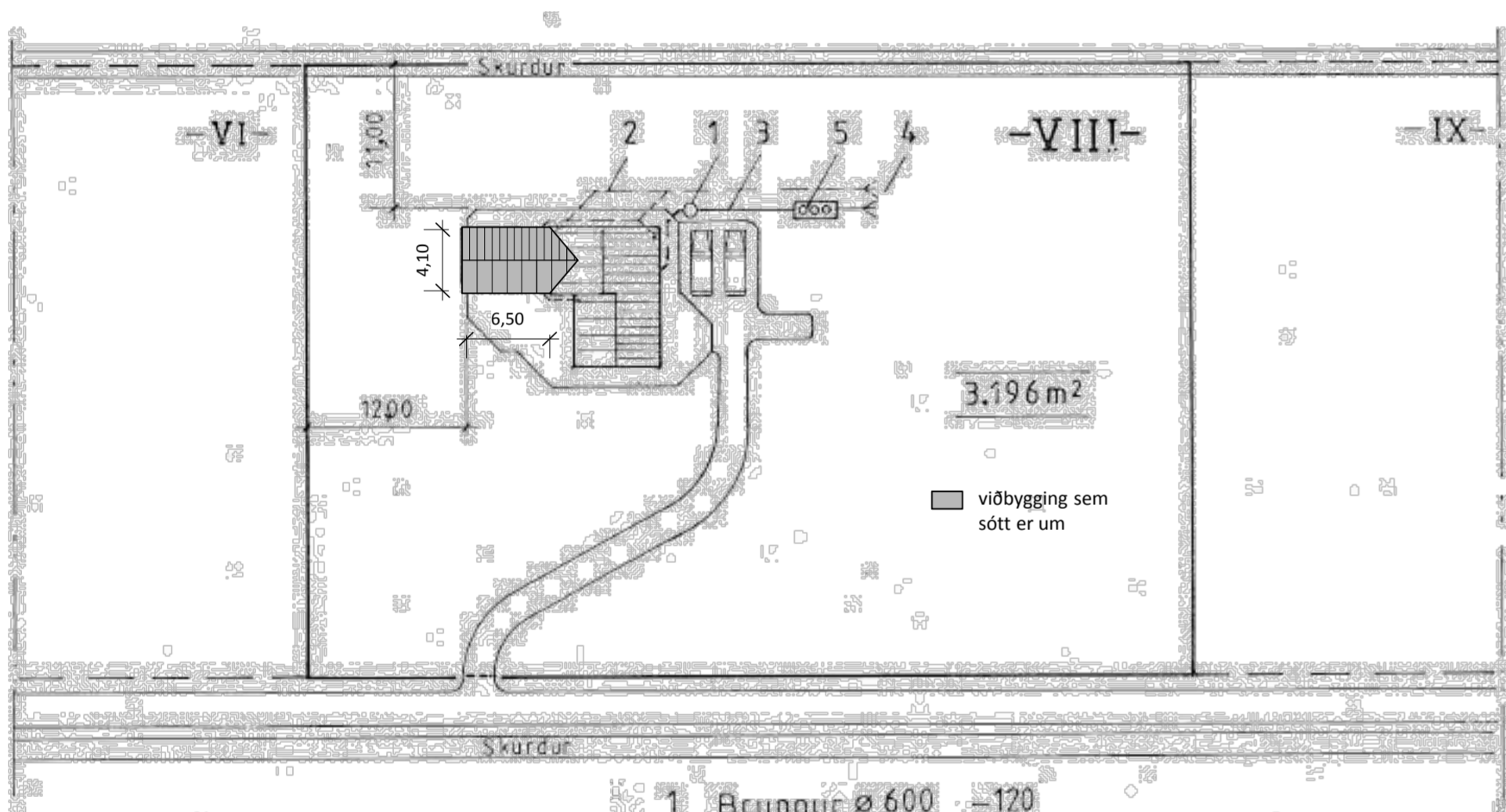


Núverandi afstöðumynd, 1:1000



Ný afstöðumynd, 1:500

- 1 Brunnur  $\varnothing$  600 -120
- 2 Regn og pottvatn PVC  $\varnothing$  100 10% -125
- 3 Skolp PVC  $\varnothing$  150 15%
- 4 Siturlögn
- 5 Þja hólfa 2000 l. rotþró samkv. heilbrigðisreglugerð

## BYGGINGARLÝSING

**Frístundahúsið að Leyni nr. 8 í Bláskógarbyggð, í Árnessýslu er hannað af Teiknivangi og voru teikningar núverandi húsa samþykktar í ágúst árið 2003. Sótt er nú um leyfi til að rífa núverandi útihús og byggja viðbyggingu við aðalhús á þeim stað.**

Brúttó fermetrar núverandi aðalhúss: 53,3 m<sup>2</sup>  
 Brúttó fermetrar viðbyggingar sem nú er sótt er um: 26,7 m<sup>2</sup>  
 Brúttó fermetrar aðalhúss eftir breytingu: 80 m<sup>2</sup>

Lóð: 3.196 m<sup>2</sup>  
 Nýtingarhlutfall lóðar eftir breytingu: 0,025

## EFNISLÝSING NÚVERANDI HÚSS:

### HÚS BYGGT ÚR TIMBRI

**UNDIRSTÖÐUR:** Sútur, 25 cm þvermál, járnþent steinsteypa S.00, drégarar 2stk. á hverja súturöð 50 x 200.

**GÓLF:** Þverbönd 50x150, undirgölf múshelt, léttsteinull 125, 16mm spónaplata. Rakapappi og gólfefni.

**VEGGIR:** Grind 50x120 5.fl. fura húspurrkað, gæðastaðall T1, grenikrossviður 10mm, 12mm loftrými, vatnslæðning (val eiganda), einangrun þéttsteinull 150, plastdúk, raftagnarými 3,5cm, innri veggklæðning (val eiganda).

**ÞAK:** Sperrur 50x150 4. fl. fura húspurrkað gæðastaðall T1. Klæðning ofan á sperrur, panill (val eiganda). Lektur 50x125 c/c 60, einangrun 120 þéttsteinull með með vindpappa. Klæðning ofan á lektur 50x150 með 3mm millibili, þakpappi, þakefni. Loftun, plaströr 20mm, snjógildurör.

**GLUGGAR:** Fura smíðaviður 1. fl. 'B', fúavarið 2 umferðir.

**MILLIVEGGIR:** Grindur 50 x 100 5. fl. fura húspurrkað, gæðastaðall T1, 10mm klæðning (val eiganda), þéttsteinull 100.

**SAMSETNING:** Öll tengjarn, naglar, skrufur og boltar skulu vera galvanaseruð.

**BRUNAVARNIR:** Reykskynjarar og 6kg. slökkvitæki. Klæðningar utanhúss og innveggja skulu vera í brunaflokki 2. Björgunarop á svefnherbergjum og svefnlofti.

## EFNISLÝSING VIÐBYGGINGAR:

Viðbygging við frístundahúsið er hönnuð af Teiknivangi. Húsið eru byggt úr timburgrind, einangrað með 145 mm steinull milli stoða og klætt timburklæðningu. Botnplata er úr timbri og undirstöður steyptar súlur. Þak eru hefðbundið sperruþak með 45 x 220 sperrum, einangrað með 225 mm steinullereinangrun og klætt bárujárn. Útfærslur á þakköntum og í kringum glugga eru sbr. núverandi aðalhús. Loftun þaks er í gegnum loftunnarrör með fluguneti, 2 rör á hvert sperrubil og í mæniasís, sitt hvoru megin. Gluggar eru timburgluggar sbr. núverandi aðalhús.

Innveggir eru byggðir upp með timburgrind og klæddir gipsi. Hurðir eru úr timbri og uppfylla hljóðvistar- og brunakröfur. Í húsinu eru rými með fullri lofthæð. Gólfefni er parket í opnu rými og svefnherbergi. Slökkvitæki er staðsett við inngang og reykskynjarar í opnu rými og hjónaherbergi. Öll rými eru náttúrulega loftræst um glugga. Gluggar, hurðir og aðrir aðkeyptir byggingarhlutar skulu bera vottun skv. ákvæðum byggingarreglugerðar. Húsið er hitað upp með hitaveitu og gólfhitakerfi.

Frágangur lóðar er þannig að núverandi gróður er látinn standa sem mest. Finleg mól er að inngangi.

## Kólnunartölur

Þak:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 0,2  
 Útveggir:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 0,4  
 Léttir útveggir:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 0,3  
 Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 2,0  
 Hurðir:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 3,0  
 Gólf:  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 0,3  
 Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):  $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ ,  $U$ -gildi: 0,85.

Að öðru leyti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

## Rotþró

Rotþró skal vera að viðurkenndri gerð og a.m.k. 3600L að stærð.

## Vegagerð

Vegagerð innan lóðar er framkvæmd af lóðareiganda og sér lóðareigandi um tengingu við núverandi gatnakerfi.

## Brunavarnir

Klæðningar eru í flokki 1. Gólfefni eru í flokki G. Þakefni eru í flokki T. Loftaklæðning er í flokki 1.

## Inntök

Inntak veita eru við útvegg á austurhlíð og inntak rafmagns eru við útvegg á norðurhlíð.

## A 20.01

**FRÍSTUNDAHÚS**  
 Leyni nr. 8, Bláskógarbyggð,  
 Laugardalshreppur,  
 Árnessýsla

Landnúmer: 167894  
 Fasteignanúmer: 2206370  
 Staðgreinir: 8721-3-3800080

verknúmer: 159

teikning: Afstöðumynd

dags.: 20. mars 2022

m.kv.: 1:500, 1:1000

teiknað: HHH

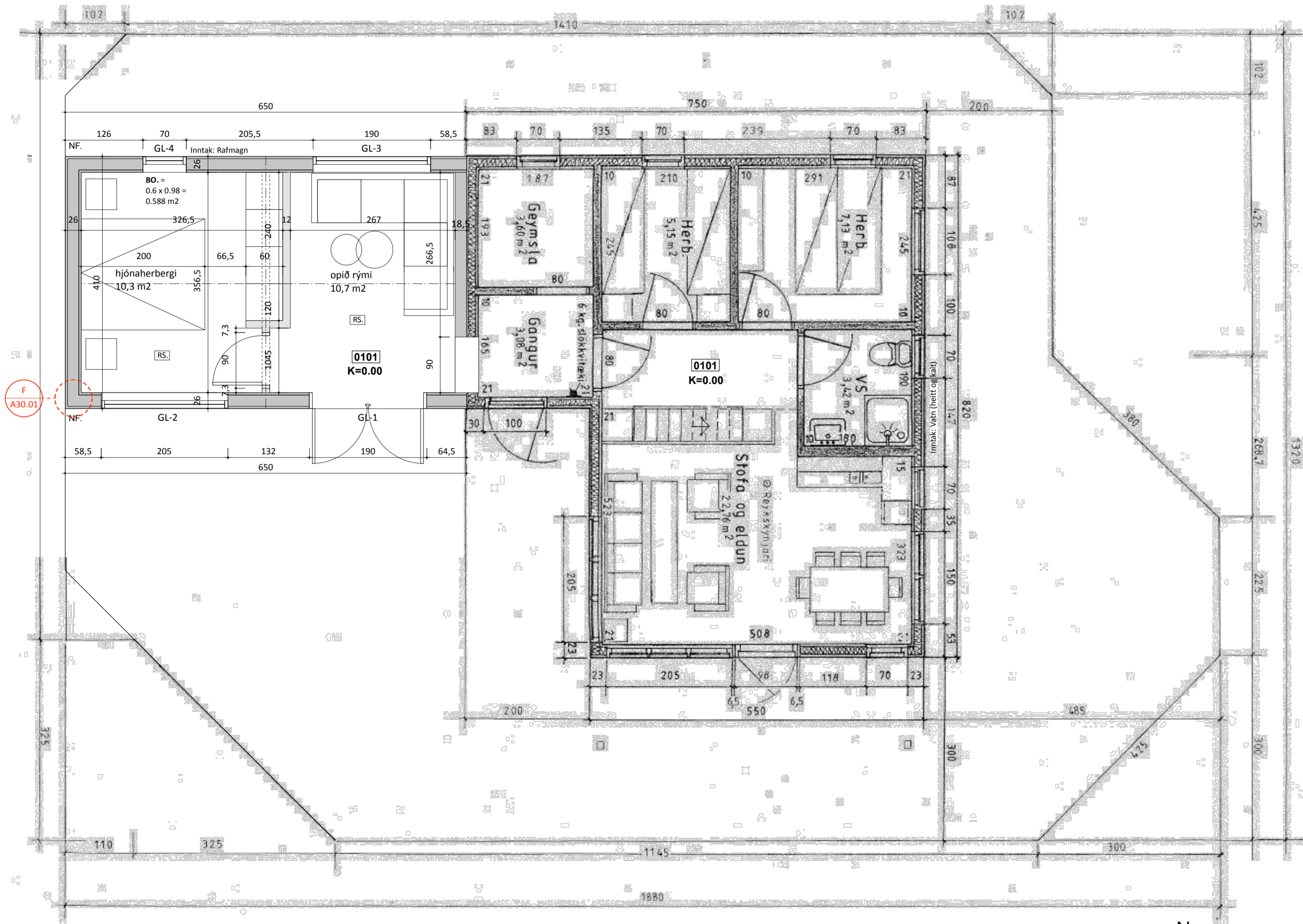
breyting:

dags.:

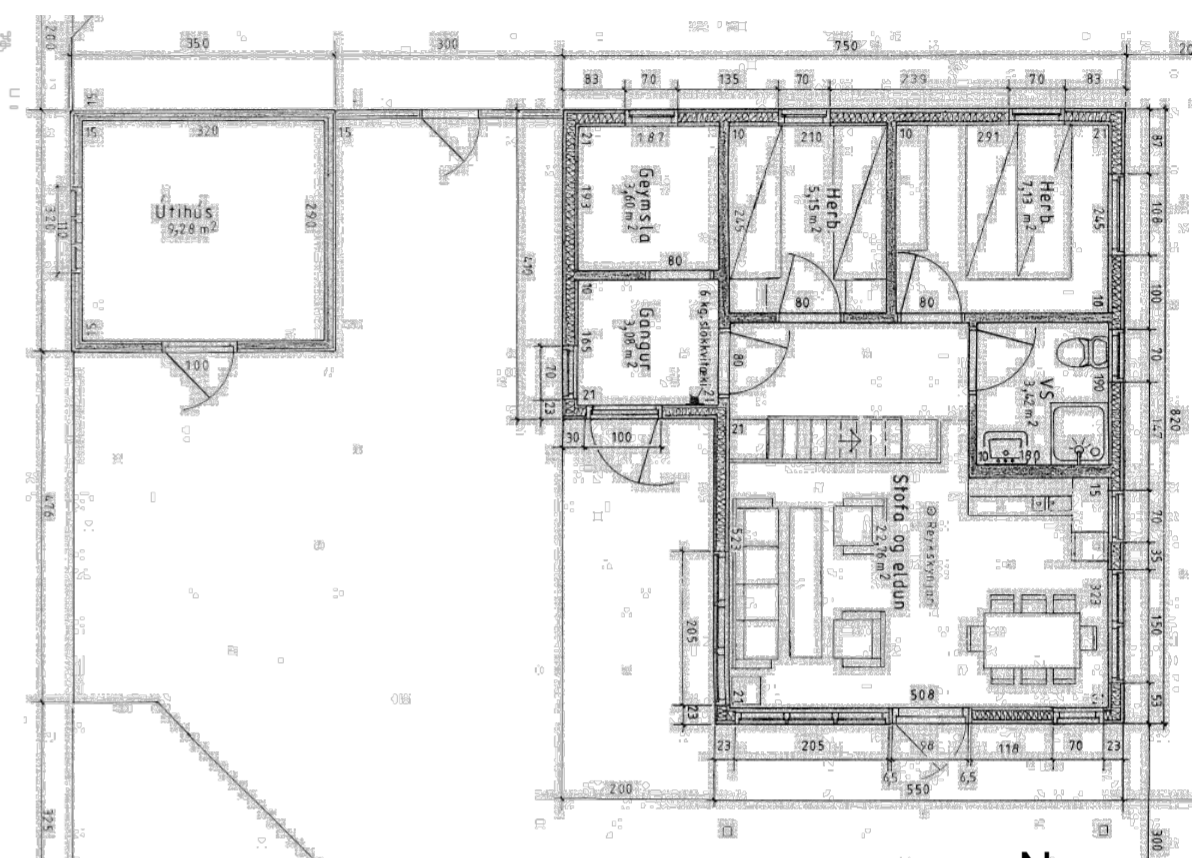
skýring:

**TEIKNIVANGUR**  
 halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
 www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
 lögglitur byggingararkitekt og aðalhönnuður



Grunnmynd eftir breytingu, m.kv. 1:50



Grunnmynd fyrir breytingu, m.kv. 1:100

ATH.;

- Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkkaupa.
- Öll mál eru í sentimetrum.

**A 20.02**

**FRÍSTUNDAHÚS**  
 Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð,  
 Laugardalshreppur,  
 Árnessýsla

Landnúmer: 167894  
 Fasteignanúmer: 2206370  
 Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159

teikning: Grunnmynd

dags.: 20. mars 2022

m.kv.: 1:50, 1:100

teiknað: HHH

breyting: HHH

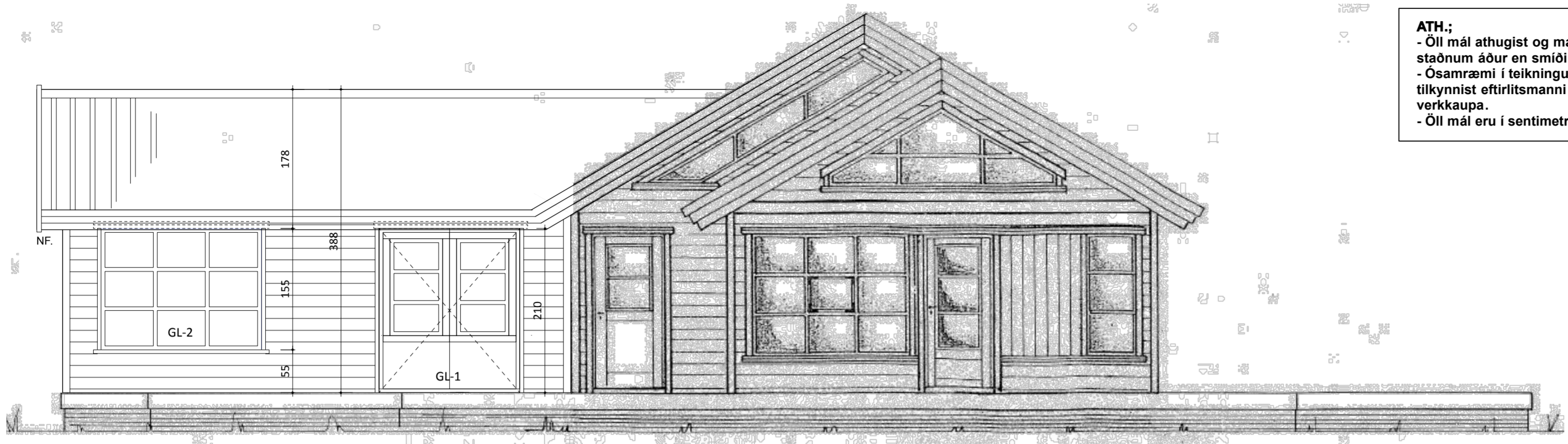
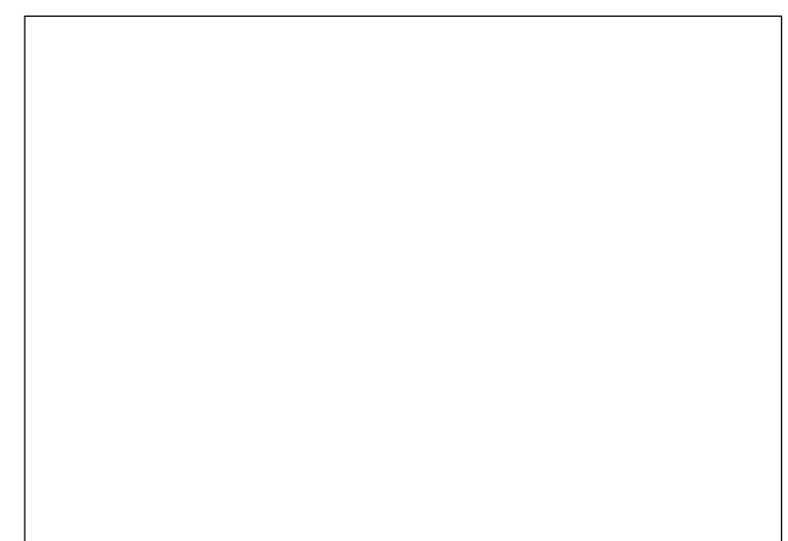
dags.:

skýring:

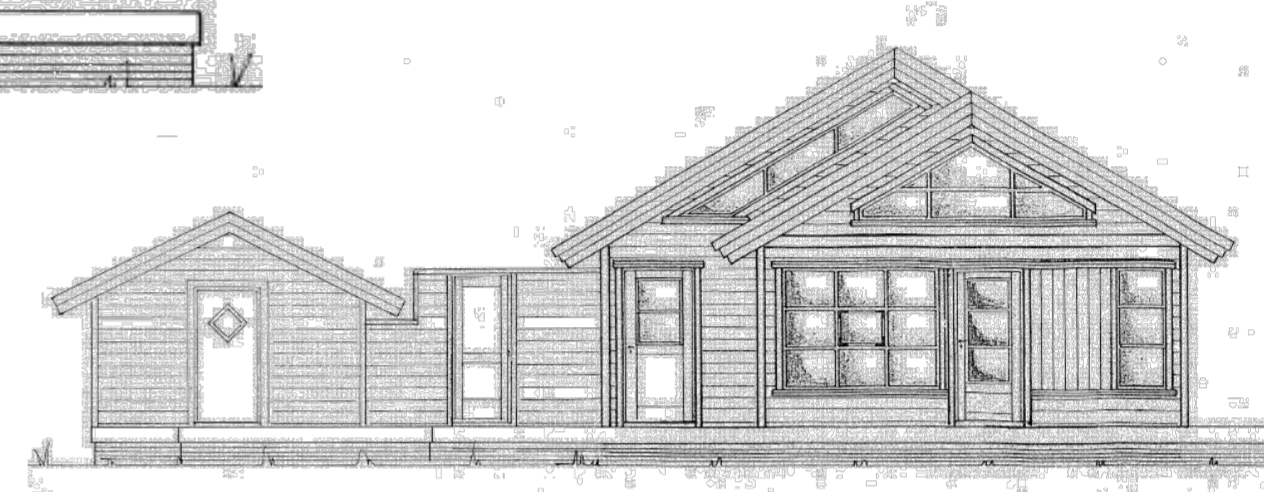
**TEIKNIVANGUR**  
 halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
 www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
 lögglitur byggingararkitekt og aðalhönnuður

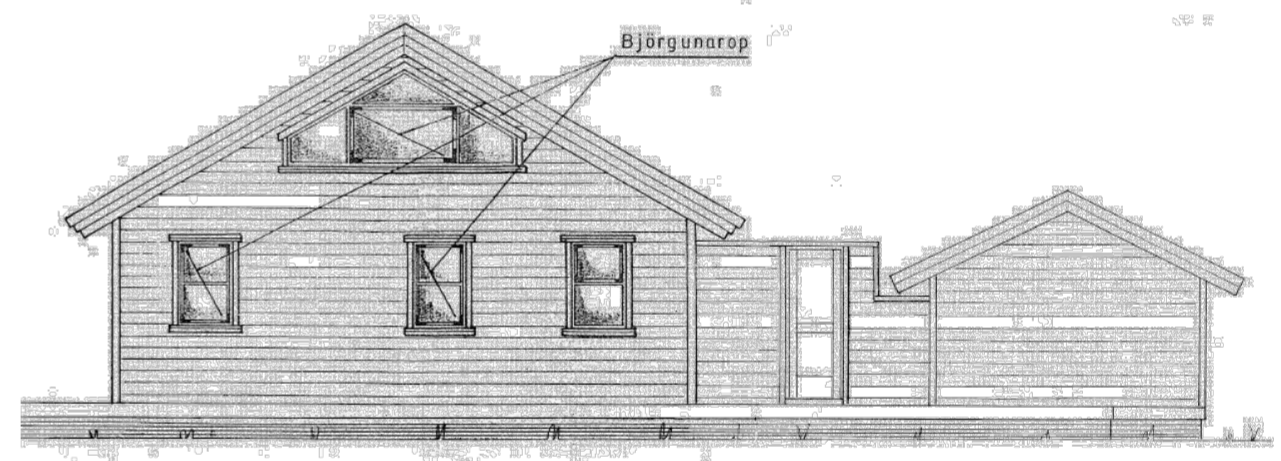
**ATH.;**  
 - Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.  
 - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkkaupa.  
 - Öll mál eru í sentimetrum.



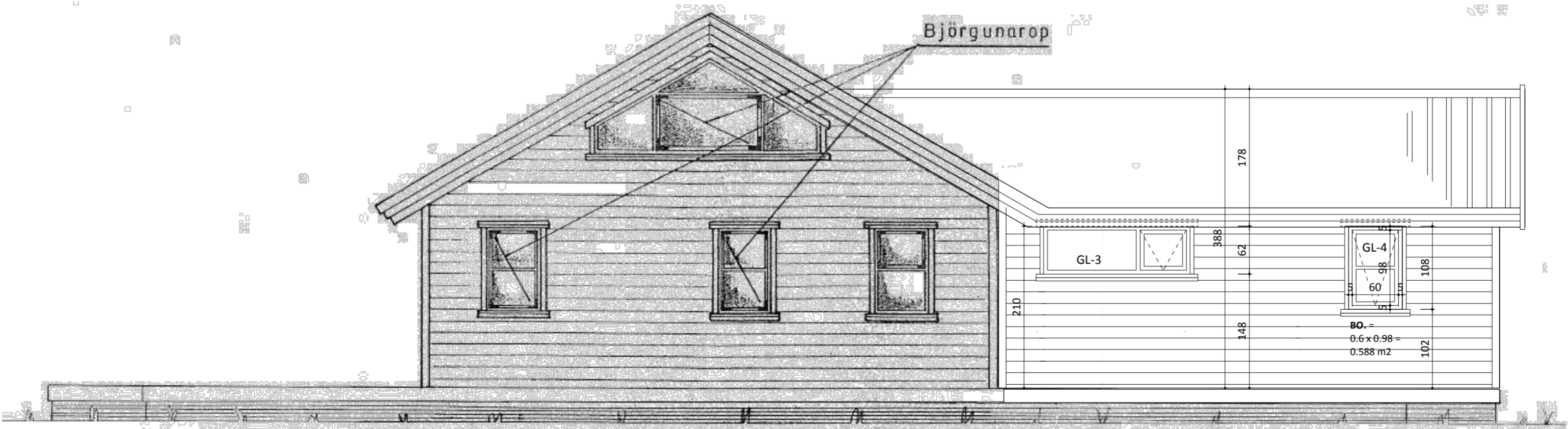
Suðurútlit eftir breytingu, m.kv. 1:50



Suðurútlit fyrir breytingu, m.kv. 1:100



Norðurútlit fyrir breytingu, m.kv. 1:100



Norðurútlit eftir breytingu, m.kv. 1:50

**A 20.03**

**FRÍSTUNDAHÚS**  
 Leynir nr. 8, Bláskógabyggð,  
 Laugardalshreppur,  
 Árnessýsla

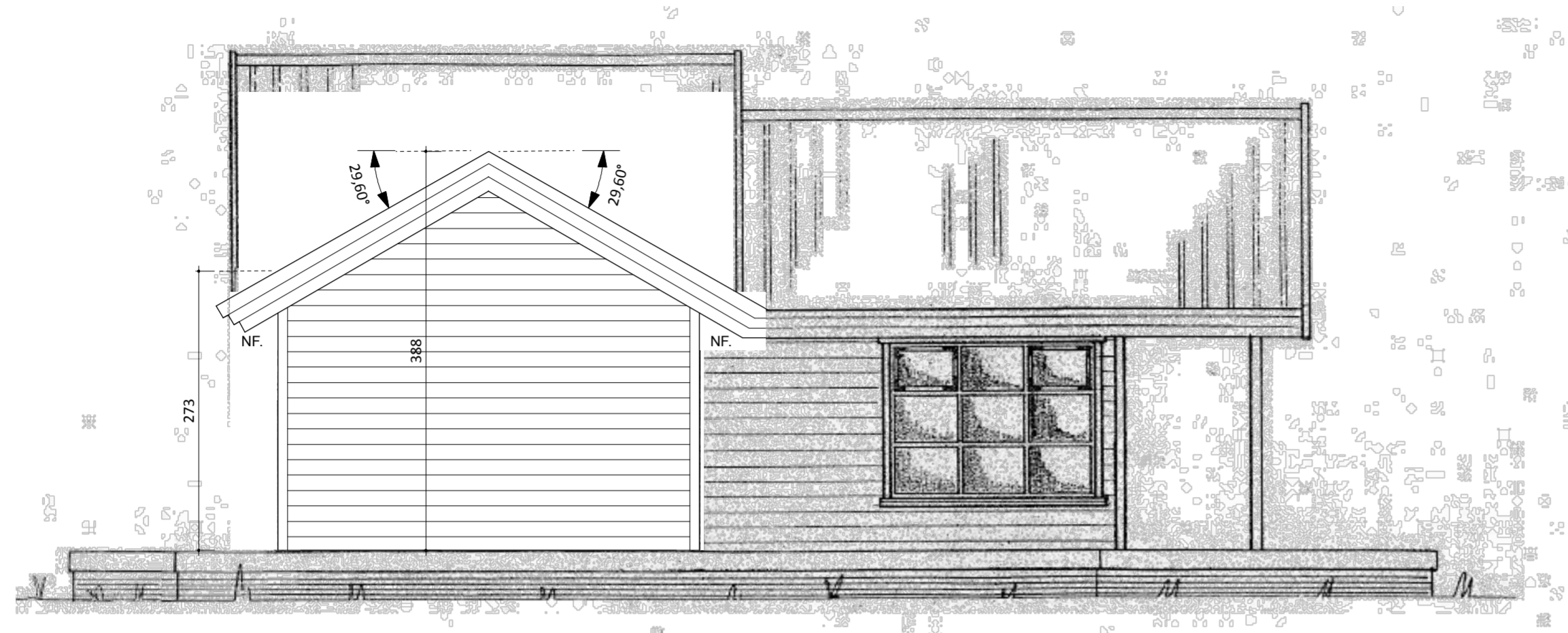
Landnúmer: 167894  
 Fasteignanúmer: 2206370  
 Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159  
 teikning: Útlit  
 dags.: 20. mars 2022  
 m.kv.: 1:50, 1:100  
 teiknað: HHH  
 breyting:  
 dags.:  
 skýring:

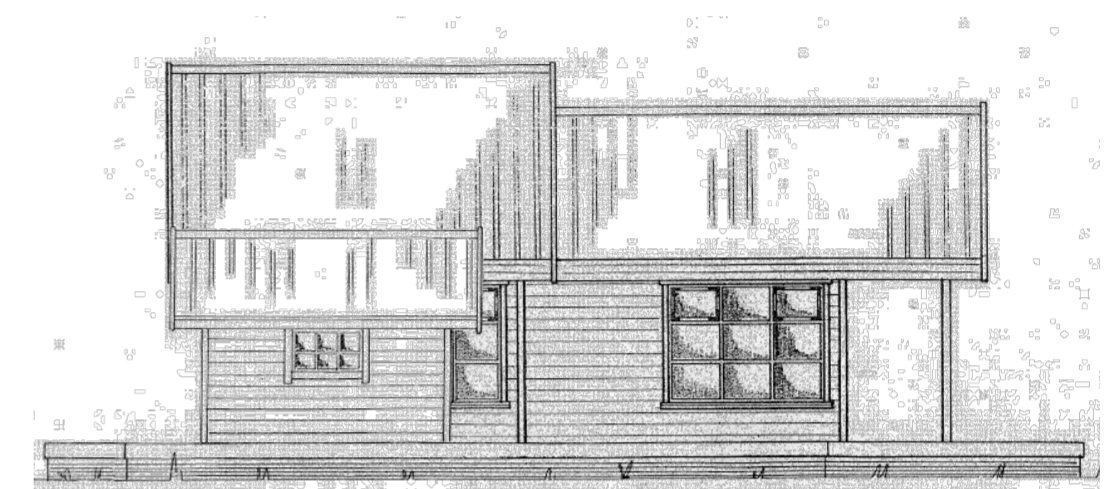
**TEIKNIVANGUR**  
 halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
 www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
 lögglitur byggingarkitekt og aðalhönnuður

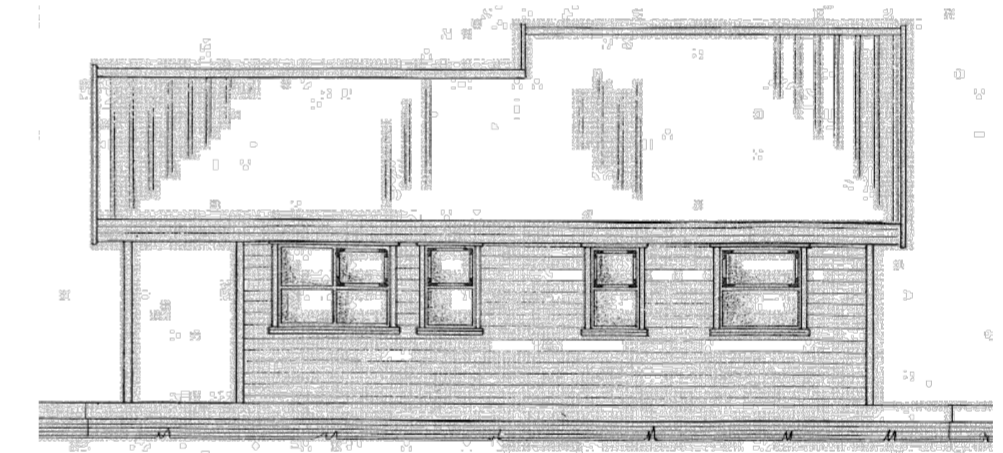
**ATH.;**  
- Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.  
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkkaupa.  
- Öll mál eru í sentimetrum.



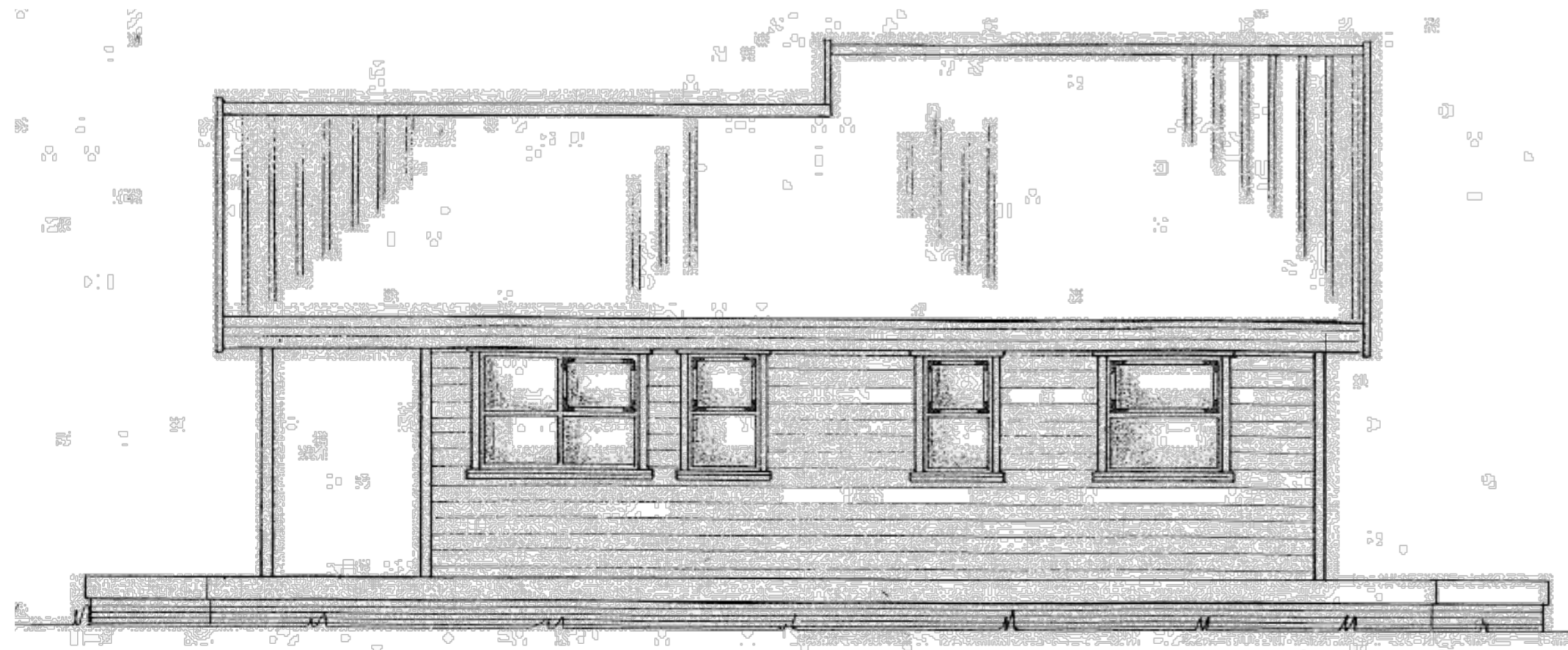
Vesturútlit eftir breytingu, m.kv. 1:50



Vesturútlit fyrir breytingu, m.kv. 1:100



Asturútlit fyrir breytingu, m.kv. 1:100



Asturútlit óbreytt eftir breytingu, m.kv. 1:50

## A 20.04

**FRÍSTUNDAHÚS**  
Leynir nr. 8, Bláskógabyggð,  
Laugardalshreppur,  
Árnessýsla

Landnúmer: 167894  
Fasteignanúmer: 2206370  
Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159

teikning: Útlit

dags.: 20. mars 2022

m.kv.: 1:50, 1:100

teiknað: HHH

breyting:

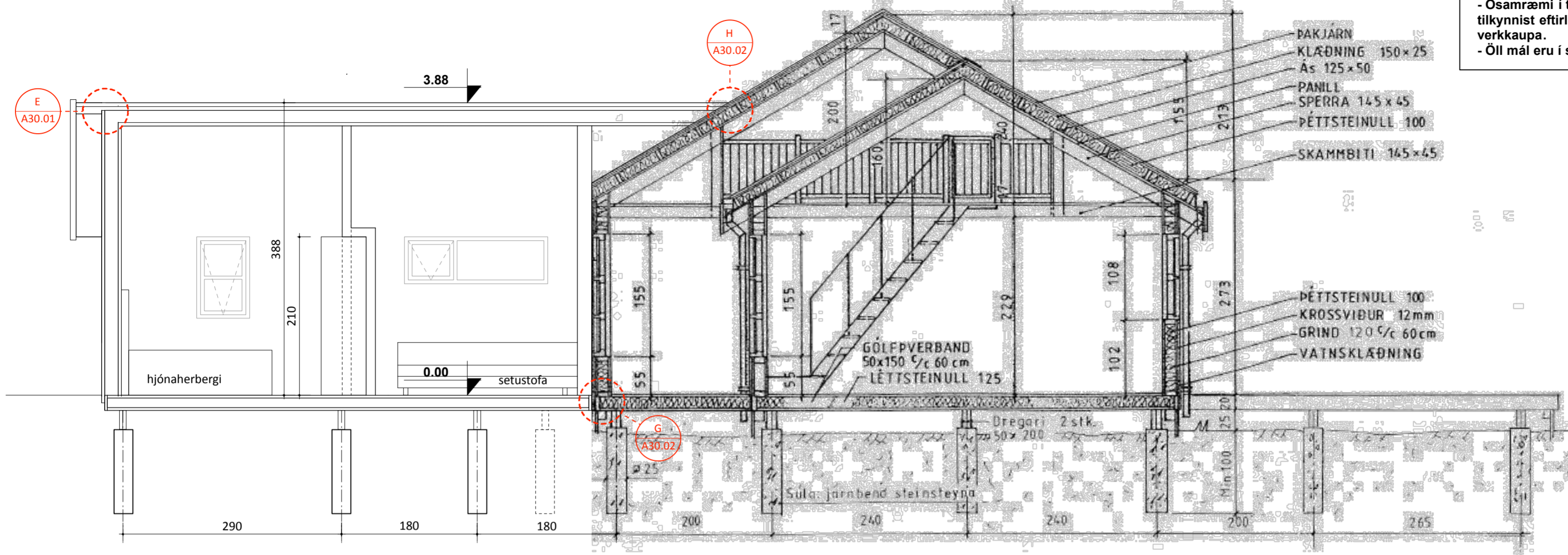
dags.:

skýring:

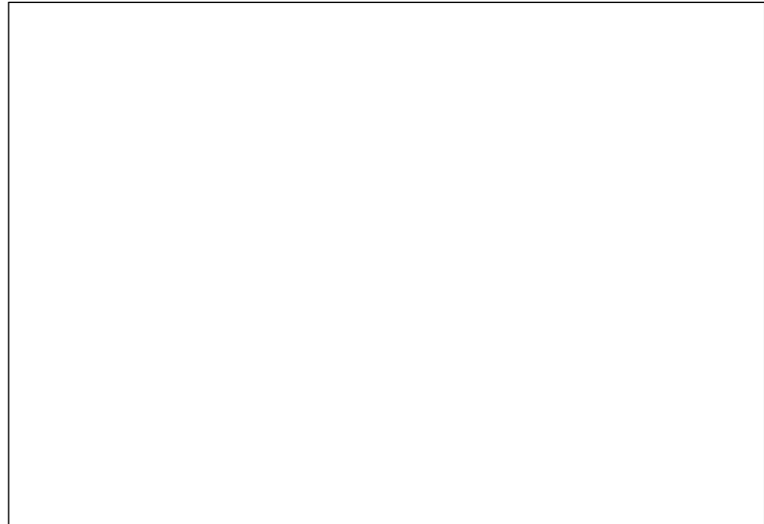
**TEIKNIVANGUR**

halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
www.teiknivangur.is

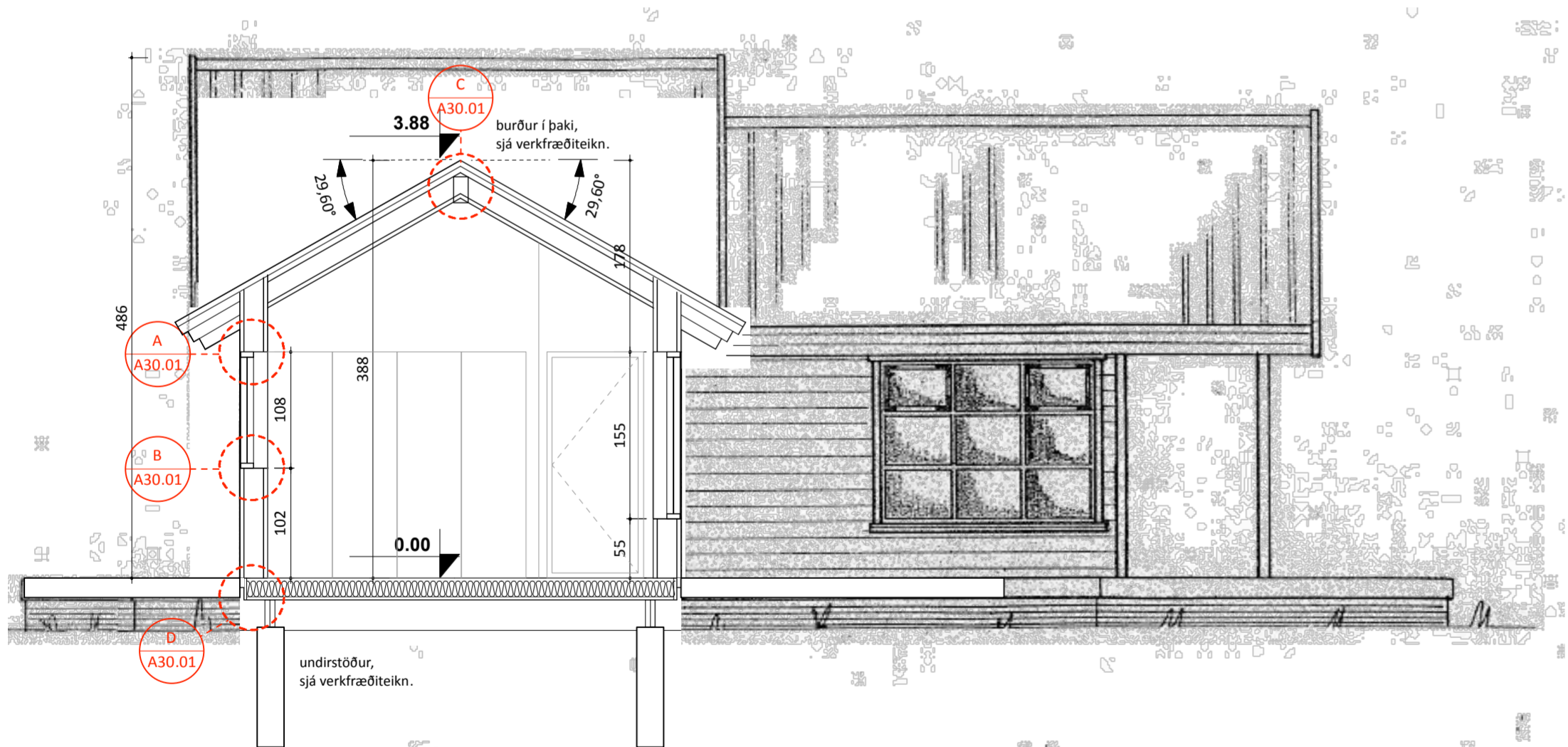
Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
lögglitur byggingararkitekt og aðalhönnuður



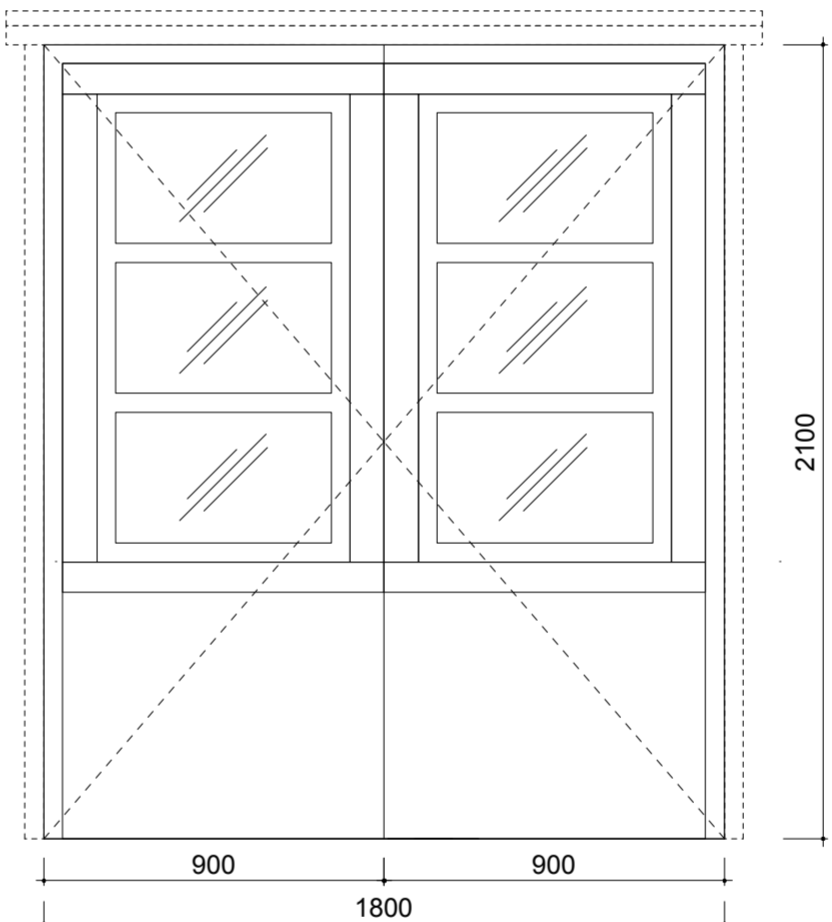
**ATH.;**  
 - Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.  
 - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkkaupa.  
 - Öll mál eru í sentimetrum.



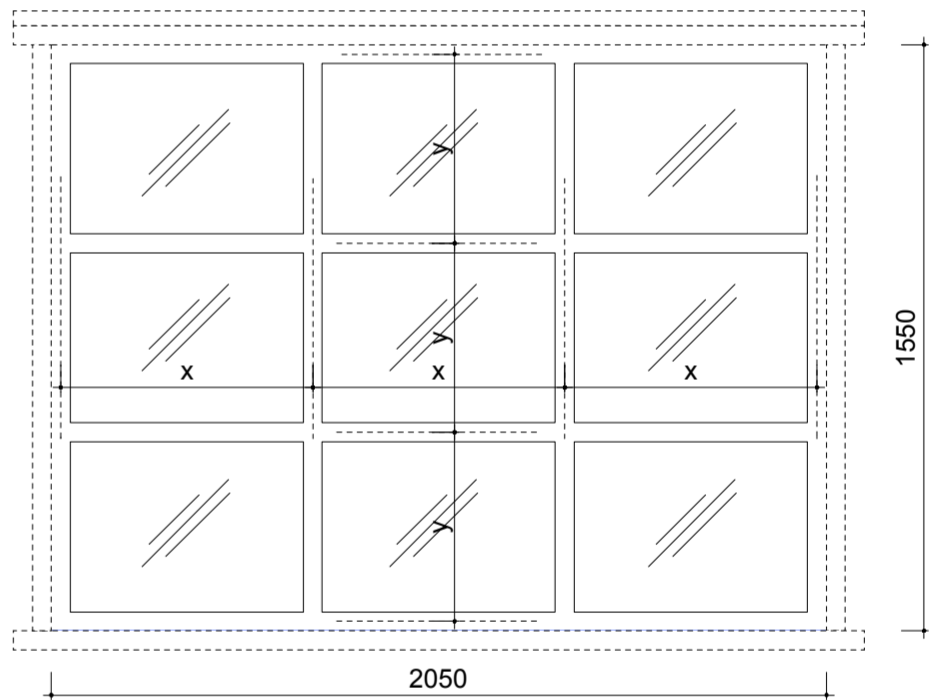
**Snið A-A, eftir breytingu, m.kv. 1:50**



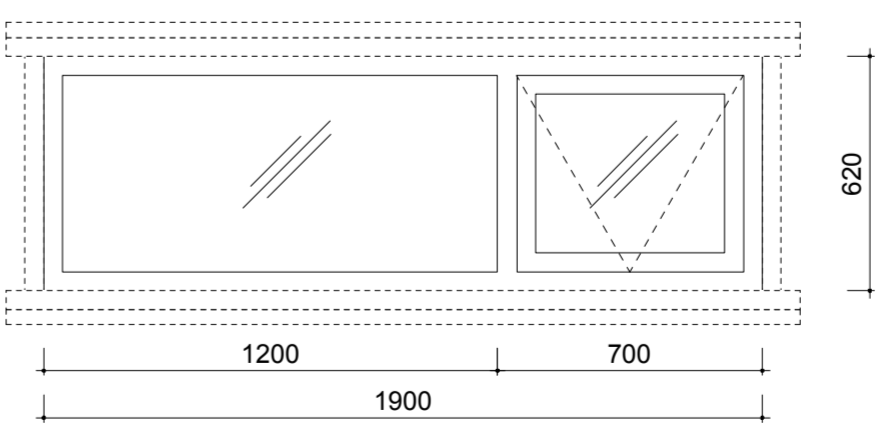
**Snið B-B, eftir breytingu, m.kv. 1:50**



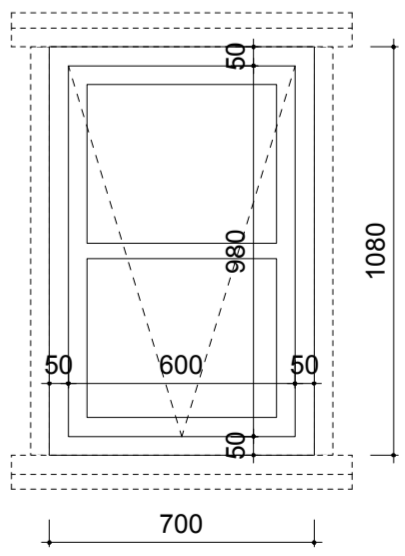
**GL-1**  
 Fjöldi: 1 stk  
 Timburhurðir með gleri



**GL-2**  
 Fjöldi: 1 stk  
 Timburgluggi



**GL-3**  
 Fjöldi: 1 stk  
 Timburgluggi með opnanlegu fagi



**GL-4**  
 Fjöldi: 1 stk  
 Timburgluggi með opnanlegu fagi, BO.

**BO. =**  
 $0.6 \times 0.98 =$   
 $0.588 \text{ m}^2$

**A 20.05**

**FRÍSTUNDAHÚS**  
 Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð,  
 Laugardalshreppur,  
 Árnessýsla

Landnúmer: 167894  
 Fasteignanúmer: 2206370  
 Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159

teikning: Snið og gluggateikning  
 dags.: 20. febrúar 2022  
 m.kv.: 1:20, 1:50  
 teiknað: HHH  
 breyting:  
 dags.:  
 skýring:

**TEIKNIVANGUR**  
 halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
 www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
 lögglitur byggingararkitekt og aðalhönnuður

<b>Skráningartafla: Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð, Laugardalshr., Árnassýsla</b>									
<b>Reikna</b>	<b>Landnúmer:</b>	167894	<b>Staðgreinir:</b>	8721-3-38000080					
	<b>Matshlutanúmer:</b>	01							
<b>Reikningi lokið</b>	<b>Skrásetjari:</b>	Halla H. Hamar							
	<b>Kennitala:</b>	111066-3539							
	<b>Dags.:</b>	23.03.2022							
<b>Prenta</b>			<b>Brúttóflötur:</b>	80,0 m <sup>2</sup>					
			<b>Brúttó rúmmál:</b>	288,7 m <sup>3</sup>					
			<b>Birt flatarmál:</b>	80,0 m <sup>2</sup>					
			<b>Skiptarúmmál:</b>	225,401 m <sup>3</sup>					
Útgáfa: 4.01b									
© 1998 Fasteignamat ríkisins, Borgartúni 21, 105 Reykjavík.									

<b>Skráningartafla:</b> Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð, Laugardalshr., Árnassýsla					<b>Skrásetjari:</b> Halla H. Hamar														
<b>Landnúmer:</b> 167894					<b>Kennitala:</b> 111066-3539														
<b>Matshlutanúmer:</b> 01					<b>Útgáfa:</b> 4.01b					<b>Dags.:</b> 23.03.2022									
<b>Uppskipting og lýsing</b>					<b>Stærðir</b>														
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17			
Lokun	Rými hæð-röð	Notkun textil	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m <sup>2</sup>	Milliflötur m <sup>2</sup>	Stigar m <sup>2</sup>	Op m <sup>2</sup>	Brúttóflötur m <sup>2</sup>	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð mín	Salarhæð max	Brútté rúmmál m <sup>3</sup>	Nettóflötur m <sup>2</sup>	Birt flatarmál m <sup>2</sup>	Reiknitala skiptarúmmáls	Skiptarúmmál m <sup>3</sup>		
<b>Matshluti</b>					80,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0			288,7	66,1	80,0		225,401		
<b>Botn</b>													16,0						
	01	1. hæð			80,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0			272,7	66,1	80,0				
A	0101	1. hæð	N	0101	80,0				80,0		2,73	4,86	272,7	66,1	80,0	3,41	225,401		
<b>Athugasemdir</b>																			
<b>Sameignir sumra</b>																			
<b>Eignarhald</b>																			
	Eignar-hald	Notkun textil	Birt flatarmál m <sup>2</sup>	Skiptarúmmál Séreign m <sup>3</sup>	Séreign og sameign m <sup>3</sup>														
	0101	1. hæð	80,0	225,401	225,401														
	<b>Alls</b>		80,0	225,401	225,401														

## A 20.06

**FRÍSTUNDAHÚS**  
Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð,  
Laugardalshreppur,  
Árnassýsla

Landnúmer: 167894  
Fasteignanúmer: 2206370  
Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159

teikning: Skráningartafla

dags.: 20. mars 2022

m.kv.:

teiknað: HHH

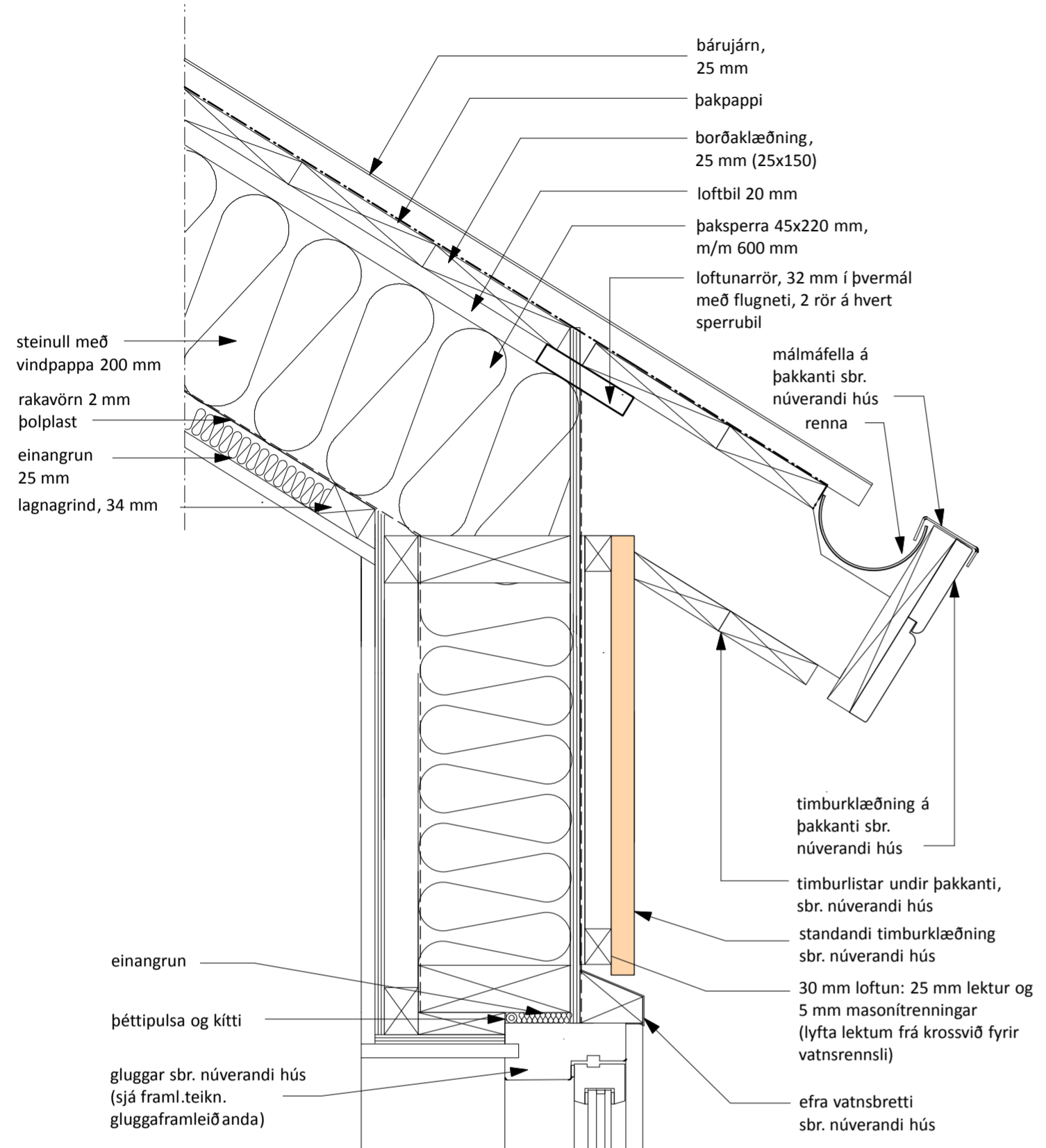
breyting:

dags.:

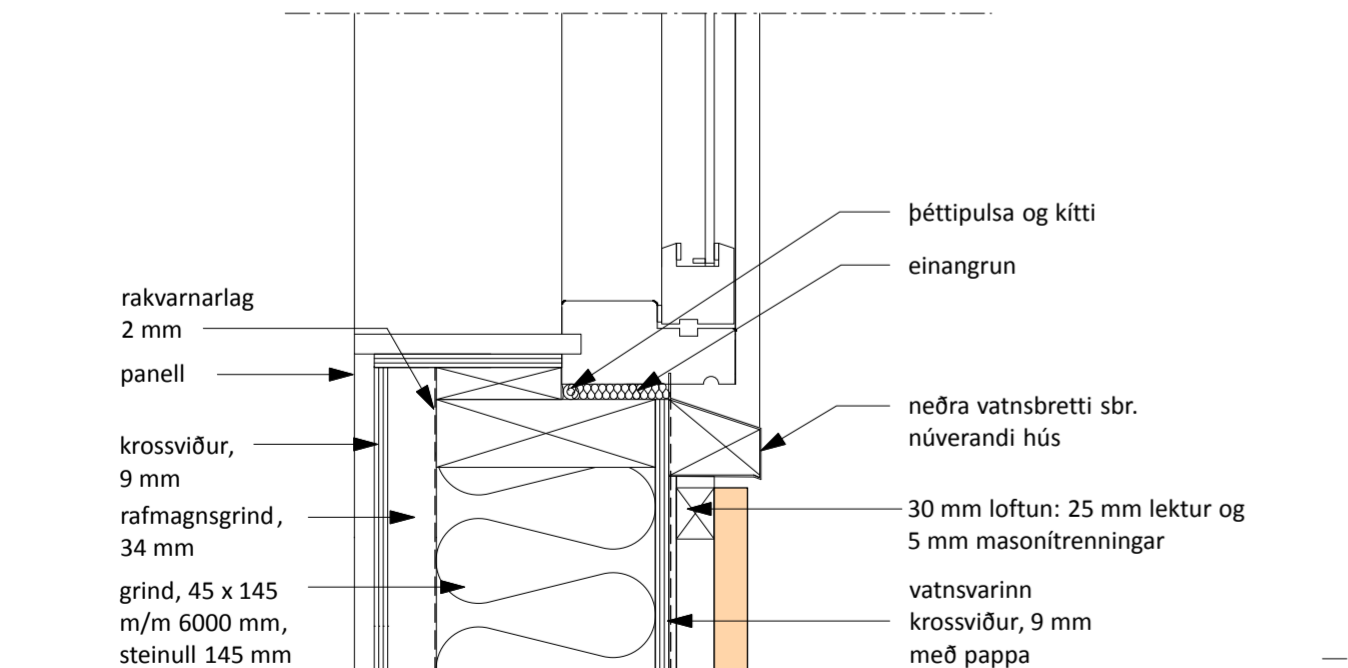
skýring:

**TEIKNIVANGUR**  
halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
www.teiknivangur.is

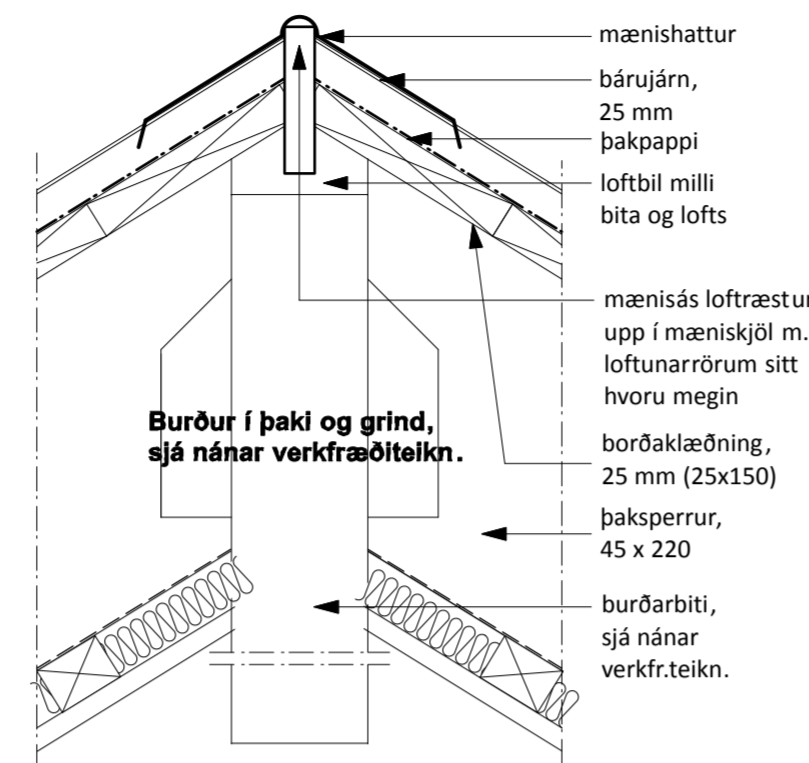
Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
lögglitur byggingararkitekt og aðalhönnuður



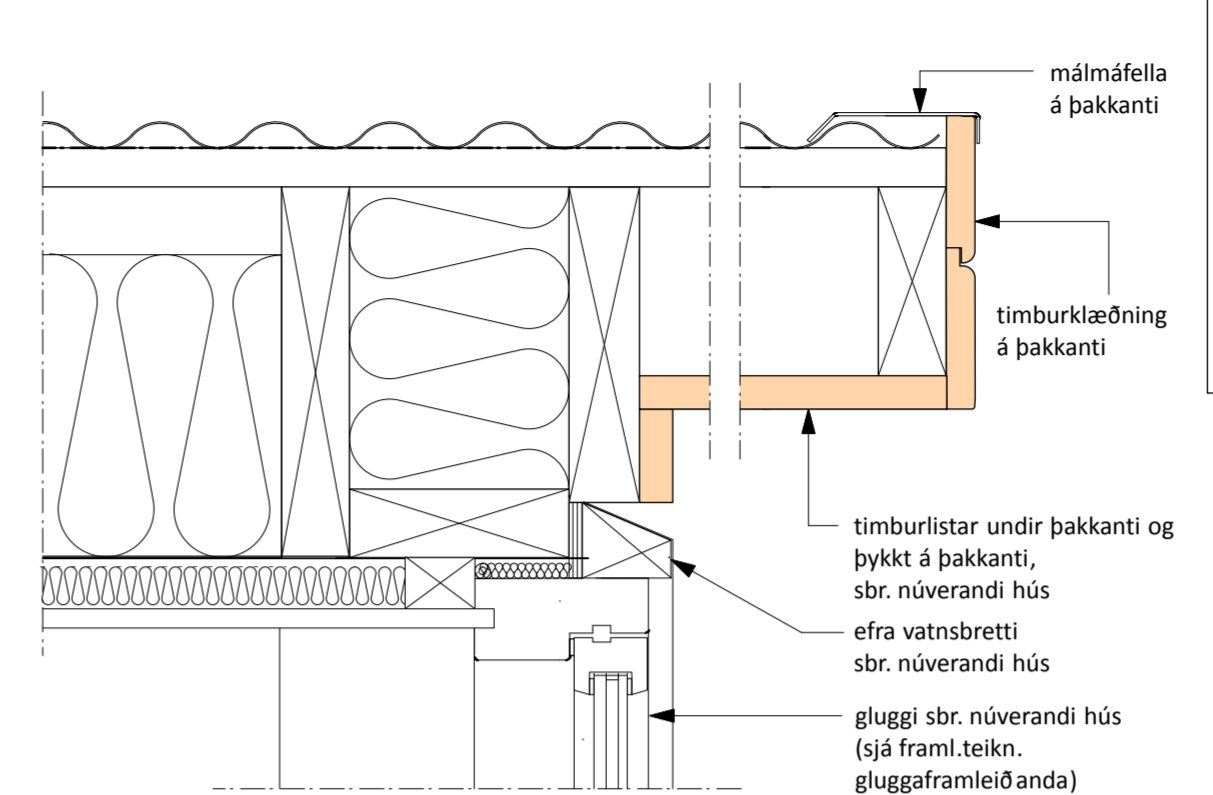
**A** LÓÐRÉTT DEILI, efri gluggakarmur og þak  
mkv. 1:5



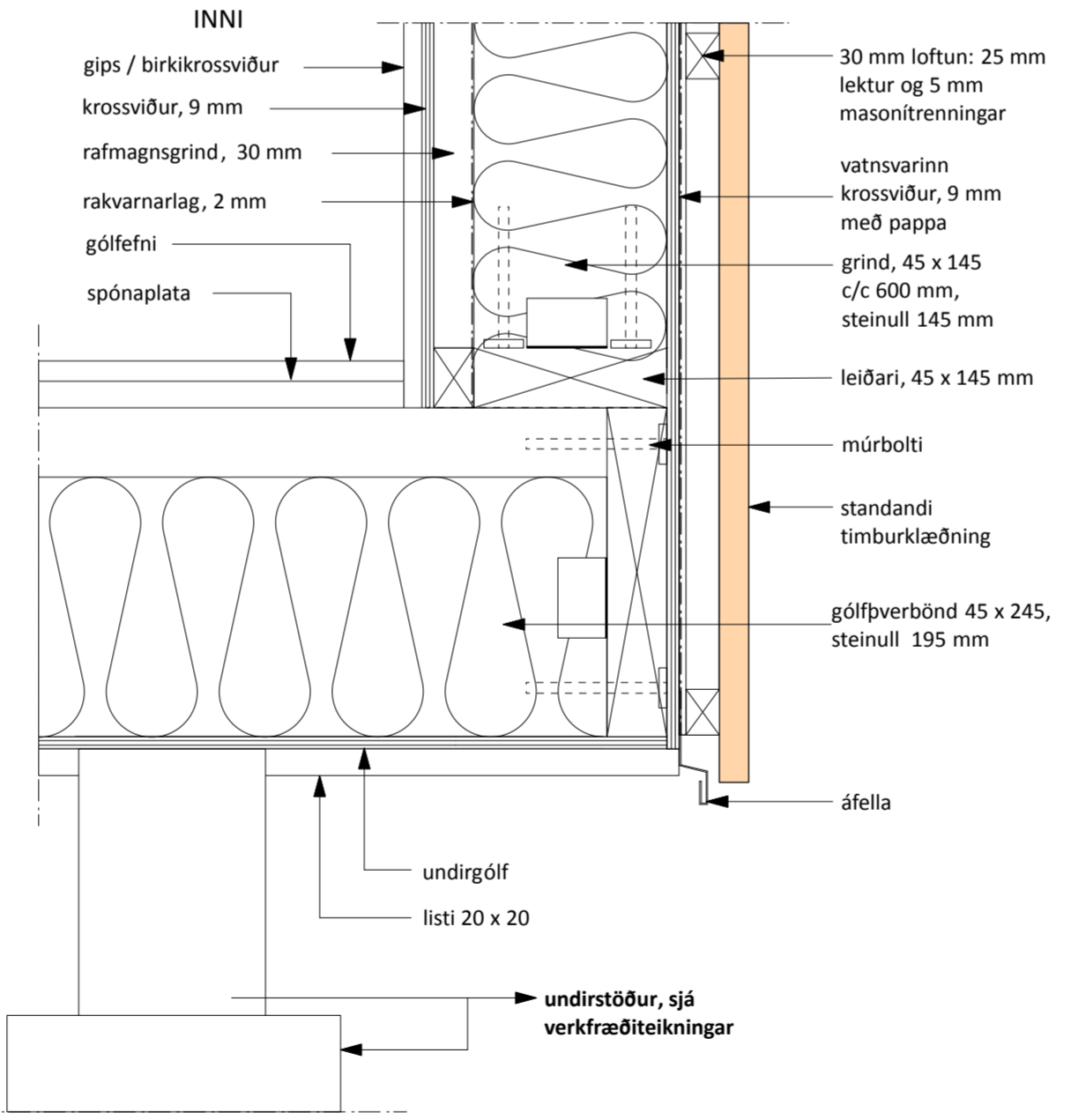
**B** LÓÐRÉTT DEILI, neðri gluggakarmur  
mkv. 1:5



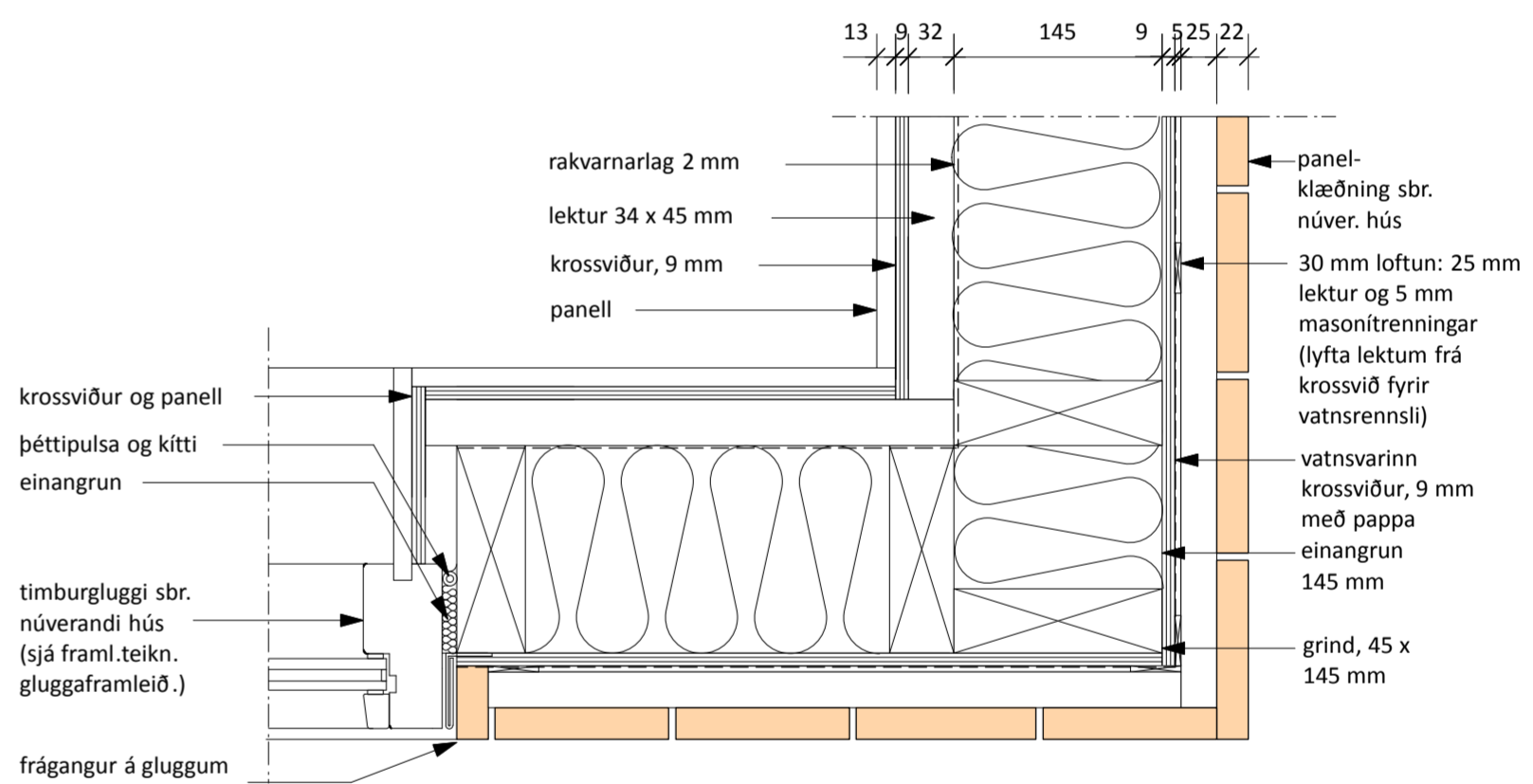
**C** LÓÐRÉTT DEILI, þakmænir  
mkv. 1:5



**E** LÓÐRÉTT DEILI, hefðbundinn þakkantur  
mkv. 1:5



**D** LÓÐRÉTT DEILI, gólfpl. við undirstöður  
mkv. 1:5



**F** LÁRÉTT DEILI, við horn og glugga  
mkv. 1:5

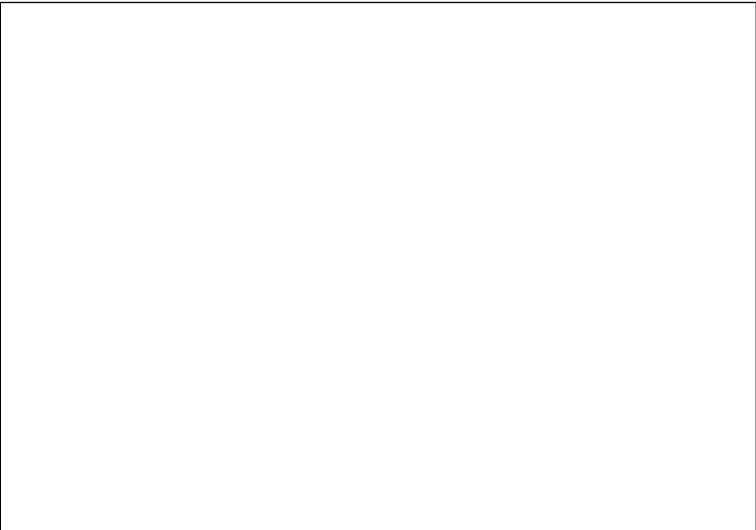
ATH.;  
- Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.  
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkaupa.  
- Öll mál eru í sentimetrum.

ATH.;  
Huga skal sérstaklega vel að loftun í þaki og skal mænísás loftræstur upp í mæniskjöl m. loftunarrörum sitt hvoru megin.

**A 30.01**  
FRÍSTUNDAHÚS  
Leynir nr. 8, Bláskógarbyggð,  
Laugardalshreppur,  
Árnessýsla  
Landnúmer: 167894  
Fasteignanúmer: 2206370  
Staðgreinir: 8721-3-38000080  
verknúmer: 159  
teikning: Deili  
dags.: 20. mars 2022  
m.kv.: 1:5  
teiknað: HHH  
breyting:  
dags.:  
skýring:

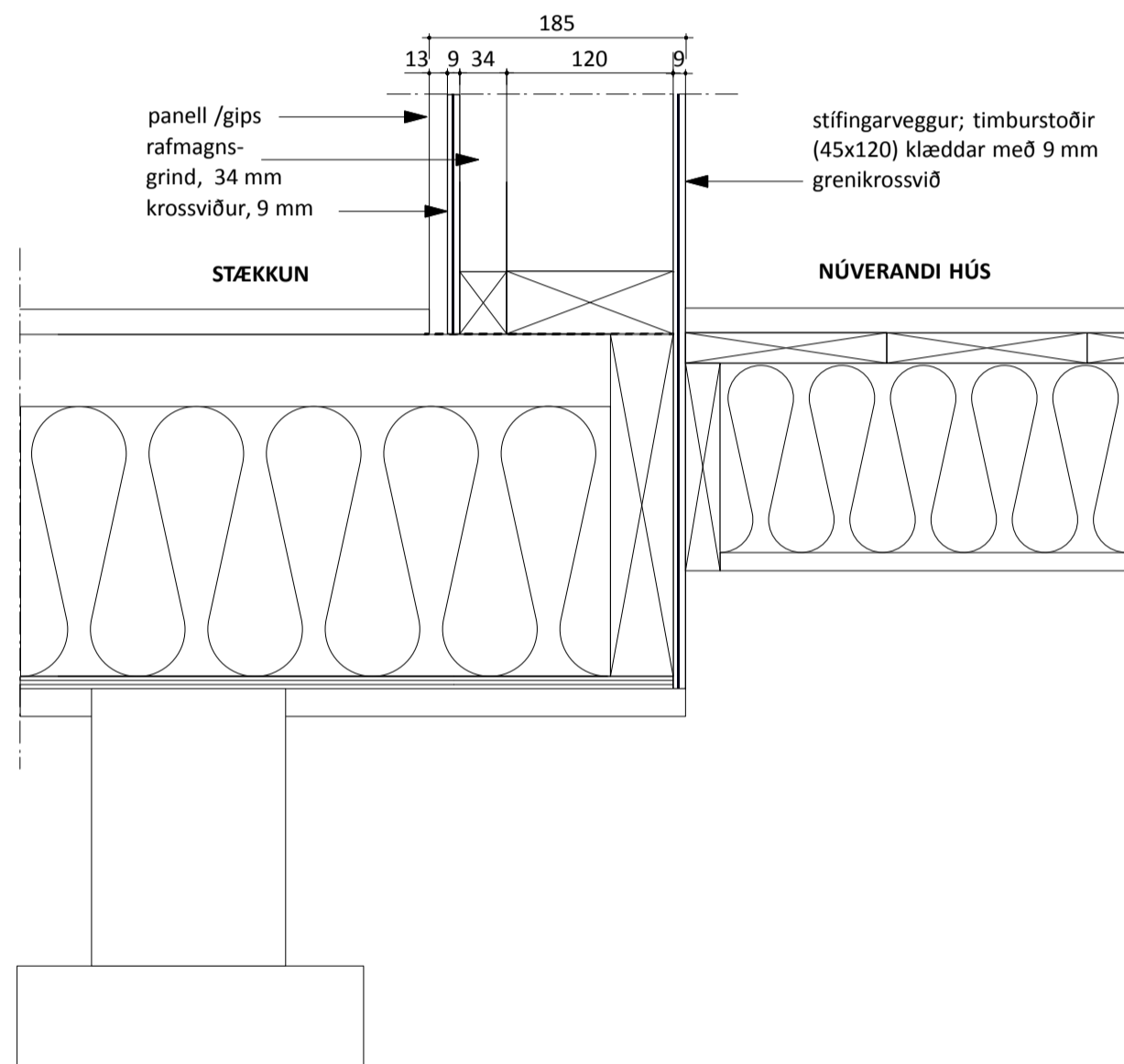
**TEIKNIVANGUR**  
halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
lögblittur byggingararkitekt og aðalhönnuður

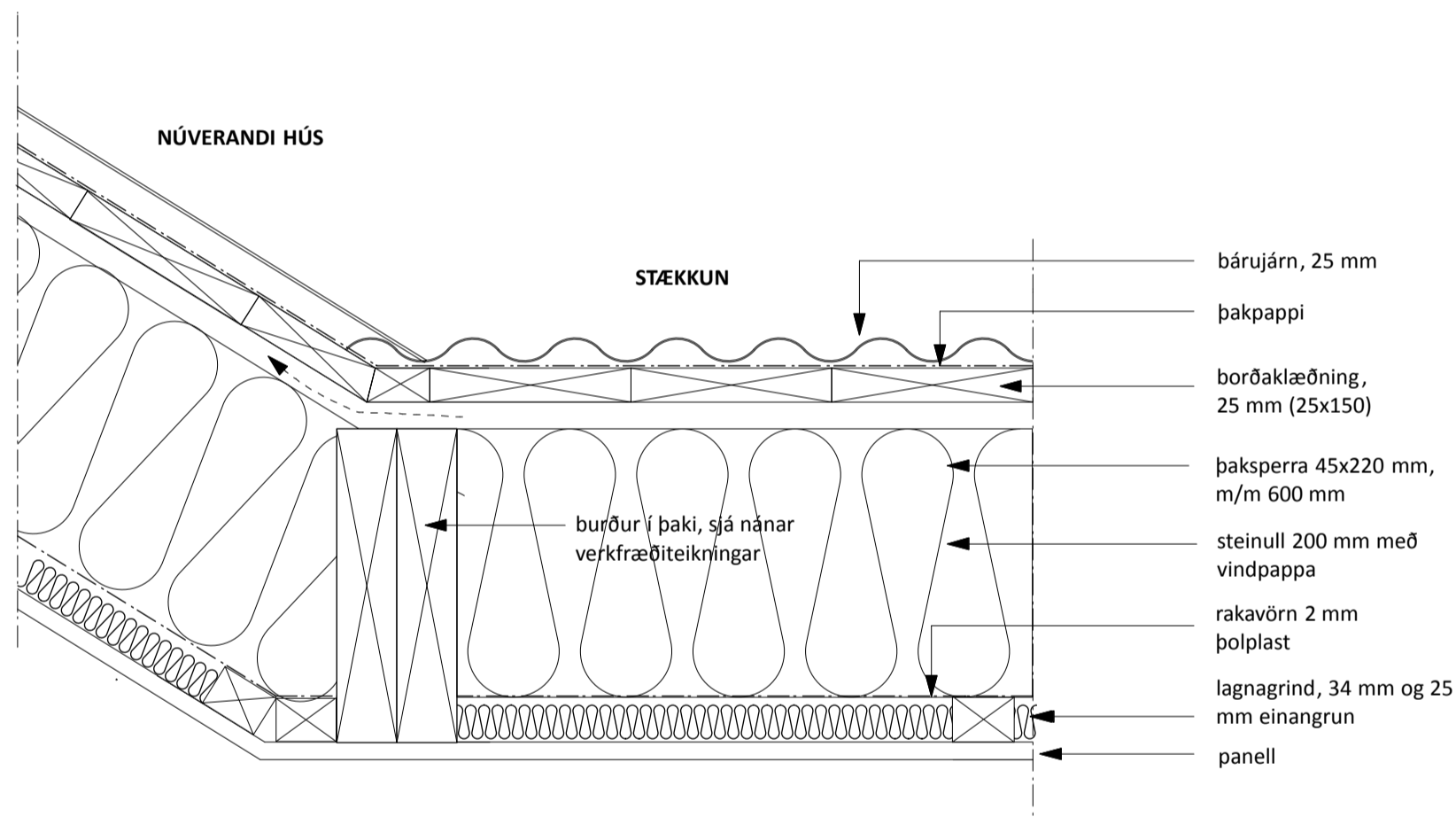


**ATH.;**  
 - Öll mál athugist og mælist á staðnum áður en smíði hefst.  
 - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni verkkaupa.  
 - Öll mál eru í millimetrum.

**ATH.;**  
 Huga skal sérstaklega vel að loftun í þaki og skal mænísás loftræstur upp í mæniskjöli m. loftunarrörum sítt hvoru megin.



**G** LÓÐRÉTT DEILI, samsk. botnplötu núv. húss og stækkunar  
 mkv. 1:5



**H** LÓÐRÉTT DEILI, þak á kvisti  
 mkv. 1:5

**A 30.02**

**FRÍSTUNDAHÚS**  
 Leynir nr. 8, Bláskógabyggð,  
 Laugardalshreppur,  
 Árnessýsla

Landnúmer: 167894  
 Fasteignanúmer: 2206370  
 Staðgreinir: 8721-3-38000080

verknúmer: 159

teikning: Deili

dags.: 20. mars 2022

m.kv.: 1:5

teiknað: HHH

breyting:

dags.:

skýring:

**TEIKNIVANGUR**

halla.hamar@gmail.com, gsm: 822 4565  
 www.teiknivangur.is

Halla Haraldsdóttir Hamar, kt. 111066-3539,  
 löggiltur byggingarkitekt og aðalhönnuður