

**KLÆÐNINGAR**

Herbergi 1-7	Veggir	Loft
Matsalur/stofa	OSB+gífs	22x145 borðaklæðning
Önnur rými	OSB+gífs	22x145 borðaklæðning á útvaggi
		Gífs

**Skýringar vegna uppsetningar**

- Sökkjar:**
- Vanda skal sérstaklega að púði sé sléttur áður en uppsetning sökkja hefst.
  - Passa að platan sé rétt!
- Reim (Syll):**
- Fótreim er sett úr eftir teikningu, sjá teikningu 03-04.
  - S-listi er settur undir reimina. Gúmmipétting snýr niður.
  - Merkt er fyrir hurðagötum þannig að ekki sé boltað þar sem hurðir koma.
  - Reimin er fest með múrboltum. Passa að boltarnir standi ekki upp úr reiminni. Ekki bora of djúpt í reimina með spaðabornum.
  - Þegar reimin er fóst skal sagað fyrir hurðagötum 2 cm breiðara en opnunin er (1cm á hvora hlið).
- Útveggir:**
- Fyrsti veggur heitir YV01, veggur tvö heitir YV02 og svo koll af koll.
  - Fjarlægð neðstu splitu og komið veggnum fyrir á reiminni.
  - Veggir skráfast saman með frönskum skrúfum sem eru tillitir í samskeytum (opnið lausfest rakavarnarlagið).
  - Þegar úthringurinn fullskráfast veggirnir skv. teikningu.
- Gaffar:**
- Göflum komið fyrir ofna á útveggjum og festir með frönskum skrúfum sem eru tillitir á gaffinum.
- Viðbótar burðarvirki:**
- Staðsetning berandi innveggja skv. teikningu. Veggirnir eru festir með múrboltum.
  - Uppsetning burðarbita skv. teikningu.
- Pak:**
- Uppsetning sperra skv. teikningu. SFM festingar neglist í gegnum naglaplötú á sperru.
  - Vindstífgar settar á sperrunum eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
  - Þakklæðning. Staðsetning notaðra borðaklæðninga (kumur í fleiri lengdum) eftir teikningu. Plötur skarast ekki. Neglist niður í sperru. Rillaða hliðin niður.
- Frágangur útvegga:**
- Einangrun troðið í rífu á milli veggja og teipað er yfir samskeyti.
  - Rakavarnarlag teipað saman samkvæmt leiðbeiningum Rb.
  - Hefubúnding frágangur á lagnagrind.
  - Vindpappi að utanverðu rillaður saman og festur á bakvið klæðningu.
  - Klæðning sett yfir samskeyti og úthornalistum komið fyrir.

- YV = Útveggjareining nr...
- GLUGGAR:**
- Ø = Opnanlegur
  - K = Fastur
  - R = Meðhöndlað gler
- ☐ = Loftunarrör: Fresh 90
- (E) Pláss fyrir raflagnir veggjainningu (100mm millibili í 45x95-stöðum)
- (K1) Baðherbergisveggir, möguleiki á að setja flísir á vegg. Grind cc450 í innveggjum (45x45 lagnagrind cc300 í útveggjum). 15mm krossviður + 13 mm gífs á alla vegg. Á útveggjum er rakabremsudúk.
- (Y) Samsætning milliveggir/útveggir. Þynnri lagnagrind á útveggjum, 34x45. Lagnagrind einangrast og bætt við auka gífs.

Útg.	Dags.	Breyting	Braf.
------	-------	----------	-------

**Veioðhúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður:	Verknúmer:
Skeiða- og Gnjúpverjarheppur	22.01

**Byggingaruppdættir**

Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-6800010
------------	---------	--------------	----------------

**Grunnmynd**

Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1:50
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24

Hönnuður:	Hönnunarstjóri:
-----------	-----------------

Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknafræðingur  
 Símanúmer: +354 897 4164  
 Netfang: yngvi@myvel.is  
 kt. 070870-5769

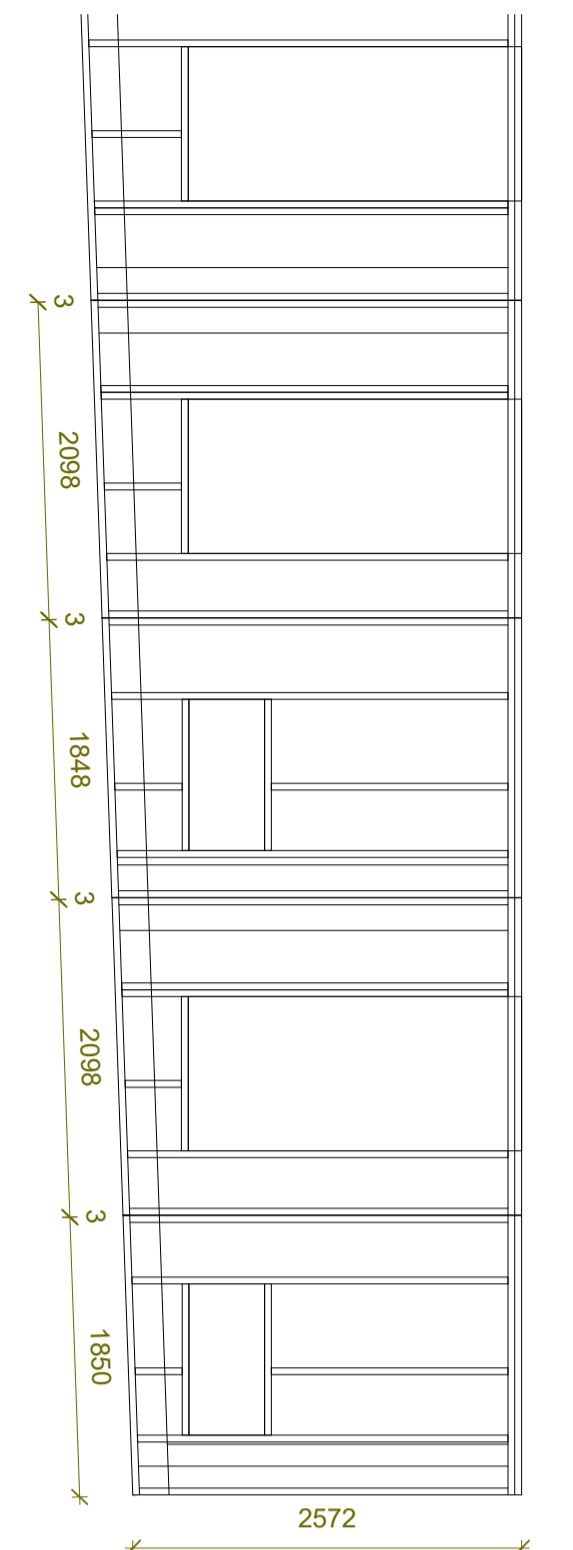
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur  
 Símanúmer: +354 890 7000  
 Netfang: sigurdurinn@gmail.com  
 kt. 290772-4279

<b>BELKOD</b>	<b>02-01</b>
Vöðmár 14 · 640 Háskoti · Sími: +354 690 7000 Suðurlindaleið 30 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is	Númer Útgáfa

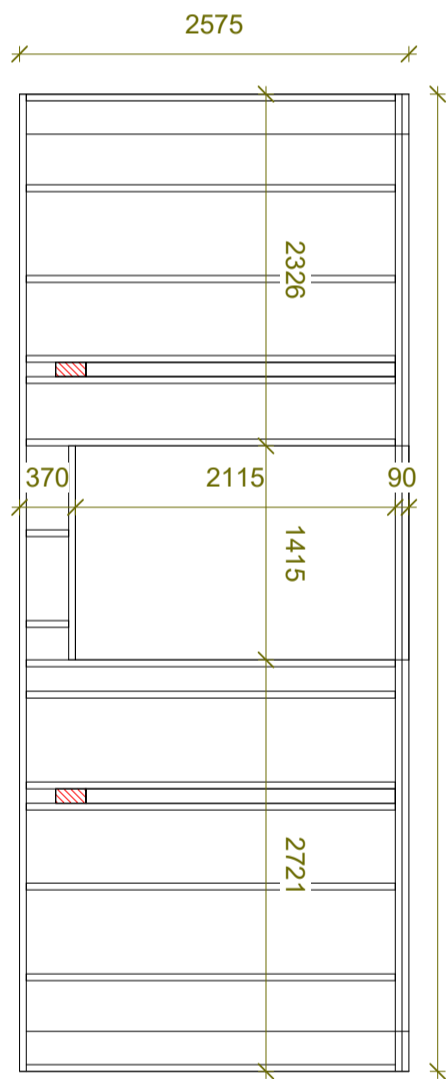
HÖNNUNARSKILUR SER ALLAN RETTA Á TEIKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYRRI

**Grunnmynd**  
mkv: 1 : 50





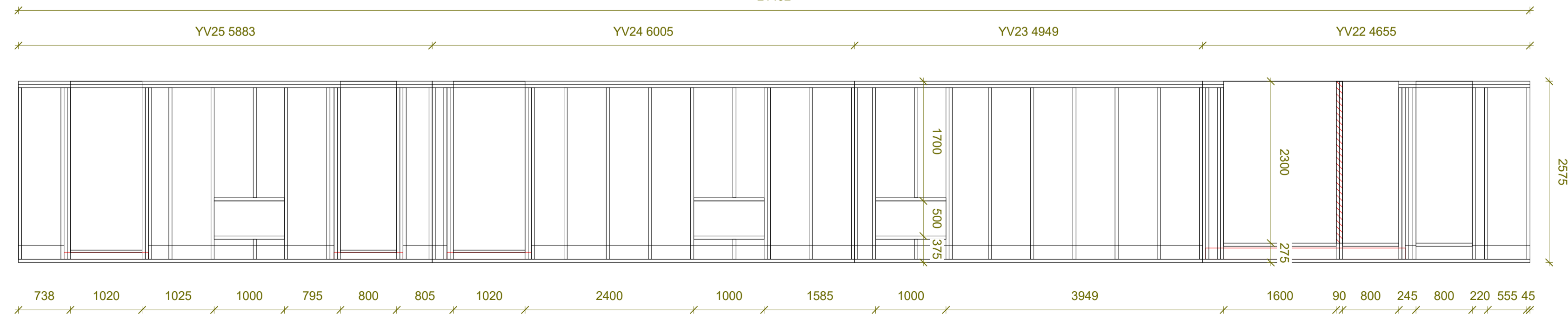
3 YV31 2097  
3 YV30 1847  
3 YV29 2097  
3 YV28 1847



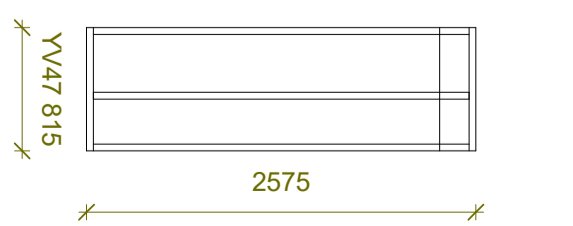
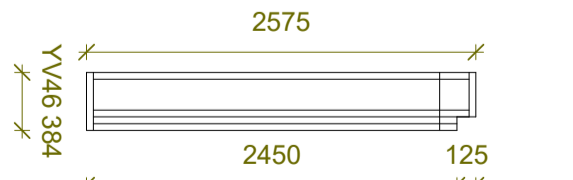
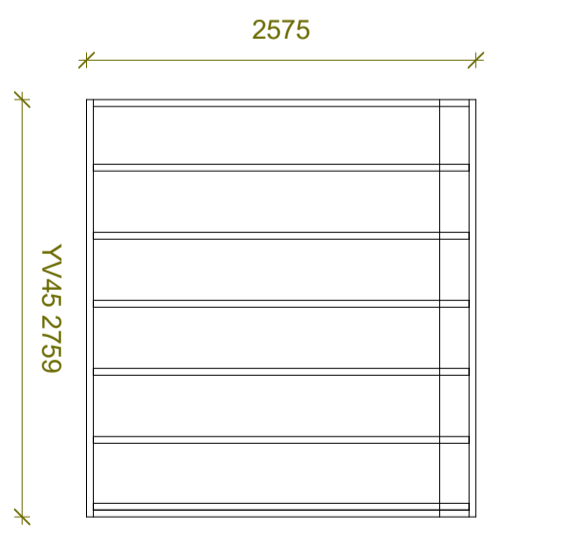
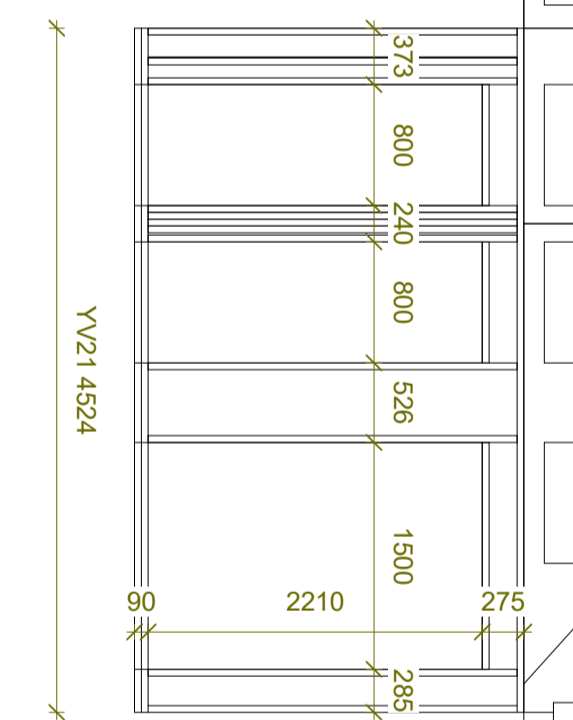
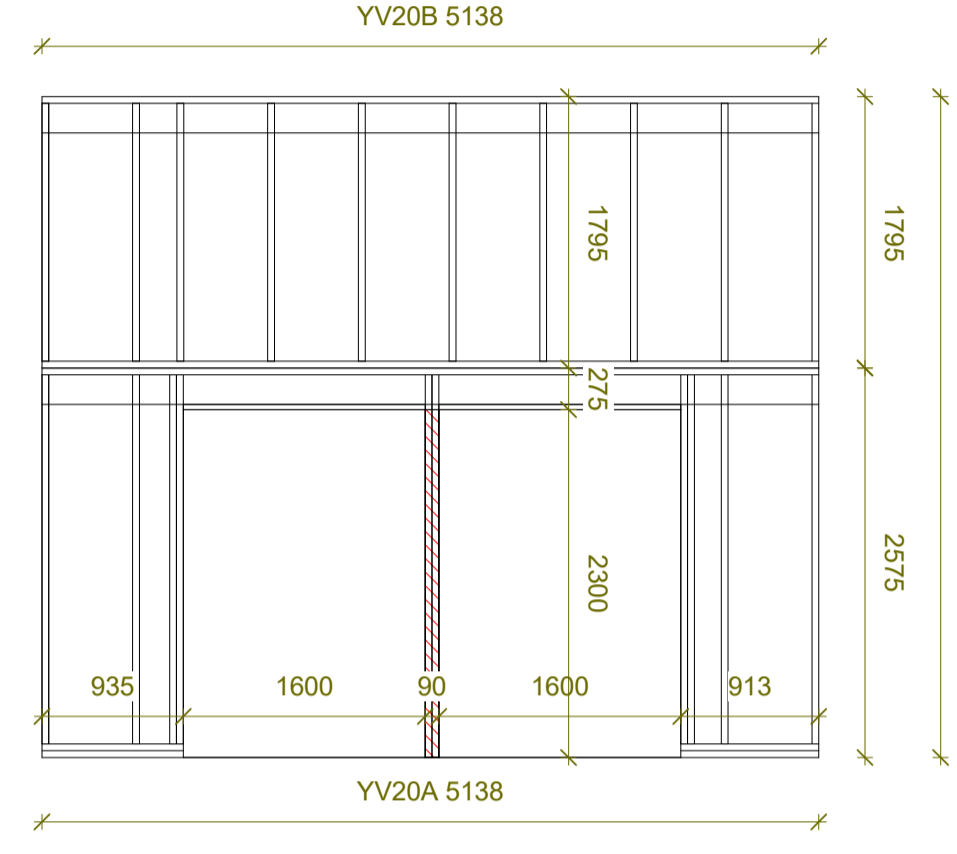
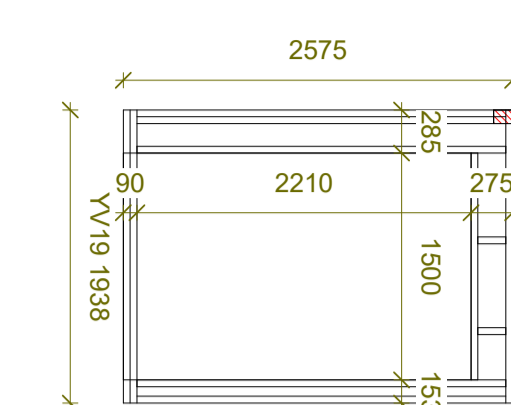
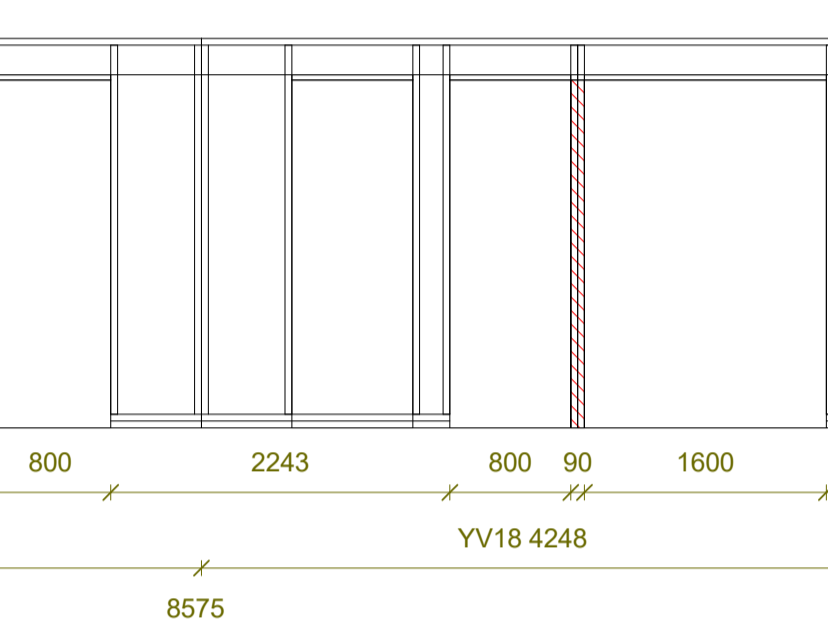
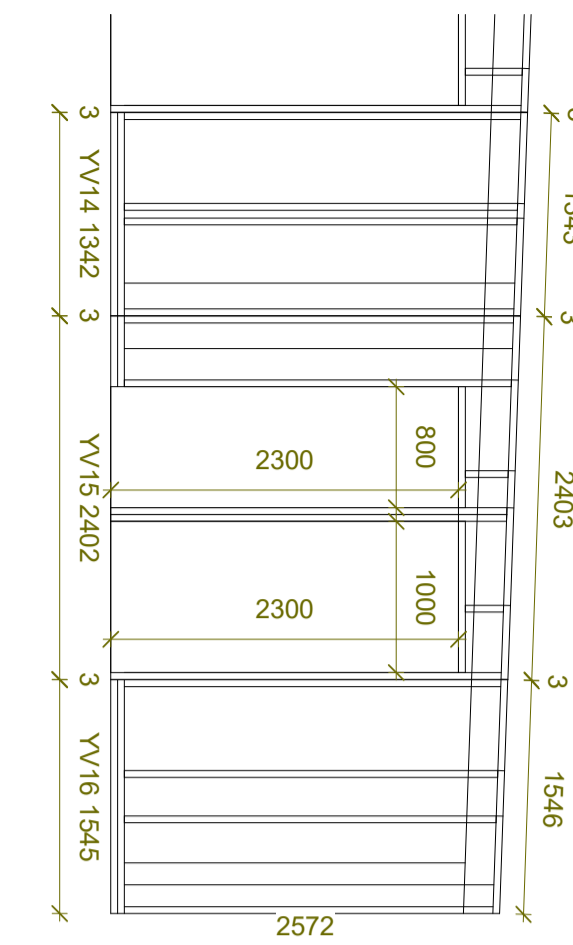
YV26 6462



1776 2328 1115 2880 1415 1619 115 1776



738 1020 1025 1000 795 800 805 1020 2400 1000 1585 1000 3949 1700 500 375 2300 275 2975



**Skýringar vegna uppsetningar**

- Sökkjar:
- Vanda skal sérstaklega að þúól sé sléttur áður en uppsetning sökkja hefst.
  - Passa að platan sé rétt!
- Reim (Syll):
- Fóteim er sett út eftir teikningu, sjá teikningu 03-04.
  - S-listi er settur undir reimina. Gúmmipétting snýr niður.
  - Merkt er fyrir hurðagötum þannig að ekki sé boltað þar sem hurðir koma.
  - Reimin er fest með múrboltum. Passa að boltarnir standi ekki upp úr reiminni. Ekki bora of djúpt í reimina með spaðabornum.
  - Þegar reimin er fóst skal sagað fyrir hurðagötum 2 cm breiðara en opnunin er (1cm á hvora hlið).

- Útveggir:
- Fyrsti veggur heitir YV01, veggur tvö heitir YV02 og svo koll af koll.
  - Fjarlægð neðstu spiltu og komið vegnum fyrir á reiminni.
  - Veggir skráfast saman með frönskum skrúfum sem eru fílltar í samskeytum (opnið lausfest rakavarnarlagið).
  - Þegar úthringurinn fullskráfast veggirnir skv. teikningu.

- Gaflar:
- Göflum komið fyrir ofna á útveggjum og festir með frönskum skrúfum sem eru fílltar í gálinum.

- Viðbótar burðarvirki:
- Staðsetning berandi innveggja skv. teikningu. Veggirnir eru festir með múrboltum.
  - Uppsetning burðarbita skv. teikningu.

- Pak:
- Uppsetning sperra skv. teikningu. SFM festingar neglist í gegnum naglaplötú á sperru.
  - Vindstíflingar settar á sperrunar eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
  - Þakklæðning. Staðsetning nótaðra borðsklæðningar (kemur í fleiri lengdum) eftir teikningu. Plötur skarast ekki. Neglist niður í sperru. Rillaða hliðin niður.

- Frágangur útveggja:
- Einangrun troðið í rífu á milli veggja og teipað er yfir samskeyti.
  - Rakavarnarlag teipað saman samkvæmt leiðbeiningum Rb.
  - Hefðbundin frágangur á lagnagrind.
  - Vindpappi að utanverðu rillaður saman og festur á bakvið klæðningu.
  - Klæðning sett yfir samskeyti og úthornalistum komið fyrir.

- YV = Útveggjareining nr...

- GLUGGAR:
- Ó = Opnaglegur
  - K = Fastur
  - R = Meðhöndlað gler

- ☛ = Loftunarrör: Fresh 90

- (E) Pláss fyrir raflagnir veggeiningu (100mm millibili í 45x95-stoðum)

- (K) Baðherbergisveggir, möguleiki á að setja flís á vegg. Grind cc450 í innveggjum (45x45 lagnagrind cc300 í útveggjum). 15mm krossviður + 13 mm gífs á alla vegg. Á útveggjum er rakabremsudúkur.

- (Y) Samsætning milli veggir/útveggir. Þynnri lagnagrind á útveggjum, 34x45. Lagnagrind einangrast og bætt við auka gífs.

Útg.	Dags.	Breyting	Bra.f.
Gala:			

**Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnjúpverjahreppur Verknúmer: 22.01

Teikniflokkur: Byggingarupprættir

Landnúmer: L166685 Staðgreinir: 8720-3-68000010

**Grunnmynd**

Teiknað af: RGS Mælikvarði: 1:50

Yfirari af: YRK Dagsetning: 2023-03-24

Hönnuður: Hönnunarstjóri:

Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknfræðingur tel: +354 897 4164 Netfang: yngvi@grunnmynd.is kt. 070870-5769

Stígur Úrinn Sigurðsson Verkfræðingur tel: Netfang: stigurdur@gmail.com kt. 290772-4279

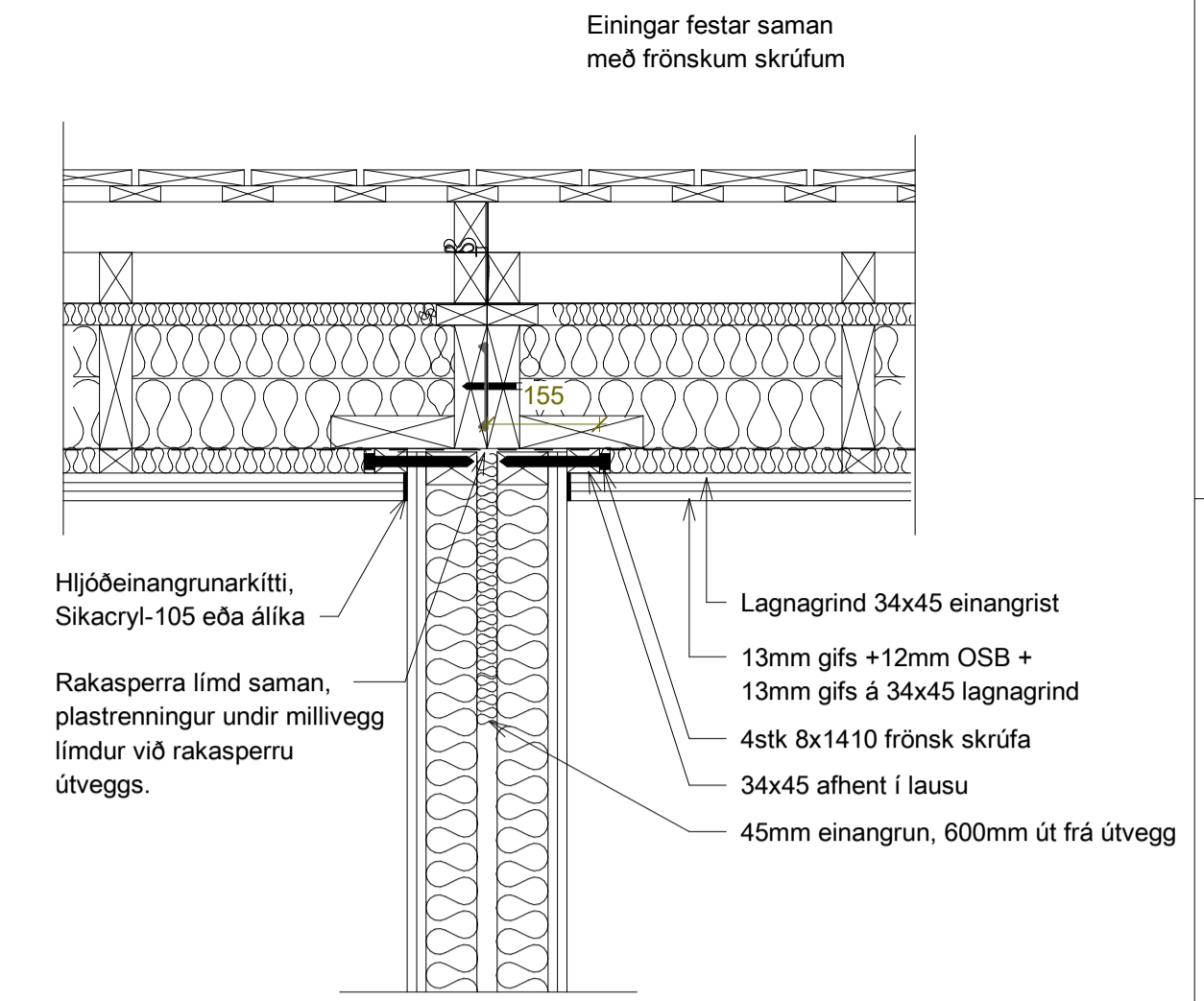
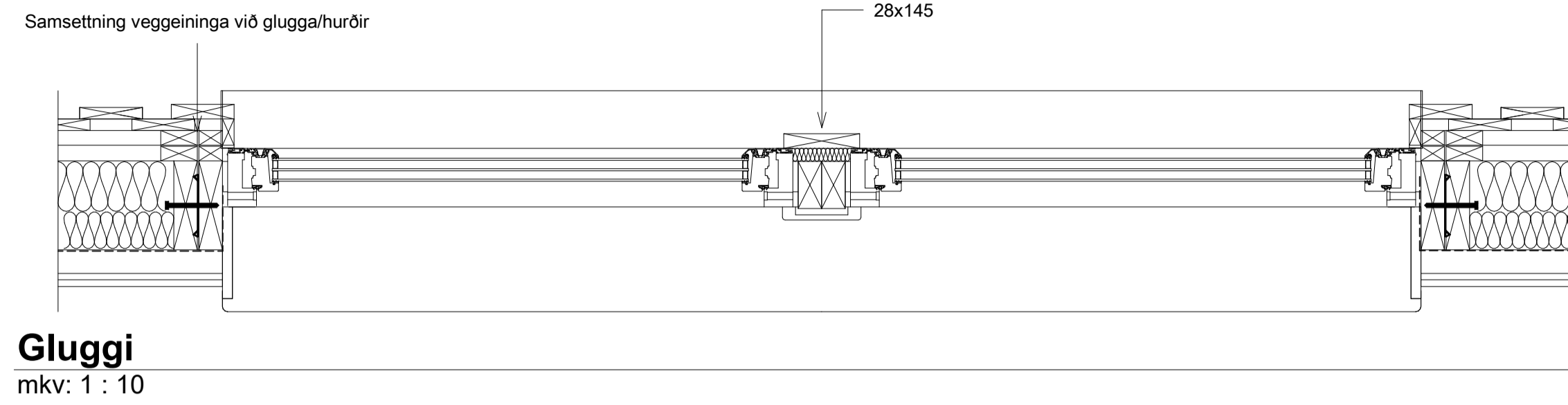
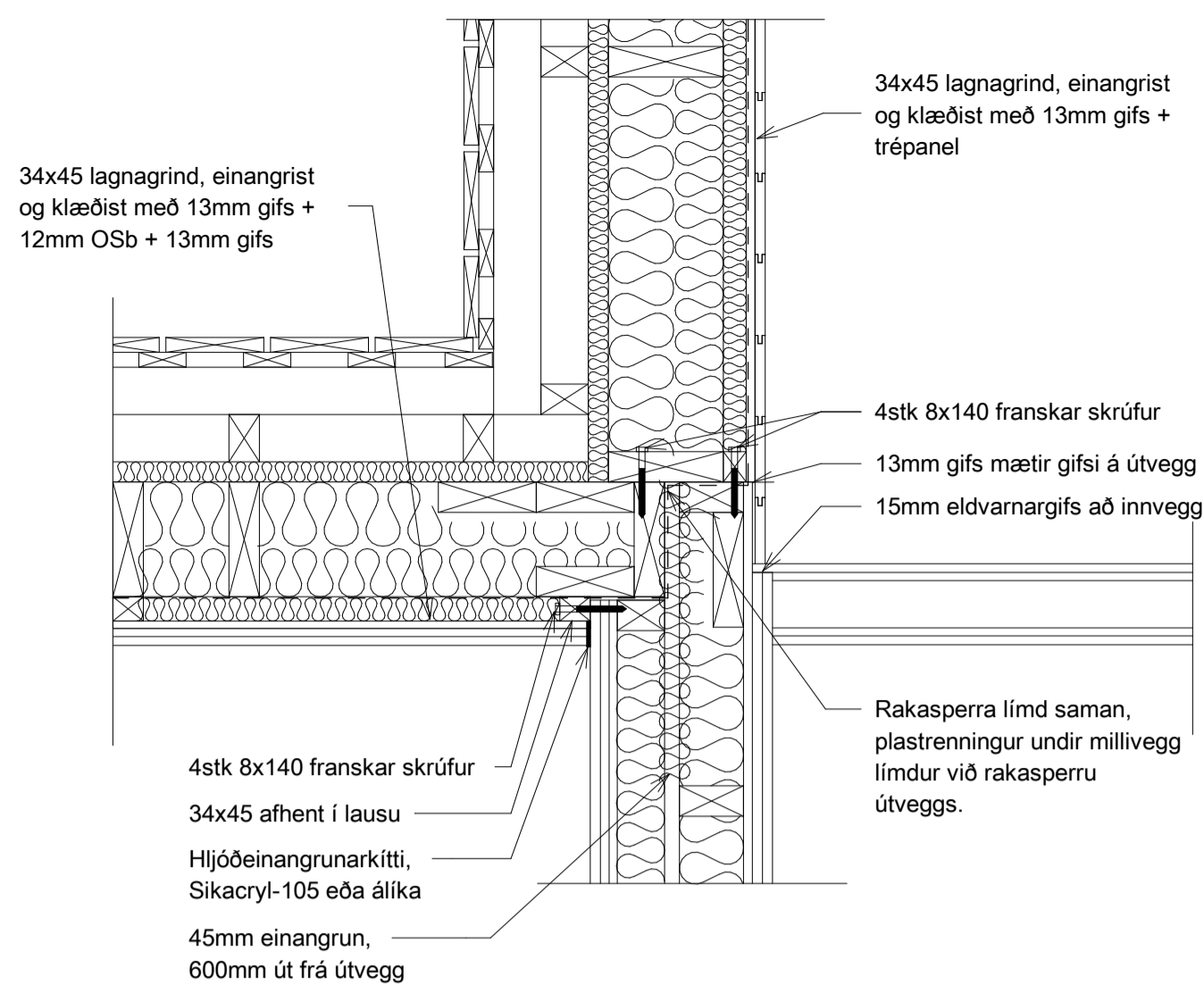
**BELKOD** Vöðmar 14 · 640 Háskógi · Sími: +354 690 7000 Suðurlindagata 30 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is

**02-02** Númer Útgáfa

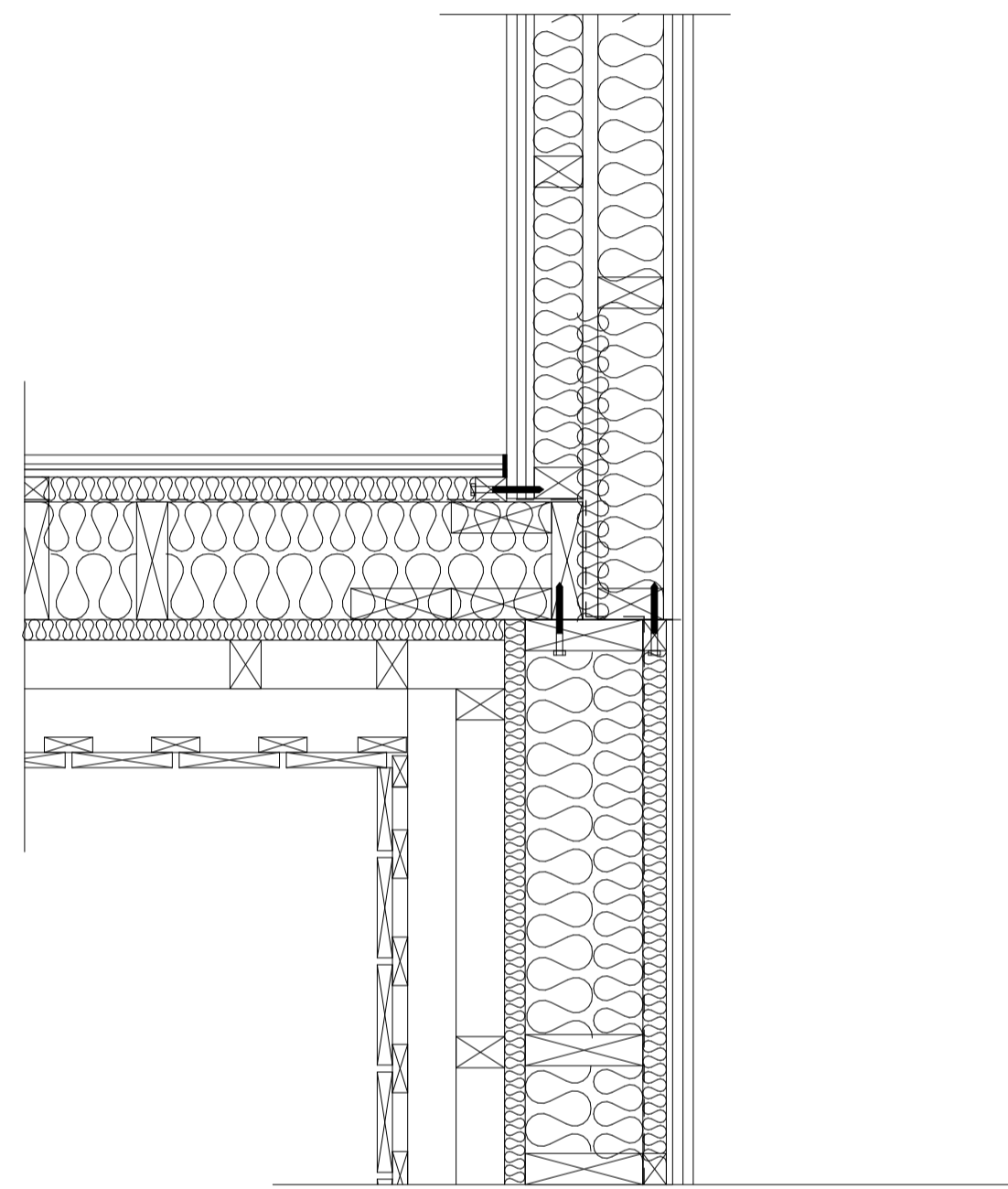
HÖNNUNARSKILUR SER ALLAN RETTA Á TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGGU SAMBYGGI



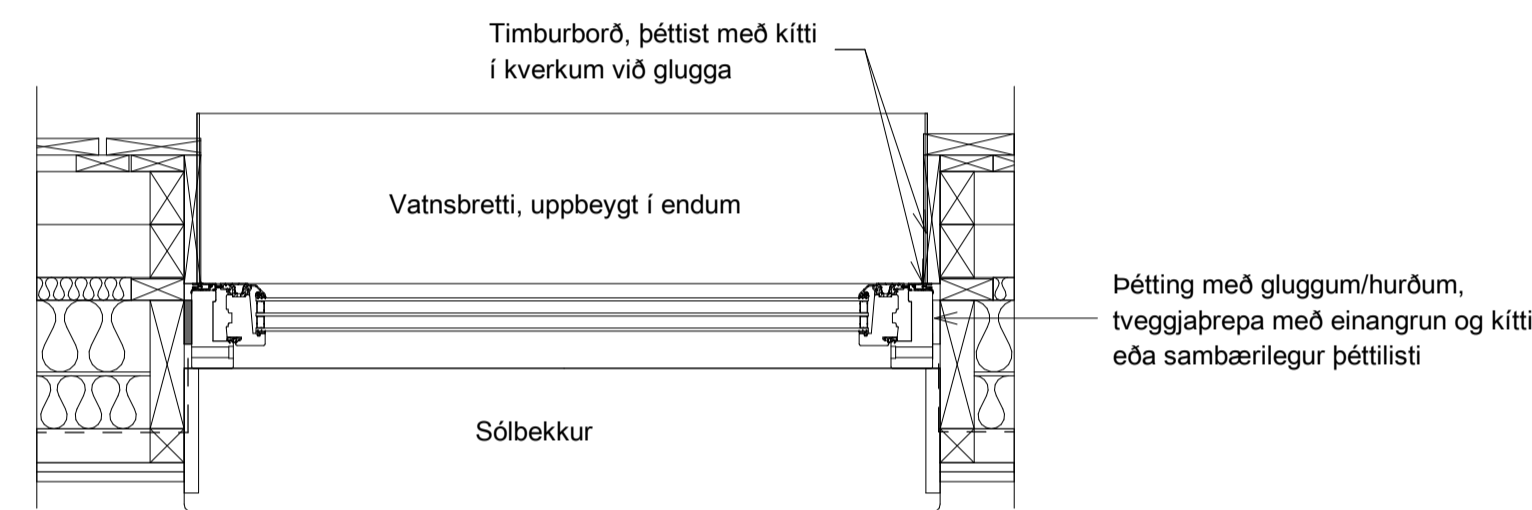
Grunnmynd  
1:50



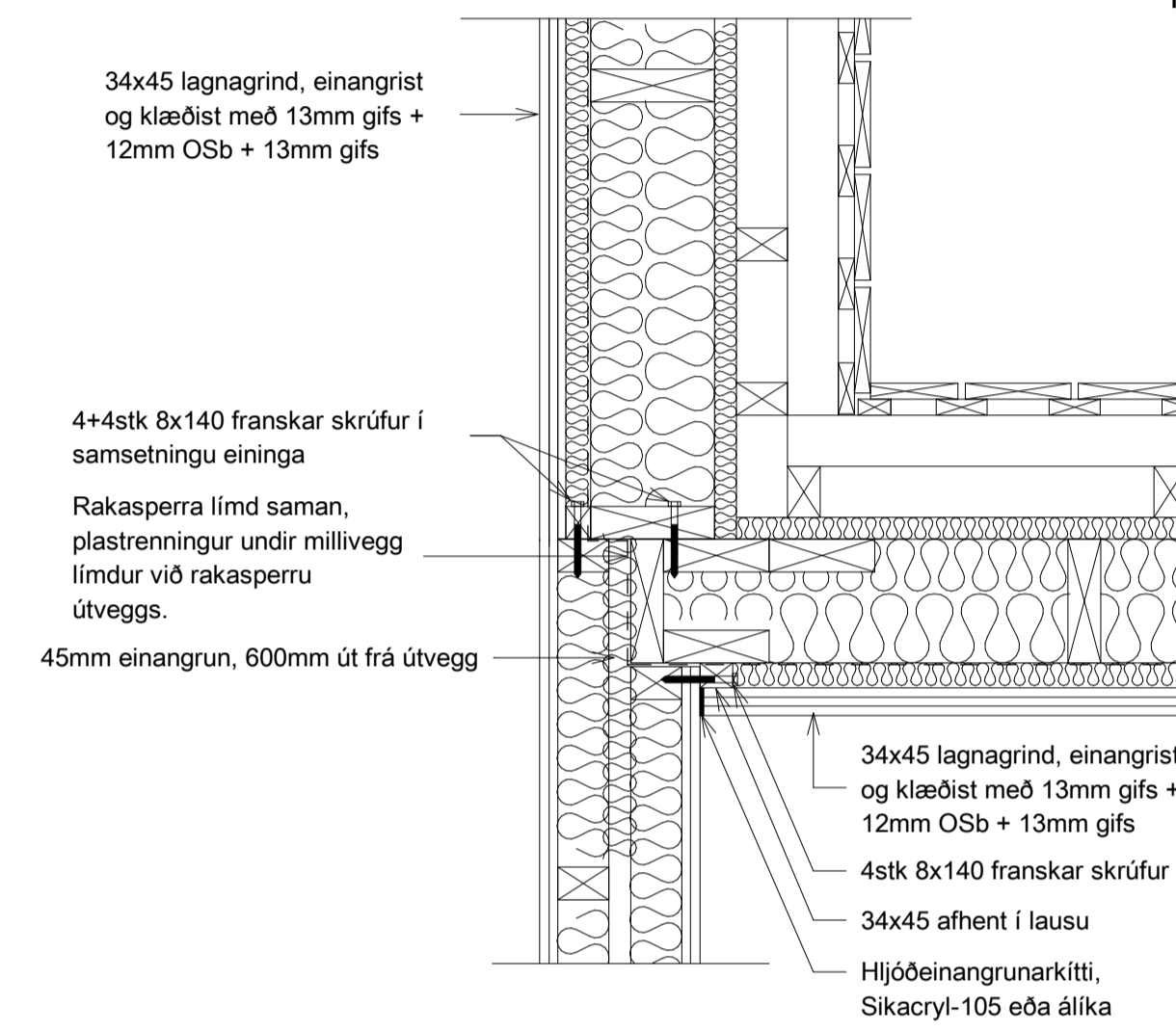
**Frágangur við milliveggi herbergja**  
mkv: 1 : 10



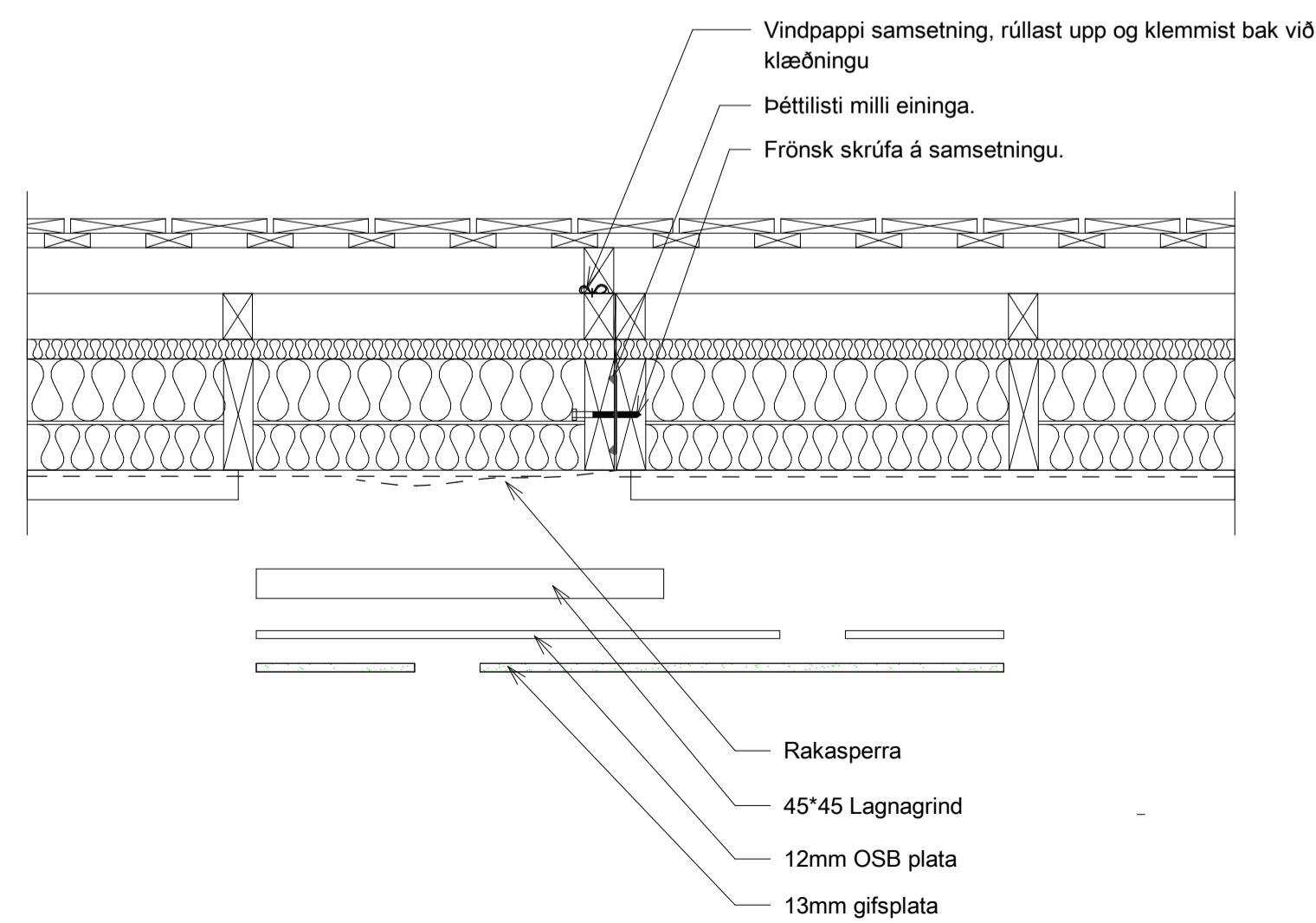
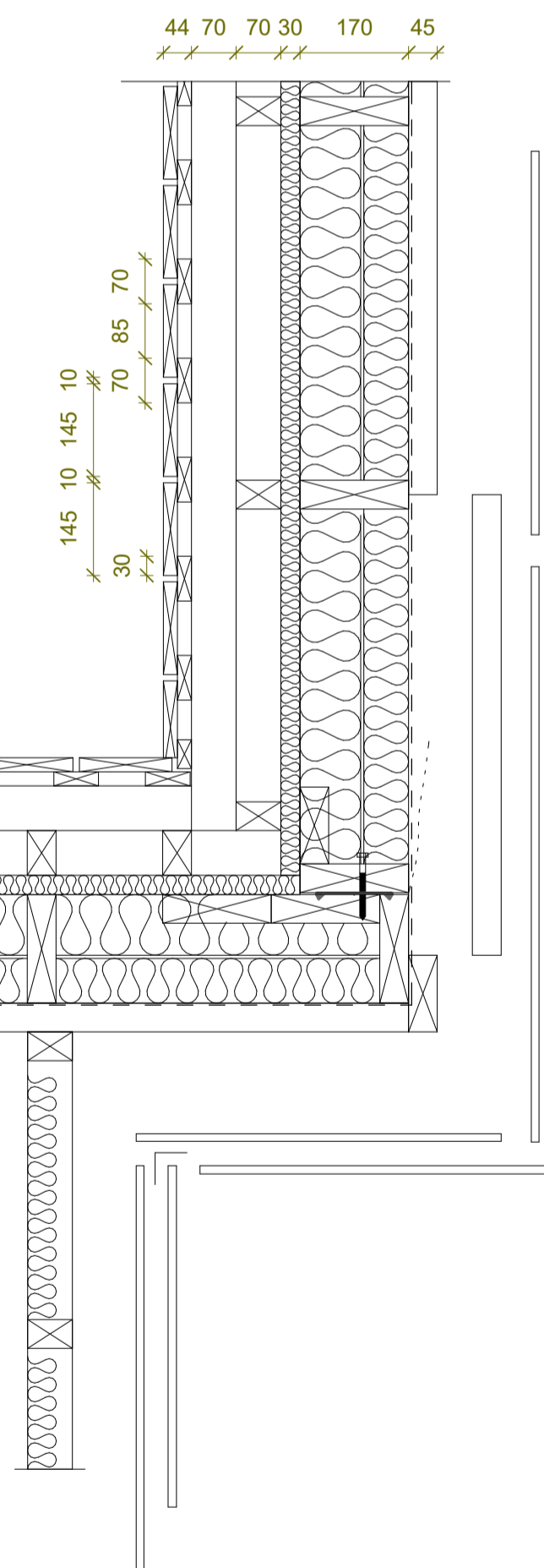
**Innhorn við herbergi 7/sameign**  
mkv: 1 : 10



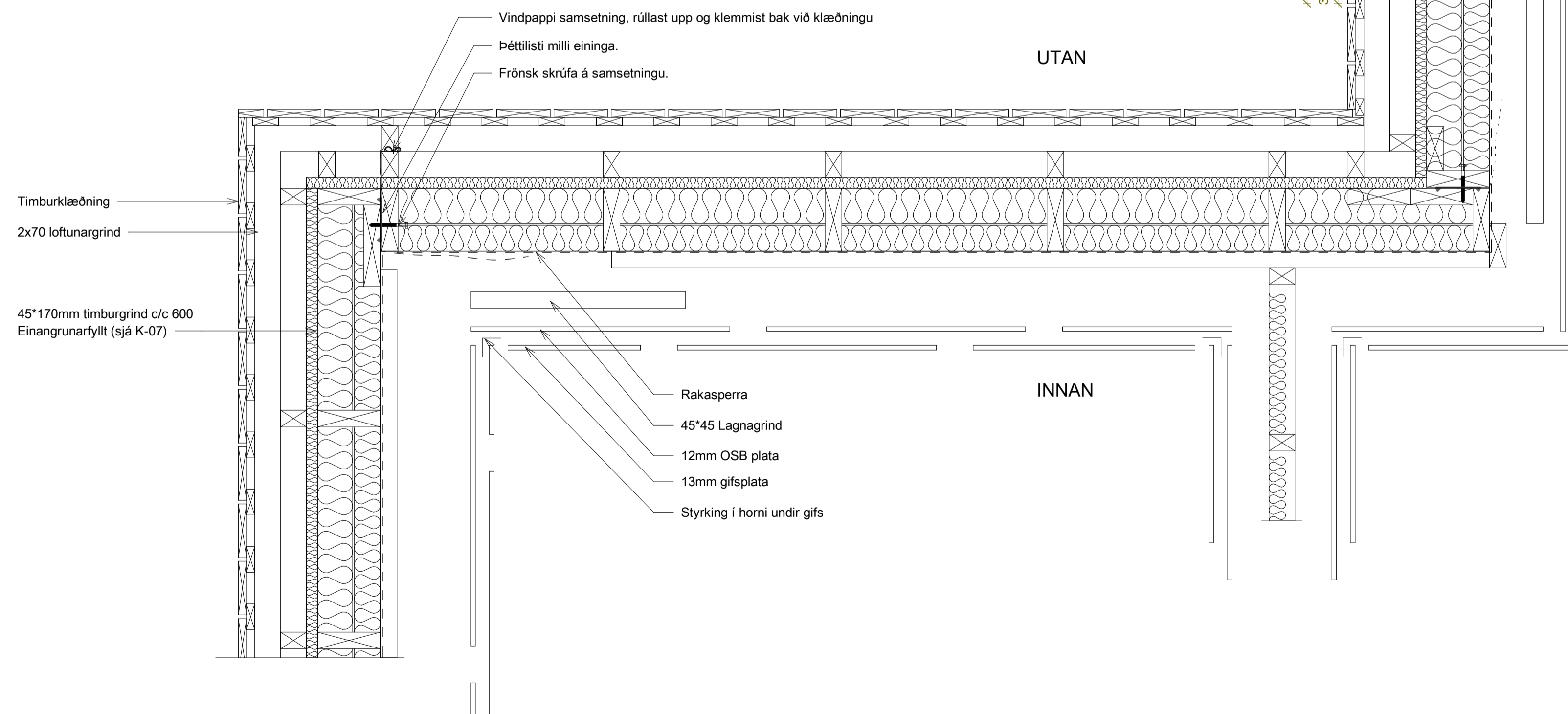
**Frágangur við glugga**  
mkv: 1 : 10



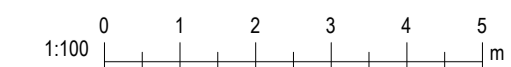
**Innhorn við herbergi 1 og 2**  
mkv: 1 : 10



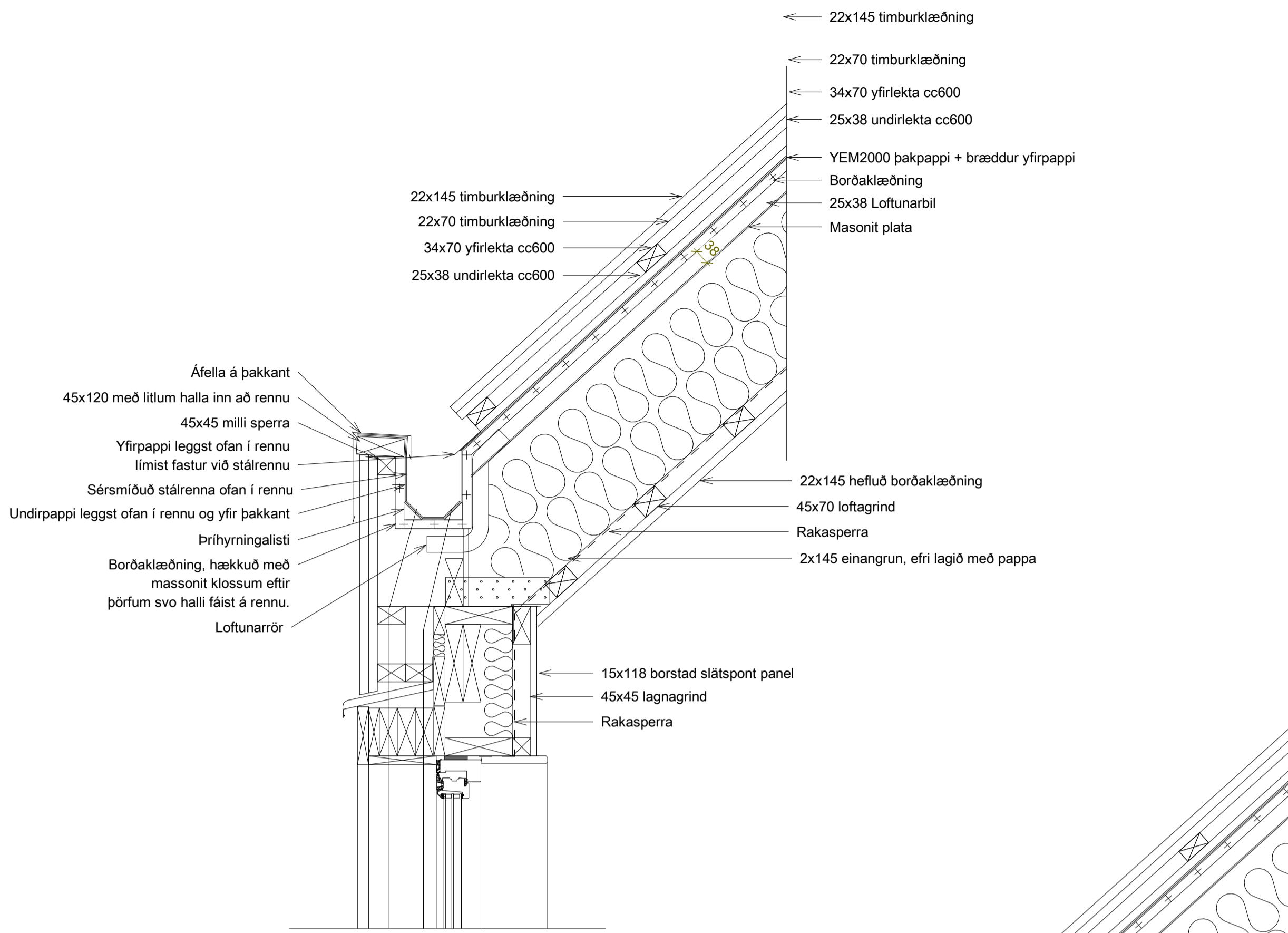
**Samsetning útveggjaeininga**  
mkv: 1 : 10



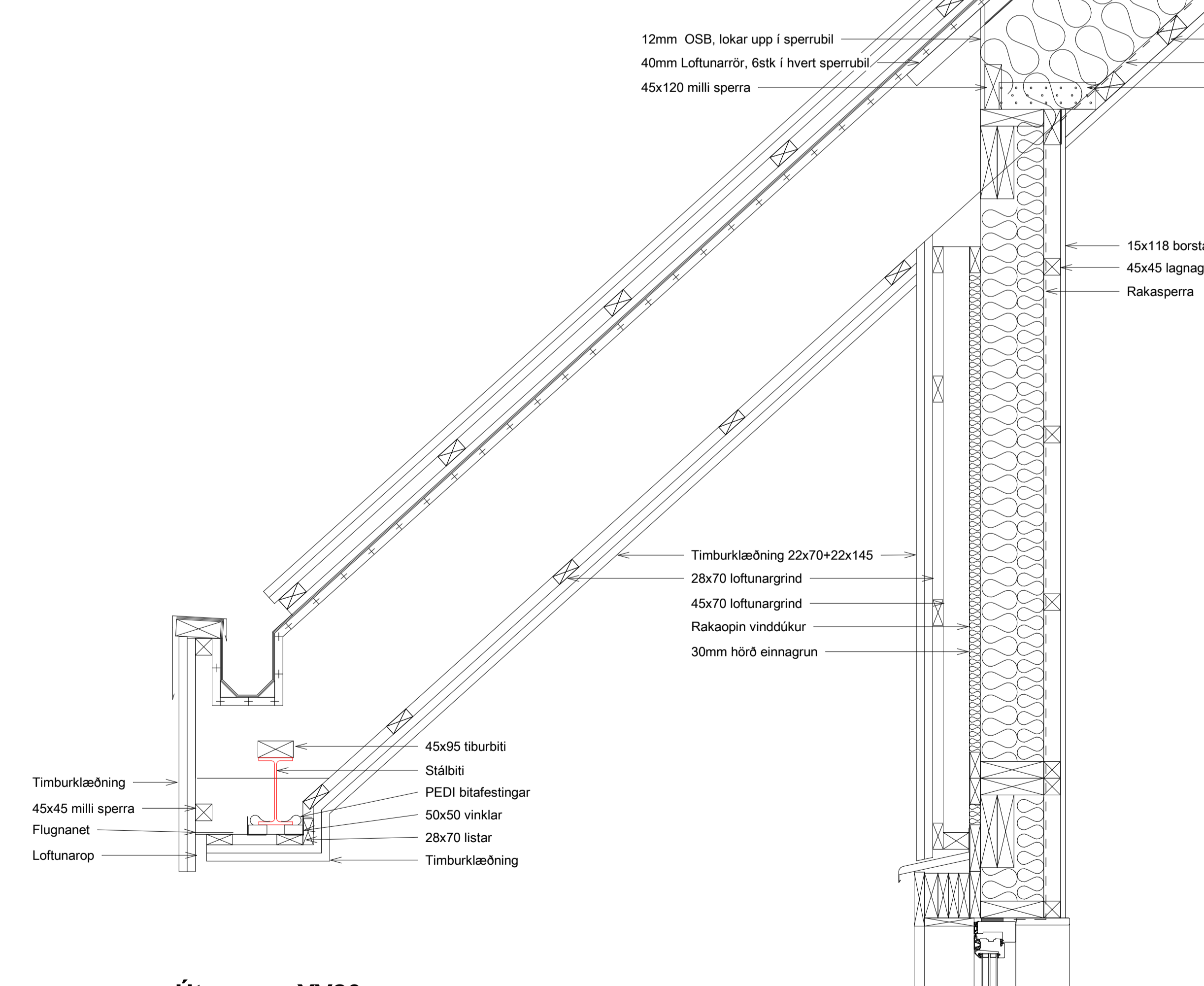
**Samsetning inn- og úthorna Útveggja**  
mkv: 1 : 10



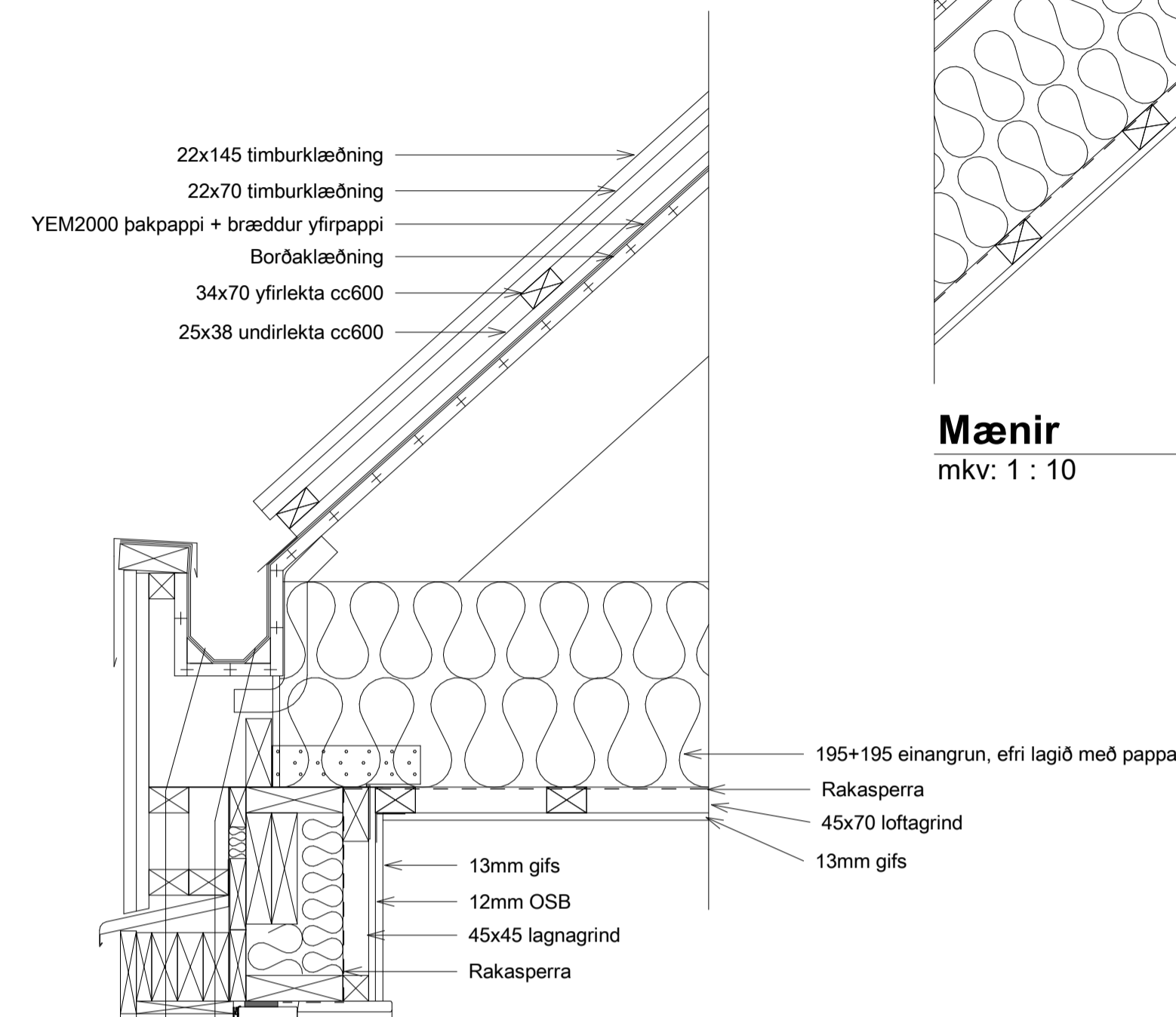
Útg.:	Dags.:	Breyting:	Braf.:
Gala:			
<b>Veiðihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:		Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur		22.01	
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur:			
Byggingaruppdrættir			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-6800010
<b>Samsetning eininga</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1 : 10
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:		Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur Sími: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is kt. 070870-5769			
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur Sími: +354 690 7000 Netfang: sigurdur@myveit.is kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Víðimár 14 · 640 Háabak í Sími · 354 690 7000 Suðurlendastí 30 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is		<b>02-03</b> Númer Útgáfa	
HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNINGUM - FÖLDFÖLÐUN ER HÁB SKRIFLEGGU SAMBYKKI			



**Upptekið loft Matsalur**  
mkv: 1 : 10

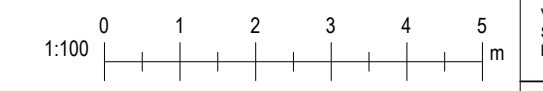
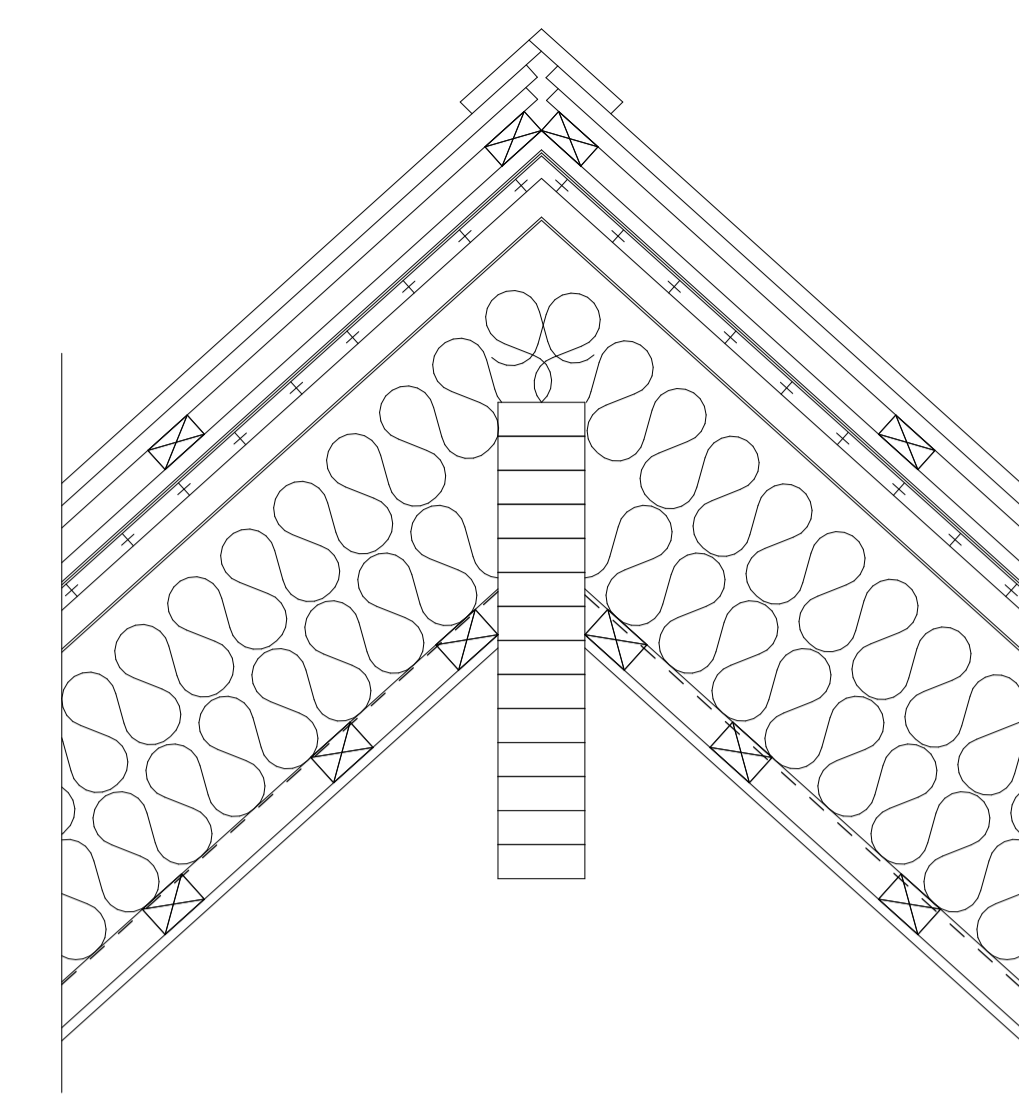


**Útveggur YV20**  
mkv: 1 : 10

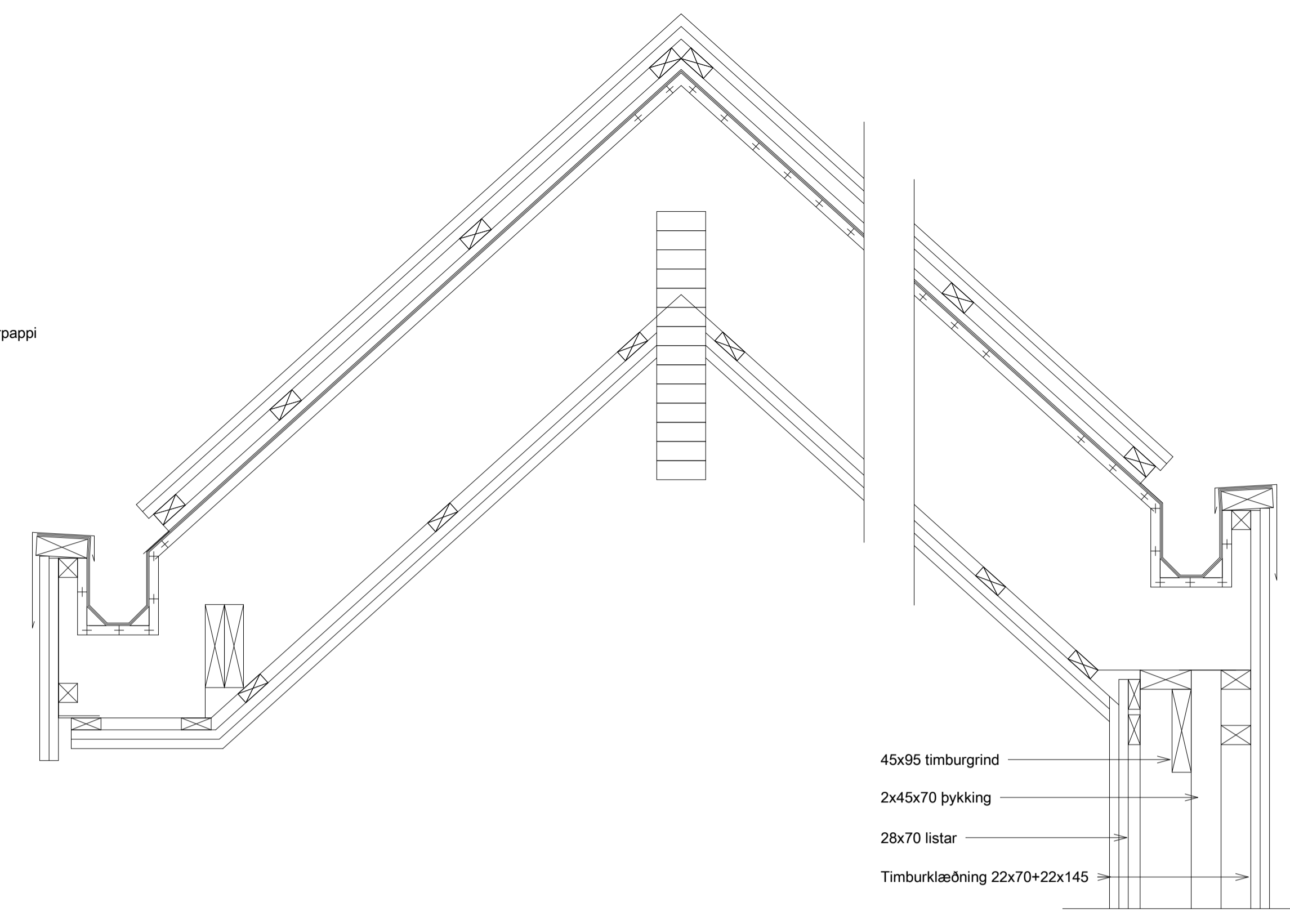
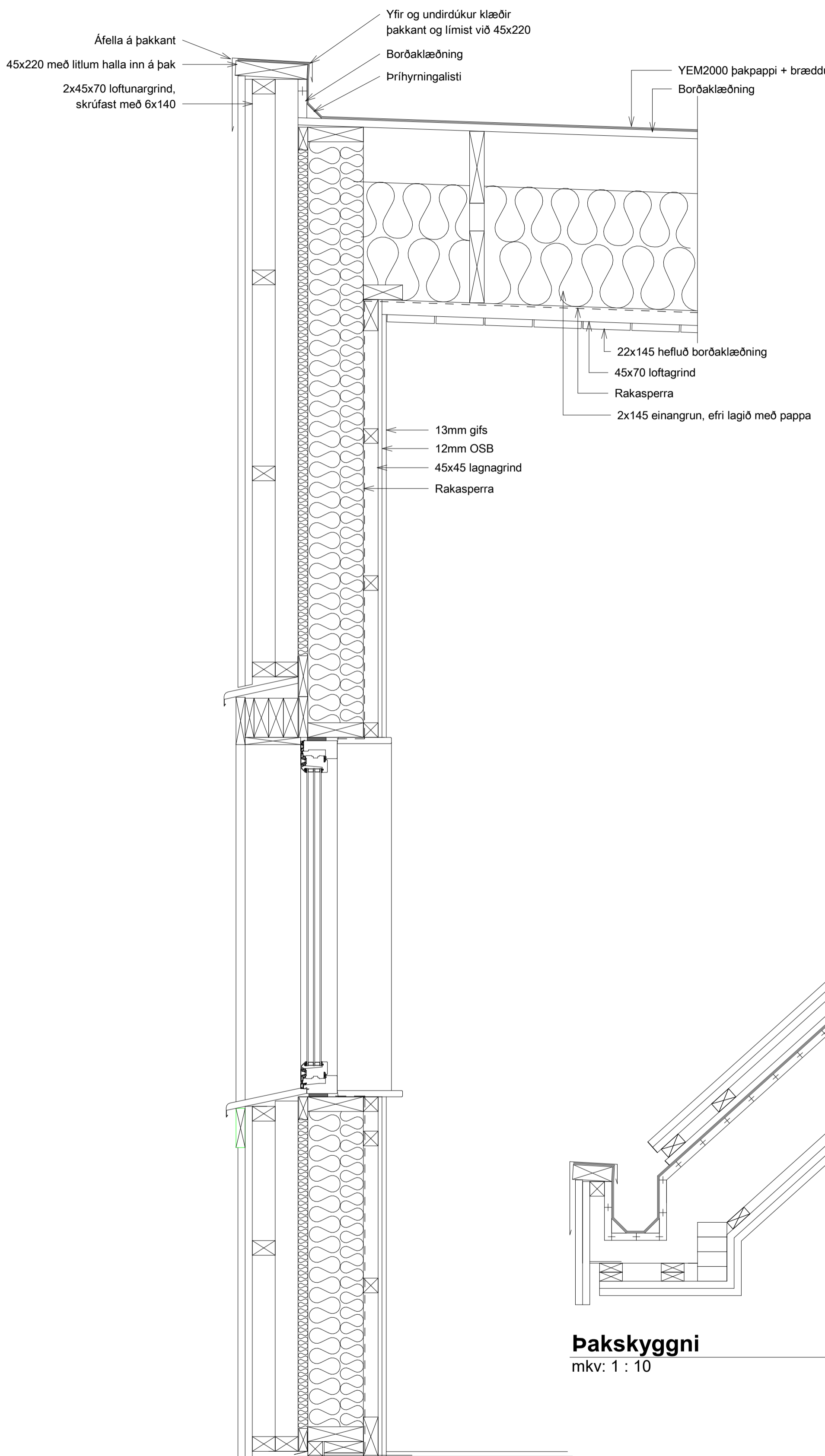


**Útveggur - niðurtekið loft**  
mkv: 1 : 10

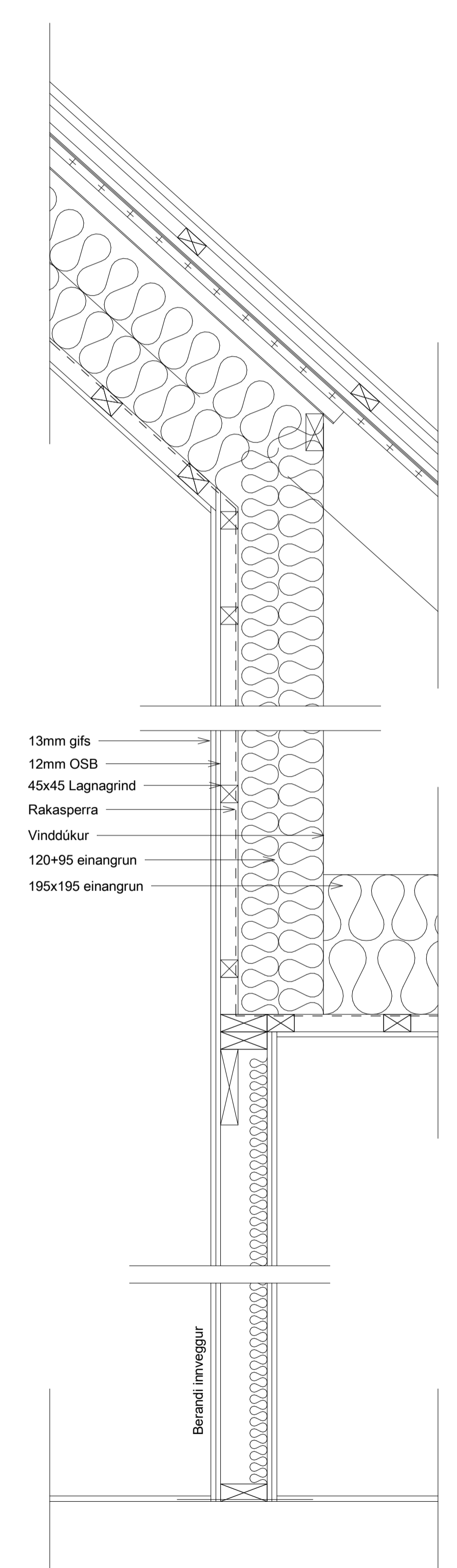
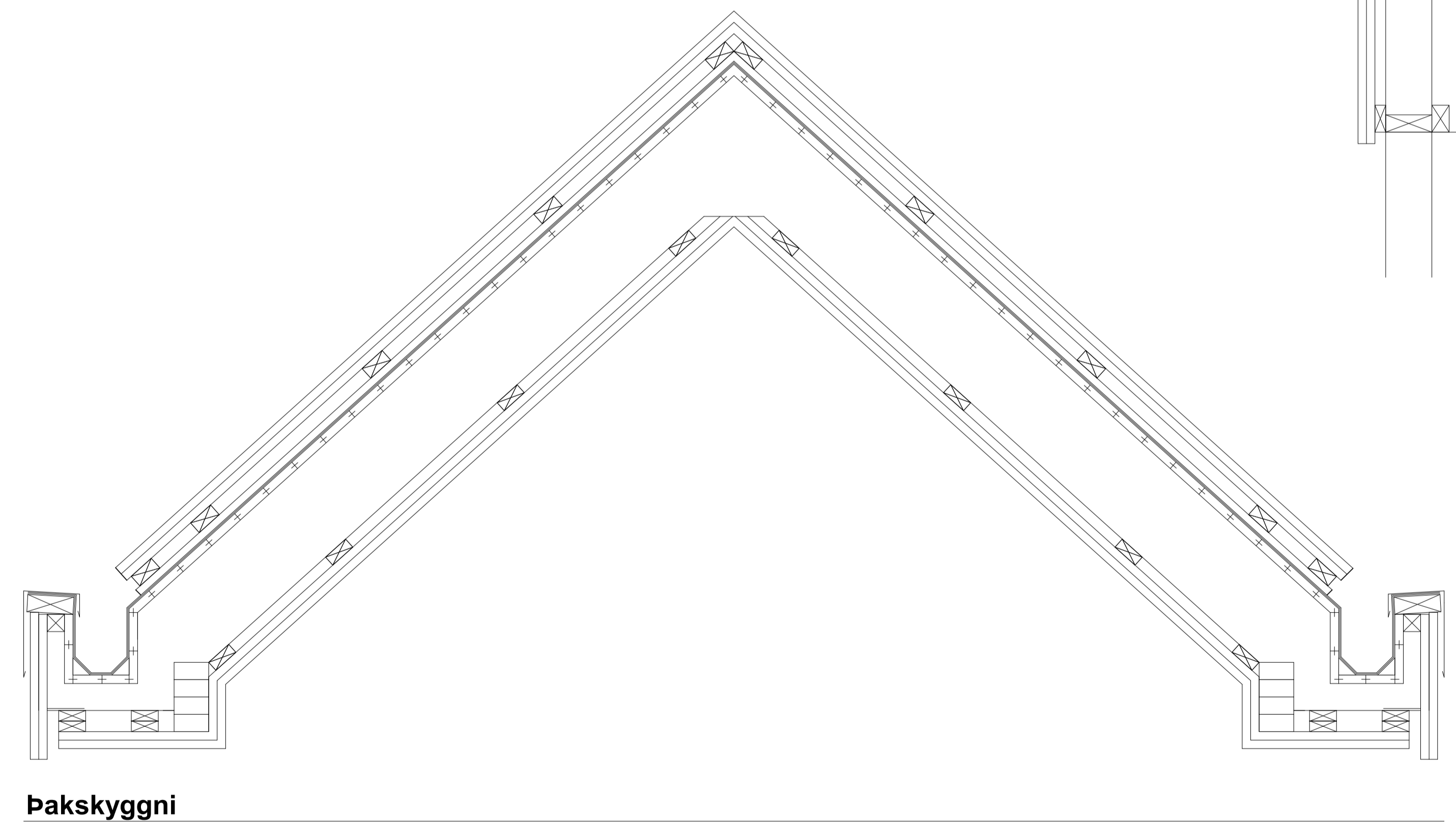
**Mænir**  
mkv: 1 : 10



Útg.	Dags.	Breyting	Br.af.
Gala:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:	Verknúmer:		
Skeiða- og Gnjúpvjerahreppur	22.01		
		<b>BELKOD</b>	
Teikniflokkur: Byggingaruppdrættir			
Landnúmer:	Staðgreinir:	8720-3-68000010	
<b>Uppbygging veggja</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1 : 10
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur tlf: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is kt. 070870-5769			
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur tlf: +354 890 7000 Netfang: sigurdur@myveit.is kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Víðimmar 14 · 640 Háabakki í Sími · 354 690 7000 Suðurlendastí 30 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is		<b>02-04</b> Númer Útgáfa	
HÖNNUNUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RÉTTA A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMBÝKKI			

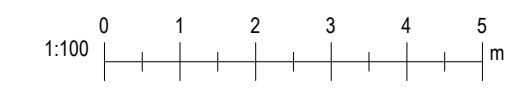


**Bíslag**  
mkv: 1 : 10

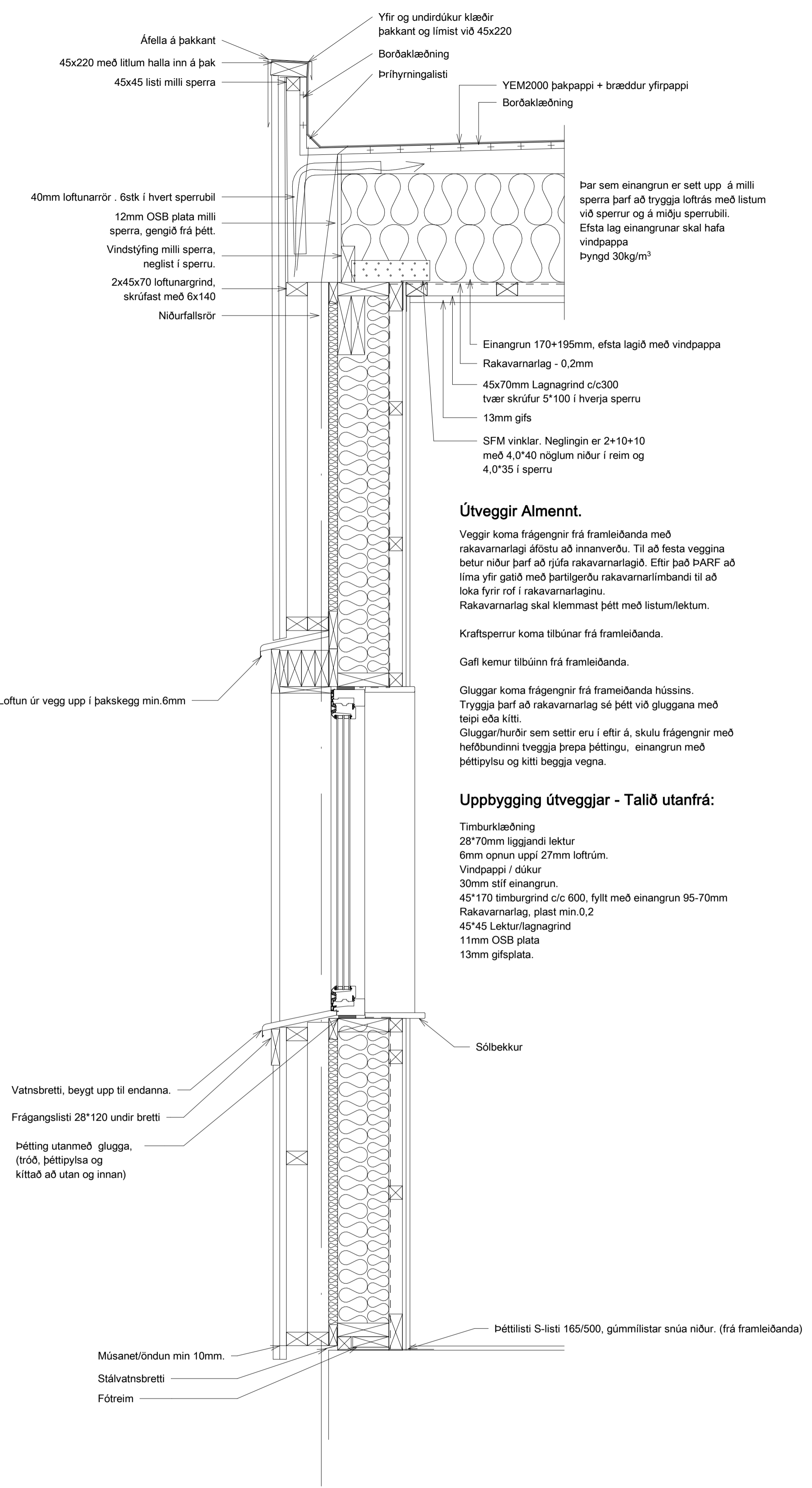


**Berandi innveggur**  
mkv: 1 : 10

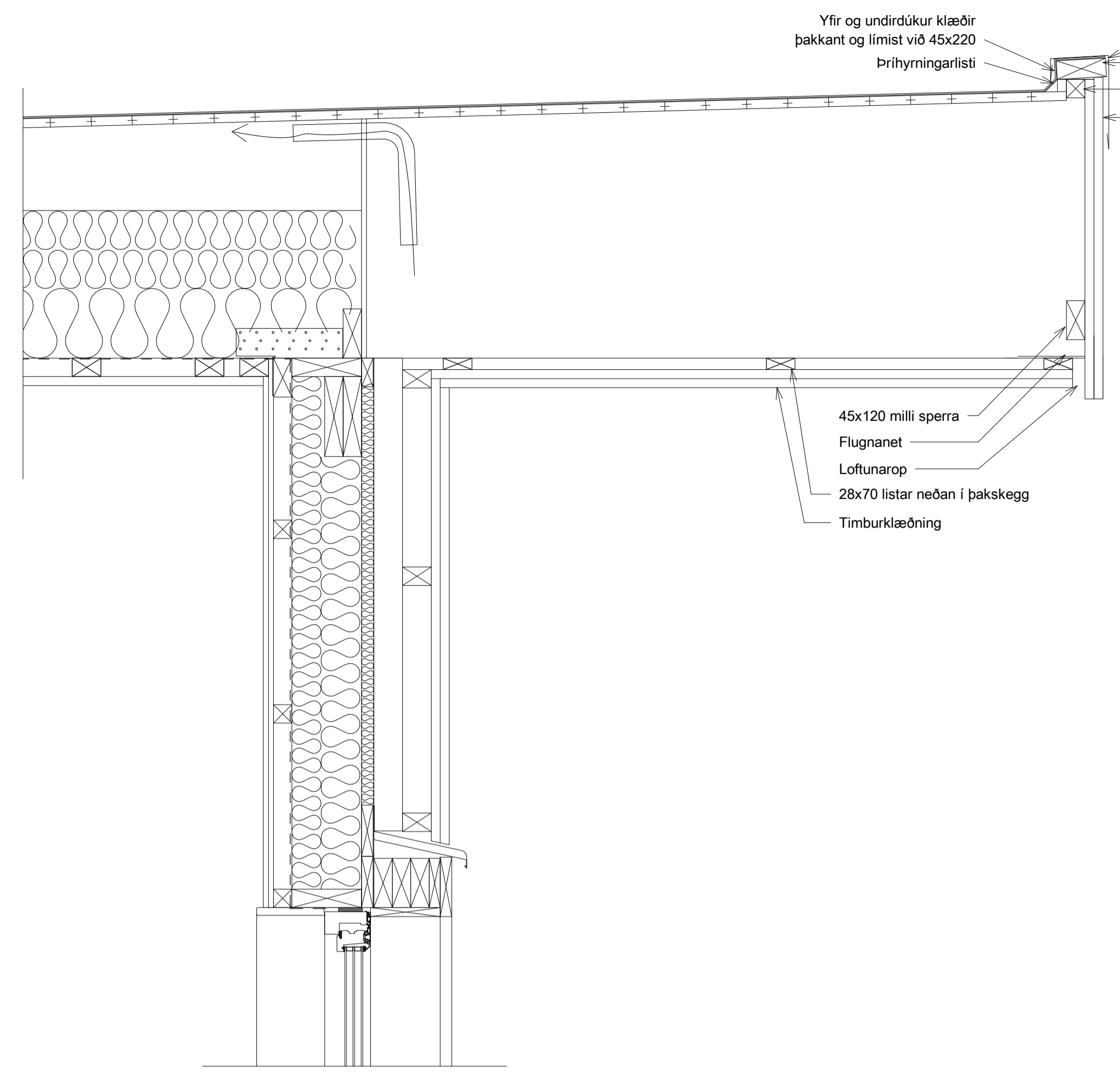
**Útveggur YV42-44**  
mkv: 1 : 10



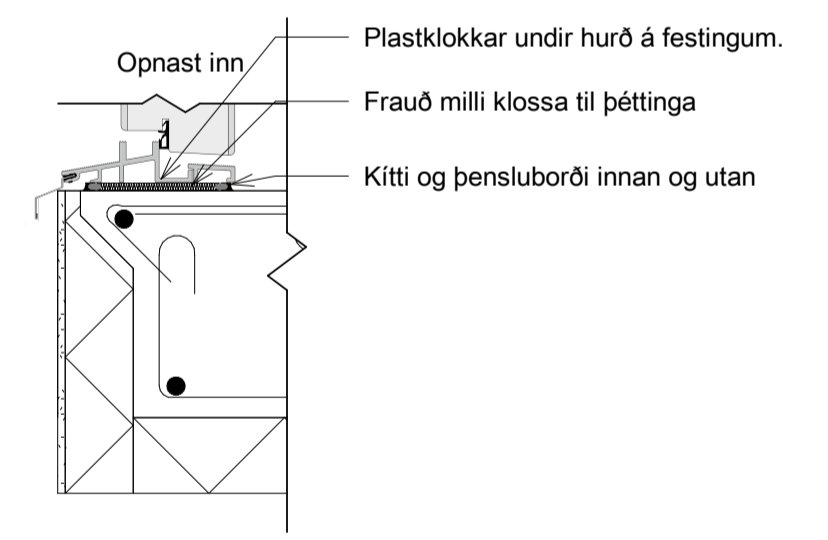
Útg. Dags.	Breyting	Br.af.
Gala:		
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>		
Staður:	Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	22.01	
<b>BELKOD</b>		
Teikniflokkur:		
Byggingaruppdrættir		
Landnúmer:	Staðgreinir:	
L166685	8720-3-6800010	
<b>Frágangur</b>		
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði: 1 : 10
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning: 2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur Sími: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is kt. 070870-5769		
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur Sími: +354 690 7000 Netfang: sigurdur.uss@gmail.com kt. 290772-4279		
<b>BELKOD</b> Víðimark 14 - 640 Háskoti   Sími: +354 690 7000 Suðurlindagata 30 - 108 Reykjavík   Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is	<b>02-05</b> Númer	Útgáfa
HÖNNUNUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RETT A TÆKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYKKI		



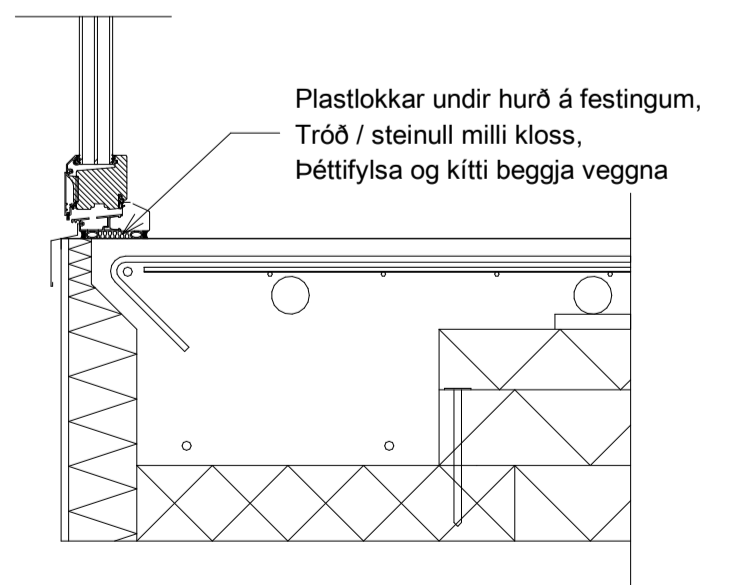
**Útveggur YV28-41**  
mkv: 1 : 10



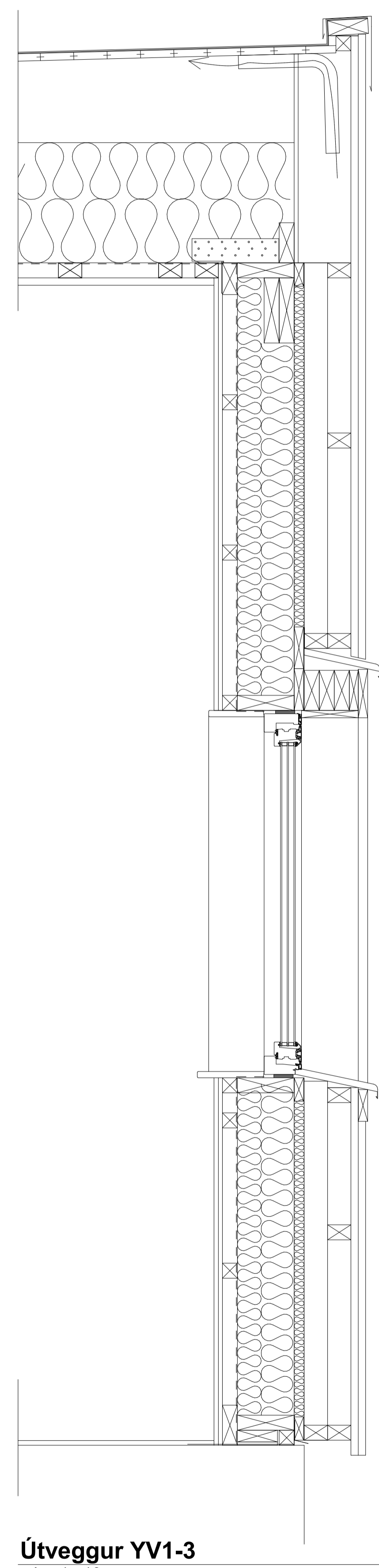
**Útveggur YV5-16**  
mkv: 1 : 10



**Útihurð innopnandi**  
mkv: 1 : 10



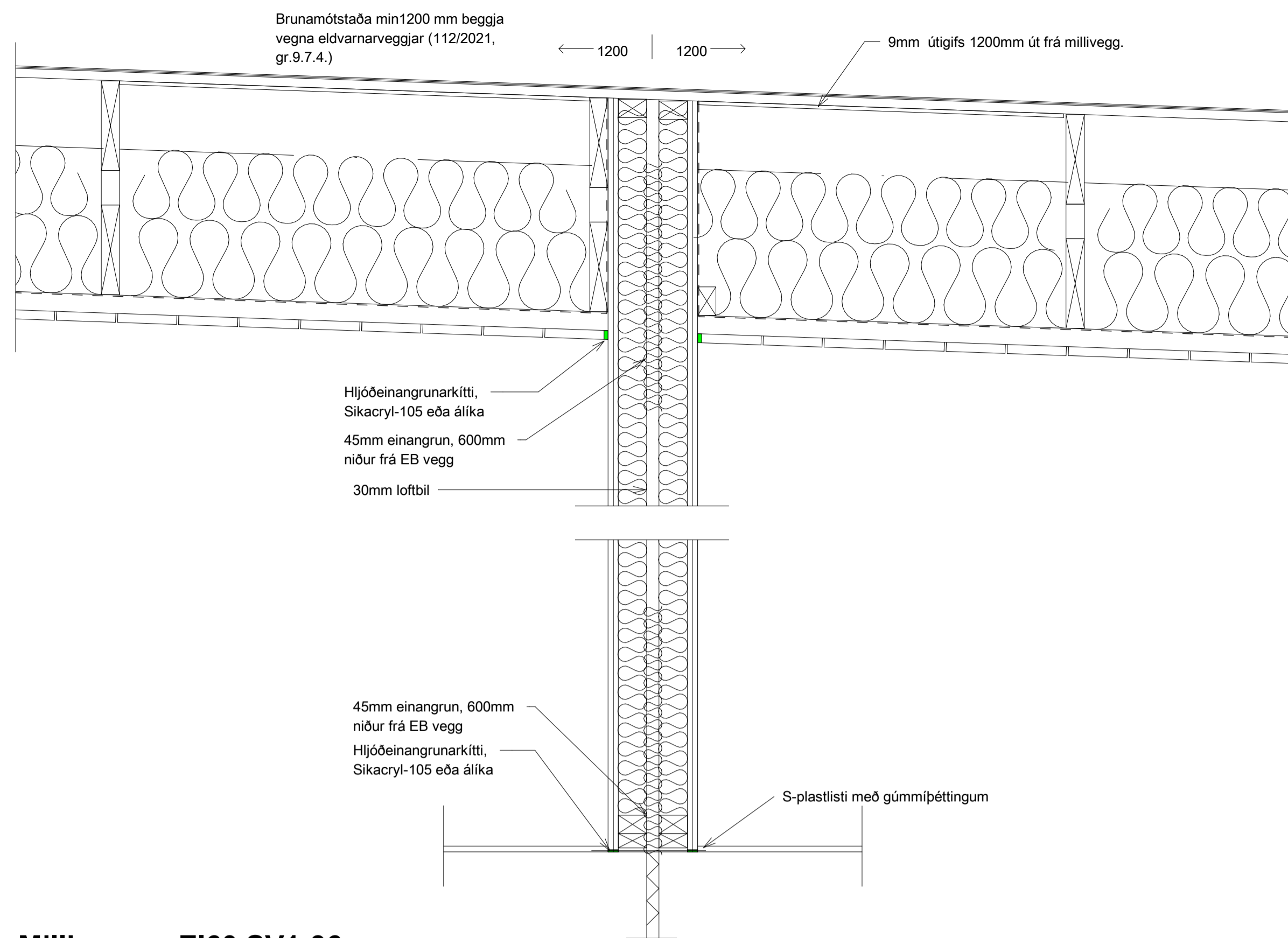
**Frágangur við svalahurðir**  
mkv: 1 : 10



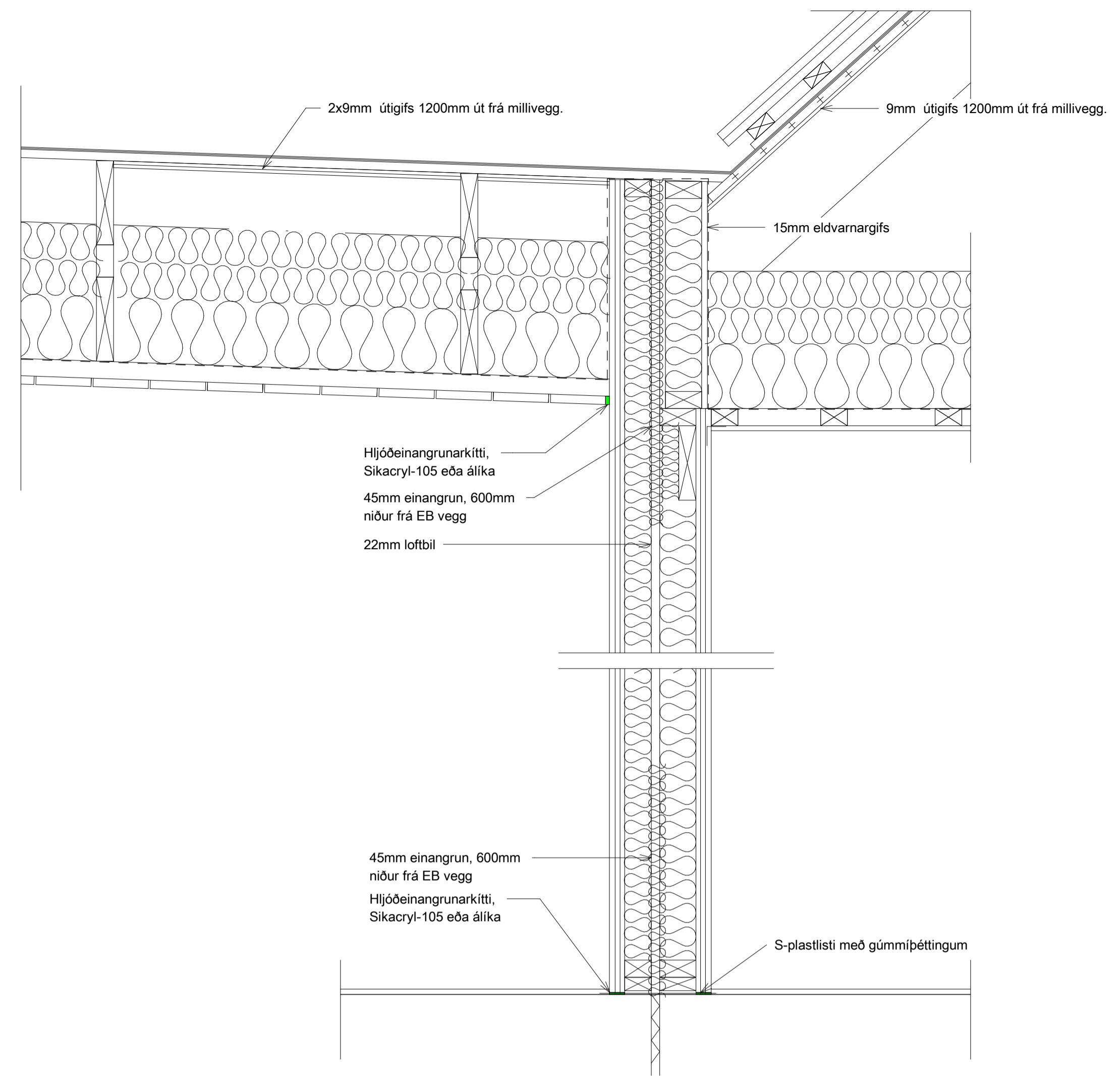
**Útveggur YV1-3**  
mkv: 1 : 10



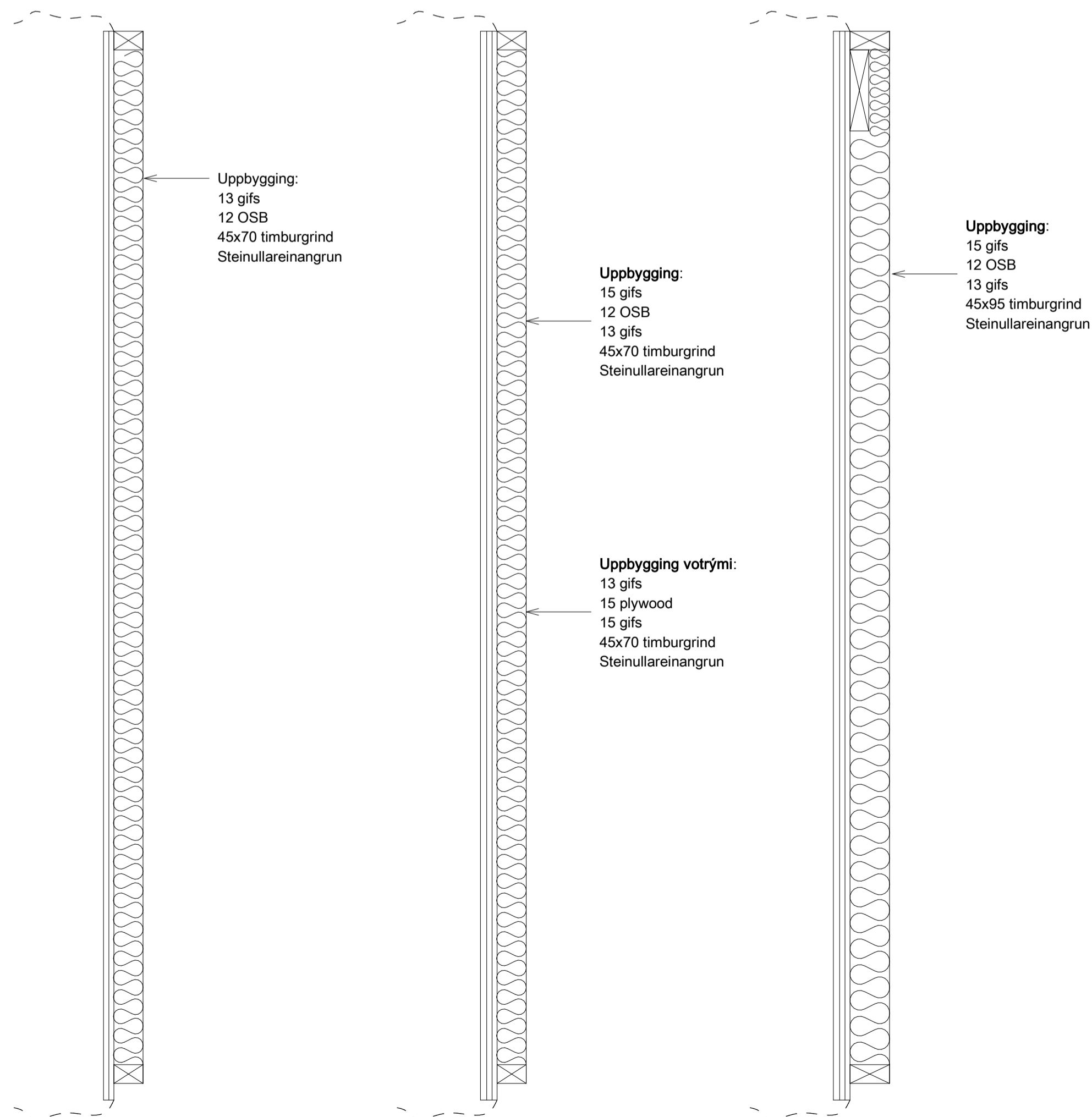
Útg.	Dags.	Breyting	Br.af.
Gata:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:	Verknúmer:		
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	22.01		
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur: Byggingaruppdrættir			
Landnúmer:	Staðgreinir:	8720-3-6800010	
<b>Uppbygging útvegga</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1 : 10
Yfirfarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknfræðingur tel: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myvelis.is kt. 070870-5769			
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur tel: Netfang: sigurduruss@gmail.com kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 - 640 Háabakki í Sími - 354 690 7000 Suðurlindaleið 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is	<b>02-06</b> Númer	Útgáfa	Blásteini, AT
HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYKKI			



**Milliveggur EI60 SV1-36**  
mkv: 1 : 10



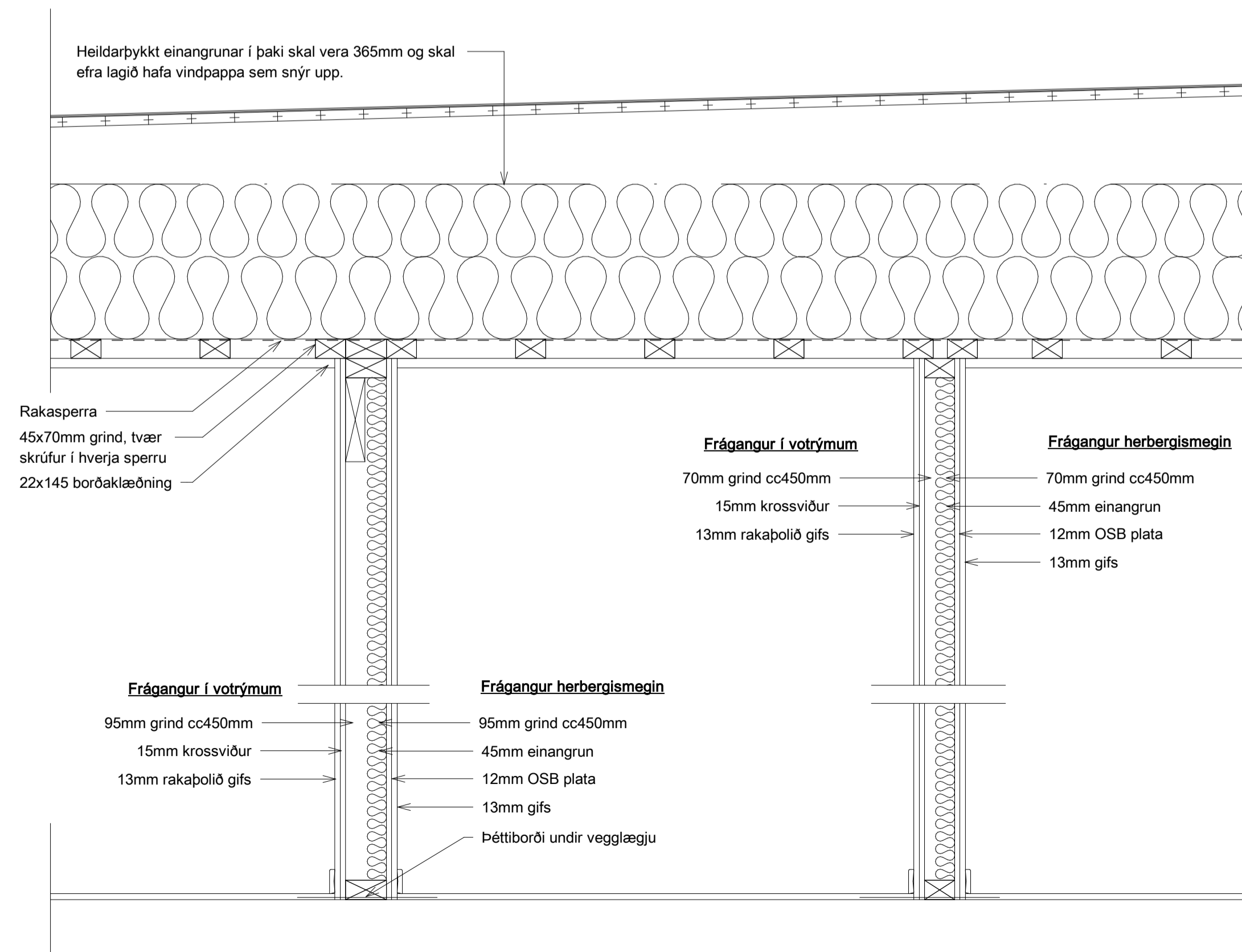
**Milliveggur EI90 SV37-42**  
mkv: 1 : 10



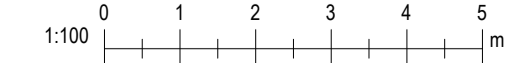
**Milliveggur SV1-36**  
mkv: 1 : 10

**Milliveggur SV37-39**  
mkv: 1 : 10

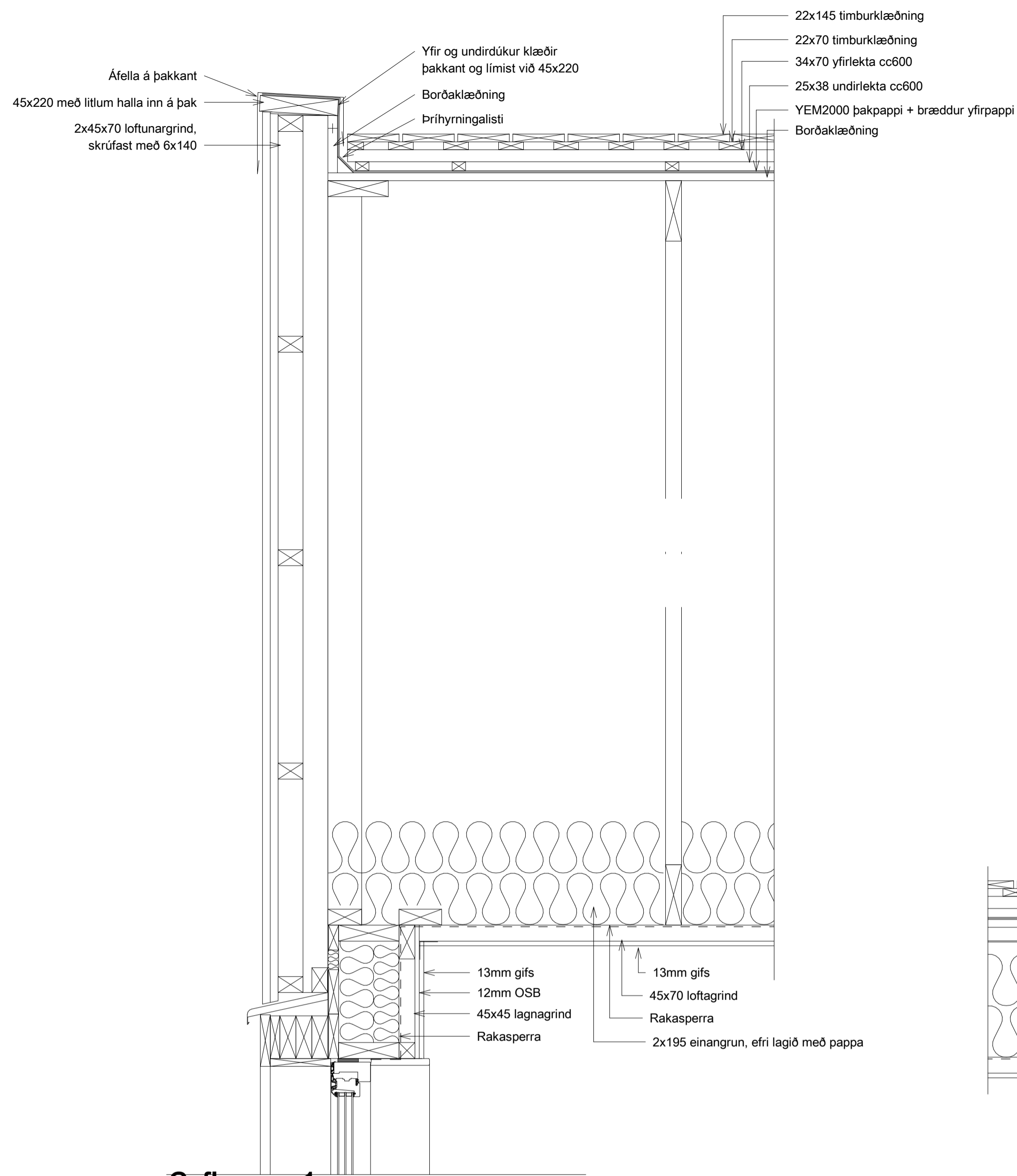
**Milliveggur SV40-42**  
mkv: 1 : 10



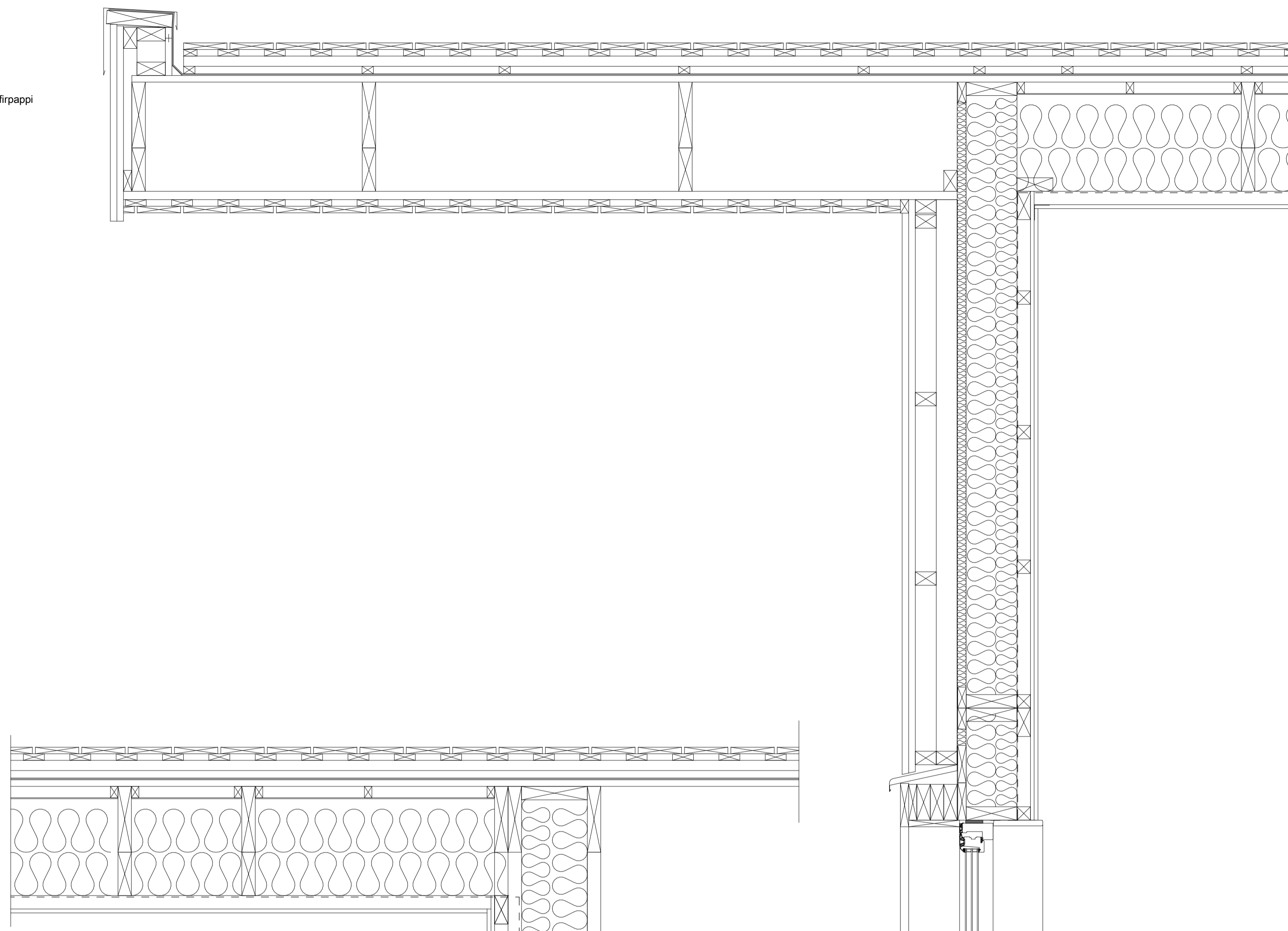
**Innveggir**  
mkv: 1 : 10



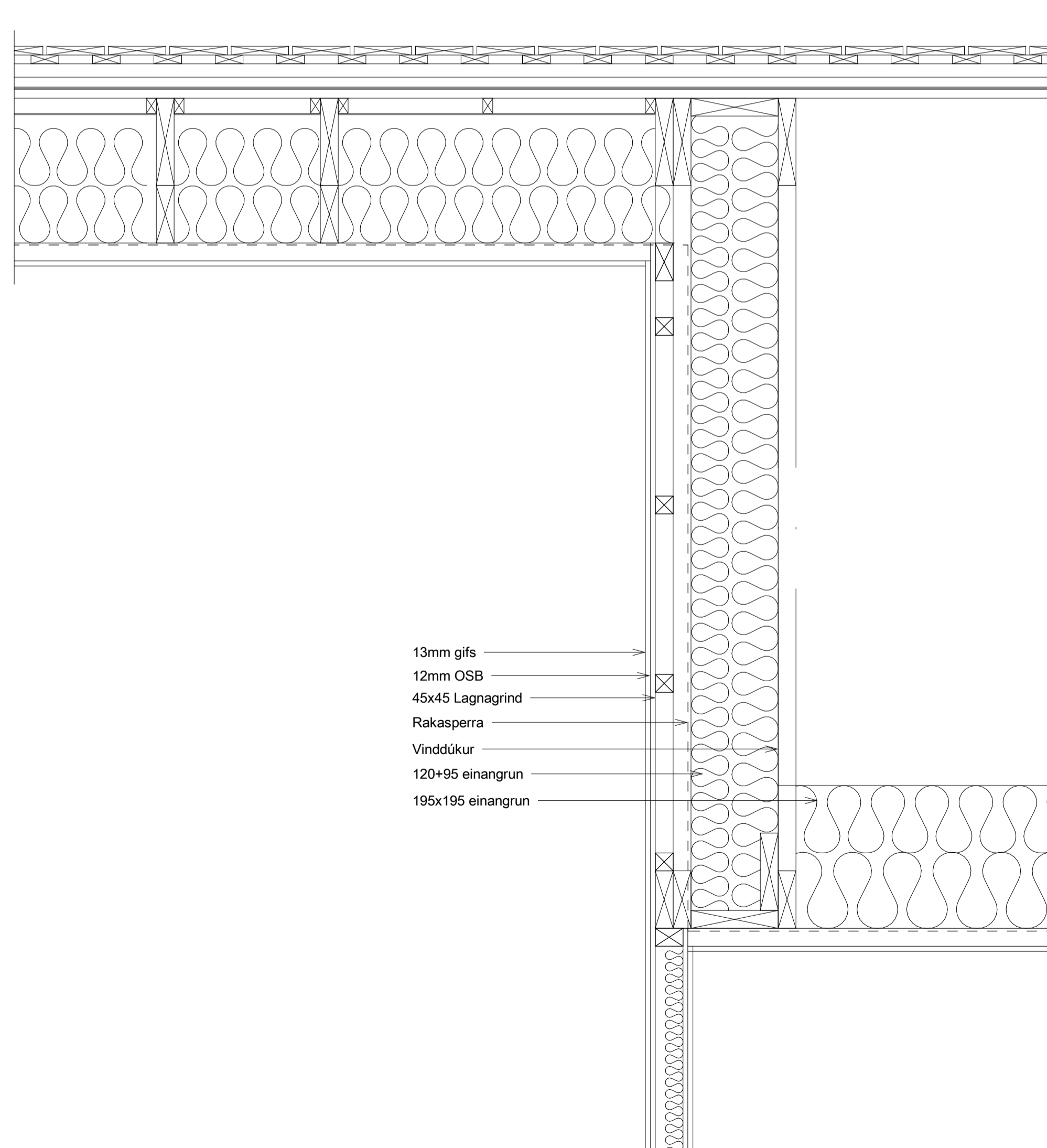
Útg.	Dags.	Breyting	Br.af.
Gata:			
<b>Veioðihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:		Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur		22.01	
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur: Byggingaruppdrættir			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-68000010
<b>Frágangur Innveggja</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1 : 10
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknfræðingur tél: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is kt. 070870-5769		Sigurður Únnar Sigurðsson Verkfræðingur tél: Netfang: sigurdur.us@gmail.com kt. 290772-4279	
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 - 640 Háavík / Sími: +354 690 7000 Súðurlindaleið 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is	<b>02-07</b> Númer		Útgáfa
HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RETTA A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGGU SAMBYKKI			



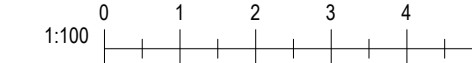
**Gafisperra 1**  
mkv: 1 : 10



**Gafisperra 2 og 3**  
mkv: 1 : 10



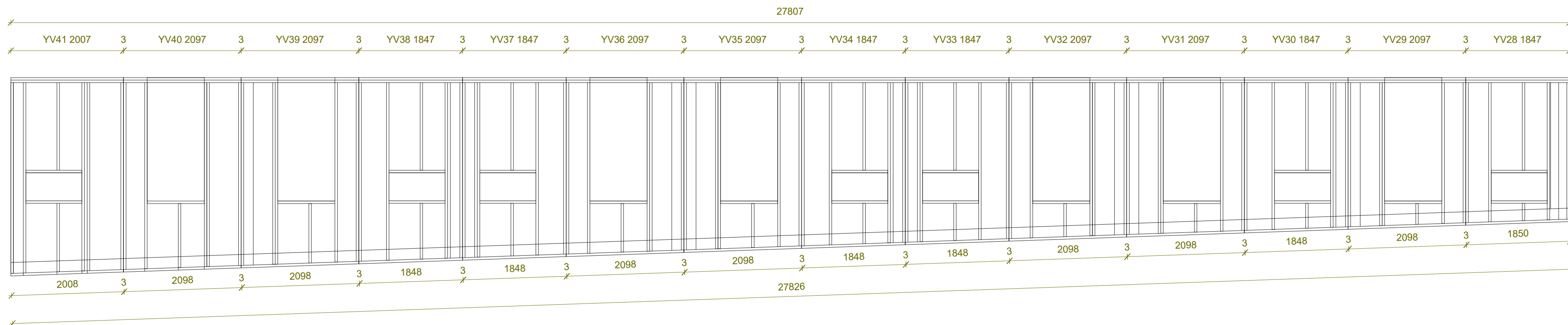
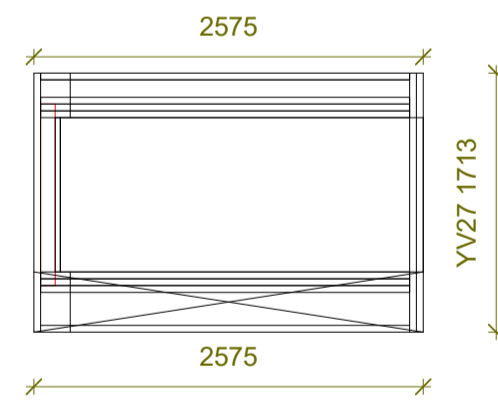
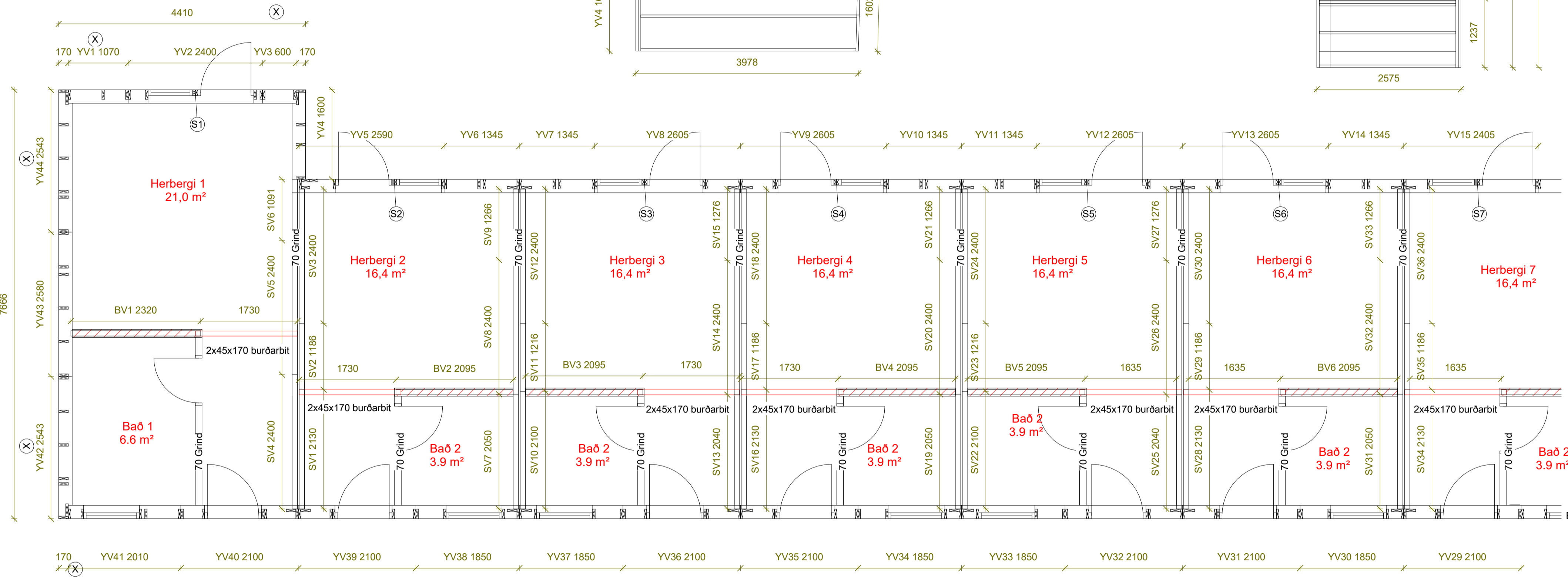
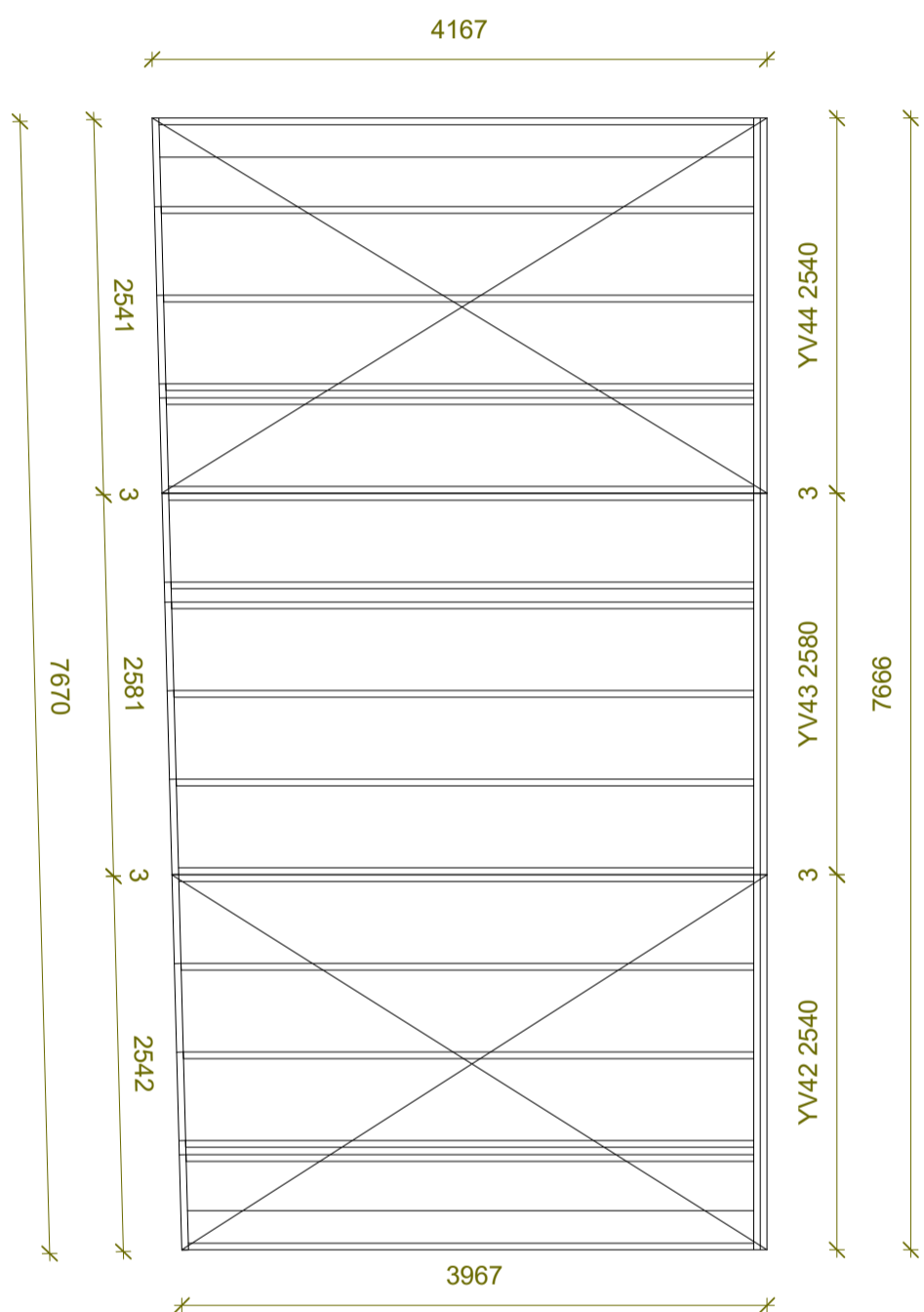
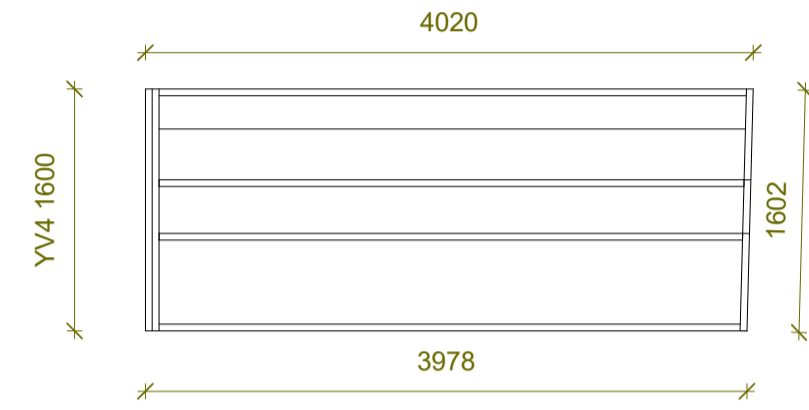
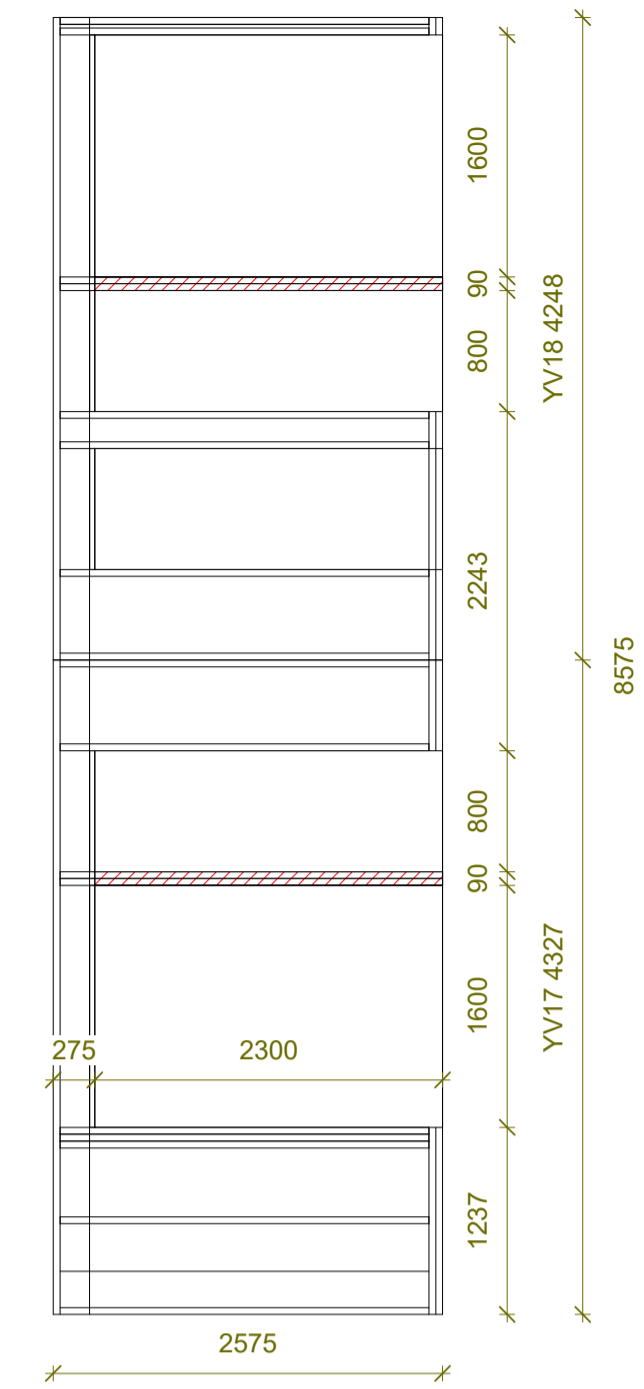
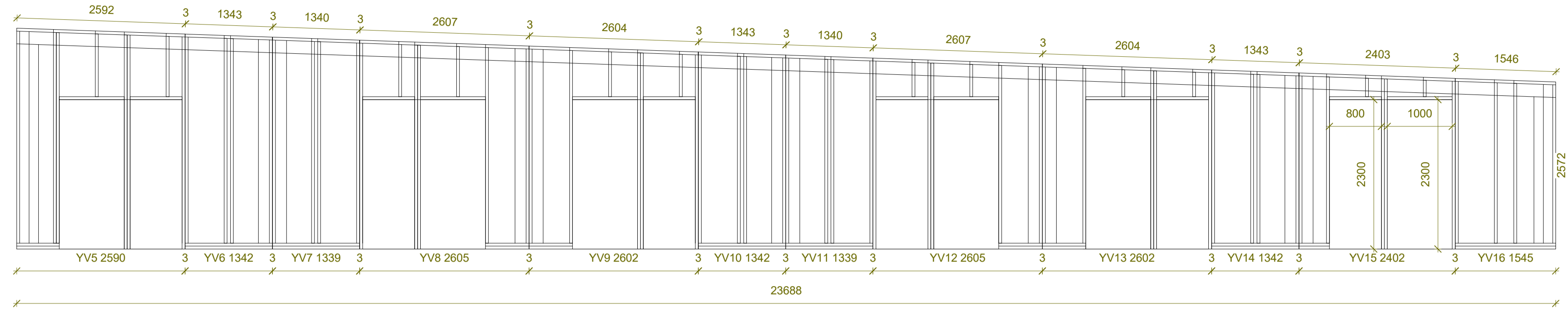
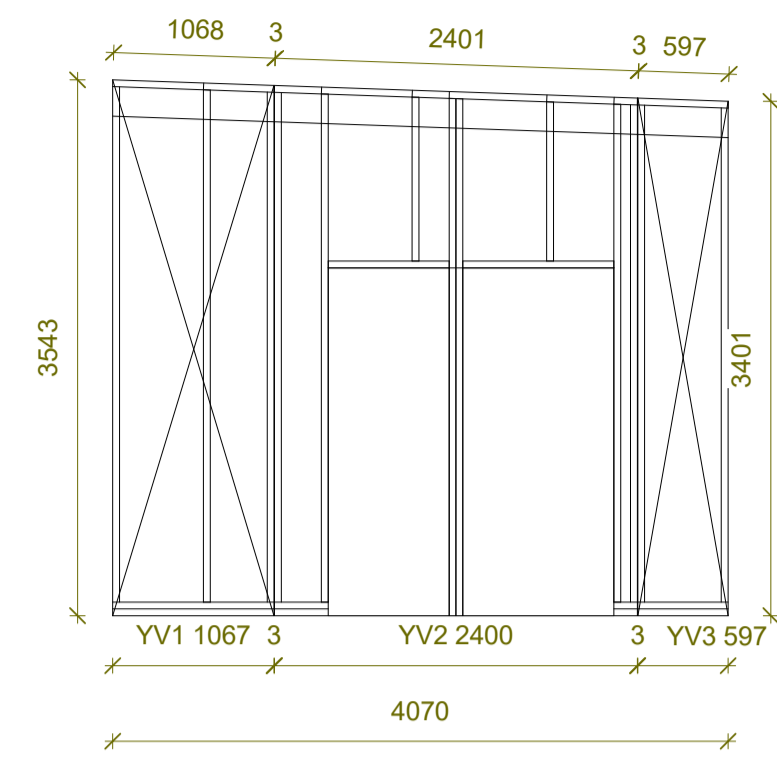
**Gafisperra 4 og 5**  
mkv: 1 : 10



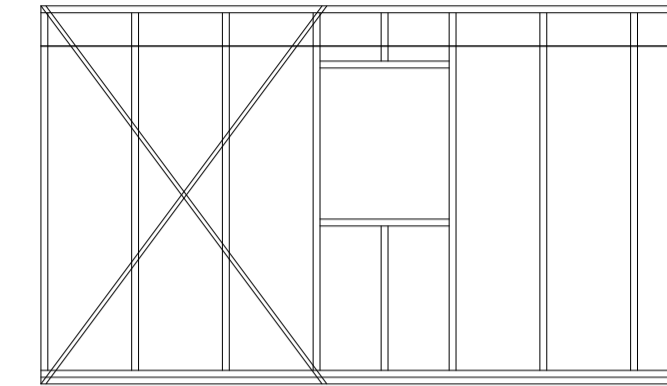
Útg.	Dags.	Breyting	Br.af.
Gala:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:		Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur		22.01	
		<b>BELKOD</b>	
Teikniflokkur:			
Byggingaruppdrættir			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-6800010
<b>Gafisperrur</b>			
Teiknað af:		Mælikvarði:	
RGS		1 : 10	
Yfirarið af:		Dagsetning:	
YRK		2023-03-24	
Hönnuður:		Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur tél: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myvelis.is kt. 070870-5769		Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur tél: Netfang: sigurdurui@gmail.com kt. 290772-4279	
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 · 640 Háavík í Sími · 354 690 7000 Suðurlendagátt 20 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is		<b>02-08</b> Númer	
		Útgáfa	
HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMBYKKI			







Dæmi um hvernig vindstífing er hagað



X = Vindstífing  
Vindstífing 25x2,0 næglist með 7 40x4,0 nöglum frá framleiðanda í hvern enda og 1 nagla í hverja stoð. Stýfingin festist í hornum veggis og að fyrsta glugga eða hurð, hvort sem á við.

S = Súla, festist með vinkil í plötu með múrskrúfu.

Útg. Dags. Breyting Braf. Gata:

**Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnjúpverjahreppur Verknúmer: 22.01  
**BELKOD**

Teikniflokkur: Burðarþol

Landnúmer: L166685 Staðgreinir: 8720-3-68000010

**Grunnmynd**

Teiknað af: RGS Mælikvarði: 1:50

Yfirarið af: YRK Dagsetning: 2023-03-24

Hönnuður: Hönnunartjóri:

Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur tel: +354 897 4164  
Neifleng: yngvi@grunnmynd.is kt. 070870-5769

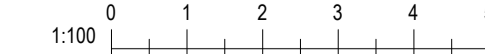
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur tel: +354 897 4164  
Neifleng: sigurdur@grunnmynd.is kt. 290772-4279

**BELKOD** Vöðmar 14 - 640 Háskógi / Sími: +354 690 7000  
Suðurlindarásal 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000  
belkod@belkod.is - www.belkod.is

**03-03** Númer Útgáfa

HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNIINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMBÝKKI

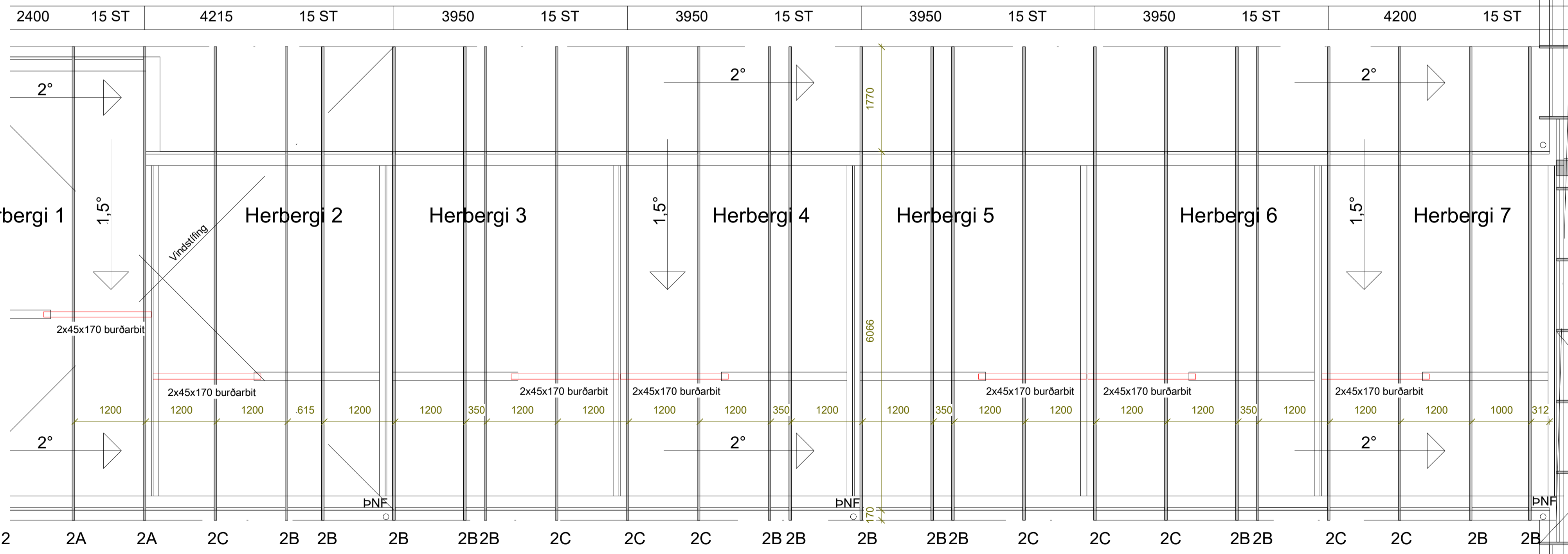
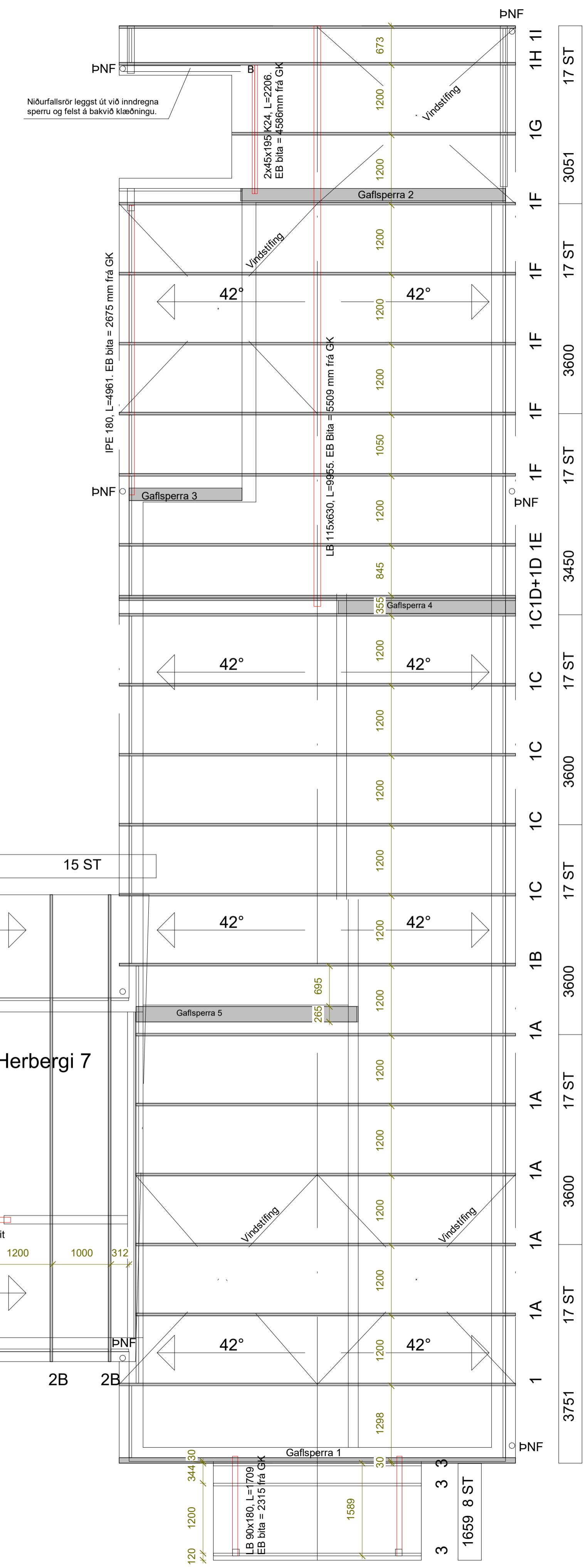
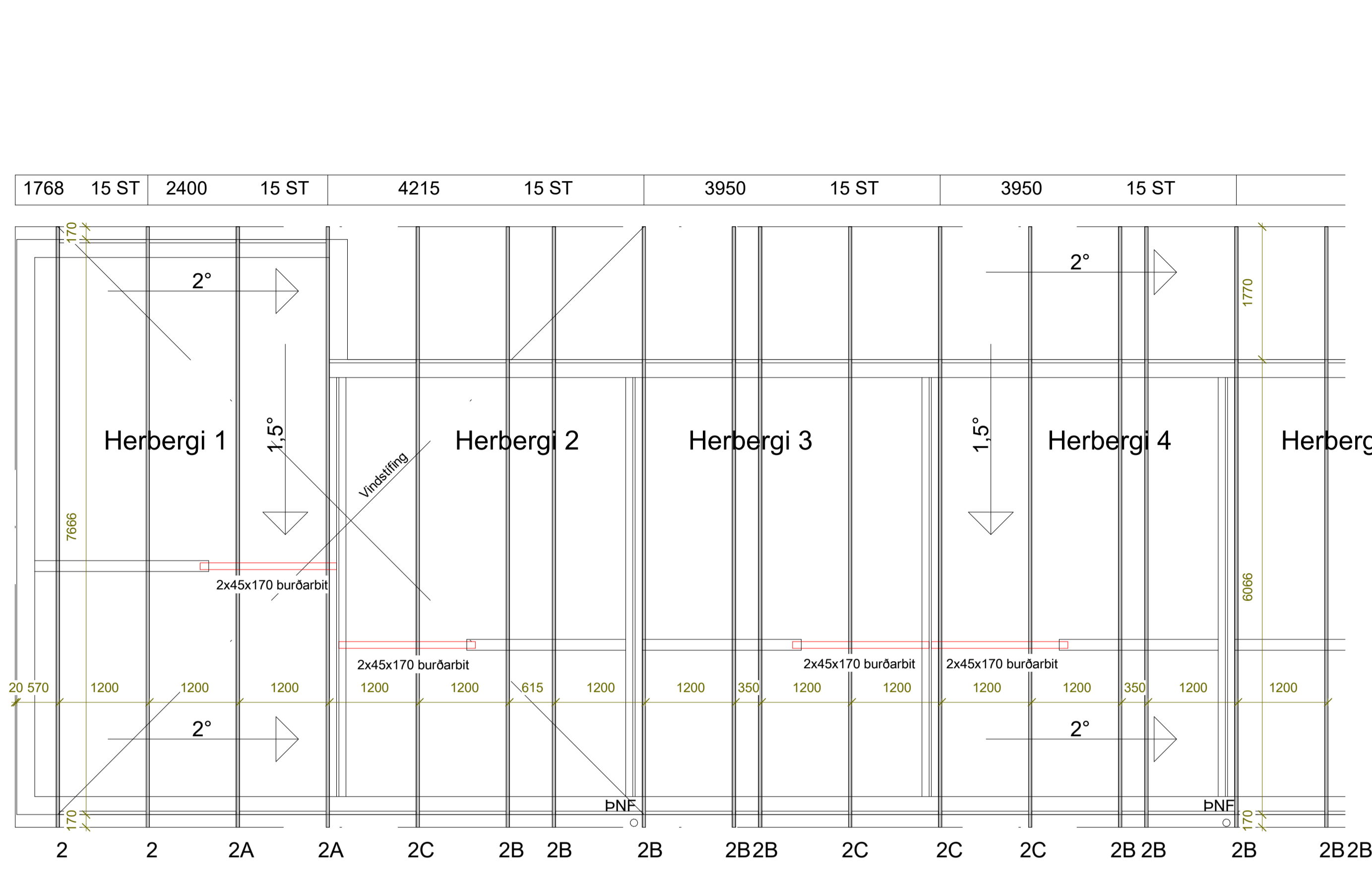
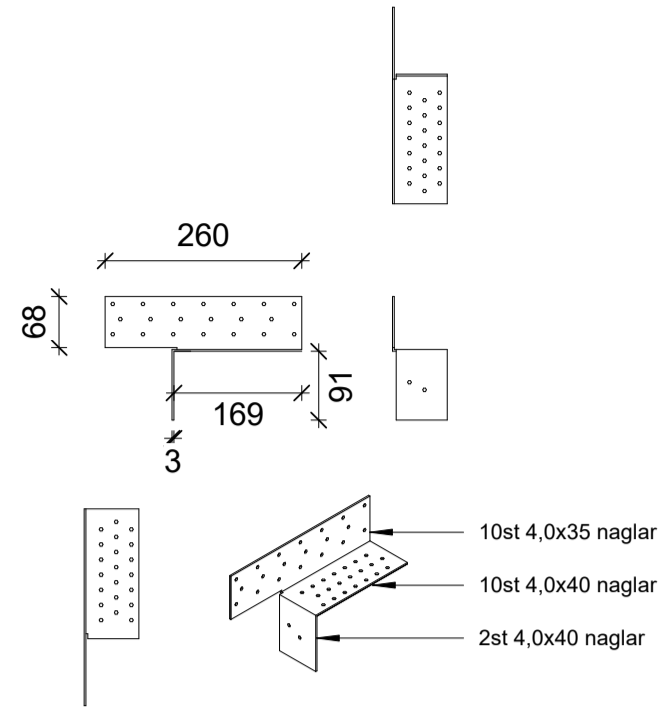
**Grunnmynd**  
mkv: 1 : 50



Blásteini, AT







**Skýringar:**

Efni í sperrum er í styrkleikaflokki C24, stærðir skv sérteikningu.

Á hverja sperru koma 2x SFM vinklar sem neglast 2+10+10 stk með 4,0x40 mm kamsaum í sylu og 4,0x35 mm í sperru. Sperra 1A leggst á millivegg og festist með 2+2, 90x90 vinklum, neglist 8+8 með 40x4,0 kamsaum og 4,0x35 í sperru. Sperra 1-11 og 2 festist með 2+2, 90x90 vinklum í berandi innvegg eða bita, neglist með 4,0x40 kamsaum og 4,0x35 í sperru.

Mænibiti festist með 2stk 90x90 vinklum við sperrur 1D, nelgdur með 4,0x35 kamsaum. Í hinum endanum er hann skrúfaður með 6+6 10x120 frönskum skrúfum í gengum gafisperru.

IPE 180 biti fyrir utan setustofu festist með 2stk frönskum skrúfum í hvorn enda, 10x120.

45x19 burðarbitar við sperru 1G eru hengdir upp í bitaskó 90x145, nelgdur með 8+8, 4,0x40 kamsaum. Bitarnir festir með 3stk 10x120 frönskum skrúfum í gafisperru.

Burðarbitar við sperrugerð 2 festast við burðarvegg með vinklum 90x90 á endum. Nelgdur með 8+8 40x4,0 kamsaum. Bitar skrúfast/neglast í gengum millivegg.

Gæta þarf sérstaklega að frágangi rakasperru eftir að vinklarnir eru festir.

Borðaklæðning leggst með rilluðu hljóða niður.

Vindstíflingar úr 45x1,5 mm festist með WSK2 í kross eins og teikningar sýna. Fylgja skal leiðbeiningum framleiðanda festinganna.

45x120 bitar leggjast á milli sperra ofan á útveggi.

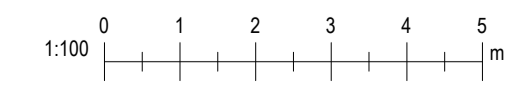
Gaflar festast með 10x100 mm frönskum skrúfum, c/c 400 í útveggi.

ATH! Fjöldi sperra samkvæmt teikningu. ATH! Að sperrur snúi rétt!

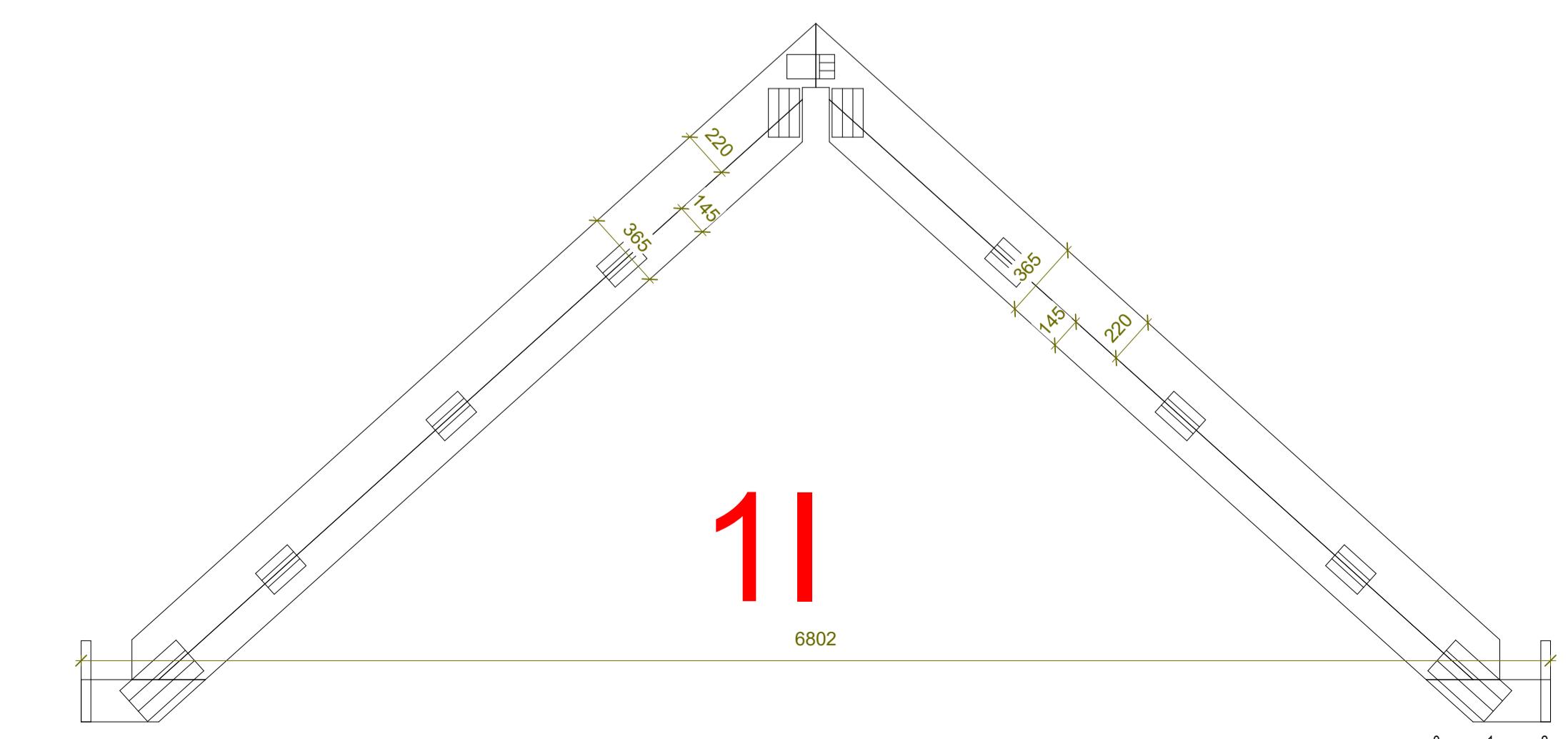
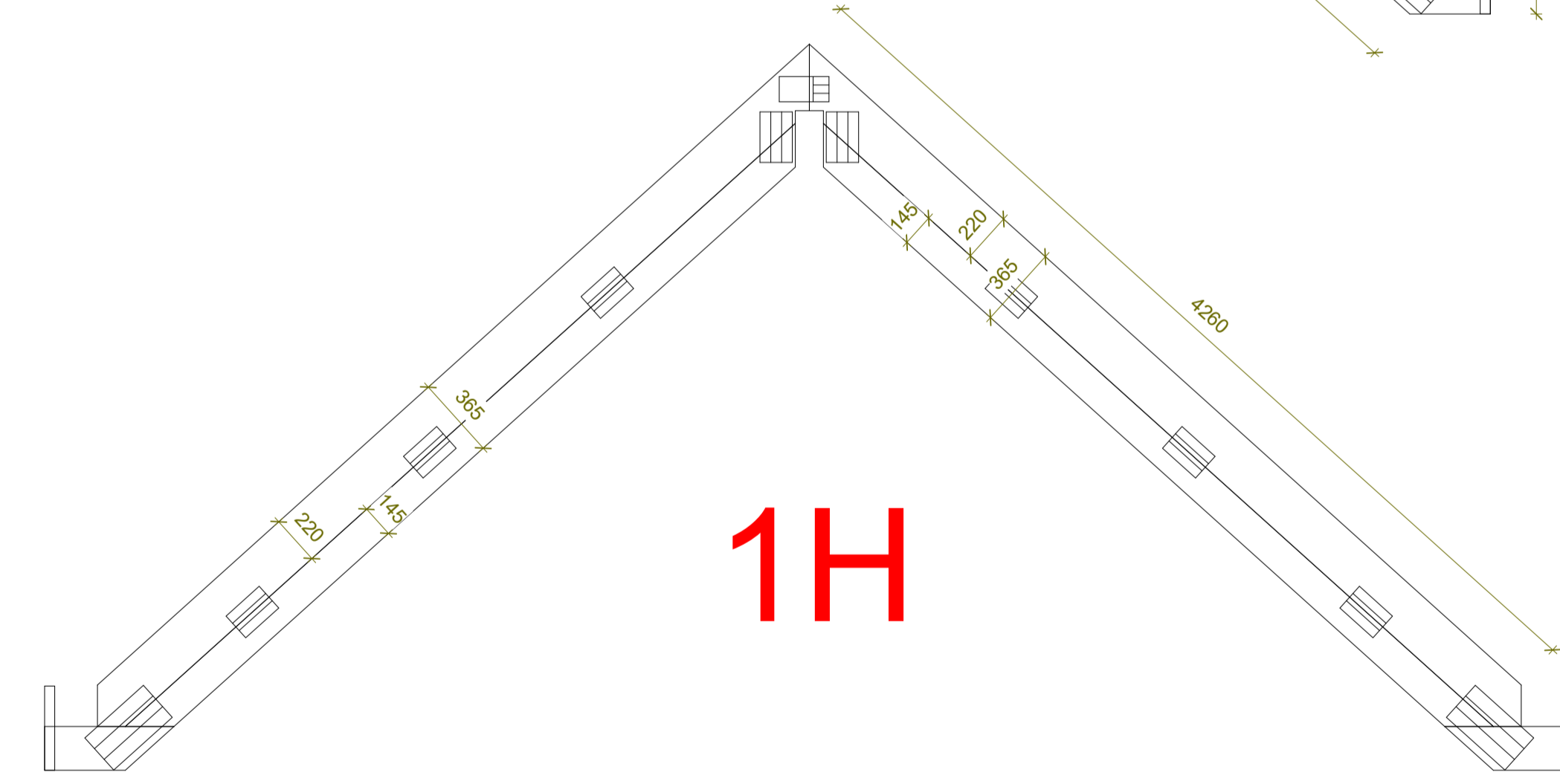
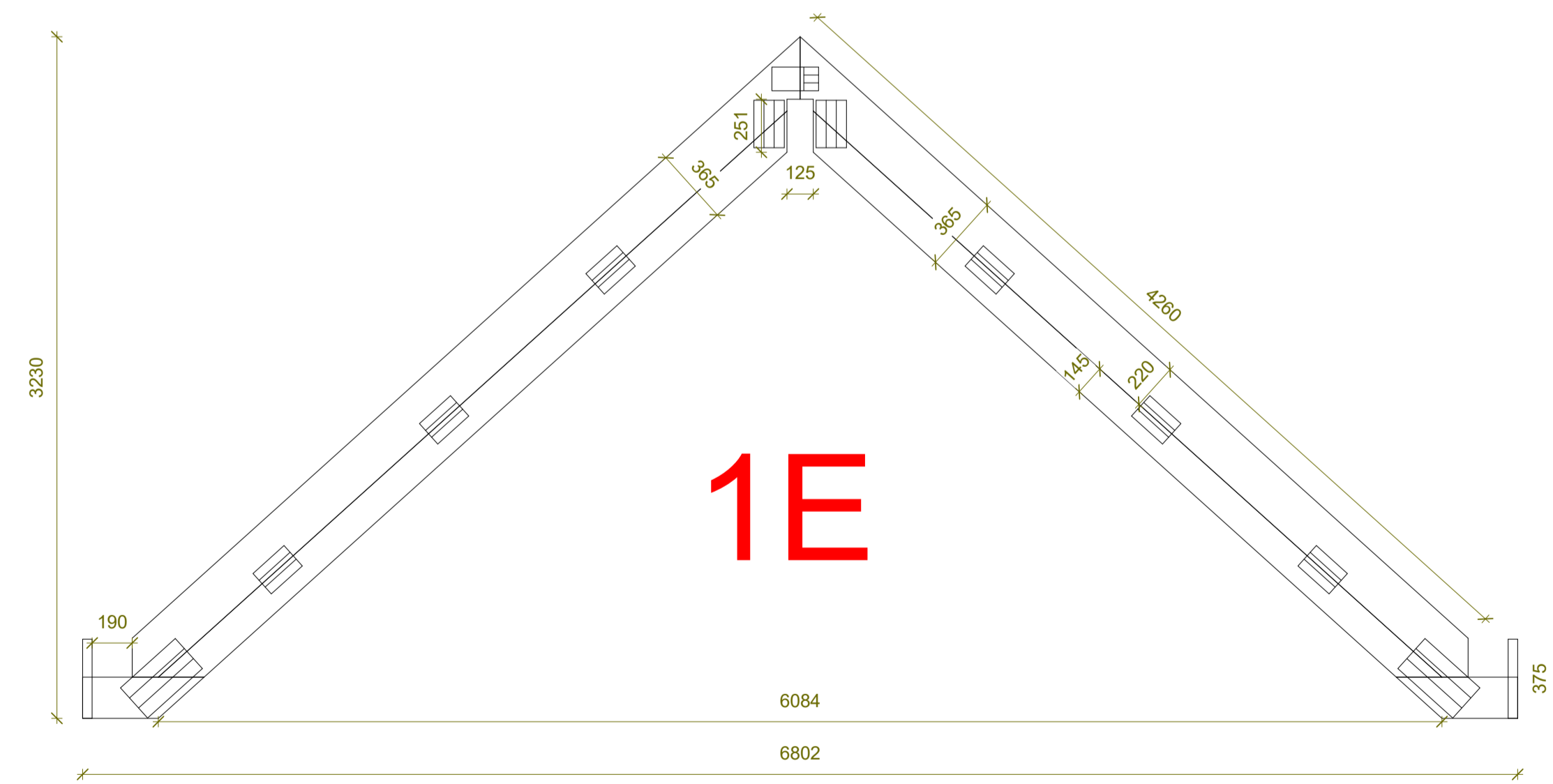
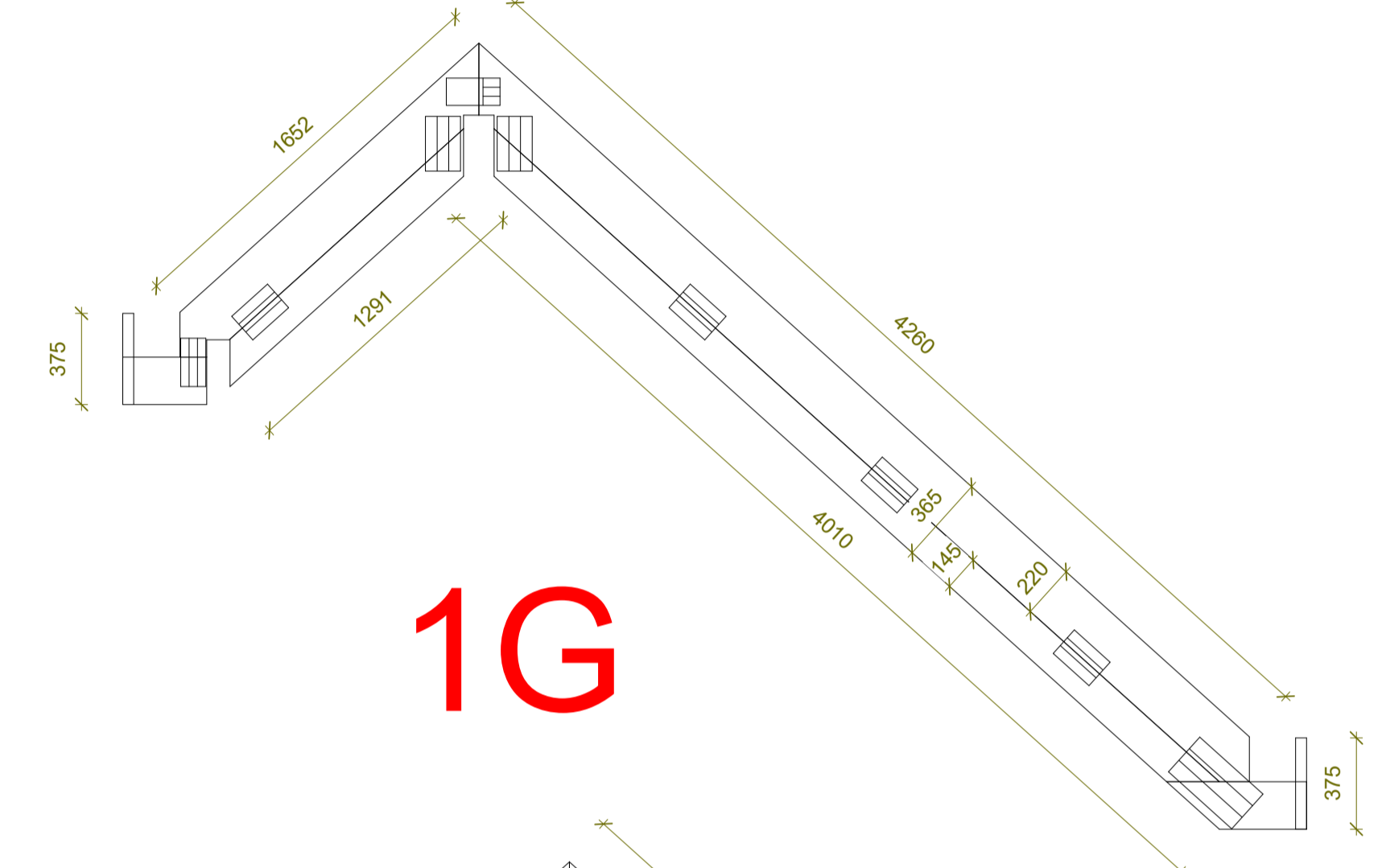
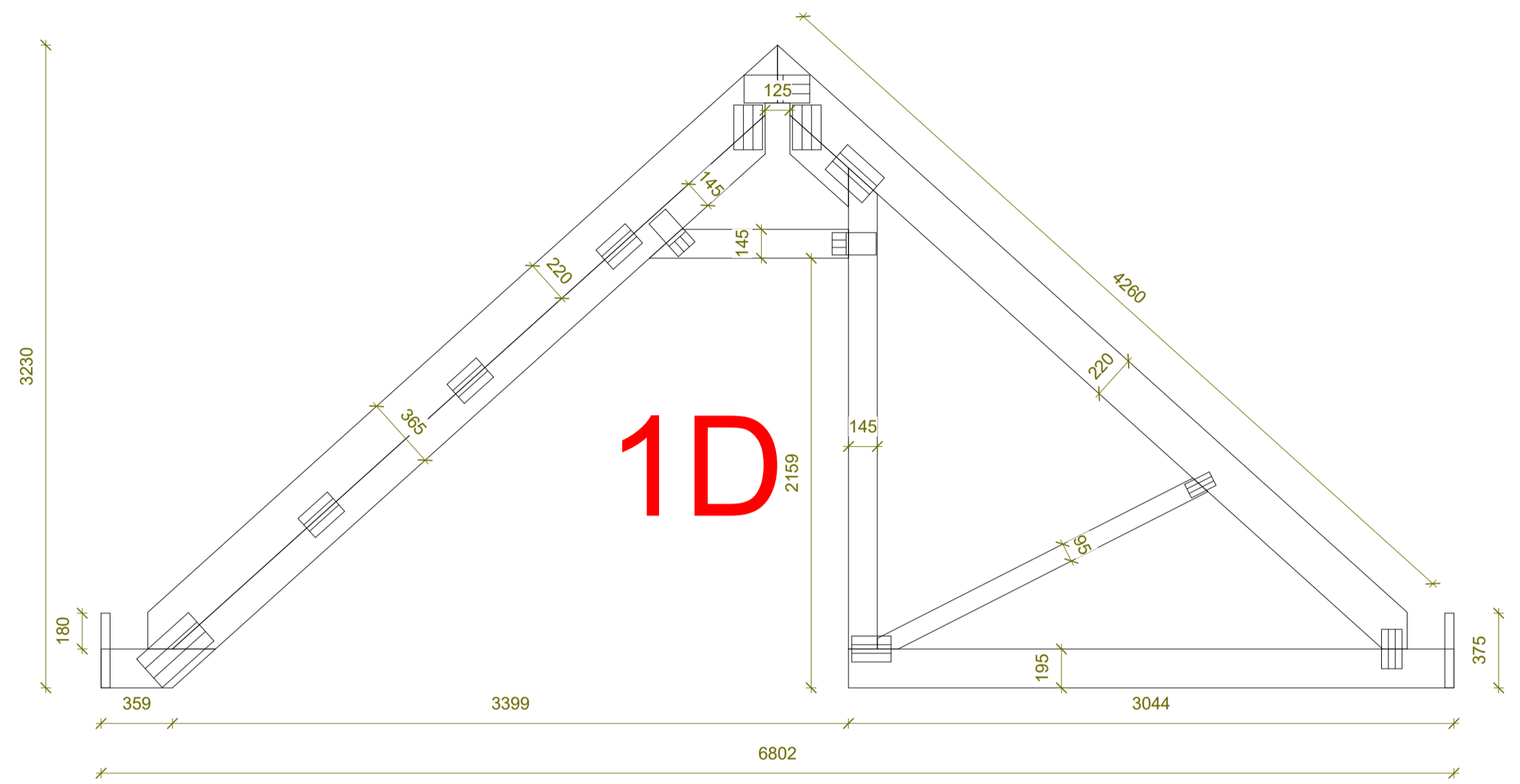
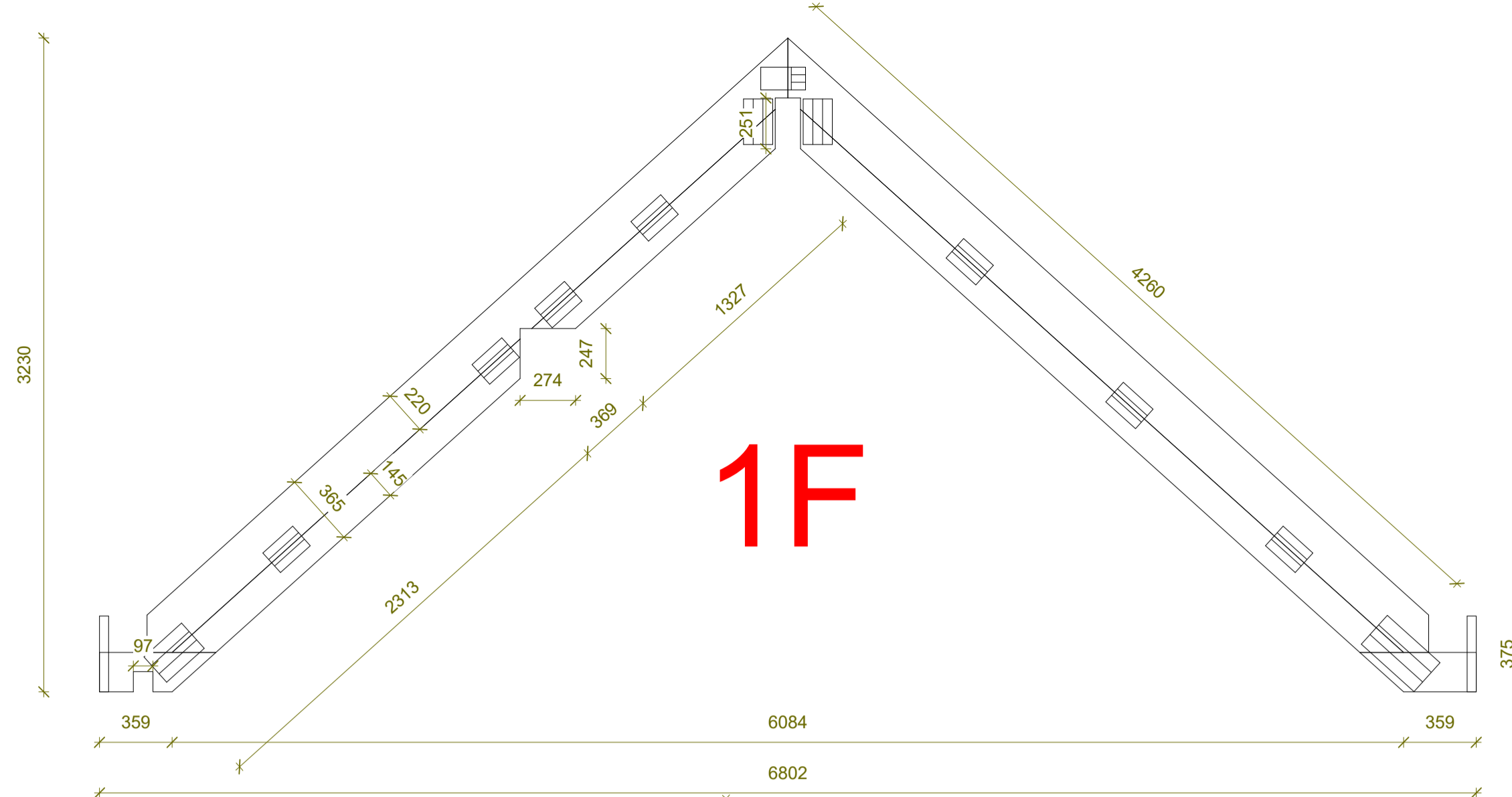
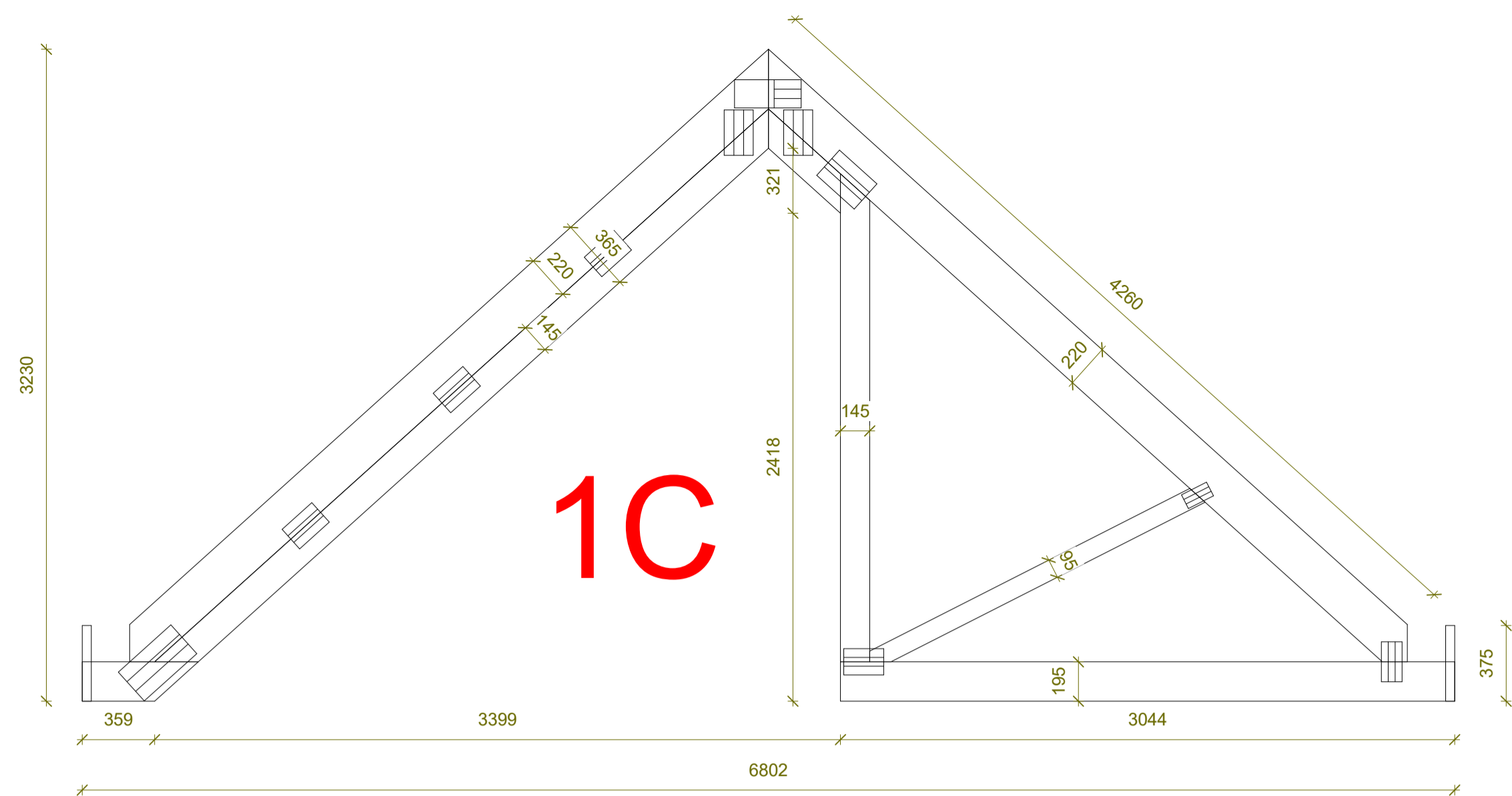
22mm nótuð borðaklæðning	
Lengd	Fjöldi
4215	15
4200	15
3950	60
3751	17
3600	68
3450	17
3051	17
2400	15
1768	15
1659	8

Útg.	Dags.	Breyting	Í Braf.
Gata:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:	Verknúmer:		
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	22.01		
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur: Burðarþol			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-6800010
<b>Sperruteikning</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	As indicated
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunartjóni:		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknifráeðingur      Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfæringur tlf: +354 897 4164      tlf: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is      Netfang: sigurdur@myveit.is kt. 070870-5769      kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 · 640 Háskoti · Sími: +354 690 7000 Suðurlindagata 30 · 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is · www.belkod.is			<b>03-06</b> Númer      Útgáfa
HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RÉTTA Á TEIKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGGU SAMBYGGI			

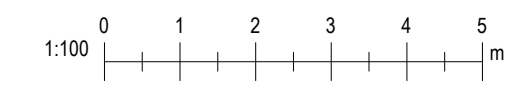
**Sperrur**  
mkv: 1 : 50





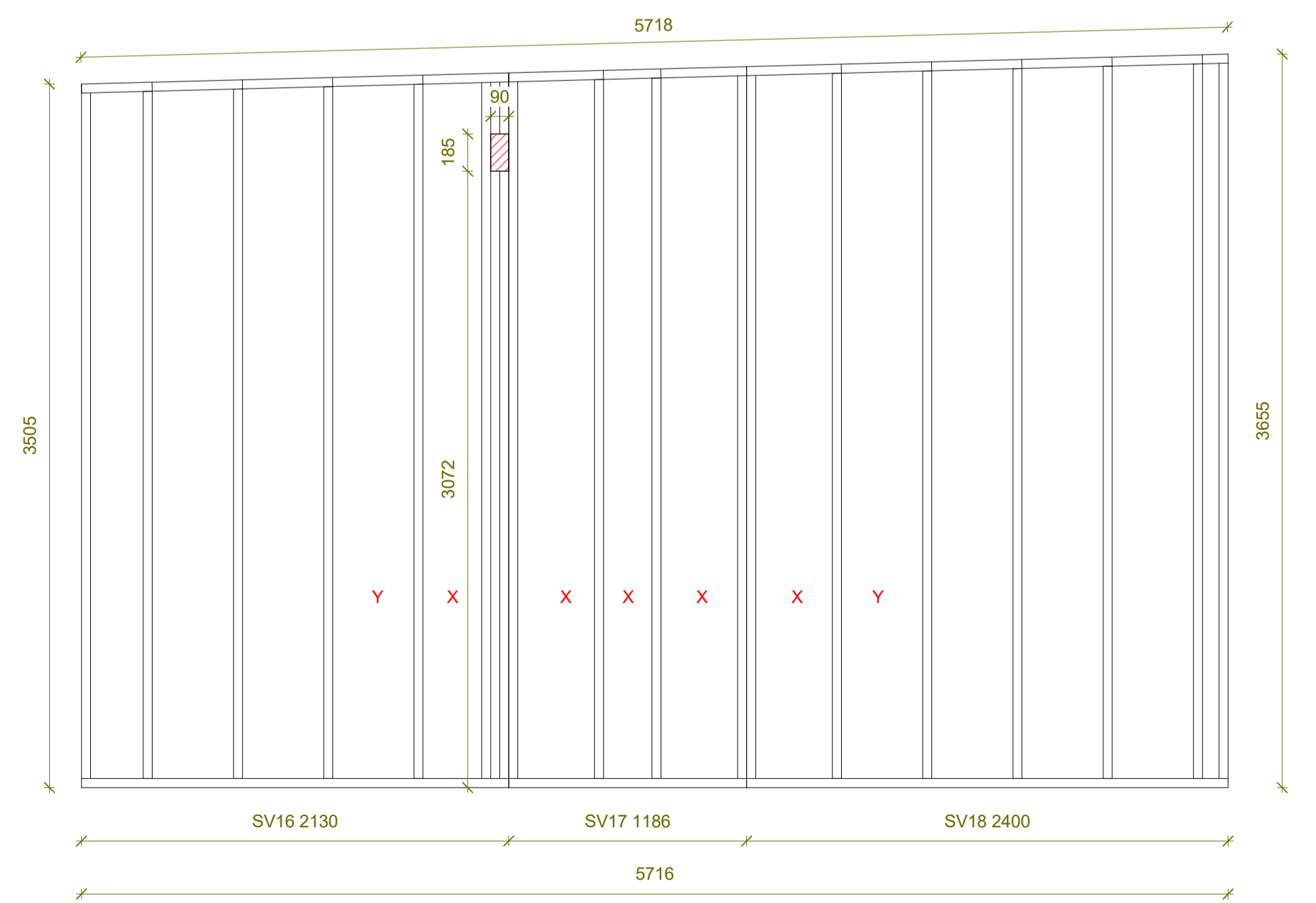
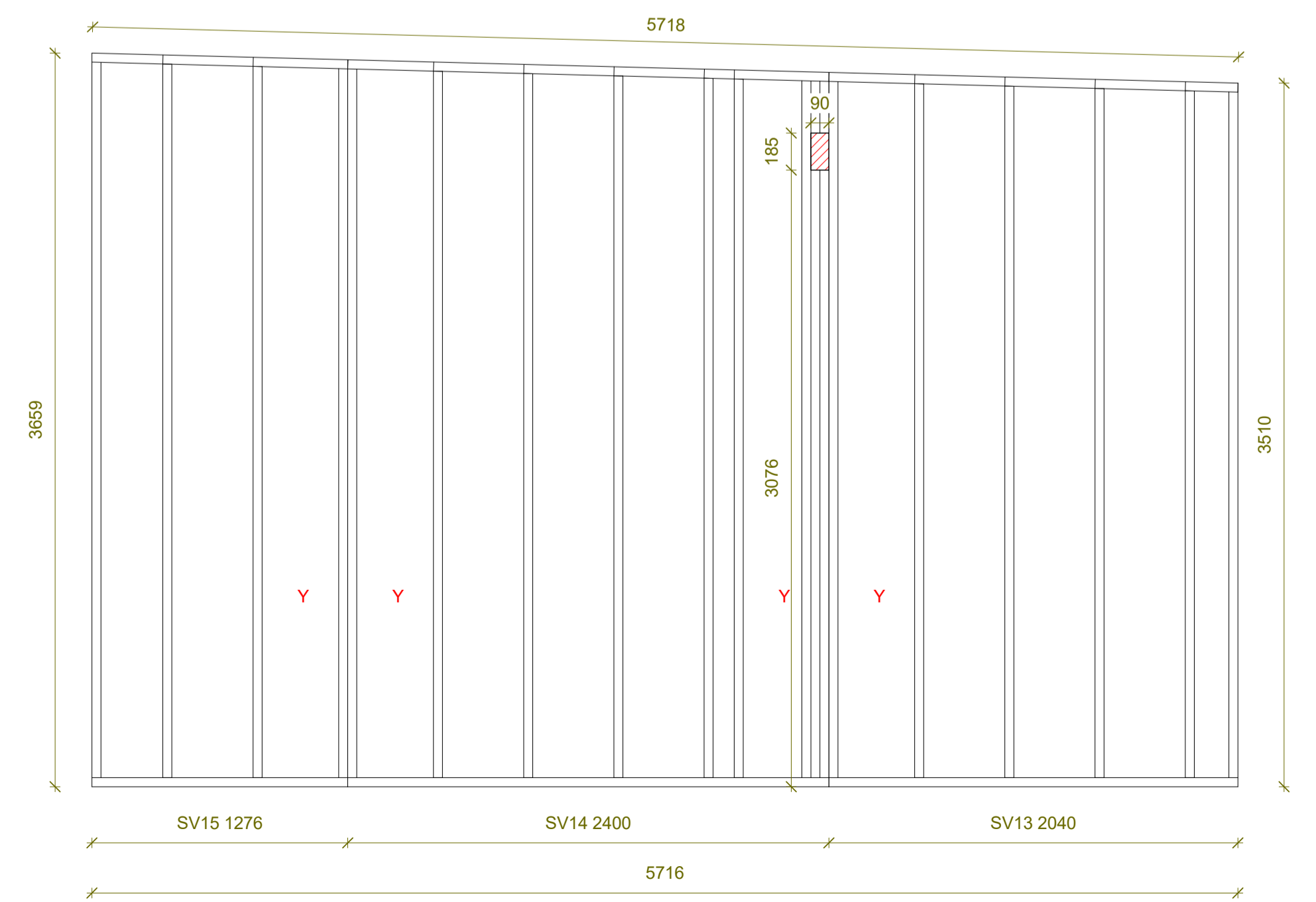
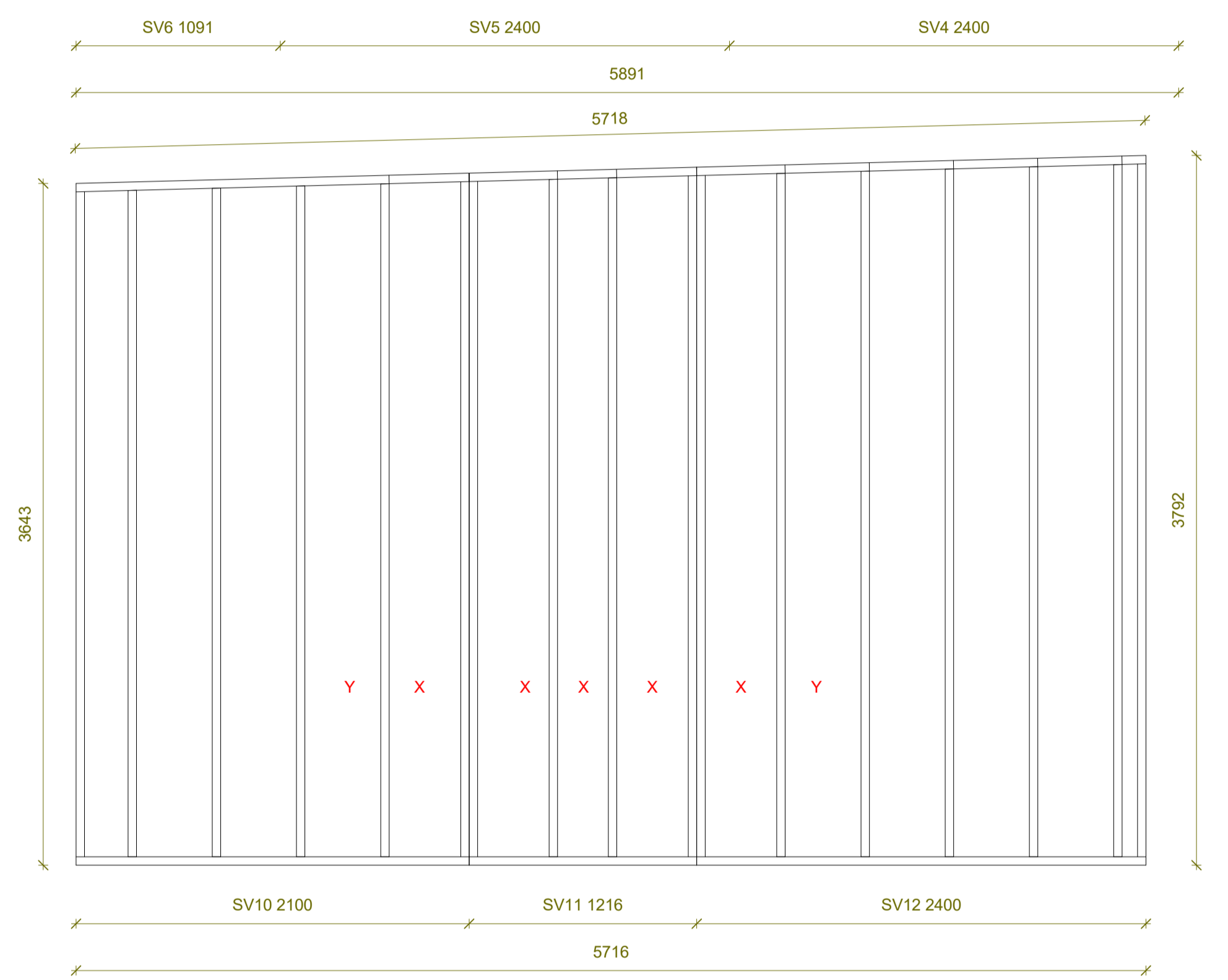
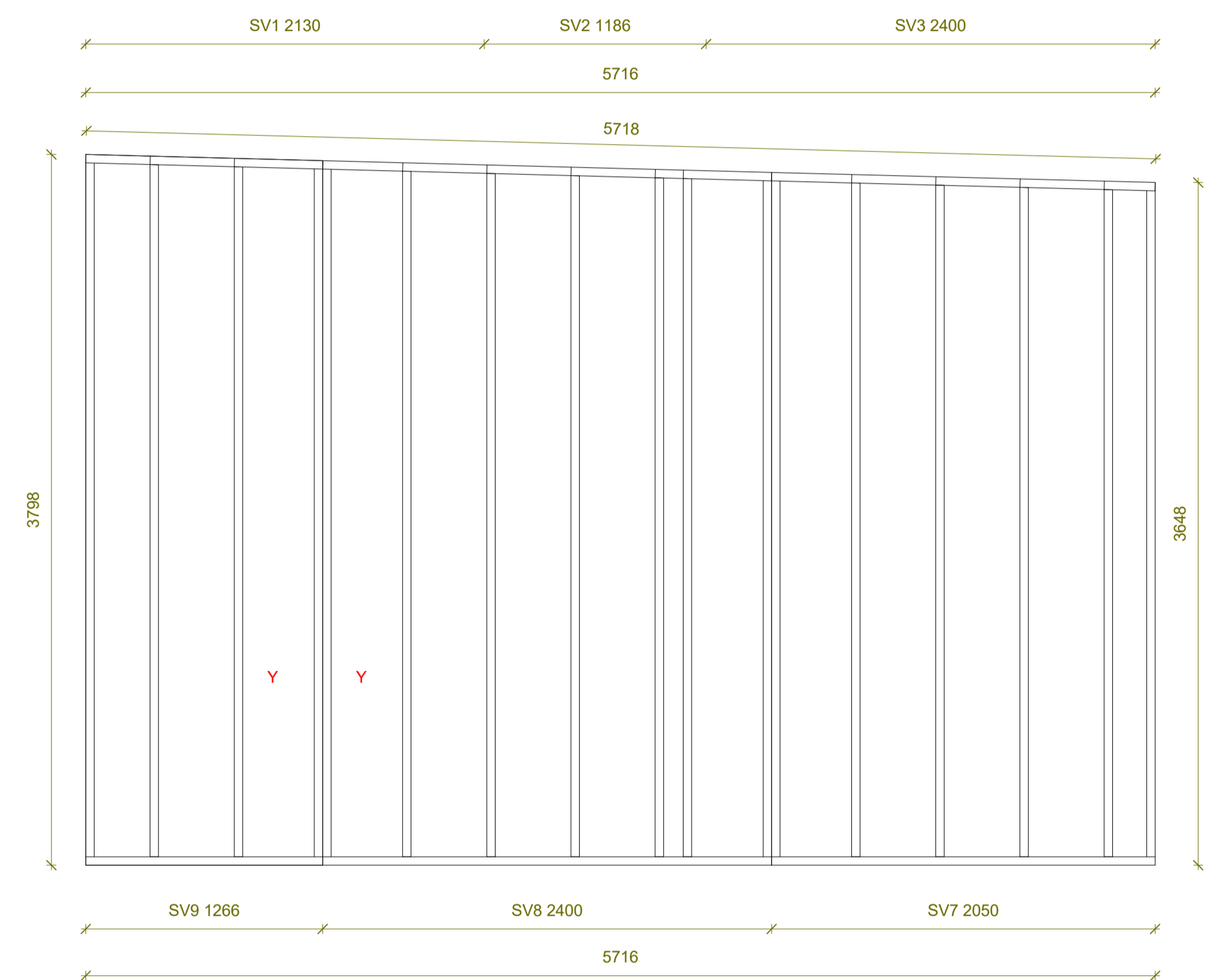
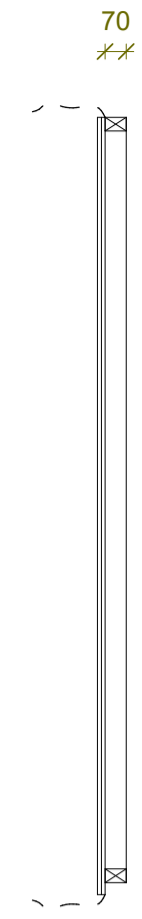
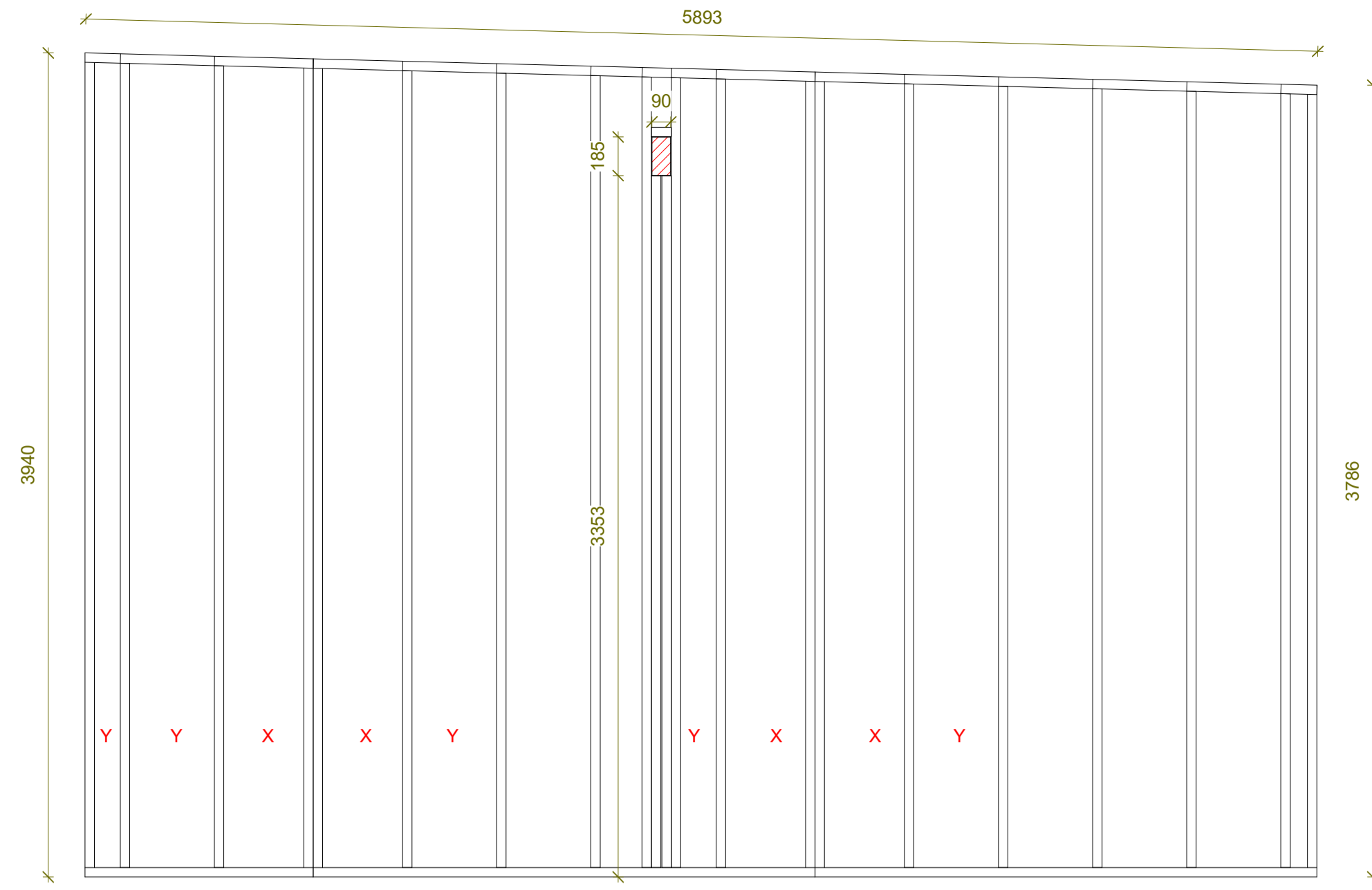
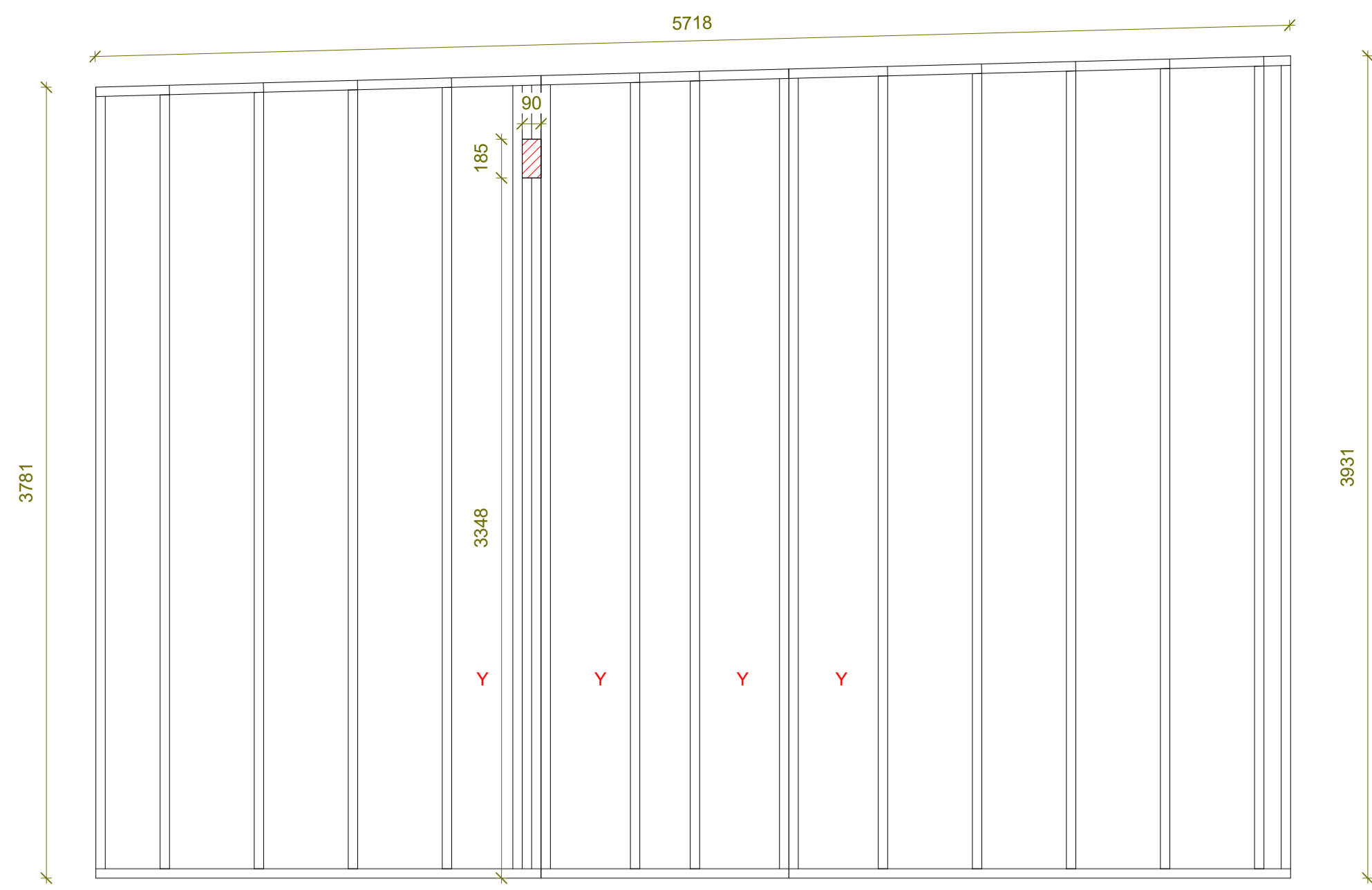


**SPERRUR Copy 1**  
mkv: 1 : 25



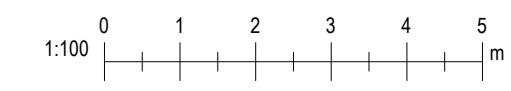
Útg.:	Dags.:	Breyting:	Br.af:
Gala:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:		Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur		22.01	
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur:			
Burðarþol			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-68000010
<b>Sperrur</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1: 25
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:		Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur		Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur	
tlf: +354 897 4164		tlf:	
Netfang: yngvi@myvelis.is		Netfang: sigurduruss@gmail.com	
kt. 070870-5769		kt. 290772-4279	
<b>BELKOD</b>		<b>03-08</b>	
Vöðmar 14 - 640 Háavak / Sími: +354 690 7000		Númer	
Suðurlendastíg 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000		Útgáfa	
belkod@belkod.is - www.belkod.is		Útgáfa	
HÖNNUÐUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYKKI			

Blásteinn & ÁT

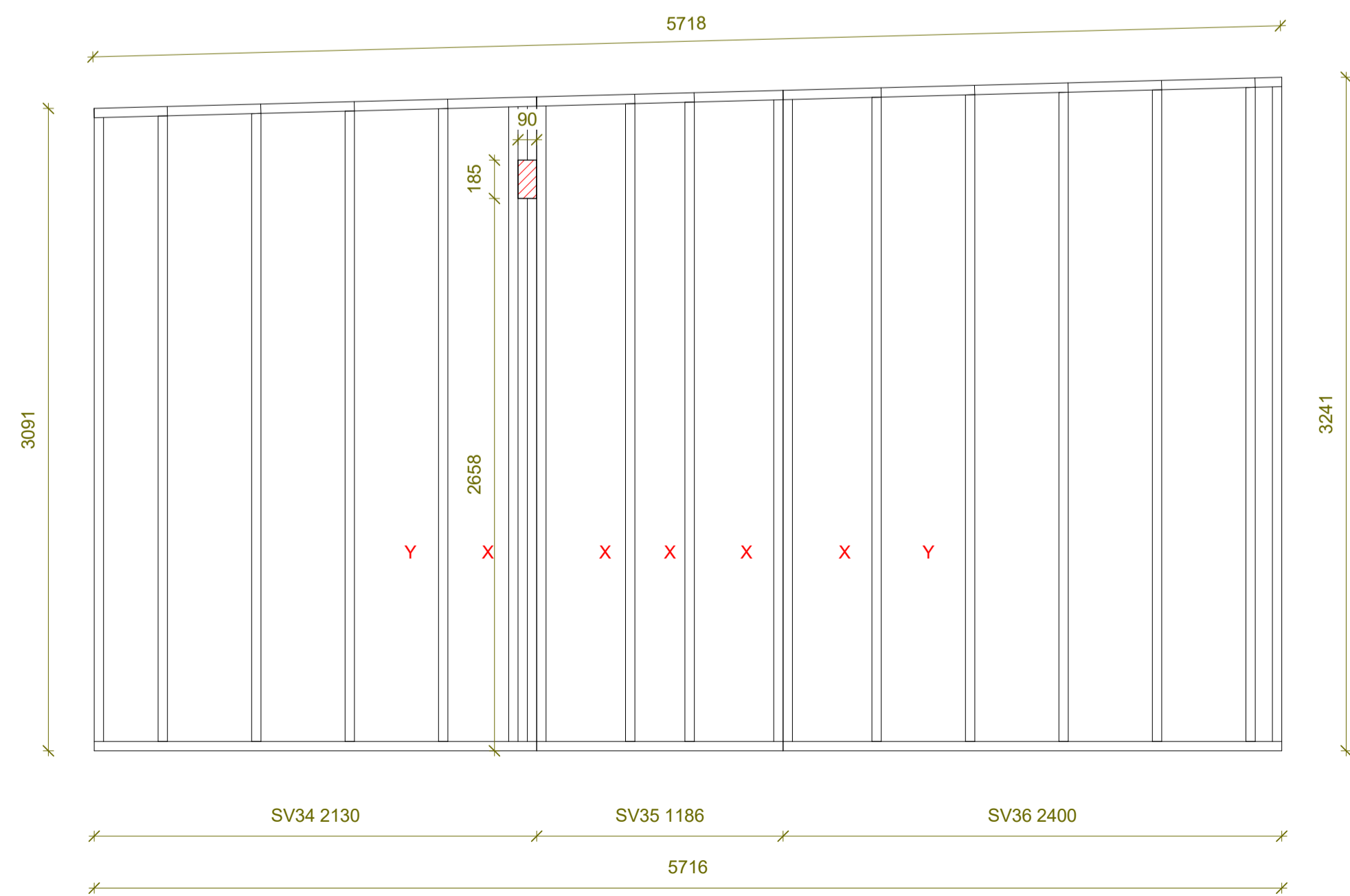
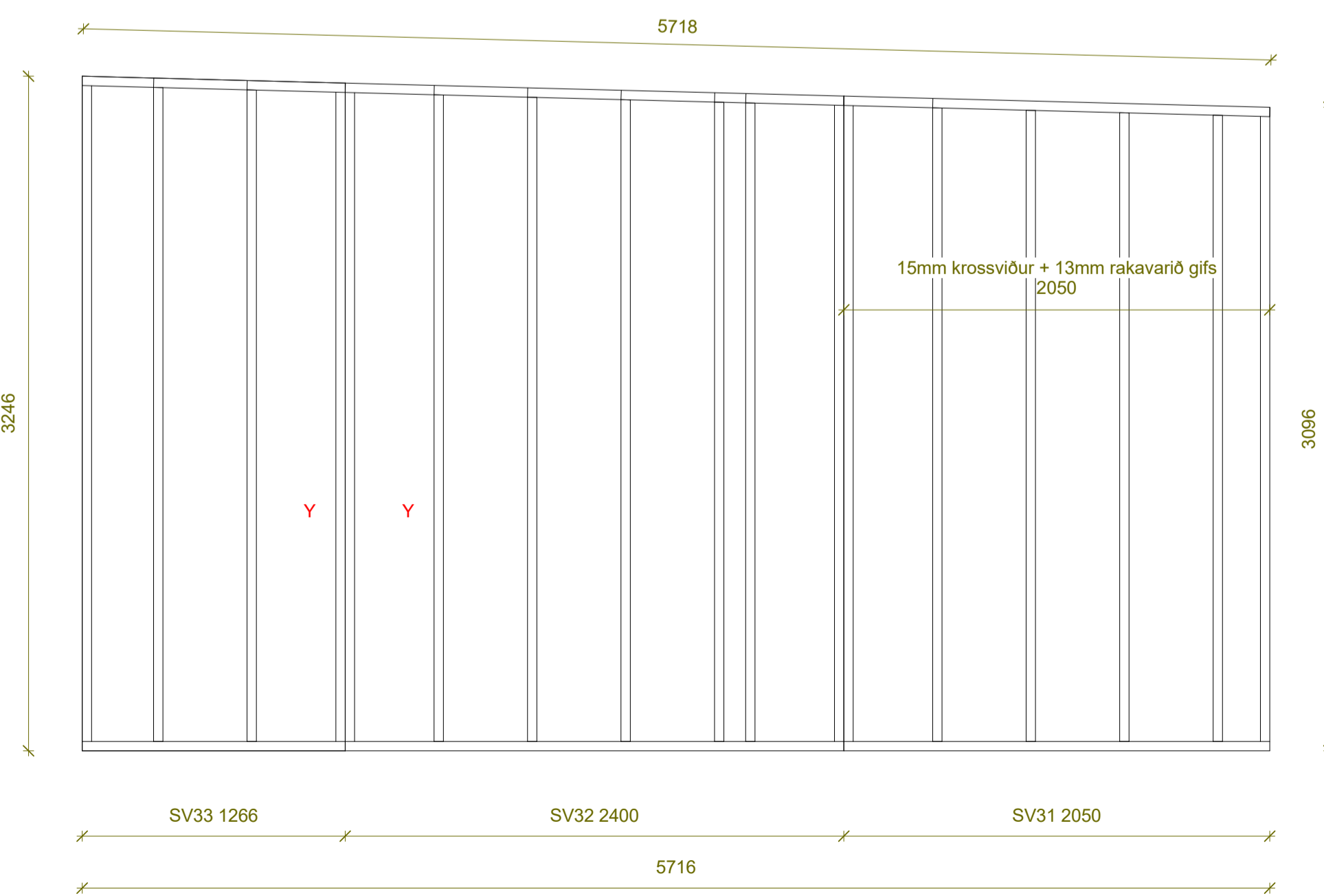
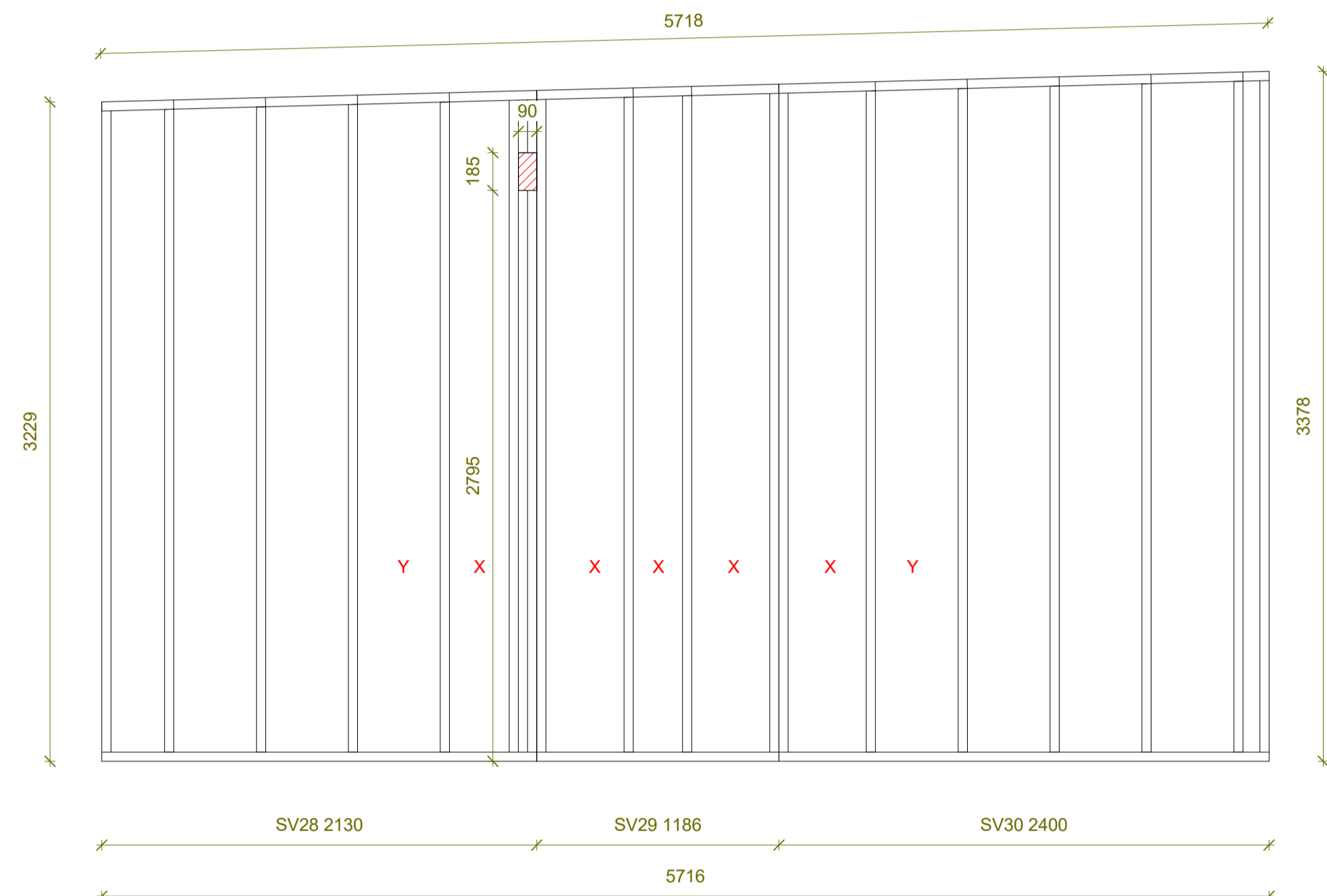
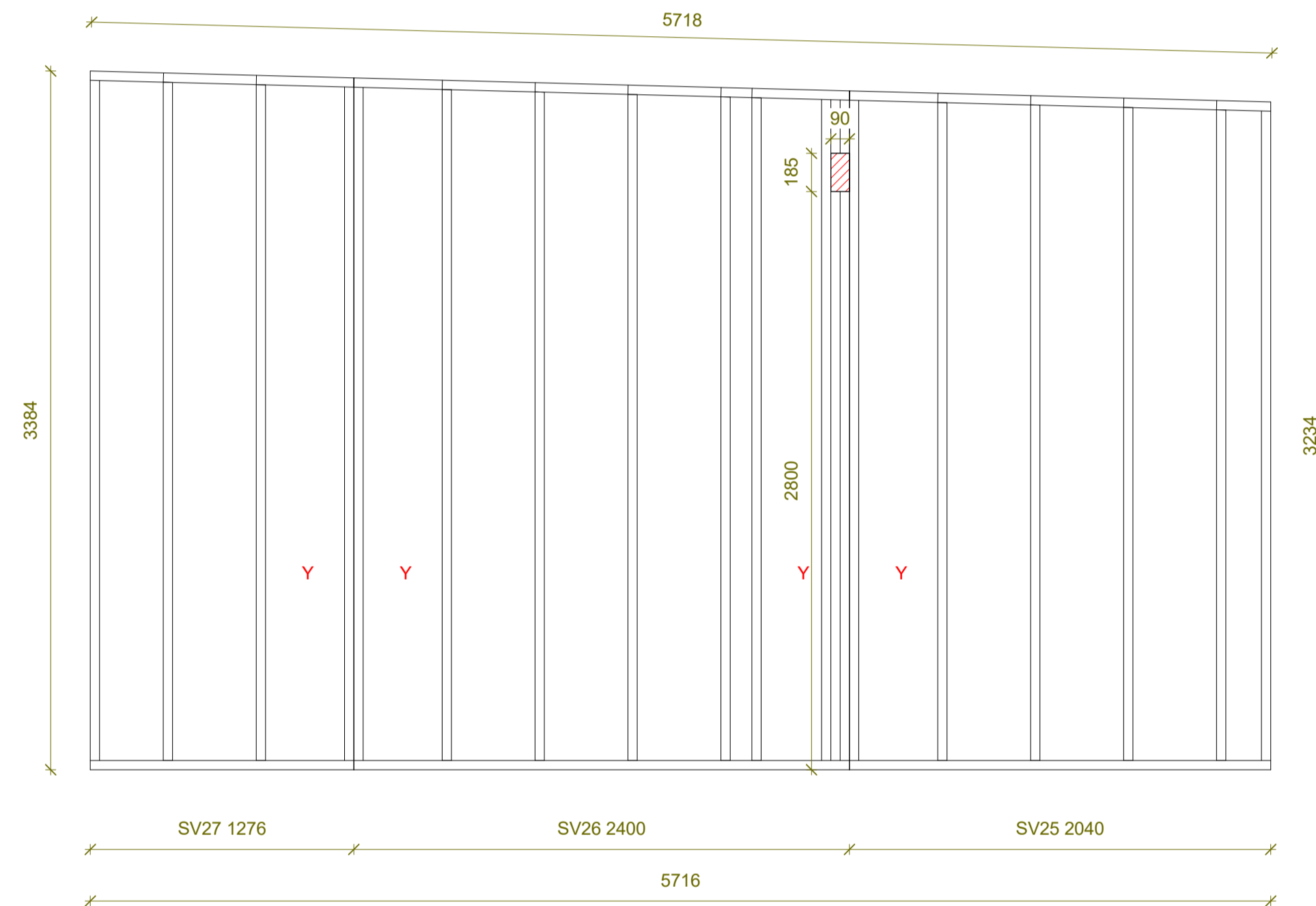
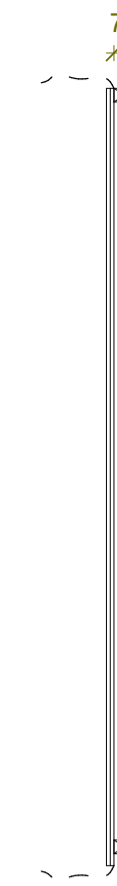
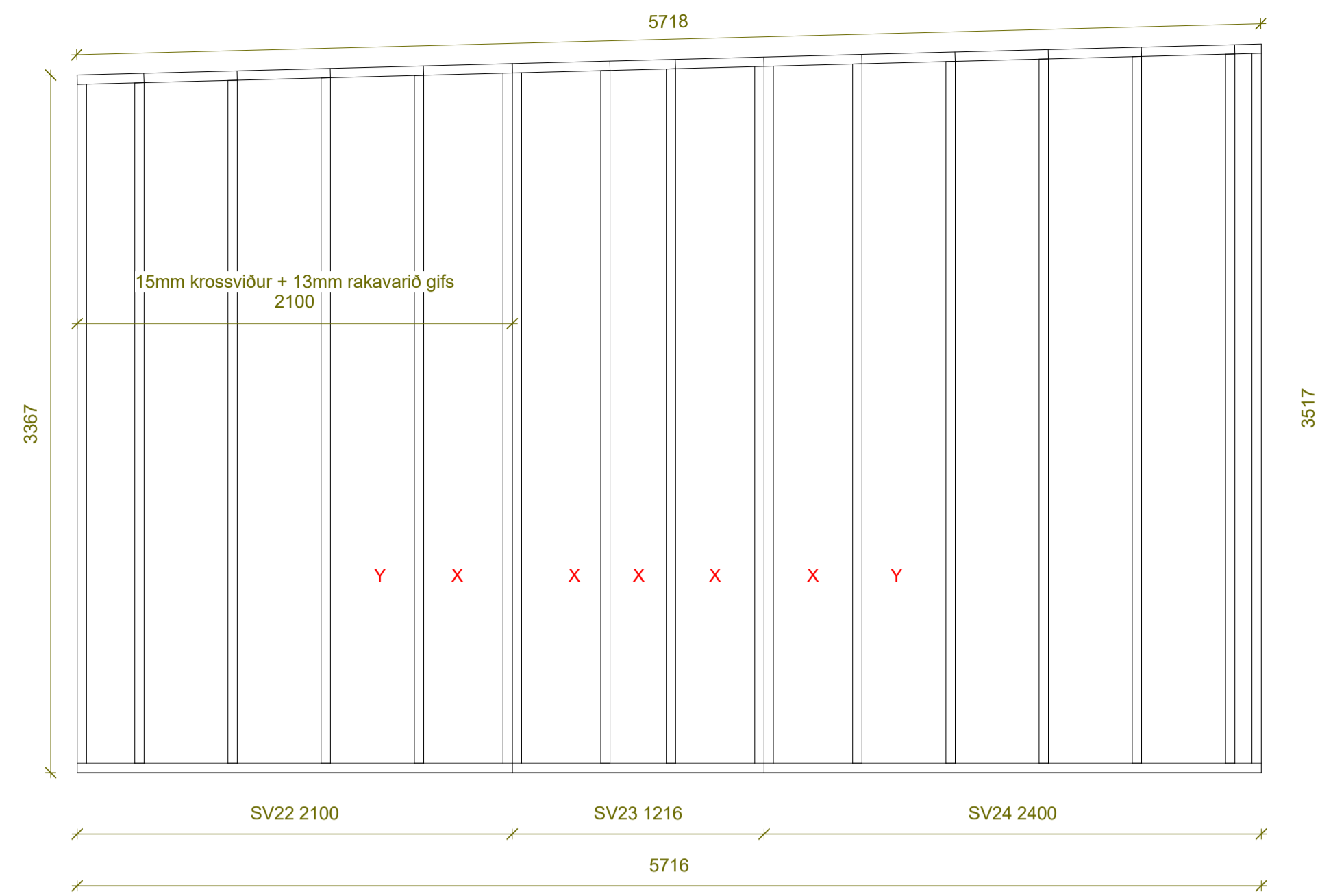
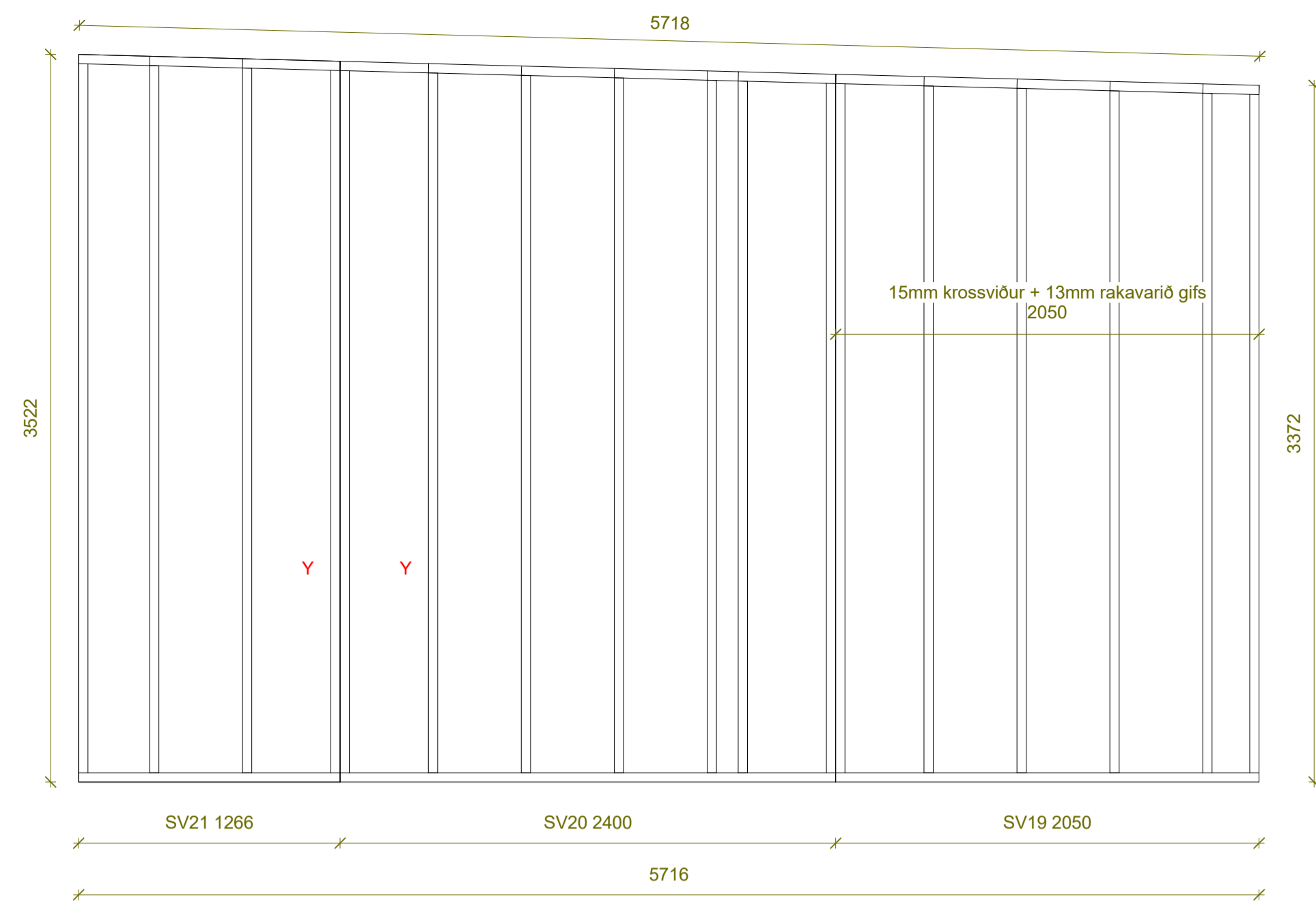


**Skýringar:**  
 SV C24 45x70 cc450  
 X = Lausar plötur og einangrun  
 Y = Ytri plötur í lausu  
 Veggir klæddir með OSB og gífsi.  
 Badherbergi klædd með krossvið og vortrúmsgífsi

Útg.:	Dags.:	Breyting:	Br.af:
Gata: <b>Veiðihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður: Skeiða- og Gnúpverjahreppur		Verknúmer: 22.01	
Teikniflokkur:		<b>BELKOD</b>	
Landnúmer: L166685	Staðgreinir: 8720-3-6800010	<b>Milliveggir 1-18</b>	
<b>Teiknað af:</b> RGS	<b>Mælikvarði:</b> 1:25		
<b>Yfirarið af:</b> YRK	<b>Dagsetning:</b> 2023-03-24		
<b>Hönnuður:</b>	<b>Hönnunarstjóri:</b>		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur tél: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myvelis.is kt. 070870-5769		Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur tél: +354 890 7000 Netfang: sigurdurui@gmail.com kt. 290772-4279	
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 - 640 Háskoti / Sími: +354 690 7000 Súðurlendurátt 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is		<b>03-09</b> Númer	Útgáfa
HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYKKI			







**Skýringar:**

SV C24 45x70 cc450  
 X = Lausar plötur og einangrun  
 Y = Ytri plötur í lausu

Veggir klæddir með OSB og gífsi.  
 Badherbergi klædd með krossvið og vortrúmsgífsi

Útg. | Dags. | Breyting | Br.af.

**Veioihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnúpverjahreppur  
 Verknúmer: 22.01  
**BELKOD**

Teikniflokkur: Burðarþol

Landnúmer: L166685 Staðgreinir: 8720-3-6800010

**Milliveggir 19-36**

Teiknað af: RGS Mælikvarði: 1:25

Yfirari af: YRK Dagsetning: 2023-03-24

Hönnuður: Hönnunarstjóri:

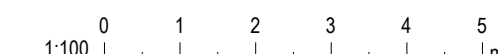
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur  
 Sími: +354 897 4164  
 Netfang: yngvi@myveit.is  
 kt. 070870-5769

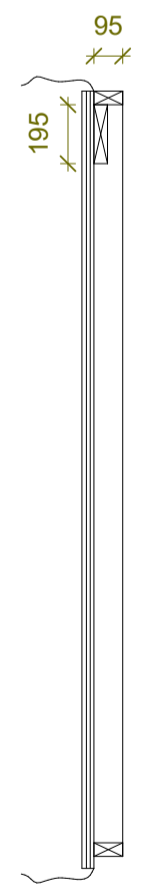
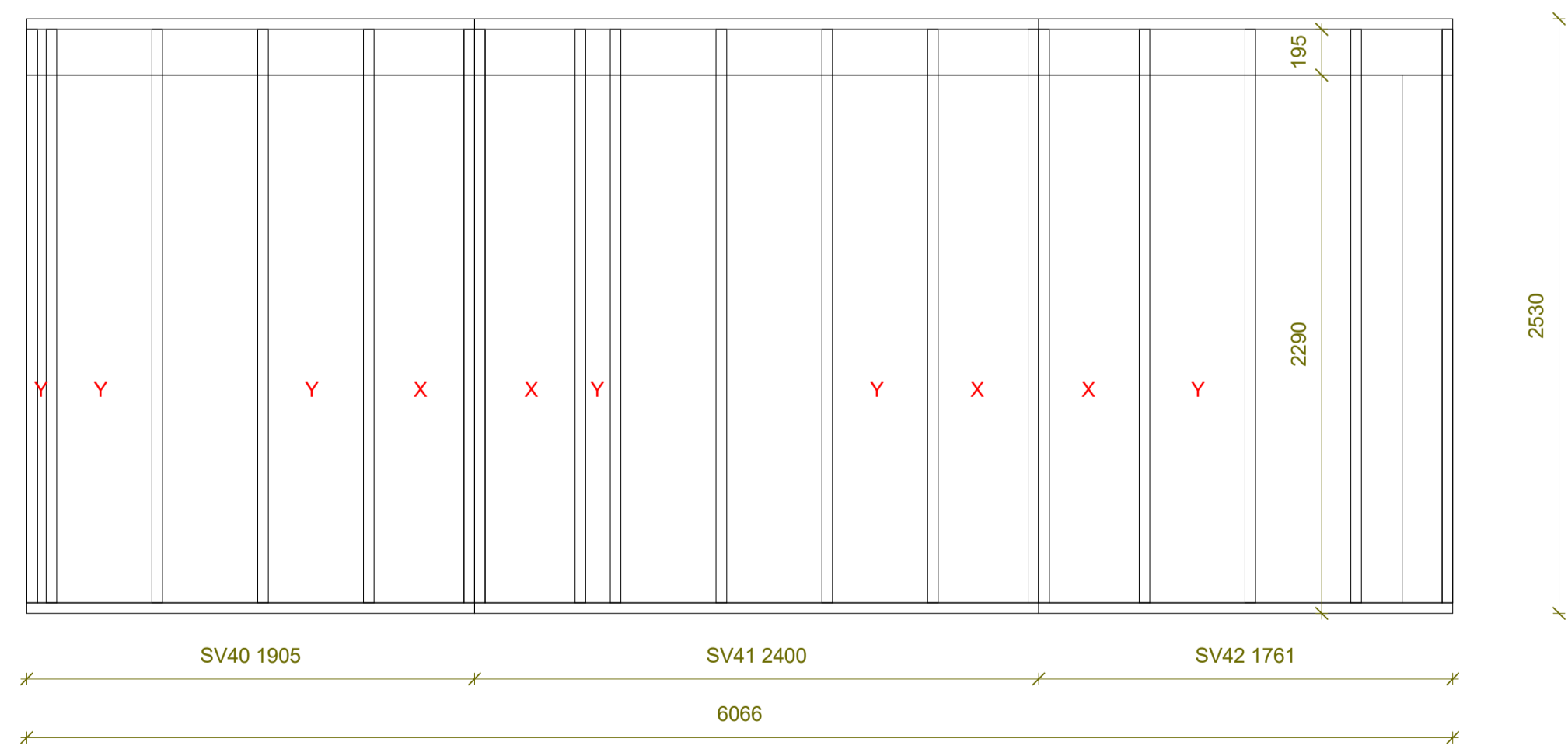
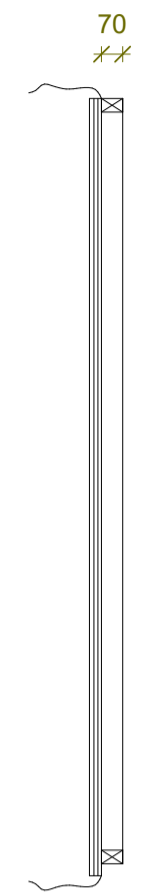
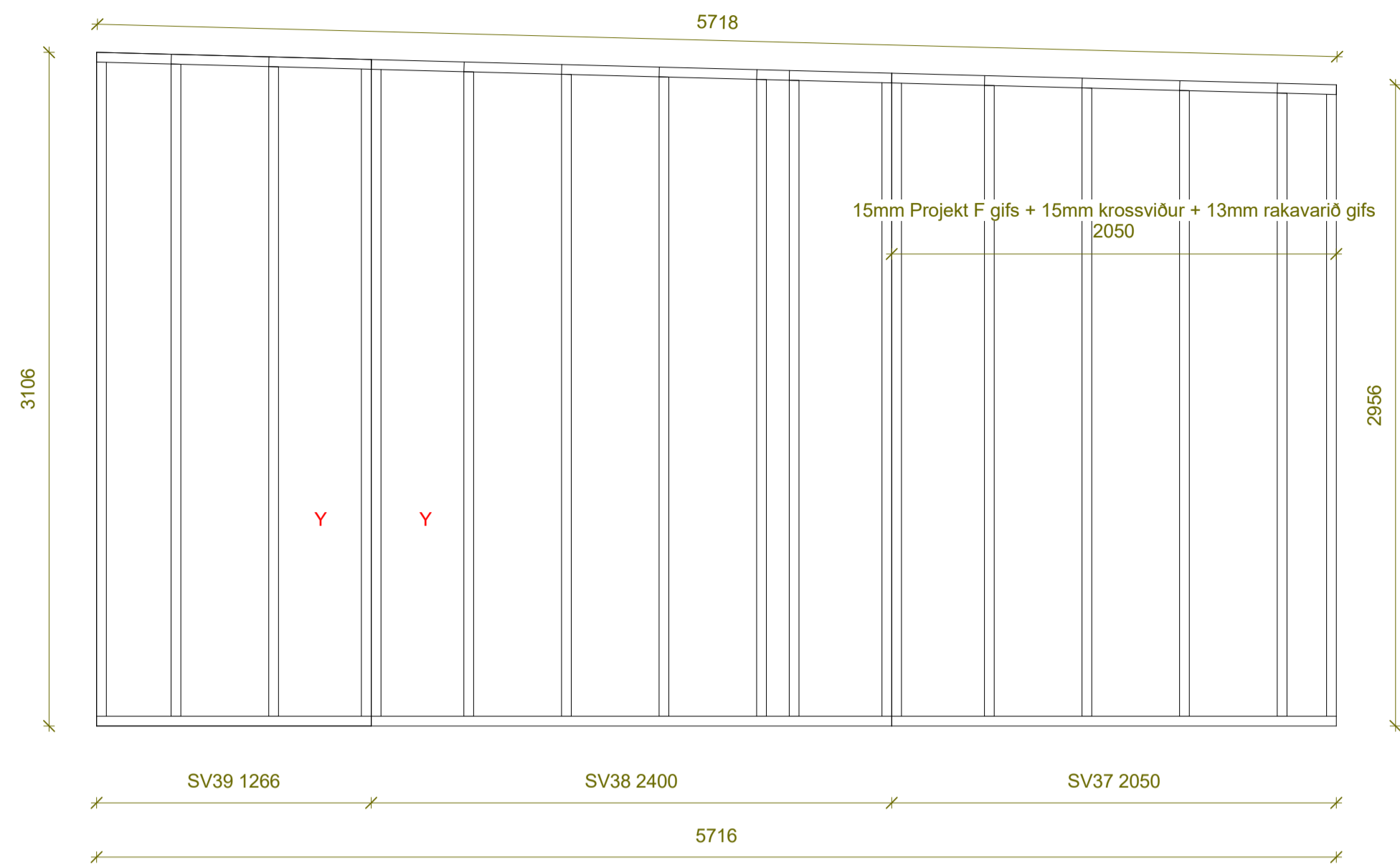
Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfraeðingur  
 Sími: +354 890 7000  
 Netfang: sigurdur@myveit.is  
 kt. 290772-4279

**BELKOD**  
 Vöðmar 14 - 640 Háskógi | Sími: +354 690 7000  
 Suðurlendur 20 - 108 Reykjavík | Sími: +354 690 7000  
 belkod@belkod.is - www.belkod.is

**03-10**  
 Númer Útgáfa

HÖNNUNUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RÉTT A TÆKNINGUM - FJÓLFÖLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYKKI

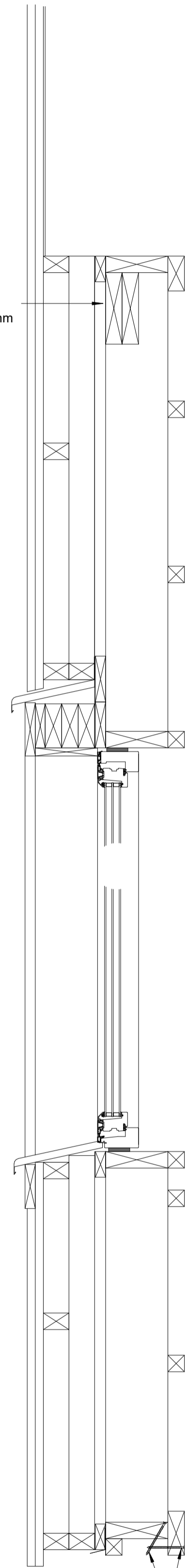




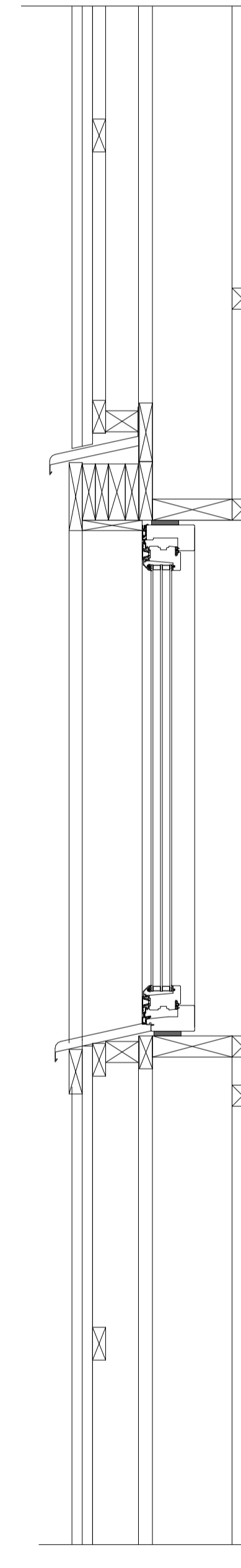
**Milliveggir SV37-42**  
mkv: 1 : 25

Útveggjæiningar 1-19, 21-44

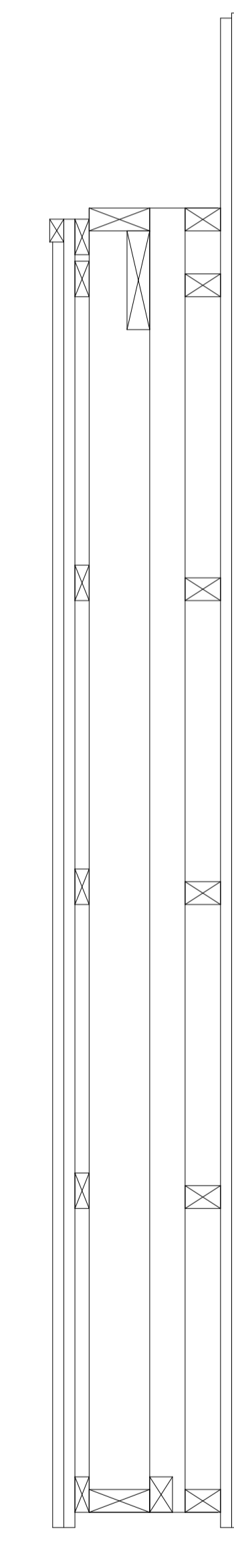
45x195 mm opbiti, í einingum  
1-3, 5-18, 20, 20-25, 27-41, 45-47.  
2x45x195 yfir opum stærri en 900mm



Útveggjæiningar 20A & 20B



Útveggjæiningar 45-47



6x100mm skrúfur, c/c 300mm  
og eina skrúfu hvoru megin við stoð.

**BURÐUR ÚTVEGGJA**  
mkv: 1 : 10

**Skýringar:**

SV C24 45x70 cc450  
X = Lausar plötur og einangrun  
Y = Ytri plötur í lausu

SV veggir klæddir með gífsi OSB og gífsi.  
Baðherbergi klædd með gífsi krossvið og vortrúmsgífsi

Útg. | Dags. | Breyting | Br.af.

Gala: **Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnjúpverjahreppur  
Verknúmer: 22.01  
**BELKOD**

Teikniflokkur:

Landnúmer: L166685 Staðgreinir: 8720-3-6800010

**Milliveggir 37-42**

Teiknað af: RGS Mælikvarði: As indicated

Yfirarið af: YRK Dagsetning: 2023-03-24

Hönnuður: Hönnunarstjóri:

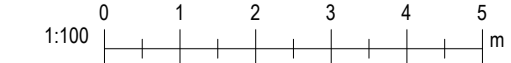
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur  
Sími: +354 897 4164  
Netfang: yngvi@myvelis.is  
Sími: +354 690 7000

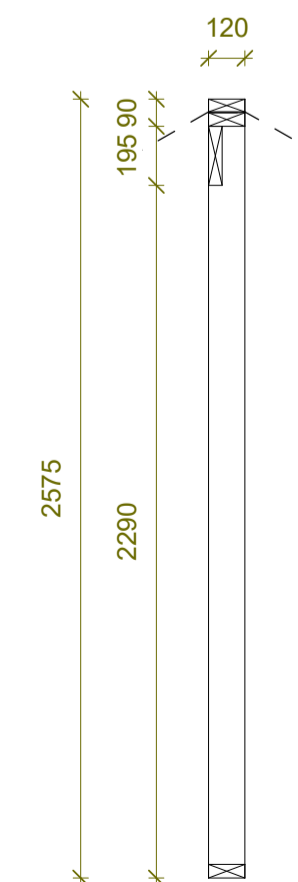
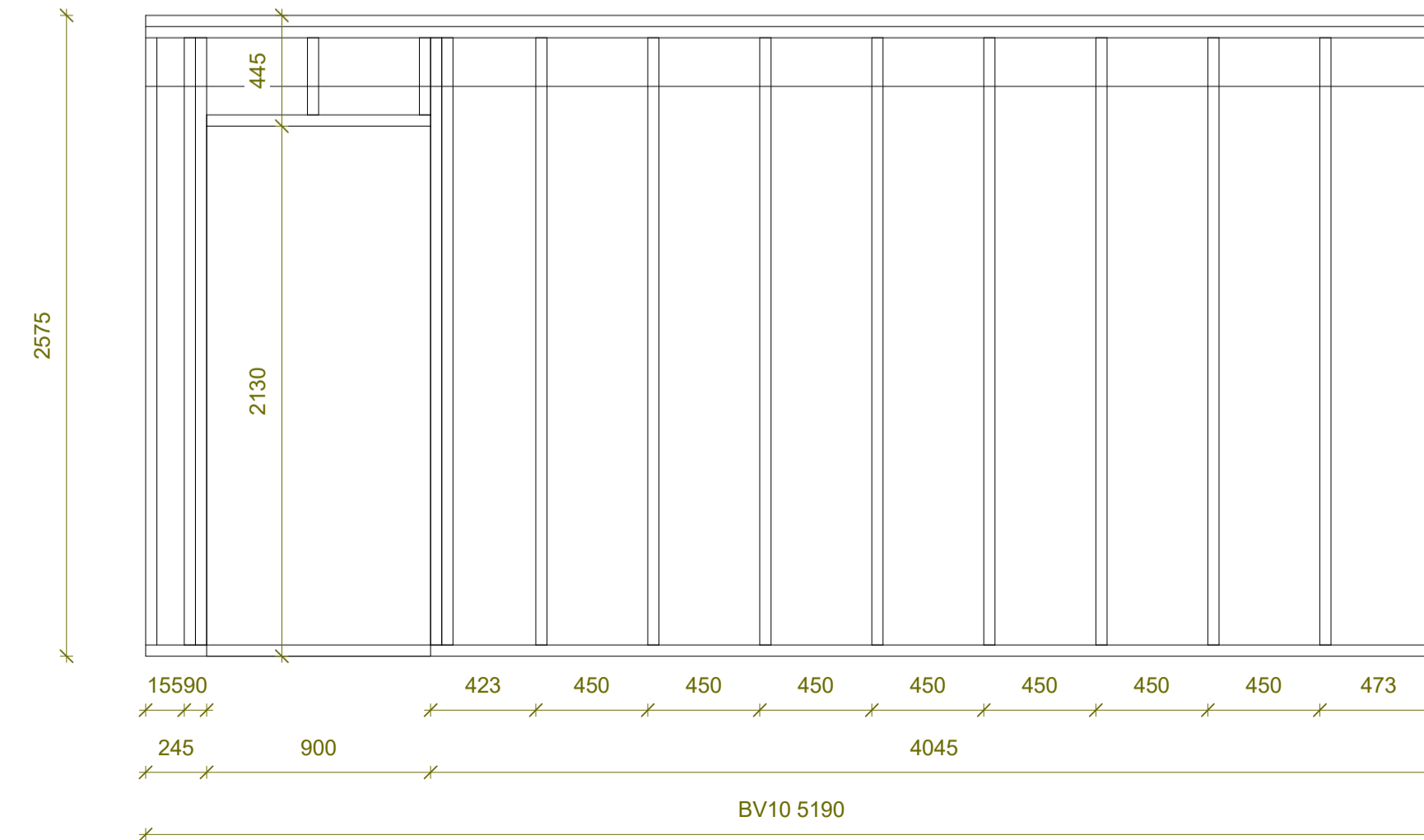
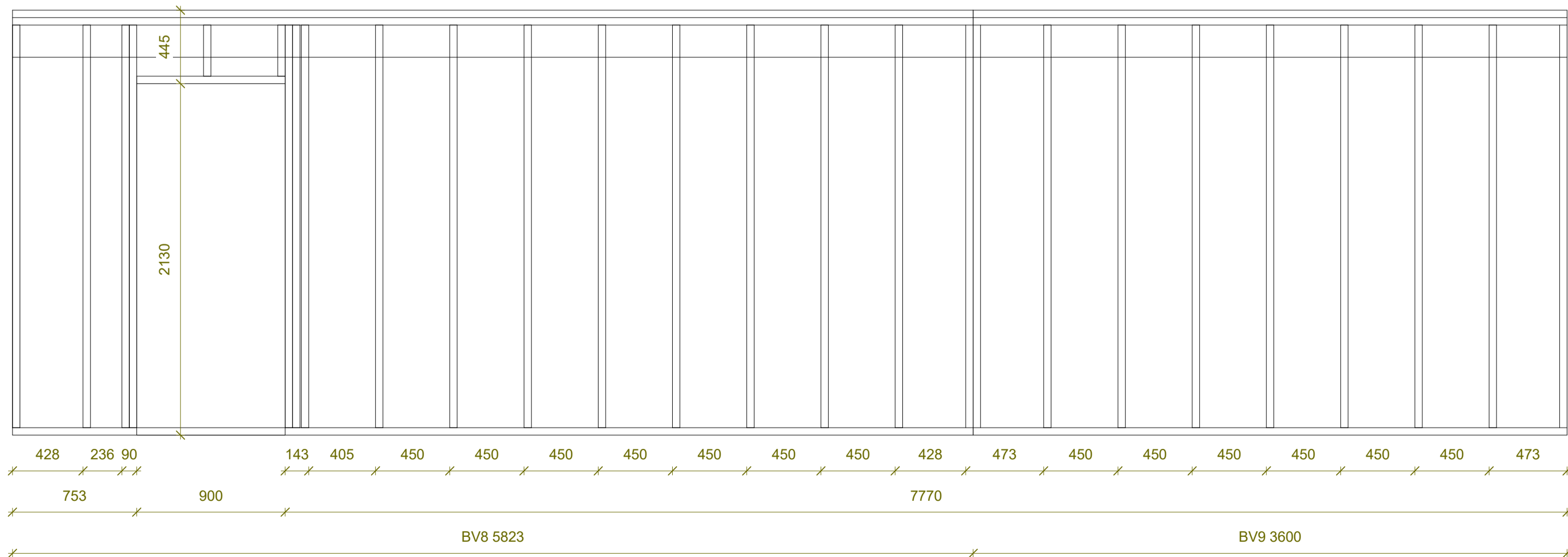
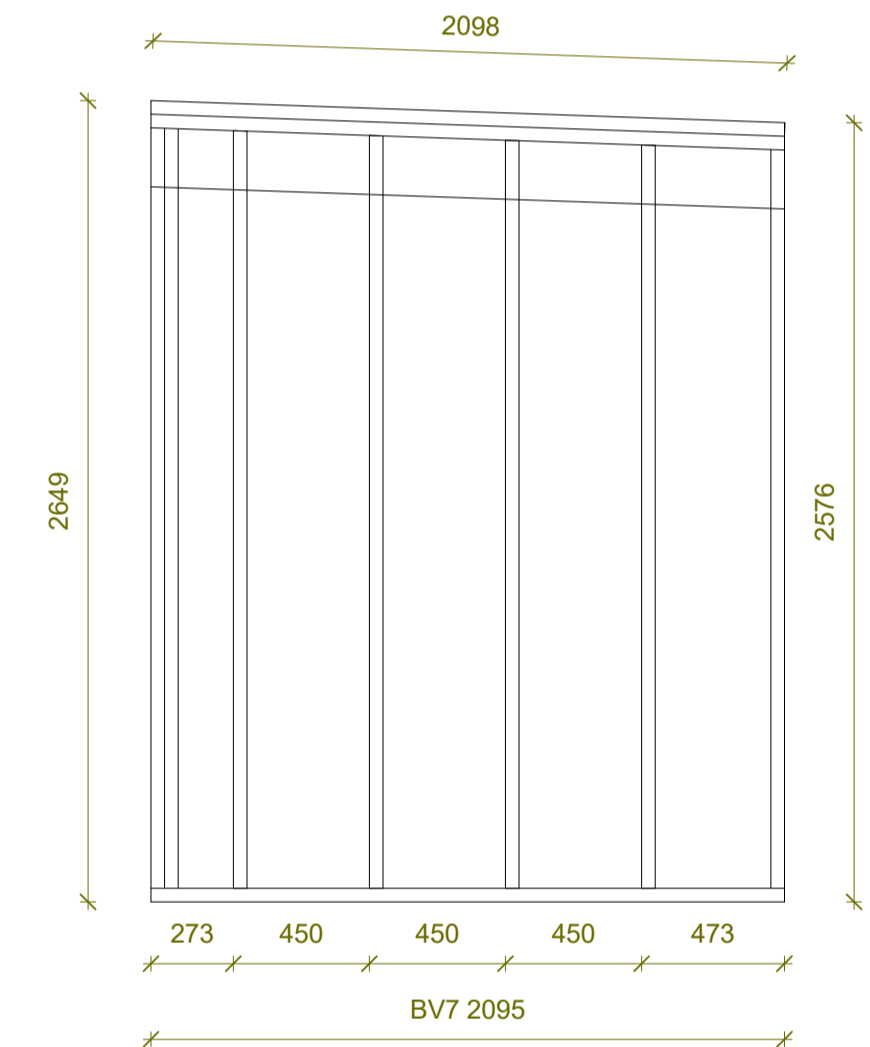
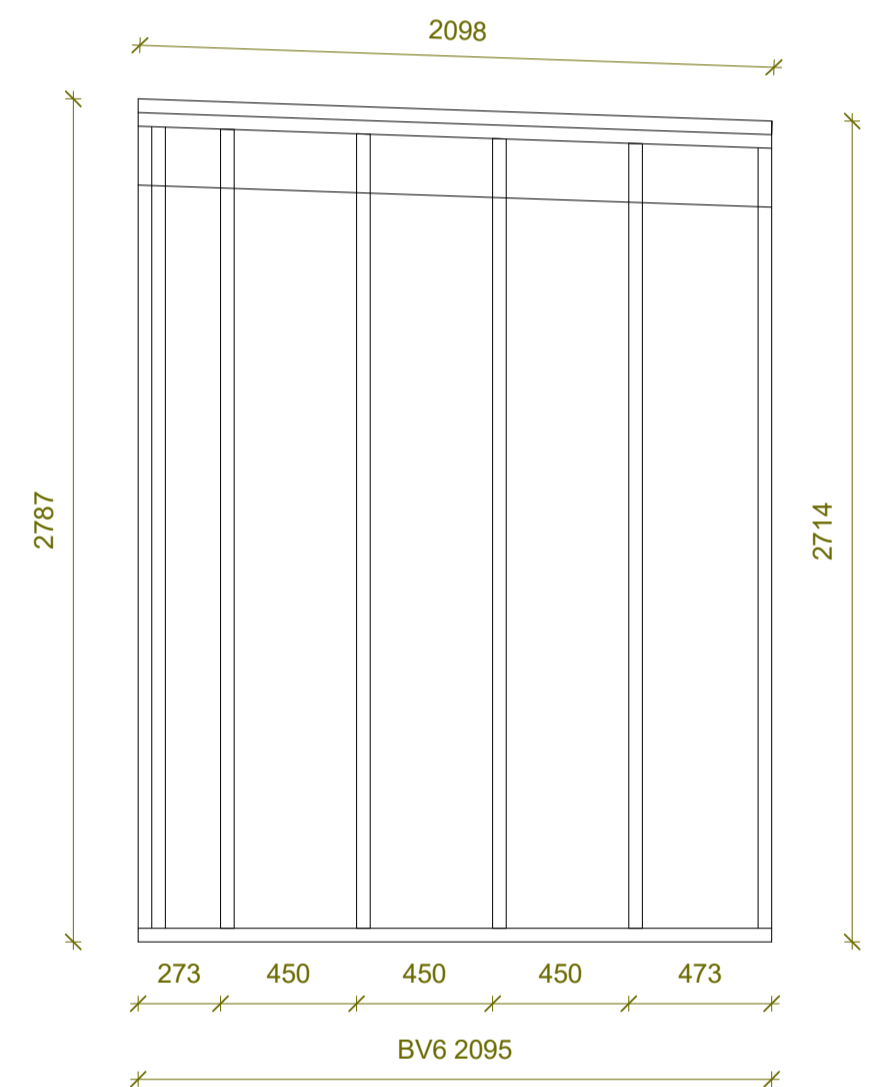
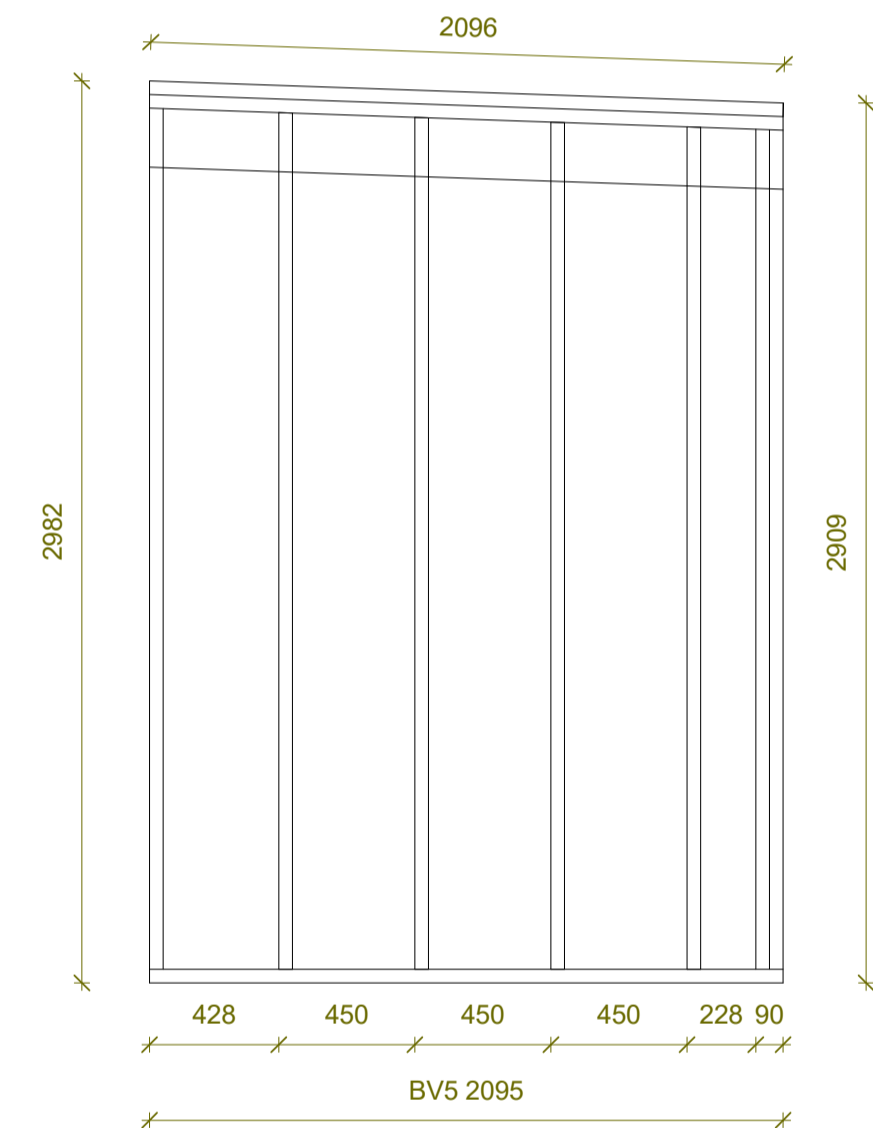
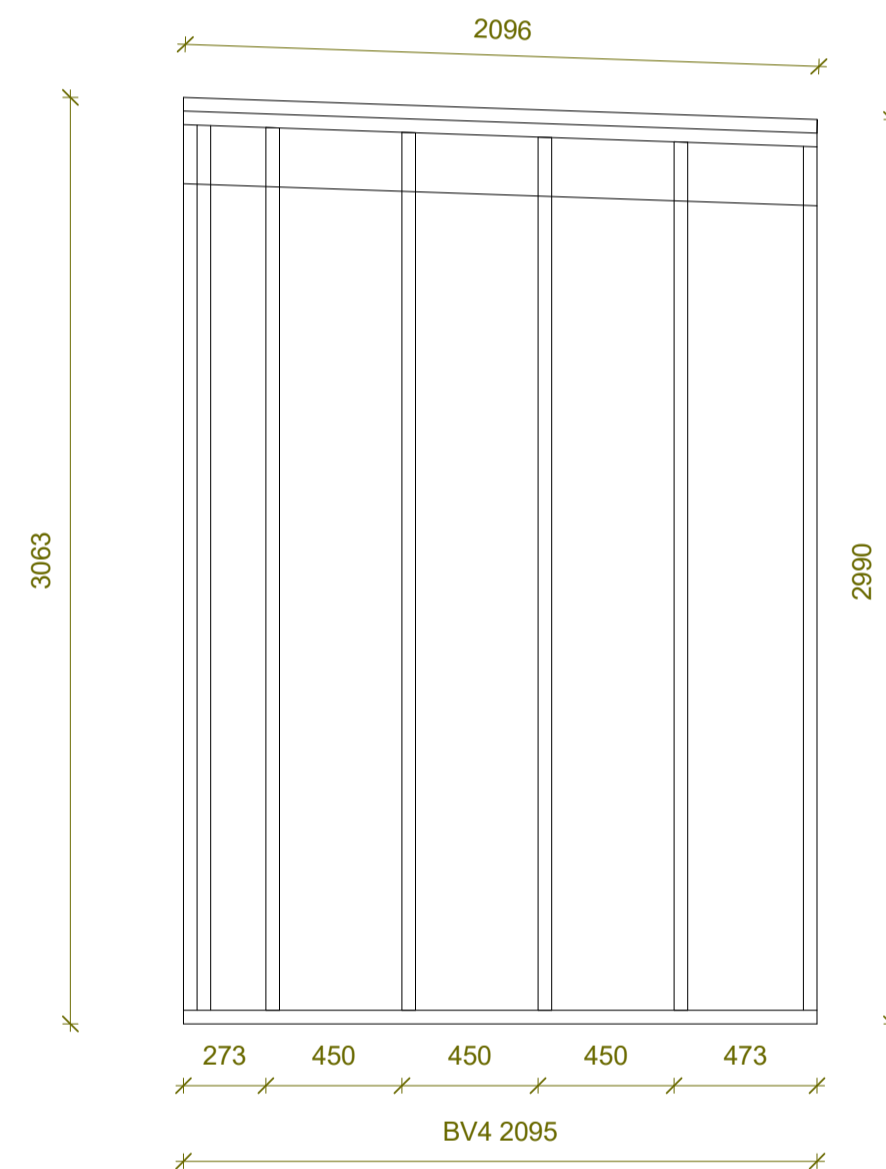
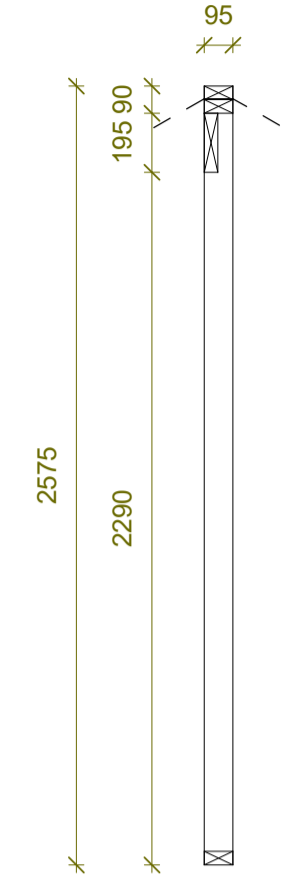
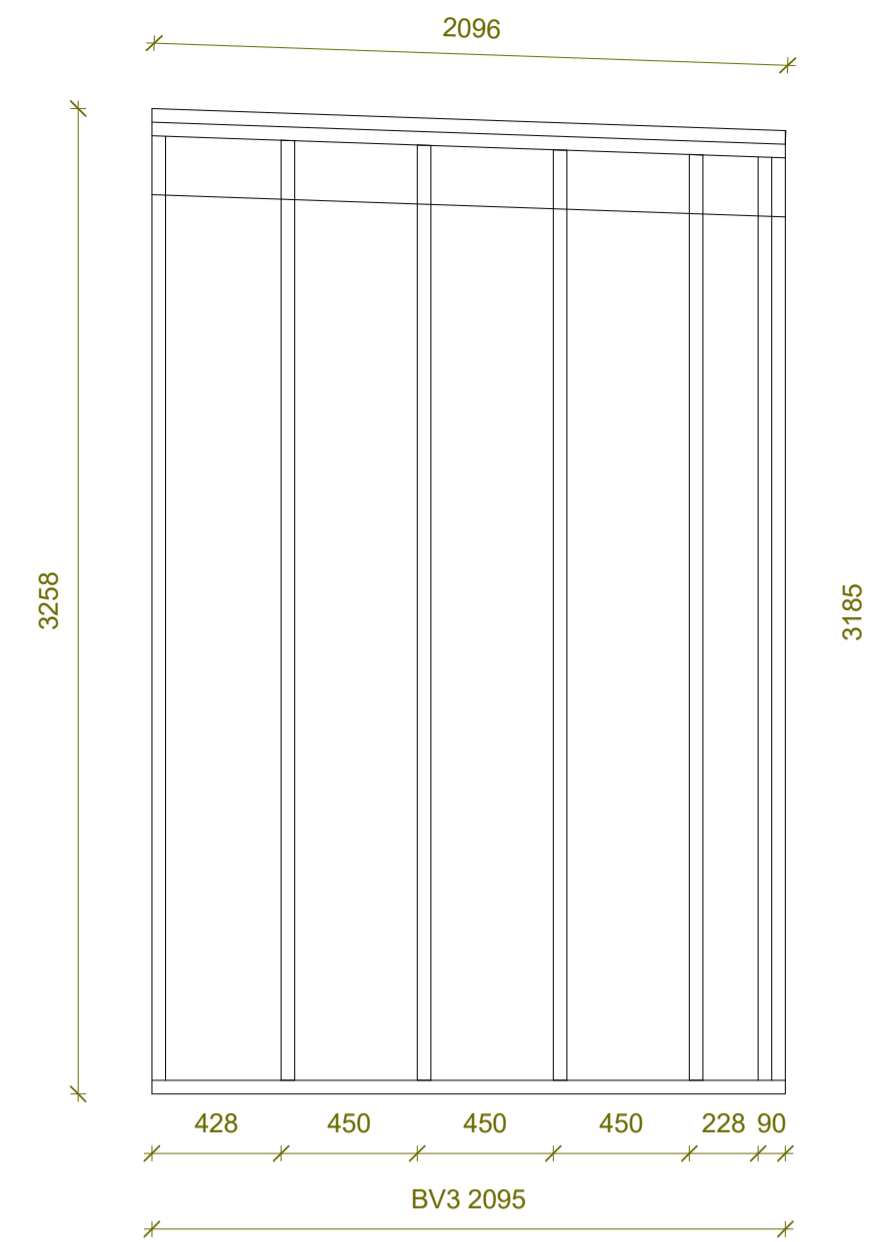
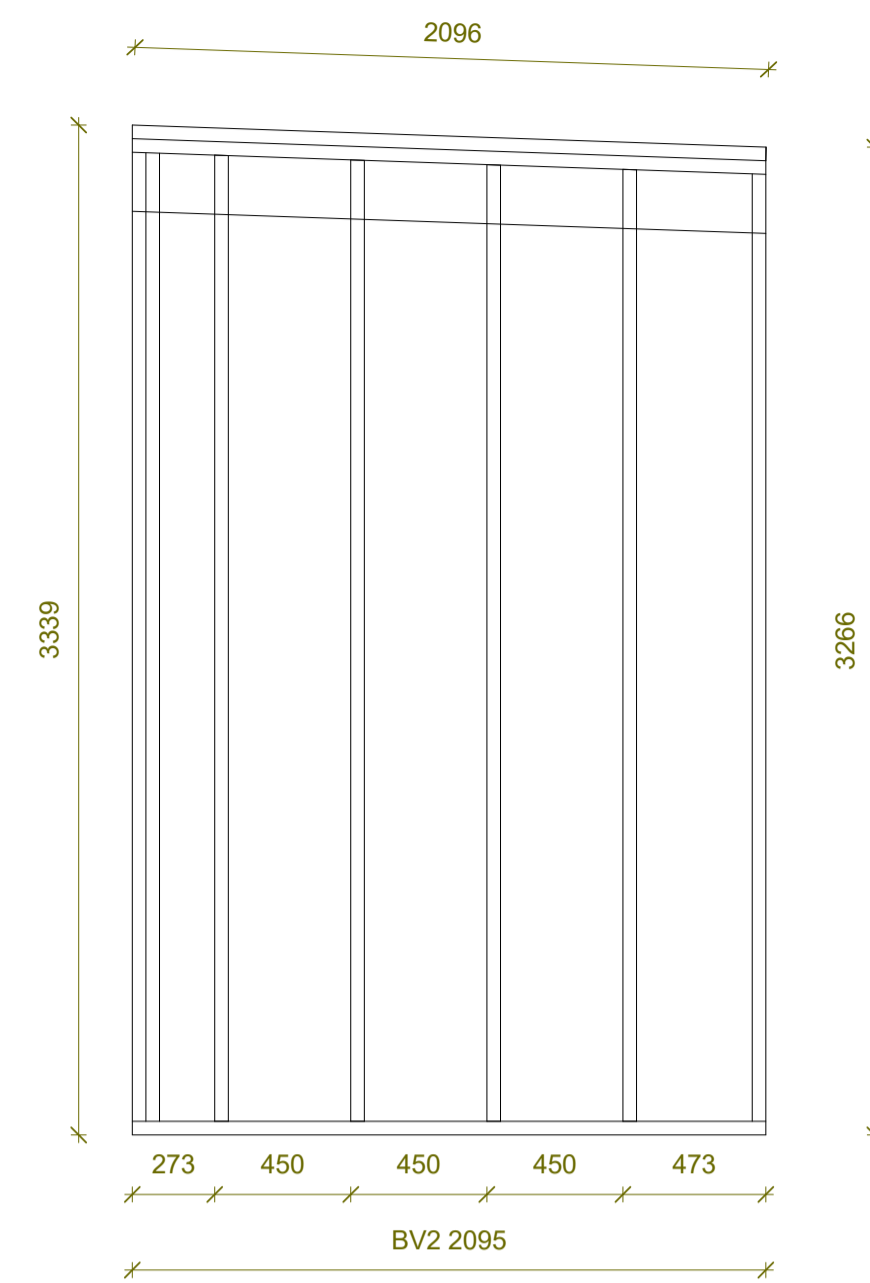
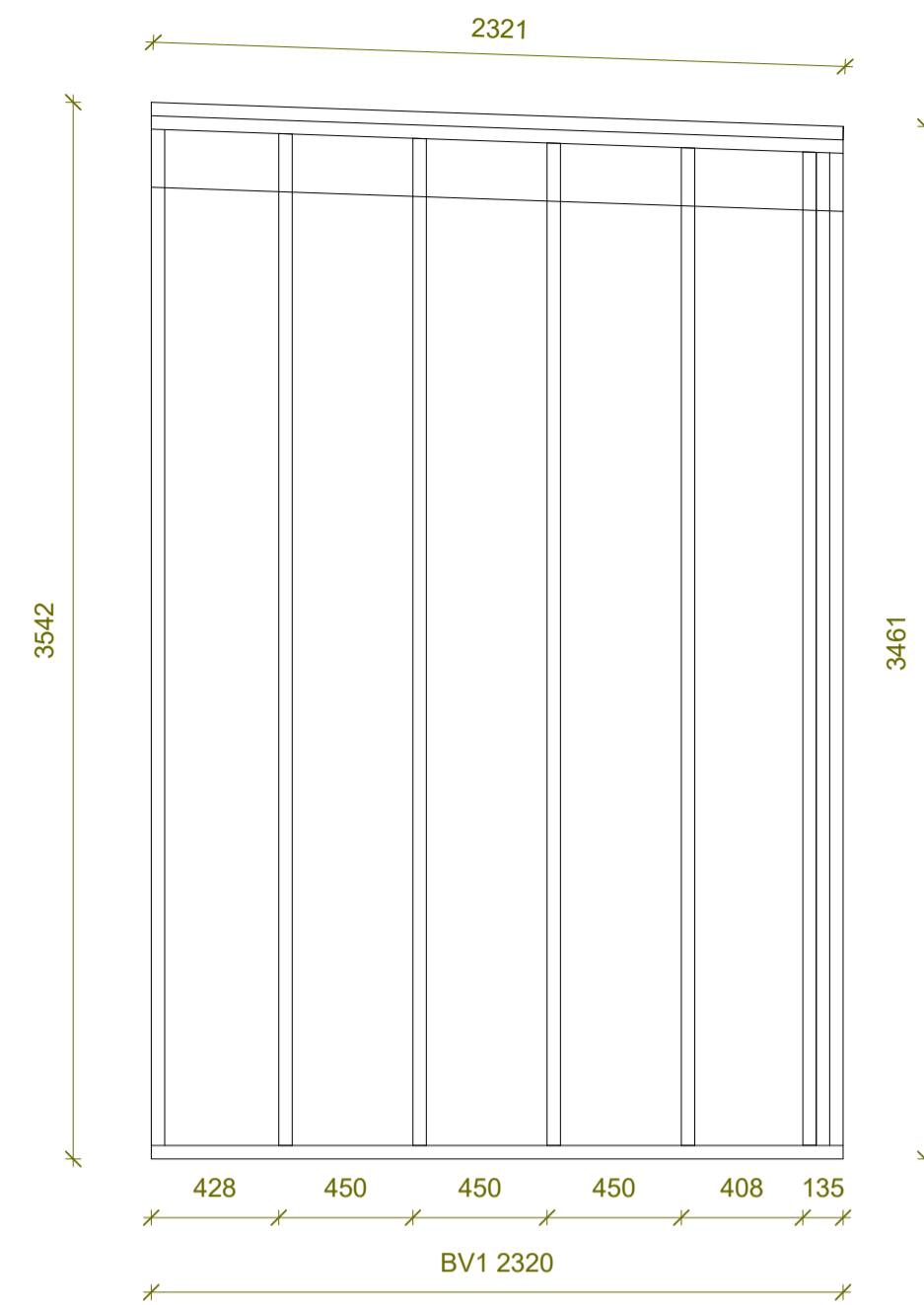
Sigurður Ulfar Sigurðsson, Verkfæðingur  
Sími: +354 897 4164  
Netfang: sigurdur.ulfur@gmail.com  
Sími: +354 690 7000

**BELKOD**  
Sími: +354 897 4164  
Netfang: sigurdur.ulfur@gmail.com

03-11  
Númer Útgáfa

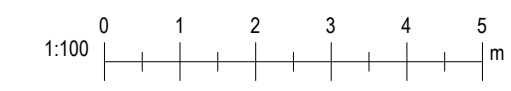
HÖNNUNARSKILUR SÉR ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMBYRRI

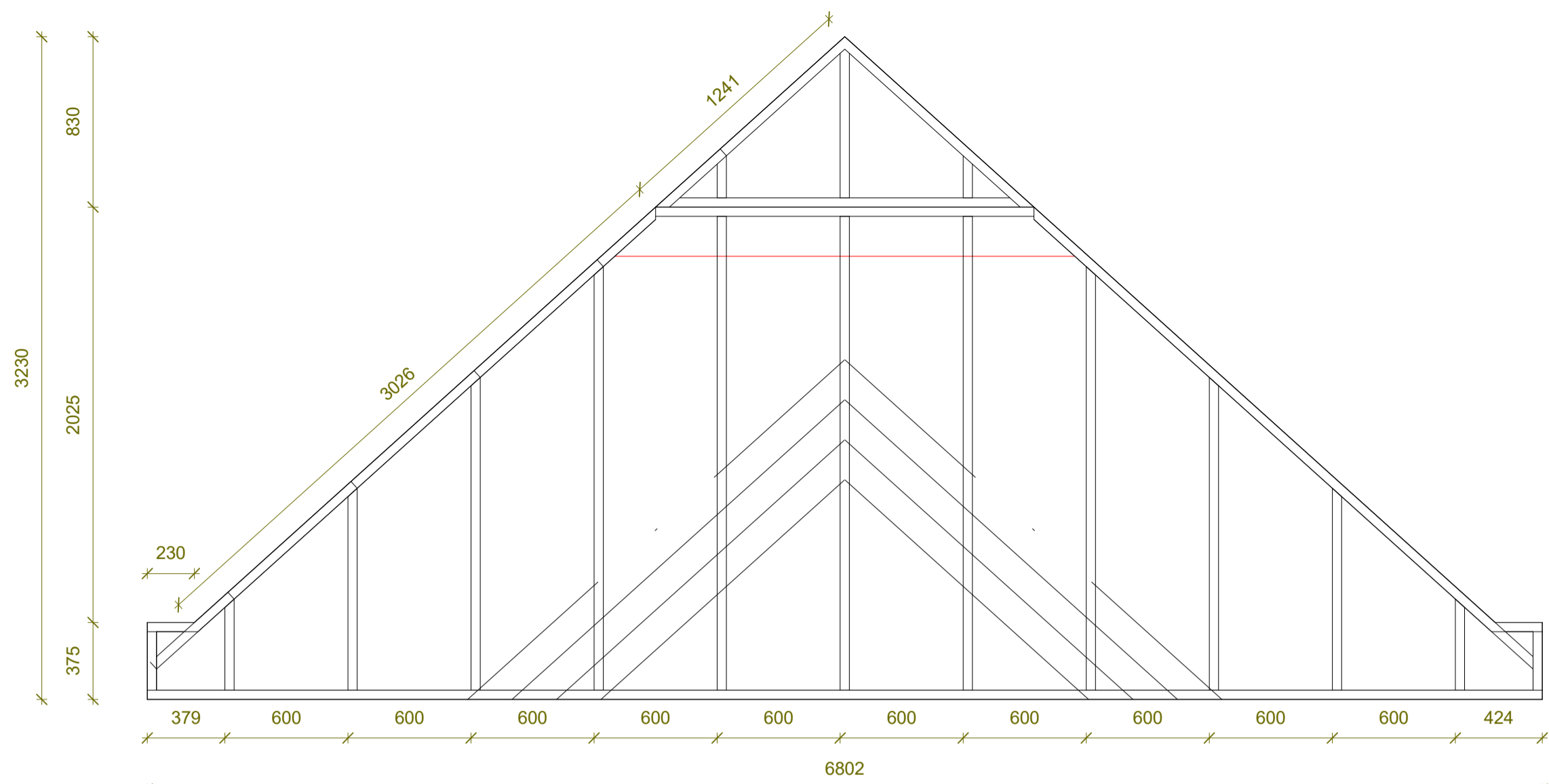




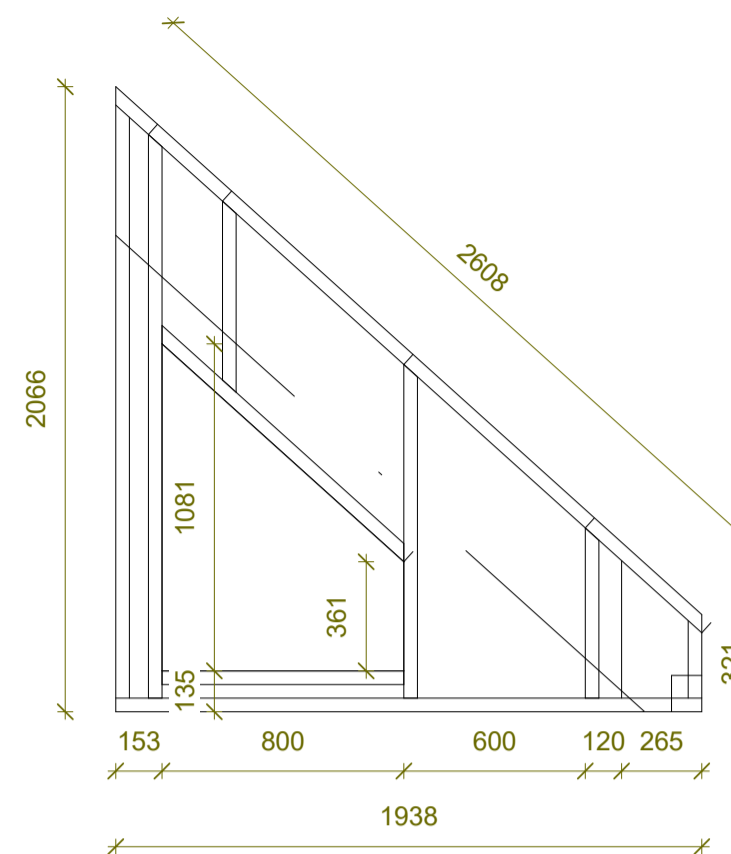
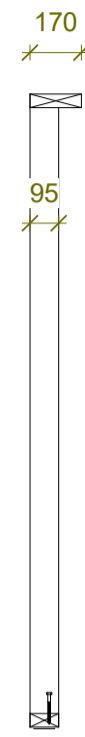
Skýringar:  
 BV 1-7 C24 45x95, cc450  
 BV 8-10 C24 45x120, cc450

Útg.:	Dags.:	Breyting:	Br. af:
Gata:			
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:	Verknúmer:		
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	22.01		
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur: Burðarþol			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-68000010
<b>Burðarveggir</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1: 25
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:		Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur		Sigurður Unnar Sigurðsson Verkfræðingur	
Sími: +354 897 4164		Sími: +354 690 7000	
Netfang: yngvi@myvelis.is		Netfang: sigurdur@myvelis.is	
Sími: 070870-5769		Sími: 290772-4279	
<b>BELKOD</b> Víðimár 14 - 640 Háskóga / Sími: +354 690 7000 Suðurlendastígur 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is		<b>03-12</b> Númer      Útgáfa	
HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT A TEKNIINGUM - FÖLDFÖLÐUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYKKI			

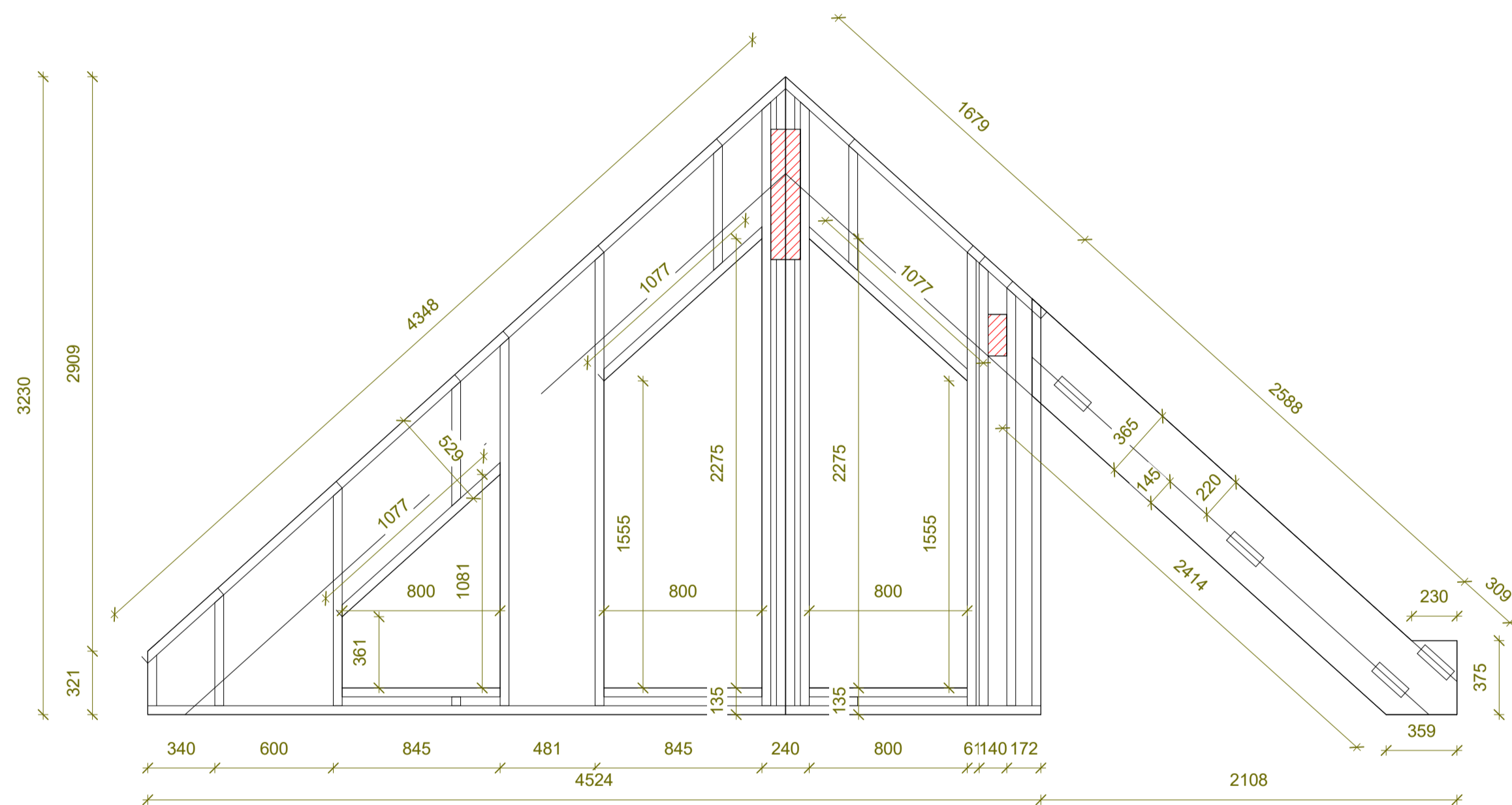




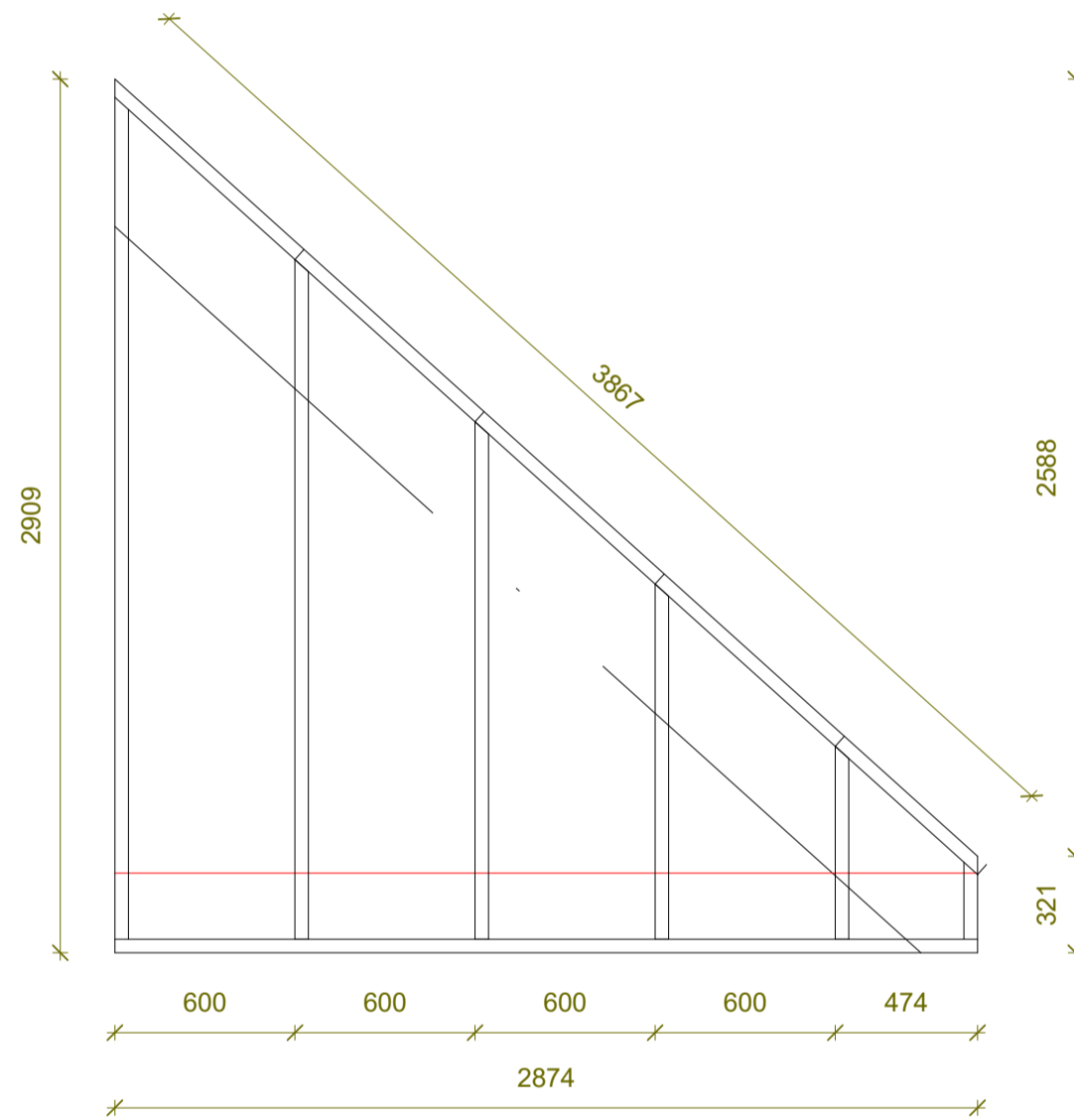
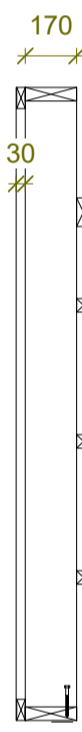
**GAFLEPERRA 1**  
mkv: 1 : 25



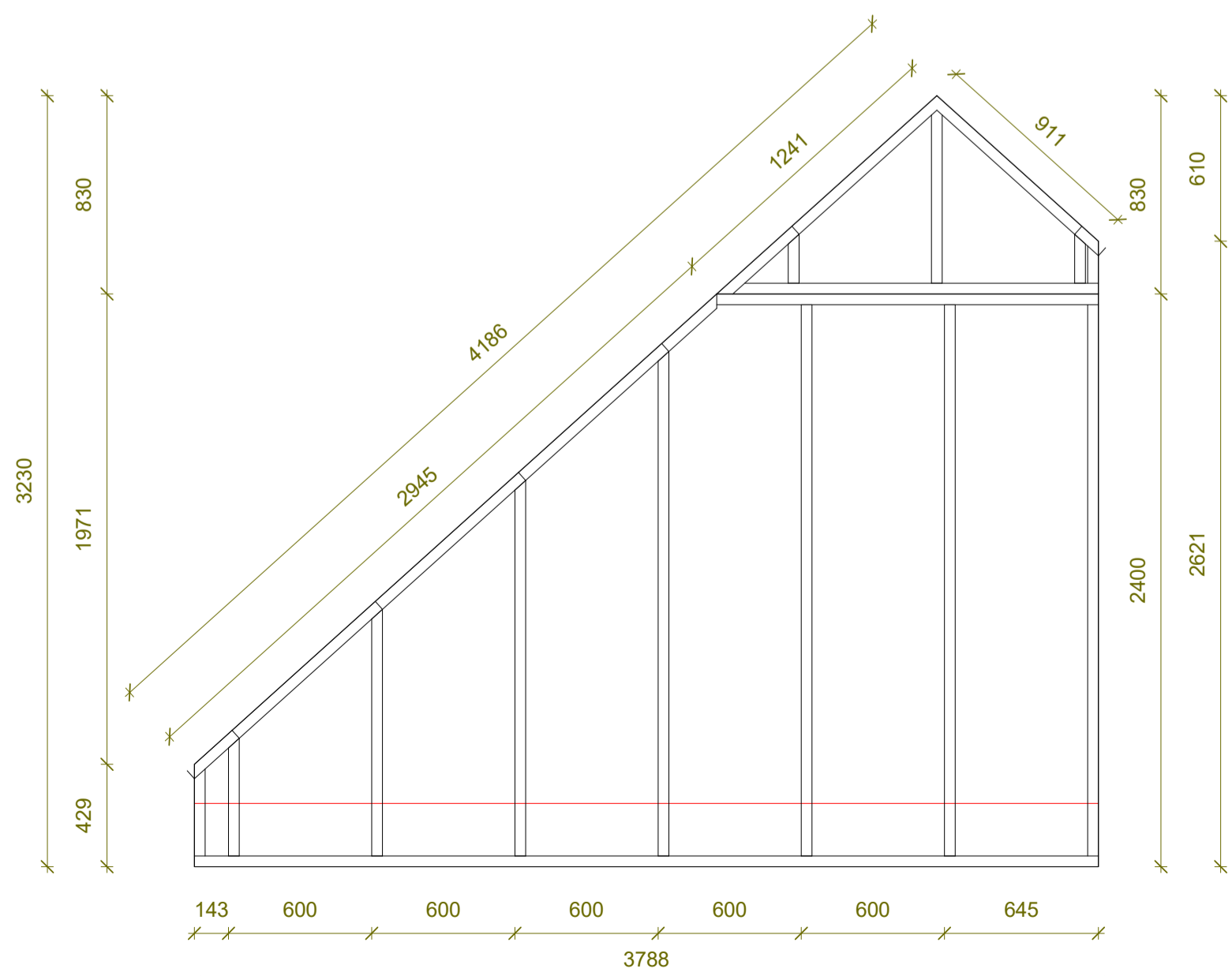
**GAFLEPERRA 3**  
mkv: 1 : 25



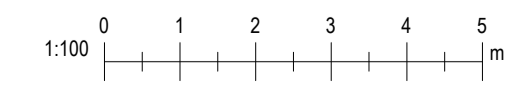
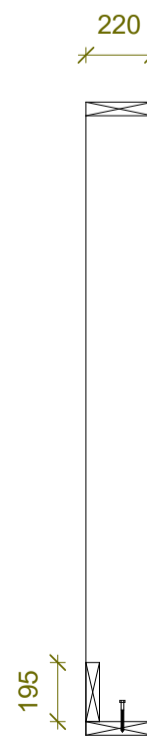
**GAFLEPERRA 2**  
mkv: 1 : 25



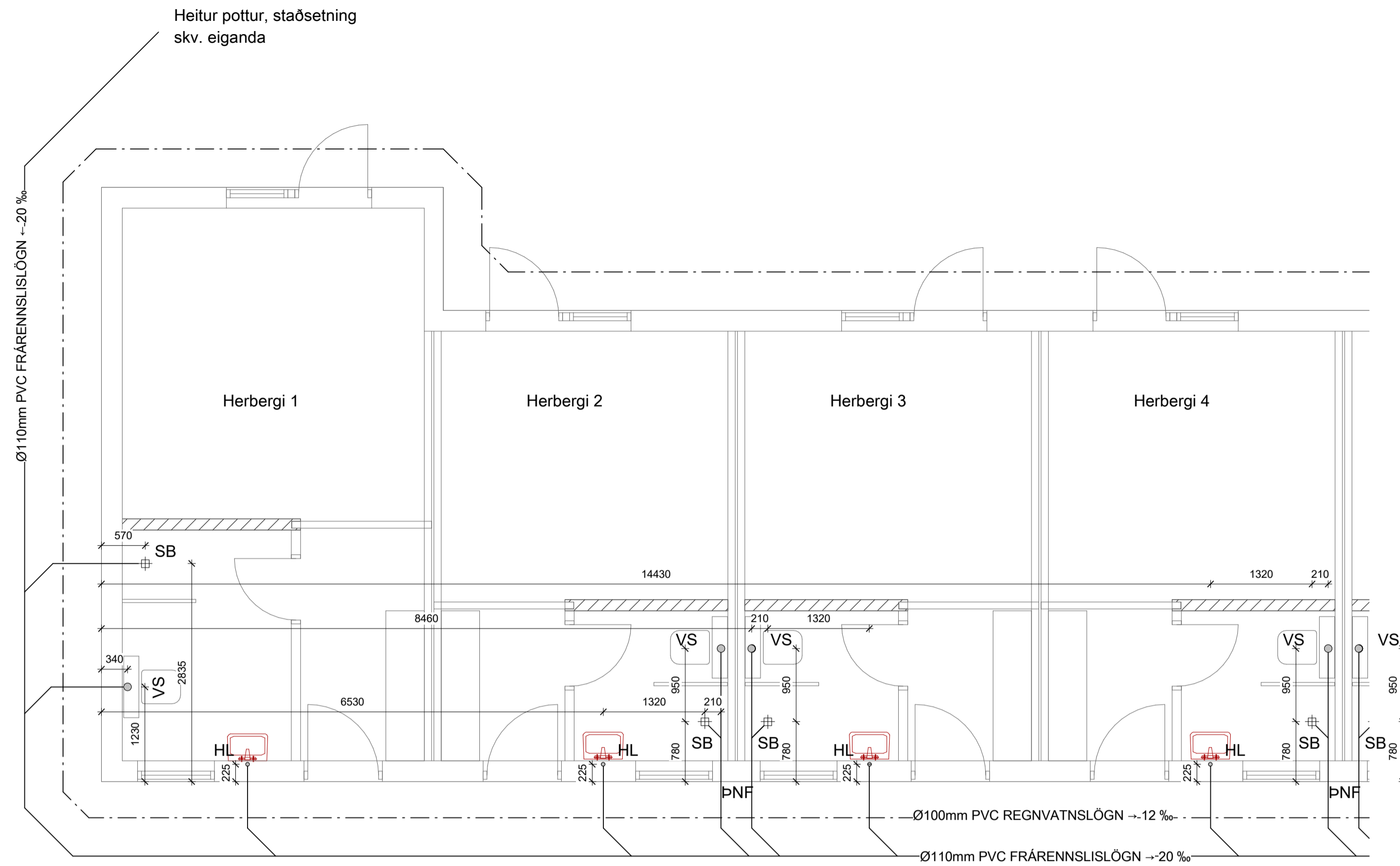
**GAFLEPERRA 4**  
mkv: 1 : 25



**GAFLEPERRA 5**  
mkv: 1 : 25



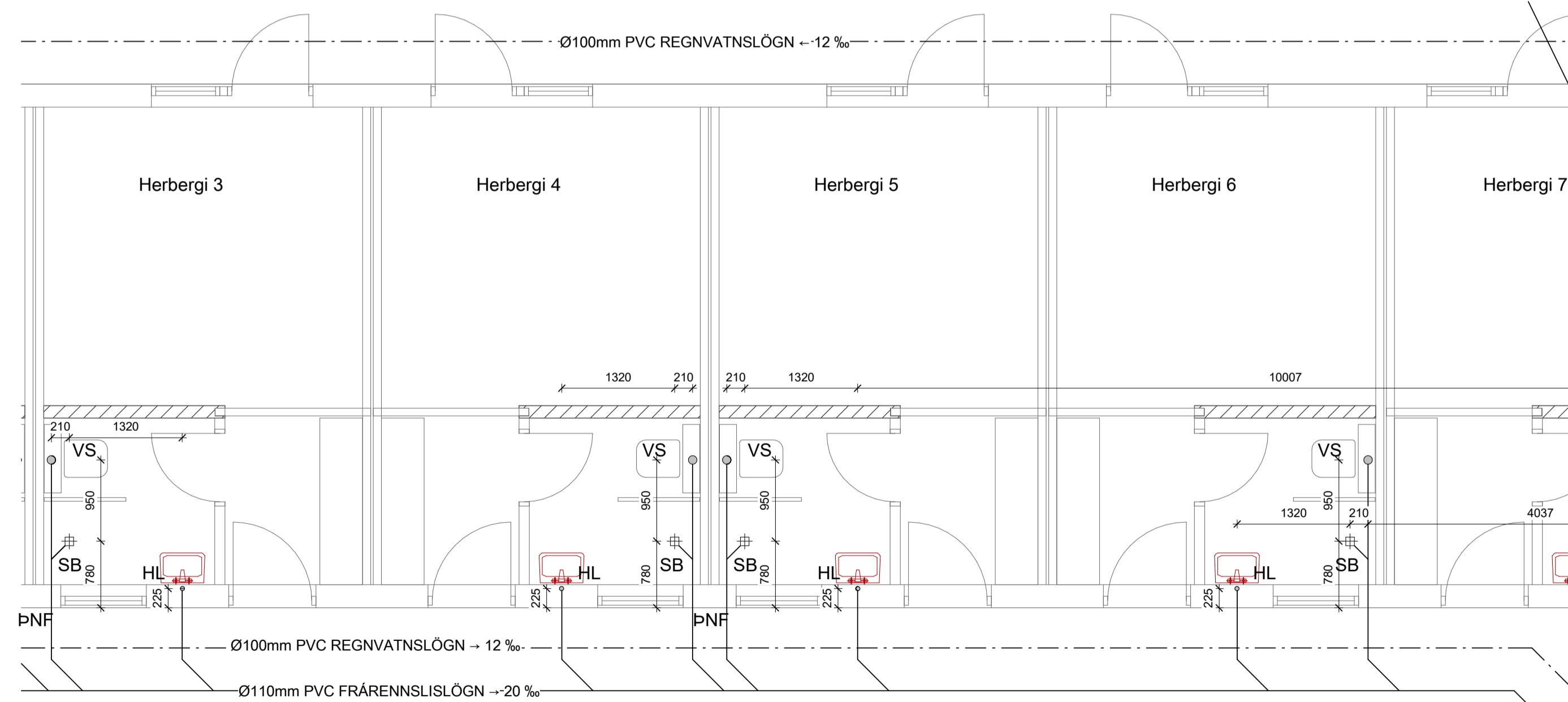
Útg.	Dags.	Breyting	Brafi
Gala:			
<b>Veiðihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:		Verknúmer:	
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur		22.01	
<b>BELKOD</b>			
Teikniflokkur: Burðarþol			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-68000010
<b>Gafleppurr</b>			
Teiknað af: RGS		Mælikvarði: 1:25	
Yfirarið af: YRK		Dagsetning: 2023-03-24	
Hönnuður:		Hönnunarstjóri:	
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur Sími: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myveit.is kt. 070870-5769			
Sigurðurinnar Verkfræðingur Sími: +354 690 7000 Netfang: sigurdurinnar@gmail.com kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Vöðmar 14 - 640 Háskóli í Sími - +354 690 7000 Suðurlindaleið 30 - 108 Reykjavík / Sími - +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is		<b>03-13</b> Númer Útgáfa	
HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RÉTT A TEKNINGUM - FJÓLFÓLDUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYKKI			



### Fráveitulagnir vestur

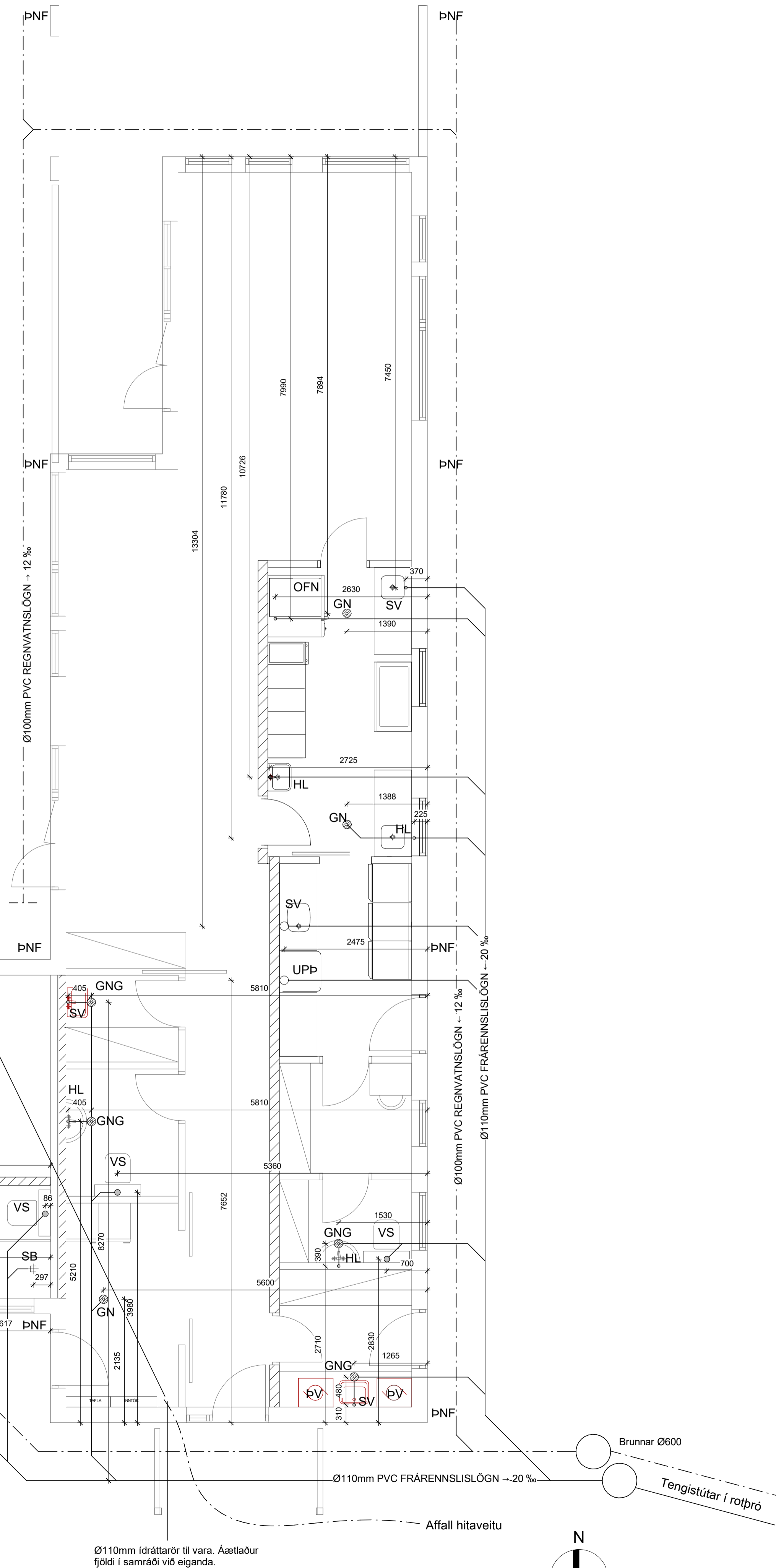
mkv: 1 : 50

Ø110mm ídráttarör til vara. Áætlaður fjöldi í samráði við eiganda.



### Fráveitulagnir austur

mkv: 1 : 50



#### SKÝRINGAR:

Allar lagnir í gólf og jörð eru 100mm PVC. Halli 20‰/100 Mest 300‰/100 nema að annað komi fram.  
Lagnir ofan grunnplötu eru úr PP (Polypropylene). Allar lagnir eru með þar til gerðum þéttihringjum. Umhverfis lagnir í jörðu skal vera að lágmarki 150mm sandlag sem skal þjappast.  
Öll niðurföll eru með vatnslás.  
Niðurföll í sturtum eru einnig öryggisniðurföll.  
Halli á gólfum í baðherbergjum skulu halla að sturtum.

\*ATH! allir kótar miðast við rennlisbotn.

- K: Hæðarkótar lagna
- HL: Handlaug
- SV: Skolvaskur
- VS: Vatnssalerni
- EV: Eiddúsvaskur
- UPP: Uppþvottavél
- ÞV: Þvottavél
- GN: Gólfniðurfall
- PNF: Þakniðurfall
- GNG: Þakniðurfall með gegnumstreymi

- Skólplögn
- Regnvatn/dren
- Afrennsli hitaveitu

Efri brún frárennslisagna skal liggja að lágmarki í 85cm hæð undir fullfrágenginni lóð.

Efri brún drenröra skal liggja undir neðri brún gólfplötu með halla í samræmi við teikningu.

#### MÁLSETNINGAR:

Öll mál eru í mm, nema að annað sé tekið fram á teikningu. Mál eru tekin frá ytri brún sökkul.

Útg. | Dags. | Breyting | Braf.

Gata: **Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnjúpverjahreppur  
Verknumér: 22.01  
**BELKOD**

Teikniflokkur: Lagnir  
Landnumér: L166685  
Staðgreinir: 8720-3-68000010

### Fráveitulagnir

Teiknað af: RGS | Mælikvarði: 1 : 50

Yfirfarir af: YRK | Dagsetning: 2023-03-24

Hönnuður: | Hönnunartjórn:

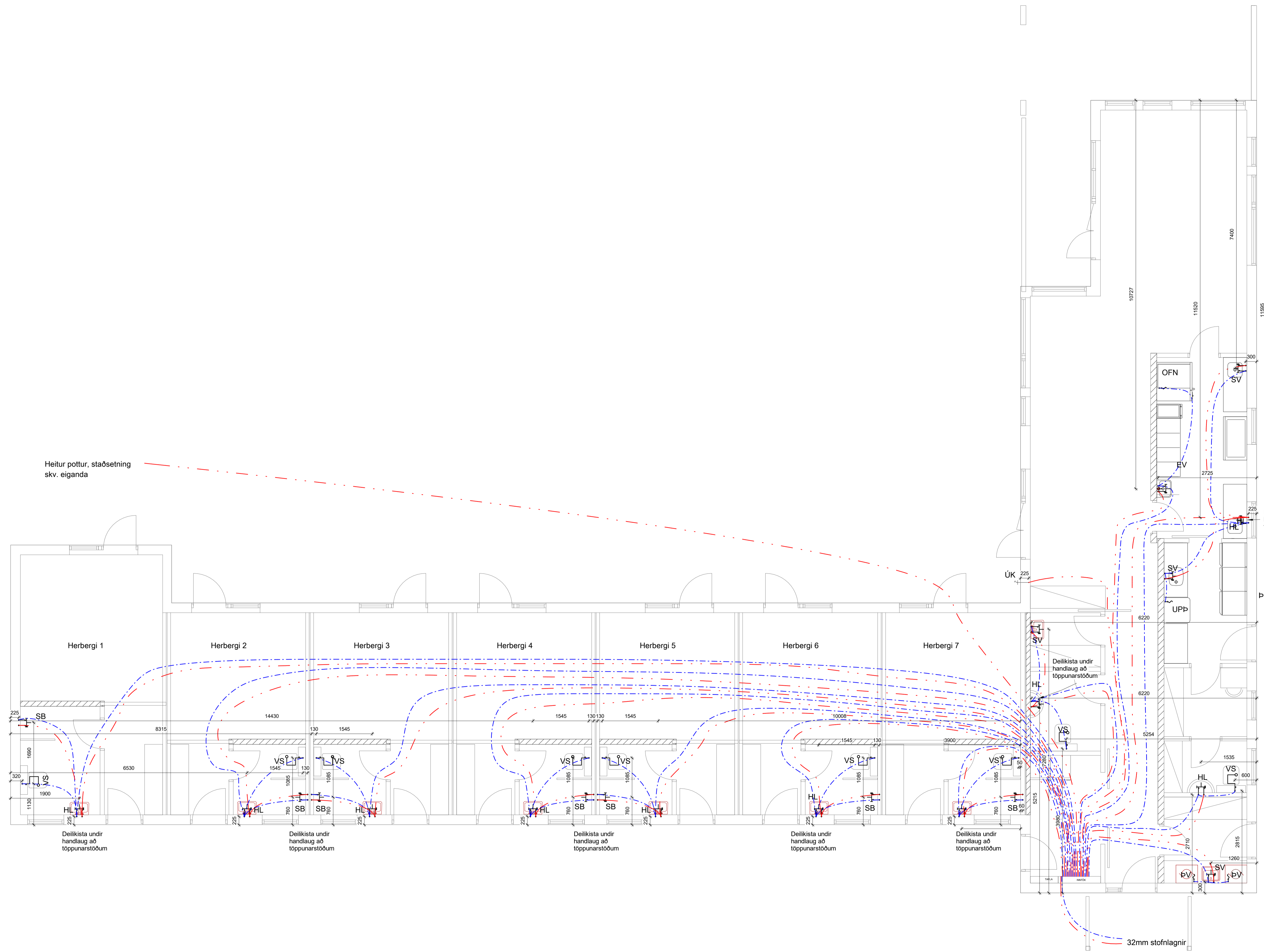
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Teiknfræðingur  
Sími: +354 897 4164  
Netfang: yngvi@myveit.is  
kt. 070870-5769

Sigurður Ulfarsson Verkfræðingur  
Sími: +354 890 7000  
Netfang: sigurdur@myveit.is  
kt. 290772-4279

**BELKOD**  
Vöðmar 14 · 640 Háskoti · Sími: +354 690 7000  
Súðurlindavegur 20 · 108 Reykjavík · Sími: +354 690 7000  
belkod@belkod.is · www.belkod.is

**04-01**  
Númer Útgáfa

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SER ALLAN RETTA Á TEKNINGUM - FJÓLFÖLDUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYKKI



Heitur pottur, staðsetning skv. eiganda

**SKÝRINGAR:**

Allar lagnir eiga að vera í samræmi við gildandi reglugerðir og ÍST 67.

Allar leiðslur þrýstiprófaðar með 6 bar þrýstingi.

**LAGNAEFNI:**

PE-X rör í rör innsteipt, stærð 16mm.

Lögn að heitum potti skal vera ≥20mm.

Leggja skal öll rör þannig að auðvelt er að draga nýja lögn í ídráttarrörin.

HL - Handlaug  
 EV - Eldhúsvaskur  
 VS - Vatnssalerni  
 UPV - Uppvottavél  
 SB - Steypibað  
 SV - Skolvaskur  
 BL - Blöndunartæki  
 ÞV - Þvottavél  
 ÚK - Útikrani

Kalt vatn ————  
 Heitt vatn ————  
 Útikrani  
 Salernistengi  
 Blöndunartengi  
 Þvottavél

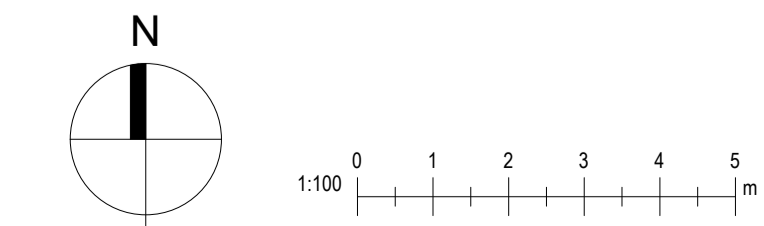
Endanleg staðsetning skal gerast í samráði við aðra verkataka s.s rafvirkja og smíði.

**MÁLSETNINGAR:**

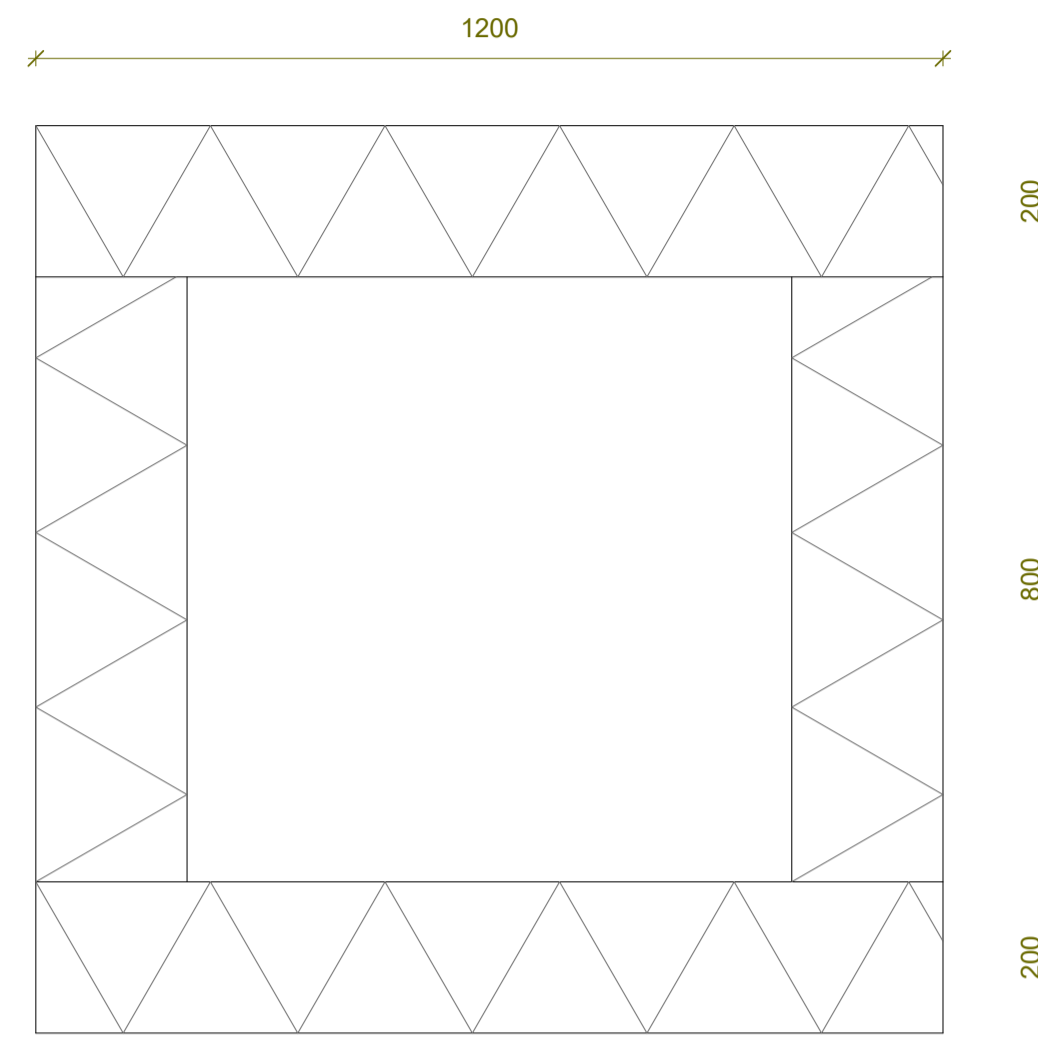
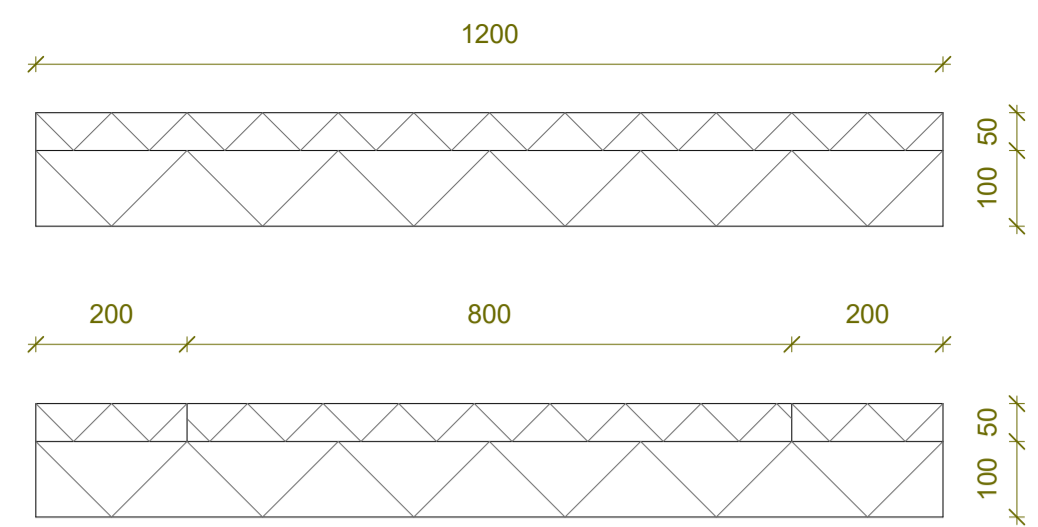
Öll mál eru í mm, nema að annað sé tekið fram á teikningu. Mál eru tekin frá ytri brún sökkuls.

Sjá nánari skýringar á teikningu 4.01-000

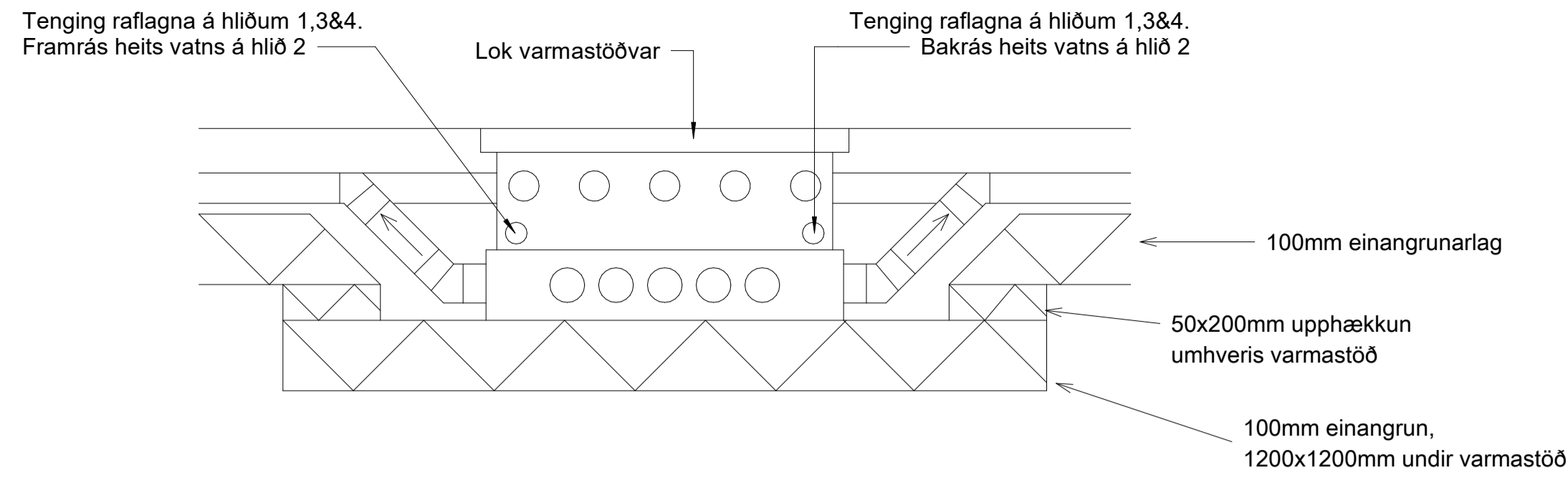
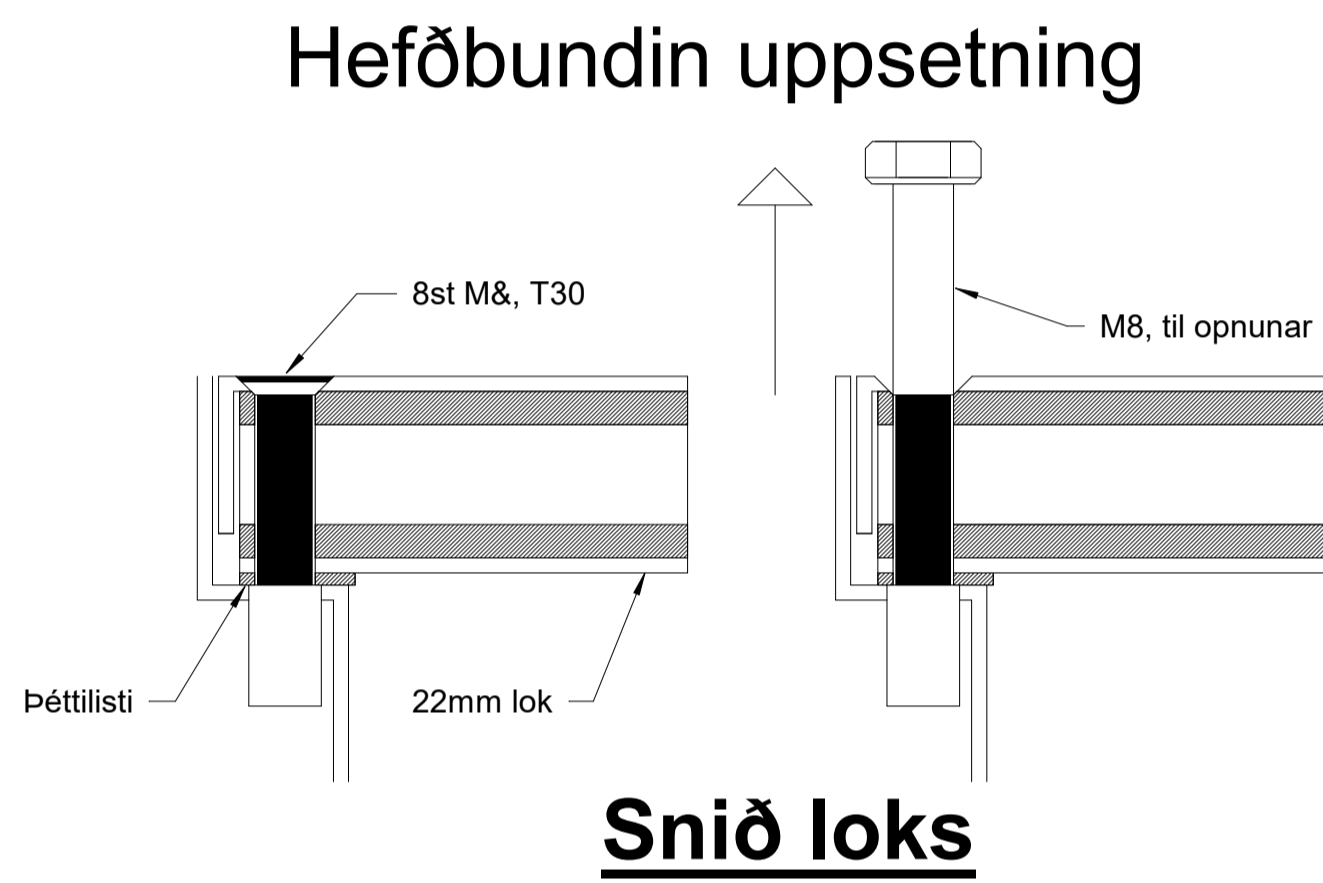
**Neysluvatnslagnir**  
 mkv: 1 : 50



Útg. Gata:	Dags.:	Breyting:	Í Br. af:
<b>Veidihúsið Strengur við stóru-Laxá</b>			
Staður:	Verknúmer:	22.01	
<b>Skeiða- og Gnjúpverjareppur</b>		<b>BELKOD</b>	
Teikniflokkur: <b>Lagnir</b>			
Landnúmer:	L166685	Staðgreinir:	8720-3-6800010
<b>Neysluvatnslagnir</b>			
Teiknað af:	RGS	Mælikvarði:	1:50
Yfirarið af:	YRK	Dagsetning:	2023-03-24
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:		
Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur tlf: +354 897 4164 Netfang: yngvi@myvatn.is kt. 070870-5769			
Sigurðurinnar Verkfræðingur tlf: +354 890 7000 Netfang: sigurdurinnar@gmail.com kt. 290772-4279			
<b>BELKOD</b> Víðimark 14 - 640 Háskógi 1 Sími: +354 690 7000 Suðurlindaleið 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000 belkod@belkod.is - www.belkod.is			<b>04-02</b> Númer Útgáfa
<small>HÖNNUÐUR ÁSKILUR SER ALLAN RETTA Á TEKNINGUM - FÖLDFÖLUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYRRI</small>			



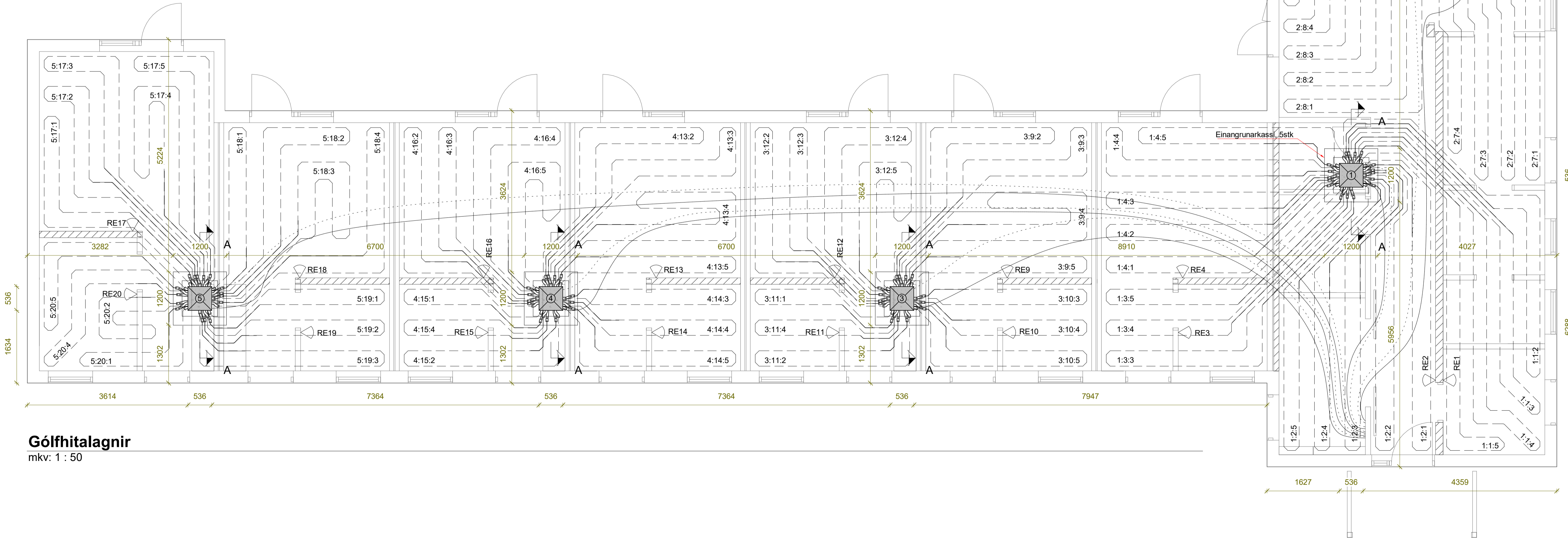
**Einangrunarkassi undir varmastöð**  
mkv: 1 : 10



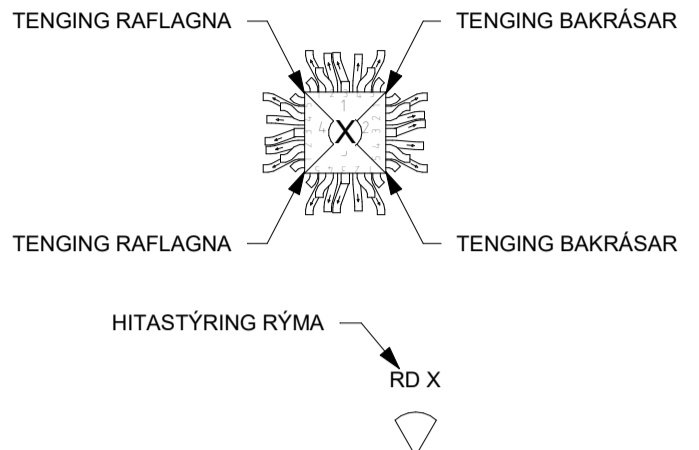
## Skýringarmynd Legalett varmastöðvar

### Ekkí opna kassan áður en steypt er.

1. Staðsetjið plastskúffuna skv. grunnmynd.
2. Staðsetja skal varmastöðina skv. málum grunnmyndar gólfhitakerfis.
3. Ath. að númer varmastöðvar stemmi með teikningu. Límið niður varmastöð með límkitti.
4. Varmastöð skal snúa skv. grunnmynd gólfhitakerfis þannig að númer hliða séu í samræmi við teikningar.
5. Rafögnum frá varmastöð að rafmagnstöflu, hitastillum og fleiru er komið fyrir.
6. Ef varmastöðin er rafmagnshituð skal leggja einangruð ídráttarrör fyrir mögulega bak- og framrás, ef vilji er til að skipta.
7. Leggja skal slaufur í samræmi við teikningar (ATH, slaufur koma forsníðnar og númeraðar).
8. Einagra skal slaufur skv. teikningum.
9. Skrófa skal loftunarrörin með 4,2x9,5mm skúfum.
10. Þétta skal með öllum raf- og vatnslögnum sem í stöðina koma (svo utanaðkomandi loft komist ekki inn í kerfið).



**Gólfhitalagnir**  
mkv: 1 : 50



X = Númer varmastöðvar  
1-4 = Hliðarmerking varmastöðvar

Mikilvægt að tölurnar sem eru merktar á lofthitunarsamstæðunni snúi rétt til að kerfið gangi upp.

Allar slaufur eru merktar með þremur tölustöfum, t.d 1:1:1, þessi talnaruna segir hvar viðkomandi slaufa á heima í samræmi við teikningu. Ekki skal setja setja slaufuna á rangan stað því þá mun kerfið ekki virka.

Fyrsta talan gefur upp hvað lofthitunarsamstæðu viðkomandi slanga tilheyrir. Önnur talan gefur upp hvaða hlið samstæðunnar slangan tilheyrir og þriðja tala gefur upp hvaða útlítingang viðkomandi slanga á að tengjast.

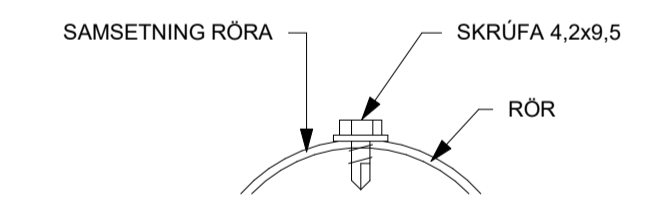
Neðri hlutinn á hverri lofthitunarsamstæðu er útlöftun og efri hlutinn er innlöftun.

Samskeyti ósamsettra róra skal skrófa saman með einni skrófu eins og myndin fyrir neðan sýnir.

Kom upp spurningar varðandi þetta kerfi er beint á að hafa samband við söluvaliða

Rörin skal skrófa saman skv. deili að neðan með skrófum sem fylgja með frá framleiðanda.

- Einangruð rör
- Óeinangruð rör
- HITAKERFI
- Framrás Ø20 mm
- Bakrás Ø20 mm



Útg.	Dags.	Breyting	Braf.
------	-------	----------	-------

Gala: **Veioðhúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður:	Verknúmer:
Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	22.01
<b>BELKOD</b>	

Tekniflokkur:	Lagnir
Landnúmer:	L166685
Staðgreinir:	8720-3-6800010

### Gólfhitalagnir

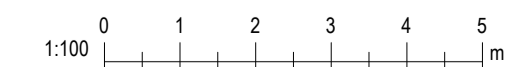
Teknað af:	RGS	Mælikvarði:	As indicated
Yfiraríð af:	YRK	Dagsetning:	2022-12-09

Hönnuður: Hönnunarstjóri:

Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur	Sigurður Unnar Sigurðsson Verkfræðingur
tel: +354 897 4164	tel: +354 690 7000
Netfang: yngvi@myvel.is	Netfang: sigurdur.us@gmail.com
kt. 070870-5769	kt. 290772-4279

<b>BELKOD</b>	Vöðmar 14 - 640 Háskógi / Sími: +354 690 7000	<b>04-03</b>
	Súðurlindarás 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000	Númer
	belkod@belkod.is - www.belkod.is	Útgáfa

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SER ALLAN RÉTTA Á TEKNIÐINGUM - FÖLJUFÖLÐUN ER HÁB SKRIFLEGI SAMBYRÐI



1. BRUNNAR OG FRÁRENNSLI

- BG BENSÍSKILJA - OLÍUSKILJA
- BR BRUNNUR
- GN GÓLFNIDURFALL
- NF NIDURFALL
- SG SANDGILDRÁ - SANDSKILJA
- SN NIDURFALL FRÁ SVÖLUM
- BN NIDURFALL FRÁ ÞAKI
- UL ÚTLOFTUN FALLPIPU

2. HREINLÆTISLAGNIR

- RV RESTVASKUR
- BK BADKER
- EV ELDHÚSVASKUR
- HL HANDLAUG
- ST STEYPIBAD
- UV UPPÞVOTTAVÉL
- VS VATNSSALERNI
- PV ÞVOTTAVÉL
- SL SLÖNGUKRANI

6. LOKAR OG STJÓRNÆKI

- SÆTISLOKI - STILLILOKI
- RENNLOKI EDA KÚLULOKI
- EINSTREYMISLOKI
- HEMILL
- MAGNÆLIR F. VATN
- LOKI MED SPINDLI UPP ÚR JÖRD
- MISMUNARÞRÝSTINGSJAFNARI
- SLAUFULOKI
- ÞRÝSTIMÆLIR
- HITA OG ÞRÝSTIMÆLIR
- ÞRÝSTIMINKARI
- VÖKVASÍA
- ÖRYGGISLOKI
- SJÁLFRIVIRKUR LOKI MED TENGLÖGN FYRIR ÞREIFARA
- LOFTPÚÐI
- TÆMINGARKRANI
- KRANI HEITT NEYSLUVATN
- KRANI KALT NEYSLUVATN
- VATNSDELA órin sýnir vatnsstefnu
- SJÁLFRIVIRK LOFTSKRÚFA
- STJÓRNLOKI (230VAC) SEM TENGIST VEGGSTILLUM (21)
- VEGGHITASKYNJARI Í HVERJU RÝMI 230VAC AF/Á T.D.

3. LEGA LAGNA

- ÁV Á VEGG
- ÍE Í EINANGRUN
- ÍG Í GÓLF
- ÍV Í VEGGRAUF
- PN PIPA FER NIDUR
- PU PIPA FER UPP
- UG UNDIR GÓLF
- UL UNDIR LOFTI
- UP UNDIR PLOTTU
- VG VID GÓLF

5. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS OG HITALAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPIPA
- HITI BAKRÁSARPIPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEITT



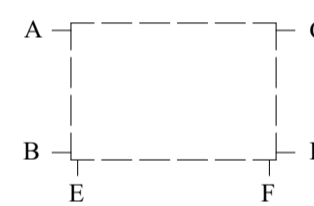
GÓLFHITALAGNIR

- RÖR Í RÖR - NEYSLUVATN KALT
- RÖR Í RÖR - NEYSLUVATN HEITT

4. TÁKN FYRIR FRÁRENNSLISLAGNIR

- PÍPULÖGN FYRIR SKÓLP
- JARÐVATNSLÖGN
- REGNVATNSLÖGN

TENING OFNA



7. SKÝRINGAR.

7.1 FRÁRENNSLISLAGNIR.

BRUNNAR SKULU VERA ÚR STEINSTEYPU EDA PLASTI. PÍPUR Á GRUNNLÖGN SKULU VERA ÚR STEINSTEYPU, PLASTI Í HART PVC, PEH EDA ÖÐRU EFNÍ SEM BYGGINGARYFIRVÖLD SAMÞYKKJA. NAFNMÁL PÍPNA ERU GEFIN Í MM. Á GRUNNMYND. SAMSKYEYTI PÍPNA SKAL ÞETTA MED GÚMMIHRING. PÍPUR SKULU LIGGJA Í BEINNI LÍNU MILLI STEFNUBREYTINGA OG HVÍLA Á BELGNUM Á ALLRI LENGÐ SINNI. ALLAR BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL LEGGJA MED ÞAR TIL GERÐUM TENGISTYKKJUM. PÍPUR INNHÚSS SKULU VERA ÚR PLASTI PP, PEH EDA ÖÐRU EFNÍ SEM BYGGINGARYFIRVÖLD SAMÞYKKJA.

B. OFNAR

OFNAR MIDAST VID  $T_m = 60^{\circ}\text{C}$  OG  $T = 40^{\circ}\text{C}$  STÚTAR Á OFNUM SKULU VERA 10MM NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. LOFTSKRÚFA, STILLIHNÉ OG TÆMINGARMÓGULEIKI SKAL VERA Á ÖLLUM OFNUM. ÞEGAR OFNAR HAFA VERID VALDIR SKAL VERKFR.EDISTOFAN YFIRFARA AFKÖST.

7.2 HITALAGNIR

A. PÍPUR  
PÍPUR SKULU VERA RÖR Í RÖR, PEX OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA GEFIN Í MM Á KERFISMYND. PÍPUR SKAL SETJA SAMAN MED ÞAR TIL GERÐUM TENGISTYKKJUM. KERFIÐ SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MED KÖLDU VATNI OG 10 KG/CM<sup>2</sup> Í 24 KLST EDA Í SAMRÆMI VID LEIÐBEINGAR FRAMLEIÐANDA. PÍPUR SKAL EINANGRA MED 15-20 MM EINANGRUNARHÖLKUM OG UTAN UM EINANGRUN SKAL VEFJA SÍSLAPAPPA EDA MJÚKAN PLASTDÚK EDA SAMBERILEGRI EINANGRUN SEM ER VIDURKENND BYGGINGARYFIRVÖLDUM. Í ÚTVEGGJUM SKULU PÍPUR VERA Í EINANGRUN, EN INNI Í INNVEGGJUM NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. PÍPUR SKULU VERA LAUSAR Í RAUFUM VEGNA HITAPENSLU. FJARLEGGÐ MILLI UPPHENGJA SKAL EKKI VERA MEIRI EN 1.5 M. LAGNIR Í ÞAKI SKULU LAGÐAR ÞANNIG AD EINANGRUN ÞAKSINS KOMI YFIR PÍPURNAR EN ENGIN UNDIR.

Kerfið skal þola 300 kpa vinnubrýsting og prófað skv. leiðbeiningum framleiðanda áður en leibdur eru haldar. Allt efni og frágangur kerfisins sé í samnemi við ákvaði staða og gildandi reglugerða allt efni skal hafa lagaeftisvottun. Hámarks yfirborðshiti skal ekki fara yfir 29°C.

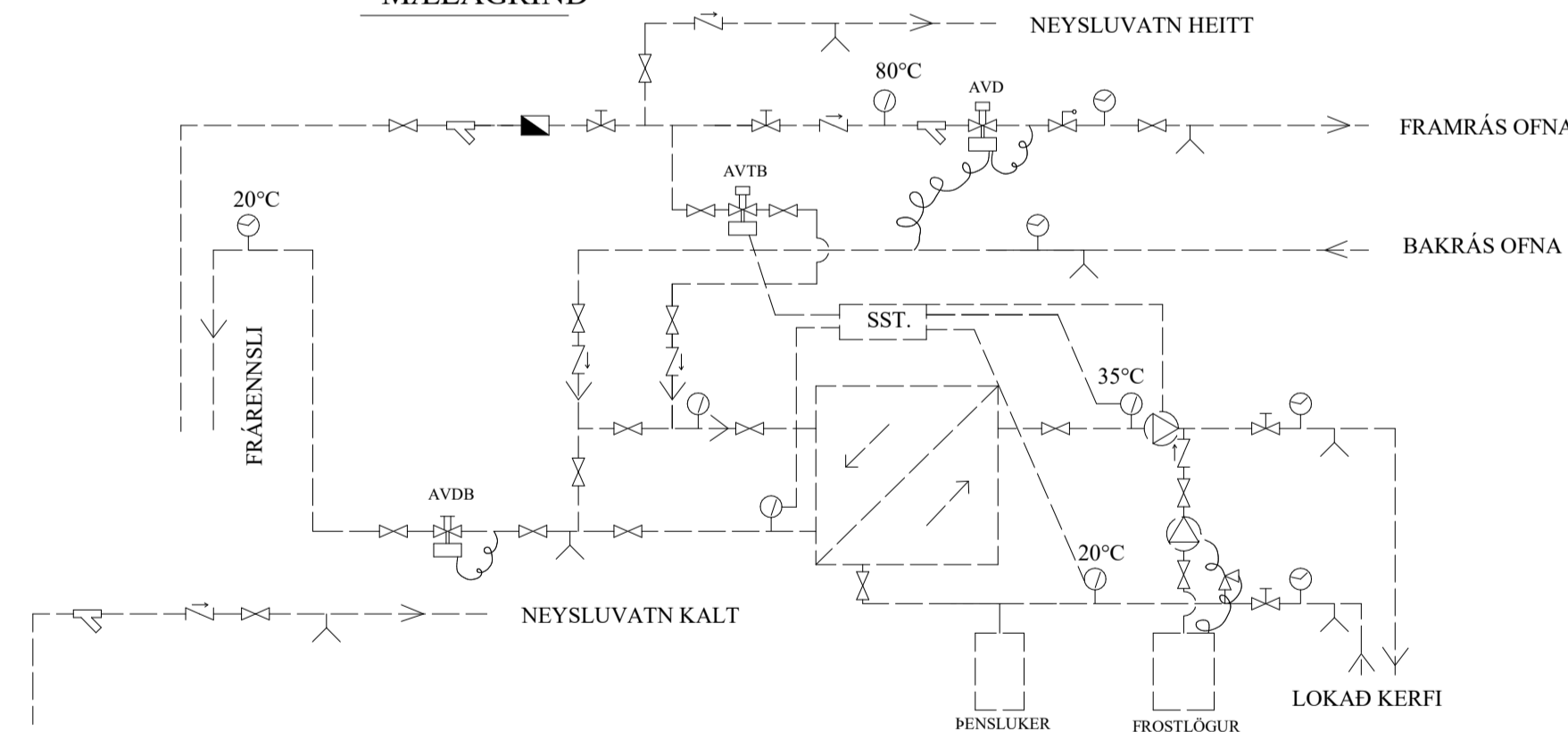
Þar sem lagnaleiðir liggja saman skal einangra framrás með 4mm ádrági.

7.3 NEYSLUVATNSLAGNIR

PÍPUR UTANHÚSS SKULU VERA ÚR PLASTI EDA BIKADAR STÁL. PÍPUR VAFDAR MED HESSIANSTRIGA OG SÍÐAN BIKADAR Á NÝ. PÍPUR INNHÚSS SKULU VERA GALVANISERADAR STÁLPIPUR OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA GEFIN Í MM Á KERFISMYND. PÍPUR SKAL SETJA SAMAN MED ÞAR TIL GERÐUM TENGISTYKKJUM. KERFIÐ SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MED KÖLDU VATNI OG 10 KG/CM<sup>2</sup>. PÍPUR FYRIR KALT VATN SKULU VAFDAR SÍSLAPAPPA OG EINANGRADAR MED 15-20 MM PLAST-, EINANGURNARHÖLKUM EDA JAFNGÓÐU OG VEFJA MED SÍSLAPAPPA EDA MJÚKUM PLASTDÚK. PÍPUR FYRIR HEITT VATN SKULU EINANGRADAR MED 15-20 MM EINANGRUNARHÖLKUM EDA JAFNGÓÐU OG VEFJA MED SÍSLAPAPPA EDA MJÚKUM PLASTDÚK.

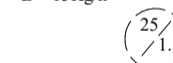
ALLUR FRÁGANGUR, VINNA OG EFNÍ SKAL VERA Í SAMRÆMI VID REGLUGERÐIR OG EUROCODES MED ÍSLENSKUM VJÓÐARVIDAUKUM.

MÆLAGRIND



SKÝRINGAR:  
 $T_m = 80^{\circ}\text{C}$   
 $T_r = 20^{\circ}\text{C}$

LOKAD KEFI:  
 $T_m = 35^{\circ}\text{C}$   
 $T_r = 20^{\circ}\text{C}$   
Dæla 38l 1h  
Öryggisáki:  
 $E = 15\text{Kg/h}$



STJÓRNSTÖÐ  
stjór með dæla og innspýtingu eftir hánumum sem eru á lokaða kerfinu, 20°C á bakrásinni sem er stýmd og 35°C á framrásinni sem er hámarksstýling. Ef hámarks vöðvona í heildinni er of lígt þá gefur stjórnskiðin skiptu til AVTB loka á innspýtingunni um að hætta við heitu vatni inni á kerfinu. Einnig sér stjólin um að stoppa dæla ef vatnið upphitunarmegin er komið nábær undir frostmark þannig að forhitunin frostþengi ekki.

Útg.	Dags.	Breyting	Br. af.
------	-------	----------	---------

Gata: **Veiðihúsið Strengur við stóru-Laxá**

Staður: Skeiða- og Gnjúpverjahreppur	Verknúmer: 22.01 <b>BELKOD</b>
--	--------------------------------------

Teikniflokkur: **Lagnir**

Landnúmer: L166685	Staðgreinir: 8720-3-6800010
--------------------	-----------------------------

**Skýringar**

Teiknað af: RGS	Mælikvarði: 1: 100
Yfirari af: YRK	Dagsetning: 2022-12-09
Hönnuður:	Hönnunarstjóri:

Yngvi Ragnar Kristjánsson, Tæknifræðingur  
tél: +354 897 4164  
Netfang: yngvi@myveit.is  
kt. 070870-5769

Sigurður Uinnar Sigurðsson Verkfræðingur  
tél:  
Netfang: sigurdur.us@gmail.com  
kt. 290772-4279

**BELKOD**  
Vöðmár 14 - 640 Hávaik / Sími: +354 690 7000  
Súðurlindarás 30 - 108 Reykjavík / Sími: +354 690 7000  
belkod@belkod.is - www.belkod.is

**4.01-000**

Númer Útgáfa

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RETT A TEKNINGUM - FJÓLFÖLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYKKI

