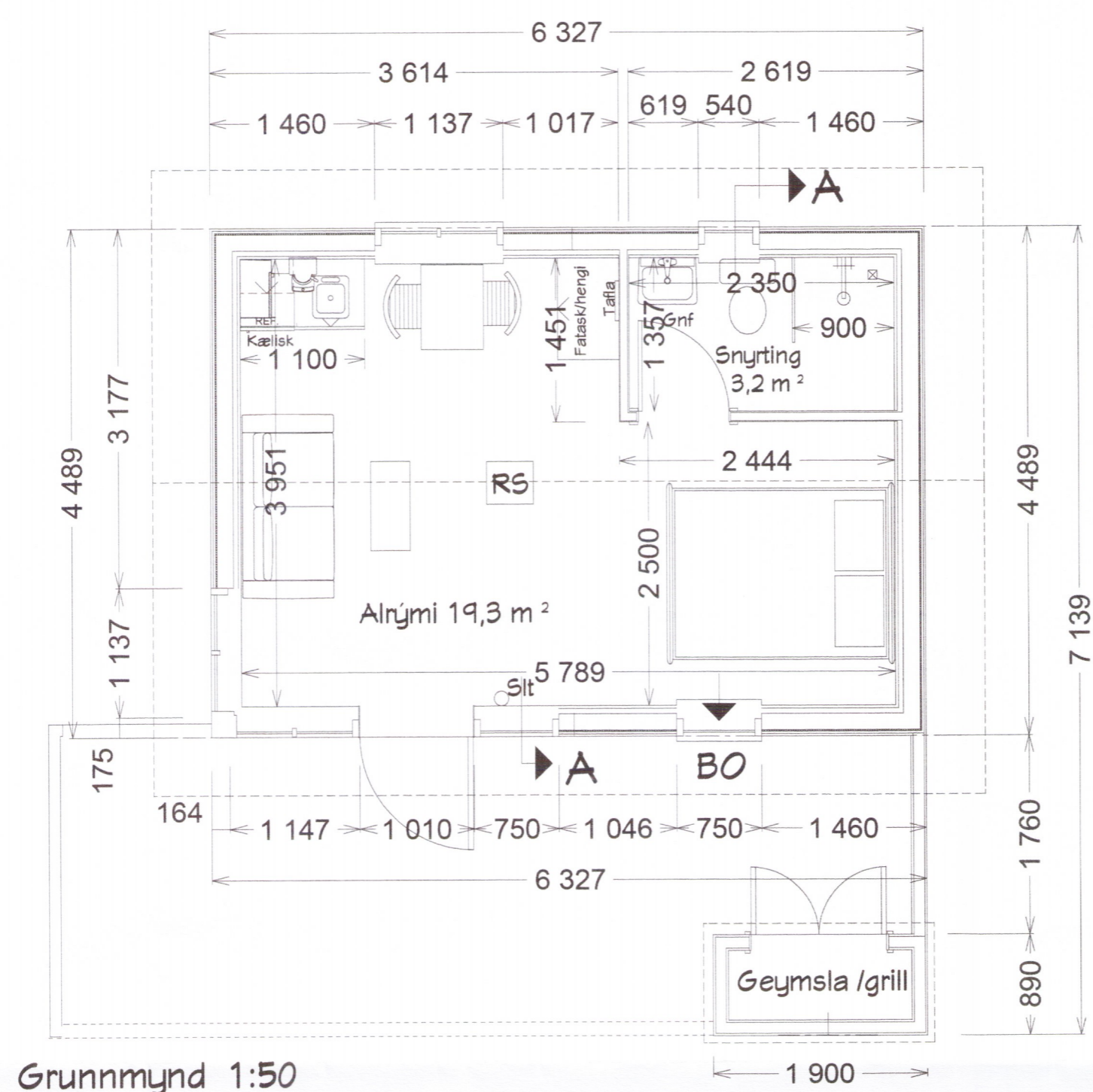
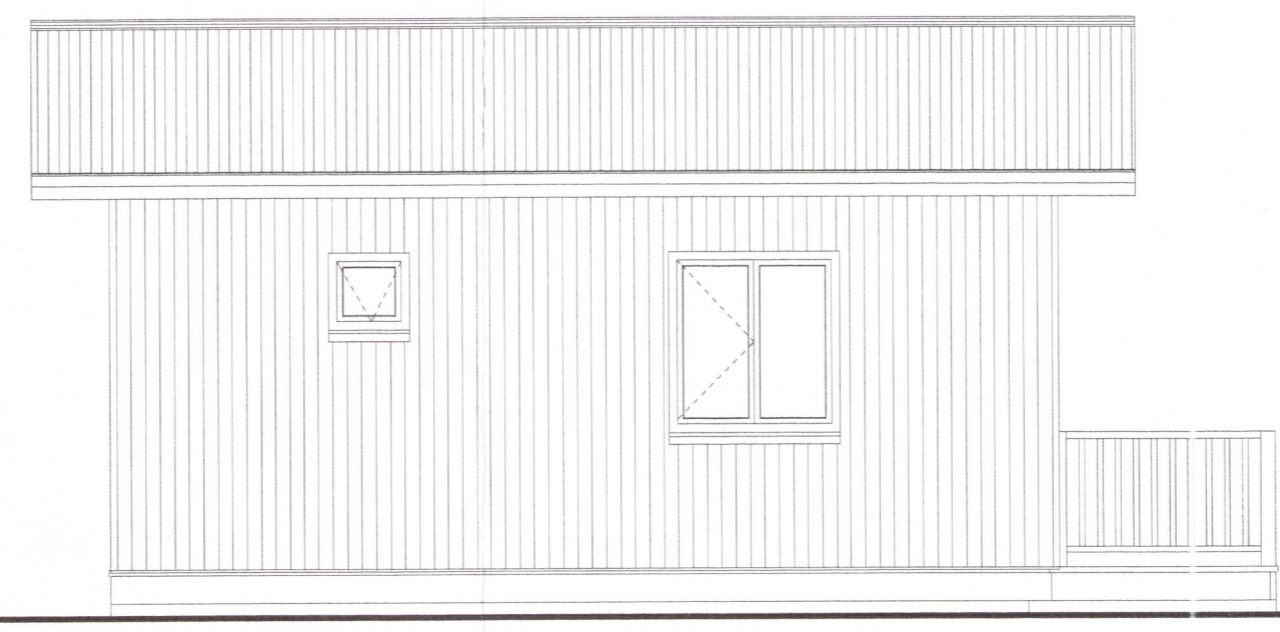


Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Samþykkt
 19. júlí 2017
Þórunn Þórunn
 Byggingarfulltrúi

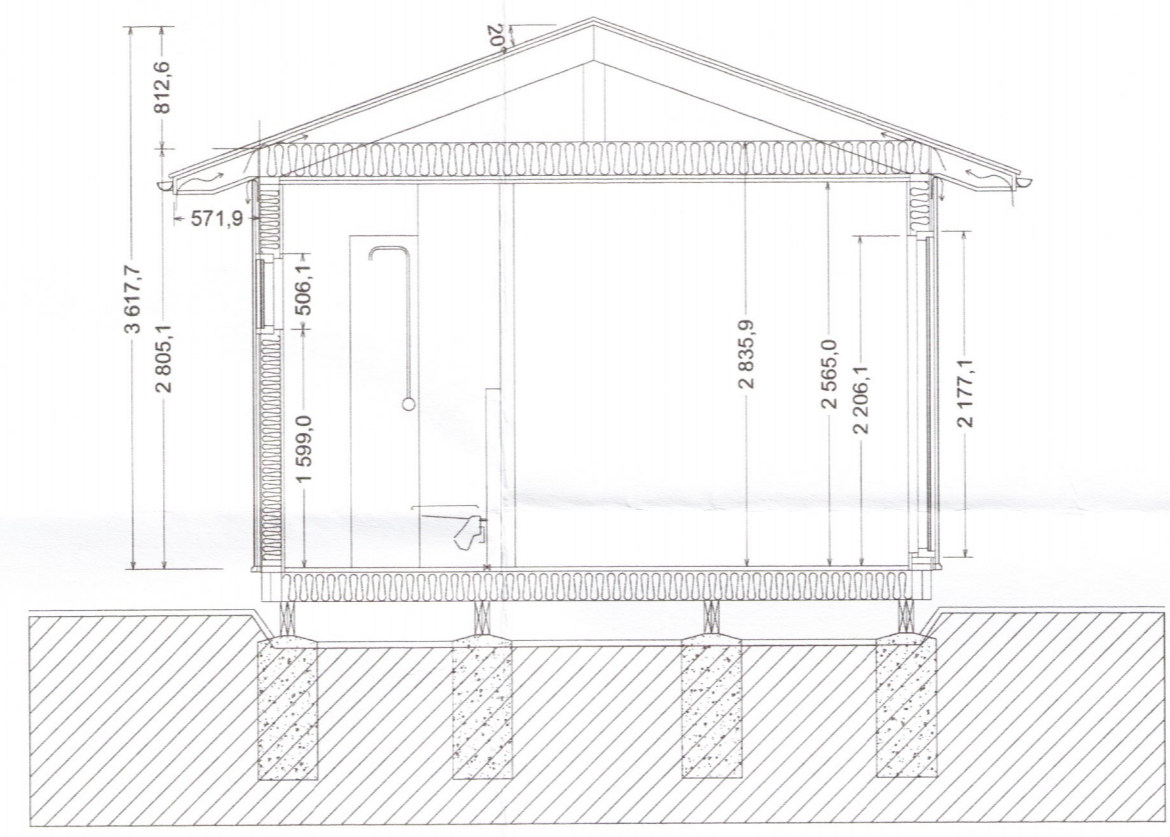
Austurey 1, Landnr.167622
 Helstu stærðir:
 Sumarhúsið..... 28,4 m²
 Brúttó rúmmál húss 97,0 m³



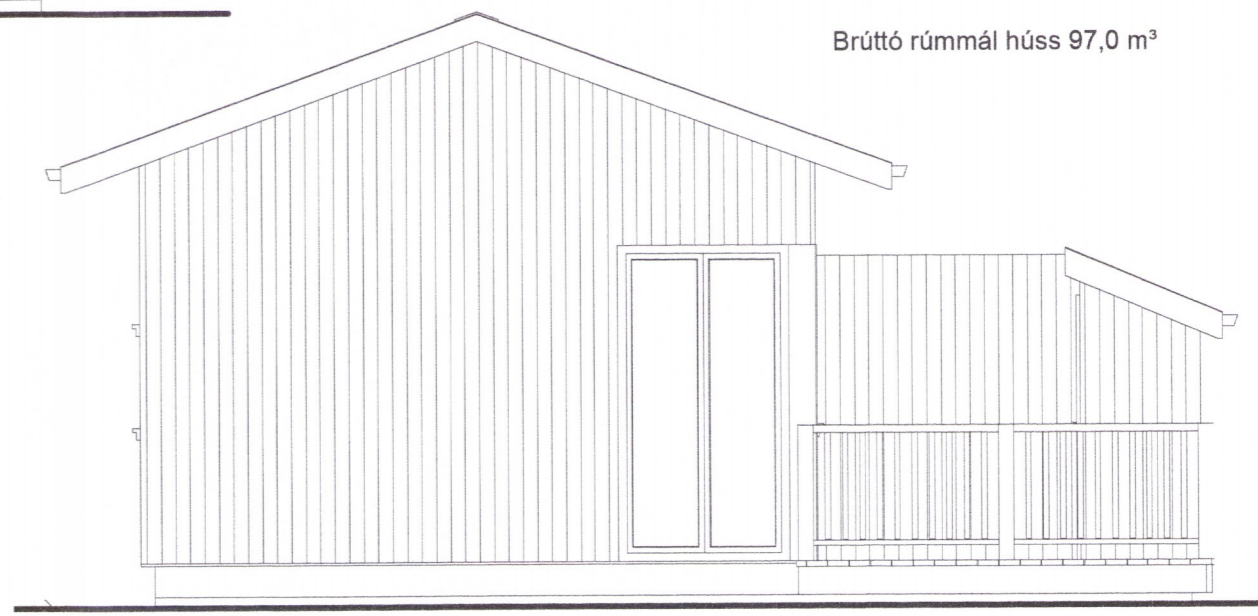
Grunnmynd 1:50



NORÐVESTURHLIÐ, 1:50



SKURÐUR A, 1:50



SUÐVESTURHLIÐ, 1:50



SUÐAUSTURHLIÐ, 1:50



NORÐAUSTURHLIÐ, 1:50

Kólnunartölur:
 Útveggir.....0,28 w/m²°C
 Gluggar.....2,0 w/m²°C
 Grunnplata.....0,28 w/m²°C
 Þak 0,18 w/m²°C

Skýringar:
 BO = Björgunarpok amk 0,6 x 0,9 m (bxh)
 RS = Reykskynjarí
 Gnf = Gólfniðurföll
 Sit = Handslökkvitæki

BYGGINGAR OG BRUNAVARNALÝSING:
 Húsið er lítið sumarhúsið úr timbri á steypum undirstöðum. --- Grind í útveggjum er 48 x 145 mm með 150 mm steinullareinangrun, og klædd að utan með 12 mm OSB plötum, síðan lektum og timburklæðningu í fl. 2, í brúnum lit. --- Að innan eru útveggir með rakavarnalagi, 1100 PAM, síðan 38 mm lagnagrind, og loks klæddir með 13 mm tréplötum í fl. 2. --- Þak er úr sperrum, að neðan er rakavarnalagi, þá lagnagrind 38 mm, og 13 mm panelklæðning í fl. 2. Í sperrubíl kemur 200 mm steinullareinangrun með vindpappa, og 25 mm steinull í lagnagrind, alls 225 mm. Þakið er klætt að ofan með 25 mm borðklæðningu, þakpappa, og loks bárujarni í dökkgráum lit. Þakið er útoftað með tveimur 40 mm rörum með flugneti í hverju sperrubíli, alls 24 stk. Við mæni skal loftað milli sperrubíla og út um gaffa við mæni. ---Gluggar eru úr tré, gler í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler með argongasi. --- Innveggir eru úr trégrind 45 x 70 mm einangraðir og klæddir með 13mm mm tréplötum í fl. 2, votrymi með 13 mm rakavarnagifsi. --- Hita-vatns og rafagnir eru innan við rakavarnalagi í útveggjum og loftum. --- Upphitun er með gólfhitakerfi. Loftræsing er um opnanlega glugga. --- Handslökkvitæki skal staðsett við útdyr. --- Reykskynjarí skal staðsett við eldhúsið. --- Skv gr. 195.2 og 195.3 í Byggingareglugerð og skv. IST 67:2003 skal gera ráðstafanir svo að heitt vatn valdi ekki brunaskaða á húð, t.d. með viðurkenndum blöndunartækjum á töppunarstað, varmaskipti eða upplöndun, sem tryggir að vatn fari ekki að töppunarstað með hærra hitastigi en 65°C. --- Hæðarsetning húss skal ákvörðuð af byggingarfulltrúa og skal miða við um 25 cm gólfhæð frá meðalhæð umliggjandi lands.

Breyting: A-24.11.2017- Fyrirkomulagi breytt, eldhússkápar

M.V.M.
MANNVIRKJAMEISTARINN EHF
 Laxalind 2 4215 201 Kópavogi
 GSM:848-1316
 Hönnun: Stefán Þ. Ingólfsson kt 010251-4359
 AUSTUREY 1 Smáhýsi Mhl.19
 Grunnmynd, Skurður A, Útlitsmyndir 1:50
 Kópavogi 7.07.2017
 Verkefni númer 584 Tefkning nr.0584-MVM1002-A