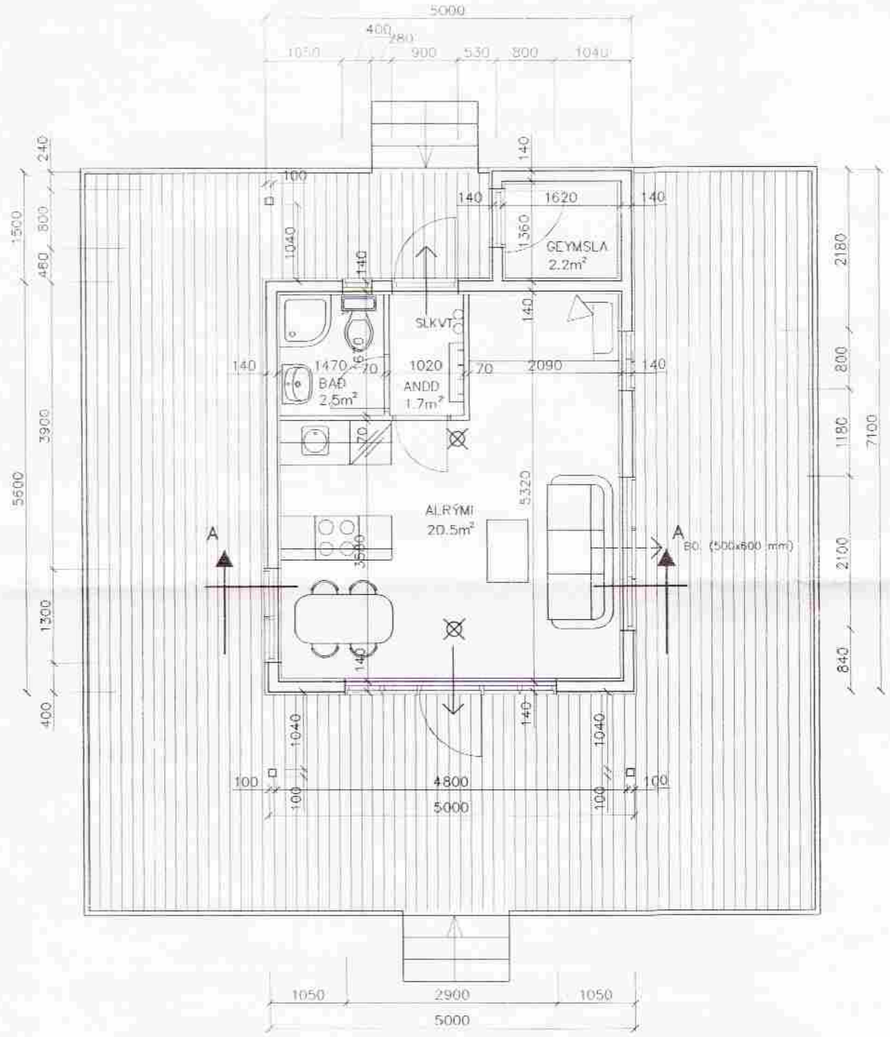
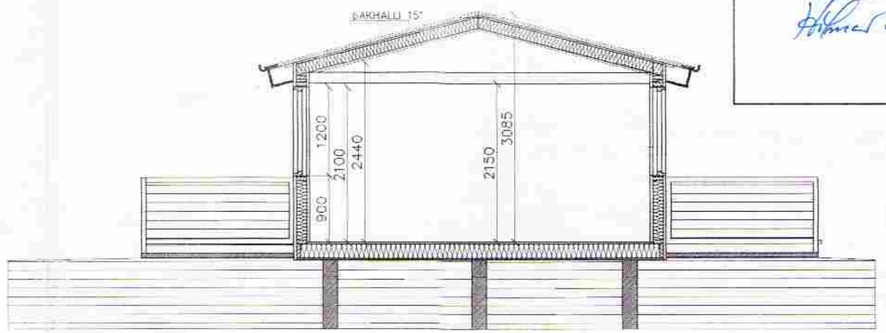
Samþ. 18.05.2004
BYGGINGARFULLTRÚI
GEIRMUNDUR GRÍMSSON



GRUNNMYND 1:50

HÆÐARKÓTI ÁKVARÐIST Í SAMRÁÐI VIÐ BYGGINGAFULLTRÚA.



SNIÐ A–A 1:50

Skýringar vegna eldvarna:

B0: táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

Reykskynjari, staðsetjist samkv. teikningu.

SLKVT. Slökkvitæki samkv. reglugerð staðsett í húsinu.

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er timburvarið sumarhús.
Undirstöður eru staðsteyptar á bjálfaðri hrauntyllingu.
Gólf: Krossviður, gólfbitar 50*200 festist við burðarbita með BMF vinklum..
Útveggir eru 45*140 mm. timburgrind með steinullareinangrun í timburgrind.
Þak er risþak, sem byggt er úr timbursperrum sem hvíla á veggjum.
Á er þak heilklætt með 25*150 mm. borðvið, Þakpappa og Þakstöfi.
Þak er einangrað með 150 mm. Þakeinangrun.
Milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér acgir:
32 * 70 mm. timburgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með panilklæðningu.
Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum, og eru lagnir sýnilegar að hluta.

LR: táknar loftræsting.
Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnanlegan gluggg.

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 upplýsingu 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 (kalmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C	U-gildi: 2,0
Hurðir:	Ti>=18°C	U-gildi: 3,0
Gólf á jarðlögu og að óupphituðu rými:	Ti>=18°C	U-gildi: 0,3
Gólf að útiloft:	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 kölnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN SO 6946:1996.

Br.	Dags.	Eðli breytinga	Sign

SÓLHEIMAVEGUR 3
BISKUPSTUNGUM

Tjarnholtsmýri 3

GRUNNMYND – SNIÐ

MKV. 1:50

DAGS. JAN. 2004

VERK NR. 2401

TEIKN. NR. 0-01

HANNAÐ SIG. ÞORLEIFSS. KT. 241148-3009

TEIKNAÐ G.H.

YFIRFARIÐ

TÆKNIÞJÓNUSTA SIGURÐAR ÞORLEIFSSONAR ehf
STRANDGÖTU 11 220 HAFNARFIRÐI
SÍMI 555-4255 FAX 565-2875
E-mail taeknithjonusta@islandia.is