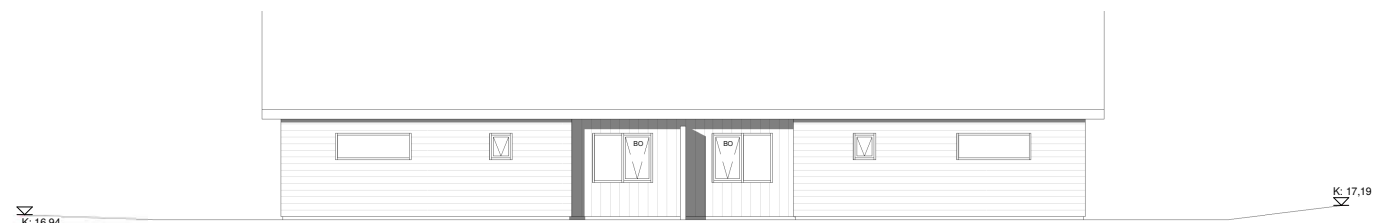


Suðvestur  
1 : 100



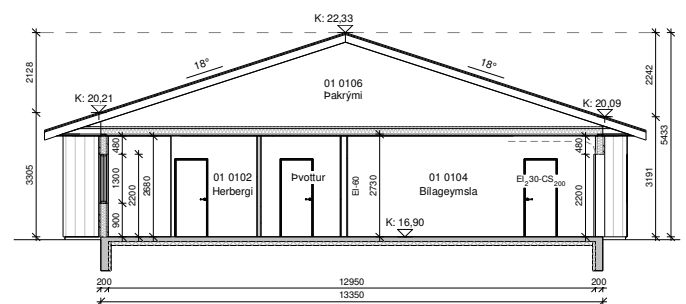
Norðvestur  
1 : 100



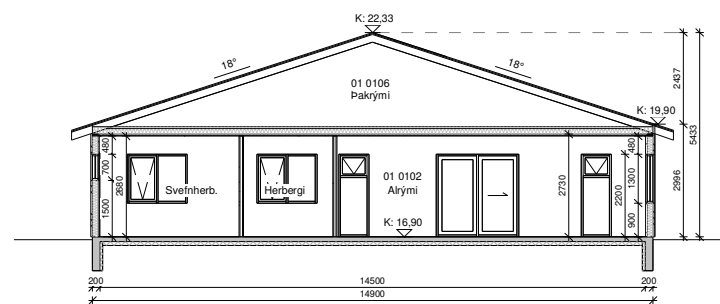
Norðaustur  
1 : 100



Suðaustur  
1 : 100



Sníð A-A  
1 : 100



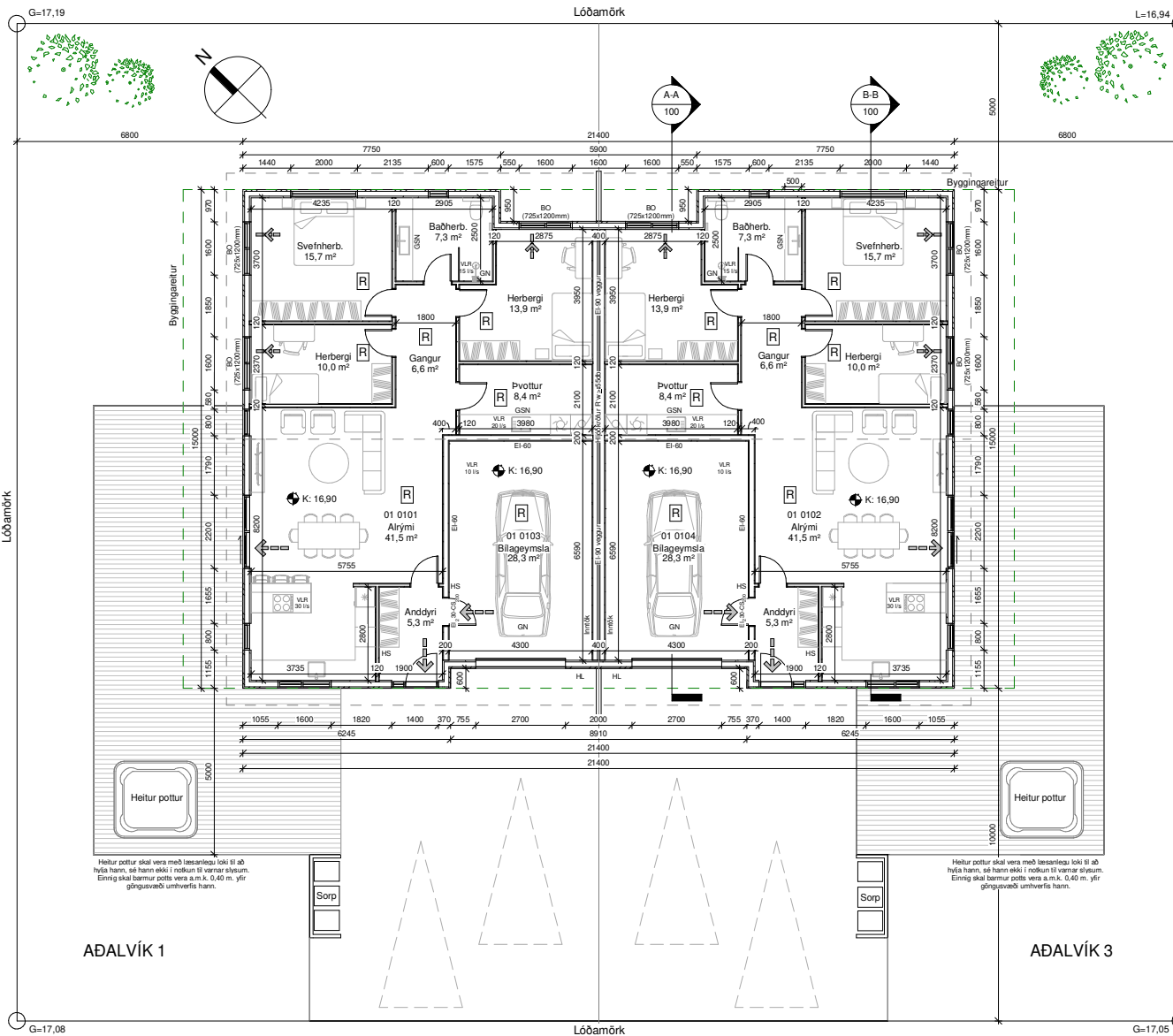
Sníð B-B  
1 : 100

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Nr.	Breyting	Dagsetning	Virfarið

VERKHEITI: Aðalvík 1-3 800 Selfoss	TEKNIKNÚMÉR: 100
VERKHLUTE: Aðalteikningar Útlit	ÚTGÁFA: A1
Teiknað: Þórunn Sigdóttir kt. 080874-3959	Bláðstærð: A2
Hönnuður: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Dagsetning: 07/01/22
Hönnunarsjáfr.: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Frumútgáfa: 07/01/22
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁLSJÓF	VERKNR: 21-161
Bent Larsen Fróðason Byggingarlækningsfr. B.Sc. Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	MKV: 1:100

Aðalvík 1-3	M²(brúttó)	M³(brúttó)
0101 Íbúð	123,1 m²	369,3 m³
0102 Íbúð	123,1 m²	369,3 m³
0103 Bílageymsla	31,9 m²	95,7 m³
0104 Bílageymsla	31,9 m²	95,7 m³
0105 Þakrymi	155,0 m²	189,1 m³
0106 Þakrymi	155,0 m²	189,1 m³
Botnplata	310 m²	62 m³
Flatarmál löðar samtals	1050 m²	
Nýtingahlutfall	0,30	
Bílastæði	2 við hvora íbúð	



AÐALVÍK 1

AÐALVÍK 3

Grunnmynd  
1 : 100

### Skýringar.

- Útgangur
- Rýmingarleið
- Reykskyngjari
- LR Loftræsting
- VLR Vélræn loftræsting
- HS Handslökkvitæki
- HL Hleðslustöð
- HO Handklæðaoafn
- GN Gólfniðurfall
- GSN Gegnumstreymisniðurfall
- BO Björgunarop
- ÖG Öryggisglær
- K: 00,00 Gólfkóti á frágengið gólf
- Inntök Inntök fyrir hitaveitu, vatnsveitu, rafmagn og síma
- 01 Matshluti
- REI/EI Brunamótstaða veggja/hurða
- Byggingareitur
- Löðarmörk

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarð
-----	----------	------------	----------

VERKHEITI:	Aðalvík 1-3 800 Selfoss	TEKNIKNÚMUR:	101
------------	----------------------------	--------------	-----

VERKHLUTE:	Aðaltekningar Grunnmynd	ÚTGÁFA:	A1
------------	----------------------------	---------	----

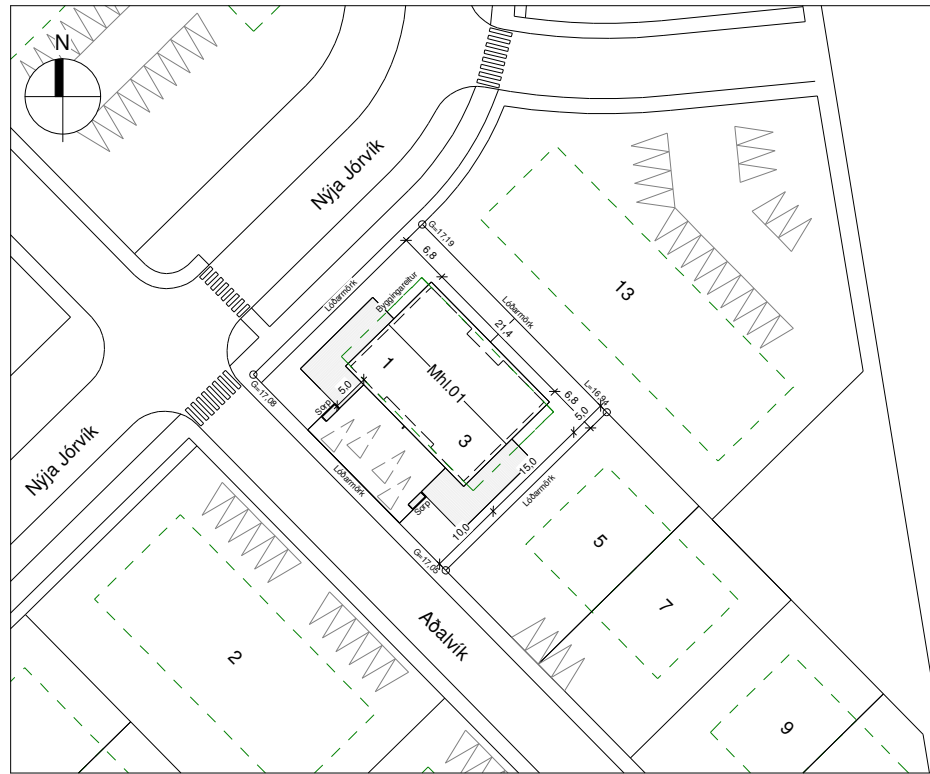
Teiknað:	Þórunn Sigdóttir kt. 080874-3959	Bláðstærð:	A2
----------	----------------------------------	------------	----

Höfundur:	Þórunn Sigdóttir	Dagsetning:	07/01/22
-----------	------------------	-------------	----------

Hönnunartíðni:	Þórunn Sigdóttir	Frumteygja:	07/01/22
----------------	------------------	-------------	----------

Byggingarfræðingur:	Þórunn Sigdóttir	VERKNR:	21-161
---------------------	------------------	---------	--------

<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁSGJAF	Bent Larsen Fréðason Byggingarfræðingur B.Sc. Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	MKV:	1:100
------------------------------------	--	------	-------



**Almennar skýringar:**

Um er að ræða parhús á einni hæð með innbyggðum bílageymslum á lóðinni Aðalvík 1-3, 800 Selfoss. Lnr. L233134

**Almenn efni og gerð:**

Sökkjar eru staðsteyptir og einangraðir að innan með 75mm plasteinangrun. Gólfplata er staðsteypt, einangruð með 100mm plasteinangrun og með ísteyptum gólfhita.

Útveggir eru gerðir úr timbri. Utan á timburgrind kemur 9 mm krossviður og loftræst liggjandi bærklæðning í bland við sléttlótuklæðningu. Loftræst bil undir klæðningu skal að lágmarki vera 20 mm til að tryggja næga loftun og hindra rakasöfnun. Setja skal músanet að neðan allan úthringinn. Einangrun útvegja er 150 mm steinull. Að innan kemur rakavarnalag, raflagnagrind og klæðning í flokki 2 í íbúðum, en í bílageymslum skal klæðning vera í flokki 1.

Þak er hefðbundni niðurtækið kraftsperruþak, þakhalli er 18°. Þakið er borðaklætt, pappklætt og að lokum klætt með búrjúrn. Þakið er einangrað með 200 mm þakull. Undir sperru kemur rakavarnalag og loftklæðning í flokki 2 en í bílageymslu skal klæðning vera í flokki 1.

Gluggar og hurðir eru úr áltimbri. Gler í gluggum er tvöfalt K- einangrunargler. Tvöfalt samfímt öryggisglær er í gólfstöðum gluggum/hurðum, sém og öllum gluggum og hurðum sem eru allt að 600mm frá gólf.

Allar útihurðir (hurðalekar) eru 900 mm að breidd. Allar innhurðir (hurðalekar) eru 800 mm að breidd.

**Innveggir:**

Léttir innveggir eru byggðir úr blökkstöðum, einangraðir með 50 mm einangrun og síðan klæddir með 2x13 mm gipsi beggja vegna. Allir innveggir skulu standast hjólkörður að lágmarki í flokk C samkvæmt IST 45:2016.

**Brunamál:**

Í húsinu skulu vera handslökkvitæki af viðurkenndri gerð, bæði í íbúð og bílageymslu. Við val og staðsetningu á handslökkvitækjum má leita ráðgjafar hjá slökkviliðsstjóra og hafa ber hljóðnám af leiðbeiningum og reglum Mannvirkjastofnunar. Handslökkvitæki skulu vera í samræmi við IST-ENG.

Reykkyrnjalar skulu vera minnst 1 stk fyrir hverja 80 m<sup>2</sup> skv. reglugerð. Hönnun gerir ráð fyrir fjölda reykkyrnjara skv. grunnmynd.

Biörgunarpör eru úr hverju svefnherbergi.

Flóttaleiðir úr húsinu má sjá á grunnmynd.

Brunavegur E1 90 milli íbúða skal ná út að ystu vegg- og þakklæðningu.

Brunavegur E1 60 skal vera milli bílageymslu og íbúða.

Í bílageymslu skulu vera 2 lög af klæðningu í flokki 1, bæði á brunaveg og í lofti.

**Lagnir:**

Frænnislagningar eru lagðar í jörðu og undir botnplötu og tengjast fráveitukerfi bæjarins.

Neysluvatnslagnir eru lagðar undir botnplötu, í botnplötu og í veggi (rör í rör).

Gólfhiti er lagður í botnplötu.

Gólfniðurtöli verða í öllum votrymum, sjá grunnmynd.

Öll nými eru ymist loftræst um opnanleg fög, hurðir eða með vélrænni viftu, sjá nánar á grunnmynd.

Kröfur skv. byggingarreglugerð 112/2012, grein 10.2.5

Útsög úr eldhúsi íbúðar: 30 l/s.

Útsög úr baðherbergi íbúðar: 15 l/s.

Útsög úr pottaherbergi íbúðar: 20 l/s.

Útsög úr bílageymslu: 0,2 l/s. á hvern m<sup>2</sup> gólfflatrar.

Gera skal ráð fyrir tengibúnaði fyrir hleðslu rafbíla skv. gr.6.7.1 í byggingareglugerð með áörðnum breytingum.

**Löð og umhverfi:**

Frágangur lóðar skal gerður í samræði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

2 bílastæði eru á bilaplani fyrir hvora íbúð.

3 sortunnuskýli fyrir hvora íbúð.

Heitur pottur skal vera með læsanlegu loki til að hylja hann, sé hann ekki í notkun til varnar slysum. Einnig skal vera minnst 0,40m barmur í kringum pottinn umhverfis göngusvæði hans.

**Annáð:**

Upplýttar eru kröfur varðandi kólnunartölur og einangrun einstakra byggingarhluta U-gildi:

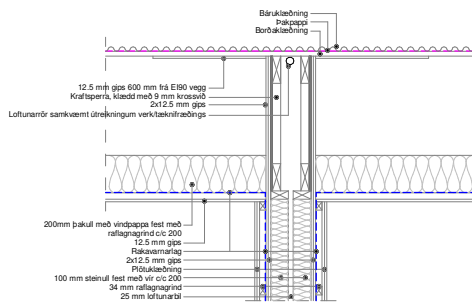
Byggingarhlutur	ÚTREIKN.TÖLUR W/m <sup>2</sup> K	KRÖFUR
Útveggir	0,27 (150 mm steinull)	0,30
Þak	0,20 (200 mm þakull)	0,20
Gólf	0,25 (100 mm plasteinangrun)	0,30
Gluggar (k-gler)	1,90 (Tvöfalt k-gler)	2,00
Hurðir	1,20	3,00

Afstöðumynd  
1 : 500

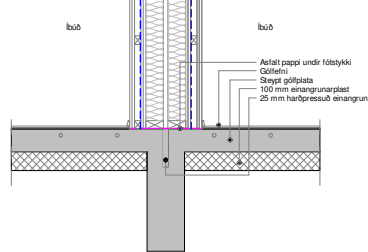
Skráningartíttal: Aðalvík 1-3, Selfoss				Skráningartíttal: Þórunn Sigþórsdóttir													
Landslagnummári: L233134				Kennitala: 060874-3959													
Matahlutanumári: 01				Útgáfa: 5.06													
Dagsetning og lýsing				Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D13	D14	D15
Lokun	Rípi hæð-röð	Nokkur hæð	Höfuð- hökun	Eignar- hæð	Bætur erf.	Múrur erf.	Stígar erf.	Op erf.	Búnað erf.	Búnað erf. v. l.ú.	Satarnæb erf.	Satarnæb erf.	Búnað erf.	Hæð erf.	Birt erf.	Rekjalta erf.	Skjálta erf.
		Matahluti Bote			620.0	0.0	0.0	0.0	310.0	249.4			1,370.2	274.0	310.0		822.000
	01	1. Hæð			620.0	0.0	0.0	0.0	310.0	249.4			1,308.2	274.0	310.0		
A	0101	Íbúð	N	0101	123.1						3.00	3.00	369.3	106.7	123.1	3.00	326.100
A	0102	Íbúð	N	0102	123.1						3.00	3.00	369.3	106.7	123.1	3.00	326.100
A	0103	Bílageymsla	B	0103	31.9						3.00	3.00	95.7	26.3	31.9	3.00	84.900
A	0104	Bílageymsla	B	0104	31.9						3.00	3.00	95.7	26.3	31.9	3.00	84.900
A	0105	Þakrymi	V	0101	155.0			124.7			0.00	2.44	189.1				
A	0106	Þakrymi	V	0102	155.0			124.7			0.00	2.44	189.1				
<b>Athugasemdir</b>																	
Bílageymsla nr. 0103 er í eigu íbúðar nr. 0101																	
Bílageymsla nr. 0104 er í eigu íbúðar nr. 0102																	
<b>Samnefni sunna</b>																	
		Eignar- hæð	Nokkur hæð	V. eignarhæð	Nokkur hæð	Rekja- regla	Eignarhæð										
<b>Stærðir í millimétrum</b>																	
		Eignar- hæð	Nokkur hæð	Birt erf.	Rekjalta erf.	Dagsetning og samnefni	Dagsetning og samnefni										
		0101	Íbúð	123.1	326.100	326.100											
		0102	Íbúð	123.1	326.100	326.100											
		0103	Bílageymsla	31.9	84.900	84.900											
		0104	Bílageymsla	31.9	84.900	84.900											
		<b>Alls</b>		<b>316.0</b>	<b>822.000</b>	<b>822.000</b>											

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

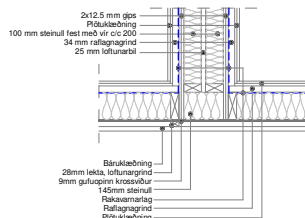
Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarir
VERKHEITI: Aðalvík 1-3 800 Selfoss		TEKNI-NÚMÉR: 102	
VERKHEITI: Aðaltekningar Afstöðumynd, byggingar lýsing og skráningartíttal		ÚTGÁFA: A1	
Teiknað: Þórunn Sigþórsdóttir kt. 060874-3959		Bláðstærð: A2	
Hönnuður: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: Björgvin Viglúndsson	Dagsetning: 07/01/22	
Hönnunarskipari: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: Björgvin Viglúndsson	Frumútgáfa: 07/01/22	
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁLFRÖG		Bent Larsen Fréðason Byggingarfræðingur B.Sc. Sími 844-7699 tölvudalur: bent@larsen.is	
		VERKNR: 21-161	MKV: 1-500



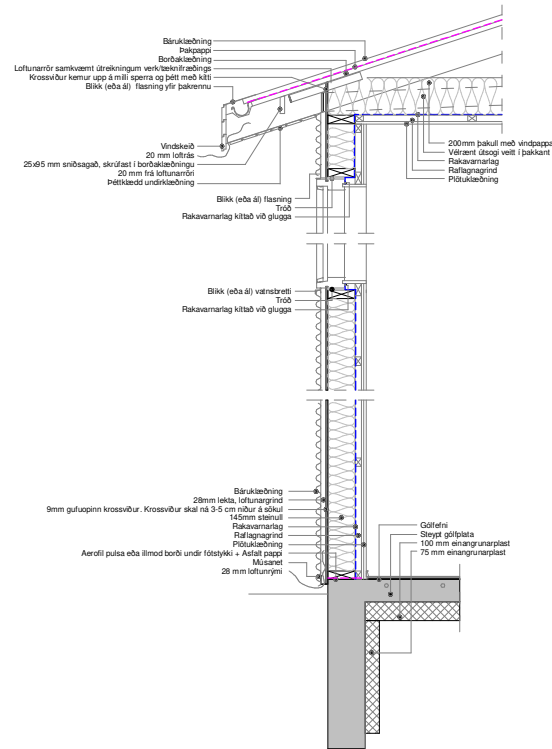
Samskeyti, innhorn og úthorn skal þetta með eðbólu kitti svo ekki verði reyksmit.



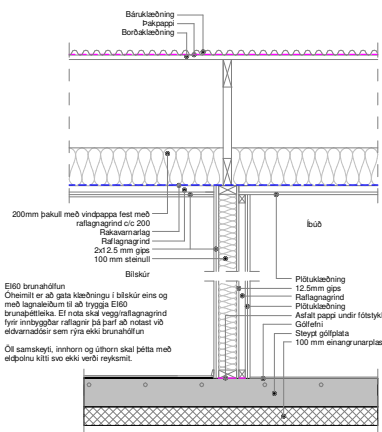
Lóðrétt deili í EI90 vegg  
1:20



Lárétt deili í EI90 vegg  
1:20



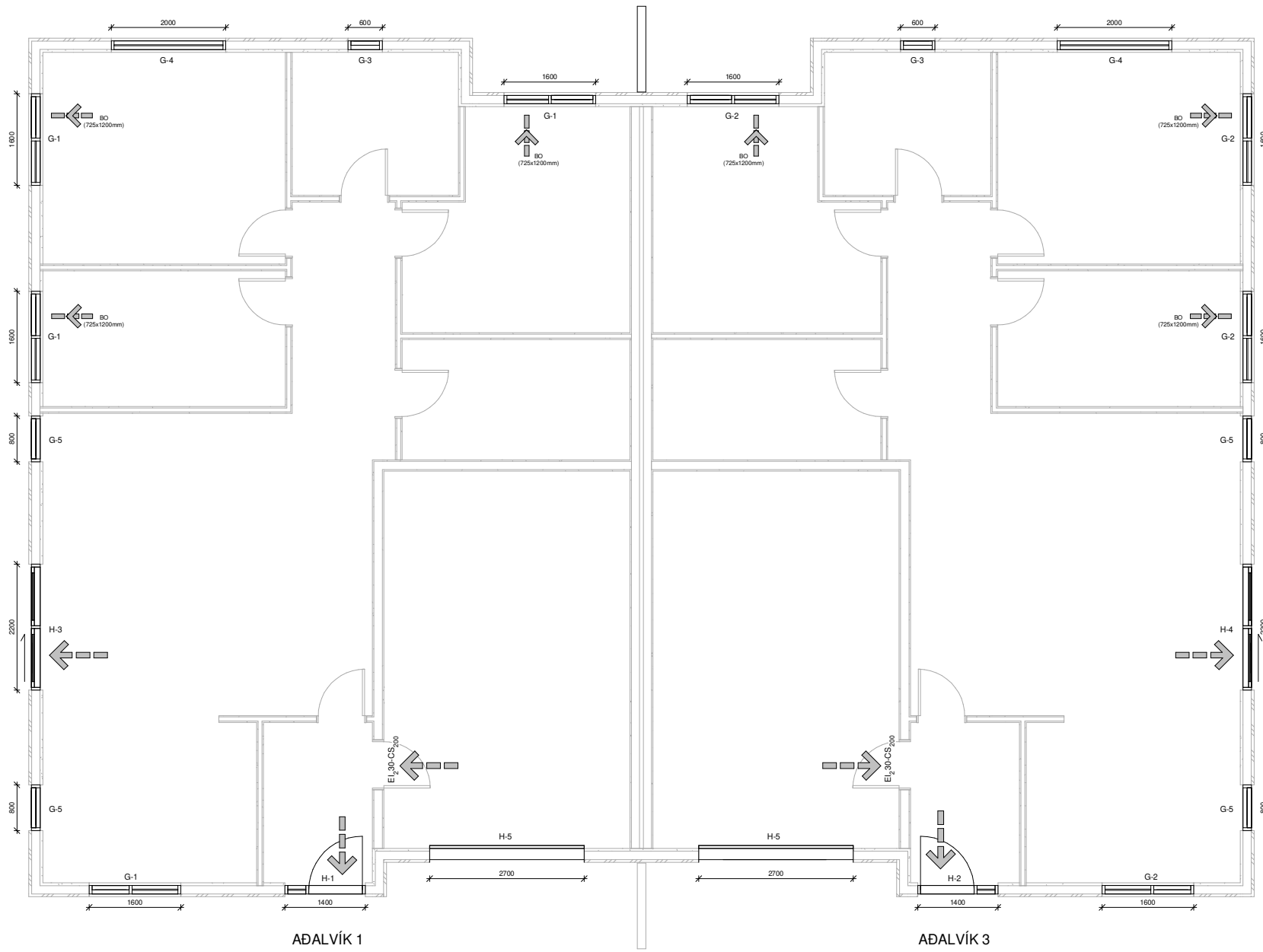
Lóðrétt deili í útvegg  
1:20



Lóðrétt deili í EI60 vegg  
1:20

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Nr.	Breyting	Dagsetning	Virfarið
VERKHEITI: <b>Aðalvirk 1-3</b> 800 Selfoss		TEKNIUNUMER: <b>103</b>	
VERKHLUTE: <b>Aðaltekningar</b> Deili		ÚTGÁFA: <b>A1</b>	
Teiknað: Þórunn Sigdóttir kt. 080874-3959		Bláðstærð: <b>A2</b>	
Hönnuður: Björgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viðlundsson</i>	Dagsetning: 07/01/22	
Hönnunarsjálfri: Björgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viðlundsson</i>	Frumtúgfáfa: 07/01/22	
<b>LARSEN</b> HÉNAKUN OG HAFSÚR		Bent Larsen Fréðason Byggingafræðingur B.Sc. Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	
VERKNR: <b>21-161</b>		MKV: <b>1:20</b>	



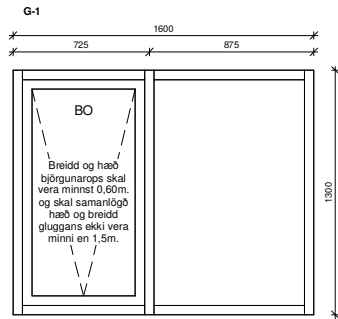
AÐALVÍK 1

AÐALVÍK 3

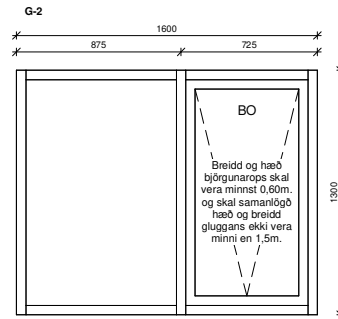
Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Nr.	Breyting	Dagsetning	Virfarið

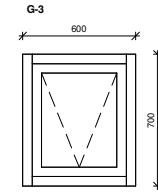
VERKHEITI:	Aðalvík 1-3 800 Selfoss	TEKNIKNÚMÉR:	300
VERKHLUTE:	Aðaltekningar Grunnmynd (gluggar og hurðir)	ÚTGÁFA:	A1
Teiknað:	Þórunn Sigþórsdóttir kt. 080874-3959	Bláðstærð:	A2
Hönnuður:	Þórunn Sigþórsdóttir kt. 040546-2009	Dagsetning:	07/01/22
Hönnunarsjálfri:	Þórunn Sigþórsdóttir kt. 040546-2009	Frumtölgfa:	07/01/22
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁLSJÓF	Bent Larsen Fróðason Byggingarlæknings B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	VERKNR:	21-161
		MKV:	1:50



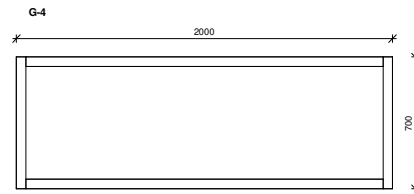
Gluggi 4 stk.



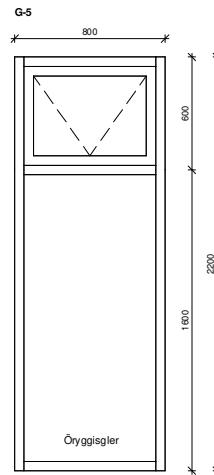
Gluggi 4 stk.



Gluggi 2 stk.



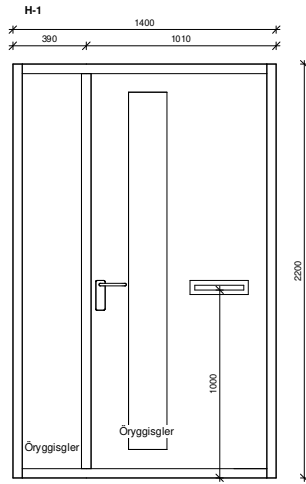
Gluggi 2 stk.



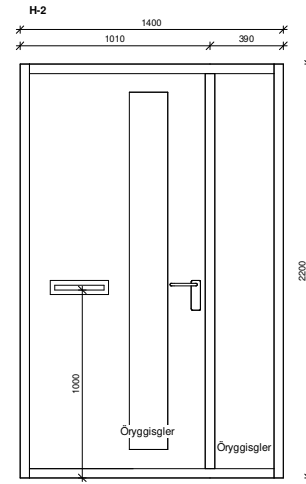
Gluggi 4 stk.

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

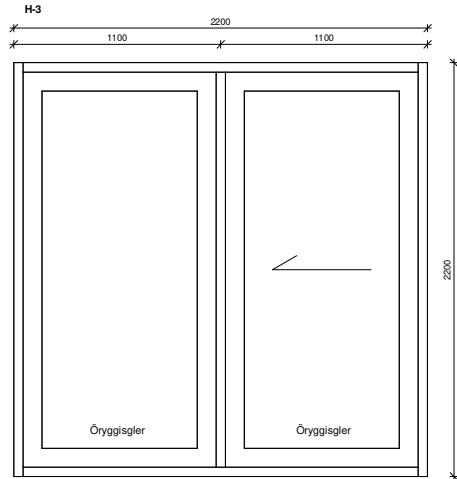
Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarid
VERKHEITI: Aðalvík 1-3 800 Selfoss		TEKNIKNUMER: 301	
VERKHLUTE: Aðaltekningar Útlit (gluggar)		ÚTGÁFA: A1	
Teiknað: Þórunn Sigþórsdóttir kt. 080874-3959		Bláðstærð: A2	
Hönnuður: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viglúndsson</i>	Dagsetning: 07/01/22	
Hönnunarsj.þrj.: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viglúndsson</i>	Frumútgáfa: 07/01/22	
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁLSJÓF		Bent Larsen Fréðason Byggingafræðingur B.Sc. Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	
VERKNR: 21-161		MKV: 1:20	



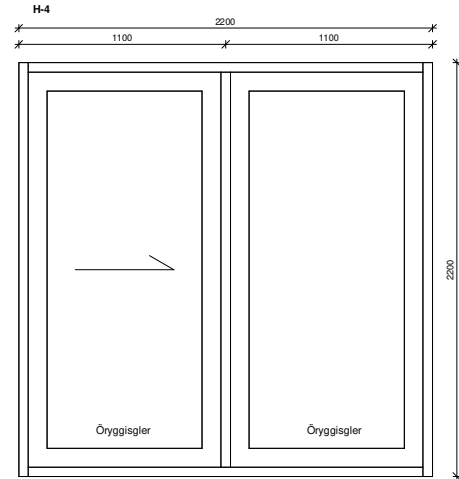
Inngangshurð 1 stk.  
Vinstri hurð, opnast inn



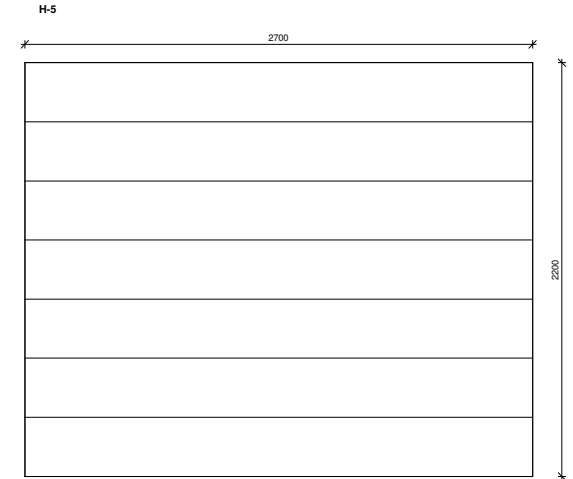
Inngangshurð 1 stk.  
Hægri hurð, opnast inn



Rennihurð 1 stk.  
Vinstri fleki opnast til hægri (sæð innan frá)



Rennihurð 1 stk.  
Hægri fleki opnast til vinstri (sæð innan frá)



Blískurhurð 2 stk.

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarid

VERKHEITI: <b>Aðalvík 1-3</b> 800 Selfoss		TEKNIKNÚMÉR: <b>302</b>
VERKHLUTE: <b>Aðalteikningar</b> Útlit (hurðir)		ÚTGÁFA: <b>A1</b>
Teiknað: Þórunn Sigþórsdóttir kt. 080874-3959		Bláðstærð: <b>A2</b>
Hönnuður: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viglúndsson</i>	Dagsetning: 07/01/22
Hönnunarskipari: Björgvin Viglúndsson kt. 040546-2009	Sambýkt: <i>Björgvin Viglúndsson</i>	Frumtölgfa: 07/01/22
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG MÁLSJÓF		VERKNR: <b>21-161</b> MKV: <b>1:20</b>
Bent Larsen Fróðason Öryggisglævingur B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is		