

Stangarlækur 3

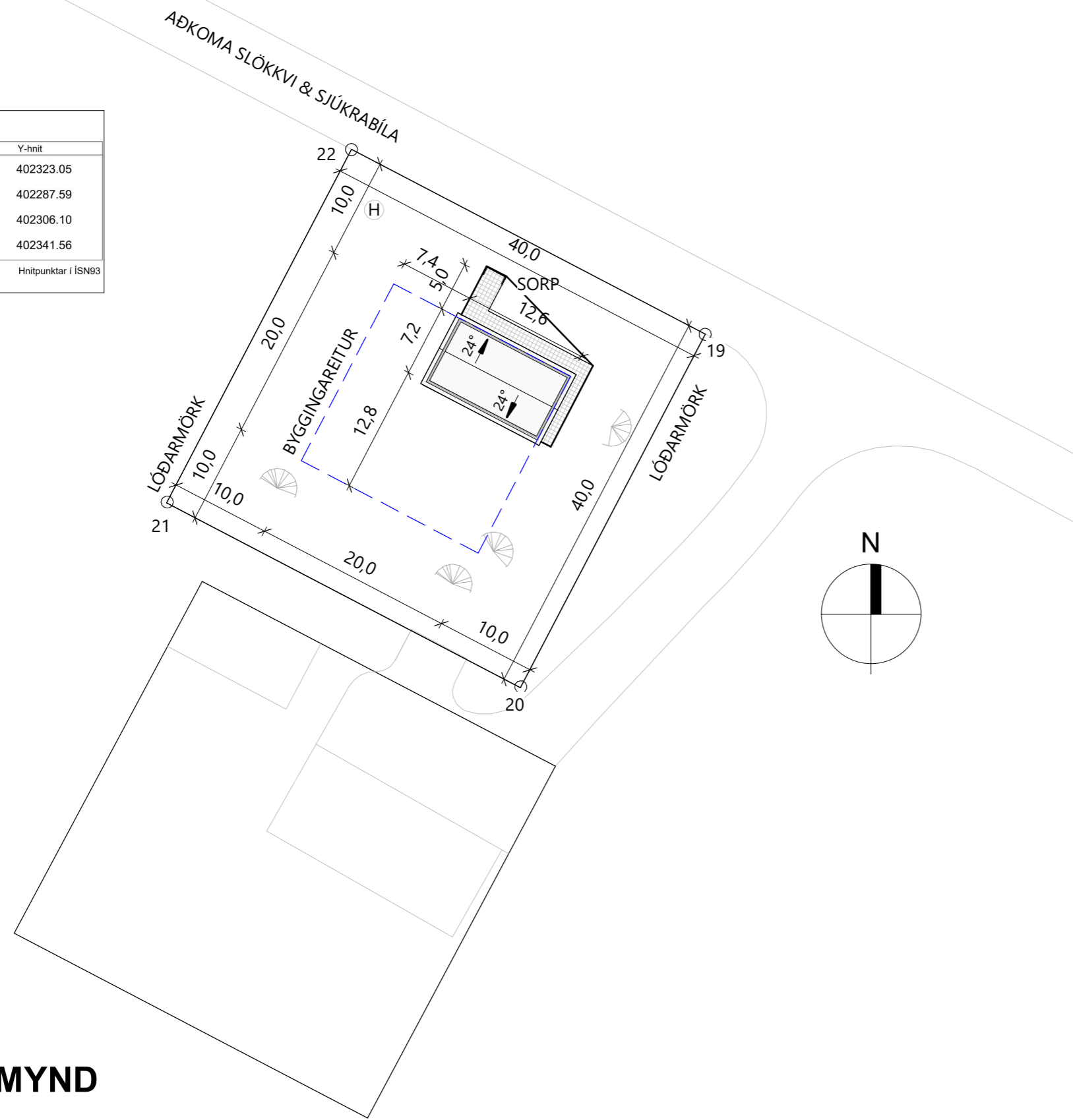
Landnúmer: L236421

Staðgreinir: 8719-2-00090061



Nr.	X-hnit	Y-hnit
19	419392.79	402323.05
20	419374.27	402287.59
21	419338.82	402306.10
22	419357.33	402341.56

Hnitpunktar í ISN93



Landnúmer: L236421 Staðgreinir: 8719-2-200090061 **STANGARLÆKUR 3** Skrásetjari: Guðm. G. Guðna Dagsetning: 11.10.23

TAFLA 1 ORKURAMMI

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U-A W/K
Þak	Létt timburþak	90,5	0,20	18,1
Steyptir veggir	Á ekki við	0,0	0,40	0
Léttir veggir	45°145mm	114,2	0,30	34,26
Gólf	Timburbotn	90,5	0,20	18,1
Gluggar		11,0	2,00	22
Hurðar		4,0	3,00	12
Orkurammí Σ U-A				104

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HIJUP OG BOTNPLÖTU

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U-A W/K	Einangrunarp. mm
Þak	Létt timburþak	90,5	0,20	18	200
Steyptir veggir	Á ekki við	0,0	0,40	0	122
Léttir veggir	45°145mm	114,2	0,28	31	145
Gólf	Timburbotn	90,5	0,25	10	180
Gluggar		21,8	1,60	35	
Hurðir		4,4	1,90	8	
Rauntap Σ U-A				102	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRYR

Kuldabryr	Lengd L	ψ(W/mK)	ψ-L (W/K)
Lóðréttar kuldabryr við úthorn	12,0	0,04	0,48
Láréttar kuldabryr við plötuskil	0,0	0,83	0,00
Lóðréttar kuldabryr við útvegg/innvegg	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr við svalir	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr útistigi-útveggur	0,0	0,60	0,00
Kuldabryr við glugga	0,0	0,04	0,00
Kuldabryr 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	0,00
Kuldabryr Σ ψ-L			0,5

ORKURAMMI (Tafla 1) 104 **Krafa**
RAUNTAP GEGNUM HIJUP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2) 102
TAP GEGNUM KULDABRYR (Tafla 3) 0
Tafla 2+3 103 **Raun**
Er Krafa/Raun>1,0? 1,02 **Í lagi**

Grein 13.2.4 Leðnitap á fermetra gólfis pr. °C **1,14** **W/m² °C** **U-gildi gluggaerja** Fast gler 1,60
Grein 13.3.2 Útveggir, vegið meðaltal **0,53** **Í lagi** Opnarlegt fag 1,60

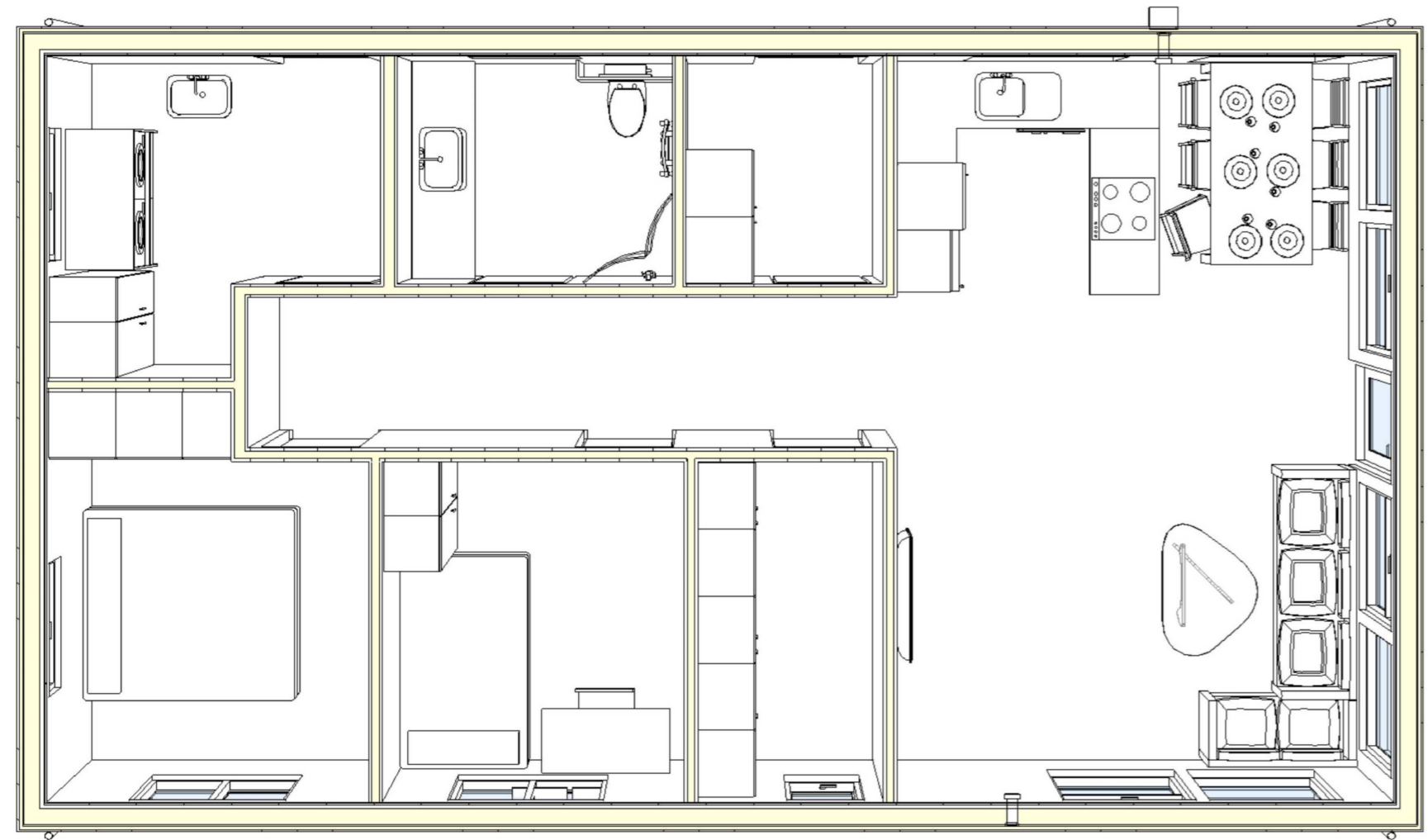
ORKURAMMI

- Skýringar tákna**
- K: Hæð á lóðarmörkum, skv hæðarblaði
 - Byggingarreitir
 - Útlínur útveggja
 - △ Bilastæði
 - Sorp
 - Lóðarmörk
 - H Hreinsivirkir



LYKILMYND AF SVÆÐI. MYND EKKI Í SKALA, RAUÐUR HRINGUR SÝNIR HVAR BYGGING ER.

AFSTÖÐUMYND
1 : 500



3VÍDD GRUNNMYND

afla: Stangarlækur 3 mer: L236421 mer: 01 **Prenta** **Útgáfa: 5.03** **Skrásetjari: Guðm. G. Guðna** **Kennitala: 18108060490** **Dags: 11.10.2023**

ing	D2 Notkun toki	D3 Höfuðflokkun	D4 Eignarháttur	Stærðir	D5 Brúttóflötur m ²	D6 Milliflötur m ²	D7 Sagnar m ²	D8 Op m ²	D9 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F m ²	D10a Salarhæð min m	D10b Salarhæð max m	D11 Brúttóflötur rúmmál m ³	D12 Nettóflötur m ²	D13 Birt flatarmál skiptarúmmáls m ²	D14 Reiknetala skiptarúmmáls	D15 Skiptarúmmál m ³	
Matshluti					90,5	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0		357,3	76,4	90,5		286,500	
1. hæð					90,5	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0	2,94	4,58	339,2	76,4	90,5	3,75	286,500
1. hæð					90,5	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0	2,94	4,58	339,2	76,4	90,5	3,75	286,500
Alls					90,5	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0	2,94	4,58	339,2	76,4	90,5	3,75	286,500

Botnplata	Hjúpflötir	Þar af: Glugga- og útrásir m ²	Þar af: Þak m ²	Þar af: Þakgluggar og þakop m ²	Eftir hæðarkúlu	Ummáli dæringar
0	18,1	90,5	114,2	28,2	90,5	4.560,0

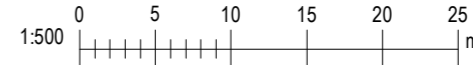
Yfirflöt	D6 Brúttóflötur m ²	D5M Milliflötur m ²	D7 Op m ²	D8 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F m ²	D11 Brúttóflötur rúmmál m ³	D12 Nettóflötur m ²	D13 Birt flatarmál m ²
lokun	90,5	0,0	0,0	90,5	339,2	76,4	90,5

ni (F) sými (V) ta	D6 Brúttóflötur m ²	D5M Milliflötur m ²	D7 Op m ²	D8 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F m ²	D11 Brúttóflötur rúmmál m ³	D12 Nettóflötur m ²	D13 Birt flatarmál m ²
t:	90,5	0,0	0,0	90,5	357,3	76,4	90,5

Flatarmál nýjngarhlutfalls er A rými + B rými, undanskilið er bruttóflatarmál rýma með salarhæð lægri en 1,8 m, samkvæmt skipulagsreglugerð 2013 (breyting var gerð 2016). Notkun rýma hefur ekki áhrif á útreikning nýjngarhlutfalls.

all til útreiknings nýjngarhlutfalls **90,5** **Löð m²** **1.600,0** **Húttal** **0,06**

SKRÁNINGARTAFLA



BR	DAGS	BREYTING

Verk:
STANGARLÆKUR 3, GRÍMSNES & GRAFNINGSHREPPUR
Efni:
AFSTÖÐUMYND & ORKURAMMI

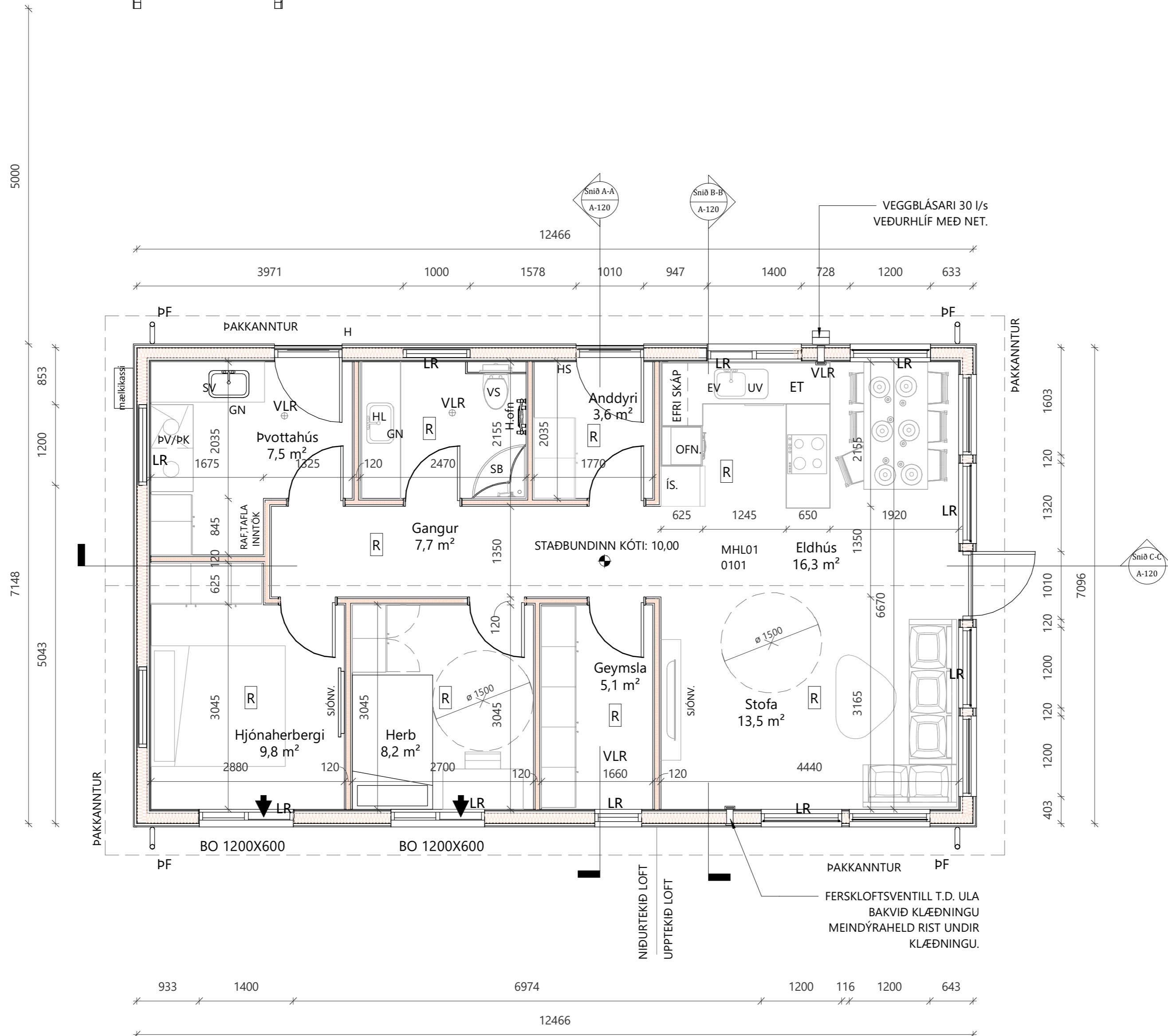
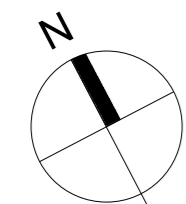
TEIKNAD: GGG	HANNAD: GGG	YFIRFARIÐ: GGG
Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður)		KT:
SAMPYKKT: Guðmundur G. Guðnason		KT: 181080-6049
ÚTGÁFA DAGS: 17.08.2023	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 23-02-2
Guðm. G. Guðnason BYGGINGARFRÆÐINGUR S: 8571477 - ggg@sghus.is KT: 181080-6049		TEIKNING NR: A-101



BLADSTÆRÐ

Teikninguna má ekki afrita með neinum hætti, að hluta til eða í heild án skriflegs leyfis höfundar.

SORP



Skýringar

- BO Björgunarop
- H.ofn Handklæðaofn
- HS Handslökkvitæki
- GN Gólfniðurfall
- HL Handlaug
- SV Skolvaskur
- pV/pK Þvottavél / Þurkari
- VS Vatnssalerni
- SB Sturta
- EV Elhúsvaskur
- LR Loftræsting
- ÞF Þakniðurfallsrör
- R Reykskynjari
- H Heðslustöð rafbíla
- K: 10,00- Staðbundinn gólfkóti.
- ET Eldvarnarteppi
- Byggingarreitur
- ➔ Útgangur
- ➔ Björgunarop
- Inntök Inntök fyrir hitaveitu, vatnsveitu, rafmagn og síma + Rafmagnstafla

Glugga og hurða mál eru karmmál
Öll mál í mm nema annað komi fram

BR	DAGS	BREYTING

Verk:
STANGARLÆKUR 3, GRÍMSNES & GRAFNINGSHREPPUR
Efni:
GRUNNMYND

TEIKNAD: GGG	HANNAÐ: GGG	YFIRFARIÐ: GGG
-----------------	----------------	-------------------

Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður) KT:

SAMPYKKT: Guðmundur G. Guðnason KT: 181080-6049

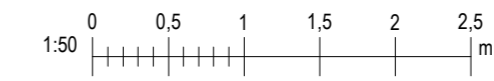
ÚTGÁFA DAGS: 17.08.2023 MKV: SKV. TEIKNINGUM VERK NR: 23-02-2

Guðm. G. Guðnason
BYGGINGARFRÆÐINGUR
S: 8571477 - ggg@sghus.is
KT: 181080-6049

TEIKNING NR:
A-110

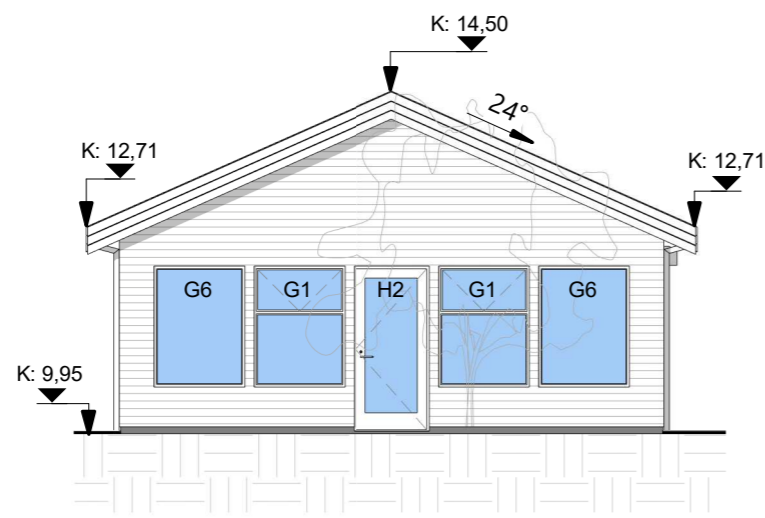


BLADSTÆRD: A2

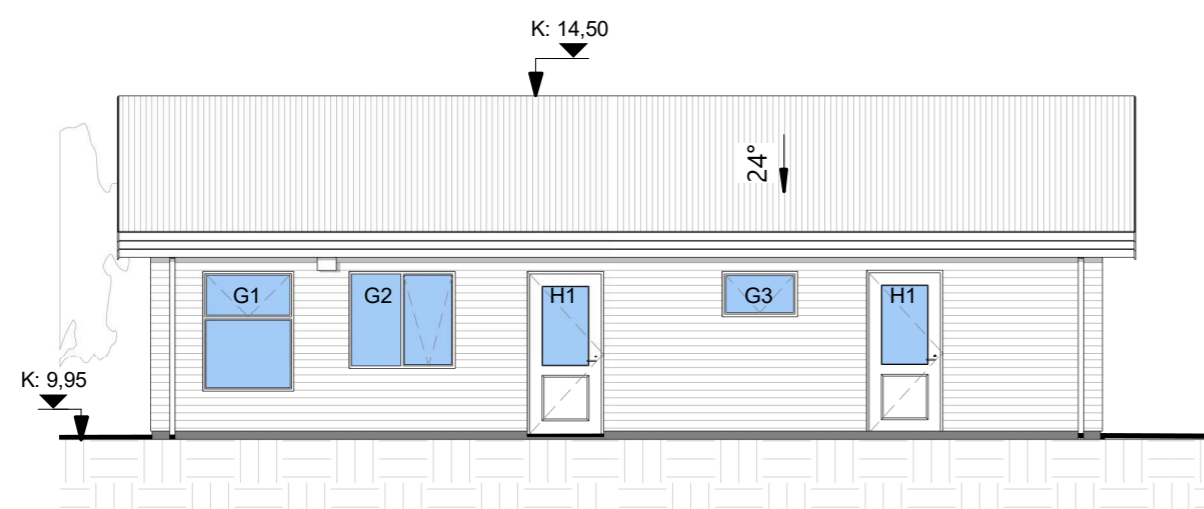


GRUNNMYND
1 : 50

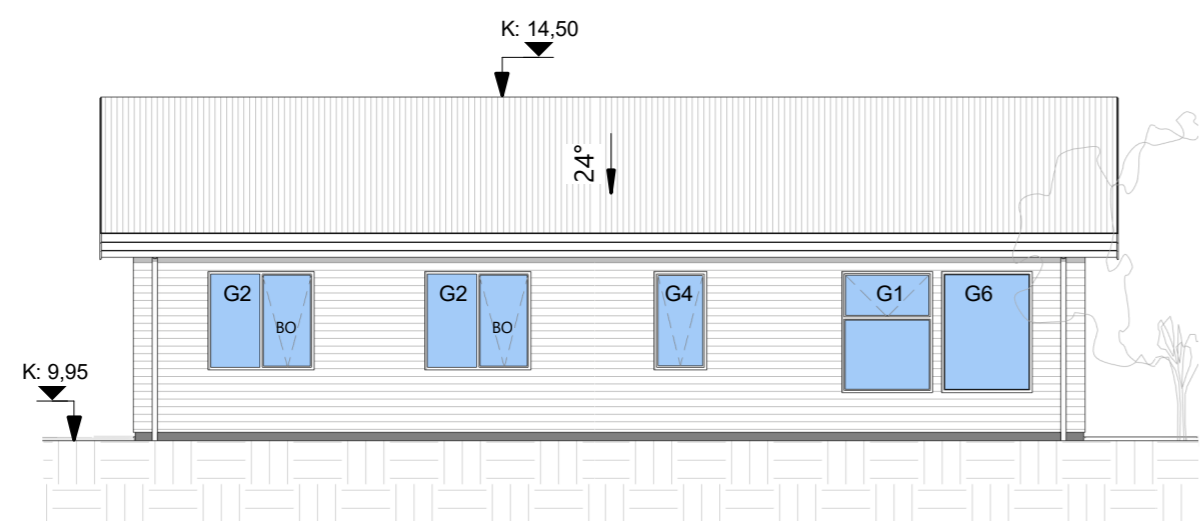
Úprentun: 16.11.21



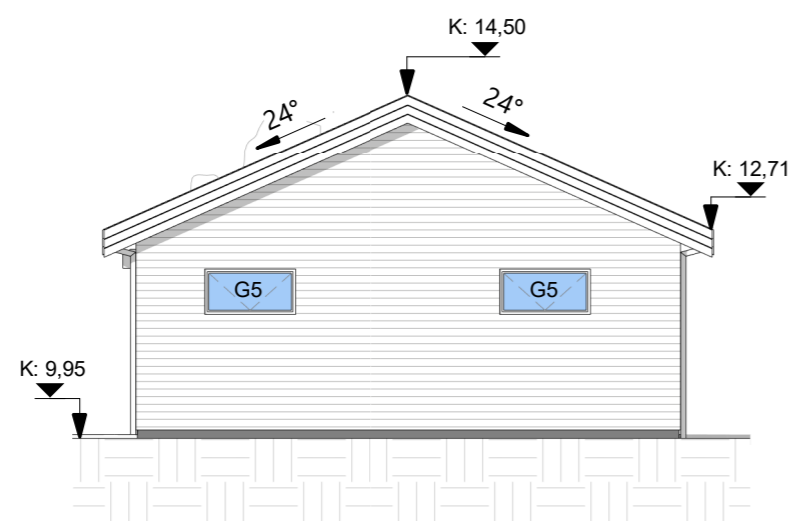
Vestur
1 : 100



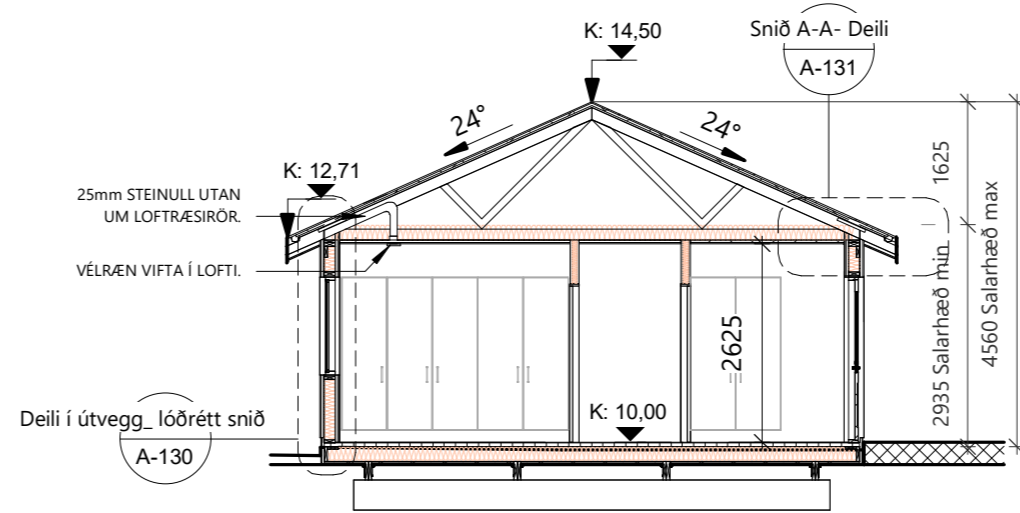
Norður
1 : 100



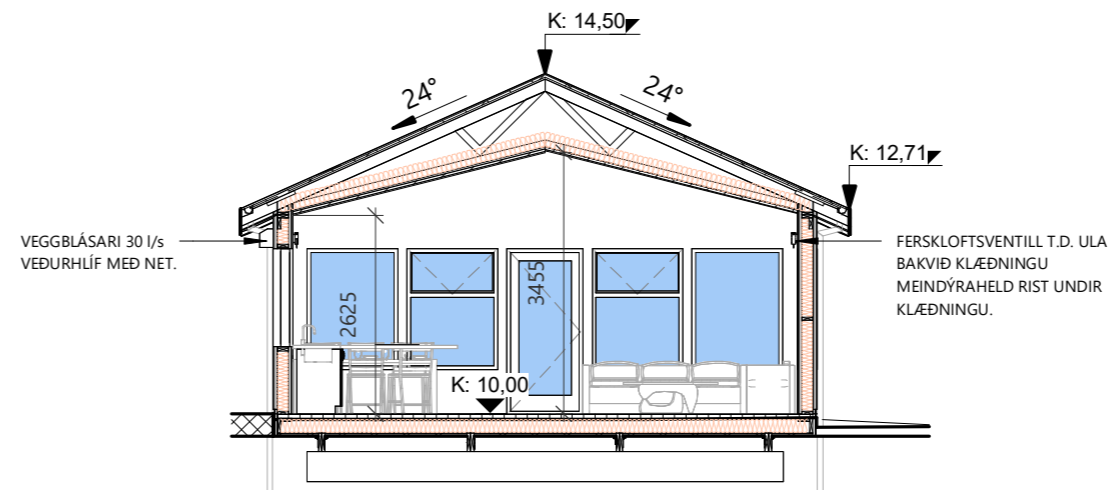
Suður
1 : 100



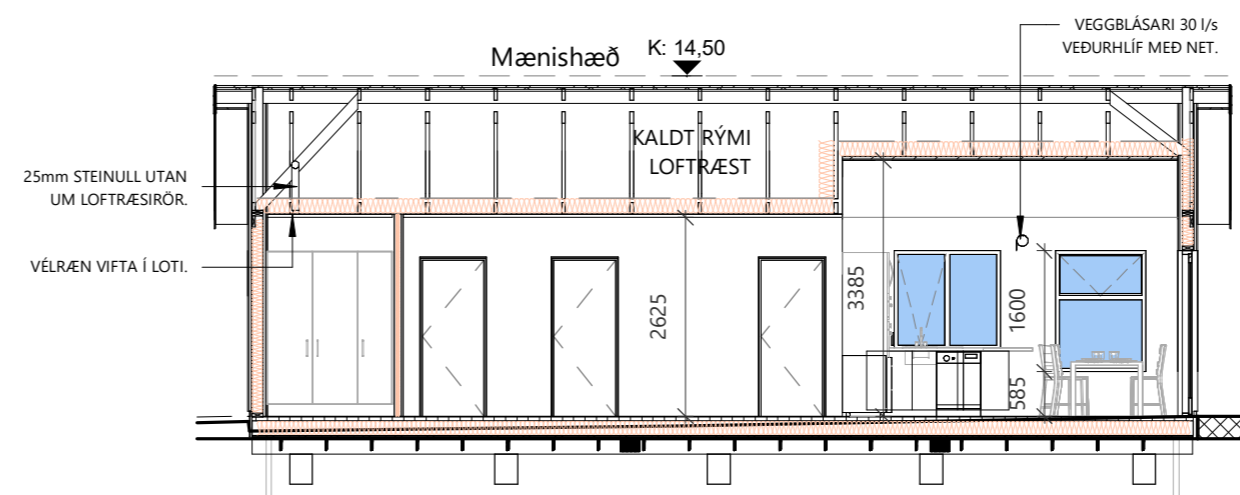
Austur
1 : 100



Snið A-A
1 : 100



Snið B-B
1 : 100



Snið C-C
1 : 100

Skýringar

- BO Björgunarpop
- K: Kótar
- 24° Halli á þaki í gráðum (°)

BR	DAGS	BREYTING

Verk:
STANGARLÆKUR 3, GRÍMSNES &
GRAFNINGSHREPPUR
Efni:
ÚTLIT & SNIÐ

TEIKNAD: GGG	HANNAÐ: GGG	YFIRFARIÐ: GGG
Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður)		KT:
SAMPYKKT: Guðmundur G. Guðnason		KT: 181080-6049
ÚTGÁFA DAGS: 17.08.2023	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 23-02-2

Guðm. G. Guðnason
BYGGINGARFRÆÐINGUR
S: 8571477 - ggg@sghus.is
KT: 181080-6049

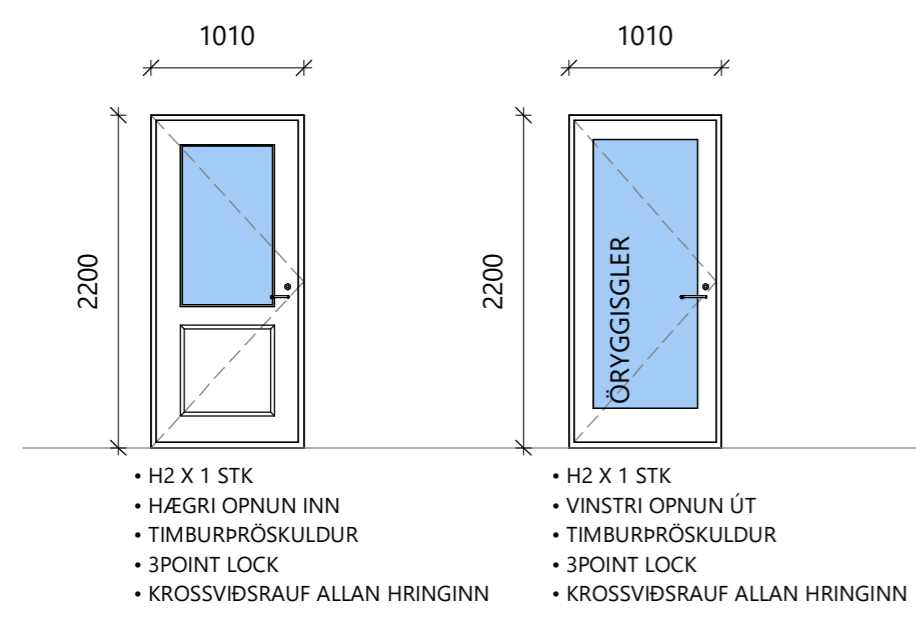
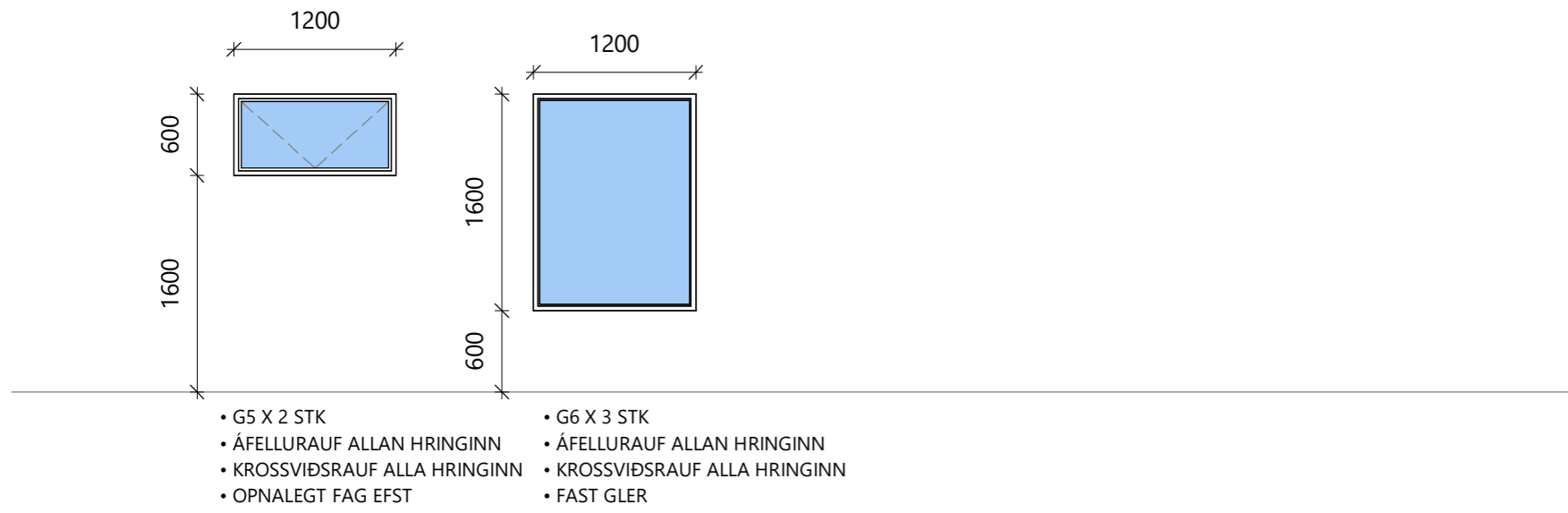
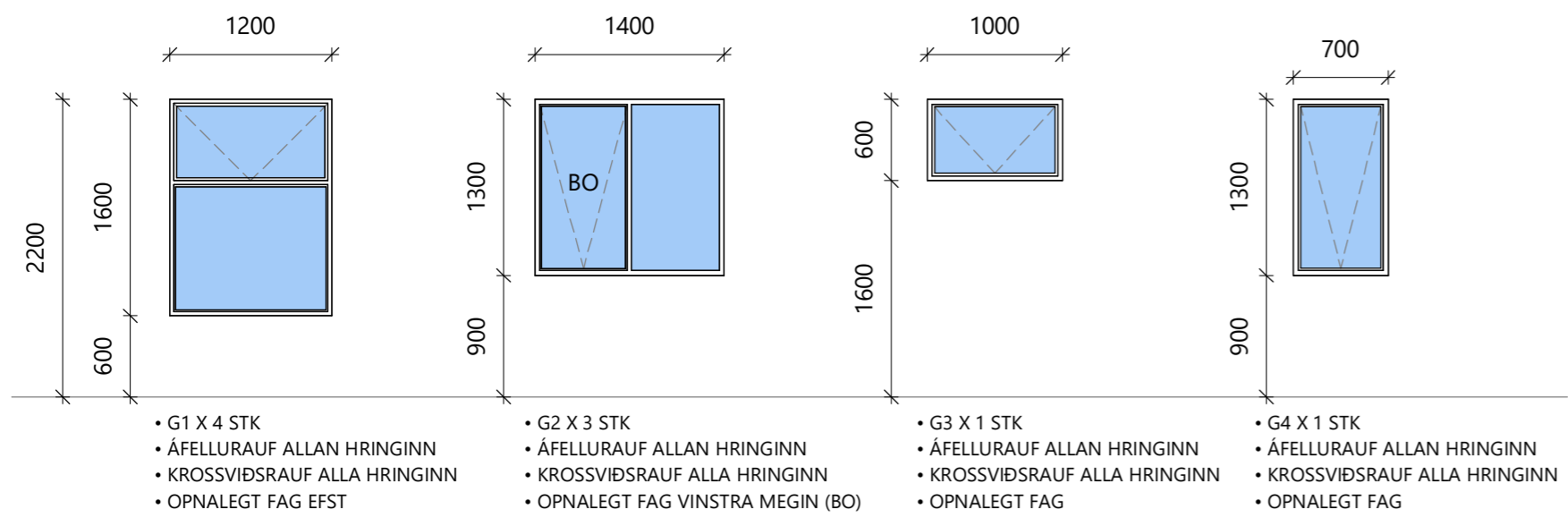


TEIKNING NR:
A-120



BLADSTÆRD: A2

Teikninguna má ekki afrita með neinum hætti, að hluta til eða í heild án skriflegs leyfis höfundar.

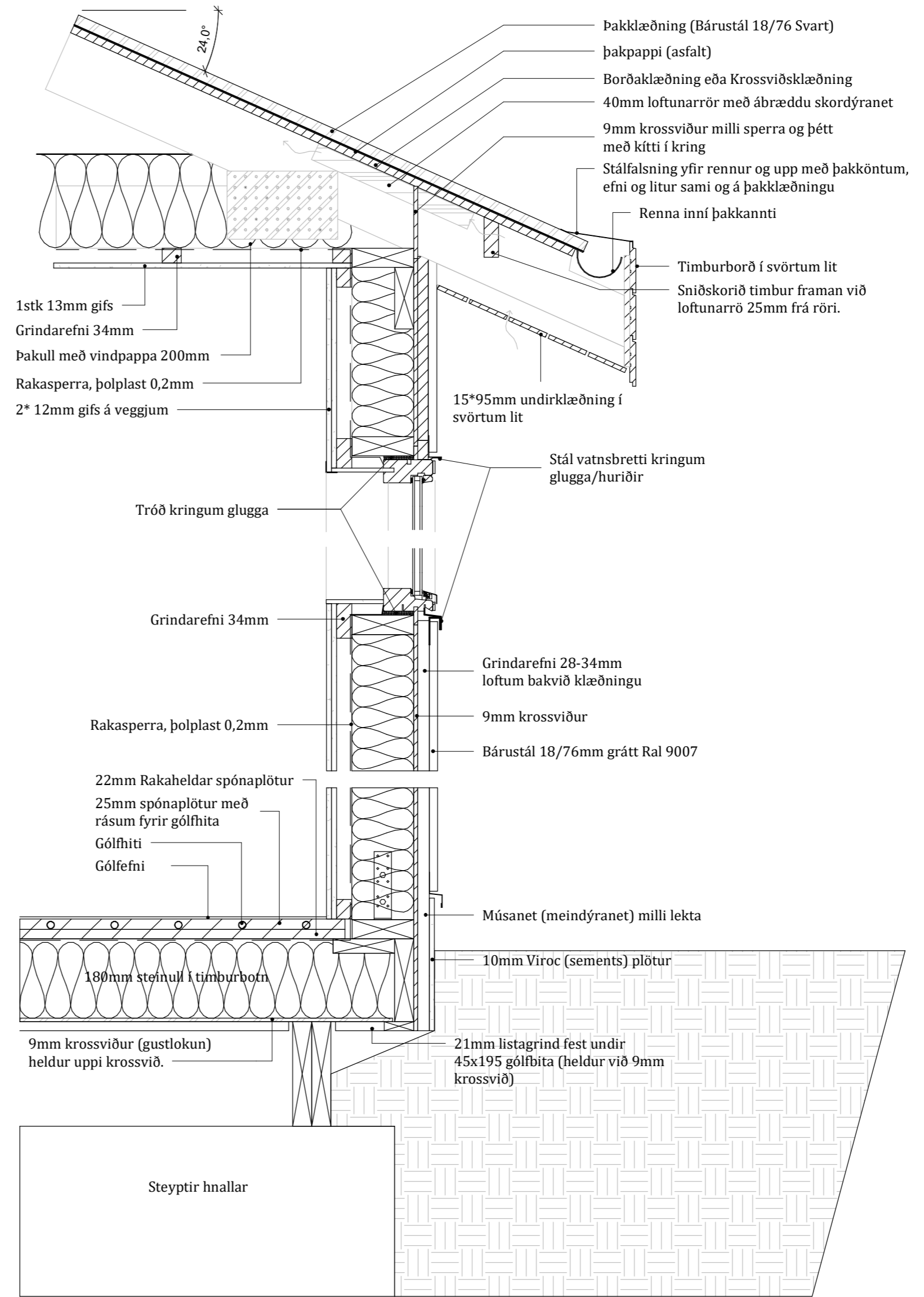


Skýring gluggapöntun

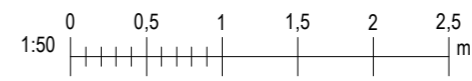
Gluggar og hurðir skulu vera vottuð framleiðsla skv. BR 112-2012. Mál eru gefinn upp frá ytri brún karms í miðjan pósti og eru mál í mm. ALU Tré gluggar og hurðir. Litur að innan: Hvítt Ral 9010. Litur að utan: Svart Ral 9005. Björgunarpöskur skulu haldast opin við rýmingu og skal vera hægt að opna þau án lykils eða annarra verkfæra. Á björgunarpöskum skal vera búnaður sem hindrar að litli börn geti opnað þau meir en 89mm. Breidd björgunarpöskur skal vera minnst 0,60m á breidd og hæð minnst 0,60m og skal samantöð breidd og hæð opnsins ekki vera minna en 1,5m.

Val á gleri skal vera samkvæmt RB. blaði, VAL GLERGERDA fyrir íbúðarhús.

GLUGGAR&HURÐAR- SÉÐ UTANFRÁ
1 : 50



Deili í útvegg_ lóðrétt snið
1 : 10



BR	DAGS	BREYTING

Verk:
STANGARLÆKUR 3, GRÍMSNES & GRAFNINGSHREPPUR
Efni:
GLUGGATEIKNING & SNIÐ Í ÚTVEGG

TEIKNAD: GGG	HANNAÐ: GGG	YFIRFARIÐ: GGG
-----------------	----------------	-------------------

Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður) KT:

SAMPYKKT: Guðmundur G. Guðnason KT: 181080-6049

ÚTGÁFA DAGS: 17.08.2023	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 23-02-2
----------------------------	-------------------------	---------------------

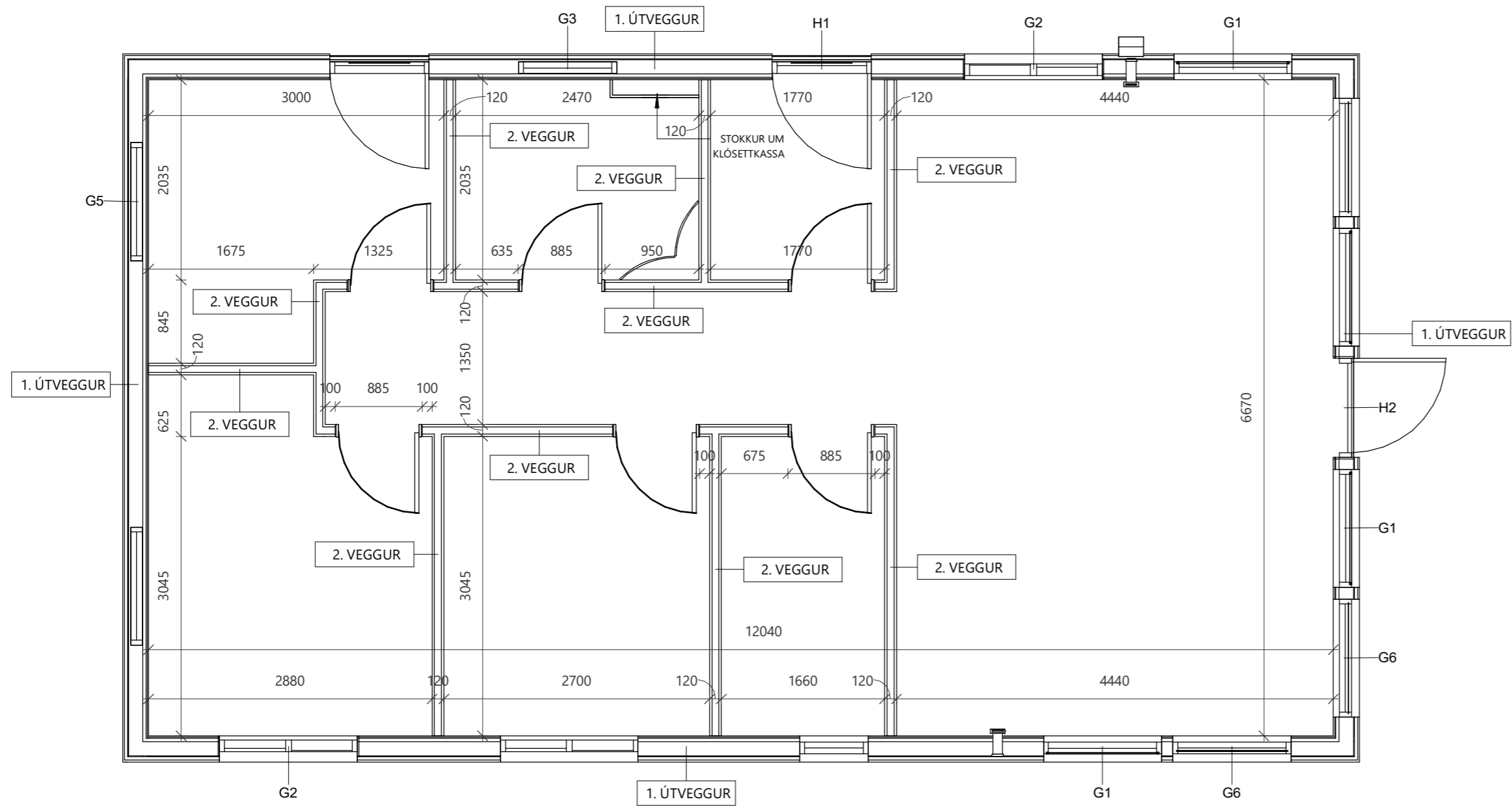
Guðm. G. Guðnason
BYGGINGARFRÆÐINGUR
S: 8571477 - ggg@sghus.is
KT: 181080-6049

TEIKNING NR:
A-130

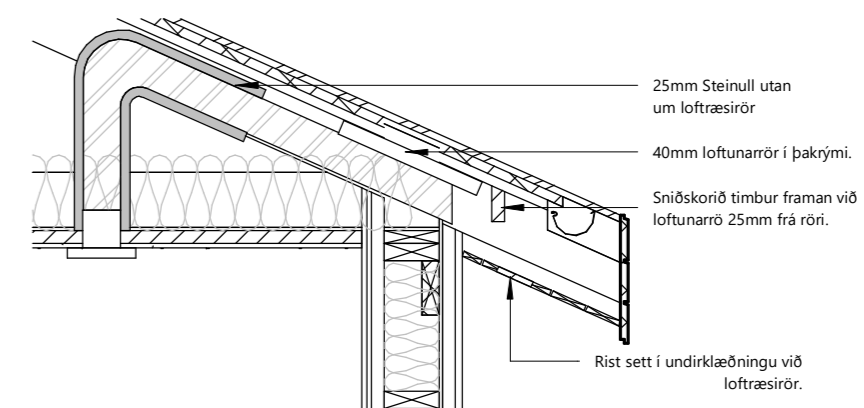


BLADSTÆRD: A2

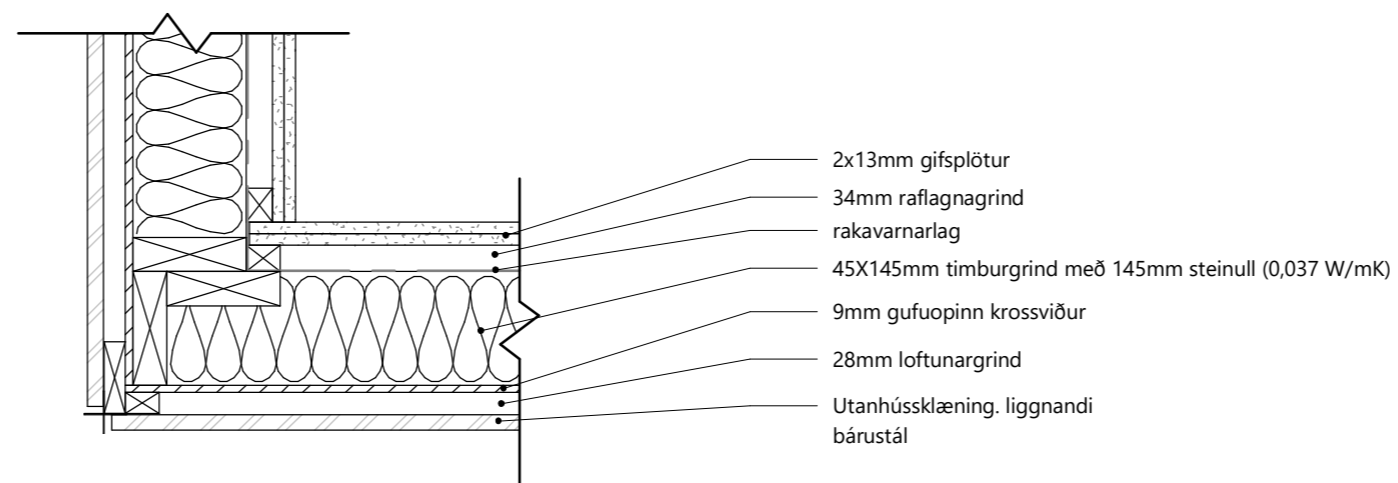
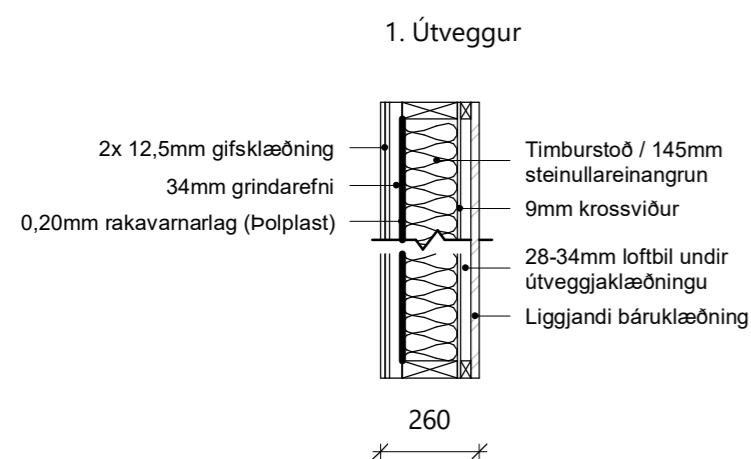
Teikninguna má ekki afrita með neinum hætti, að hluta til eða í heild án skriflegs leyfis höfundar.



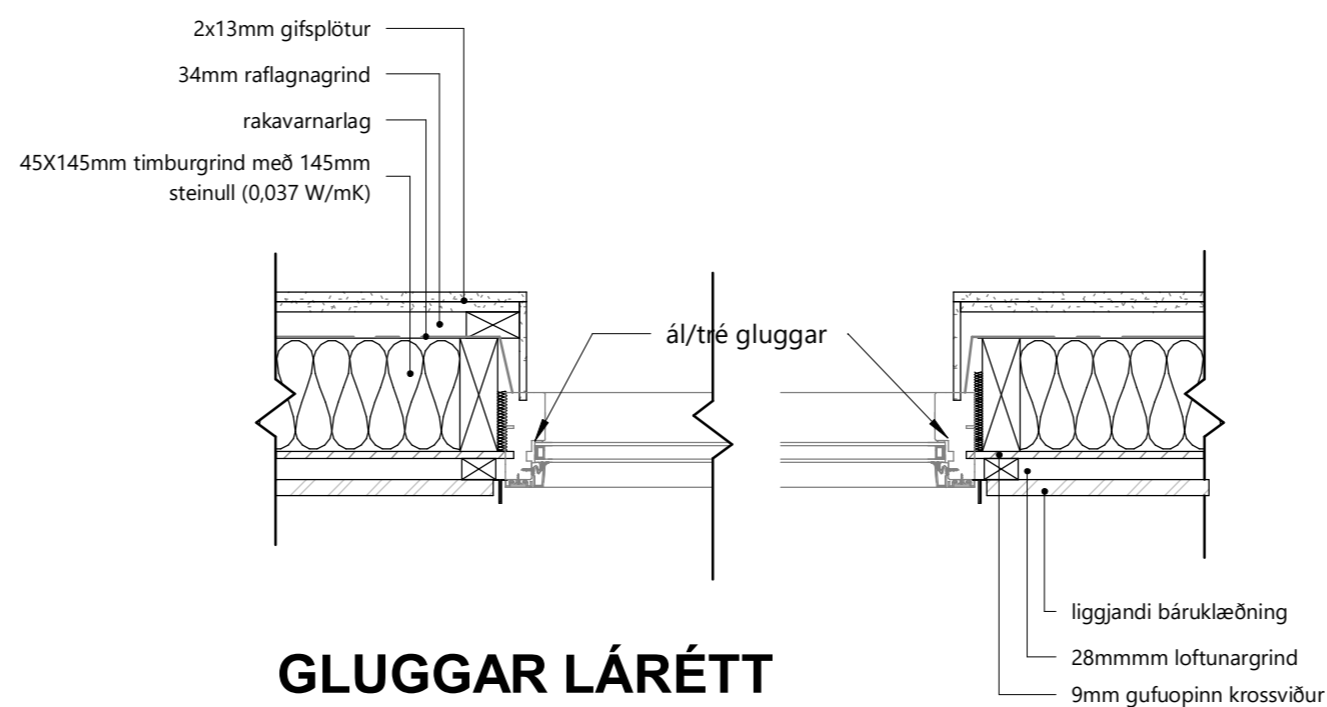
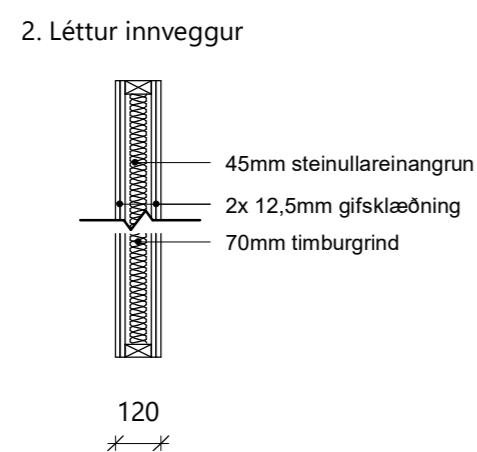
GRUNNMYND- VINNUTEIKNING
1 : 50



Snið A-A- Deili
1 : 20



ÚTHORN Í ÚTVEGG SNIÐ
1 : 10



GLUGGAR LÁRÉTT
1 : 10

Veggja yfirlit
1 : 20

BR	DAGS	BREYTING

Verk:
STANGARLÆKUR 3, GRÍMSNES & GRAFNINGSHREPPUR
Efni:
GRUNNMYND VEGGJA & DEILI

TEIKNAD: GGG	HANNAÐ: GGG	YFIRFARIÐ: GGG
Hönnunarstjóri (ef annar en aðalhönnuður)		KT:
SAMPYKKT: Guðmundur G. Guðnason		KT: 181080-6049
ÚTGÁFA DAGS: 17.08.2023	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 23-02-2

Guðm. G. Guðnason
BYGGINGARFRÆÐINGUR
S: 8571477 - ggg@sghus.is
KT: 181080-6049



BLADSTÆRD: A2

Teikninguna má ekki afrita með neinum hætti, að hluta til eða í heild án skriflegs leyfis höfundar.

Úprentun: 09/22/23