



**BYGGINGALÝSING**

**Almennt:**  
**Götuheiti :** Dalabyggð 1  
**Landnr.:** 200949  
**Staðgreinir :** 8710-1-66100010

**Lýsing:**  
 Nybyggingar eins sumarhúss (mhl. 1) og eins gestahúss (mhl. 2) sem eru staðsett við Dalabyggð 1, í landi Hrunamannahrepps.  
 Heildarflatarmál bygginga : 54,2 m<sup>2</sup>  
 Lóðarstærð : 4.120 m<sup>2</sup>  
 Nýtingarhlutfall : 1,3 %  
 Aðrar nýmissærðir eru skilgreindar í skráningartöflu

**Steypurif og timburgólf:**  
 Drengarar eru T1 2x45x195 mm, ofan á steypjum undirstöðum.  
 Skrúfabir saman með vatnspölnu lími.  
 Gólfblatar eru 45x195 mm c/c 600 mm, gólf er klætt með 21 mm nóluðum furuborðum.  
 Einangrun í gólf er 95 mm steinull.  
 U-gildi gólfs er 0,3.  
 Tryggja skal að samskeyti á rakaserru séu þétt. Sjá nánar í verkfræðiteikningum.

**Útveggir:**  
 Burðarvirki útveggja er 45x145 mm, klædd að utan með 12 mm krossvið. Utan á lóðréttar stöðir útveggja koma 21 x 45 mm lóðréttar lektur. Utan á þær koma 25 x 45 mm láréttir lektur. Útveggir eru svo klæddir að utan með 21 mm stándandi grenipanel.  
 Loftfræst bíl skal vera að lágmarki 22 mm, c/c 400/600, með 6-9 mm krossviðsbúta (eða sambærilegt) undir loftfræsta bíli (grindina) til að tryggja óhindrað loftflæði og minnka rakasófnun. Einnig skal setja músanet að neðan allan úthringinn.  
 Einangrun útveggja er 145 mm steinull.  
 Að innan kemur rakavarnarlag, þolplast eða sambærilegt. Tryggt skal að öll samskeyti séu þétt. Lagnagrind er fura/greni 34\*48 mm, c/c 400/600 og loks klæðning í flokki 2.  
 U-gildi útveggja er 0,3.  
 Sjá nánar í verkfræðiteikningum.

**Þakvirki:**  
 Burðarvirki þaka er byggt upp með kraftsperrum sem hvíla á útveggjum.  
 Sperruflni að ofan og neðan er 45 x 220 mm. Klætt er ofan á sperrur með 21 mm nóluðum borðum og ofan á klæðningu kemur þakpappi og bárujárn.  
 Timbur er í flokki C18 eða betra.  
 Þak er einangrað með 220mm steinullareinangrun með vindvörn.  
 Neðan á sperrur kemur þolplast rakavarnarlag eða sambærilegt, með 34\*45mm lagnagrind c/c 400-600 og loks klæðning í flokki 2.  
 Í hvert sperrubíl skal setja 2 stk. 40 mm loftunarrör til að tryggja lágmarks öndun á þökum samkvæmt byggingareglugerð. Pakhalli 20°.  
 U-gildi þaks er 0,2.  
 Sjá nánar í verkfræðiteikningum.

**Gluggar og hurðir:**  
 Gluggar eru lítaðir álgluggar eða timburgluggar. Gönguhurðir eru lítaðar álhurðir eða timburhurðir. Opnanleg fög eru lítaðir álprófilar eða timburprófilar.  
 Flóttaleið er greið út um aðaldyr húss.

**Frágangur innanhúss:**  
 Léttir innveggir eru hefðbundnir gipsveggir, leiðarar og stöðir úr blíkki klæddir með 13mm hafðgjá eða hefðbundnir timburveggir, 45\*95mm timburstöðir klæddar með furu/grenipanel, einangrabir með 95 mm þéttuli.  
 Veggir í votrymum skulu vera klæddir með rakaheldum spónarplötum eða sambærilegu. Innhurðir og innréttingar eru hefðbundnar.  
 Hurðarbiað skal vera 80\*200mm að lágmarki.

**Burðarvirki og festingar:**  
 Allt burðarvirki og allar festingar skulu vera samkvæmt teikningum frá verkfræðingi.

**Lagnir:**  
 Neysluvatnslagnir eru í gólfplötu með ídráttarrörum eða í útveggjum með ídráttarrörum.  
 Heilt og kalt vatn tengist út við lóðarmörk. Rafmagn verður leitt upp að húsum.  
 Um er að ræða hitun með hitaveitu. Ofnakerfi verður í húsunum.  
 Frærennslislagir fyrir húsinn tengjast rotþró á lóðarhússins.  
 Frærennslislagir regnvatns af þökum tengjast í þökk á lóð sumarhúsanna.  
 Allt lagnaflni skal vera græðavottað af viðurkenndum aðilum.

**Útsetning og hæðarsætning:**  
 Nánari útsetning og hæðarsætning bygginga tekur mið af öðrum byggingum á svæðinu og skal gerð í fullu samráði við byggingafulltrúa og landeiganda.  
 Afstöðumynd er gerð á grunni skipulagsuppráttar.

**VERK -**  
**05-07-17-01-100 A1**

- GN : Gólfniðurfall
- R : Reykskynjari
- GK : Gólfkóti
- VV : Vatnsveita
- HV : Hitaveita
- RV : Rafveita
- BO : Björgunarp
- HS : Handslökkvitæki
- EV : Eldhúsvaskur
- HL : Handlaug
- ➔ Flóttaleið

Teiknistofa  
**HAMAR & STRIK**  
 Byggingaverktakar

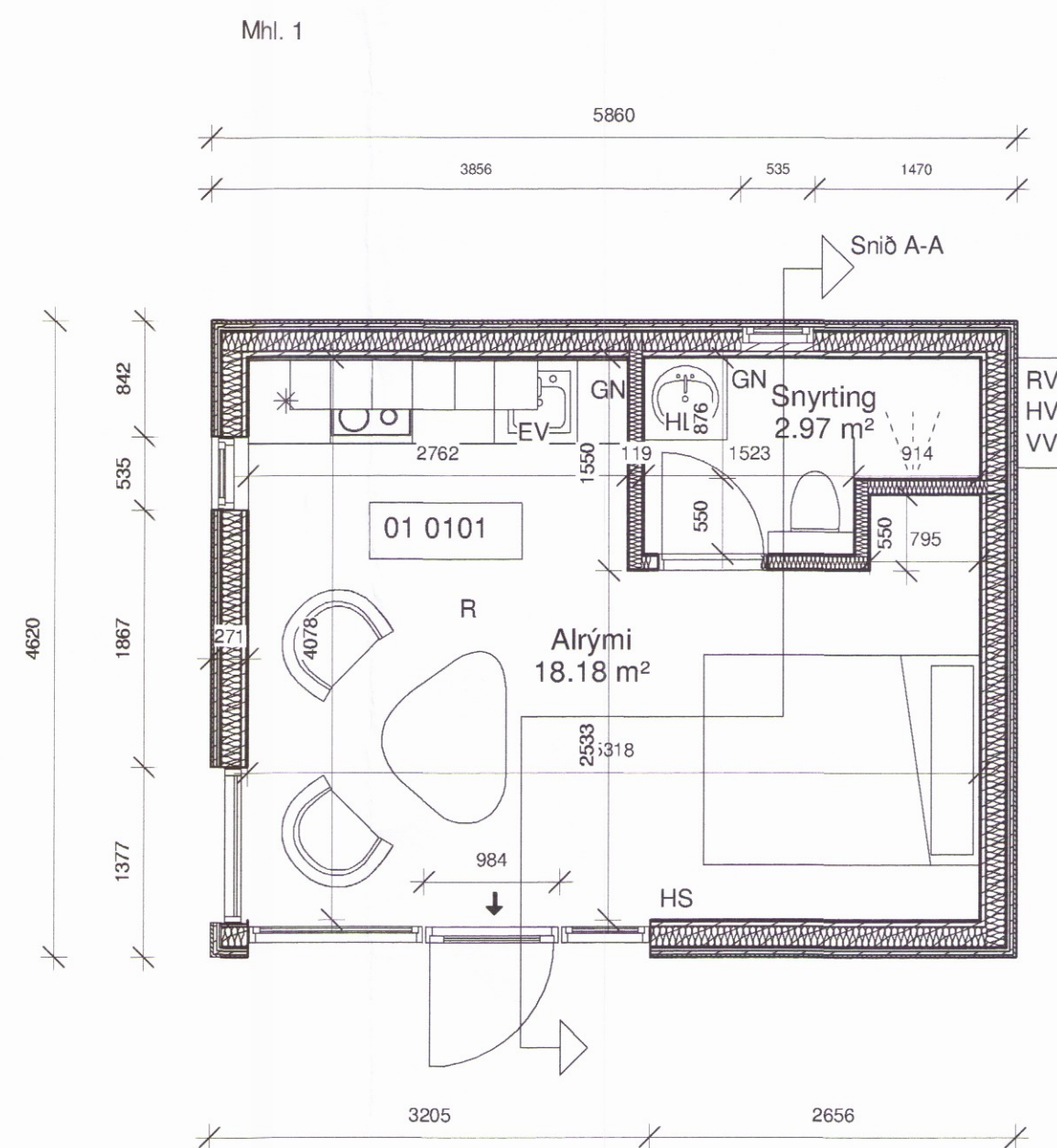
Hamar & Strik ehf  
 Kt: 710715-0840  
 Brandshús 6  
 801 Selfoss  
 S: 696-3720 / 691-3720  
 hamarogstrik@gmail.com

Verkefni:	Dalabyggð 1
Verkhúti:	Grunnmynd mhl. 1, lýsing og afstaða
Landnr.:	200949 Staðgreinir: 8710-1-66100010
Teiknað af:	Lilja Ómarsdóttir
Kt:	010578-3889
Yfirfarir af:	25/2
Hönnuður:	Sigrún M. Sigrúnsson
Kt:	290772-4279
Dags:	20/07/17
Kvarði:	1:100
Verknúmer:	05-07-17-01

**VERK -**  
**05-07-17-01-100 A1**



04 Afstöðumynd  
 1 : 500



01 Grunnmynd Aðaluppdrættir Mhl. 1  
 1 : 50



Yfirlitsmynd