

Hús A teikning dagset 1980  
Hús B teikning dagset jún 1983  
Hús C teikning dagset sept. 1985  
Hús D1 teikning dagset apríl 2002

Fyrirhugaðar byggingar

Byggingalýsing - Stærðir:

Heldarfatarmál húsa:	3.702,9 m <sup>2</sup>
-jar af stökunum:	247,0 m <sup>2</sup>
Heldarfatarmál húsa:	13.703,1 m <sup>2</sup>
-jar af stökunum:	1.117,4 m <sup>2</sup>
Heldarfatarmál á loft:	23.420,0 m <sup>2</sup>
Nýtingarhlutf.:	N = 0,270
Fjöldi bílastæða:	37
Heldarfatarmál / fjöldi bílastæða:	100,07 m <sup>2</sup> bílastæði

Brýting	Dags.	Teknað	Lýsing
A	31.10.02	hk	ryr. háus
B	08.12.03	ah	brunavarnir og reyndarstæki.
C			

Hintalisti fyrir lóðamörk

Punktur	X-hnit	Y-hnit
m 1	535372.6349	7037239.8782
m 2	535358.4501	7037277.7702
m 3	535381.4502	7037286.3802
m 4	535371.5386	7037314.0148
m 5	535408.5248	7037320.5106
m 6	535489.2801	7037350.1854
m 7	535502.4723	7037367.9150
m 8	535556.0253	7037387.6608
m 9	535570.7052	7037349.6702
m 10	535595.8863	7037320.5685
m 11	535614.5219	7037311.1742
m 12	535587.1202	7037252.0002
m 13	535565.3502	7037245.8152
m 14	535542.9602	7037244.1902



**Fyrirkomulag, fyrirkomulag og uppbygging:**

**Fyrirkomulag:**  
Hús A - Á 1. hæð er aðrepp nemandis ásamt tilheyrandi rýmum og á 2. hæð eru aðallega kennslurými ásamt tilheyrandi rýmum. Á 3. hæð er eingöngu loftræsing, aðgengi er í kennslustofum með stiga sem geymdur er hjá húsvörð.  
Hús B - Á 1. er eðlis- og sifafræði ásamt almennum kennslurýmum og 2. hæð eru kennslurými allt ásamt tilheyrandi rýmum.  
Hús C - Á 1. hæð eru embættstofur, hannryðstofa, myndmennt og heimilifræði allt ásamt tilheyrandi rýmum. Á 2. hæð eru stjómun og hannryðstofa hvort hveggja ásamt tilheyrandi rýmum.  
Hús D 1. áfangi. Á 2. hæð eru kennslustofur ásamt tilheyrandi rýmum. Á 3. hæð er eingöngu loftræsing, aðgengi er í kennslustofu að vestanverðu með stiga sem geymdur er hjá húsvörð.  
Hús D 2. áfangi. Á 2. hæð verða kennslustofur ásamt tilheyrandi rýmum. Á 3. hæð verður eingöngu loftræsing, aðgengi verður í kennslustofu að vestanverðu með stiga sem geymdur verður hjá húsvörð.  
Hús E 1. áfangi. Á 1. hæð er anddyri og lyfta og á 2. hæð er eingöngu lyfta.  
Hús E 2. áfangi. Á 1. hæð verður loftræsing. Á 2. hæð verður samkomusalur, aðallega fyrir nemendur, heildisgæskli og íbrennandi allt ásamt tilheyrandi rýmum. Á 2. hæð verður eingöngu loftræsing, aðgengi verður á svöl með stiga sem geymdur verður hjá húsvörð.

**Uppbygging:**  
Hús A, B og C. Uthveggir eru staðsteyptir og einangraðir og klæddir að innan á hefðbundinn hátt, þykkt einangunar 100 mm. Innveggir eru steyptir eða lettir einangveggi. Hallandi þök á húsum eru loftuð timburþök klædd með borðakleingingu og líluú þrasleformuð þakstál, einangrað á milli sperra með 100 mm gleiull. Þak á milliþökum eru loftuð þakþak einangrað ötan á steypta plötu með 100 mm gleiull.  
(Uppþingjar um einangrun eru tengnar af gömlum deililínningum) Við endurfyrir á þakklæðingunni verður tveggja yfir ísluformuð íslu bakki. Að utan er málað benti á stein. Gluggar eru timburgluggar með venulegu höfðuðu glieri.  
Hús D og E. Uthveggir verða staðsteyptir og einangraðir og þúsabir að innan á hefðbundinn hátt. Innveggir verða steyptir eða lettir ílfveggir. Hallandi þök verða loftuð timburþök klædd með borðakleingingu og líluú þrasleformuð þakstál, einangrað á milli sperra með 200 mm steinull. Þak á milliþökum verða loftuð þakþak einangrað ötan á steypta plötu með 200 mm steinull. Að utan verður málað benti á stein. Gluggar verða timburkl gluggar með K-gleri og hita- og ljóstoppgleri sem hlýpir 35-45% hita- og ljósoorku í gegn.  
Brunavarnir sjá skýringar á teikningu nr. (99)1.02.

Unnið á tölvum frá Jartani Mogensen landslagsarkitekt flia

Unnið skv. samningi um höfundarétt við Guðmund Þór Pálsson arkitekt flia.

**Arkinn ehf** ráðgjöf og hönnun

Klapparstíg 16 ■ 101 Reykjavík  
Sími / bréfas.: ■ 552 5868  
Netfang: ■ arkinn@arkinn.is  
Kennitala: ■ 701299-3299

Hallur Kristvinsson 220453-5539 Frórik Fróriksson 211256-4519

**Hamarskóli Vestmannaeyjum**  
Aðal- og brunauppdráttur

Atstöðumynd  
Byggingalýsing

Verkaupi ■ Vestmannaeyjabær  
Verknúmer ■ 302.1  
Hannab / teknað ■ hk  
Mkv. ■ 1:500  
Dags. ■ 30.04.02