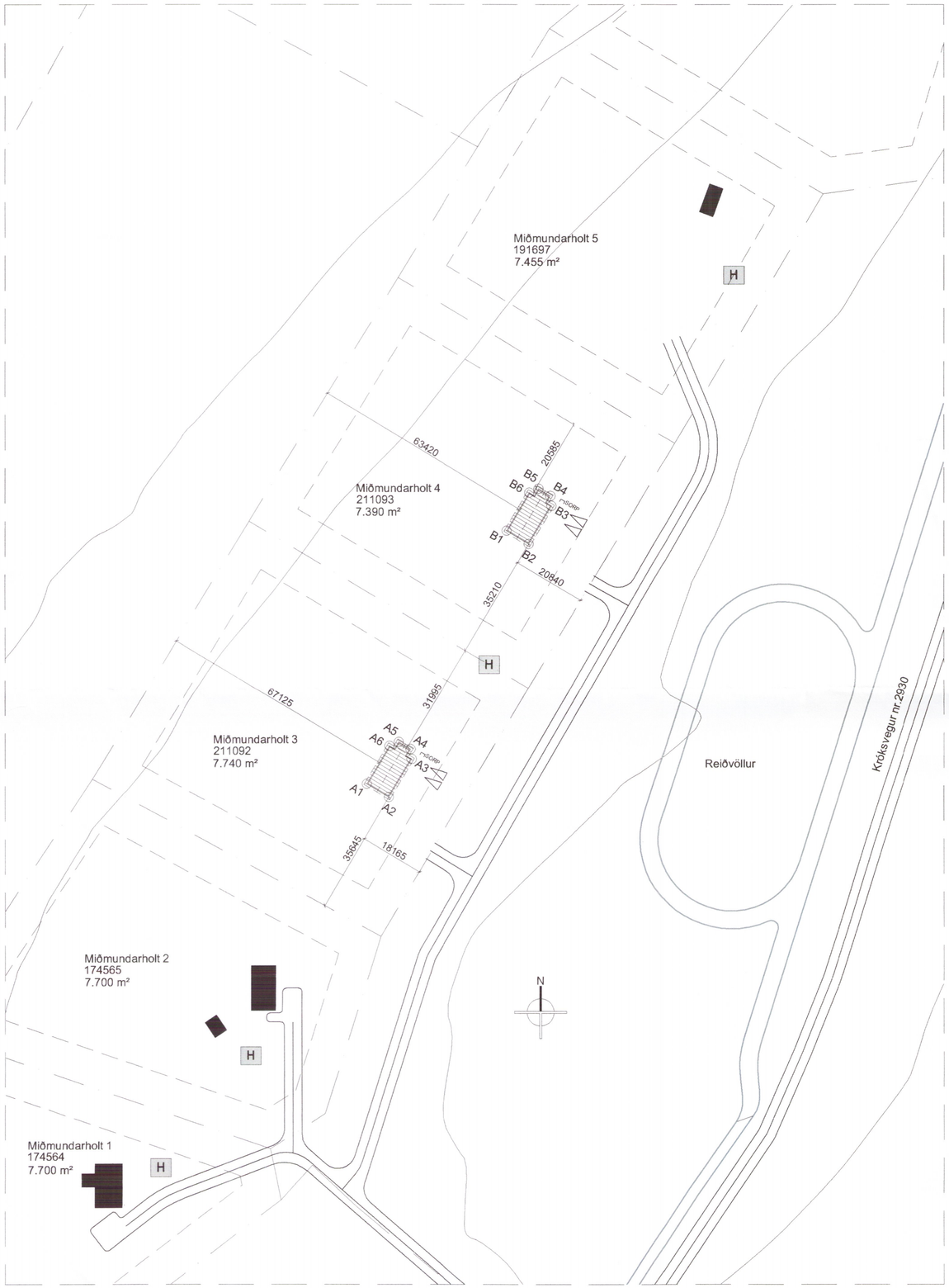
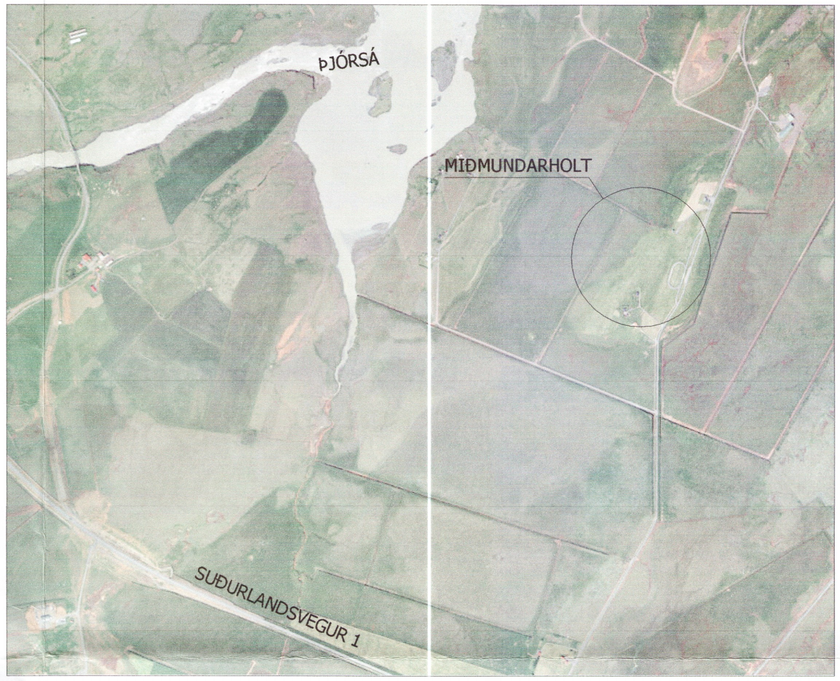


AFSTÖÐUMYND 1:1000



YFIRLITSMYND

Þak			
Flatarmál þakflatar	103	m²	
Lágmarks loftun pr. ferm.	1.000	mm²	
lengd	14,78		
Breidd	7		
Sperrubil	0,9		
Stærð rörs	Innanm.	Flatarmál	Fjöldi	pr.sp.bil
40	36	1.018	102	6

Þak			
Flatarmál þakflatar	103	m²	
Lágmarks loftun pr. ferm.	1.000	mm²	
lengd	14,78		
Breidd	7		
Sperrubil	1,2		
Stærð rörs	Innanm.	Flatarmál	Fjöldi	pr.sp.bil
40	36	1.018	102	8

LOFTUN ÞAKS

Skráningatafla: Miðmundarholt 4 Ásahreppi
Landnúmer: 211093
Matshlutanúmer: 01
Skráð af: Ólafur Tage Bjarnason
Kennitala: 150482-3489
Útgáfa: 4.01b **Dags:** 15.1.2018

Upp-kóðun	D0 Lokun	D1 Flokk hæð-nr.tala	D2 Notkun-tala	D3 Hólfun fláknun	D4 Eignar-hald	Stærðir D5 Bernt flatar mál	D6M Millibur mál	D6 Skiga mál	D7 Op mál	D8 Brúttó flatar mál	D9 Brúttó flatar alt <1,8	D10a Salarhæð min	D10b Salarhæð max	D11 Brúttó rúmmál mál	D12 Nettó flatar mál	D13 Eitt flatarmál mál	Reiknistaðu stöðlunarmæliq	D17 Skipa-rúmmál mál
			Matshluti			101,8	0,0	0,0	0,0	101,8	0,0			342,0	87,3	101,8		275,868
			Birt											20,4				
	01		**1. Hæð**			101,8	0,0	0,0	0,0	101,8	0,0			321,6	87,3	101,8		
A	0101		**Íbúð**	N	0101	101,8				101,8		2,71	3,61	321,6	87,3	101,8	3,16	275,868

Athugasemdir

Samþykktir sumra

Eignarhald

Eignar-hald	Notkun-tala	Eitt flatarmál mál	Skipt arrúmmál Sérsagn mál	Sérsagn og sameign mál
0101	**Íbúð**	101,8	275,868	275,868
	Alls	101,8	275,868	275,868

SKRÁNINGARTAFLA mhl 01

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Samþykkt
31. jan. 2018
Byggingarfulltrúi

TAFLA 1 ORKURAMMI

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m²)	U W/(m²·K)	U·A W/K
Þak	Létt timburþak	103,5	0,20	20,7
Steyptir veggir	Ekki	0,0	0,40	0
Léttir veggir	145 mm Timbur	116,4	0,30	34,92
Gólf	140 mm plata á fyll.	101,8	0,30	30,54
Gluggar/Hurðir	Álj/tré	22,6	2,00	45
	Orkurammi		Σ U·A	**131**

Yfirlit
Orkuútreikningur
Leiðbeiningar

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m²)	U W/(m²·K)	U·A W/K	Einangrunarþ. mm
Þak	Létt timburþak	103,5	0,17	18	**200**
Steyptir veggir	Ekki	0,0	0,40	0	**86**
Léttir veggir	145 mm Timbur	116,4	0,23	27	**145**
Gólf	Timburgólf	101,8	0,17	13	**200**
Gluggar	Einangrunargler	18,2	1,99	36	
Hurðir		4,4	1,66	7	
	Rauntap		Σ U·A	**100**	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRÝR

Kuldabrýr	Lengd L	ψ(W/mK)	ψ·L (W/K)
Lóðréttar kuldabrýr við úthorn	0,0	0,04	0,00
Lærettar kuldabrýr við þröskuld	0,0	0,83	0,00
Lóðréttar kuldabrýr við útvegg/innvegg	0,0	0,83	0,00
Kuldabrýr við svalir	0,0	0,83	0,00
Kuldabrýr útistigi- útveggur	0,0	0,60	0,00
Kuldabrýr við gluggar	0,0	0,04	0,00
Kuldabrýr við hurðir	0,0	0,04	0,00
Sökkull undir útvegg	0,0	0,48	0,00
Sökkull undir innvegg	0,0	0,46	0,00
Aðrar	0,0		0,00
	Kuldabrýr	Σ ψ·L	**0,0**

ORKURAMMI (Tafla 1)		**131**	Krafa
RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2)	100		
TAP GEGNUM KULDABRÝR (Tafla 3)	0		
Tafla 2+3:	**100**	Raun	
Er Krafa/Raun>1,0 ?	**1,31**	Í lagi	

Grein 13.2.4				U- gildi gluggagerða
Leiðnitap á fermetra gólfs pr. °C	**0,99**	W/m² °C	Fastgler	1,60
Grein 13.3.2			Opnanlegt fag	1,90
Útveggir, vegið meðaltal	**0,51**	Í lagi		

SKÝRINGAR TÁKNA

- LÓÐAMÖRK
- BYGGINGARREITUR
- BYGGINGARÁFORM
- NÚV. BYGGINGAR
- VEGIR
- BÍLASTÆÐI
- H HREINSIVIRKI
- B1 HNIT HÚSS

HNITASKRÁ

NR.	X	Y
A1	421117.4	381483.0
A2	421123.8	381479.2
A3	421130.2	381490.0
A4	421129.9	381492.8
A5	421126.4	381494.9
A6	421123.8	381493.7
B1	421157.1	381554.8
B2	421163.5	381551.0
B3	421169.9	381561.7
B4	421169.6	381564.5
B5	421166.1	381566.6
B6	421163.5	381565.5

BR.	DAGS.	BREYTING
01	26.01.18	SKRÁNINGARTAFLA_UPPFÆRÐ

MIÐMUNDARHOLT_ÁSAHREPPPI
MIÐMUNDARHOLT_4
AFSTÖÐUMYND
ÍBÚÐARHÚS

Teikning nr. 100

Hannað:	Teiknað:	Yfirfarið:	Mkv:
ÓTB	ÓTB		1:1000

Samþykkt: Ólafur Tage Bjarnason — Kt.:150482-3489
Ólafur Tage Bjarnason — 150482-3189
Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður) — Kt.:
4092

Dags:	Nr:	Blaðstærð:
15.01.18	035.17	A2

EFFORT ·····TEIKNISTOFA·····
Ólafur Tage Bjarnason
Byggingafræðingur BSc
HÁHEIÐI 2, 800 SELFOSS, kt. 150482-3489
Sími: 697 6946, Veffang: www.effort.is