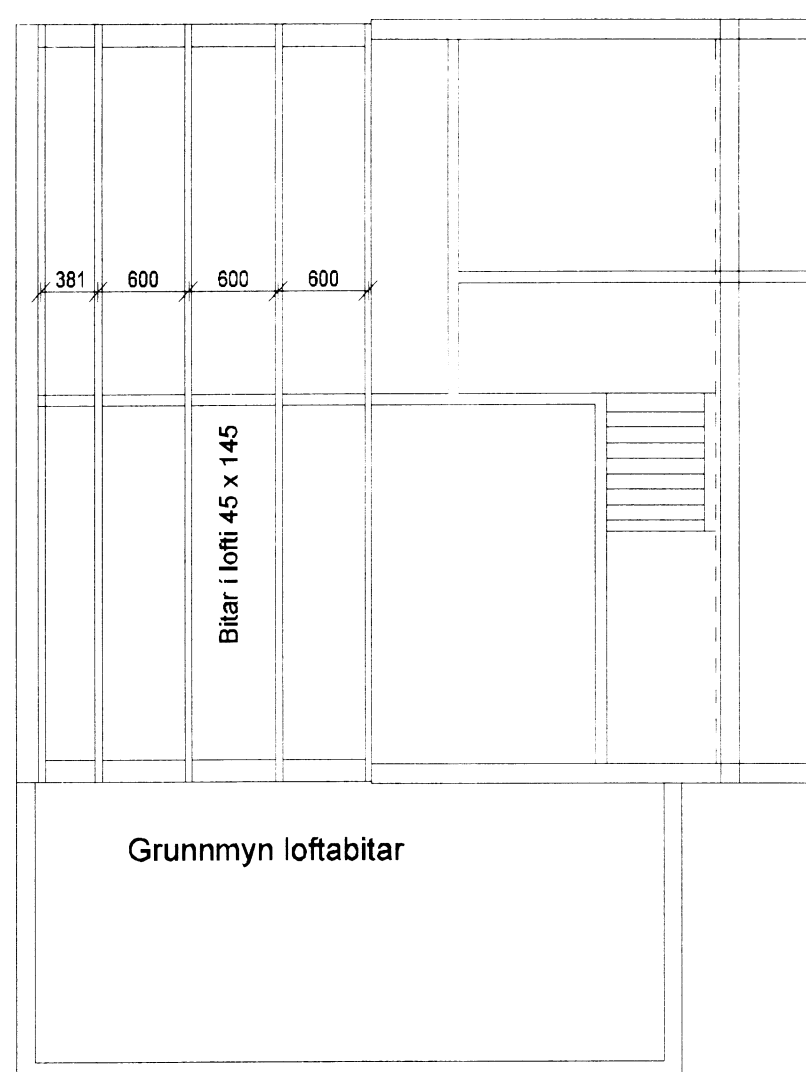
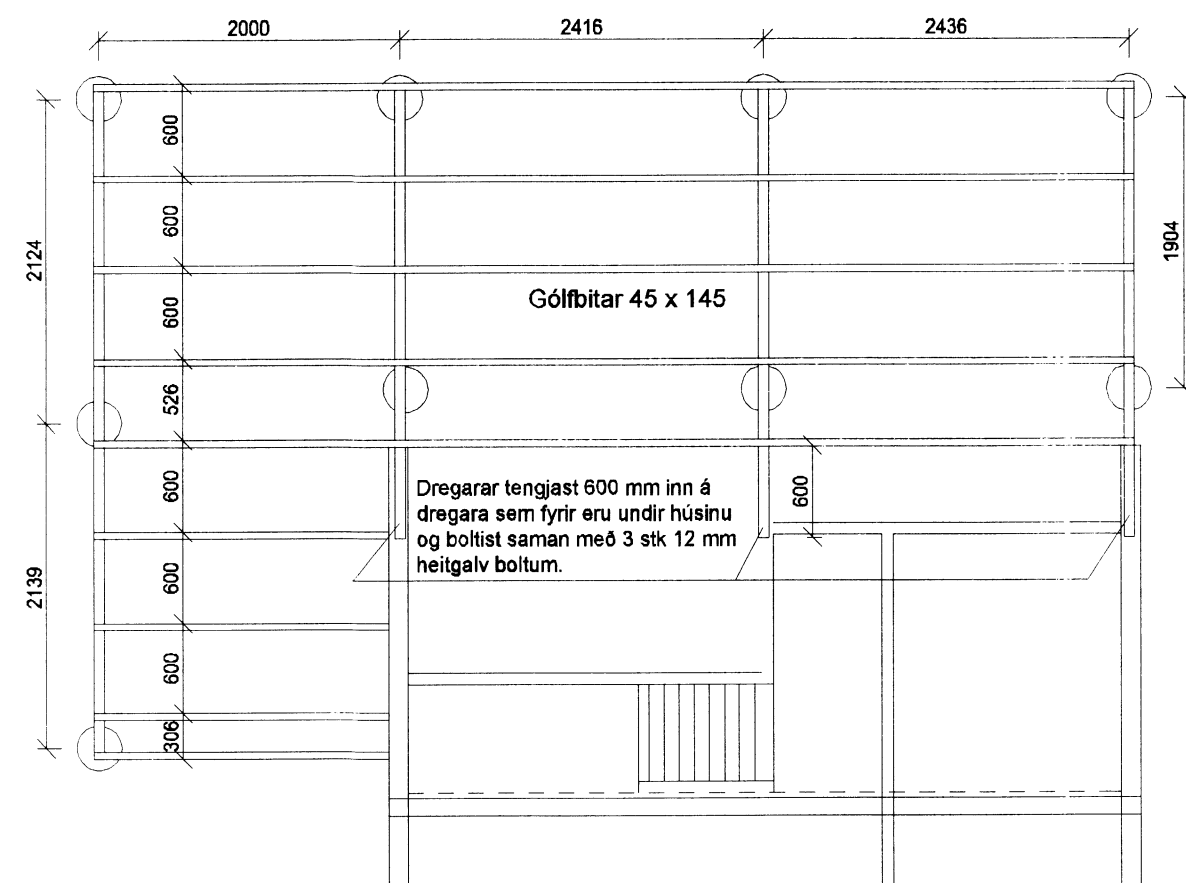




Sperruplan

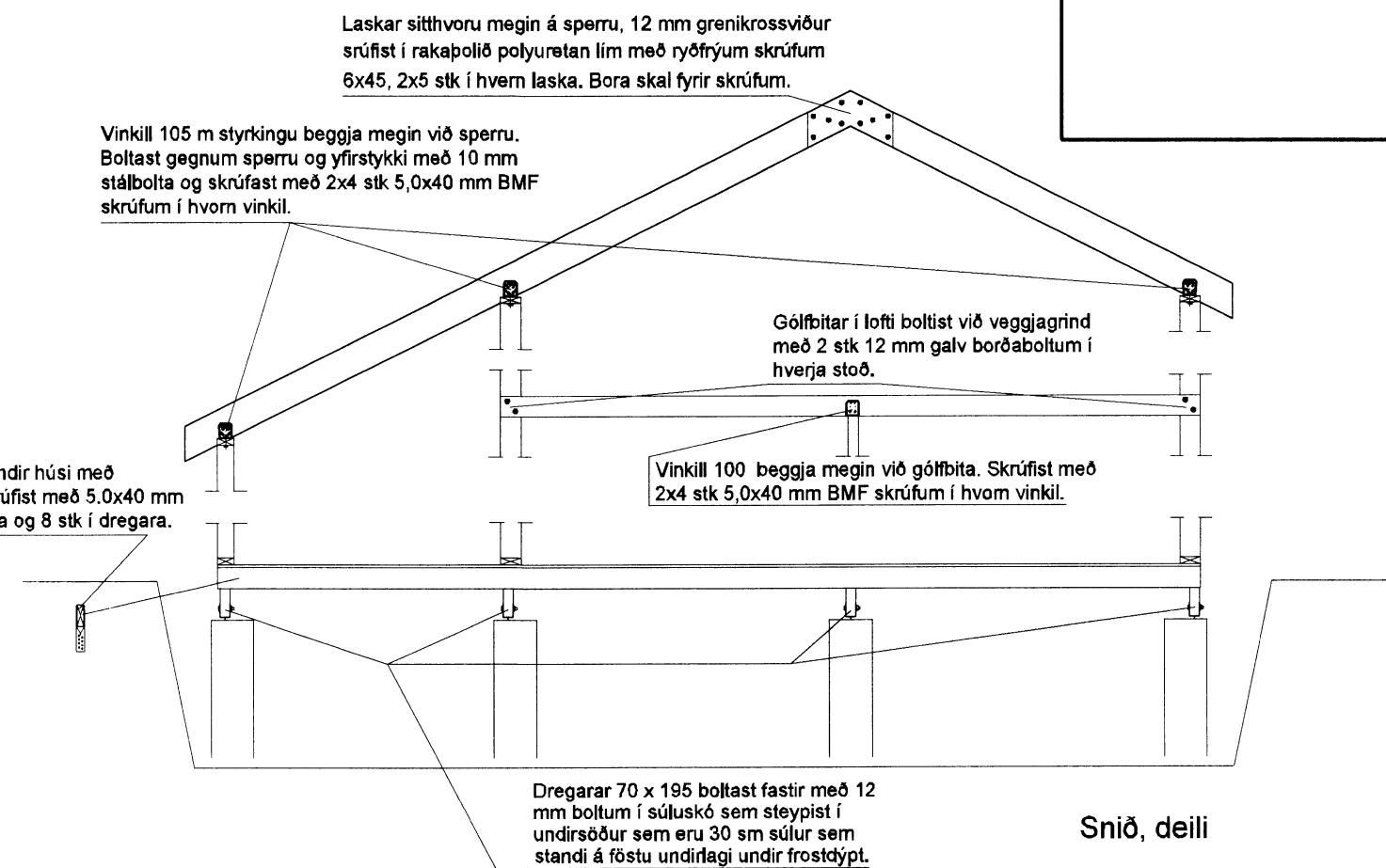


Grunnmyn loftabitar

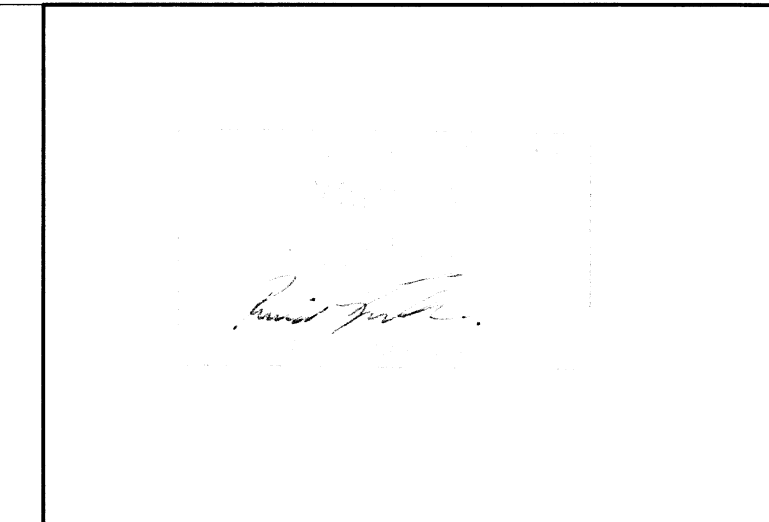


Grunnmyn gólfbitar

Gólfbitar festast við dregara undir húsi með gaffalfestingu 48x320 sem skrufist með 5,0x40 mm BMF skrufum, 2x4 stk í gólfbita og 8 stk í dregara.



Snið, deili



STUTT BYGGINGALÝSING:

Húsið stendur á steypum súlum sem steypar er niður fyrir frostdýpt 900 -1200 mm á frostfrian jarðveg. Ofan á súlur koma dregarar 70x195 mm.
 Gólfbitar 45x145 mm koma ofan á dregara. Ofan á gólfbita kemur 18 mm WBP grenikrossviður. Einangrun er 150 mm þéttull sem hvílir á 12 mm olíusoðnu trétexi og þar undir músahelt net.
 Veggjagrind er 45x145 mm. Utan á veggjagrind kemur 9 mm grenikrossviður sem neldur er í rakapólið lím, 9 mm loftagrind og yst 19 mm vatnslæðning. Enangrun er 145 mm þéttull sem skal vírast upp skv gildandi byggingareglugerð. Yfir einangrun kemur 0,2 mm þolplast, lagnagrind 34x45 mm og 12 mm panell.
 Þak er byggt upp með 45 x 195 mm sperrum. Ofan á sperrur er klætt með borðum 25x150 mm, þakpappi og bárujárn. Þak er einangrað með 180 mm þakull, 0,2 mm þolplast, 45x45 mm lagnagrind og 12 mm panell. Í lagnagrind skal setja 45 mm þéttullarplötur. Setja skal í hvert sperrubíl 2 stk 40 mm loftunarrör með neti til loftunar þaks.

Allt burðarefni skal uppfylla kröfur ÍST INSTA 142.
 Allar festingar skulu heitgalvanhúðaðar og frá viðurkendum framleiðanda.
 Þar sem timbur kemur að steypu skal setja tjörupappa á milli.

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta við hitastig Ti 18°C (Ti er innihitastig)
 Þak mest 0,20
 Útveggur mest 0,30
 Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler) mest 2,00
 Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir) mest 0,85
 Gólf að útilofti mest 0,20

8476

Rjúpnavegur 5, Bláskógarbyggð.		Blaðst A2
Landnr. 167280	Matshluti 01	4
Undirstöður, gólf, þak, deili og skýringar		Dagsetn: maí 2016
		Mælikvarði: 1:50
Svanlaugur Sveinsson, kt. 250147-3099, Norðurbakki 21 b, 220 Hafnarfrói, sími 555-4032, svsv@internet.is		