

Grunnmynd, mkv. 1:100

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.  
**Samþykkt**  
 19 JULÍ 2017  
*Rinn*  
 Byggingarfulltrúi

**Byggingar- og efnislýsing**

Um er að ræða sumarhús á 4750 m<sup>2</sup> lóð við Selhólsbraut 9, Grímsnes- og Grafningshreppi.  
 Byggingin er úr timbri. Aðkoma snýr til austurs.  
 Þjóðskrárnúmer: 96080090  
 Landnúmer: 172392

Sökkklar eru úr járnbentri steinsteypu á þjappaða fyllingu. Einangrun er 75 mm plasteinangrun 24 kg/m<sup>2</sup> og skal ná amk. 500 niður fyrir sökkla að innanverðu. Botnplatan er úr járnbentri steinsteypu ofan á þjappaða fyllingu og undir plötu er 75 mm plasteinangrun 24 kg/m<sup>2</sup>.

Útveggir eru klæddir að utan með liggjandi báruáli og harðviðarklæðningu undir gluggum, loftræst með 45 mm grind vindþétt með 9 mm krossvið og einangrað með 120 mm steinull.

Að innan er rakavarnarlag, veggir klæddir með klæðningu sem er í flokki 2.

Frárennislagnir í jöð eru úr PVC- plasti. Neysluvatnslagnir eru rör í rör og hitakerfið er gólfhitakerfi.

Loftræsing er með opnanlegum lausafögum.

Gluggar eru smíðaðir úr B- gagnfúavörðu timbri, glerjaðir með tvöföldu K- gleri. Gluggakarmar skulu standast L/300 svignun.

Þakið er byggt upp með timbursperrum, sem hvíla á Límtrés bita og útveggjum (sjá teikningar burðarþolshönnuðar). Þakið er klætt með 25 mm borðaklæðningu. Ofan á hana er sett 1 lag af þakpappa og klætt með báruðu járn. Þakrennur og niðurföll skulu vera úr sama efni. Loftun þaks er um Ø40 mm rör c/c 200 á langhlíðum hússins. Setja skal 200 mm þakeinangrun með áföstum vinciþappa á milli sperra. Neðan á sperrur kemur rakavarnarlag og klæðning í flokki 2. Þakkassi er úr timbri og rennur sjáanlegur.

**Brunavarnir:**

Handslökkvitæki skal vera í húsi.  
 Koma skal fyrir reykskynjurum í húsi í samræmi við það sem fram kemur á grunnmynd.  
 Í hverju svefnherbergi skal vera björgunarop, 600x1000 ljósop.

ATH: Allar m<sup>2</sup>-tölur á teikningu eru nettó-tölur nema annað sé tekið fram. Þar sem stendur BR eftir m<sup>2</sup>-tölu er átt við brúttótölu.

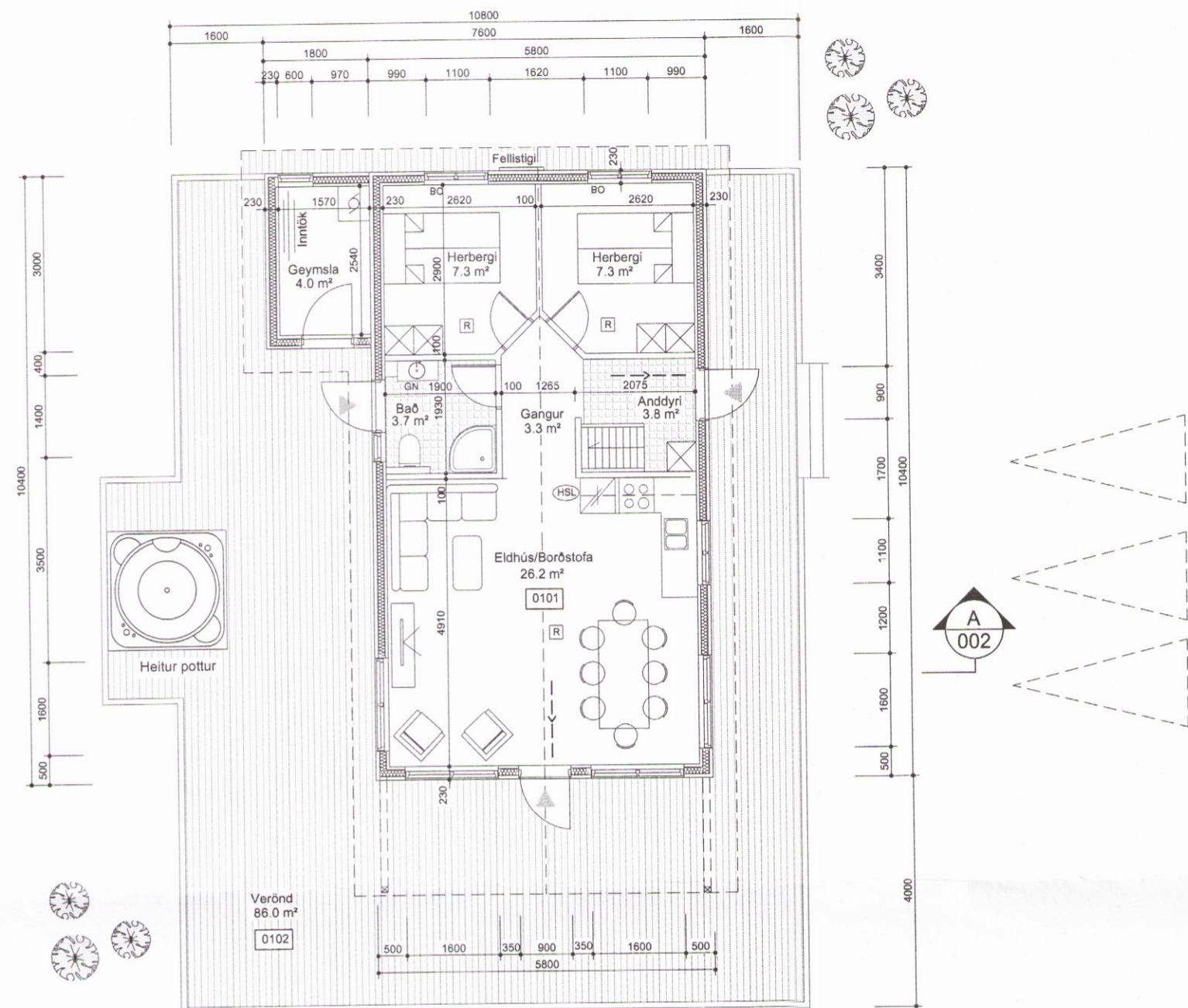
Byggingin skal byggð samkvæmt gildandi stöðlum og reglugerðum.  
 Öll mál á teikningum eru í millimetrum nema afstöðumynd sem er málsett í metrum.  
 Frágangur í lóðamörkum skal vera í samráði við nágretta.  
 Flatarmál húss = 65.7 m<sup>2</sup>  
 Bílastæði á lóð = 3 stk.

Byggingin uppfylli kröfur um eftirfarandi gildi, skv. byggingarreglugerð:

Þak: 0.2 W/m<sup>2</sup>K  
 Útveggur: 0.3 W/m<sup>2</sup>K  
 Gluggar: 2.0 W/m<sup>2</sup>K  
 Gólf á fyllingu: 0.3 W/m<sup>2</sup>K  
 Útveggir, vegið meðaltal: 0.85

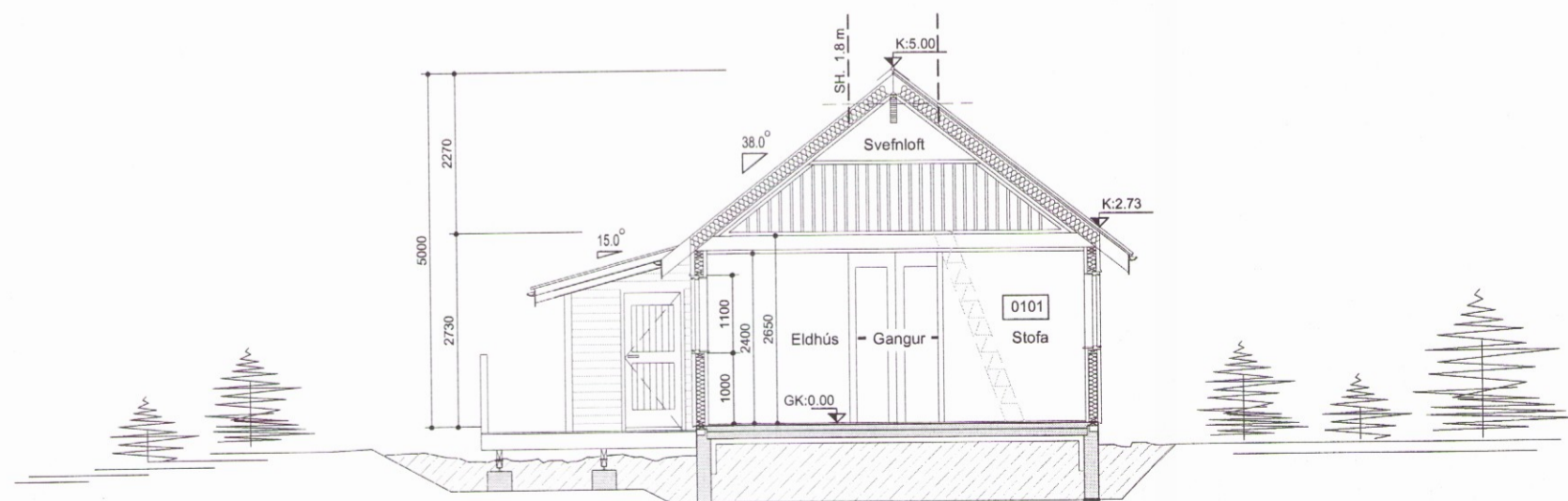
**Skýringar:**

- 0101 Rýmismúmer
- K:0.00 Kóti
- 00.00 Gólfkóti
- BN Þakniðurfall
- GN Gólfniðurfall
- R Reykskynjari
- RY Rýmingarleið
- BO Björgunarop
- EI-CS30 Hurðir með merktri brunamótstöðu
- EI60 Veggir með merktri brunamótstöðu
- HSL Handslökkvitæki



Snið  
 Mk. 1:100

A  
 002



**Stærðir:**

Staðgreinir: 9680090 Landnúmer: 172392

Selhólsbraut 9	Brúttó flatarmál	Brúttó rúmmál
Sumarhús	65.7 m <sup>2</sup> br	259.1 m <sup>3</sup>
Milliloft	25.0 m <sup>2</sup> br	
<b>Samtals</b>	<b>90.7 m<sup>2</sup> br</b>	<b>259.1 m<sup>3</sup></b>

Flatarmál lóðar alls 4750 m<sup>2</sup>  
 Nýtingarfall lóðar 0.02

Nr.	Dags.	Breyting.	Dags.	Verk.nr.:	Teikn.nr.:
Frumstærð blaðs A:2		Minnkað í 1.41 A:3	Mkv.: 1:100	Dags.: 28.06.2017	Verk.nr.: VS171085
				Hannað: IB	Teiknað: SV/IB
					Yfirf: IB
VERKFRÆÐISTOFA SUBURNESJA Víkurbraut 13, 230 Reykjanessbæ Sími: 4 200 100, Fax: 4 200 111 Vefang: http://www.vss.is Netfang: vs@vss.is			Selhólsbraut 9 Grímsnes- og Grafningshreppur Grunnmynd Snið A-A		
			Samræmingarhönnuður:		

2296