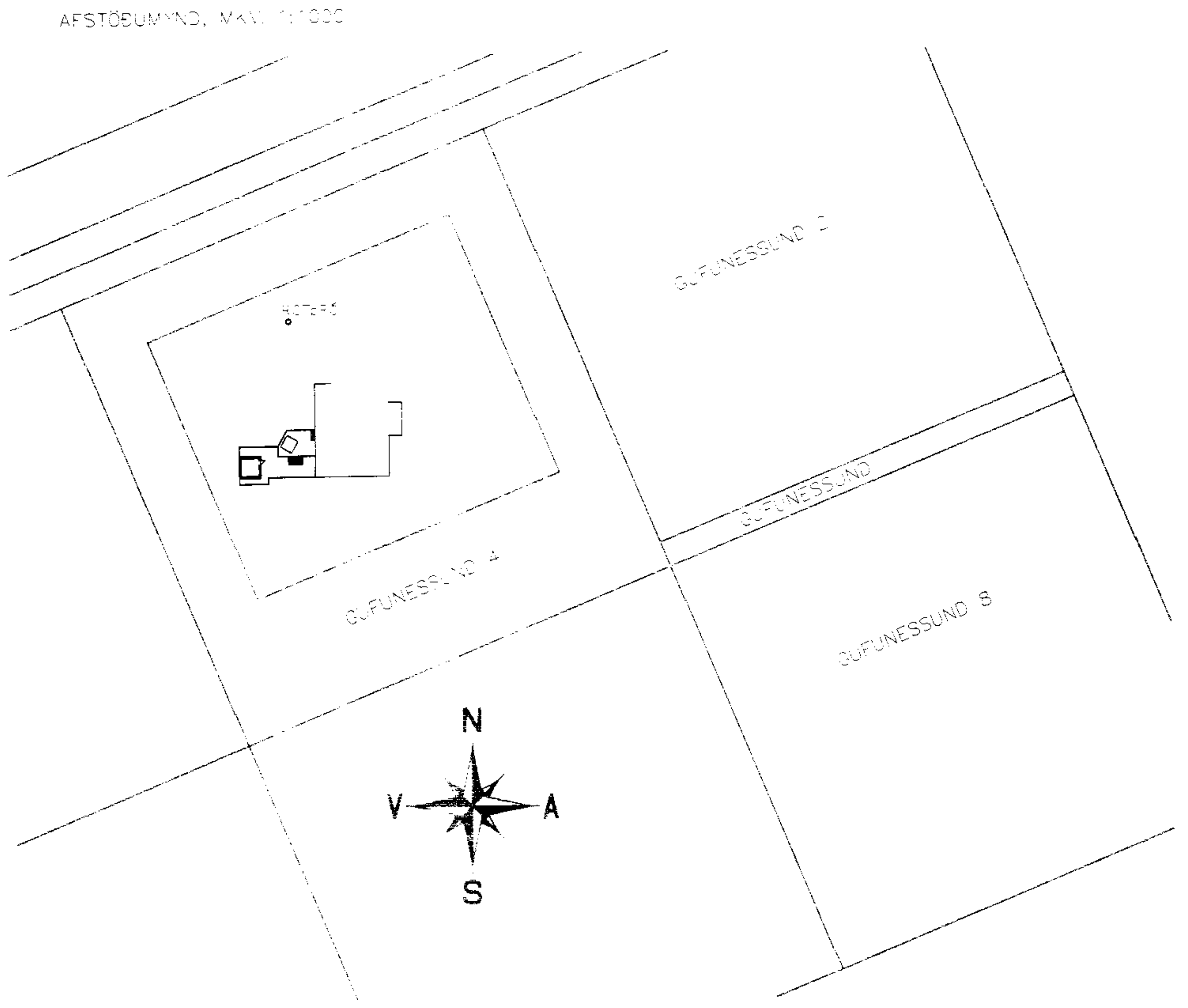
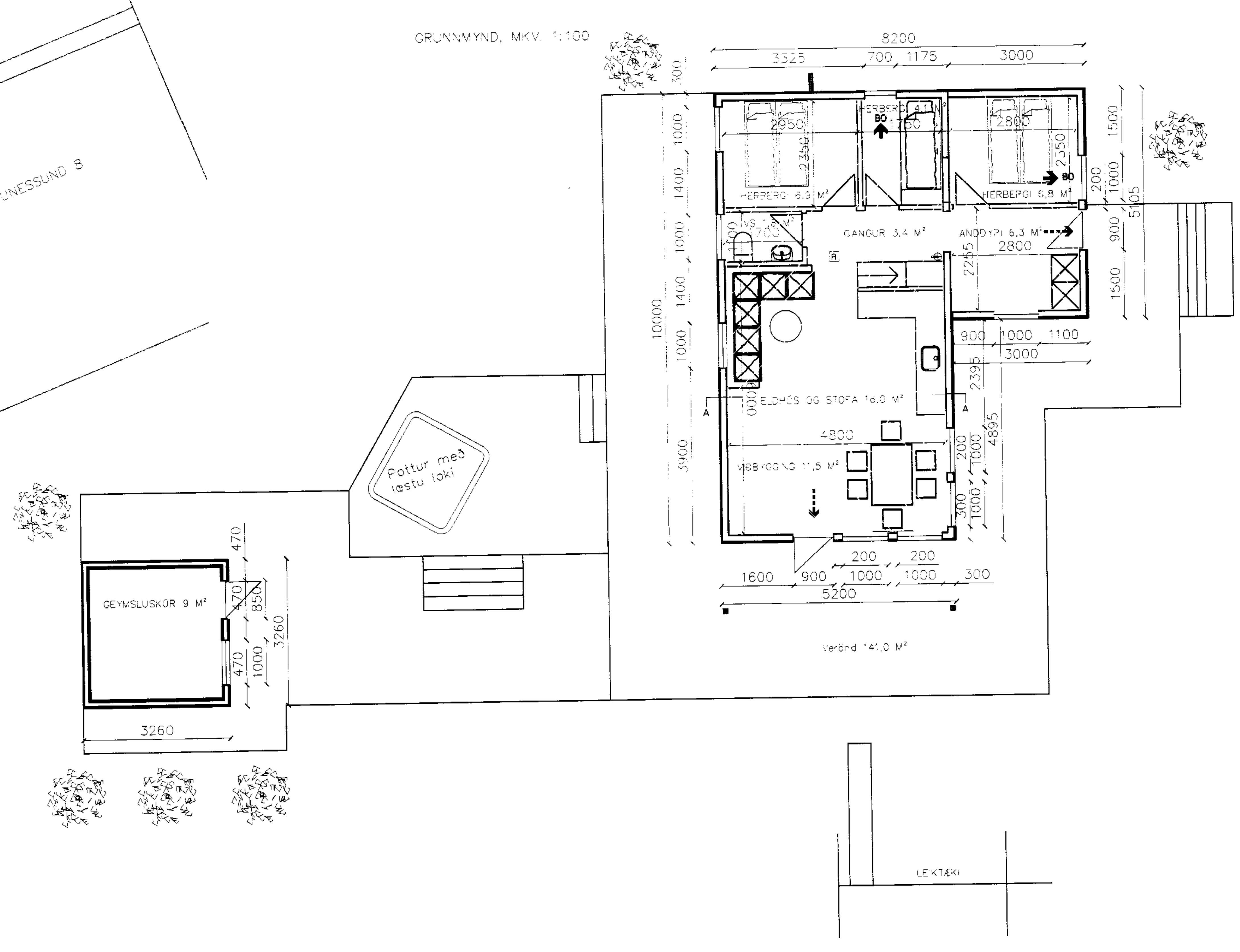
SAMÞYKKT
27 OKT. 2011
Byggingafulltrúi uppsv. Árnessýslu og Flóahr.





Byggingarlýsing

Um er að ræða stækkun á áður samþykktri byggingu samanber teikningar frá ES teiknistofan dagsettum í maí 1988.
Stækkun heldur sama byggingaformi og áður, suðurgafl nýtir hurðir og glugga frá fyrri gafli. Viðbygging á austuhlið nýtir hurð annars er allt nýtt þar.

Húsið er hefðbundið timburhús með standandi klæðningu.
Húsið mun standa á forsteyptum sökkuleiningum.
Svefnloft er yfir öllu húsi nema eldúsi og stofu.
Einangrunargildi gólfs er 0,2 W/m² °C
Einangrunargildi útveggja er 0,4 W/m² °C
Einangrunargildi þaks er 0,2 W/m² °C
Í glugga er notað K-gler með U = 1,8 W/m² °C
Einangangrunargildi glugga og hurða er 3,0 W/m² °C

Mænisstefna og litur á húsi skal uppfylla ákvæði deiluskipulags.

Skólp er tengt við 2200 lítra rotþró sem staðsett a.m.k. 10 m frá húsi.
Frágangur rotþróar skal vera í samræmi við leiðbeiningar Umhverfisstofnunar.
Húsið er hitað með heitu vatni (ofnakerfi) frá vatnsveitu svæðisins.

Setja skal upp slökkvitæki (6 kg) og reykskynjara af viðurkenndri gerð í samráði við byggingarfulltrúa og/eða brunamálayfirvöld.
Veggir og þak skal vera lágmark EI30 og klæðningar í flokki 2.
Björgunarop eru í svefnherbergjum viðbyggingar.

SKÝRINGAR:

- ➔ BO — Björgunarop
- - - ➔ — Rýmingarleið við útgang
- R — Reykskynjari
- Slökkvitæki
- Eldra hús
- Viðbygging

Gólf og undirstöður

20 mm gólfefni (t.d. parket og filt)
22 mm spónarplata
0,2 mm rakarvarnalag
(vandlega þétt og límt á samskeytum)
150 mm burðarviður, T1
150 mm þéttull
Álnet eða 9,0 mm krossviður
200 mm burðarviður, T1
Forsteyptur sökkull

Útveggir

Standandi klæðning
Loftunarlistar a.m.k. 12 mm
9 mm grenikrossviður eða tex, negldur í lím
125 mm burðarstoðir, T1.
(cc 600 mm + 125 mm steinull)
0,2 mm rakavarnarlag
(vandlega þétt og límt á samskeytum)
34 mm rafmagnsgrind (34x45 mm)
12 mm viðarpanell í flokki 2

Þak, (sama byggingarform og er á eldra húsi)

0.6 mm litað trapisu-járn
Þakpappi
100x50 mm sperrur, T1. Þvert á sperrur
0,2 mm rakavarnarlag
(vandlega þétt og límt á samskeytum)
12 mm viðarpanell í flokki 2 eða gifs
145x45 mm sperrur, T1.

Loftun með 32 mm loftunarrörum með neti, cc 300 mm
Tryggja skal loftun yfir mæni

Innveggir

12 mm viðarpanell í flokki 1
70 mm timburgrind + 70 mm steinull
12 mm viðarpanell í flokki 1

Gluggar og hurðir

Gluggar og hurðir verða úr timbri
Í gluggum verður k-gler

Breyting	Dags.	Verkefni	Verk nr.
		Gufunessund 4, Grímsnes- og Grafningshreppi — Grunnmynd, afstöðumynd og almennar skýringar	16-11
			Dagsetning. 18-11 2011
		Hannað. Vigfús Halldórsson / Teiknað. Vigfús Halldórsson	Kvarði. 1:100, 1:1000
Aðalhönnuður kt.: 100760-5849		Vigfús Halldórsson BFI, Biskupsgata 3, 113 Reykjavík, 8984908 vigfus.h@internet.is	Teikning nr. A-1