

**Stutt byggingalýsing.**  
Sökklar eru steyptir og steypist niður fyrir frostdýpt 900 - 1200 mm á frostfrían fastan jarðveg.

Einangrun með sökklu er 100 mm harðpressuð plasteinangrun. Plata er steypt og kemur hitalögн í gólfplótu. Undir plótu kemur 100 mm harðpressuð plasteinangrun. Útveggjagrind er úr 45 x 145 mm, bárujáms- og timburklaedd yst, vindvörn 9 mm grenikrossviður, steinullareinangrun 145 mm og plótu/paníklædd að innan. Milliveggir milli herbergja eru byggðir upp með 45 x 70 grind og einangraðir með þéttularplötum undir klæðningu. Gangavegir eru byggðir upp með 45 x 95 grind, fyltir með þéttularplötum og klæddir með 12 mm krossvið undir klæðningu beggja vegna.

Þak er byggt upp með límrébita 90 x 400 og 45 x 220 mm þakásum, ofan á þakása er klætt með borðum 25x150 mm, þakpappa og bárujámi.

Þak er einangrað með 200 mm þakull og klætt innan með plótu / panel. Í lagagngrind sem er 45x45 mm í þaki skal koma 45 mm þéttularplötur.

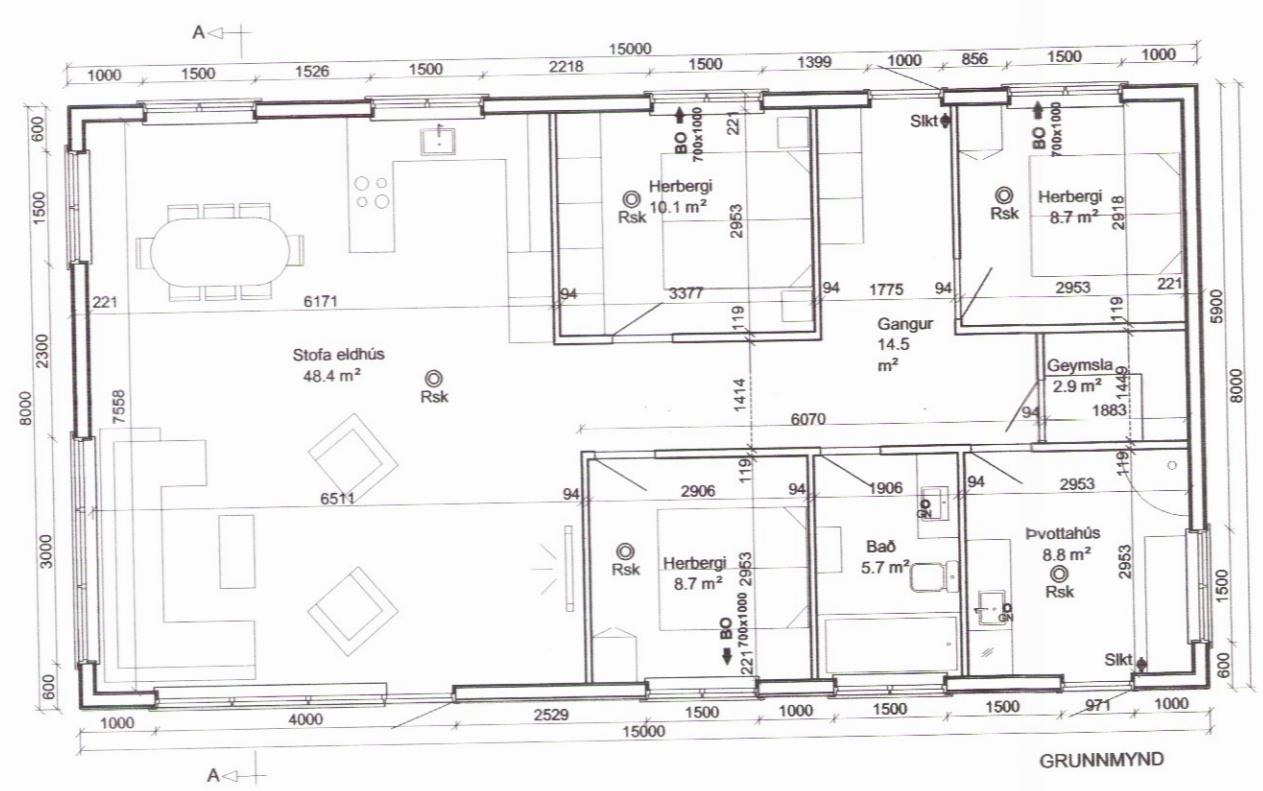
Fylgia skal Rb - blöðum 47.102 og 47.103.

Allir naglar og járnfestingar skulu galvanhúðaðar og frá viðurkenndum framleiðanda. Setja skal í hvert sperrubil 2 stk 40 mm loftunarrör með neti til loftunar þaks.

Allur burðarviður skal að minnsta kosti uppfylla timburflokk K24.  
Þar sem timbur kemur að steypu skal setja tjörupappa á milli.

U-gildi (W/m<sup>2</sup>K) einstakra byggingahluta við hitastig Ti=18°C (Ti er innhitastig skulu vera í samræmi 180 gr. gildandi byggingareglugerðar):

þak	U-gildi 0.2
Útveggur	U-gildi 0.4
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, k-gluggar)	U-gildi 2.0
Hurðir	U-gildi 3.0
Gólf að útilofti	U-gildi 0.2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	U-gildi 0.85



Staðsetning á húsi og rotþró á lóð kemur fram á lóðablaði.  
Björgunarop eru 700x1000 mm ljósmál  
GN = gólfniðurfall  
Rsk = reykskynjari  
Slkt = slökkvitteki

Frístundahús matshlut 01:  
Brúttó rúmmál: 379,1 m<sup>3</sup>  
Birt flatarmál: 115,5 m<sup>2</sup>

**Stekkatún 1, Bláskógbabyggð**  
Landnr 194642, Matshl 3

Grunnmynd, útlit, snið og skýringar

*Róðr Reenison*

1

1

Dagsetn:  
sept 2014

Mælikvarði:

1 : 100