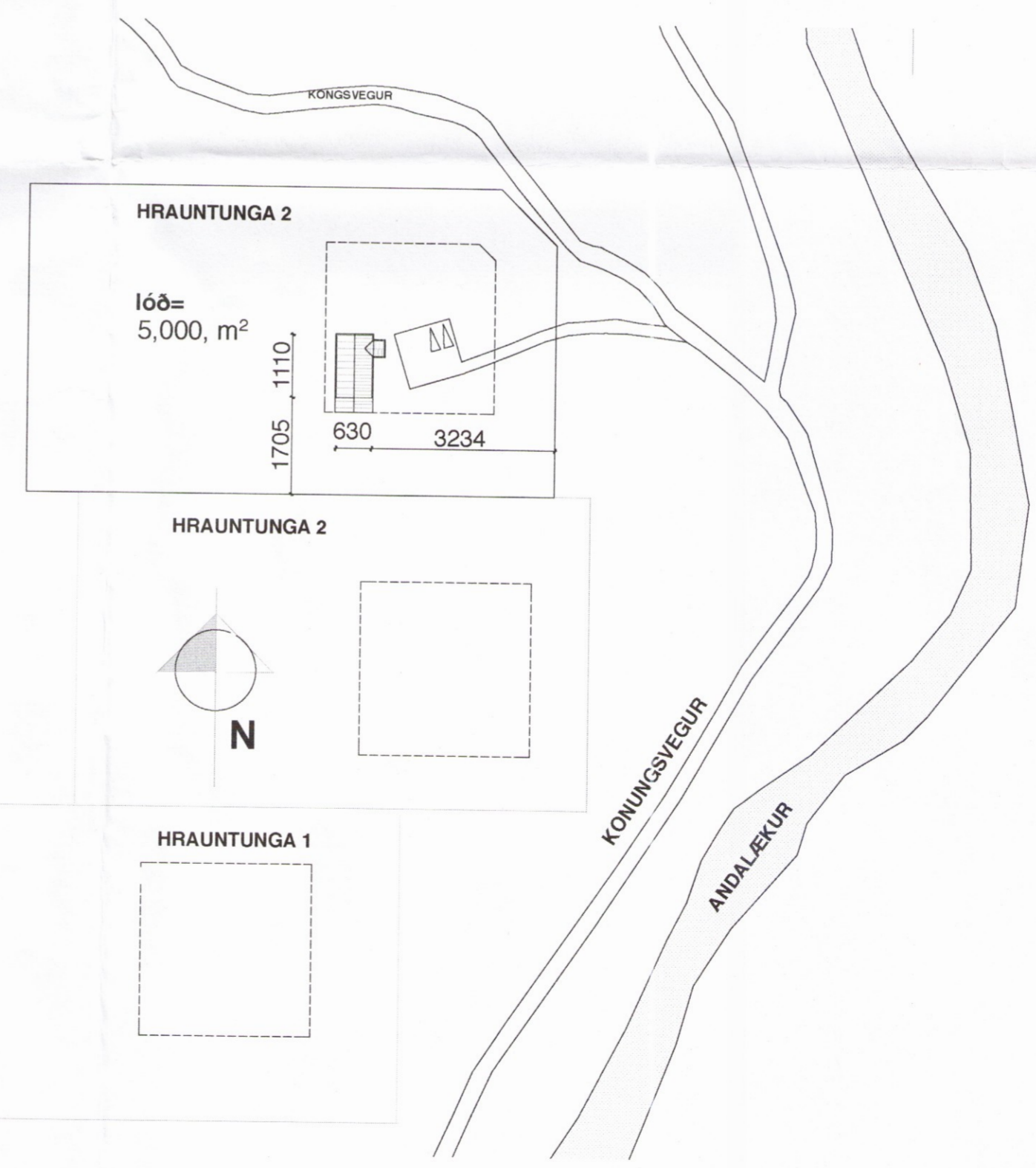
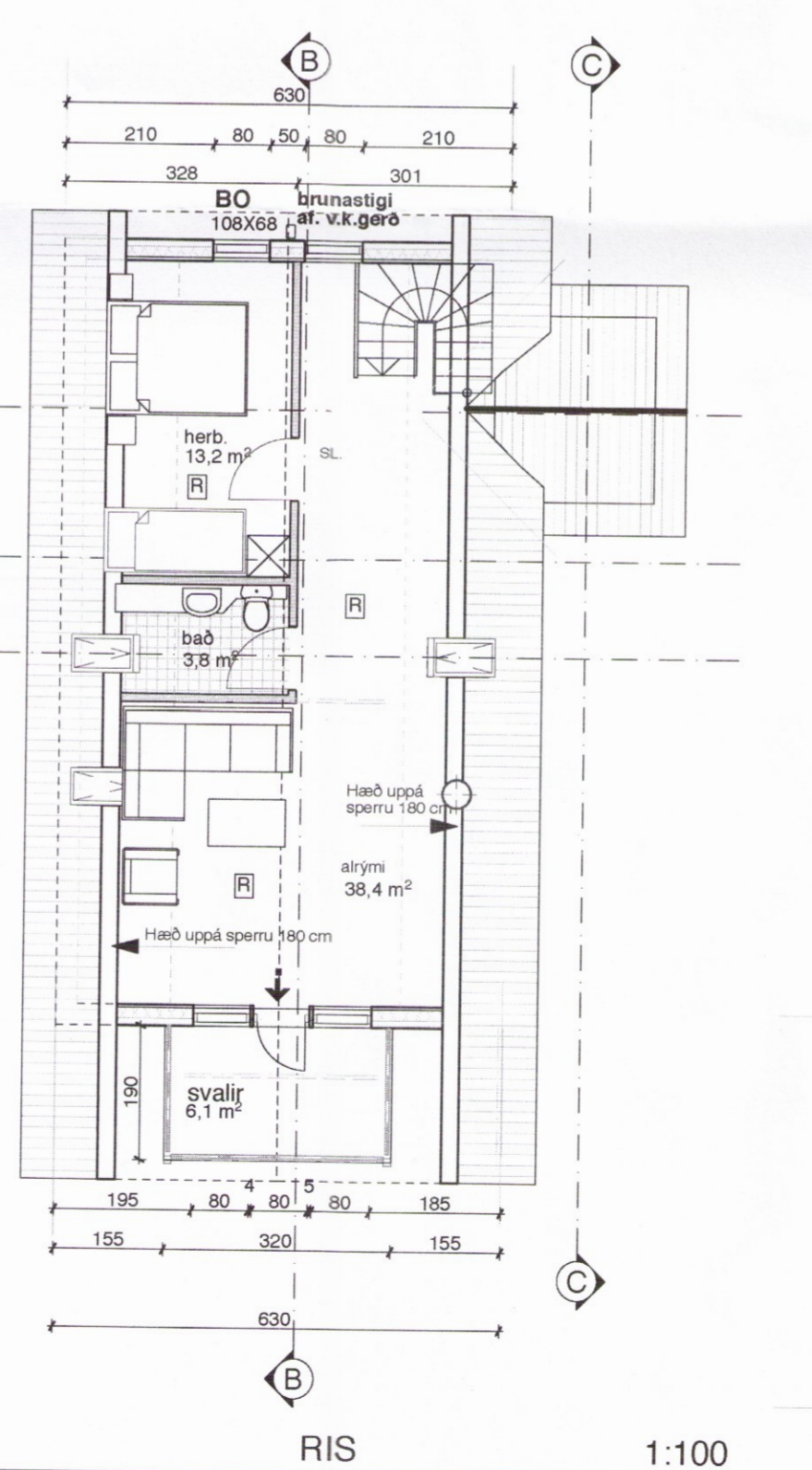
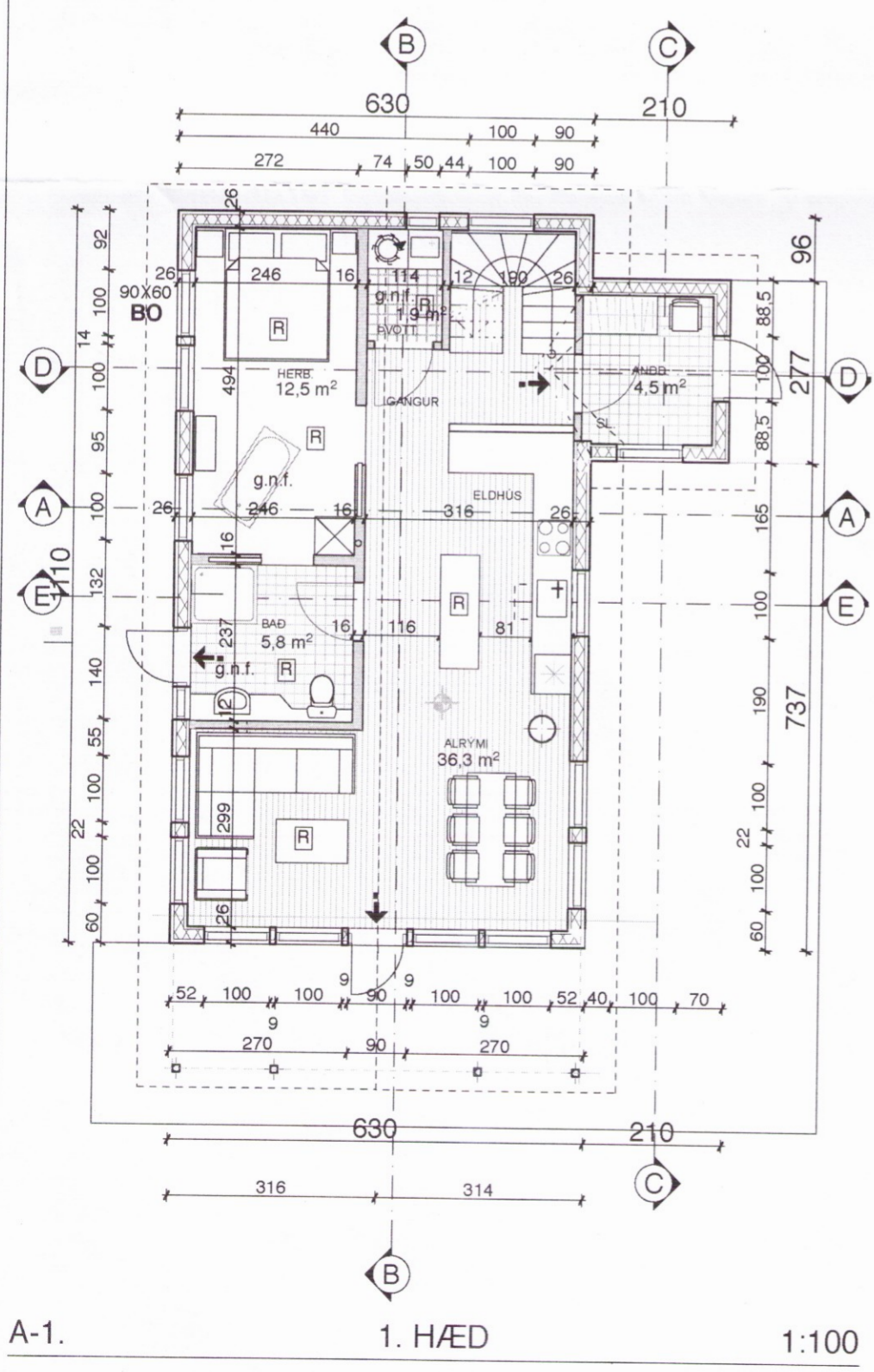


→	Flóttaleið
BO 60x120	Björgunarop og stærð þess
G.N.F.	Gólfniðurfall
R	Reykskynjari
01-01	Númer rýma í skráningartöflu



SKÝRINGAR:

Byggingin er frístundar hús úr timbri, byggt að fullu hjá trésmíðju Erlingsson ehf á Stokkseyri og flutt að Hrauntúni. Undirstöður eru staðsteyptir sökkulveggir á þjappaða fyllingu.

Undirstöður 20 cm steinsteyptir veggir sjá teikn. tæknifr. Dregarar x 4 eru 2x 48x195 boltaðir saman. Gólfbitar eru 45x 195 c/c 40, krossviður undir bita, lektur á samskeytum, ofaná bita 22 mm rakapólin spónarplara sem neigð er í lím. einangrun í gólf 200 mm steinull.

Útveggir eru byggðir úr 48 x 145 timburstöðum c/c 60. Stöðir festar með tveimur 120 mm skrúfum á hverja stöð og BMF vinklum 100x100x3 neigðum með 8 stk. 4,0x40 mm kamsaum.

Á grind 9 mm vatnþólinn vatnþólinn krossviður neigdur í úrethanlím á grind með 50 mm nöglum c/c 200mm en 100 mm í köntum. Óli samskeyti á stöðum. Allt timbur í burðarvirki í styrkleikafi. K18 skv. IST-DS413. Allur saumur heitgalv.

Paksperrur eru 48x 225 mm T1 klæddar með 25x150 borðaklæðningu, tjörupappa og bárujárni. Undir sperrir rakavarnarlag, þolplast, lagnagrind 34x 45 c/c 400-600 og 12 mm spónarplata í fl 2. Einangrun er 200 mm steinull með vindvörn. Til loftunar inná þak 2 stk. 40 mm loftunarrör í hvert sperrubíl.

Tré pallar úti hvíla á steinsteyptum sivalningum sem aftur hvíla á frost fríri þjappaðri fyllingu. Allt gler er K-gler. Hiti er í hefðbundnu ofnakerfi - túba.

Neyslulagnir eru í rör í rör kerfi. Gluggar eru úr gegnum fúgavarðri furu, opnanleg fóg og hurðir eru úr origonpine. Reykskynjarar á völdum stöðum. Slökkvitæki í eldhúsi. Frágangur eldstæðis og reykháfs skulu uppfylla ákvæði byggingarreglugerðar t.d. 9.6.5., 9.6.6. og leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar vegna eldstæða. Rotþró 3500 lítra frá viðkenndum framleiðenda, staðsett ca 15 m frá bústað, samkv. Heibrigðisreglugerð. Burðarvirki og lagnir: Tæknivangur Magnús Gylfason tæknifr.

Hámarks gildi Kólnunartalna:

Útveggir, 5" steinull	0,3 W/m2 gr. C
Gluggar, vegið meðaltal	2,0 - " -
Hurðir	3,0 - " -
Þak 200 mm steinullar einangrun 0,2 - " -	
Gólf a.m.k. 100 plasteinangrun	0,3 - " -

Undirritaður er aðalhönnuður og jafnframt hönnunarstjóri skv. gr. nr. :24 í lögum nr. 160 frá 2010

Land nr. 225014

	Verkefni	Frístundarhús Hrauntún 3 Biskupstungum Bláskógarbyggð
	Heiti	GRUNNMYNDIR - SNID-S SKÝRINGAR AFSTÖÐUMYND

kvardi	1:100	verk. nr 2017 G-114
dags.	8. sept. 2017	dags br. 20. okt. 2017
hönnun	G. G.	teikn. nr
teikn	G. G.	A-1

Hringbraut 17 220 Hafnarfirði s. 555-2020 FAX 555-5521
 Gísli G. Gunnarsson BFF kt. 020649-2409 kvardi@kvardi.is

3361
Gísli Gunnarsson

A-1. 1. HÆÐ 1:100 A-1 RIS 1:100