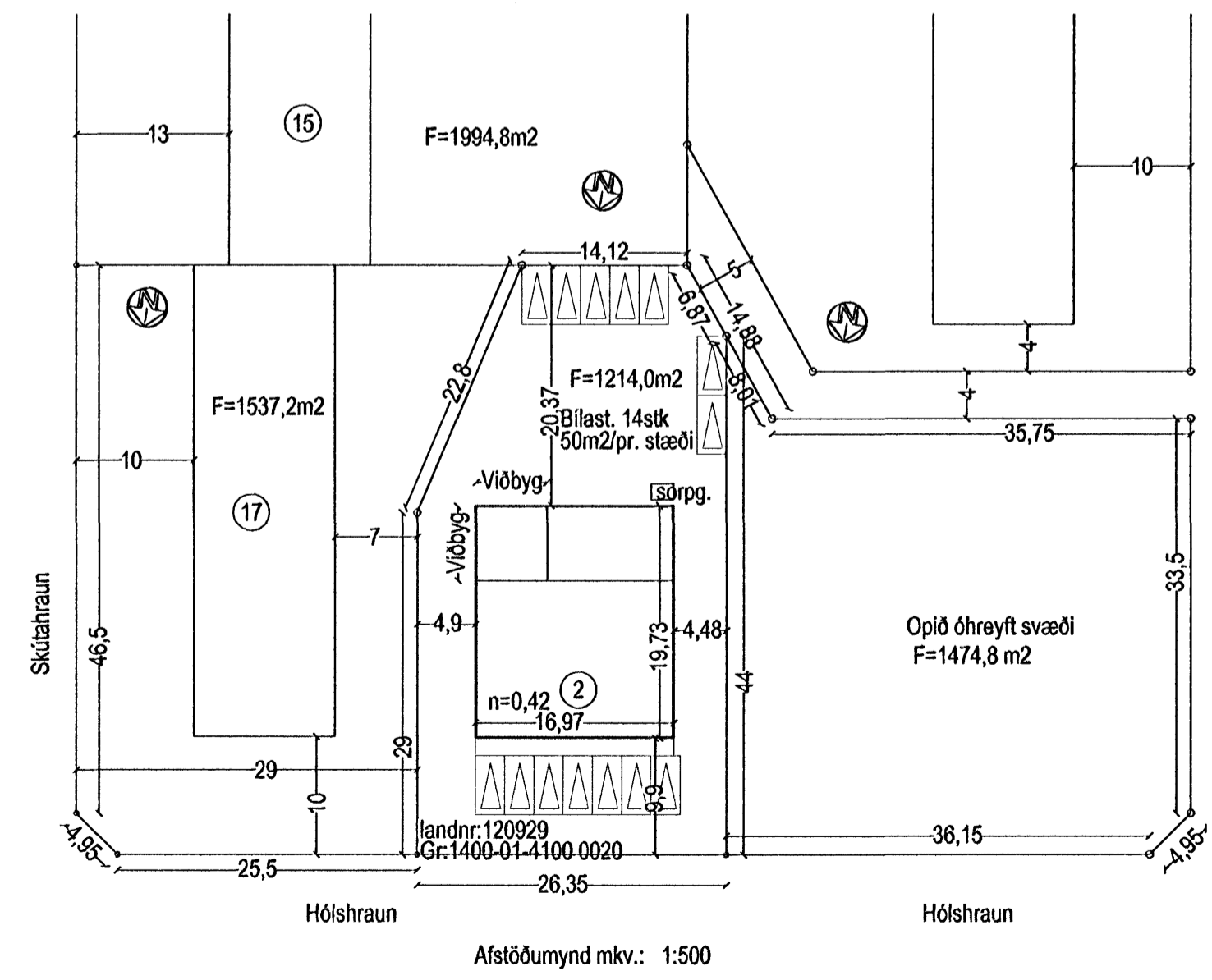


**BYGGINGARLÝSING/VERKLÝSING: "Viðbygging"**  
Húsið er staðsteypt á hefubundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og/eða á klöpp. Útveggir viðbyggingar verður staðsteypt "sjónsteypa" 18cm. einangruð að utan, sjá frekari lýsingu. Viðbygging verður einangruð að utan með 100mm steinull og klædd með álklæðningu. Eldri bygging verður einangruð að utan með 50mm steinull og klædd með álklæðningu. Innveggir eru stálstöðir 70mm klæddir með tvöföldu 12mm gipsplötum beggja megin. Aljar klæðningar á 1. hæð skulu vera í flokki 1. Útgöngu- og neyðarlýsing skal vera í flöttaföldum. Þak límburspurtur 2'x0", heilklæddar með 25x150mm borðvið, þakpappa og þakstálf. Þakeinangrun 200 mm (steinull). Þak með báradar málmplötur undir 14° gráðu þakhalla byggist upp, ásoðinn þakdúku, uppstólaðar lektur og báradar málmplötumar skrifuðar í lektuna. LR. táknar loftræsting. **SÉRSTAKAR SKÝRINGAR VEGNA EINANGRUNAR:** Botnplata er einangruð með 75mm einangrunarplast, veggir sökkla eru einangraðir 50cm niður fyrir plötu með 75mm einangrunarplast. Ofan á einangrun botnplötu skal leggja þolplast (rakaserra). Eldri útveggir eru einangraðir með 100mm einangrunarplast að innanverðu en steinull að að utanverðu þ.e. viðbygging. Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12mm loftbil í fðstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggaöngum og hurðum. Þak er loftræst með Ø40mm PEH c/c600mm. Gistiheimilið er fyrir hámark 9 manneskjur. U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upplýtingu hér að neðan:  
Þak: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,2  
Útveggir: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,4  
Léttur útveggur einangraður í grind: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,3  
Gluggar (kamar, gler vegið meðaltal, K-gler): T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 2,0  
Hurðir: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 3,0  
Gólf á fyllingu og að úpphituðu rými: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,3  
Gólf að útlöfti: T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,2  
Útveggir, vegið meðaltal (veggjefitir, gluggar og hurðir): T<sub>p</sub>=18°C U-gildi: 0,85  
Að öðru leiti skal miðað við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við IST EN ISO 6948:1996  
Varðandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50. Sérupprættir skulu unnir þegar aðaluppdrættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum. G.N.F. í öllum votum rýmum með vask, vatn renni örugglega og óhindrað að niðurfalli. Frágangur á lóðarmörkum í samráði við nágranna.

STÆRDIR:  
Sjá skráningatöflu.

TÁKN	
GN	= Gólfniðurfall
PN	= Pakniðurfall
LR	= Loftræsting
VLR	= Vélknúin loftræsting
PK	= Póstkassar
NL	= Neyðarljós
BO	= Björgunarop
R	= Reykskyngjari
HSL	= Handsökkitæki
ÚT	= Merktur útgangur
BO	= Feillistigi við björgunarop
⊙	= Brunaslanga
⊙	= Stúgleiðsla
⊙	= Inntak
⊙	= Bilastæði fyrir fattaða
EI60	= Veggir og hæðaskil
EI90	
A-EI60	
A-EI120	
REI60	
REI120	
A-REIM120	
E-CS30	= Hurðir
EI-CS30	
EI-CS60	
E30	= Gluggar

6.10.06  
HEILBRIGÐISEFTIRLIT  
HAFNARFJARDAR-  
OG KÖPAVOGSSVÆÐIS  
Gardaborgi - 210 Gardabæ  
Kæti Jónsson



BR.	BR. DAGS	EDLI BREYTINGA.	SIGN.

STABUR: Hólshraun 2. 220 Hafnarfirði 1.hæð=Skrifstofu- og lagerhúsnæði. 2.hæð=Gistiheimili.	BLAD NR: <b>Byg-1-02</b>
SKÝRING: Grunnmynd 1 og 2. hæðar. Afstöðumynd. Byggingalýsing af matshl. 01. Landnr.120929, Greinitala.1400-01-41000020. Lóðarstærð 1214,0 m²	KVARDI: 1:100,1:500.
SIGURBJARTUR HALLDÓRSSON kt: 230668-3479, Vnr43064. BYGGINGATÆKNIFRÆÐINGUR. FT.FI. SUÐURGATA 78, 220 HAFNARFIRÐI sigurbjartur@bfk.is hs:897-8022,567-1065,898-3768.	REIKN: Sigurbj. Hall.
SAMP: <i>[Signature]</i>	TEIKN: Sigurbj. Hall.
	DAGS: 4/10 2006
	VERK NR: Hólshr.02