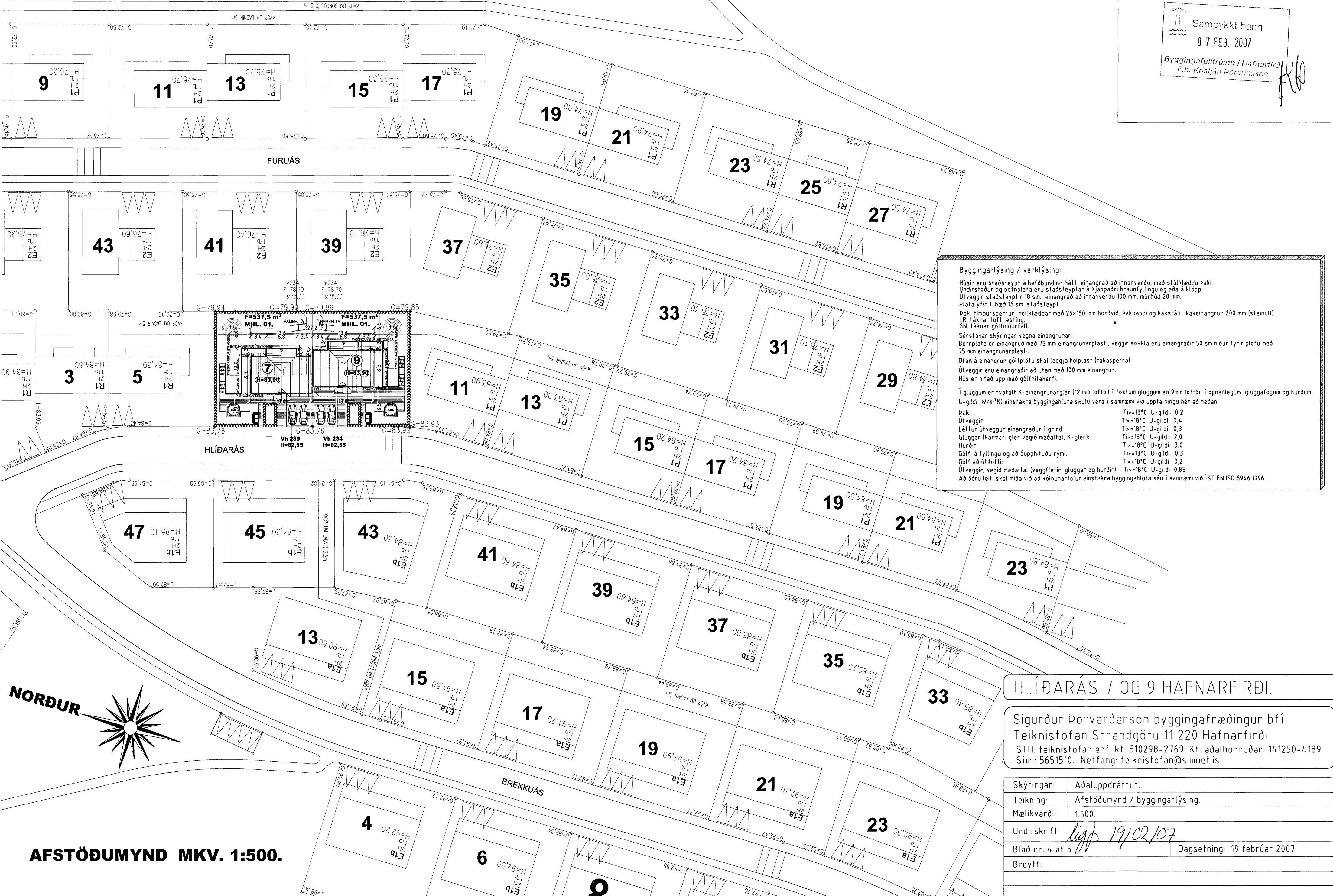


HLÍÐARÁS 7 OG 9 HAFNARFIRÐI.

Sambykkt þann
07 FEB. 2007
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinnsson



Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsin eru staðsteypt á hefubundinn hátt, einangrað að innanverðu, með stálklæddu þaki. Undirstöður og bolnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18 sm. einangrað að innanverðu 100 mm. múrhúð 20 mm. Plata yfir 1. hæð 16 sm. staðsteypt.

Þak, timbursperrur, heiklæddar með 25x150 mm borðvið, þakpappi og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. fáknað loftfræsting. GN. fáknað gölfniðurfáll.

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

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
Gölf: á fyllingu og að öðrumhituðum rými.	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gölf að útiloffti:	Ti=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti=18°C U-gildi: 0,85

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

HLÍÐARÁS 7 OG 9 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH teiknistofan ehf. kt. 510298-2769 Kt. aðalhönnuðar: 141250-474-189.
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Afstöðumynd / byggingarlýsing.
Mælikvæði:	1:500.
Undirskrift:	<i>19/02/07</i>
Blað nr: 4 af 5.	Dagsetning: 19 febrúar 2007.
Breytt:	

AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500.

