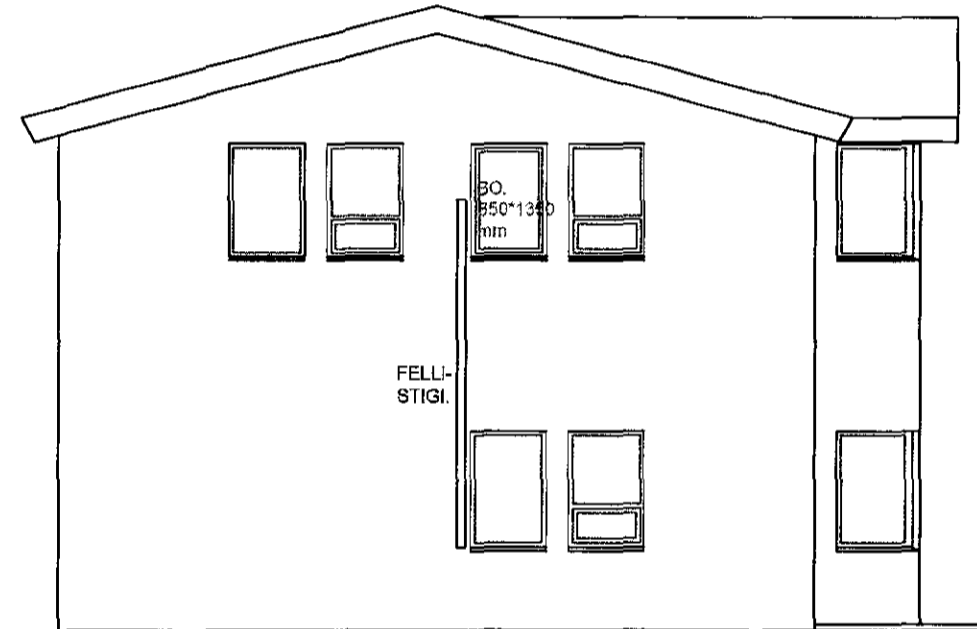




AUSTUR MKV. 1:100.

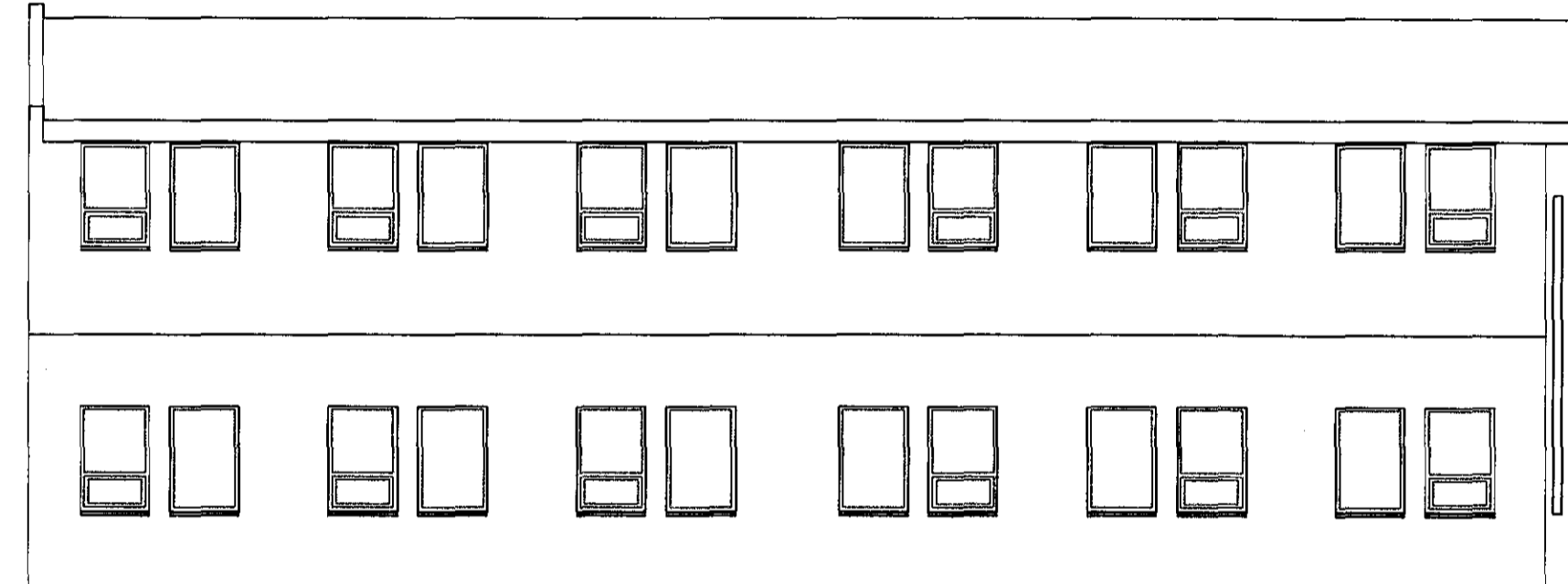


SUÐUR MKV. 1:100.

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt og einangrað að innanverðu. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á bjappaðri hraunfyllingu. Gólfplata á fyllingu á 1 hæð er staðsteypt 12 sm. vélslipuð og eða með gólfplögn, með halia að niðurfötum. Gólfplata 2. hæðar er forseypar holplötur. Útveggir hæða eru staðsteyptir 180 mm. Pak kemur á steypta vegg efri hæðar, burðarvirki tmbursperrur og stáibitar samkv. teikningum verkfræðings. Pak er heilklaft með 25\*150 mm borðvið, fest samkv. fyrirmælum verkfræðings, klatr; pakpappa og báruformuðu þakjárn. Pak skal einangrað með 200 mm þakvið milli sperra með vindpappa og rakasperru. Loftakleðning 13 mm gíflötur málaðar klæðist á 45\*45 mm raftagnagrind. Veggir (ekhindrandi) milli einstakra brunahófa, aðrir en steypir eru a.m.k. EI60 eindhindrandi veggir. Hlaðin EI60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra brunahófa, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm. hlaðin vikurveggur, múrhúðaður beggja vegna með 15 mm. múrhúð. Léttr EI60 veggir, léttr málliveggir á milli einstakra brunahófa eru uppbyggðir sem hér segir: 35 \* 120 mm. blökkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2 \* 13 mm. gíflötum. Léttr ekki berandi innveggir í lóðum eru sem hér segir: 35 \* 70 mm. blökkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2 \* 13 mm. gíflötum.

Húsið verður hitað með miðstöðvarornum, og eru lagnir sýnilegar að hita. Gólfniðurföll skulu vera í öllum votrymum samkv. teikningum verkfræðings, tryggt skal að vatn renni óhindrað í niðurfall. LR. táknað loftfræsting. Harbergil og svæði sem liggja að útvegg eru loftfræst um opnan. glugga. Lóðin innrymi eru loftfræst í gegnum blökk stokka, sjálfreikjandi eða með vélrænni loftfræstingu eftir því sem við á. Frágangur á lóð og lóðarmörkum skal vera í samræmi við úlgefn hæðar og mæliðóð svo og í samræmi við ákveðin lóðareigisamninga.



VESTUR MKV. 1:100.

Skráningartala: Kaplahraun 15 Hafnarfirði.				Skrásetjari: Sigurður Þorvarðarson															
Landnúmer: 121352				Kennitala: 141250-4189															
Matshlutanúmer: 02				Útgáta: 4.016 Dags.: 9.8.2016															
Uppskipting og lýsing				Stærðir															
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17				
Lokun	Rými hæð-röð	Nokun text	Höfuð-tokun	Eigna-hæð	Botnflötur m²	DSM Milliflötur m²	D6 Slagar m²	Op m²	Brúflötur m²	Brústöðflötur m² < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúflötur rúmmál m³	Netflötur m²	Birt flötumál m²	Flokkhúala skiptarúmmál m³	Skiptarúmmál m³		
<b>Matshlut</b>					458,0	0,0	4,6	4,6	453,4	0,0				1.743,8	394,2	417,0		1.404,464	
<b>Botn</b>														45,8					
	01	<b>1. hæð</b>			229,0	0,0	4,6	0,0	229,0	0,0			916,0	202,7	212,4				
A	0101	Iónaður	N	0101	106,2				106,2		4,00	4,00	424,8	95,2	106,2	4,00	380,800		
A	0102	Iónaður	N	0101	106,2				106,2		4,00	4,00	424,8	95,2	106,2	4,00	380,800		
A	0103	Stígahús	U	X	13,6		4,6		13,6		4,00	4,00	54,4	9,9					
A	0104	Inntök	T	X	3,0				3,0		3,80	0,40	12,0	2,4					
	02	<b>2. hæð</b>			229,0	0,0	0,0	4,6	224,4	0,0			782,0	191,5	204,6				
A	0201	Skrifstofur	N	0101	102,3				102,3		2,75	4,08	362,6	90,8	102,3	3,64	321,432		
A	0202	Skrifstofur	N	0101	102,3				102,3		2,75	4,08	362,6	90,8	102,3	3,64	321,432		
A	0203	Stígahús	U	X	24,4			4,6	19,8		2,75	4,08	59,8	9,9					
<b>Athugasemdir</b>																			
Sorggámur er á lóð, sjá teikningu. (Sorggámurinn er B-rými).																			
<b>Samelgnir eumra</b>																			
<b>Eignarhald</b>																			
	Eigna-hæð	Nokun text	Birt flötumál m²	Skiptarúmmál Séreign og samneign m³															
	0101	Iónaður	417,0	1.404,464	1.404,464														
	<b>Allt</b>			417,0	1.404,464	1.404,464													

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangrað með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þakplast (rakasperra). Útveggir eru einangraðir að innan með 100 mm einangrun.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm lottbil í fóstum gluggum en 9mm lottbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum).

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

- Þak:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,2
- Útveggir:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,4
- Léttr útveggur einangraður í grind:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
- Gluggar (karmar, gler vegð meðaltal, K-gler):  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 2,0
- Hurðir:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 3,0
- Gólf: á fyllingu og að öðruhluta rými:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,3
- Gólf að útlöft:  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi: 0,2
- Útveggir, vegð meðaltal (veggjelir, gluggar og hurðir):  $T_p \geq 18^\circ\text{C}$  U-gildi 0,85

Að öðru leiti skal miða við að köfnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við IST EN ISO 6946:1998.

KAPLAHRAUN 15 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.  
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
STH teiknistofan ehf. kt. 510288-2789. Kl. aðalhönnuðar: 141250-4189.  
Sími: 5851510. Netfang: teiknistofan@smnet.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Tekning:	Útlit, skráningartala og skýringar.
Mælikvæði:	1:100
Undirskrift:	<i>Waldurir</i>
Blad nr: 2 af 2	Dagsetning: 10 ágúst 2016
Byytt: Gerð skráningartala ágúst 2016. SIG. Þ.	