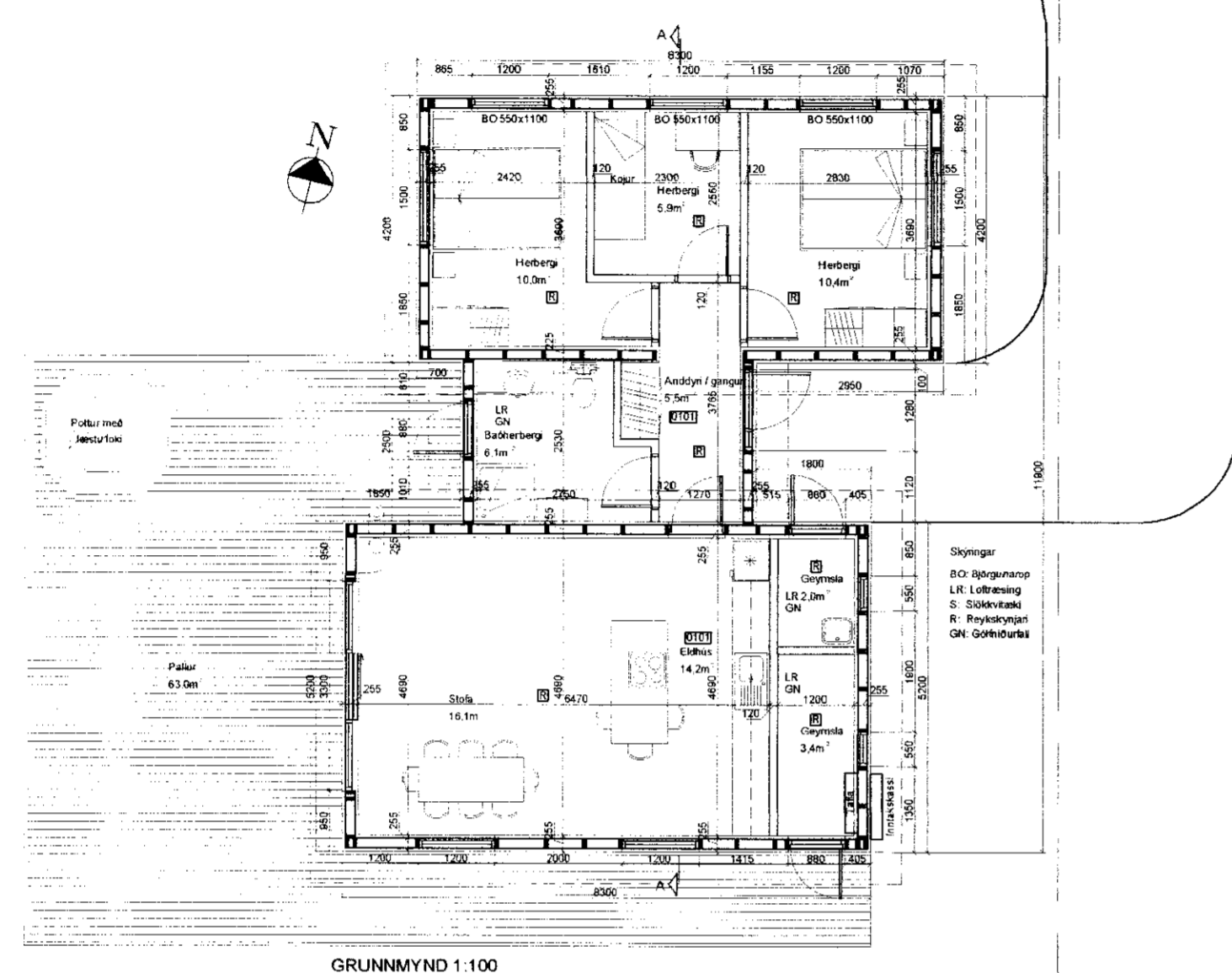
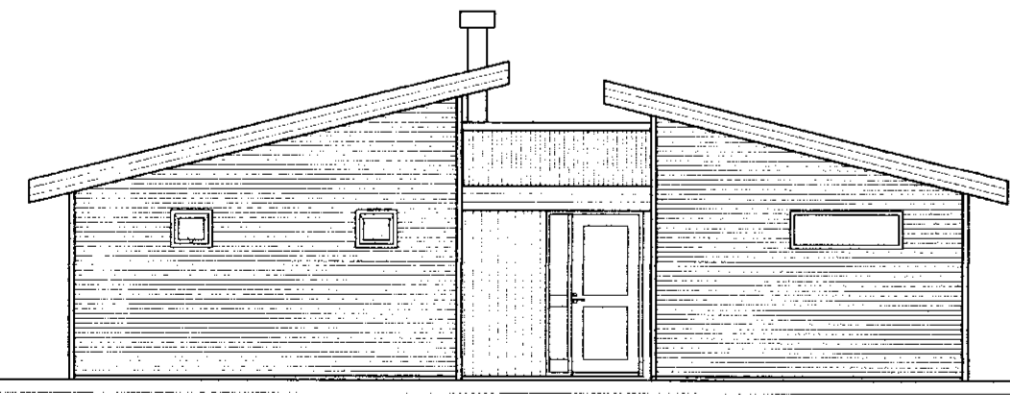


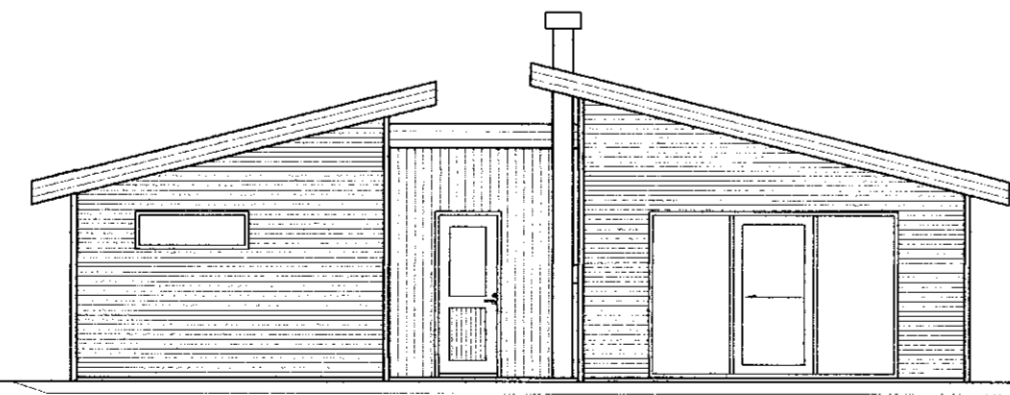
SAMÞYKKT
 24. AUG. 2011
Ragnýr Þórunn
 Byggingarfræðingur / Uppsýr / Arnessýsla og Flóahtr.



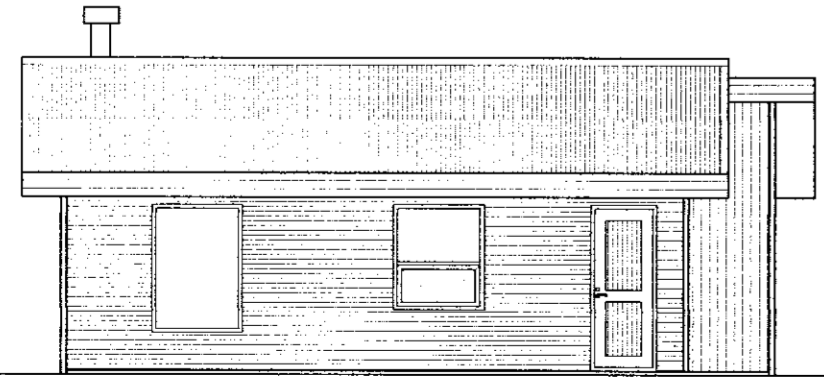
GRUNNMYND 1:100



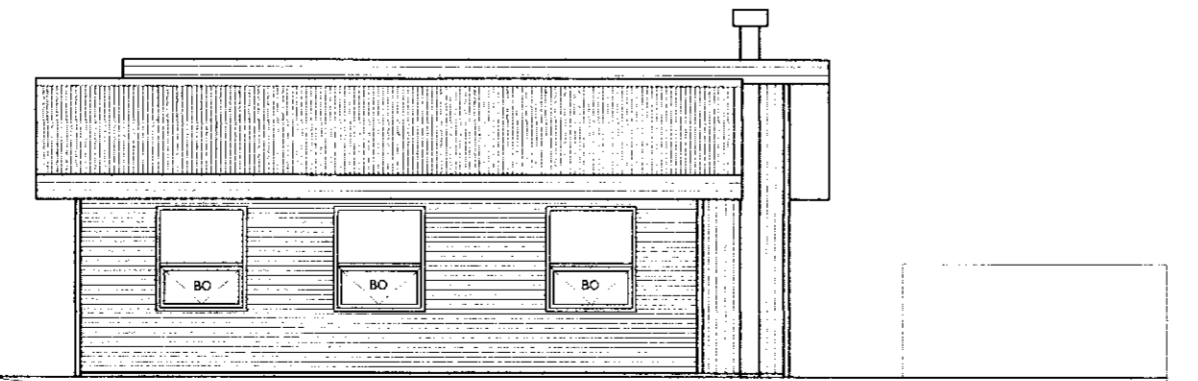
Austurhlíð 1:100



Vesturhlíð 1:100



Suðurhlíð 1:100



Norðurhlíð 1:100

Byggingarlýsing

Smalaskyggjir 6 í landi Stóra Hofa Gnúpverjahreppi
 Landnr.: 216263
 Staðgreinir.: 8720-3-74610060

Birt flatarmál: 89,6m² - Brúttó rúmmál: 240,67m³

Um er að ræða fristundarhús sem verður byggt á staðnum.

Útveggir:
 Útveggir verða byggðir upp með 45x145mm timburgind, einangraðir með 145 mm steinull. Að innan verður húsið klætt með timburplötum eða panil í flokki 2, allar klæðningar koma á rafmagnsgrind. Að utan verður timburgindin styrkt með vatnslimdu krossvið. Utan á krossviðinn koma lektur, liggjandi báruát og að hluta standandi timburklæðing þar utan á.

Sökkjar:
 Sökkjar eru úr járnbentri steinsteypu og einangaðir með 75mm einangrunarplasti.

Gólfplata:
 Gólfplata er úr járnbentri steinsteypu einangraðri með 75mm einangrunarplasti.

Þakvirki:
 Þakvirki er gert af trésperrum 45x220mm, dekkjað með 25x150mm og klætt vindpappa. Ysta klæðing er bárujárn. Þak er einangrað með 200mm þakull. Útloftun þaks verður í samræmi við gr. 136.4. Þak á millibyggingu skal vera með tvöföldum pappu.

Loftklæðningar í húsi skulu að minnsta kosti vera í flokki 2.

Gluggar verða með tvöföldu og misþykku K gleri.
Björgunarop (BO á teikningu), skulu vera opnanlegt fag sem uppfyllir starðarkröfur fyrir björgunarop samkv. byggingarreglugerð gr 159.2 þ.e. lágmarksstærð þess skal ekki vera minna en 500*500mm þar sem neðri brún ops er undir 2,0m yfir jörðu í öllum tilfellum. (BO op verða minnst 550*1100mm samkv teikningu)

U- gildi einstakra byggingarhluta yfirstigur ekki eflirfarandi hámarksgrildi:

- ÞAK 0,20
- ÚTVEGGUR 0,30
- GLUGGAR 2,0
- GÖLF 0,30

VEGJÐ MEDALTAL ÚTVEGGS 0,85.

Léttir innveggir eru byggðir úr 70mm stöðum sem klæddir verða með 13mm gipsplötum báðum megin. Allir innveggir eru jafnframt fylltir steinullarainangrun, þannig að ákvæðum reglugerðar varðandi hljóðvist milli herbergja er fullnægt. Hljóðvist hússins verður í samræmi við ákvæði gr. 171-177.

Inntök rafmagns, hitaveitu og vatnsveitu eru við geymslu í inntakskassa.

Blautrými eru búin gólfniðurföllum.

Loftræst verður með opnanlegum gluggafögum, þar sem því er við komið annars með opinni loftrás uppúr þaki.
 Húsið verður hitað upp með vatnsöfnum sem kintir verða með rafmagnstúpu.
 Frágangur á lóðarmörkum skal vera í samráði við eigendur aðliggjandi lóða

Breytingar		SMALASKYGGJIR 6, GNÚPVERJAH.	
Nr.	Dags. Nafn		
		Verkfræðistofa Þráinn & Benedikt Laugavegi 178, 105 Rvk. Sími: 553 1770, 568 7775, Fax: 568-7701 Netfang: verkfraedistofa@verkfraedistofa.is	H HS T HS S M 1:100 Nr. A101
		Grunnmynd, útlit og byggingarlýsing	Dags. Jul '11 090638-4839 080149-3609
		Áritun aðalhönnuðar:	<i>Ragnýr Þórunn</i>