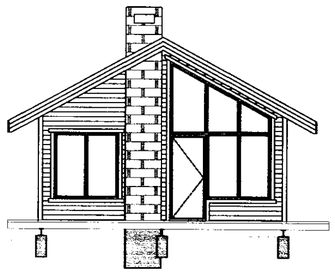
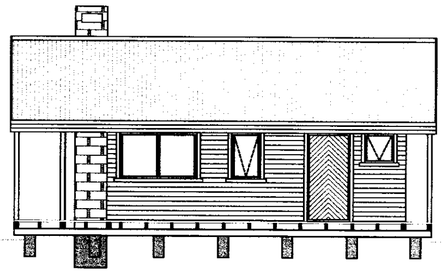


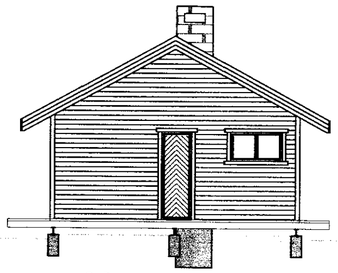
Norður

mkv. 1:100



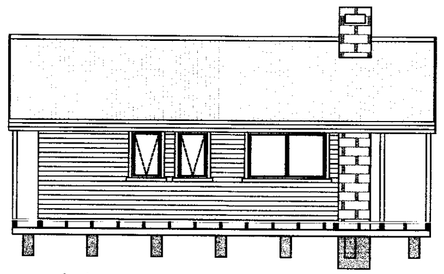
Vestur

mkv. 1:100



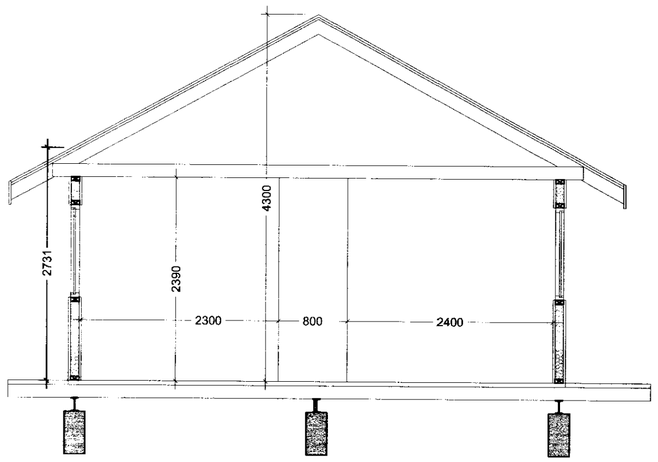
Suður

mkv. 1:100



Austur

mkv. 1:100



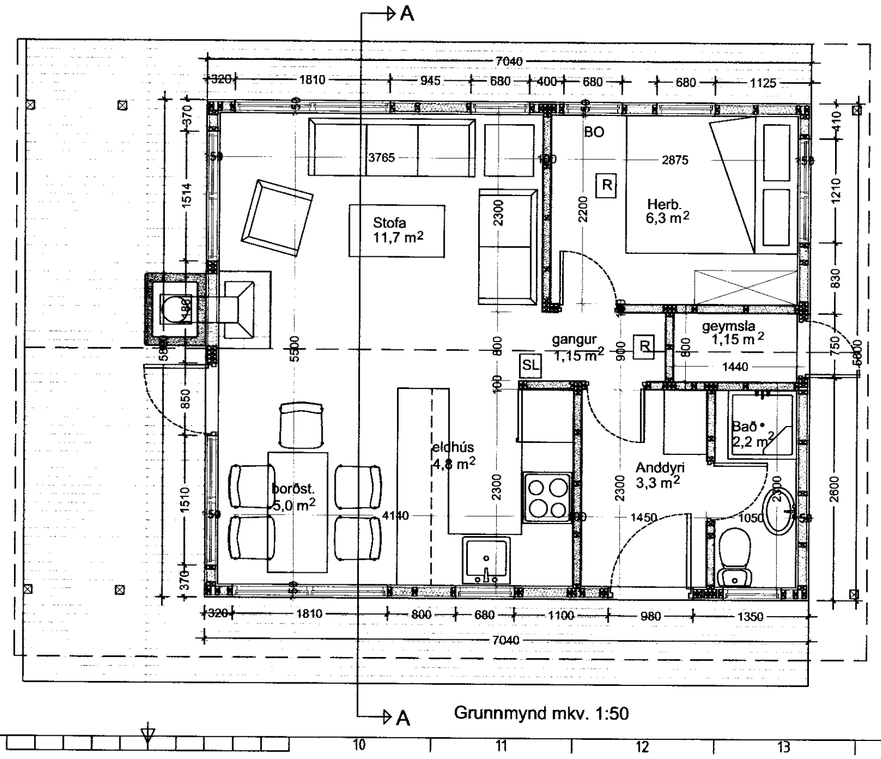
Snið A-A mkv. 1:50

BYGGINGARLÝSING

Fyrirhugað sumarhús við Villingavatn er byggt úr timbri á staðsteyptum undirstöðum.
Gólf hússins er timburgólf með 150 mm steinullareinangrun (þéttull)
Burðargrind hússins er úr 50x150mm grindarefni sem stífað er af með 12mm rakaþolnum krossviði. Utan á krossviðinn er klætt með 50*50 furu loftunargrind en á grindina kemur síðan veðurþolin klæðning úr furu.
Útveggir eru einangraðir með 150mm steinull og rakavarðir með 0,2mm þolplasti. Innan við rakavörn er sett lagnagrind sem klædd er með einföldu lagi af spónarplötum og einföldu lagi af gifsplötum .
Þaksperrur eru úr timbri með borðaklæðningu. Þakið er varið með þakpappa , þakjárni og einangrað með 200mm þakull. Þakið er rakavarið með 0,2mm þolplasti. Neðan við rakavörn er nótuð loftklæðning.Gluggar eru úr ál-tré og glerjaðir með tvöföldu lagi af K-gleri. Verönd og skjólveggir eru úr timbri á steyptum undirstöðusúlum.
Innveggir eru úr timburgrind sem klæddar eru með spónarplötum sem undirlag og gifsklæðningu sem yfirborð. Húsið er hitað upp með gólfhitalögn.
Í húsinu er komið fyrir reykskynjurum og handslökkvitæki. Í svefnherbergi er gert ráð fyrir björgunaropi, stærð a.m.k. 600*600.
Gólfniðurföll er í baðherbergi og tæknirými. Læstur lyfjaskápur er á baði skv. gr 100.2 í byggingarreglugerð.
Allar klæðningar í bílgeymslu eru í flokki 1.
Allar klæðningar eru að minnsta kosti úr efni í flokki 2.

KÓLNUNARTÖLUR

U-gildi útveggja	0.40 W/m²K
U-gildi útveggja meðaltal	0.85 W/m²K
U-gildi þaks	0.20 W/m²K
U-gildi glugga	2.00 W/m²K
U-gildi hurða	3.00 W/m²K



Grunnmynd mkv. 1:50

SAMÞYKKT
15 APR. 2009
Byggingafulltrúi Umsv. Ármessýslu og Flóahr.

ÚTGÁFUFERILL

NÚMER.	DAGS.	SKÝRINGAR.	UNNIÐ.
A	15.02.09	brætt við texta og málsetningu	EÞG
DAGS.		SAMRÆM.HÖNNUÐUR.	

EMIL ÞÓR GUÐMUNDSSON
FTI
LÆKJASMÁRA 98
200 KÓPAVOGUR
SÍMI: 544 4004
GSM: 898 9517
NETFANG: gaja@centrum.is
kt: 280456-3499

HEITI VERKS:

Einbýli 3

Hús á lóð nr. ~~24, Villingavatni~~ 218301

HEITI TEIKNINGAR:

Útlit, grunnmynd og snið

MKV:	DAGS.	VERK NR	
1:100/1:50	15/04/2008		
TEIKNAÐ.	YFIRFARIÐ	SAMÞYKKT	NR. TEIKNINGAR
EÞG	EÞG	EÞG	BN01
DAGS.UNDIRSKR.	NAFN HÖNNUÐAR		
	EMIL ÞÓR GUÐMUNDSSON		
UNDIRSKR.HÖNNUÐAR			ÚTGÁFA
			A