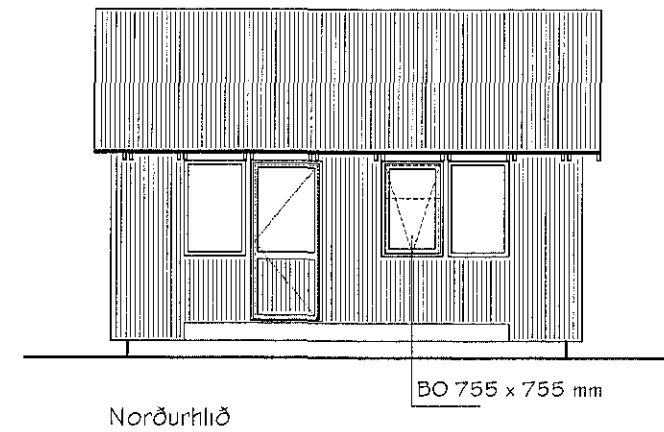
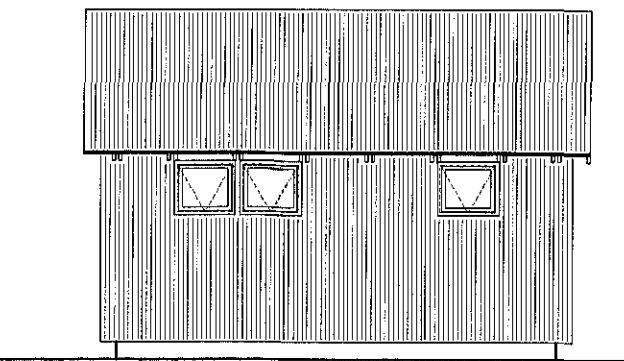


Vesturgafi

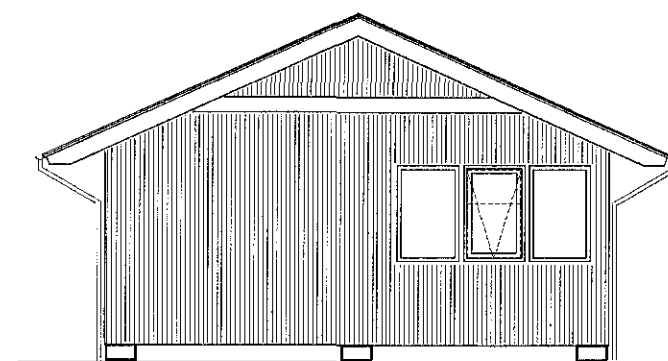


Norðurhlíð

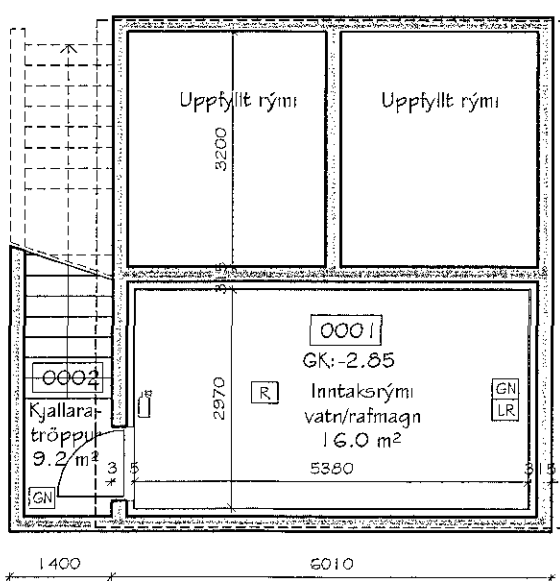
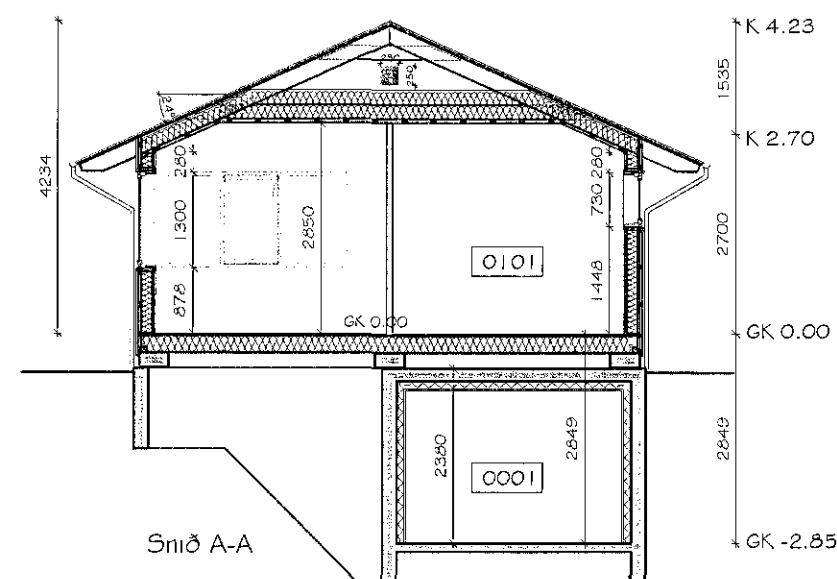
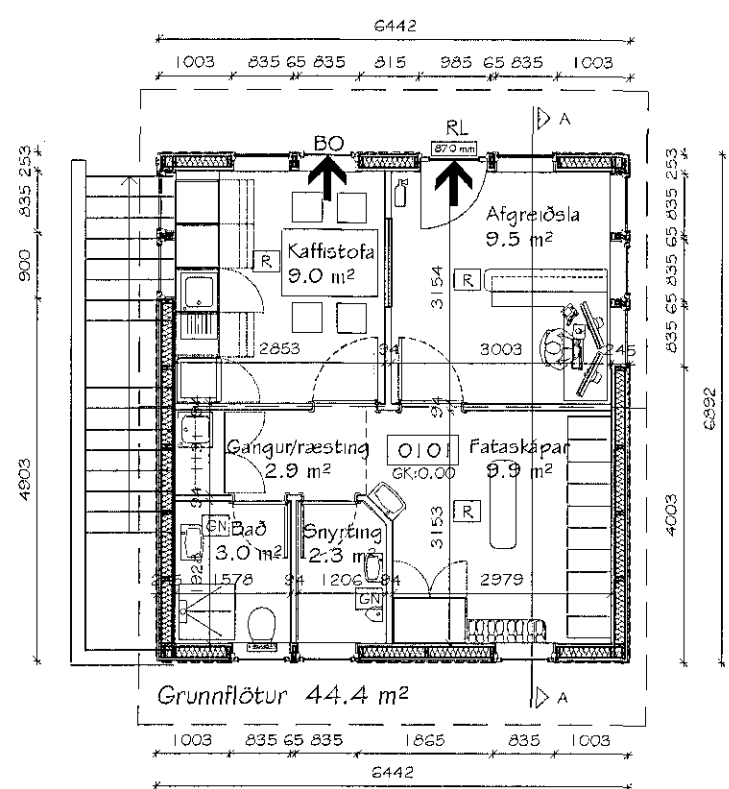
BO 755 x 755 mm



Suðurhlíð



Austurgafi



Útbrún efn hæðar

Skýringar

- ← Flóttastefna í rýmingarleiðum
- RL Rýmingarleið
- BO Björgunarop
- R Reykskinjari
- GN Gólfniðurfali
- LR Lofttræsing nauðsynleg
- Slökkvitæki

Sampykkt þann
24. jan. 2018
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði

Landnúmer: 203382
Staðgreini: 1400-1-13850080
Breiðhella 8-10
Skrásetjari: Guðlaugur I. Mariásson
Dagsetning: 2. nóvember 2017

TAFLA 1 ORKURAMMI

Byggingarlíti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U · A W/K
Þak	Vegið meðaltal	48,6	0,20	10
Steyptir veggir	Ekki notað	0,0	0,40	0
Léttir veggir	145 mm timburgrind	69,8	0,30	21
Gólf	220 mm timburgólf	44,4	0,30	13
Gluggar/Hurðir	Timburgluggar	12,8	2,00	26
Orkurammli Σ U · A				70

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HIÚP OG BOTNPLÖTU

Byggingarlíti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U · A W/K	Einaangrunarp. mm
Þak	Vegið meðaltal	48,6	0,15	7	270
Steyptir veggir	Ekki notað	0,0	0,35	0	100
Léttir veggir	145 mm timburgrind	69,8	0,26	18	145
Gólf	220 mm timburgólf	44,4	0,20	4	200
Gluggar		10,6	1,70	18	
Hurðir		2,2	1,70	4	
Rauntap Σ U · A				51	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRÝR

Kuldabryr	Lengd L	ψ(W/mK)	ψ · L (W/K)
Lóðréttar kuldabryr við úthorn	0,0	0,04	0,00
Láréttar kuldabryr við plötuskil	0,0	0,83	0,00
Lóðréttar kuldabryr við útvegg/innvegg	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr við svalir	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr útstigi-útveggur	0,0	0,60	0,00
Kuldabryr við glugga	0,0	0,04	0,00
Kuldabryr við hurðir	0,0	0,04	0,00
Sökkull undir útvegg	0,0	0,00	0,00
Sökkull undir innvegg	0,0	0,46	0,00
Aðrar	0,0	0,00	0,00
Kuldabryr Σ ψ · L			0,0

ORKURAMMI (Tafla 1)	70	Krafa
RAUNTAP GEGNUM HIÚP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2)	51	
TAP GEGNUM KULDABRÝR (Tafla 3)	0	
Tafla 2+3	51	Raun
Er Krafa/Raun > 1,0?	1,36	Í lagi

Grein 13.2.4	Leiðnitap á fæmetra gólfis pr. °C	U- gildi gluggaerlja
	1,16	Fast gler 1,60
Grein 13.3.2		Opnanlegt fag 1,60
Útveggir, vegið meðaltal	0,49	Í lagi

Breiðhella 8-10, Hafnarfirði - Mhl 01
Starfsmannahús úr timbri - Landnr.: 203382
Grunnmynd, snið, útlit og orkurammli

Breyting 24. janúar 2018 Breyting skv. ábendingum frá byggingarfulltrúa 23. janúar 2018

Veitistöð	Adaluppdráttur	Landnr.	203382	Mhl.	01	Verknr.	VE-17-20
Staðgreini	1400-1-13850080	Tekn.nr.	GINMMHÓI		Tekn.nr.	1.02	
Flannúð	MHÓI	Daga	2. nóvember 2017		Breyting	24. janúar 2018	
Kvarð	1:100 A2	Undirrita	Magnús H. Ólafsson arkitekt FAI 150550-4759 mark@spoll.is				

MarkSTOFA ehf.

Magnús H. Ólafsson arkitekt FAI
150550-4759
mark@spoll.is