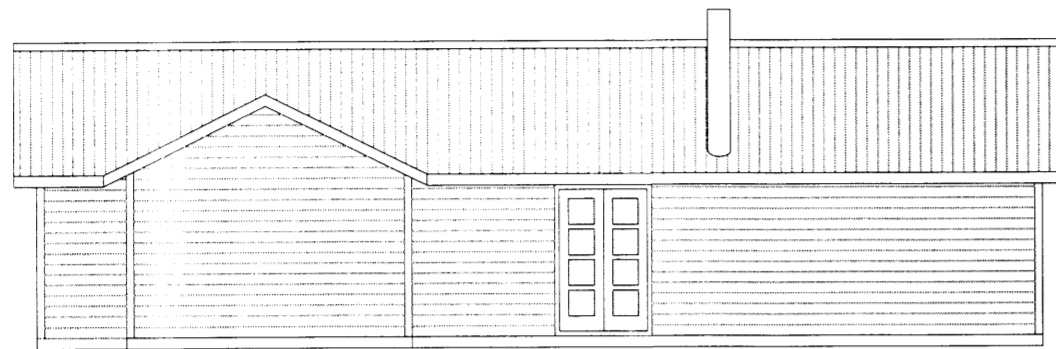
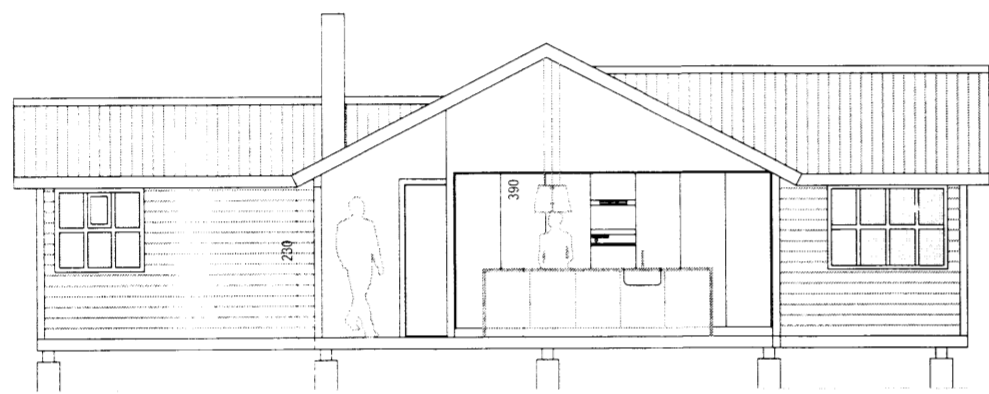


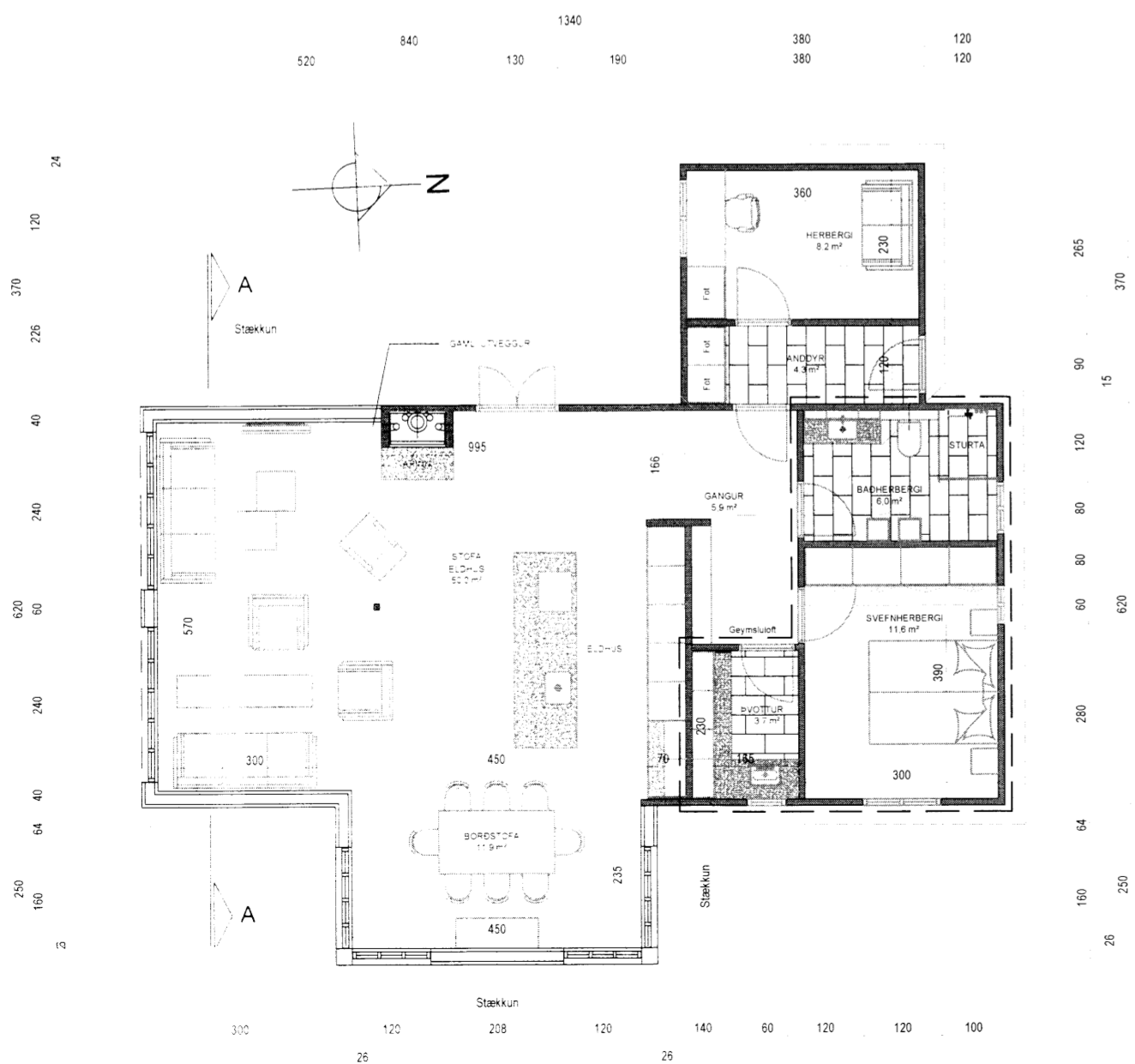
Austurhlíð
Mkv 1:100



Vesturhlíð
Mkv 1:100



Snið A-A
Mkv 1:100



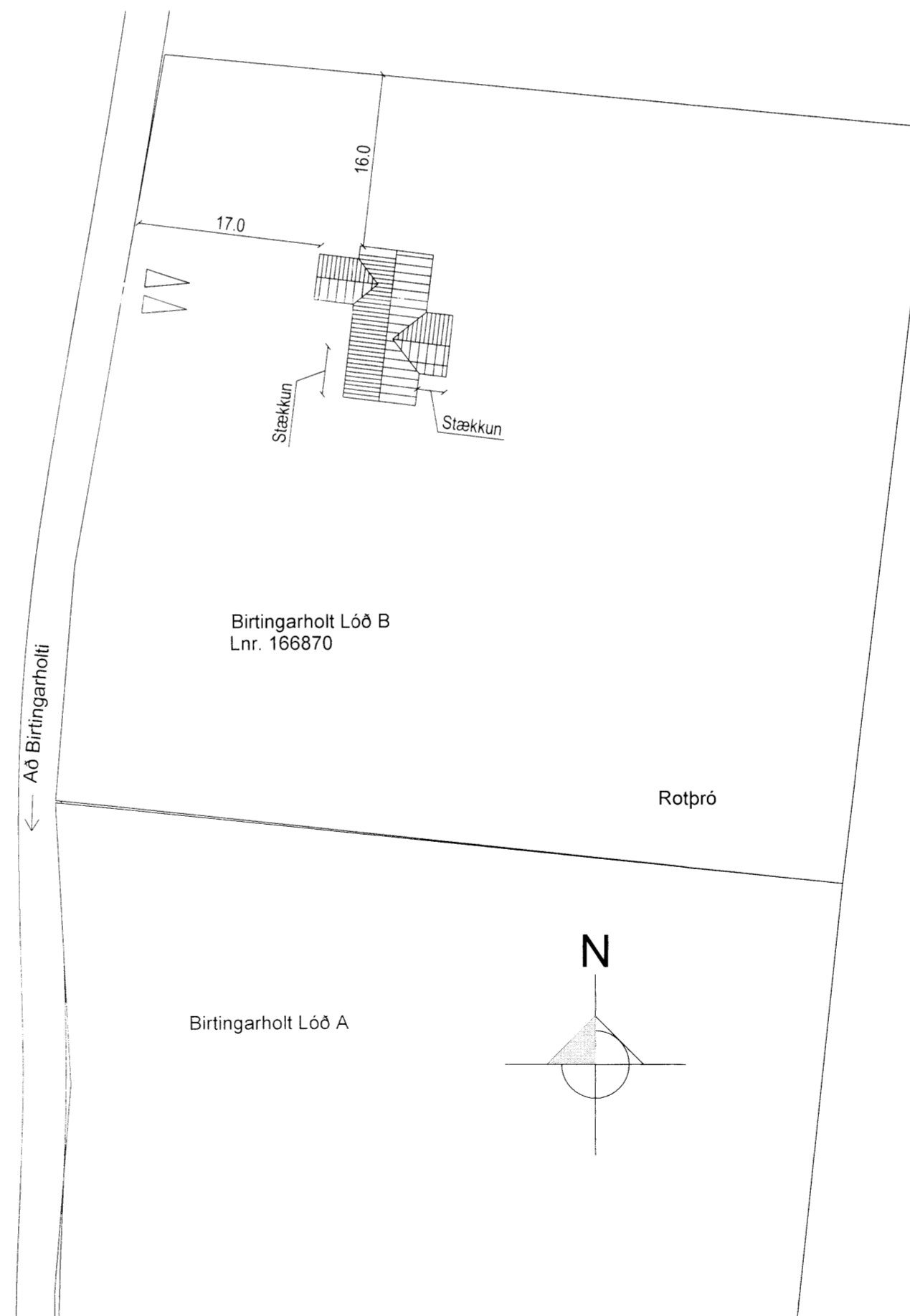
Grunnmynd
Mkv 1:100



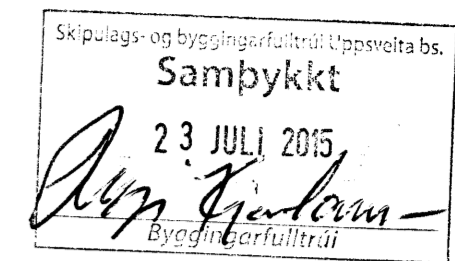
Norðurhlíð
Mkv 1:100



Suðurhlíð
Mkv 1:100



Afstöðumynd ekki í kvarða



Almennt:
Sótt er um leyfi fyrir viðbyggingu og breytingum á innra skipulagi sumarhúss í landi Birtingarholts lóð 166870. Lnr. 166870 & staðgreinir 8710-01-17500030.

Gólf:
Undirstöður er steyptar. Gólf er timburgólf með 45x195mm gólfbitum einangrað er á milli gólfbita með 195mm einangrun og klætt yfir með 22mm gólfplötum.

Útveggir:
Eru byggðir úr timburgrind klæddir að utan af með krossvið, loftunnargrind og eru útveggir klæddir með víðarklæðningu.
Milli timburstöða er einangrað með 150mm steinuli, á timburgrind kemur rakavarnarlag, rafagnagrind og klæðning í flokki 2.

Þakvirki:
Þakvirki er hefðbundið timburþak. Þak er einangrað með 220mm steinullareinangrun með vindvörn. Sperrur eru klæddar með 25x150mm borðklæðningu þakpappa og búrúklæðningu. Að innan kemur rakavarnarlag lagnagrind og gífsklæðning.
Þakkantur er úr bandsöguðum borðum eins og núverandi íbúðarhúsi.
Loftun þaks skal gerð með 24 stk 40mm loftunnarrörum með neti, 3 stk í hvert sperrubili.

Geymslu loft er yfir hluta af húsinu. lofthæð þar er alls staðar minni en 1.8m. Geymslu loft hefur ekki fasta aðkomu.

Lagnir:
Lagnir eru lagðar í lagnagrind í veggjum.

Gluggar og hurðir:
Gluggar og hurðir eru úr timri eins og í núverandi húsi.

Annað:
Í húsinu skal vera slökkvitæki.

Skýringar tákna á grunnmynd:
R = Reykskynjari
LR = Loftæsting
SL = Slökkvitæki
BO = Björgunarop
NF = Niðurfall
GK = Gólfkoti

U-gildi:
U-gildi hvers byggingarhluta skal vera innan eftirfarandi gilda (W/m²K)

Þak	0.20
Útveggur	0.40
Gluggar	2.0
Hurðir	3.0
Gólf á fyllingu	0.30
Útveggir vegið meðaltal	0.85

HELSTU STÆRÐIR:

01-0101 Sumarhús.....	109.6 m ²	376.5 m ³
Stærð lóðar.....	5000.0 m ²	
Nýtingarhlutfall lóðar.....	0.22	

Pro-Ark Teiknistofa
Birtingarholt lóð 166870
Vnr: 4-15.038 Grunnmynd, útlit og snið

Eiríkur Vignir Pálsson BFI Kt: 010875-4179

Kjartan Sigurbjartsson BFI Kt: 190275-5319

Teikn. K.Sig Útgáfa 1
Dags. Júlí 2015
Mkv. 1:500 / 1:100
Bláðast. A-2

A-01

5387