru stáðsteypt á hefðbundin hátt með stálklaðdu Paki.  
Undirstöðu og botnplata eru stáðsteyptar á þjappadri hraunfyllingu og eða á klöpp.  
Útvegir stáðsteyptir 18 sm. einangrun 100 mm. muriður 20 mm.  
Plata yfir 1. hæð 20 sm. stáðsteypt.

Paki. himbursperrur heilklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappi og þakstál. Þakeinangrun 200 mm (steinull).

LR. táknað loftresting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangrud með 75 mm einangrunarplasti, vegir sökkla eru einangraðir 50 sm. niður fyrir plötum með 75 mm einangrunarplasti.

Ofan á einangrun goltiplótu skal leggja þolplast (rakasperra).

Steypir vegir eru sandspartadrar og máladrar að innanverðu.

Vegir (eldhindrandi) milli einstakra eininga, aðrir en steypir vegir eru a.m.k. E160 eldhindrandi vegir.

Hlaðir E160 vegir, ekki berandi vegir milli einstakra eininga, eru uppyggðir sem hér segir:

70 mm hlæði vikurveggur, muriðaður beggja vegna með 15 mm muriðu.

Lættir E160 vegir, lættir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppyggðir sem hér segir:

35 x 70 mm tiltekigrind fyltt með steinlæraeinangrun og klædd beggja vegna með 2x13 mm gífsplutum.

Yfirföll eru á svölum

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

Paki:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,2

Útvegir:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,4

Léttir útveggur einangradur í grind:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,3

Gluggar (karmar, glei vegið meðaltal, K-glei):  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 2,0

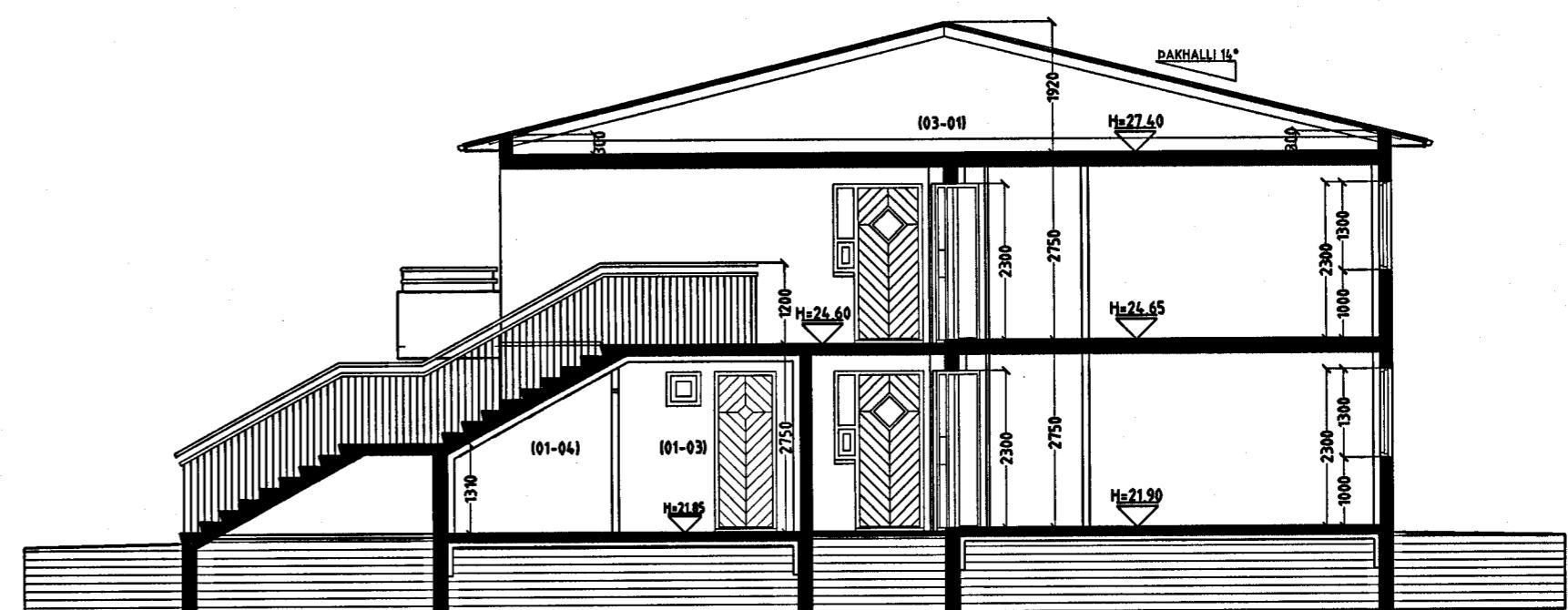
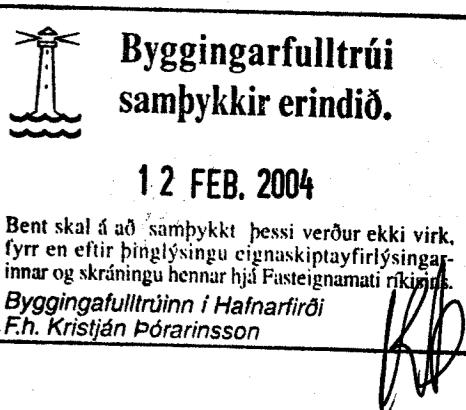
Hurðir:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 3,0

Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,3

Gólf að útlofti:  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,2

Útvegir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):  $T_{i+18^\circ C}$  U-gildi: 0,85

Að öðru leiti skal miða við að kólnunarhlutar einstakra byggingahluta séu í samræni við ÍST EN ISO 6946:1996.



**DAGGARVELLIR 3 HAFNARFIRÐI.**

Sigurður Þorvardarson byggingafræðingur bfí.  
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirdi.

Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

Skýringar:	Áðalupprættur.
Teikning:	Grunnmynd 2. hæð, snið og byggingartýsing.
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>10/2 04 Ósk</i>
Bláð nr:	2 af 6.
Breytt:	Dagsetning: 10. október 2003.