

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Samþykkt
 29. nóv. 2017
Árinn Árnason
 Byggingarfulltrúi

Kerengi 21
 Landnúmer: 169132
 Staðgreinir: 8719-01-56500210

Breytingar:
 Húsið er stækkað um 5,0m til suðvesturs.

Byggingarlýsing viðbyggingar:
Þak:
 Þak verður klætt með bárujárni ofan á tjörupappa og þakklæðningu 25 x 150. Þaksperrur eru 45 x 225mm, 200 mm steinull (þakull) með vindpappa kemur á milli þaksperra. Neðan á þaksperrur kemur rakavarnarlag 0,2mm, 35x45 rafmagnsgrind og 1x13 gipsplötur. Loftræsting fyrir þak er með 2 x 10x15mm gat með neti í hvert sperrubil.

Útveggir:
 Útveggir eru byggðar úr 45x145mm timburstöðum með 145mm einangrun inn í grind, að innan kemur rakavarnarlag 0,2mm og 15mm panell, að utan kemur 9mm krossviður 20x25 loftunarlistar og standandi timburklæðning.

Gólf:
 Gólf viðbyggingar er timburgólf gert úr 45x195 gólfbitum, einangrað með 200mm steinull, burðarbitar eru klæddir að ofan með 22mm spónarplötum.

Undirstaða eru dregarar 2 x 45 x 195mm settir ofan á steyptar súlur.

Gluggar:
 Gluggar verða úr tré, gler K- gleri með, loftbili 12mm í föstum körmum en 9mm í opnanlegum fögum og hurðum.

Neysluvatn:
 Hitastig á neysluvatni skal ekki vera hærra en 60°C úr krönum. Öryggisbúnaður skal sjá til þess að hiti fari ekki yfir 65°C. Sjá sérteikn. lagnahönnuðar

Hiti:
 Húsið er hitað upp með ofnum.

Loftræsting:
 Loftræsting er náttúruleg um opnanlega glugga.

Sorpgeymsla:
 Sorpgeymsla skal vera a.m.k. E160.

Kölnunartölur nýrra byggingarhluta:

Þak	0,20 W/m ² C
Útveggir	0,29 W/m ² C
Gólf	0,22 W/m ² C
Vegið meðaltal húsis	0,51 W/m ² C

Stærðir fyrir stækkun:

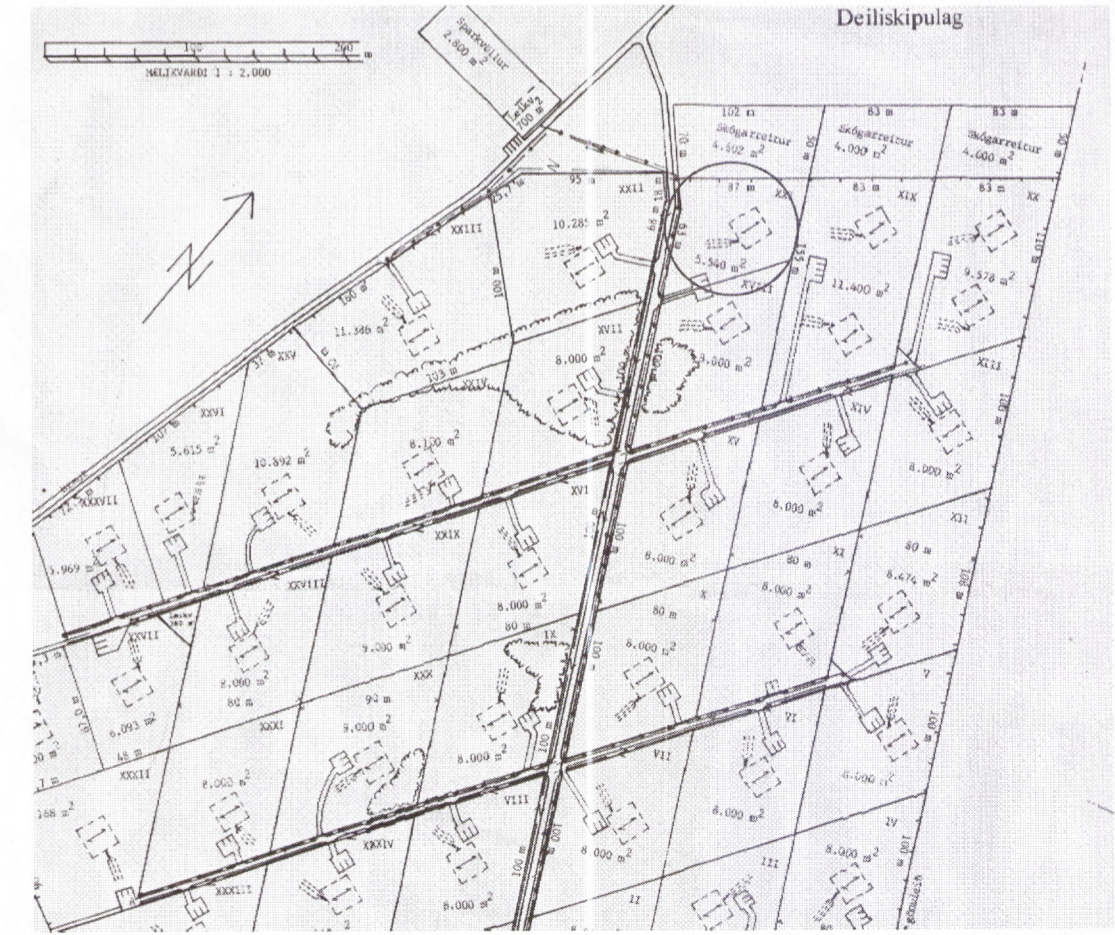
Sumarhús	19,0m ²	48,6m ³
Útigeymsla	1,4m ²	2,0m ³
Samtals	20,4m ²	50,6m ³

Stækkun

Sumarhús	16,5m ²	43,5m ³
Útigeymsla	0,5m ²	1,7m ³
Samtals	17,0m ²	45,2m ³
Samtals eftir stækkun	37,4m ²	95,8m ³

Skýringar

- Sl Slökkvitæki
- Et Eldvarnarteppi
- R Reykskyngjart
- Bo (>0,6° 0,9) Björgunarop
- Gnf Gólfhúrfall
- Lr Loftræsting
- MHL 01 Matshluti
- 0101 Rými snr.
- Xxx Hæðarkóði
- F= Flatarmál lóðar
- Nordurpilla



Afstöðumynd 1/500

Yfirlitsmynd

Kerengi
 Grímsnes- og Grafnings
 Grunnm
 Afstöðum

Hannað / teiknað : ff Verknúmer :
 Mælikvarði : 1/100, 1/500 Dagsetning : 05.11.2017

Teikn.nr. **3407** 101

Aðalhönnuður :
 Fríðrik Friðriksson arkitekt Fa., Kt: 211256-4519 *Fríðrik Friðriksson*

Studio F - arkitektar
 Kelduhvammur 6, 220 Hafnarfjörður
 Kt: 430707-1670 S: 571 0202 / 864 9610 Netf: studiof @ islan.is