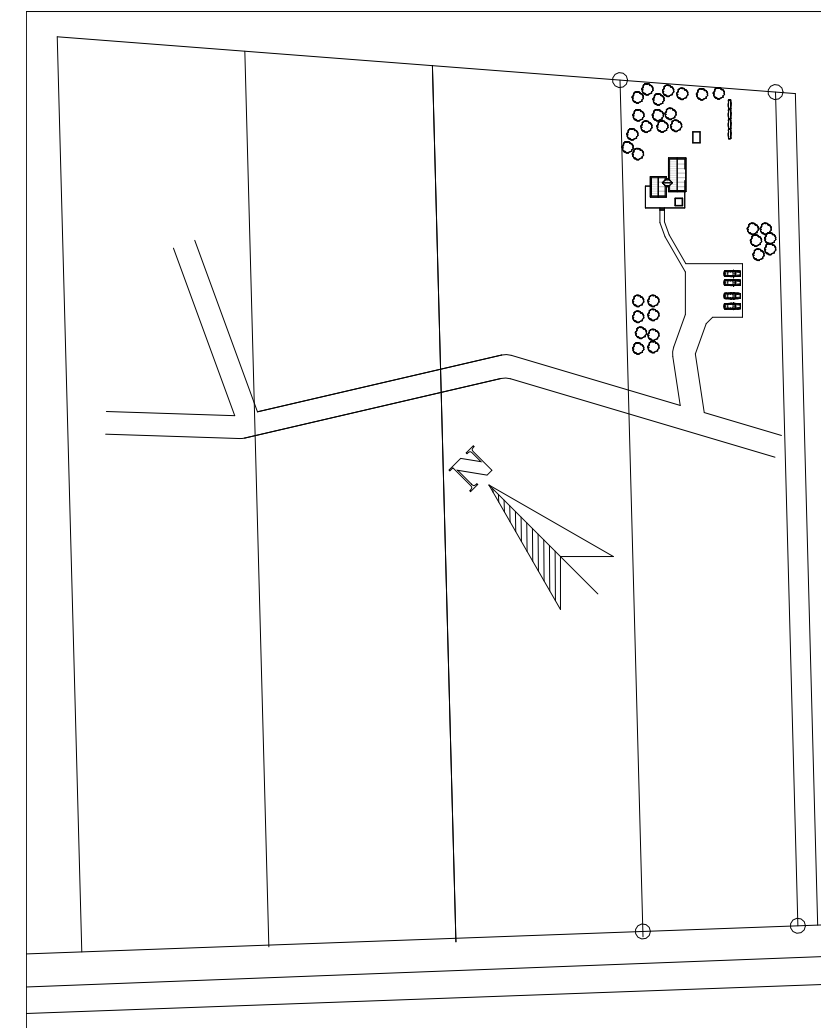


Afstöðumynd 1/500



Yfirlitsmynd 1/2000

**Breyting 03.04.2023.**

Viðbygging er stækkuð til suðvesturs um 1,00m og veggghæð hækkuð um 0,34m

**Byggingarlýsing:**

**A. Almenn atriði.**

Engjar, Flóahrepp  
Landnúmer: L166315.

**B. Notkun og starfsemi**

Húsið er einnar hæðar frístundahús í notkunarflokk 3. Húsið er timburhús byggt á staðnum, sett á dregara á steyptar súlur. Byggt er við suðaustur hlið núverandi húss viðbygging sem inniheldur stofu og svefnherbergi, húsin eru tengd saman með litlum gang.

**C. Fjöldi hæða**

1 Hæð 48,1 m<sup>2</sup> 140,0 m<sup>3</sup>

**D. Stærð lóðar**

Lóðin er 763,0m<sup>2</sup>, 2 bílastæði eru á lóðinni samkv. afstöðumynd. Nýtingarhlutfall lóðar er 0,06.

**E. Almenn lýsing á burðarþoli**

Þak er mænispak, klætt að ofan með bárujárni, þakpappa og borðaklæðningu 25x150mm. Þaksperrur yfir stofu eru 45 x 250mm c/c 600, 225 mm einangrun með vindpappa kemur á milli þaksperra. Neðan á þaksperrur kemur rakavamarlag 0,2mm, 45x70 rafmagnsgrind og 1x13 gipsplötur. Yfir bilageymslu, þvottahúsi og svefnherbergjum eru kraftsperrur gerðar úr 45 x 195mm og togbönd úr 45x120mm, 200 mm steinull (þakull) með vindpappa kemur á milli togbanda. Neðan á togbönd kemur rakavamarlag 0,2mm, 45x70 rafmagnsgrind og 1x13 gipsplötur. Loftræsti þörf fyrir þakið er um 4.150mm<sup>2</sup>/ í hverju sperrubili, gera þarf 2 x 38mm göt með neti í hvert sperrubili hvoru megin.

**F. Gluggar og hurðir**

Gluggar eru úr tré með k- gleri, gler í stofugluggum sem ná neðan en 60cm frá gólfu og í svalahurðum skal vera öryggisgler, þykkt á gleri fer eftir stærð glerja (sjá leiðbeiningar frameiðenda). Loftbili á milli glerja er 12mm í föstum kórnum en 9mm í opnanlegum fögum og hurðum.

**G. Frágangur ytra klæðninga:**

Húsið er klætt að utan með liggjandi panellklæðningu á loftunarlustum, í viðarlit.

**H. Handrið:** Á ekki við

**I. Einangrun og U-gildi:**

Þak	0,19 W/m <sup>2</sup> C (0,20)
Útveggir	0,29 W/m <sup>2</sup> C (0,30)
Gólf	0,25 W/m <sup>2</sup> C (0,30)
Vegið meðaltal húsin	0,20 W/m <sup>2</sup> C

**J. Gerð innveggja og innihurða.**

**Milliveggir:**

Milliveggir eru gerðir úr 70mm timburstöðum klæddir með 12mm spónarplötum og 13mm gipsplötum, einangraðir með 50mm steinullareinangrun til hljóðeinangrunar þar sem það á við. Innihurðir skulu hafa hindrunarlausa umferðabreidd minnst 0,80m breiðar og 2,00m háar hurðir.

**K. Kerfisloft eða uppbyggð gólf.** Á ekki við.

**L. Lagnaleiðir, upphitun og loftræsting.**

Húsið er hitað upp með hitaveituvatni í ofnum. 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 Loftræsting er náttúruleg um opnanlega glugga, lokuð rými eru loftræst á vélrænan hátt. Útsog skal vera í eldhúsi 30 l/s og baði og snyrtingu 15 l/s

**M. Brunavörn og flöttaleiðir.**

Flöttaleiðir eru í gegnum hurðir og björgunarop eru í svefnherbergi. Brunavarnir eru samkvæmt samþykktum teikningum.

**N. Hljóðvistarkröfur.** Ekki er gerð sérstök krafa um hljóðvist.

**O. Öryggiskerfi.** Engin öryggiskerfi eru í húsinu.

**P. Tæknibúnaður.** Á ekki við.

**Q. Aðgengi og algild hönnun.** Á ekki við.

**R. Frágangur lóðar.**

Lóðin skal vera fullfrágengin, gróðursetning á trjám og runnum skulu vera í samræmi við teikningar.

**S. Sorp:** Sorpi skal skila skv. reglum sveitafélagsins.

**T. Annað:**

**Heitur Pottur:** Pottur skal vera með læstu loki og vera amk. 0,4m hærra en göngusvæði í kring.

**Brunavarnir:**

Flöttaleiðir eru samkvæmt byggingarreglugerð. Eldvarnarmarkir eru samkvæmt brunavarnarreglugerð. Klæðning innan húss er í flokk 2.

**Stærðir:**

Frístundahús	48,1 m <sup>2</sup>	140,0m <sup>3</sup>
Stækkun	4,0 m <sup>2</sup>	15,5m <sup>3</sup>
Samtals eftir stækkun	52,1m <sup>2</sup>	151,5m <sup>3</sup>

**Engjar**

Byggingarlýsing, Yfirlitsmynd  
Afstöðumynd /Grunnmynd

**101 A**  
Númer Útgáfa

Hannað / Teiknað: FF/EA  
Mælikvarði: 1:100, 1:500, 1:2000  
Verknúmer: 2109  
Dagsetning: 30.06.2021

**Aðalhönnuður:** Friðrik Friðriksson arkitekt Fai, Kt: 211256-4519

**Studio F - arkitektar**

Reykjavíkurvegur 66, 220 Hafnarfjörður Sími: 571 0202 / 864 9610  
Kt: 430707-1670 Netfang: fridrik@studiof.is

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RÉTT Á TEIKNINGUM - FJÖLÞÓLDUN ER HÁÐ SKRIFLEGU SAMÞYKKI

