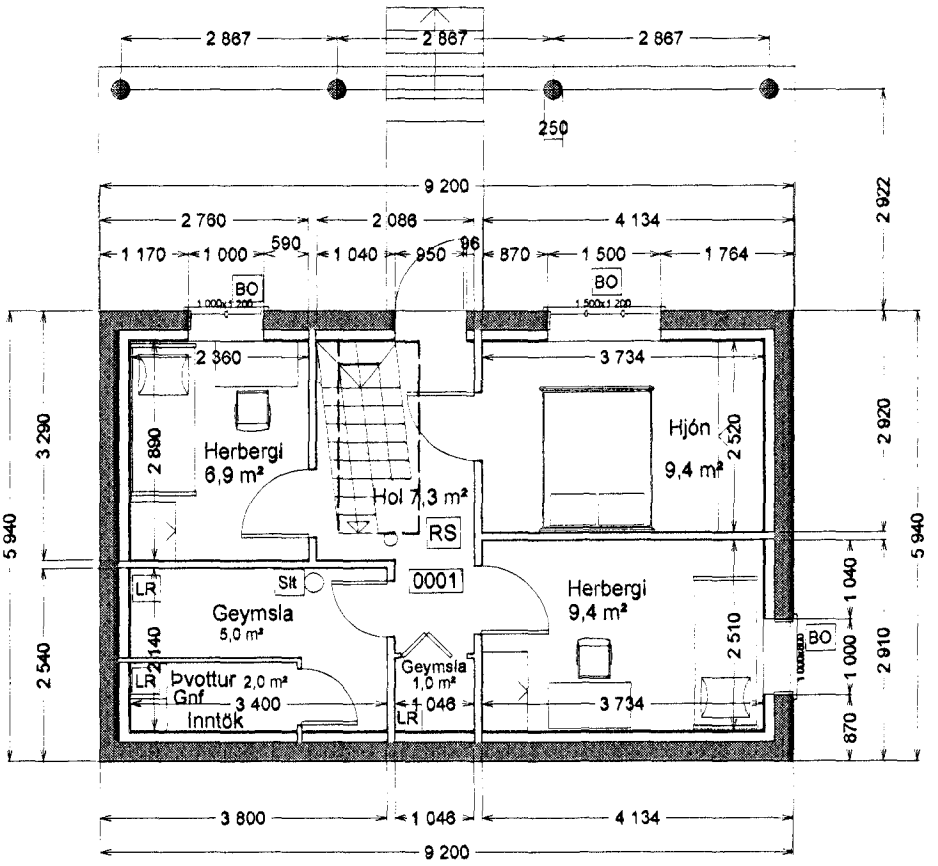


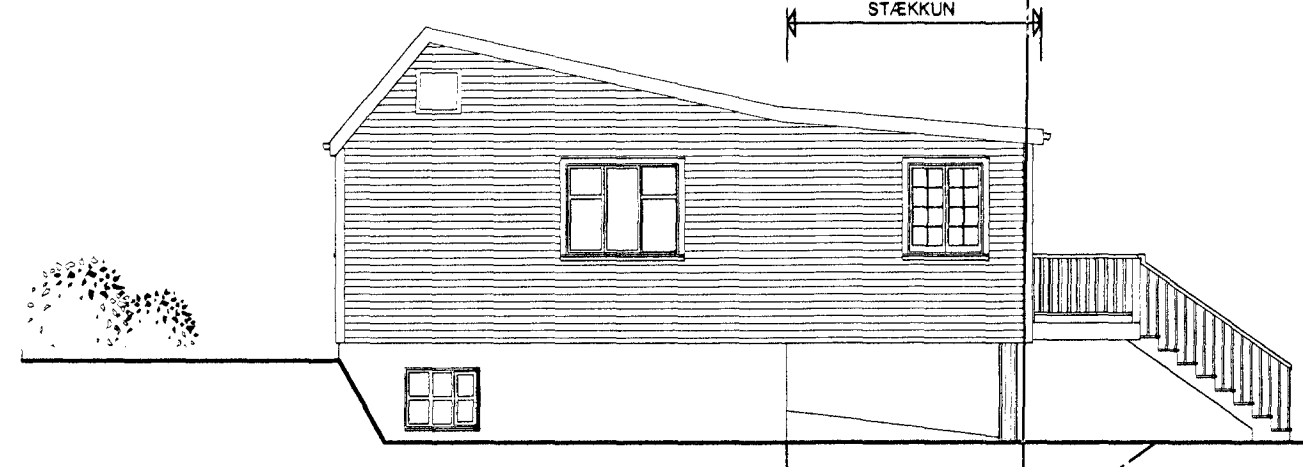
GRUNNMYND EFRI HÆÐ, 1:100



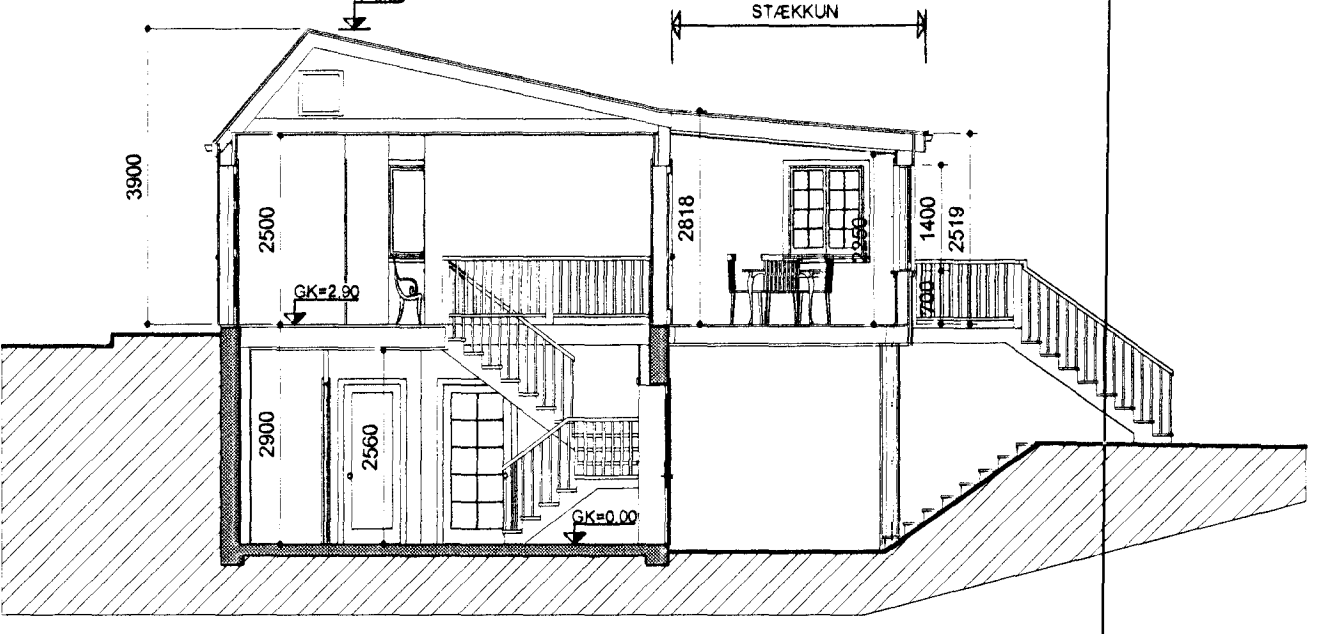
GRUNNMYND NEÐRI HÆÐ, 1:100



SUÐVESTURHLIÐ, 1:100



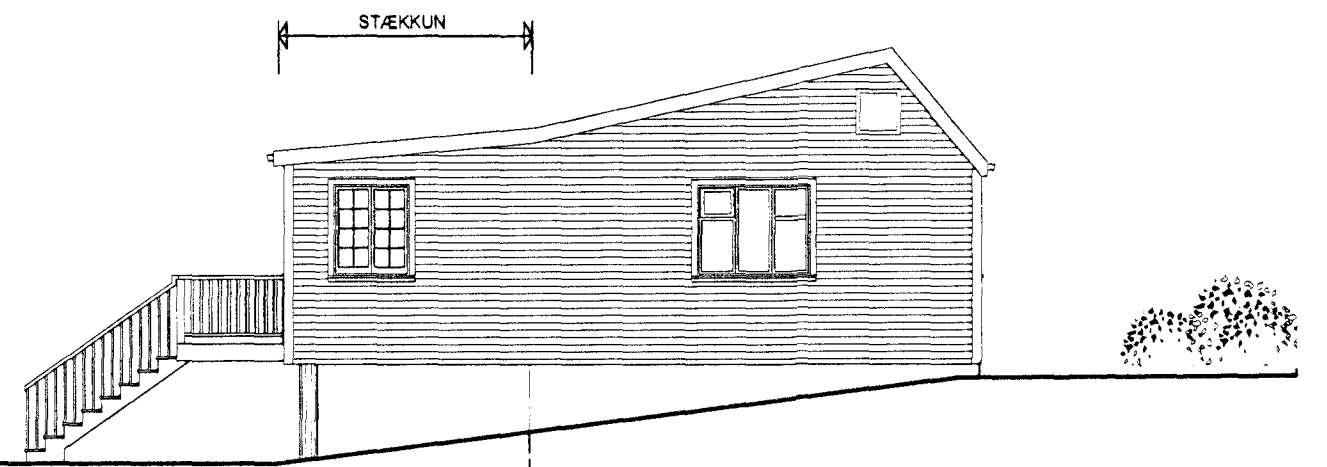
SUÐAUSTURHLIÐ, 1:100



SKURÐUR A, 1:100

Brattakinn 25, Hafnarfirði - L.nr.120137 Stgr.1270-0250  
 Helstu stærðir:  
 Lóð..... 349,0 m<sup>2</sup>  
 Brúttó flatarmál íbúðar 1 og 2.h...139,5m<sup>2</sup>  
 Alls brúttó flatarmál 139,5m<sup>2</sup>  
 Stærð viðbyggingar (stækkun)29,5 m<sup>2</sup>, 78,9 rúmmetrar.  
 Brúttó rúmmál húss efrir stækkun 440,1 m<sup>3</sup>.  
 Nýtingarhlutfall 139,5/349= 0,39

Samþykkt þann  
**31 MAJ 2012**  
 Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði  
 F.h. Sigurður Steinar Jónsson



NORÐVESTURHLIÐ, 1:100



NORÐAUSTURHLIÐ, 1:100

**BYGGINGAR OG BRUNAVARNALÝSING**  
 Húsið er gamalt timburhús (einbýlishús) á steyptum kjallara sem hefur verið innréttaður til íbúðar. Fyrirhugað er að byggja við norðausturhlíð efri hæðarinnar viðbyggingu sem er 3,2 m og alls 29,5 m<sup>2</sup>. Eldri hluti hússins sem er frá 1956 hefur verið endurnýjaður með gífskiðningum að innan. Viðbyggingin sem verður á steyptum súlum er úr 45 x145 trégrind sem einangruð er með 150 mm steinull. Klædd að utan með 12 mm rakaheldum krossvið, síðan með lóðrétt 19mm lektugrind, og loks lárétt vatnsklæðningu í rauðum lit. Þakið er hefðbundin spennþak sem tengist spennum í eldri hluta hússins. Klætt með 25 mm borðaklæðingu, og loks bárujárni. Að innan er þakið einangrað með 200x25 mm steinullareinangrun í spennubíl og lagnagrind, en neðan á spennur og innan á burðargrind kemur rakavarnalag, þá lagnagrind 45 mm og loks gífsplötuklæðning í fl. 1. Þakið loftast út ofan við einangrun með tveimur 25 mm rörum með flugnaneti í hverju spennubíli. Gólf er timburgólf úr 50 x 200 mm gólfbitum, einangrað með 200 mm steinull, þá rakavarnalagi og loks borðaklæðningu úr furu. Að neðan er gólfklætt með sementsrafjaplötum "Wiroc" eða sambærilegu í fl. 1. Gluggar eru úr tré, gler er tvöfalt einangrunargler með argongasi. Hita, vatns og rafagnir eru í rafnagrinum innan við rakavarnalagið. Upphitun með ofnum.

Skýringar:  
 BO = Björgunarop  
 RS = Reykskynjar  
 Lr = Loftrás út úr gluggalausum rýmum  
 Gnf.= Gólfniðurfell  
 Sit. = Handsökkitæki  
 Ls = Læstur lyfjaskápur  
 Sorpgeymsla skal vera steinsteypt A-EI60

**M.V.M**  
 MANNVIRKJAMEISTARINN EHF  
 Laxalind 2, 201 Kópavogi  
 stefanlax2@simnet.is GSM:848-1316

Brattakinn 25, Hafnarfirði  
 Grunnmyndir, Útlit, Skurður 1:100 Byggingarlýsing  
 Kópavogi 15.05.2012  
 Verkefni númer 481 Teikning/nr.0481-MVM- 1002