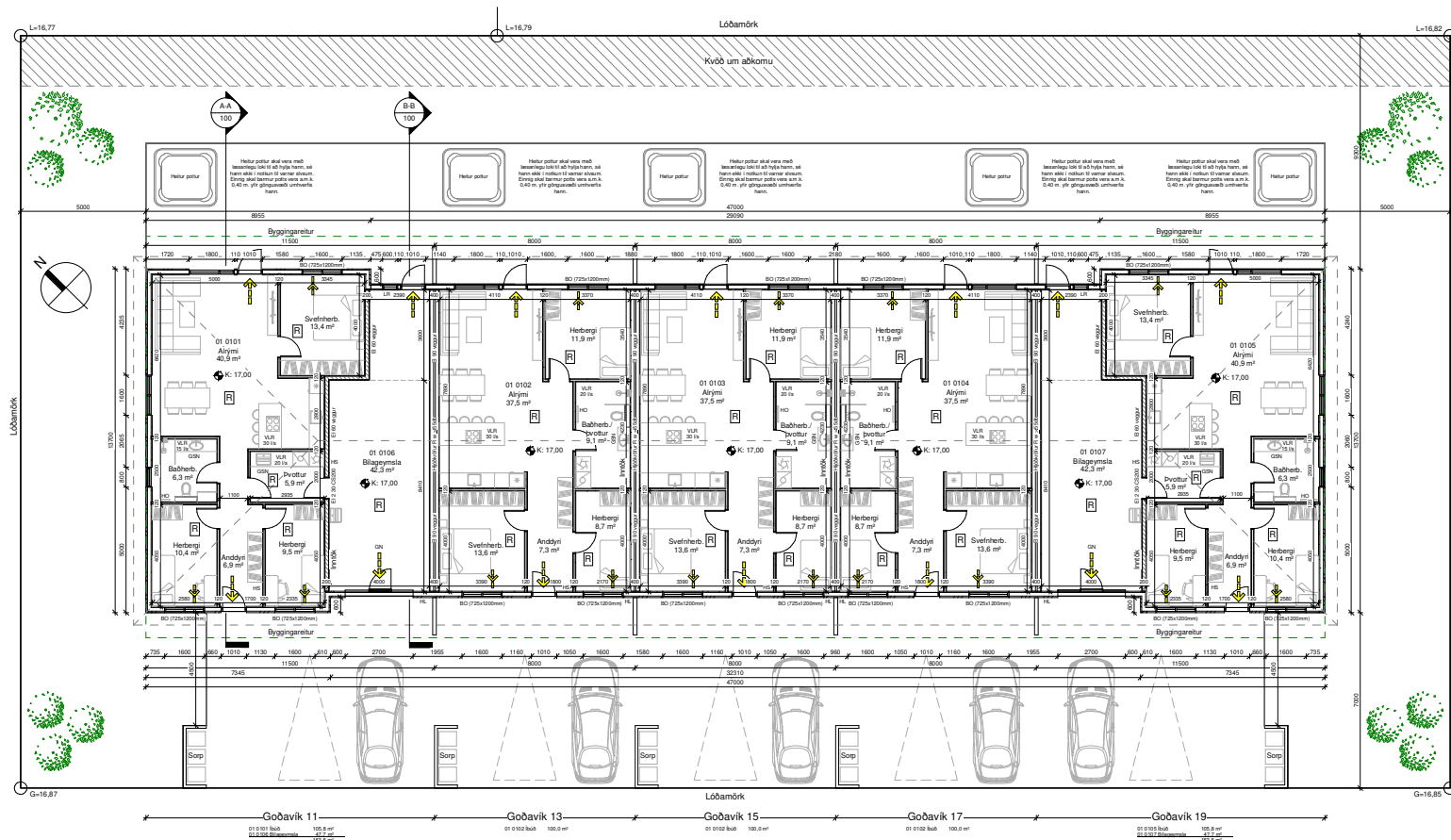


Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

nr.	Breyting	Dagsetning	Birtifari
PROJEKTUR	Goðavík 11-19		TEKNIKADEIÐ
	800 Selfoss		100
DRÖGUR	Ábálupprættir		ÚTSAGA:
	Útt og snö		A1
DRÖGUR			Staðskorti
			A1
DRÖGUR			DRÖGUR
			25/11/23
DRÖGUR			DRÖGUR
			25/11/23
DRÖGUR			DRÖGUR
			21-189
DRÖGUR			DRÖGUR
			1:100

Goðavík 11-19	
01 0101 Iðub	105,8 m ²
01 0102 Iðub	100,0 m ²
01 0103 Iðub	100,0 m ²
01 0104 Iðub	100,0 m ²
01 0105 Iðub	105,8 m ²
01 0106 Blagagymisla	47,7 m ²
01 0107 Blagagymisla	47,7 m ²
01 0108 Pakými	153,5 m ²
01 0109 Pakými	100,0 m ²
01 0110 Pakými	100,0 m ²
01 0111 Pakými	100,0 m ²
01 0112 Pakými	153,5 m ²
Botnplata	607,0 m ²
Flatarmál köðar samtals	1.710,0 m ²
Nýtingahlutfall	0,35
Bilastaði	2 við hverja Iðub



Skýringar.

- Útgangur
- Rýmingarleið
- Reykskýrnari
- LR Loftþræsting
- VLR Vélran loftþræsting
- HS Handslökkvitæki
- HO Handklæðaboðin
- HL Hæðslustöð
- GN Gólfmúrballi
- GSN Gegnumþreymisniðurfall
- BO Björgunarpop
- ÖG Öryggisglær
- K: 00,00 Gólfkoti á frágengið gólf
- Inntök Inntök fyrir hitaveitu, vatnsveitu, rafmagn og síma
- 01 --- Matshluti
- REI/EI --- Brunanöstaba veggja/hurfa
- Byggingareitur
- Löðarmörk

Grunnmynd
1 : 100

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

Nr.	Þýðing	Staðsetning	Íritandi
1	Bygging	Staðsetning	Íritandi
PROJEKTUR	Goðavík 11-19 800 Selfoss		TEKINGARSTADI 101
PERGULUR	Abaluppdrættir Grunnmynd		UNGAFA A1
TEIÐI	Stjórnun Stjórnun		Stjórnun A1
FRAMHVEIÐI	Stjórnun Stjórnun		FRAMHVEIÐI 21-189
FRAMHVEIÐI	Stjórnun Stjórnun		FRAMHVEIÐI 1:100

LARSEN Birt Larsen Fréttaveitir
Ráðgjafarstjórnun B.Sc.
Sími 444-2009
Stjórnun: birt@larsen.is



Afstöðumynd (Mál eru í metrum)
1 : 500

Skráningartala: Goðavík 11-19, Selfossi				Skráseting: Hönnun Sigbjörnsdóttur													
Landsheitanúmer: L233119				Kennitala: 060674-3955													
Matsheitanúmer: 01				Daga: 07/01/2022													
Uppskipting og lýsing				Utgáta 5.00													
D2	D1	D3	D4	Skarbr													
Lokun	Rými hæð=56	Notkun hæð	Höfuð-Rokun	Eignar-hæð	Boðflukur m²	Miðflukur m²	Stöpur m²	Op. m²	Boðflukur m²	Boðflukur sk. 1-8	Samræði min	Samræði max	Boði römmi m²	heiti/m² m²	Birt faramál m²	Rakinnasta skiptarinnmála	Stöpu-römmi m²
					1,214.0	0.0	0.0	0.0	607.0	607.0			2,003.4	535.5	607.0		1,660.458
					1,214.0	0.0	0.0	0.0	607.0	607.0			1,882.0	535.5	607.0		1,660.458
A	0101	1. Hæð	N	0101	105.6				105.6		2.99	2.99	316.3	93.3	105.6	2.99	278.967
A	0102	Ibúð	N	0102	100.0				100.0		3.16	3.16	316.0	88.1	100.0	3.16	278.396
A	0103	Ibúð	N	0103	100.0				100.0		3.16	3.16	316.0	88.1	100.0	3.16	278.396
A	0104	Ibúð	N	0104	100.0				100.0		3.16	3.16	316.0	88.1	100.0	3.16	278.396
A	0105	Ibúð	N	0105	105.6				105.6		2.99	2.99	316.3	93.3	105.6	2.99	278.967
A	0106	Bilageymsla	B	0106	47.7				47.7		3.16	3.16	150.7	42.3	47.7	3.16	133.668
A	0107	Bilageymsla	B	0107	47.7				47.7		3.16	3.16	150.7	42.3	47.7	3.16	133.668
A	0108	Þakrymi	V	0101	153.5					153.5	0.00	1.83					
A	0109	Þakrymi	V	0102	100.0					100.0	0.00	1.67					
A	0110	Þakrymi	V	0103	100.0					100.0	0.00	1.67					
A	0111	Þakrymi	V	0104	100.0					100.0	0.00	1.67					
A	0112	Þakrymi	V	0105	153.5					153.5	0.00	1.83					

Samskipti stæra					
Eignar-hæð	Notkun-hæð	V. eignarhæð	Notkun-hæð	Rakinn-hæð	Eignarhæð

Skiptarömmi				
Eignar-hæð	Notkun-hæð	Birt faramál m²	Skiptarömmi m² án samskipta	Skiptarömmi m² samskipta
0101	Ibúð	105.6	278.967	278.967
0102	Ibúð	100.0	278.396	278.396
0103	Ibúð	100.0	278.396	278.396
0104	Ibúð	100.0	278.396	278.396
0105	Ibúð	105.6	278.967	278.967
0106	Bilageymsla	47.7	133.668	133.668
0107	Bilageymsla	47.7	133.668	133.668
Allt		607.0	1,660.458	1,660.458

Byggingarlýsing

Um er að ræða 5. íbúða ræðis á einni hæð á lóðinni Goðavík 11-19, 800 Selfoss. Endaíbúðir hafa innbyggða bilageymslu.
Lnr. L233119

Almenn efni og gerð:

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

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

Þak er byggt með kraftsperrum. Þakhalli er 15° og klæðist þak með bærklæðningu, klæðningu og þakpappa. Þak er einangrað með 200 mm þakull með vindpappa. Neðan við ull kemur rakavarnarlag og því næst rafmagnsgrind. Loft er klædd með plötuklæðningu í flokki 2. í íbúð en í bilageymslum skal klæðning vera í flokki 1.

Gluggar og hurðir eru úr áltimbri svartir að lit. Gler í gluggum er tvöfalt K- einangrunargler. Tvöfalt samlímt öryggisgler er í gólfstöðum gluggum/hurðum, sem og öllum gluggum og hurðum sem eru allt að 600mm frá gólf. Allar úthurðir (hurðaflekar) eru 900 mm að breidd. Allar innhurðir (hurðaflekar) eru 800 mm að breidd.

Innveggir:

Léttir innveggir eru byggðir úr blökstoðum, einangraðir með 50 mm einangrun og síðan klæddir með 2x13 mm gipsi beggja vegna. Allir innveggir skulu standast hjólkrofur að lágmarki í flokki C samkvæmt ÍST 45:2016.

Brunamál:

Í húsinu skulu vera handslökkvitæki af viðurkenndri gerð, bæði í íbúð og bilageymslu. Við val og staðsetningu á handslökkvitækjum má leita ráðgjafar hjá slökkviðbótsstjóra og hafa ber hlífðin af leiðbeiningum og reglum Mannvirkjastofnunar. Handslökkvitæki skulu vera í samræmi við ÍST-EN3.

Reykskynjarar skulu vera minnst 1 stk fyrir hverja 80 m² skv. reglugerð. Hönnun gerir ráð fyrir fjölda reykskynjara skv. grunnmynd Björgunarop eru úr hverju svefnherbergi.

Flóttaleiðir úr húsinu má sjá á grunnmynd og í skýringum að neðan.

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

Brunavegur E1 60 skal vera milli bilageymslu og íbúða.

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

Lagnir:

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

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

Gólfhitir eru lagðar í botnplötu.

Gólfmúrðill verða í öllum votrymum, sjá grunnmynd.

Öl rými eru ýmist loftræst um opnarleg fóg, hurðir eða með vélræmi viftu, sjá nánar á grunnmynd.

Krófur skv. byggingarreglugerð 112/2012, grein 10.2.5

Útsög úr eldhúsi íbúðar: 30l/s.

Útsög úr baðherbergi íbúðar: 15 l/s.

Útsög úr þvottaherbergi íbúðar: 20 l/s.

Gera skal ráð fyrir tengibúnaði fyrir hleðslu rafbata skv. gr.6.7.1 í byggingarreglugerð með áorðnum breytingum.

Lóð og umhverfi:

Frágangur lóðar skal gerður í samræði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

2 bílastæði eru á bilaplani fyrir hverja íbúð.

3 sorptunnuskýli fyrir hverja íbúð.

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

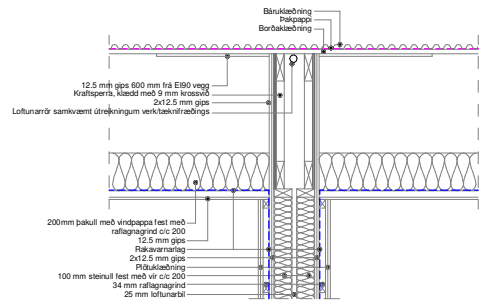
Annað:

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

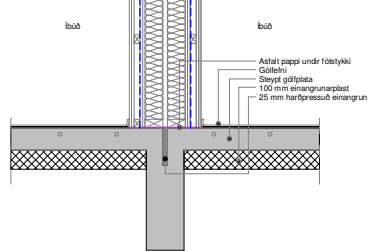
Byggingarhlutur	ÚTREIKN.TÖLUR	KRÖFUR
Útveggir	0,27 (150 mm steinull)	0,30
Þak	0,20 (200 mm þakull)	0,20
Gólf	0,25 (100 mm plasteinangrun)	0,30
Gluggar (k-gler)	1,90 (Tvöfalt k-gler)	2,00
Hurðir	1,20	3,00

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

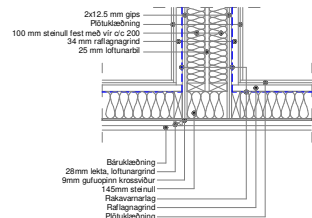
Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarid
VERKHLETTI:	Goðavík 11-19	TEKNI-NÚMÉR:	102
	800 Selfoss		
VERKHLETTI:	Aðaluppdrættir	ÚTGÁFA:	A1
	Afstöðumynd, byggingarlýsing og skráningartafla		
Teiknað:	Bláðstærð:	A2	
Þönnu Sigbjörnsdóttir kt. 060874-3959			
Hönnuður:	Sambærkt:	Dagsetning:	07/01/22
Björgvin Vigdísdóttir kt. 040546-2009			
Hönnunartjórnir:	Sambærkt:	Frumútgáfa:	07/01/22
Björgvin Vigdísdóttir kt. 040546-2009			
LARSEN	Bent Larsen Fréðason	VERKNA:	21-189
HÖNNUN OG TEIKNING	Byggingarfræðingur B.Sc		
	Sími 844-7699	MKV:	1.500
	tölvudottur: bent@larsen.is		



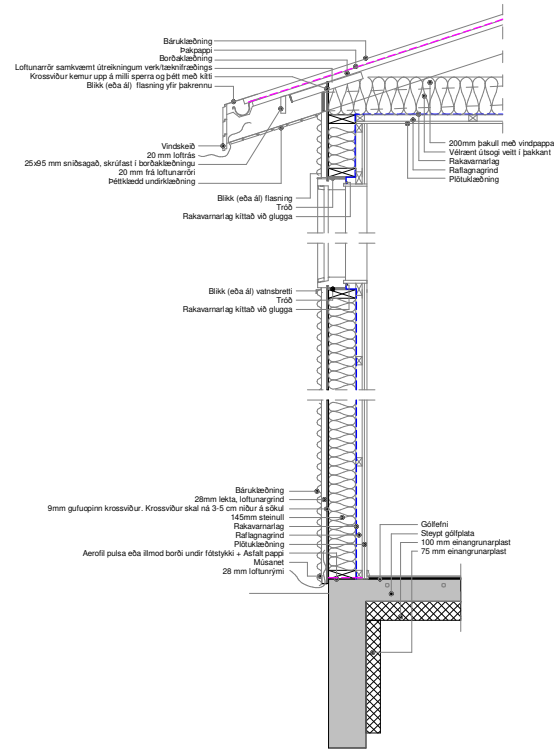
Samskeyti, innhorn og úthorn skal þetta með eldþolnu kitti svo ekki verði reyksmi.



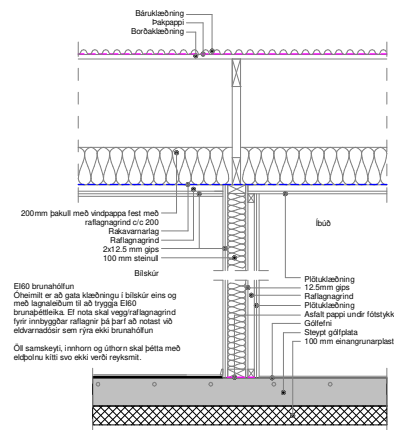
Lóðrétt deili í E190 vegg
1:20



Lárétt deili í E190 vegg
1:20



Lóðrétt deili í útveg
1:20



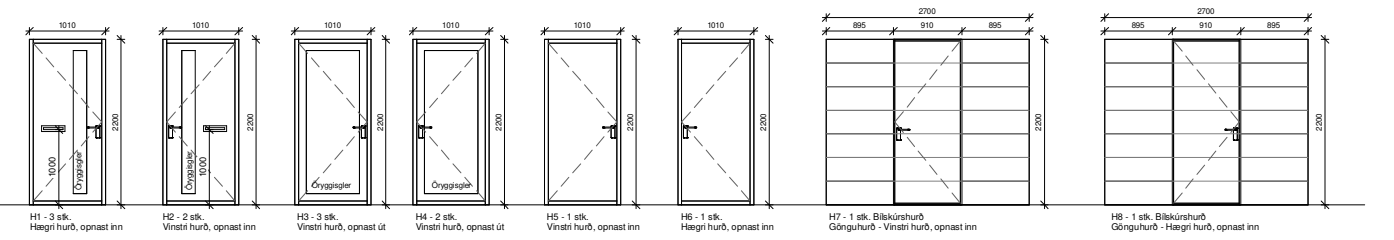
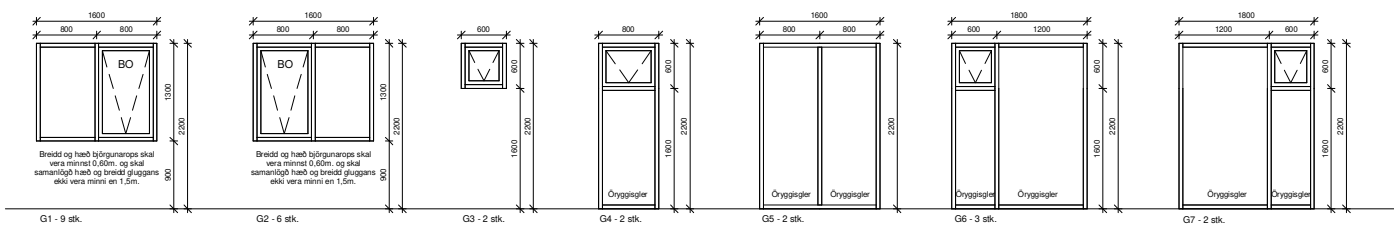
E160 brunahöflun
Önemlið er að gatta klæðningu í blískur eins og með lagaðalum til að tryggja E160 brunabættleika. E1 nota skal vegg/rafslagagrind fyrir innbyggðar rallaðir þá þarf að nota stítt vöðvar raddasi sem tryggja brunabættun.

Öl samskeyti, innhorn og úthorn skal þetta með eldþolnu kitti svo ekki verði reyksmi.

Lóðrétt deili í E160 vegg
1:20

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

Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarð
VERKHEITI: Goðavík 11-19 800 Selfoss		TEKNIKNÚMÉR: 103	
VERKHLUTI: Aðaluppdrættir Deili		ÚTGÁFA: A1	
Teiknað: Þórunn Sigþórsdóttir kt. 060874-3959		Bláðstærð: A2	
Hönnuður: Björgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Samykkil: <i>Björgvin Viðlundsson</i>	Dagsetning: 07/01/22	
Hönnunartjórn: Björgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Samykkil: <i>Björgvin Viðlundsson</i>	Frumtöfgáfa: 07/01/22	
LARSEN HÉNAKUN OG HAFSVERJ		VERKNR: 21-189	
Bent Larsen Fréðason Byggingafræðingur B.Sc. Sími 844-7699 tölvudáttur: bent@larsenhr.is		MKV: 1:20	



ATH!
Ef valdar eru hurðir með flötum þröskuldi skal minnka hæð hurðar um 3 cm.

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

Nr.	Breyting	Dagsetning	Yfirfarirð

VERKHEITI:	Goðavík 11-19 800 Selfoss	TEIKNUNUMÉR:	300
VERKHLUTUR:	Aðaluppdrættir Gluggar og hurðir	ÚTGÁFA:	A1
Teiknað:	Pórun Sigþórsdóttir kt. 060874-3939	Bláðstærð:	A2
Hönnuður:	Þjórgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Dagsetning:	07/01/22
Hönnunartíðni:	Þjórgvin Viðlundsson kt. 040546-2009	Frumtölgfa:	07/01/22
LARSEN	Bent Larsen Fróðason Hönnun og Málverk	VERKNR:	21-189
	Þryggisglæsingur B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	MKV:	1:100 1:50