

UPPSETNING Á YLEININGUM

1. Undirbúningur:

- Þakflötur mældur upp. Grunnlína snúruð og önnur lína hornrétt á hana. (ath. reglu um réttthyrnda þríhyrninga t.d. 3-4-5, 6-8-10).
- Fyrsta eining sem á að nota er tekin úr bretti og sett á búkka þannig að bárunar snúi upp.
- Yfirborð búkka þarf að vera slétt og hreint þannig að neðri brún einingar rispist ekki.
- Veggflötur er mældur upp. Lárétt lína er tekin fyrir neðstu brún eininga, merkt upp á burðarvirki.
- Liggjandi veggeiningum er ræðað neðan frá og upp.
- Fylgjast skal með því að langskeyti falli sem best að innanverðu og að þéttillistar gægist hvergi út.

2. Vinna við einingu fyrir hífingu:

- Þéttiefni er sett í nótt á einingum þar sem þéttillista er ekki við komið
- Þéttillistinn er límdu undir hábáruna á efra byrðinu þannig að hann lendi á til þess gerðu úrtaki í sköruninni.
- Einnig er hægt að líma borðann ofan á hábáru fyrir plötunnar, í fyrrgreint úrtak, en þá er meiri hætt á að skörunarbára efri einingarinnar rekist í listann og hann verði fyrir hnjaski.
- Ef um er að ræða enda að mæni þá þarf að beygja upp lágbáruna með til þess gerðu klaufjárn.
- Klippa þarf af yfirlöppun sbr. skýringarmyndir til hliðar.

3. Undirbúningur á burðarvirki fyrir hífingu.

- Innri áfellum er komið fyrir.
- Um er að ræða slétta vinkla við þakbrúnir og gafía og slétta renninga á samskeytalangband ef þannig háttar.
- Ef langband er í mæni þá kemur áfella á það annars draghnoðast innri kjölur eftirá, þá þarf að setja áfella ofaná burðarramma.
- Kittistaumur komi á allar innri áfellur sem eining sest á.
- **Áríðandi er að kittistaumur sé nógu þykkur til að fylla alveg á milli einingar og áfelli.** ATH. láréttir bitar yfir og undir gluggum/hurðum eru staðsettir eftir ásetningu veggeininga.

4. Hífing á einingu.

- Hífingarklemmur eru settar á eininguna eða notaðar sogskálar.
- Staðsetning þeirra þarf að taka mið af langböndum og þakhalli.
- Alltaf eru notaðar tvær klemmur.
- Tvö augu eru á klemmunum fyrir lása eða bönd, annarsvegar fyrir þakhífingar, hinsvegar fyrir vegghífingar.
- Kranakeðjum(-stroffum) er krækt í klemmur.
- Gott er að setja bönd í a.m.k. aðra klemmuna til að halda við eininguna í hífingunni.
- Einingin er hífð upp og staðsett skv. útmælingu í lið 1. og fest tryggilega.
- Næstu einingar eru hífðar á sinn stað eftir undirbúning skv. lið 2.
- Gott er að tylla einingu með einni skrúfu í neðsta langband.

5. Afrétting á einingum.

- **Mikilvægt er að passa að einingarnar klæði sama mál í báða enda.**
- Hver eining klæðir c.a 1000 mm fyrir SF-105 og c.a 1002 mm fyrir ST-173
- Viðbúid er að þrýsta þurfi einingum saman þegar þær eru lagðar niður

6. Skrúfun eininga.

- Bora skal fyrir skrúfu í ytra stál eininga með 7mm bor og hreinsa allt svarf eftir borun.
- Vanda skal til skrúfunar þannig að ekki dældist undan skrúfu/skinnu
- Hreinsa vandlega allt svarf eftir borun

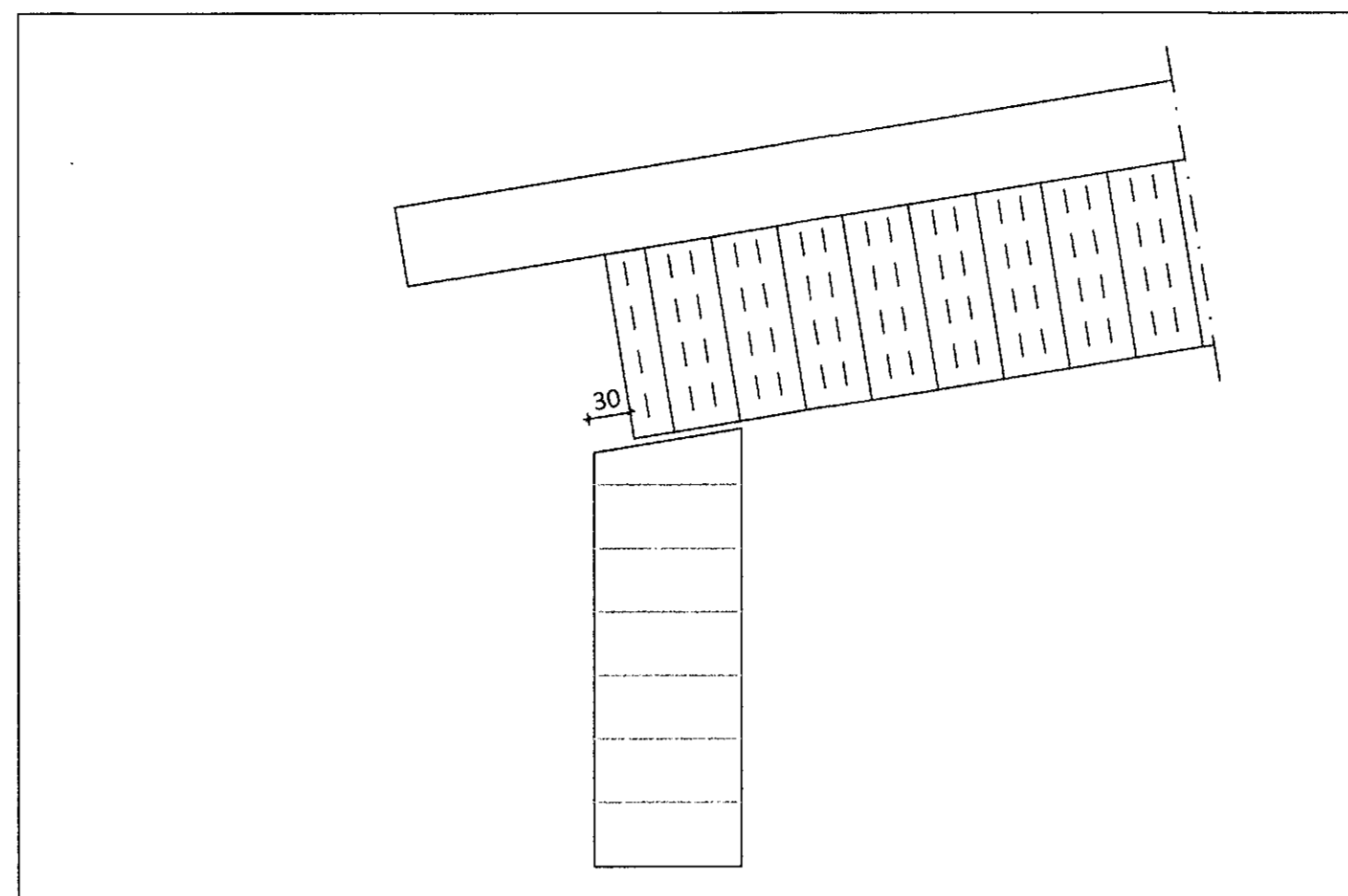
Mikilvægt er að verklýsingu sé fylgt eftir þannig að árangur verði sem bestur.

Til fróðleiks:

Varðandi mönnum verksins er algengt að 2-3 menn séu niðri og 3- 4 í uppsetningu eininga, fleiri í stórum verkum. Toppár í skrúfvélar eru 10 mm eða 3/8".

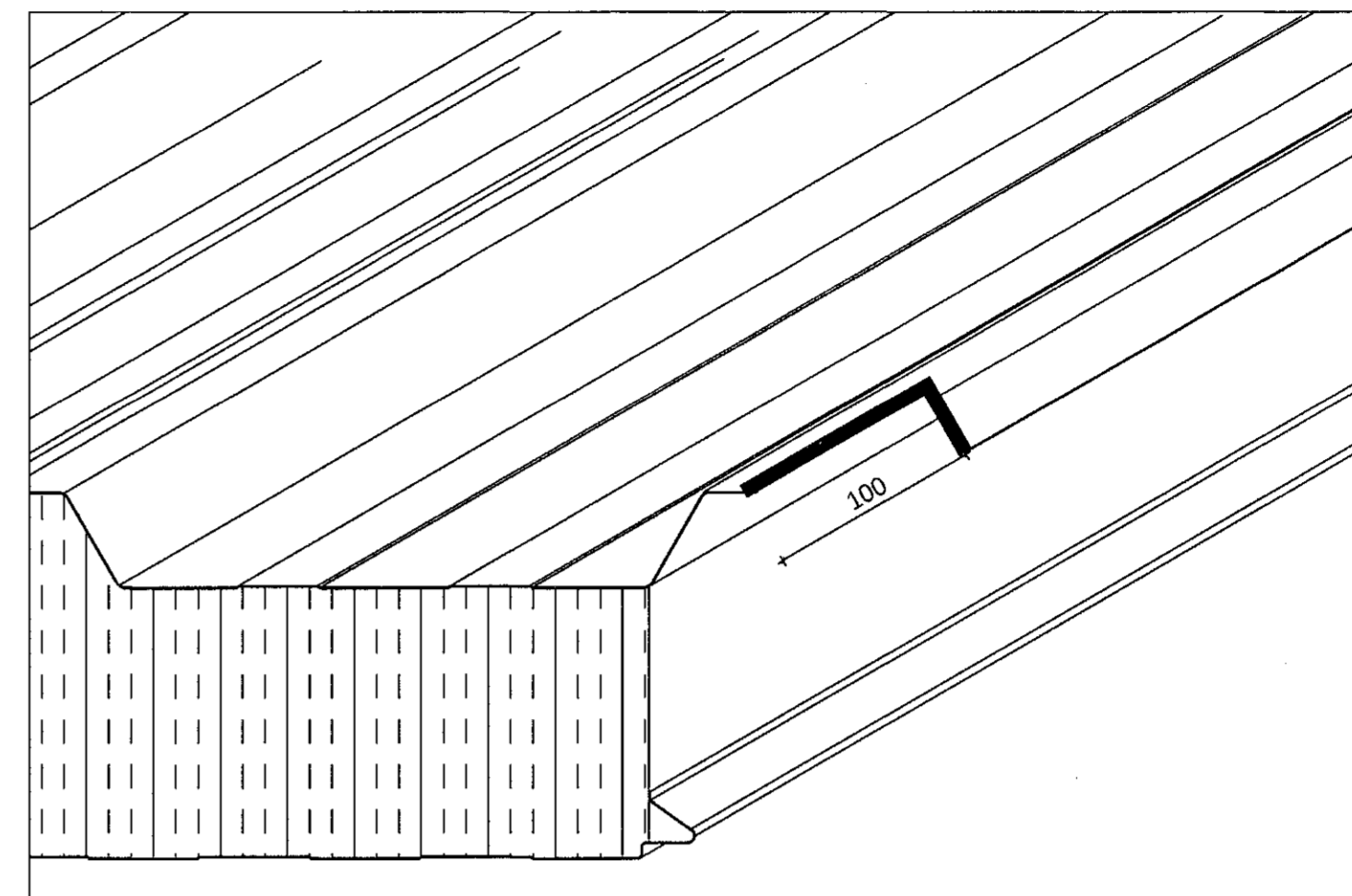
Við langhliðar

Til að auðvelda uppsetningu þakeininga þarf að setja stoppara á kantbandið sem passar að þakeining haldist á sinum stað og að útafstaða verði rétt. ATH. Passa þarf að koma fyrir þéttiefni milli innri áfelli og stoppara X= sjá í rennudeili

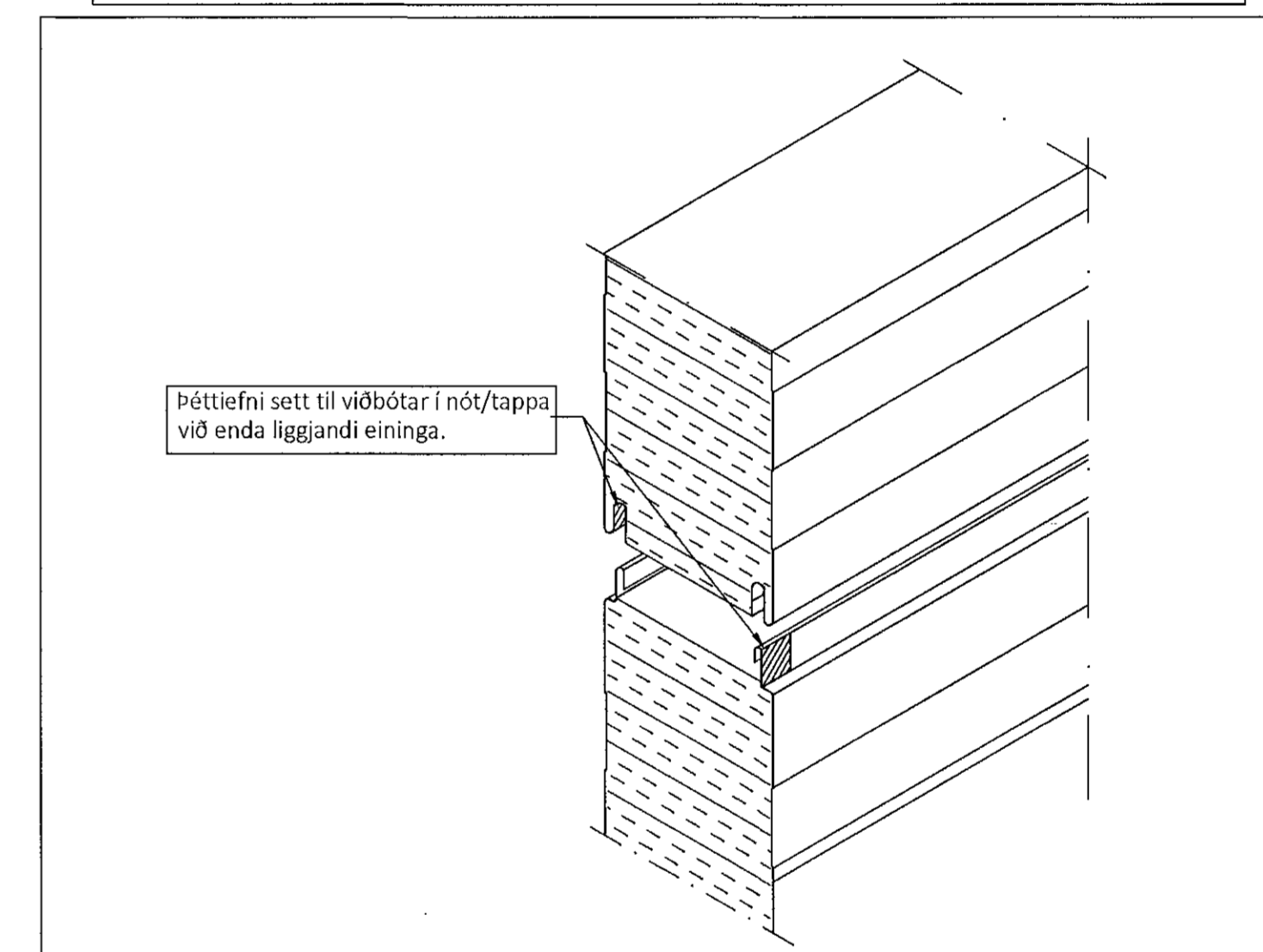


Við mæni

Klippa þarf úr yfirlöppun meðfram þéttillista og 100 mm niðureftir einingu. Þetta er einungis gert við mæni og þakglugga til að báruþéttillisti nái að þetta (tengjast þéttillista).

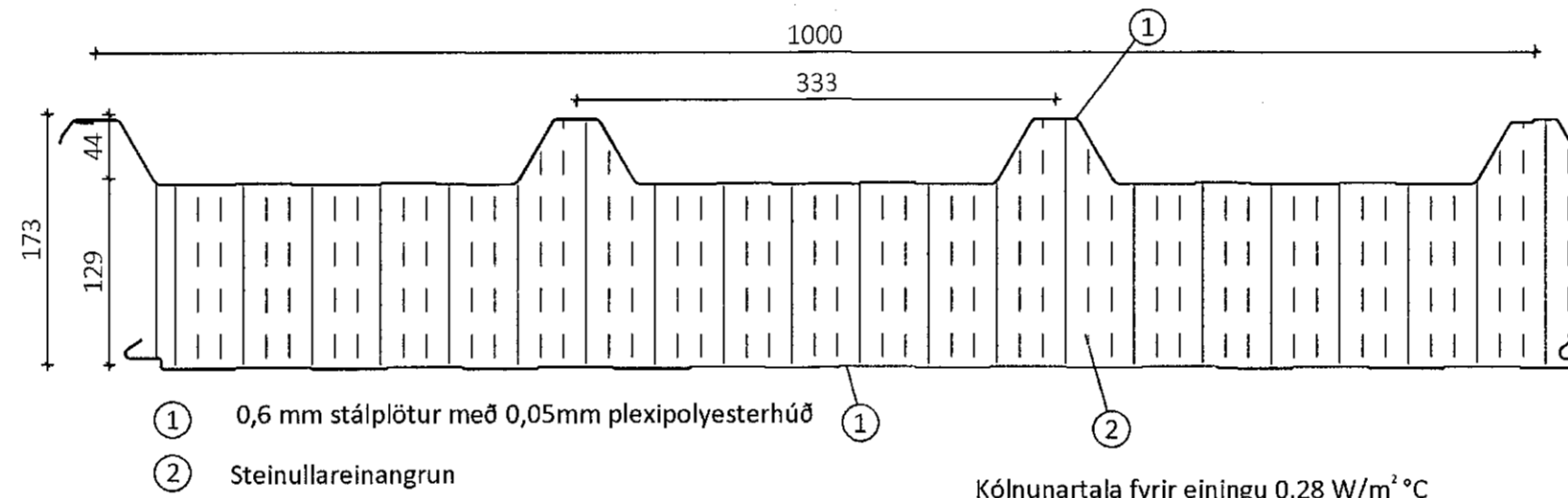


Til að tryggja þéttingu eininga skal setja þéttiefni við alla enda lyggjandi SF veggeininga sjá skýringarmynd. (ATH. Þetta er til viðbótar við það þéttiefni sem sett er á langsamskeyti einingana)

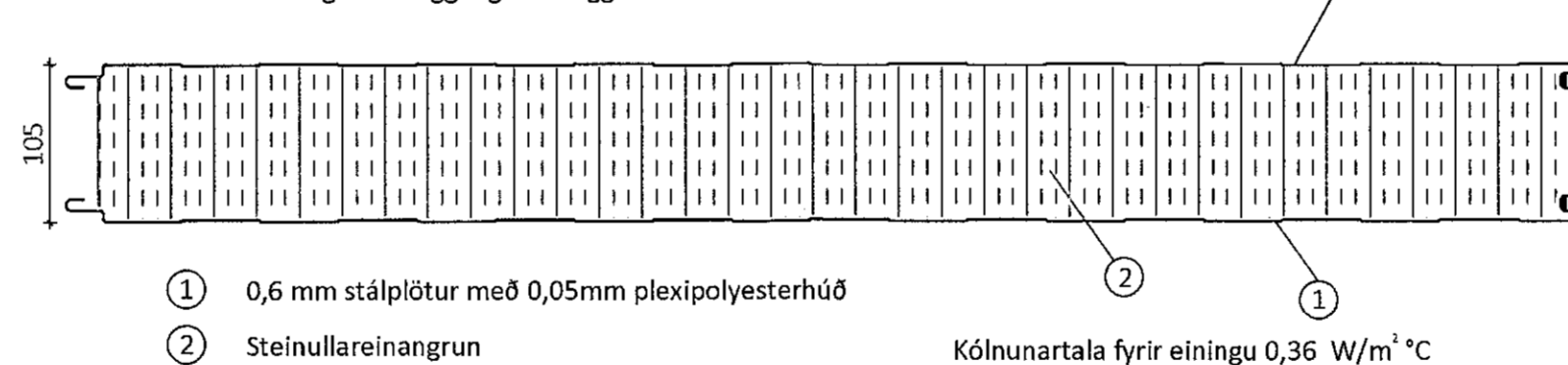


Almennar skýringar

ST-173 steinullareiningar á þak



SF-105 Steinullareiningum á vegg og milliveggi



Litur	Úti	Inni
Þak	RAL 7011	RAL 9002
Veggir	RAL 7011	RAL 9002
Milliveggir	RAL 9002	RAL 9002

Samþykkt þann
24. JÚNÍ 2022

Byggingadeild og byggingalýsing
Bjarni H. Ingibergsson

Teikningaskrá - aðalteikningar		Landnúmer L213097	
Nr.	Heiti	Kvarði	Útgáfud.
100	Afstöðumynd og byggingalýsing	1:500	07.11.2021
101	Lóðarmynd	1:200	07.11.2021
102	Grunnmýnd, stítt og snúð	1:100	12.07.2021

Árftun hönnuðar: *Bjarni H. Ingibergsson* Dags. ártunur: 14/6 22

Skýringar

Öll mál eru í mm nema annað sé tekið fram

Öll afrot og áritun teikningar að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi LímtréVirnet ehf.

Útg.	Dags.	Breyting	Br. af

LímtréVirnet
Byggingadeild - Lynghólslí 2 - 110 Reykjavík
Kt. 440530-1160 - Sími: 412 9300

Heiti verks			
Borgahella 13, Hafnarfirði			
Geymsluhús			
Heiti teikningar			
Skýringar			
Teiknað af:	Mælikvarði:	Verknúmer:	
KB		DL22 013	
Yfirfarið af:	Dagsetning:	Útgáfa nr.:	Nr. teikningar
Bl	08.06.2022	1	
Nafn hönnuðar Bjarni H. Ingibergsson byggingatæknifræðingur Kt. 030861-2729			312
Árftun hönnuðar <i>Bjarni H. Ingibergsson</i>			Dags. ártunur 13/6 2022
301 Borgahella			Blaðnúmer A1

Númeraðar skýringar fyrir deili ná til þeirra efnisþátta sem **Límtré Virnet ehf.** leggur til nema annað sé tekið fram.