KLETTABYGGÐ 2,4 og 6 HAFNARFIRÐI.

Skýringar vegna eldvarna:

- - -> BO. táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

——> Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

⊗ Reykskynjari, staðsetjist 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 er byggð úr 180 mm blikkbitum, einangruð með 100 mm steinull klædd að neðan með 2× 13 mm gifsplötum, að ofan er gólf klætt með 18 mm eldþolnum spónarplötum.
Þak, timbursperrur heilklæddar með 25×150 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.
Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun.

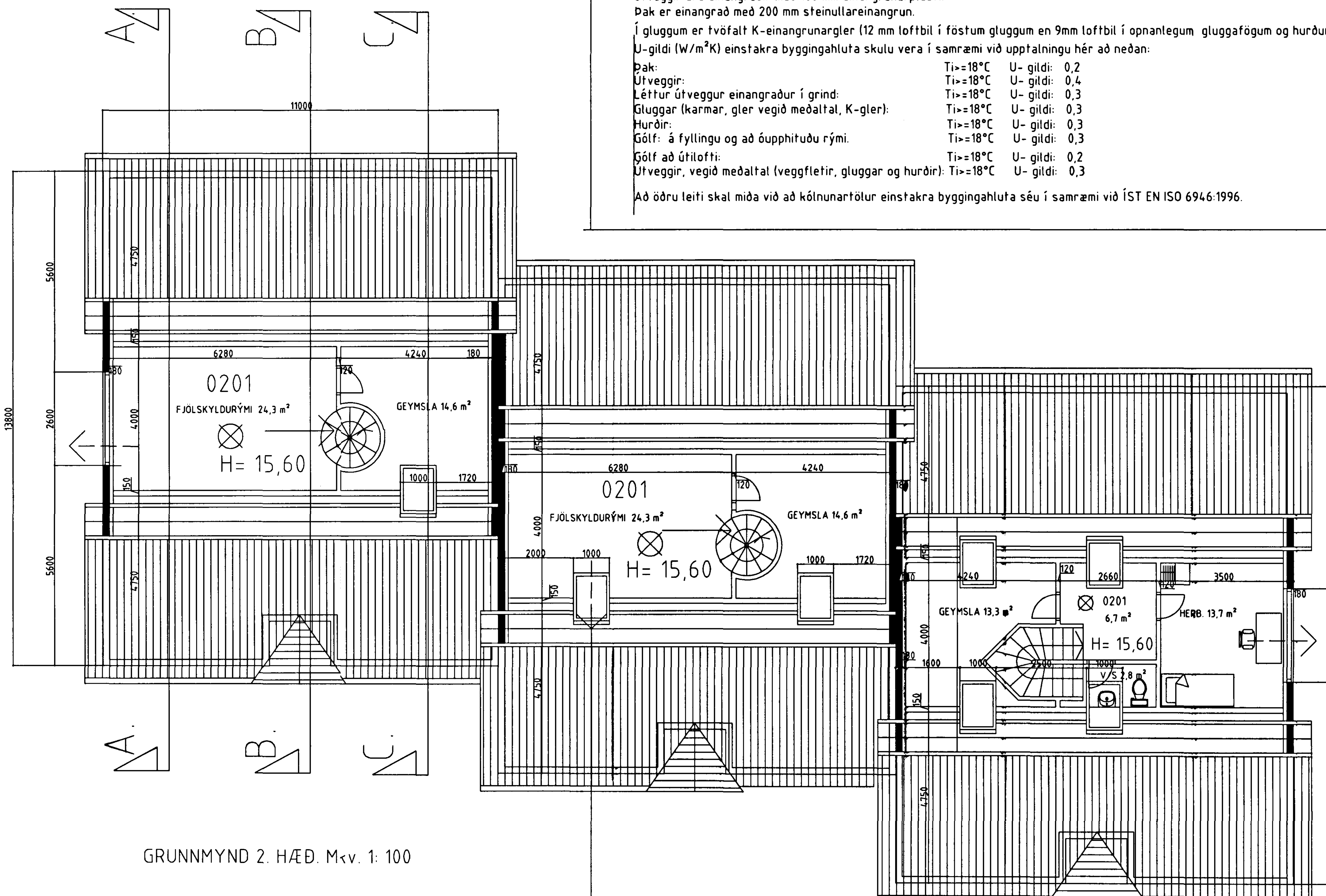
Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum.

U-gildi (W/m^2K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

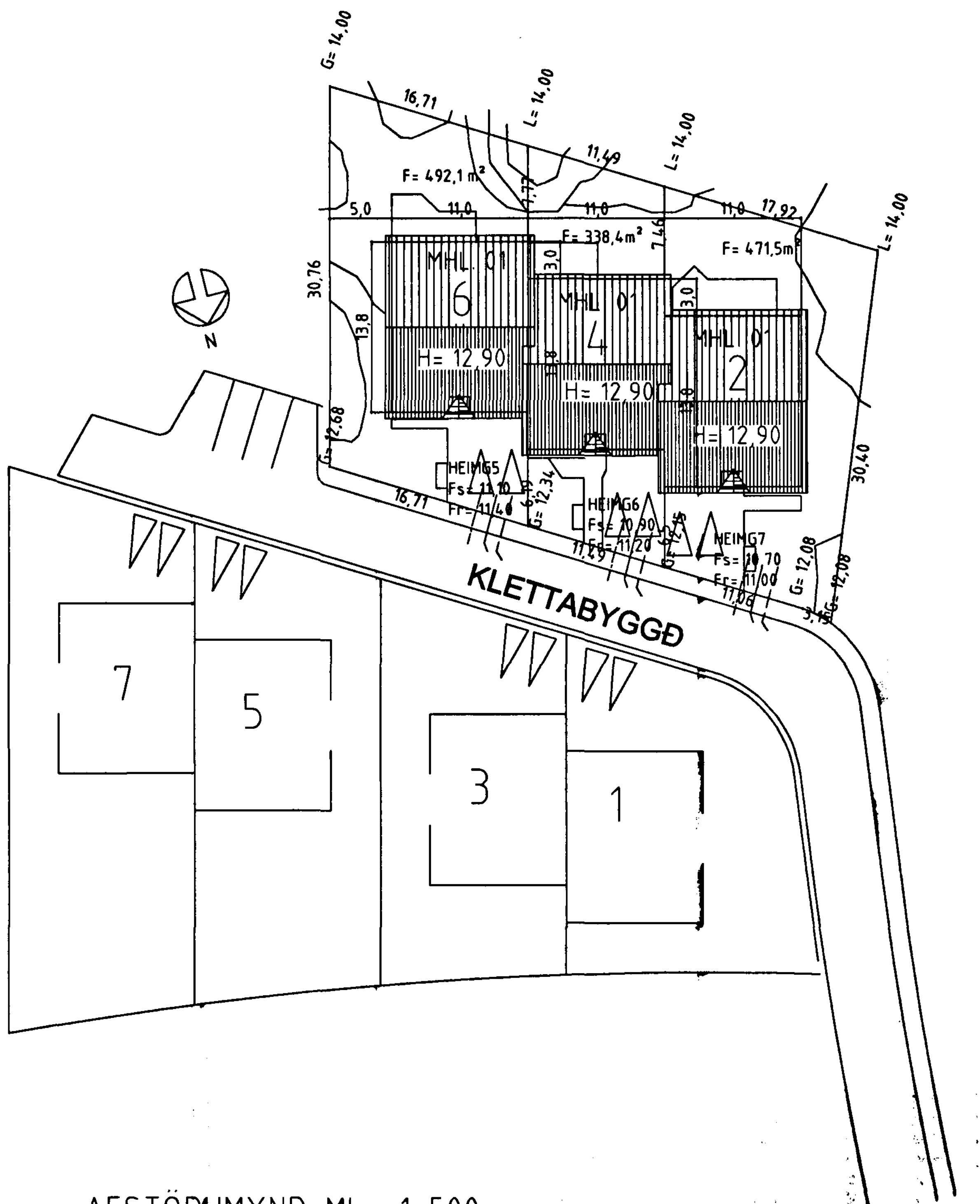
Þak:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,2
Útveggir:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Hurðir:	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti>=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf að útilofti:	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.

Samþykkt þann
13 SEPT. 1999



GRUNNMYND 2. HÆÐ. Mkv. 1: 100



AFSTÖÐUMYND. Mkv. 1: 500

KLETTABYGGÐ 2,4 og 6 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfí. (kt. 141250-4189.)
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
Sími: 5651510. Fax: 5651299. Netfang: teiknistofan@islandia.is

Skýringar	Aðaluppdráttur
Teikning:	Grunnmyndir 2 hæð. Afstöðumynd.
Mælikvarði:	1 :100, 1: 500.
Undirskrift:	9/9 99
Blað nr: 2 af 5	Dagsetning: 18 maí 1999
Breytt: Innra skipulagi í húsi nr . 2 breytt í sept. 1999.	