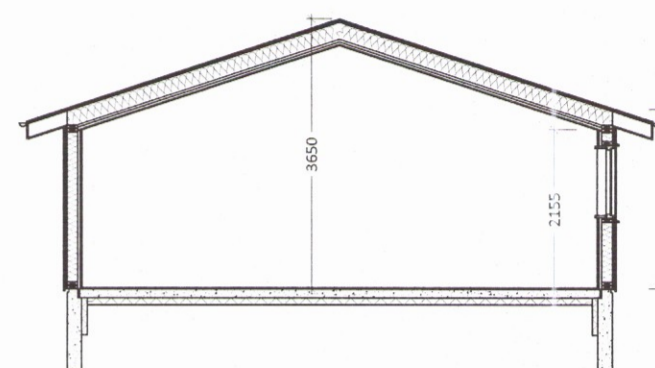


**Gluggar:**  
 Karmar og lausafög eru plastgluggar.  
 Þéttlistar í lausafögum skulu vera samfelldir (óslitnir) -RB (31).107 3,6  
 Glerjað með hljóðeinangrandi "K" Gleri.  
 - U - Gildi = 2,0 W/m<sup>2</sup>K

**Útveggir:**  
 -Báruál  
 -34mm timburgrind  
 -Rakavarnarlag  
 -48x148mm Timburgrind  
 -150mm Einangrun  
 -Vindvarnarlag  
 -Lektur  
 -20x120mm vatnsklæðning  
 - U - Gildi = 0,30 W/m<sup>2</sup>K

**Snið 1:100**

**Þak:**  
 Þakhalli = 18°  
 -Aluzink bárujárn  
 -Þakpappi  
 -Borðaklæðning 25mm  
 -Sperrur 48x220mm c/c 600.  
 -2 x 40mm L=600 Rör í hvert sperrubil.  
 -200mm einangrun  
 -2x34mm timburgrind  
 -Timbur panil klæðning  
 - U - Gildi = 0,20 W/m<sup>2</sup>K



**Gólf:**  
 120mm Staðsteypt Plata með gólfhitalögnum  
 100mm Einangrunarplast  
 AMK. 30cm Grús  
 - U - Gildi = 0,30 W/m<sup>2</sup>K

**Byggingarlýsing**  
 Stækkun á frístundahúsi, timburhús á járnþentum steypum sökkli sem hvílir á þjappaðri frostþolinni fyllingu, sökkull er einangraður með 75mm einangrunarplasti 16kg/m<sup>3</sup>. Í kringum húsið er verönd byggð á steypum járnþentum súlu undirstöðum. Gólf er úr járnþentri steinsteypu sem hvílir á þjappaðri fyllingu úr frostfriu efni, gólfplata er einangruð með 100mm einangrunarplasti 24kg/m<sup>3</sup>.  
 Útveggir eru úr 48x148 c/c600 klæddir með 9mm krossvið til vindstíngar og sem vindvörn. Að utan er húsið klætt með báruáli. Í útveggjum er 150mm þéttull og 0,20mm rakavarnarlag.  
 Þak er borið uppi af sperrum með 18°þakhalla úr 48x223mm c/c 600 stífað af með vindbandastínging, klætt með 25x150mm borðum, þakpappa og aluzink bárujárn. Þaki er einangrað með 200mm þakull með vindvörn.  
 Gluggar eru úr plasti með tvöföldu einangrunargleri.  
 Upphitun er með gólfhita með hitaveituvatni.

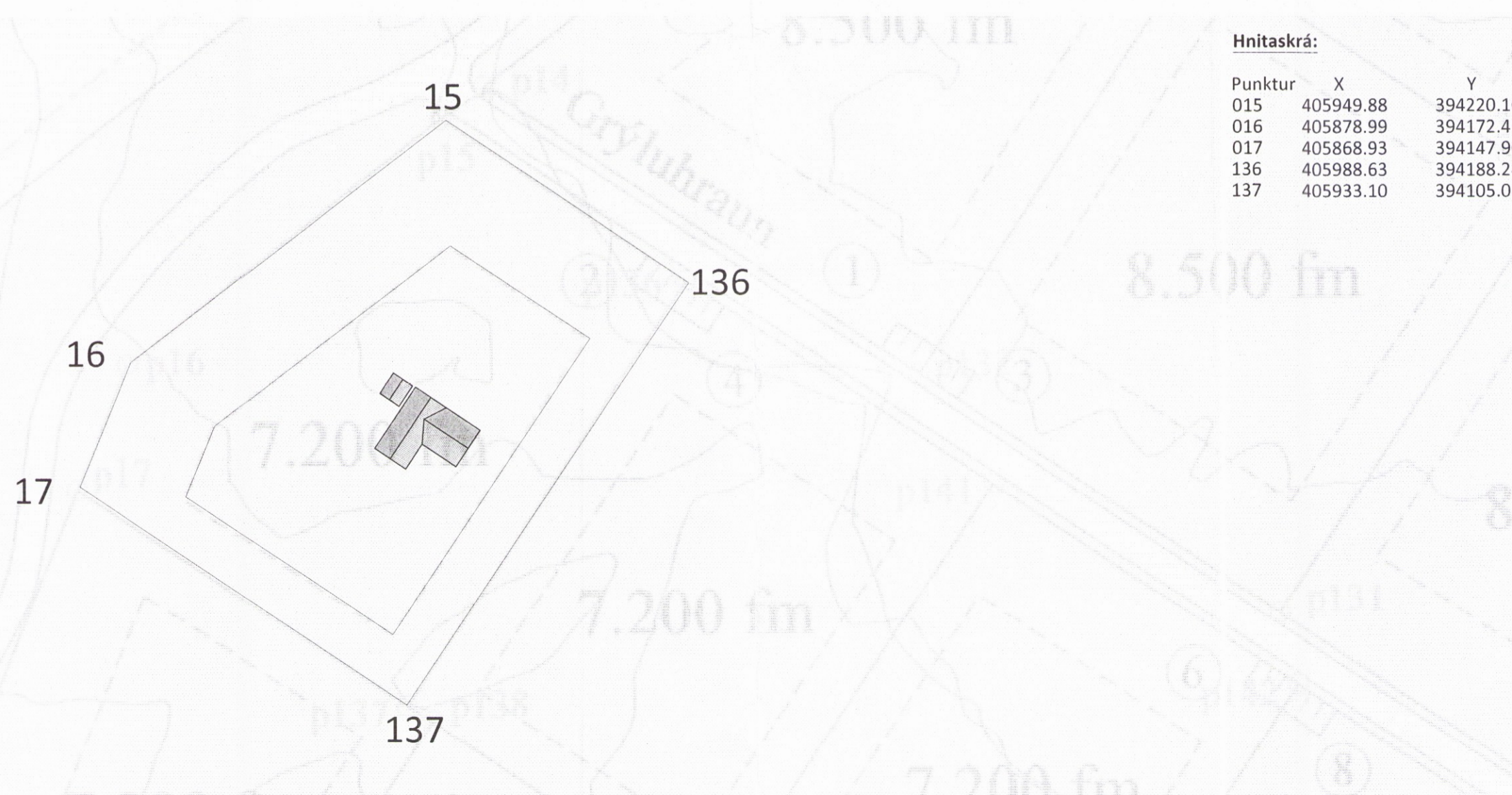
Björgunarop eru á gluggum svefnherbergja. Breidd björgunarops skal vera minnst 0,60 m og hæð minnst 0,60 m og skal samanlögð hæð og breidd gluggans ekki vera minni en 1,50 m

Kamína er í stofu. Fara skal eftir leiðbeiningum frá Mannvirkjastofnum nr 192.BR1 um eldstæði og reykháfa.

Barmur setlaugar skal vera a.m.k. 0,40 m yfir göngusvæði umhverfis hana. Brunnlok skulu vera fest og þannig frágengin að börn geti ekki opnað þau.

Útveggur geymsluskúrs sem liggur að aðalhúsi er klæddur með 13mm útigipsi.

**Grunnmynd 1:100**



**Hnitaskrá:**

Punktur	X	Y
015	405949.88	394220.10
016	405878.99	394172.46
017	405868.93	394147.90
136	405988.63	394188.24
137	405933.10	394105.08

Stærðir:	
Brúttó Flatarmál stækkunar	60,0 m <sup>2</sup>
Brúttó Flatarmál húss m/ stæk	130,0 m <sup>2</sup>
Flatarmál Lóðar	7.200 m <sup>2</sup>
Brúttó Rúmmál Húss	xxx,x m <sup>3</sup>
Nýting Á Lóð	1,8%

**SKÝRINGAR**

- ST SLÖKKVITÆKI
- RS REYKSKYNJARI
- BO BJÖRGUNAROP

D	
C	
B	
A	05.12.16 Geymsluskúr bætt við
	BR. DAGS. BREYTING

Húnbogi Þór Árnason.  
 kt. 210879-3589

Frístundahús, Grýluhrauni nr. 2  
 Miðengi, Árnassýslu.

Aðaluppdrættir  
 Grunnmyndir, afstaða og snið.

HANNAÐ/T. Húnbogi Þór ÁTH.  
 SAMP:   
 KT.

**Afstöðumynd 1:1000**