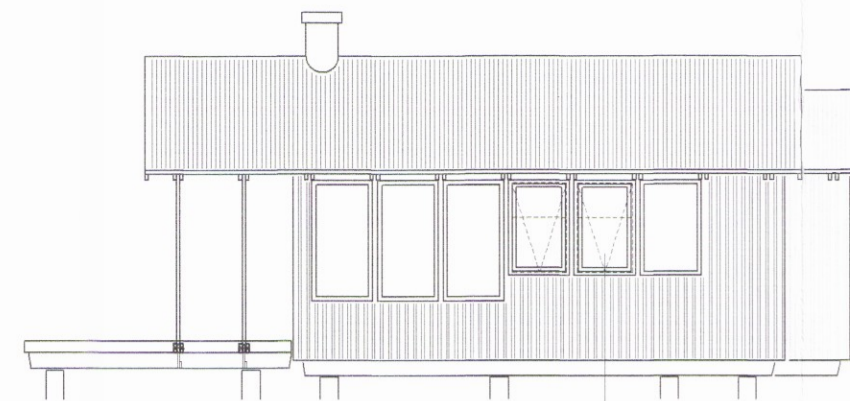
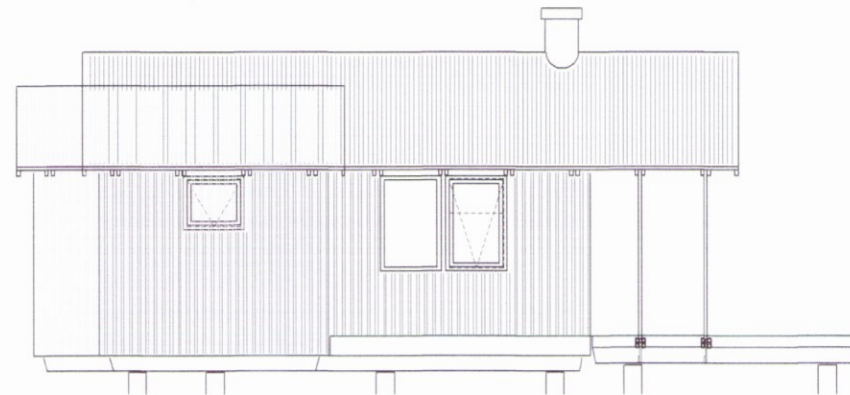


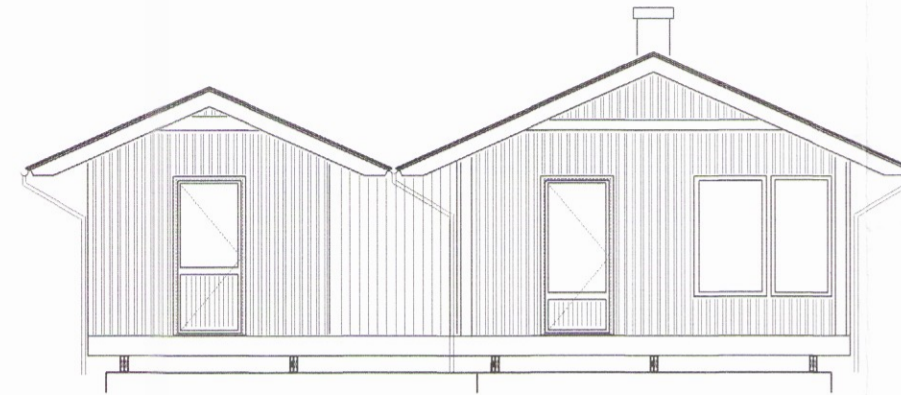
Norðurgafi



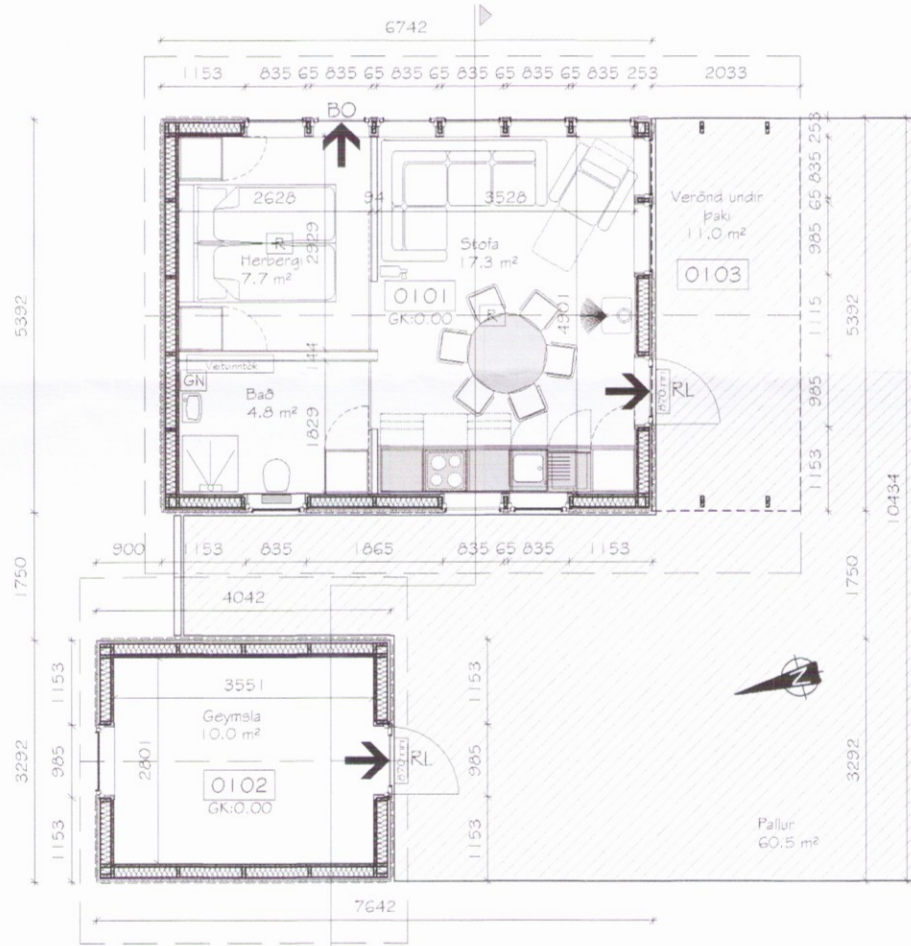
Austurhlöð



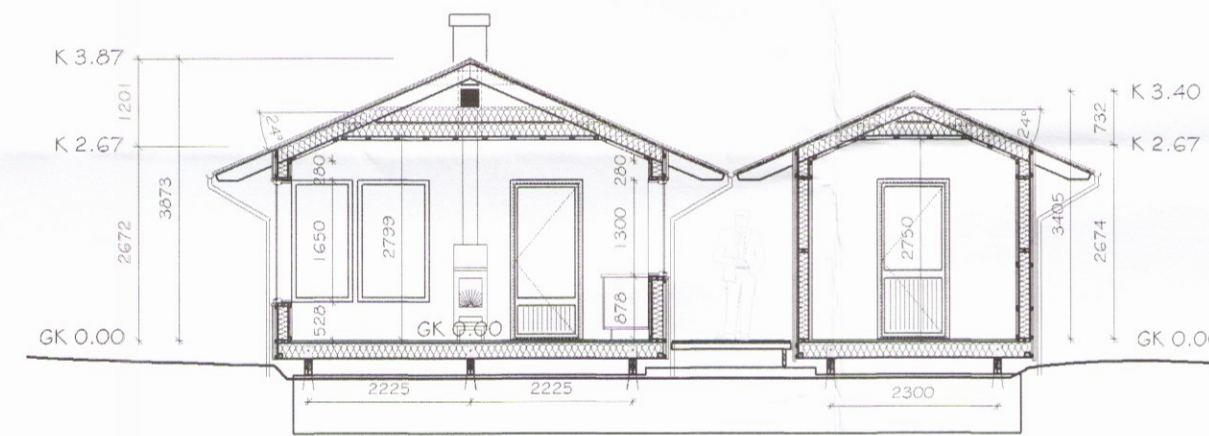
Vesturhlöð



Suðurgafi



Grunnflötur frístundahúss 36.4 m²
 Grunnflötur geymslu 13.3 m²



Snið A-A

Skýringar

- ← Flóttastefna í rýmingarleiðum
- RL Rýmingarleið
- BO Björgunarpop
- R Reykskinjari
- GN Gólfniðurfall
- Slökkvitæki



Landnúmer: 194572 Staðgreinin: 8721-1-37300030 Háholt 3, Bláskógabyggð Skrásetjari: GIM Dagsetning: 27. júlí 2017

TAFLA 1 ORKURAMMI

Byggingarluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(K) W/	U- A
Pak	Vegið meðaltal	54,5	0,20	11
Steyptir veggir	Ekki notað	0,0	0,40	0
Léttir veggir	145 mm timburgrind	93,0	0,30	28
Gólf	220 mm timburgólf	49,7	0,30	15
Gluggar/Hurðir	Timburgluggar	20,0	2,00	40
Orkurammí Σ U- A				94

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU

Byggingarluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(K) W/	U- A	Einangrunarþ. mm
Pak	Vegið meðaltal	54,5	0,15	8	270
Steyptir veggir	Ekki notað	0,0	0,35	0	100
Léttir veggir	145 mm timburgrind	93,0	0,26	24	145
Gólf	220 mm timburgólf	49,7	0,17	4	220
Gluggar		15,6	1,70	27	
Hurðir		4,4	1,70	7	
Rauntap Σ U- A				70	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRÝR

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

ORKURAMMI (Tafla 1)	94	Krafa
RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2)	70	
TAP GEGNUM KULDABRÝR (Tafla 3)	0	
Tafla 2+3	70	Raun
Er Krafa/Raun > 1,0?	1,34	I lagi

Grein 13.2.4	Leiðnitap á fermetra gólfs pr. °C	1,41	W/ °C	U- gildi gluggagerja
Grein 13.3.2 <td>Útveggir, vegið meðaltal</td> <td>0,51</td> <td>I lagi</td> <td>Fast gler 1,60 Óþnanlegt fag 1,60</td>	Útveggir, vegið meðaltal	0,51	I lagi	Fast gler 1,60 Óþnanlegt fag 1,60

Háholt 3, Holtahverfi, Bláskógabyggð - Mhl 01
 Frístundahús úr timbri - landnr.: 194572
 Grunnm., snið, útlit og orkurammí 2989

Tekniáæðingund	Aðaluppdráttur	Landnr.	194572	Mhl.	01	Verk.nr.	SUM-17-19
Staðgreinin	8721-1-37300030	Tekniáæðing	GIM/MHÓI	Tekniáæðing	1.02	Loggálfur	A
Plannúmer	MHÓI	Dagsetning	27. júlí 2017	Undirritun			
Kvarðan	1:100 A2	Markaðsgerð	Magnús H Ólafsson arkitekt FAI 150550-4759 mark@isholf.is				



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