



**SAMÞYKKT**  
29. AUG. 2011  
*Adam Adamsson*  
Byggingaútlitir úppáv. Arnessýslu og Fláahf.

**UMSÓKN**  
Sótt er um að byggja viðbyggingu (skála) við núverandi hús sem er finnskt bjálkahús.

**BYGGINGARLÝSING VIÐBYGGINGAR**  
**UNDIRSTÖÐUR, GÓLF:**  
Undirstöður og gólf eru steypt (eins og á núverandi húsi).  
Einangrað er undir plötu með 100 mm raka- og þrýstipólinni einangrun.

**ÚTVEGGIR:**  
Útveggir eru úr timbri, einangraðir með 120 mm þykkri steinullareinangrun, klæddir að utan með rakapólum krossvið og viðarklæðningu á grind. Að innan er rakavarnarlag, grind fyrir lagnir og klætt að innan með panil.

**ÞÖK:**  
Burðarvirki þaka er úr timbri.  
Þak "skála" er klætt með 25 mm þykkri borðaklæðningu, þakpappa og báraðri málmklæðningu. Þakhalli er 19" eins og á núverandi húsi

Þak "lengibyggingar" er klætt með rakapólum krossvið og ásoðnum þakpappa. Þaki hallar til tveggja átta, austurs og vesturs.  
Þök eru einangruð með 200 mm þykkri steinull.

Rakavarnarlag er neðan en loftbil og úloftun ofan einangrunar.  
**GLUGGAR:**  
Gluggar eru úr timbri með áiklæðningu að utan.  
Gler er tvöfalt einangrunargler, K-gler.

**KLÆÐINGAR INNAHÚSS:**  
Allar klæðingar innanhúss eru a.m.k. í flokki 2.

**UPPHITUN:**  
Hús er hitað upp með rafmagni eins og núverandi hús.

**BRUNAVARNIR:**  
Í húsinu eru reykskynjarar og handstökkvítæki. Björgunarpopp eru sýnd á teikningu.

**STÆRÐIR**

	núv.hús	viðbygging	samtals
BRÚTTÓ RÚMMÁL:	228.5 m	123.1 m	351.6 m
BIRT FLATARMÁL:	70.7 m	34.6 m	105.3 m
FLATARMÁL LÖÐAR:	15.000 fm		
NÝTINGARHLUTFALL Á LÖÐ:	0,007		

- SKÝRINGAR**
- R reykskynjari
  - S slökkvítæki
  - steinsteypa
  - timburveggir

BREYTING: \_\_\_\_\_ DAGS: \_\_\_\_\_

**ORLOFSHÚS Í LANDI GRAFAR**  
LAUGARDAL, 810 SELFOSSI

VERK: \_\_\_\_\_  
TEIKNING: **AÐALTEIKNING, viðbygging**

EFNI: **grunnmynd, útlit, snið**

MKV: **1:100**

DAGS: **22.08.2012** NR: **310-02**

UNDIRSKRIFT: *Adam Adamsson* KT: 240448-2469

**ADAMSSON ehf - arkitektastofa**  
Laugavegi 32b - 101 Reykjavík - sími: 551 1300  
netfang: adamsson@simnet.is  
Reynir Adamsson arkitekt fai / fssa