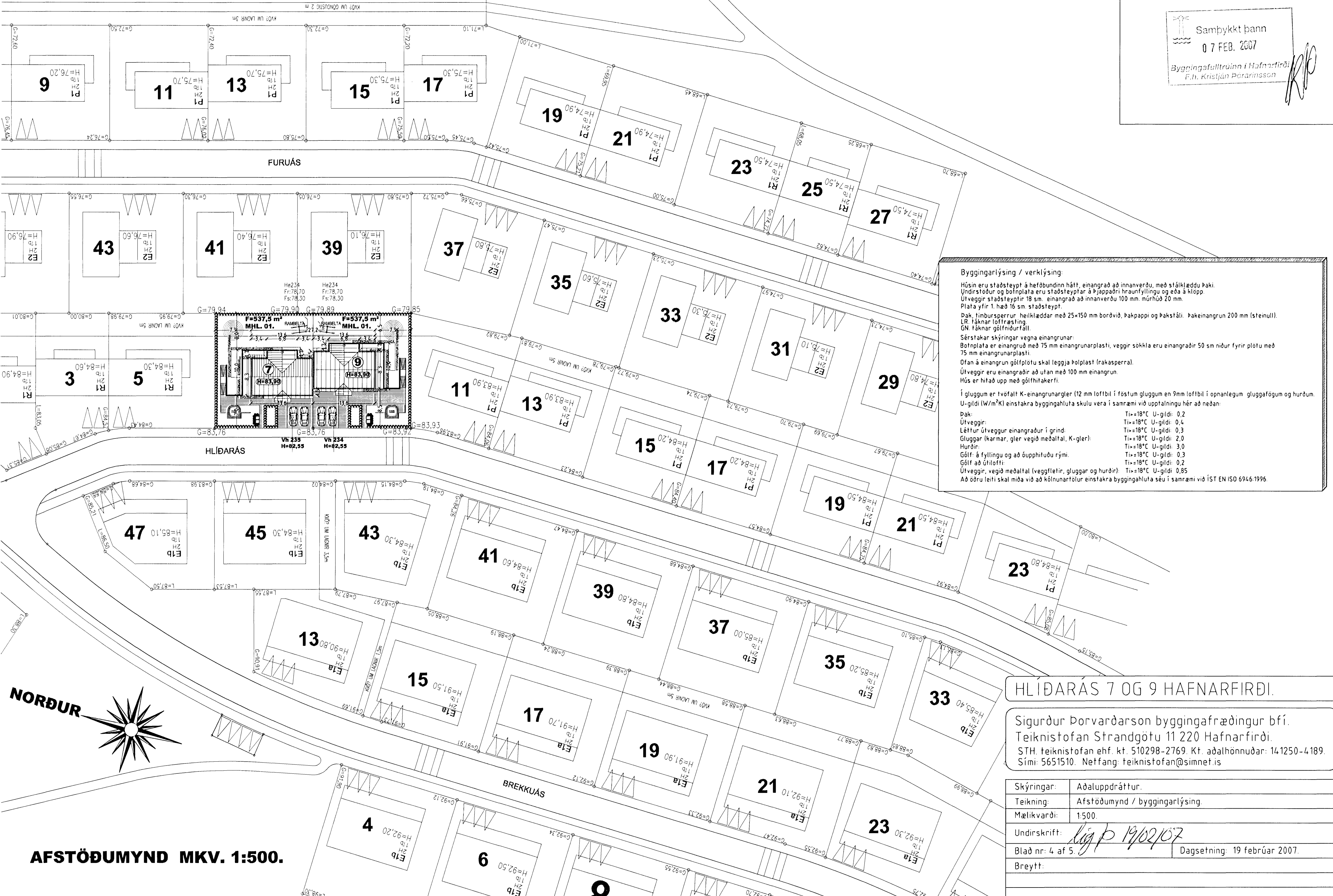


HLÍÐARÁS 7 OG 9 HAFNARFIRÐI.

Samþykkt þann
07 FEB. 2007
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þorarinsson



Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsin eru staðsteypt á hefðbundinn hátt, einangrad að innanverðu, með stáklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappadri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18 sm. einangrad að innanverðu 100 mm. múrhúð 20 mm. Plata yfir 1. hæð 16 sm. staðsteypt.

Þak, fimbursperrur, heiklæddar með 25x150 mm borðvöð, þakpappi og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. Ísknar lofiræsting. GN. Ísknar gölfmúrfall.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:
Botnplata er einangrud með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangradir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.
Ofan á einangrun gölfplötu skal leggja þolplast (rakaserra).
Útveggir eru einangradir að utan með 100 mm einangrun.
Hús er hitað upp með gölfhitakerfi.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í fóstum 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 |
| Láttur útveggur einangradur í grind: | Ti=18°C U-gildi: 0,3 |
| Gluggar (karmar, gler vegið meðalfal, K-gler): | Ti=18°C U-gildi: 2,0 |
| Hurdir: | Ti=18°C U-gildi: 3,0 |
| Göf: á fyllingu og að úpphituðu rými. | Ti=18°C U-gildi: 0,3 |
| Göf: að útiloffi: | Ti=18°C U-gildi: 0,2 |
| Útveggir, vegið meðalfal (veggfelir, gluggar og hurdir): | Ti=18°C U-gildi: 0,85 |

Að öðru leiti skal miðað við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

HLÍÐARÁS 7 OG 9 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur b.í.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kf. aðalhönnuðar: 141250-474189.
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Skýringar: | Aðaluppdráttur. |
| Teikning: | Afstöðumynd / byggingarlýsing. |
| Mælikvarði: | 1:500. |
| Undirskrift: | <i>Sigurður Þorvarðarson</i> |
| Blað nr: 4 af 5 | Dagsetning: 19 febrúar 2007. |
| Breytt: | |

AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500.