

## Skólabraut 2, Grímsnes- og grafningshreppur

### Skýringar tákna

	<b>Texti</b> 1:100	Teikning Skýring Mælikvarði
	1 (99)3.00	Táknar snið Númer á teikningu Númer á blaði
	1 (99)3.00	Táknar ásýnd utanhúss Númer á teikningu Númer á blaði
	1 (99)4.00	Táknar ásýnd innanhúss Númer á teikningu Númer á blaði
	(99)5.00	Táknar deiltilvisun Númer á teikningu Númer á blaði
Samb.		Táknar að snið, deili eða ásýnd á viðkomandi stað er sambærilegt við teikningu sem vísað er í.
	K: 0,00	Táknar gölfkóta, hæð á grunnmynd
	K: 0,00	Táknar kóta, hæð á sniði FK: fullfrágengin kóti SK: <b>Steypukóti</b>
	XX	Táknar halla í gráðum eða sem hlutfall
R' w 48dB		Táknar lofthjóðeinangrun byggingarhluta í dB
EI60		Táknar brunamótstöðu byggingarhluta (heilleiki og einangrun) í mínútum
R60		Táknar brunamótstöðu burðarvirkis í mínútum
EI-CS30		Táknar brunamótstaða hurðar í mínútum. S táknar reykþéttingu C táknar sjálflokandi
	XX-YY	Táknar merkingu byggingarhluta XX táknar byggingarhluta: IV Innveggur ÚV Útveggur IH Innhurð IHG Innhurð með hliðarglugga ÚH Útihurð ÚG Gluggi í útvegg ÚGV Glerveggur í útvegg IG Gluggi í innvegg L1-4 Loft innanhúss ÞP Þakplata YY táknar númer/tegund byggingarhluta: 01 Tölustafir fyrir númer einstakra byggingarhluta A Bókstafur fyrir tegund byggingarhluta
	1	Táknar tilvisun í skýringartexta
		Táknar núverandi
		Táknar niðurrif
		Táknar nýtt
		Táknar bráðabirgðar
		Feitletruð málsetning er í burðarvirki
		Málsetning léttu byggingahluta

### Almennar skýringar

Skýringar á efnisnotkun oft. er að finna á fyrstu teikningu í hverjum flokki. Þær gilda fyrir aðrar teikningar nema annað sé tekið fram.

Öll mál eru í mm nema hæðarkótar eru í metrum.

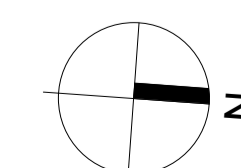
Sjá einnig gildandi aðaluppdrætti.

Einingar, byggingarhlutar, húshlutar eða efni til heilla mannvirkja á markaði skulu almennt vera CE-merkt og henta til fyrirhugaðra nota sbr. ákvæði VIII. kafla laga um mannvirki og reglugerðar um viðskipti með byggingarvörur. Ef ekki eru til samhæfðir evrópskir staðlar eða evrópskt tæknisambykki fyrir viðkomandi vöru skal afa umsagnar frá HMS. Húsnæðis og mannvirkjastofnunar og vegna eldvarna í samræmi við 2.-4. mgr. 5.1.1. gr. og 25. gr. laga um brunavarnir.

### SKÝRINGAR

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppdráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hljóðnar þar á meðal burðarþolis-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftressihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hljóðnar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta-og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steypu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði



Útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

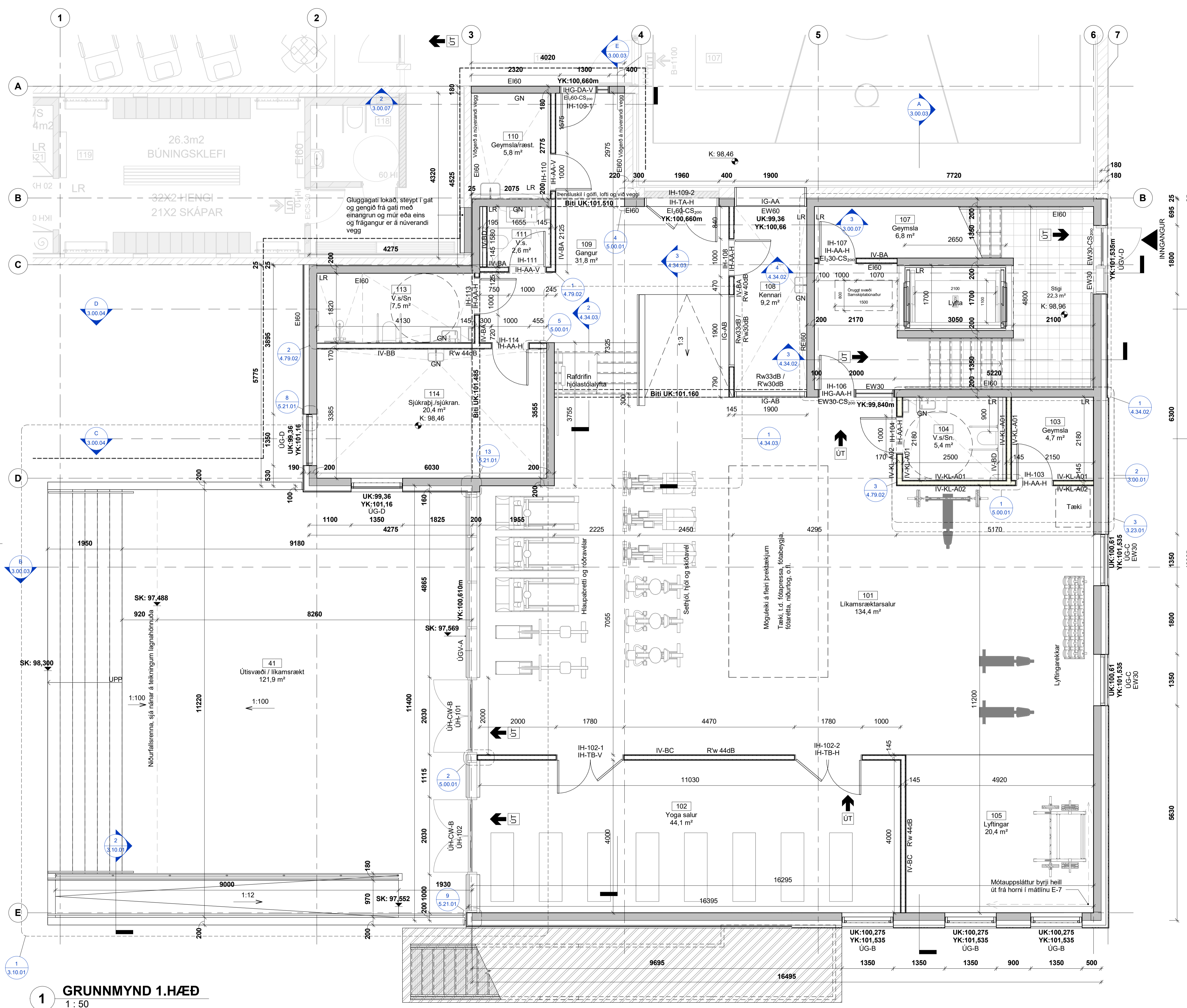
**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍBÓTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VEBYGGING  
Verkefni: Svelftarfélag:  
Staðgreinir: 8719-1-16100070  
Landnúmer: L202468  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttu: • Hönnunartjóri:

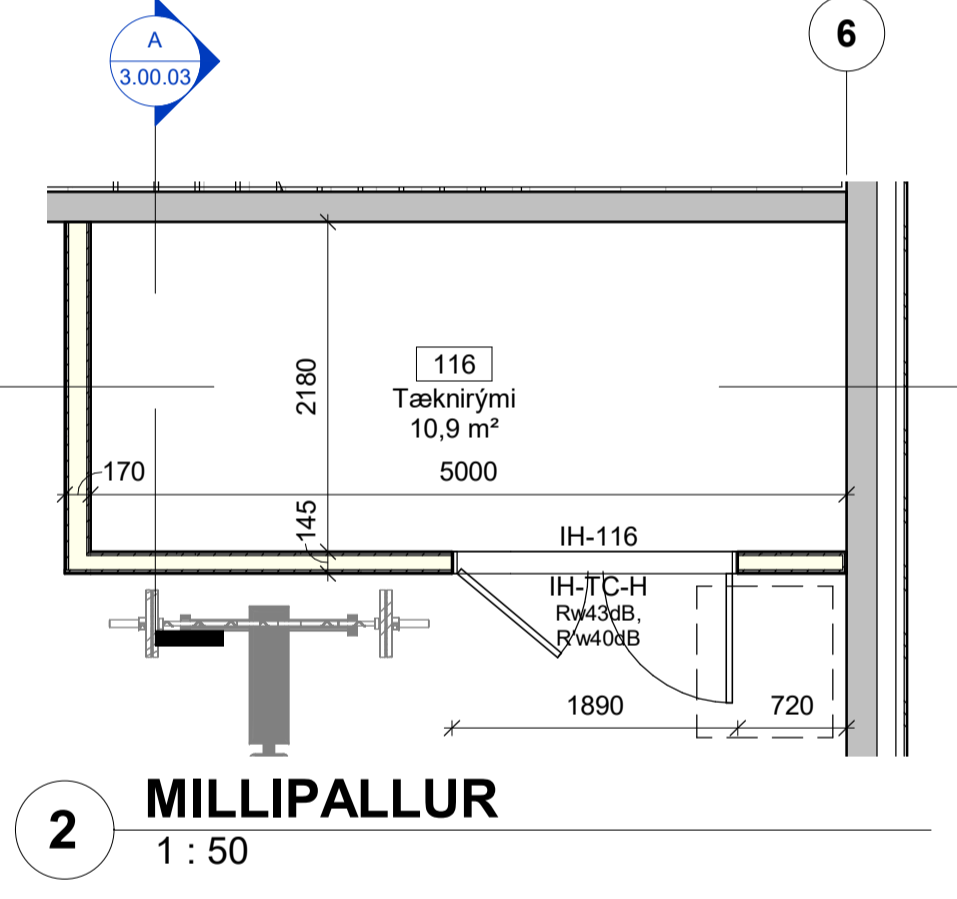
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingatr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingatr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingatr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thi	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: 1 : 5  
Yfirfarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

VERKTEIKNINGAR  
ALMENNAR SKÝRINGAR  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.00**



**1 GRUNNMYND 1.HÆÐ**  
1 : 50



**2 MILLIPALLUR**  
1 : 50

- SKÝRINGAR**
- Öll mál og aðstæður athugast á verkstað áður en smíði hefst.
  - Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum.
  - Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðarpól-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
  - Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
  - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/öðra arkitekt.
  - Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
  - Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
  - Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
  - Málsetningar og hæðarkötur á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
  - Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
  - Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
  - Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.
- SK: Hæðarköti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarköti á fullfrágangnu yfirborði  
UK: Steypuköti neðri brún gatmáls glugga  
Steypuköti neðri brún steypis bita  
YK: Steypuköti efri brún gatmáls glugga

Sýnileg glærilökuð steypa  
Sjá staðsetningu á sýnilegri glærilackaðri steypu á teikn. 3.22.01  
Mótauppláttur - byrjað út frá horni í máttlinu E-7, flekar séu stálmótalekar heilir og sléttir.  
Forðast skal alla óþarfa loskun. Láreitt samskeyti mótauppláttar verði í sömu hæð

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar

Vesturlvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VDBYGGING

Verkefni: ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VDBYGGING  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Staðgreinir: L202468  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

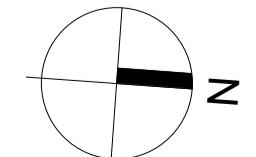
• Hönnuður aðal/séruppdráttá: • Hönnunartjóri:

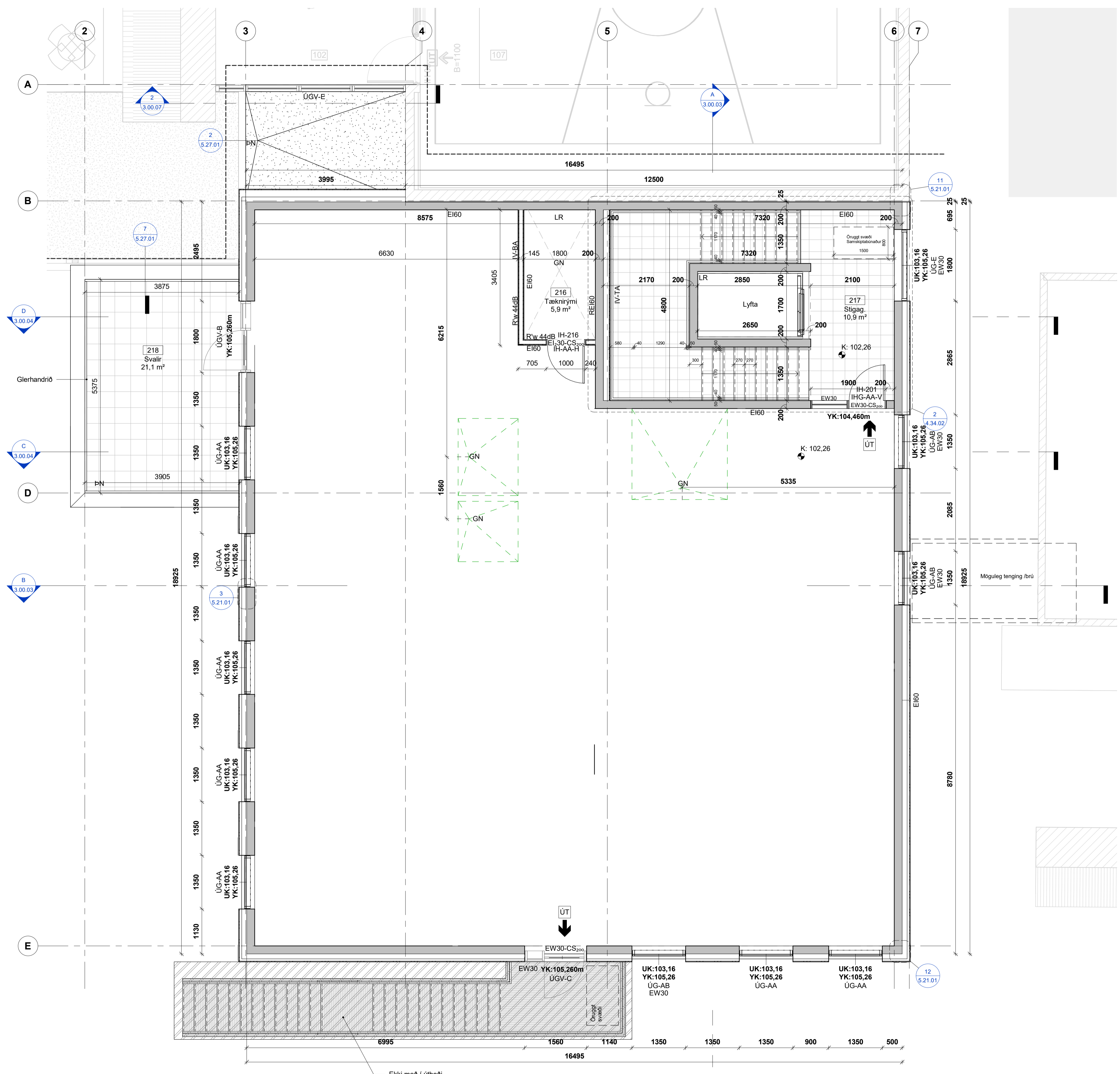
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhússarkitekt thi	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: As indicated  
Yfirfarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
GRUNNMYND 1.HÆÐ

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.01**





- SKÝRINGAR**
- Öll mál og aðstæður athugast á verkstað áður en smíði hefst.
  - Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppdráttum
  - Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðarpól-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftresshönnuðar.
  - Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
  - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eda arkitekt.
  - Verk-hluta-og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
  - Stjórnast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
  - Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
  - Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarlutum eru leiðbeinandi.
  - Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
  - Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
  - Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.
- SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
 FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði  
 UK: Steypukóti neðri brún gatmáls glugga  
 Steypukóti neðri brún steypts bita  
 YK: Steypukóti efri brún gatmáls glugga

úrfg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar

Vesturvör 7 200 Kópavogur  
 kt 531107-0550 S: 511 2060  
 www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
 íRÖTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VÍDBYGGING

Verkefni:  
 Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
 Staðgreinir: L202468  
 Landnúmer: 21-024  
 Verknúmer:

• Hönnuður aðal-/séruppdráttar: • Hönnunartíðni:

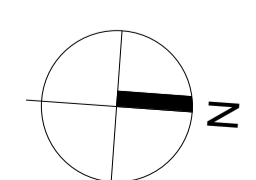
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingatfr. bfi	kt.201076-4719
○ Viggo Magnússon	byggingatfr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingatfr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	kt.180977-3419

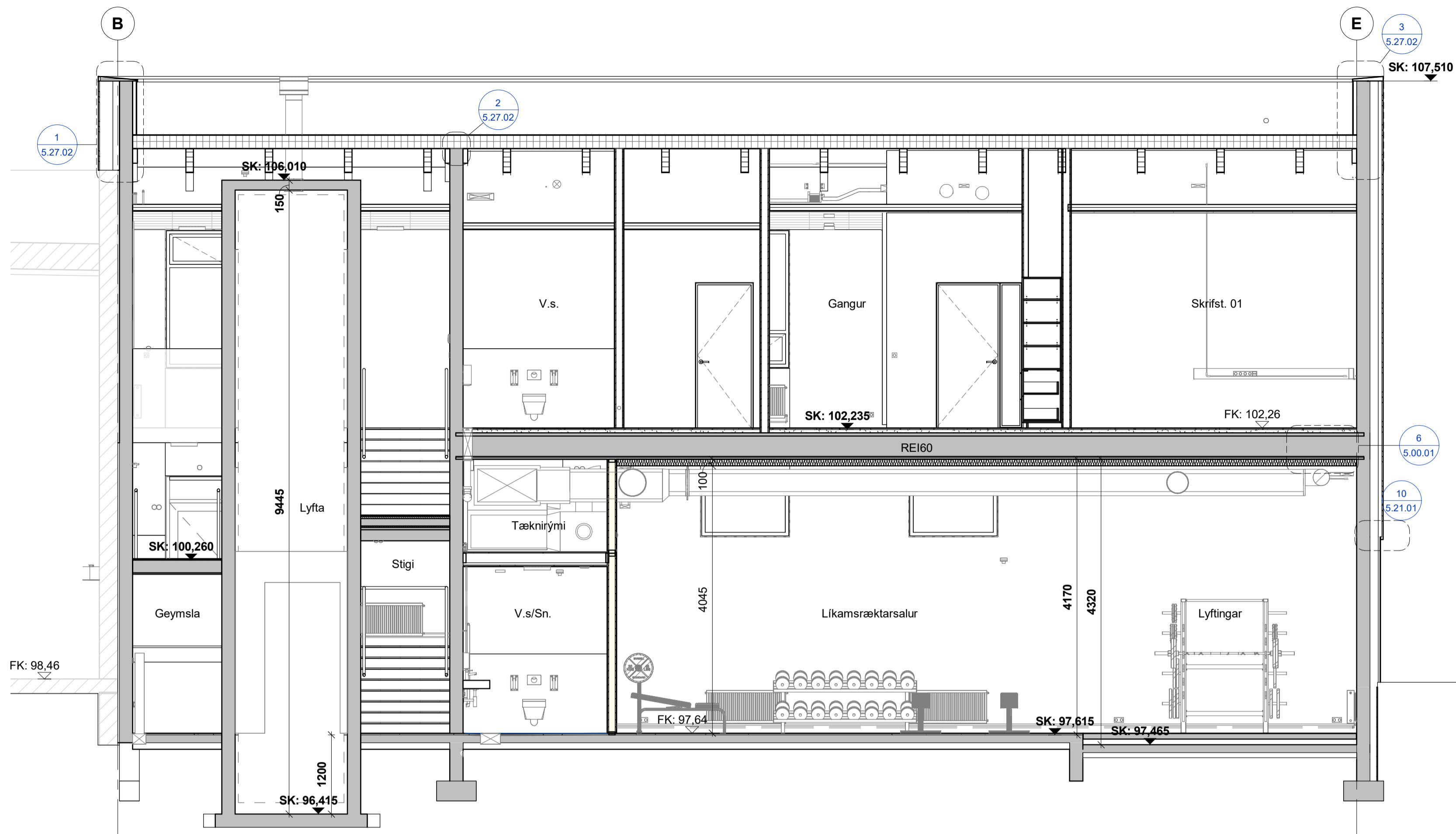
Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
 Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
 GRUNNMYND 2.HÆÐ

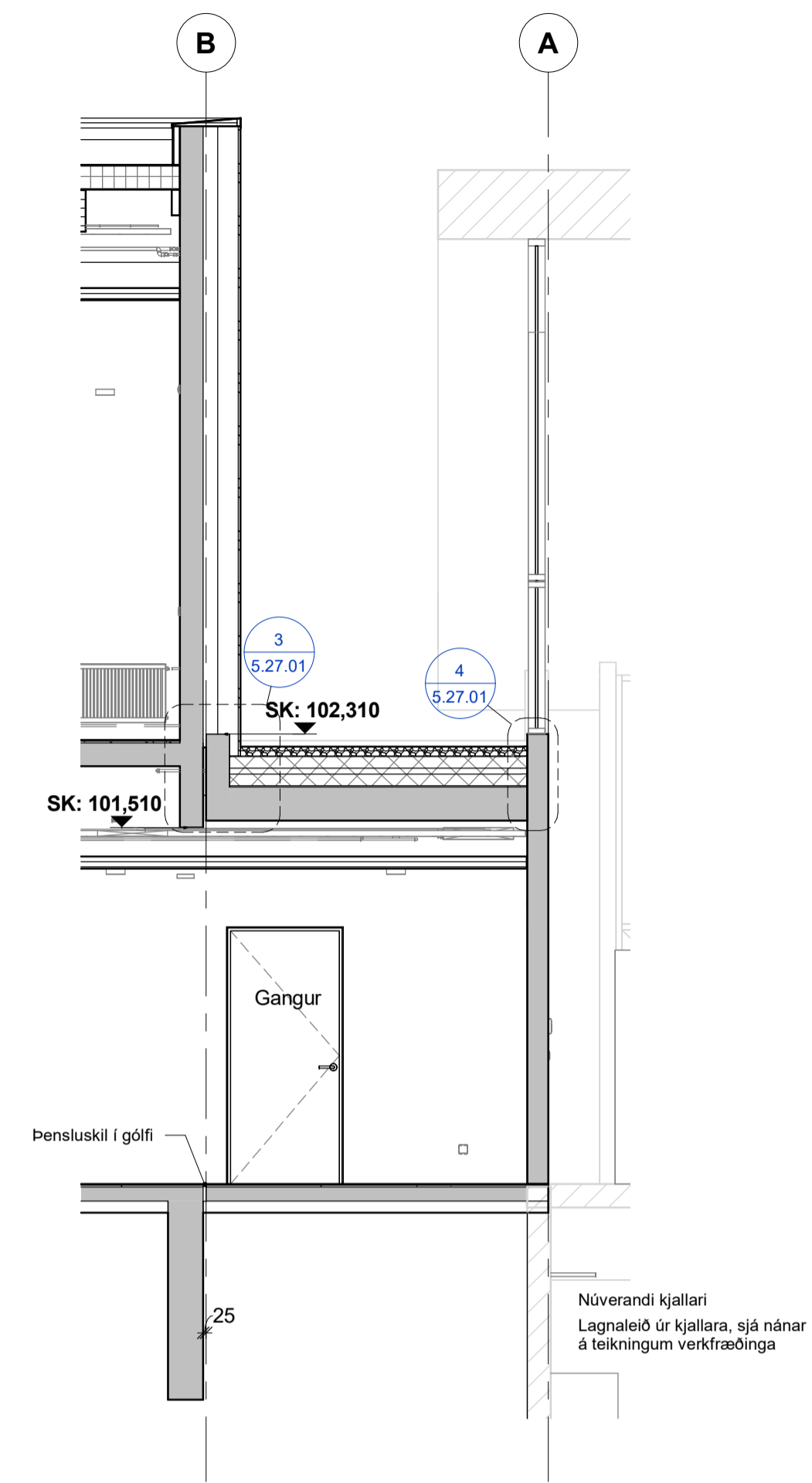
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.02**

**1 GRUNNMYND 2.HÆÐ**  
1 : 50





**A SNID-A**  
1 : 50

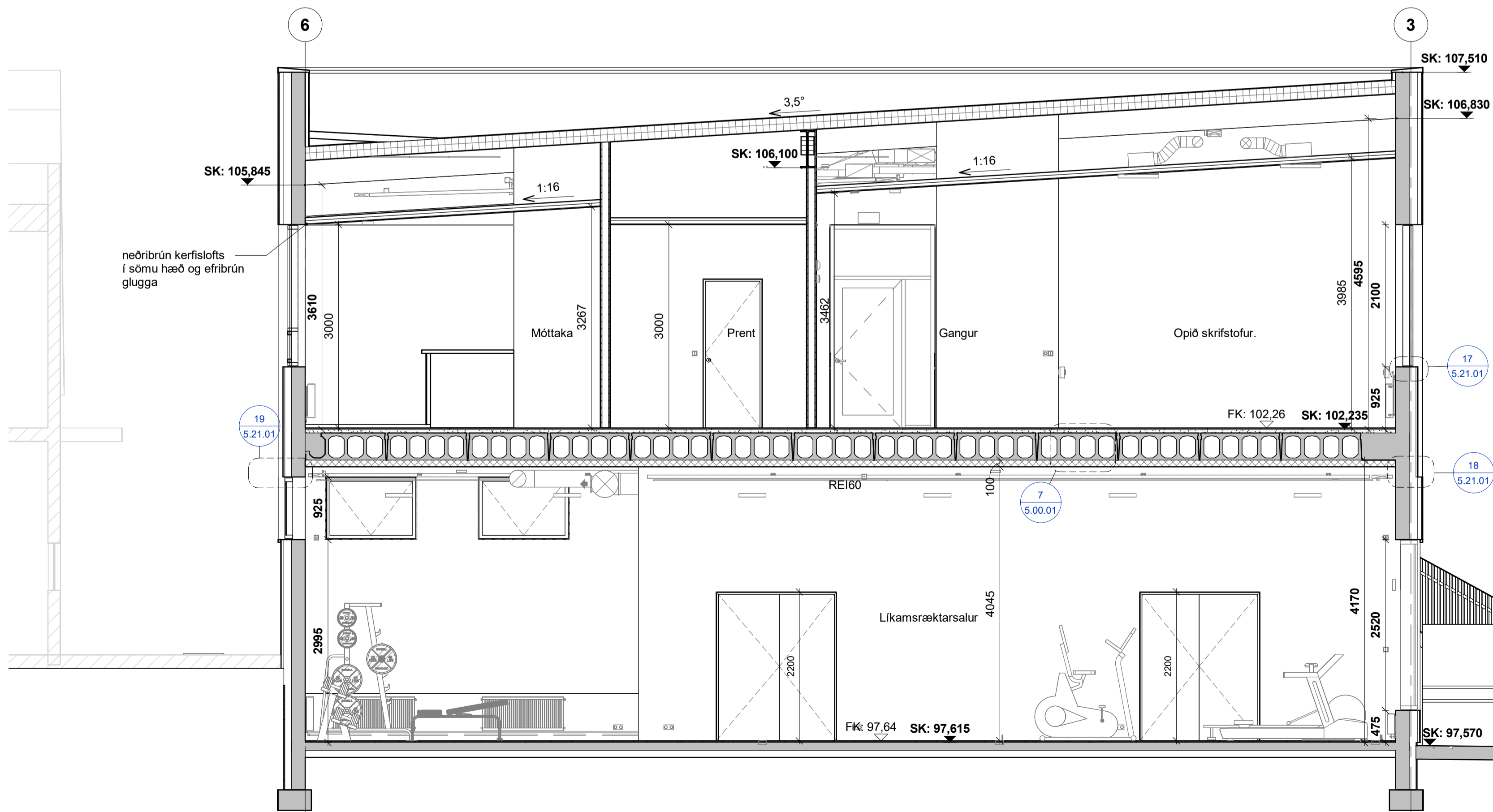


**E SNID-E**  
1 : 50

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum sérteikningar allra hönnuða til hljóðnar þar á meðal burðapóls-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftressihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hljóðnar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjafi skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem ræðir gat í útvegg eða innvegg byggingarhluta.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengu yfirborði



**B SNID-B**  
1 : 50

Útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

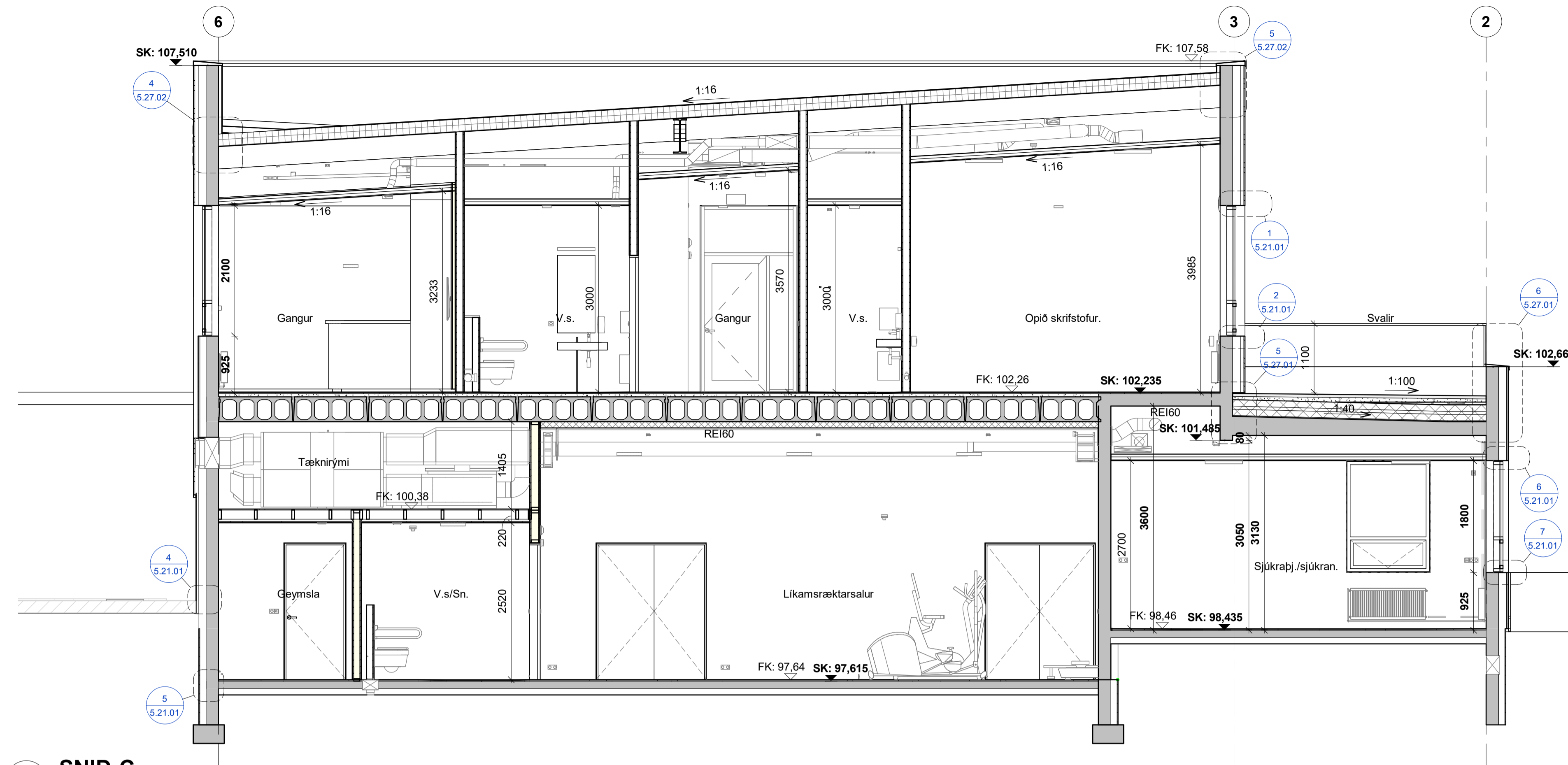
**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppráttá: • Hönnunartíðni:

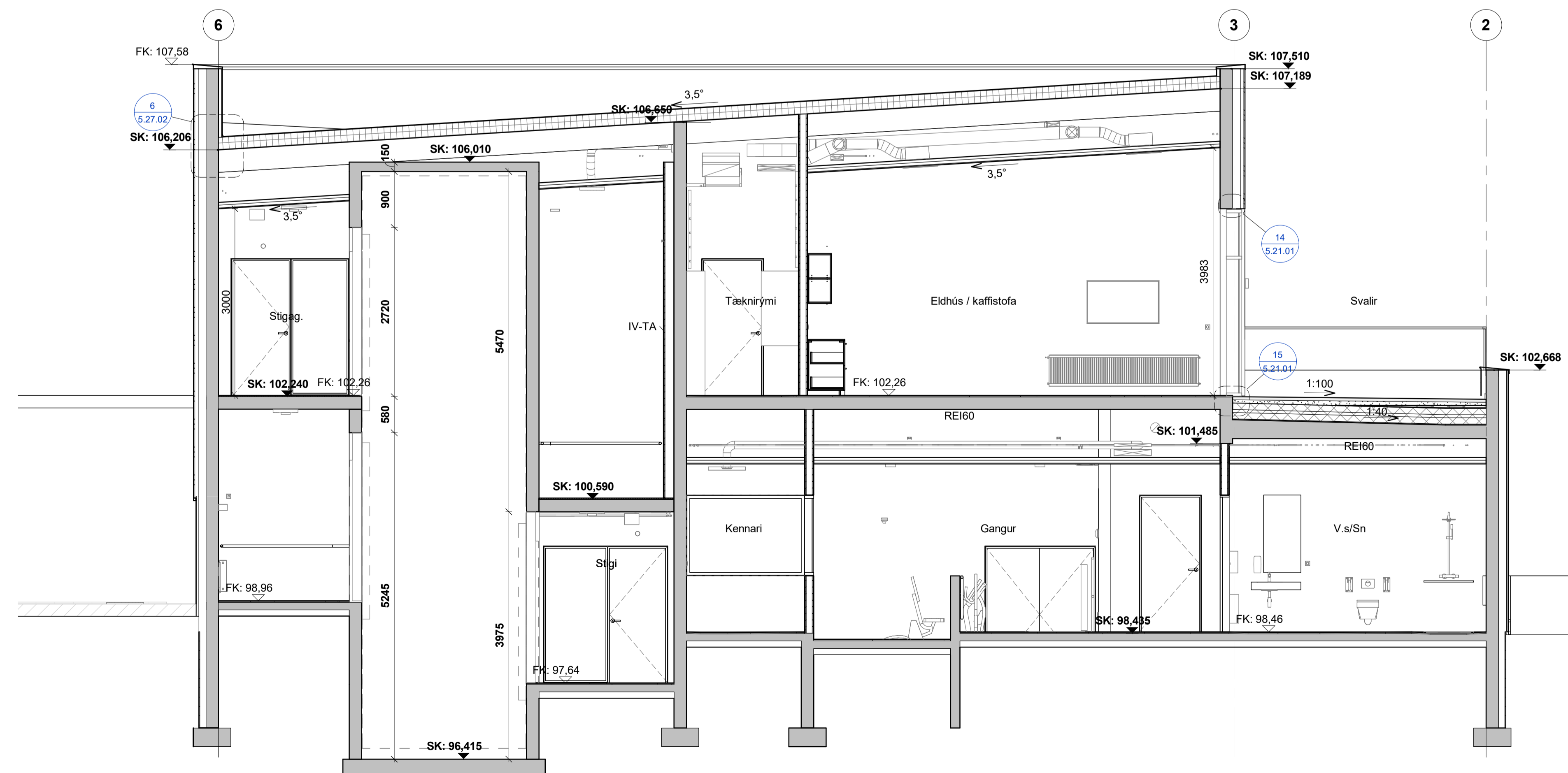
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: As indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
SNID A, B, E  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.03**



**C SNID-C**  
1:50



**D SNID-D**  
1:50

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi bygging er teiknaðar upp af samþykktum uppráttum sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðarþolis-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/éða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengu yfirborði

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vesturvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**

ibRÖTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

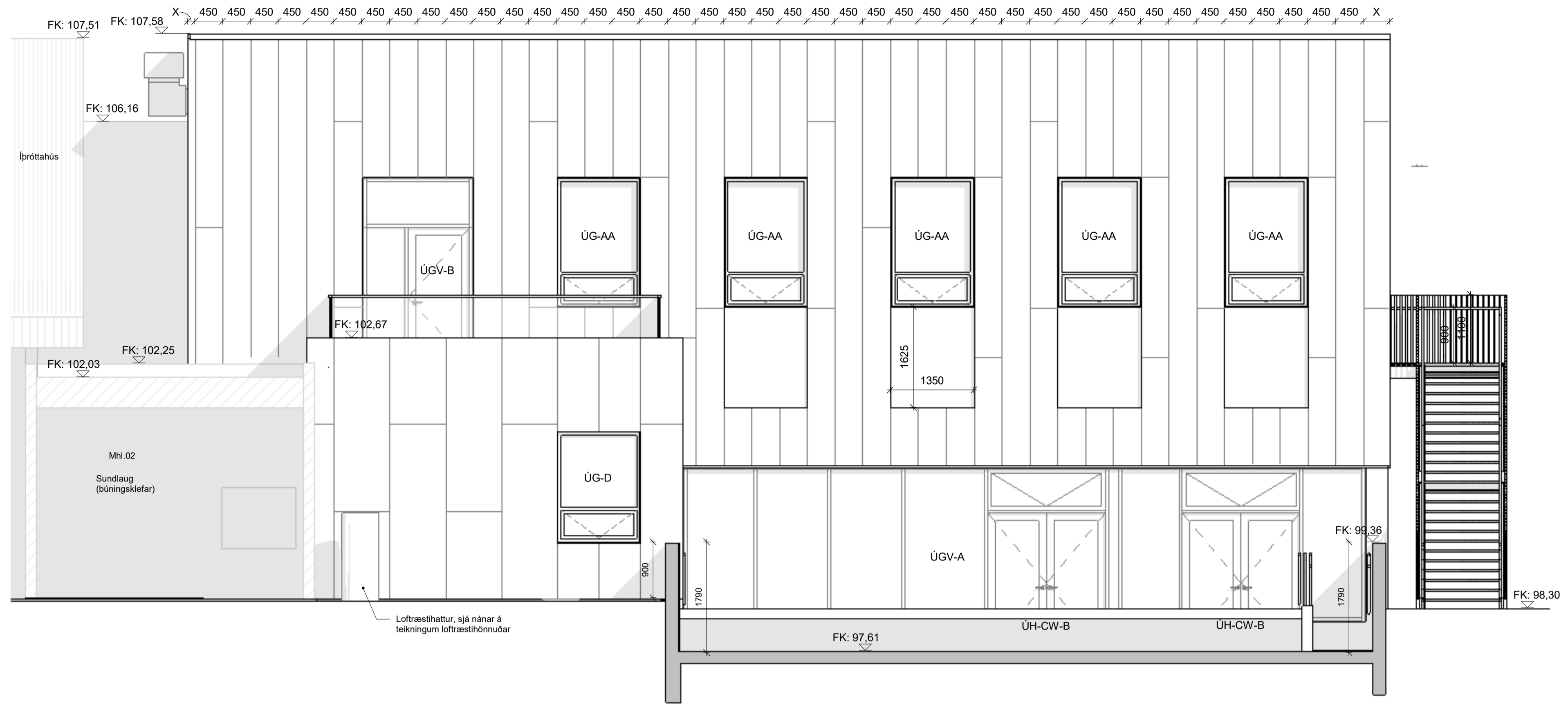
• Hönnuður aðal-/séruppdráttar: • Hönnunartíð:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Viggo Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt th	kt.180977-3419

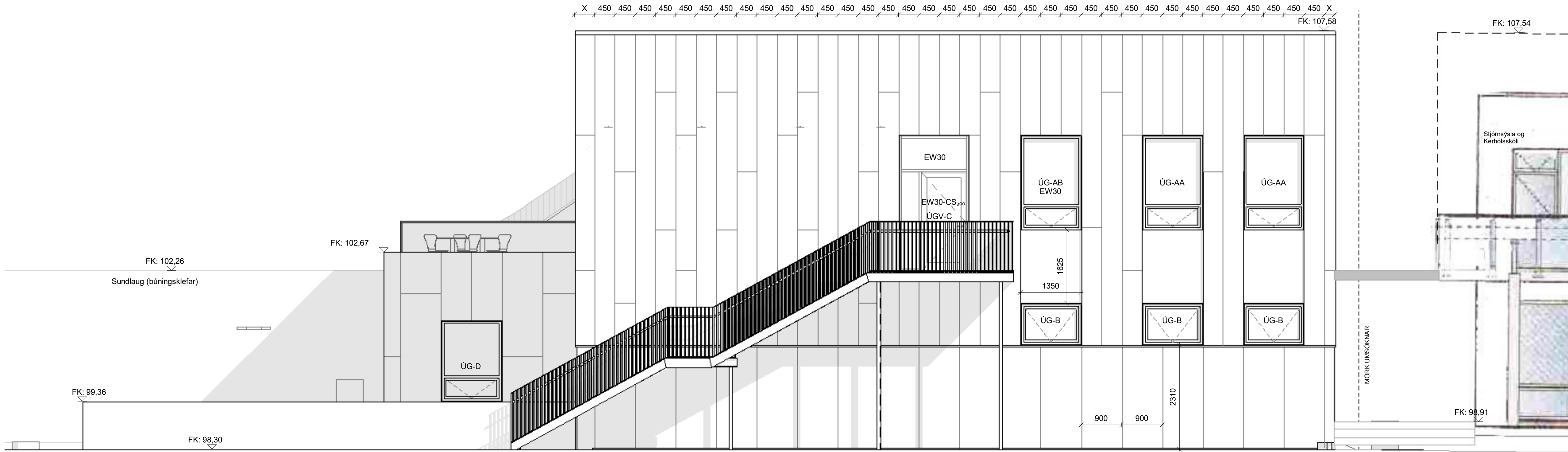
Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**

SNID C, D  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.04**



1 **SUÐUR**  
1 : 50



2 **AUSTUR**  
1 : 50

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppdráttum.
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðapóls-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og lofræstihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stjórnast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg byggingarhluta.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

- Slétt álímd álklæðning með lás, RAL 7031
- Slétt álímd álklæðning, RAL 3013 (NCS S 450-Y80R)
- Sléttar sementstrefjaplötur í gráum lit
- LED ljós bak við skil klæðningar

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vesturvör 7 200 Kópavogur  
tlf 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**

ÍRÖTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttar: • Hönnunastjóri:

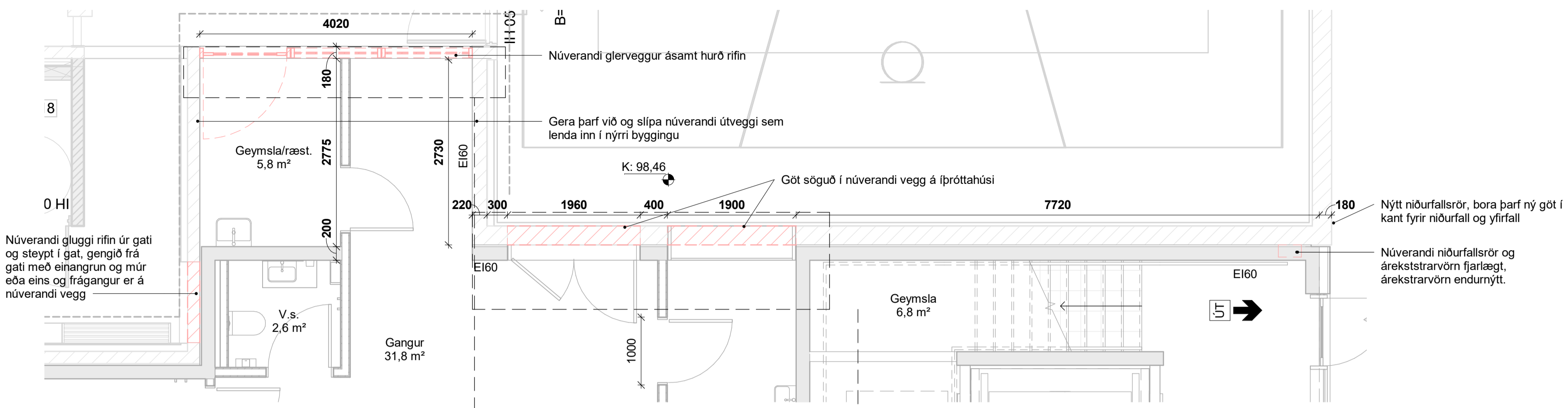
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	tlf.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	tlf.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	tlf.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	tlf.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	tlf.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	tlf.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	tlf.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innviðsarkitekt th	tlf.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

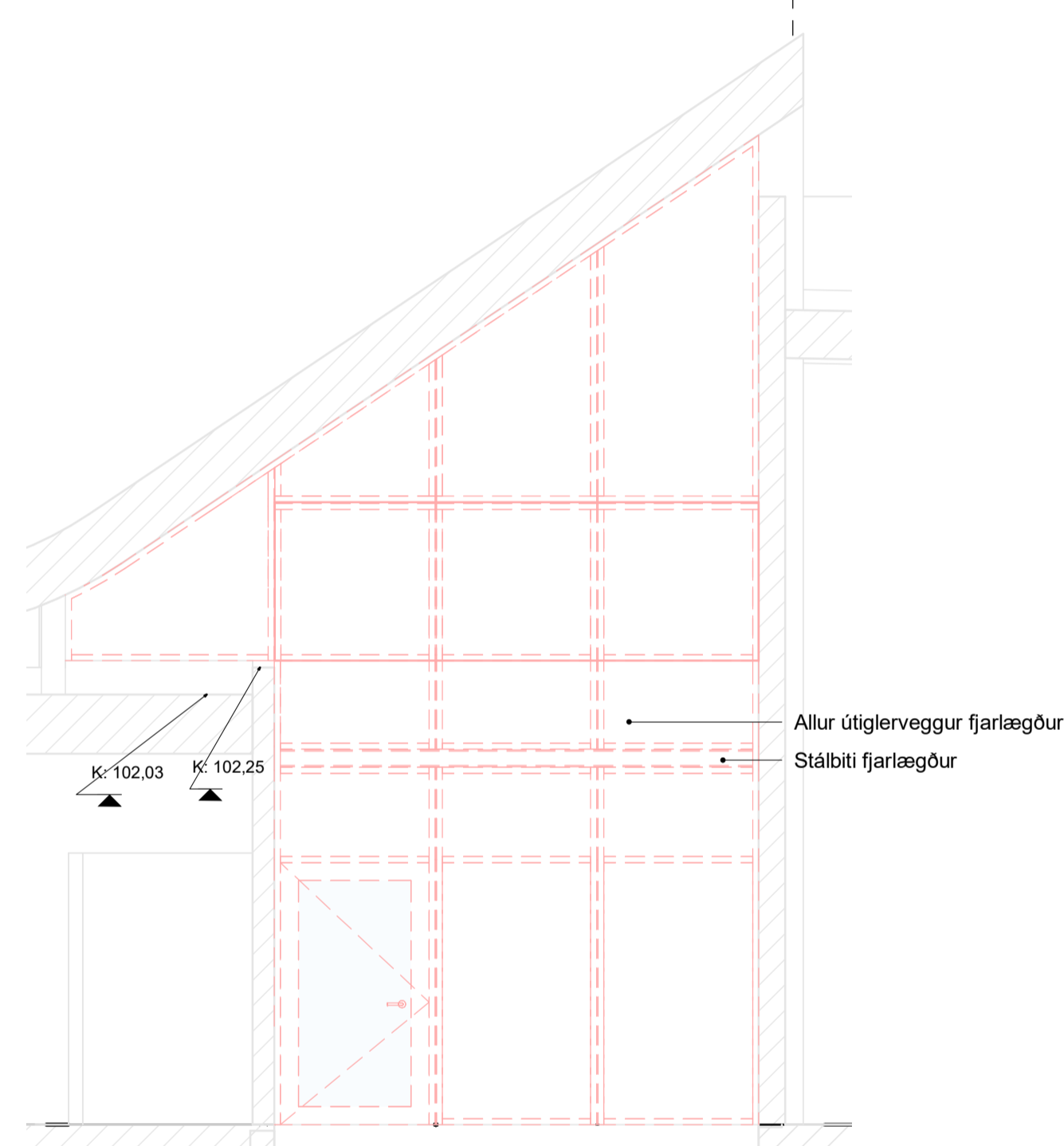
**VERKTEIKNINGAR**  
ÁSYND

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.05**

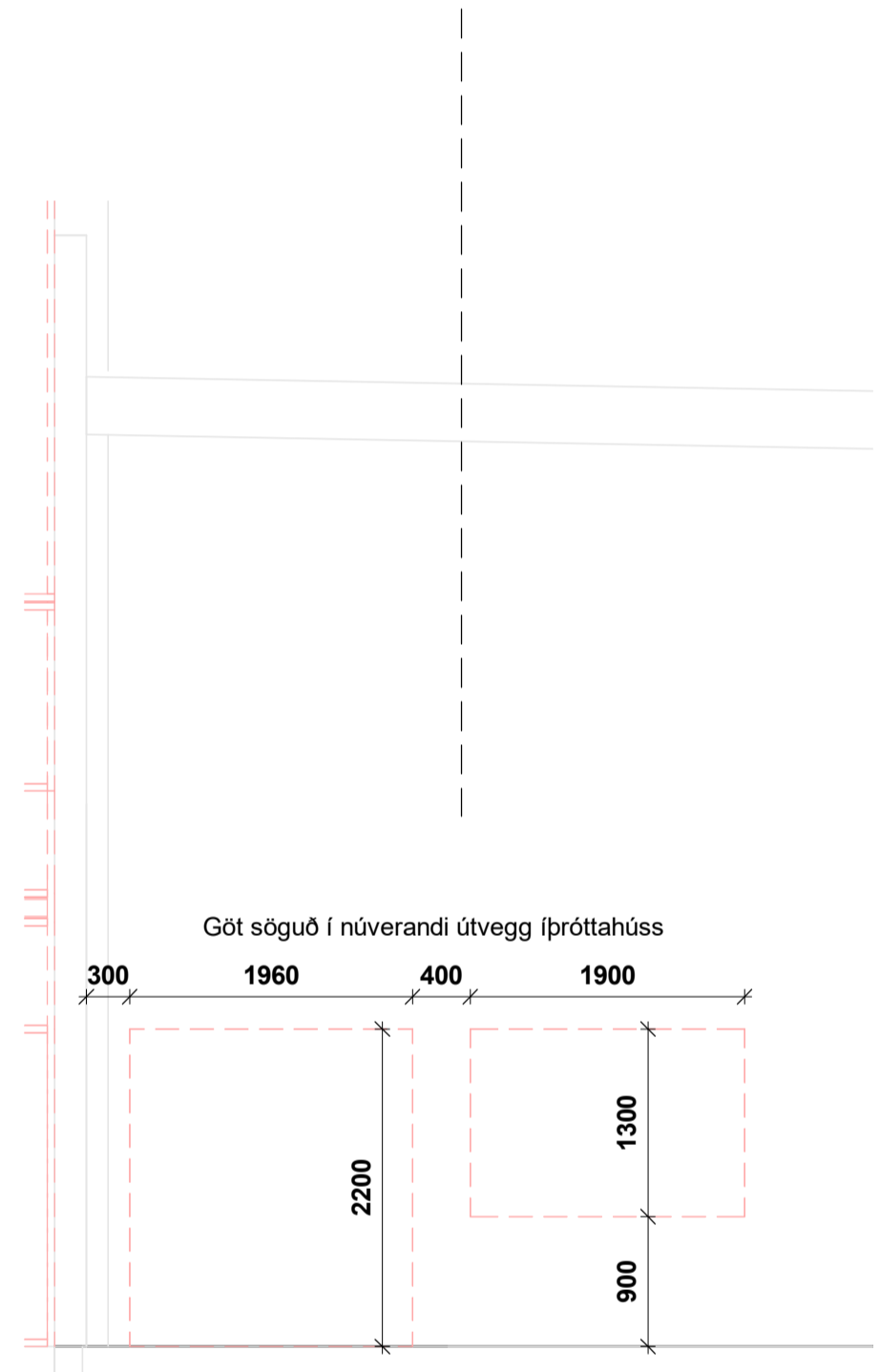




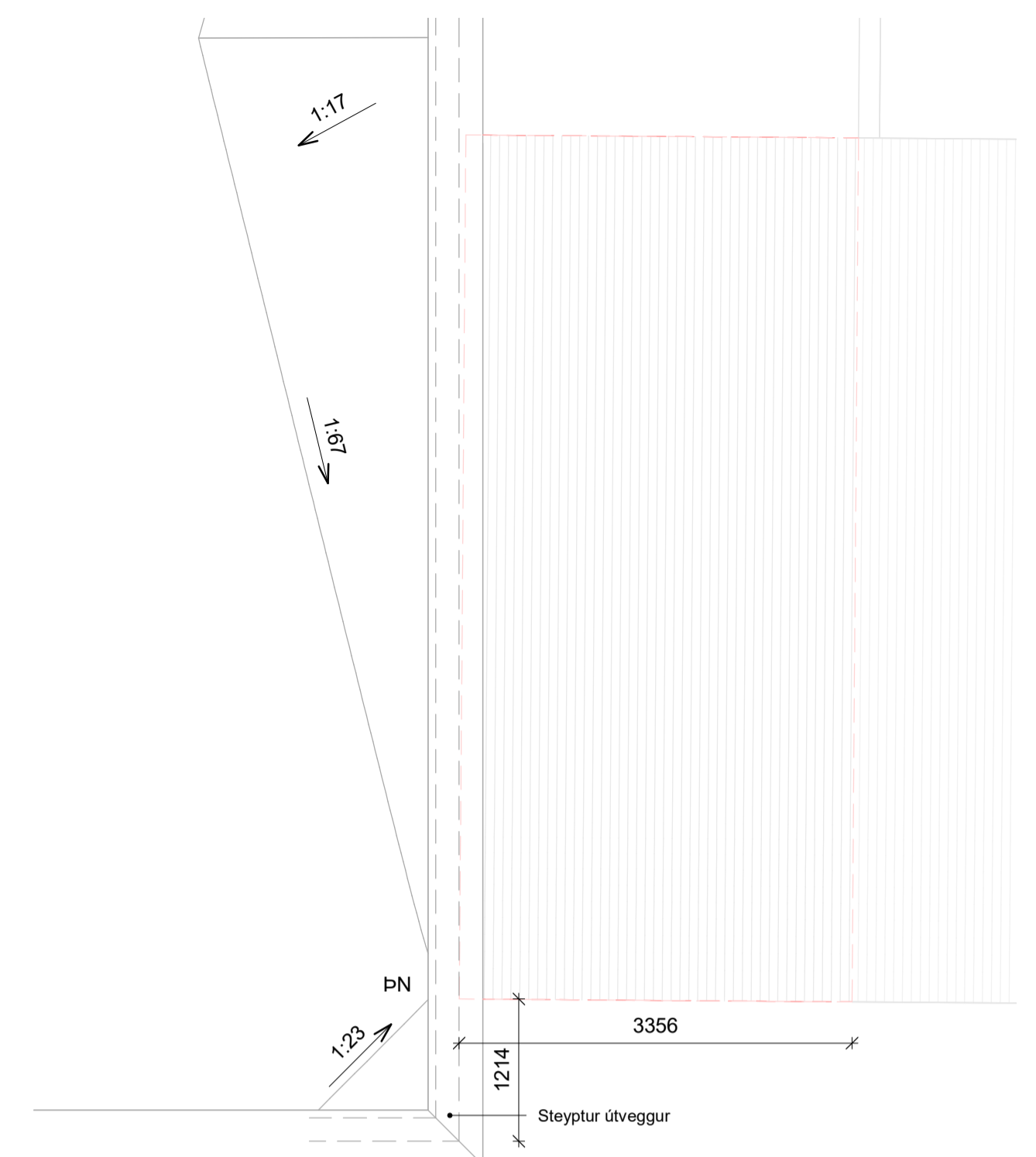
**1 GRUNNMYND 1.HÆÐ-NIÐURRIF**  
1 : 50



**2 SNIÐ-1-NIÐURRIF**  
1 : 50

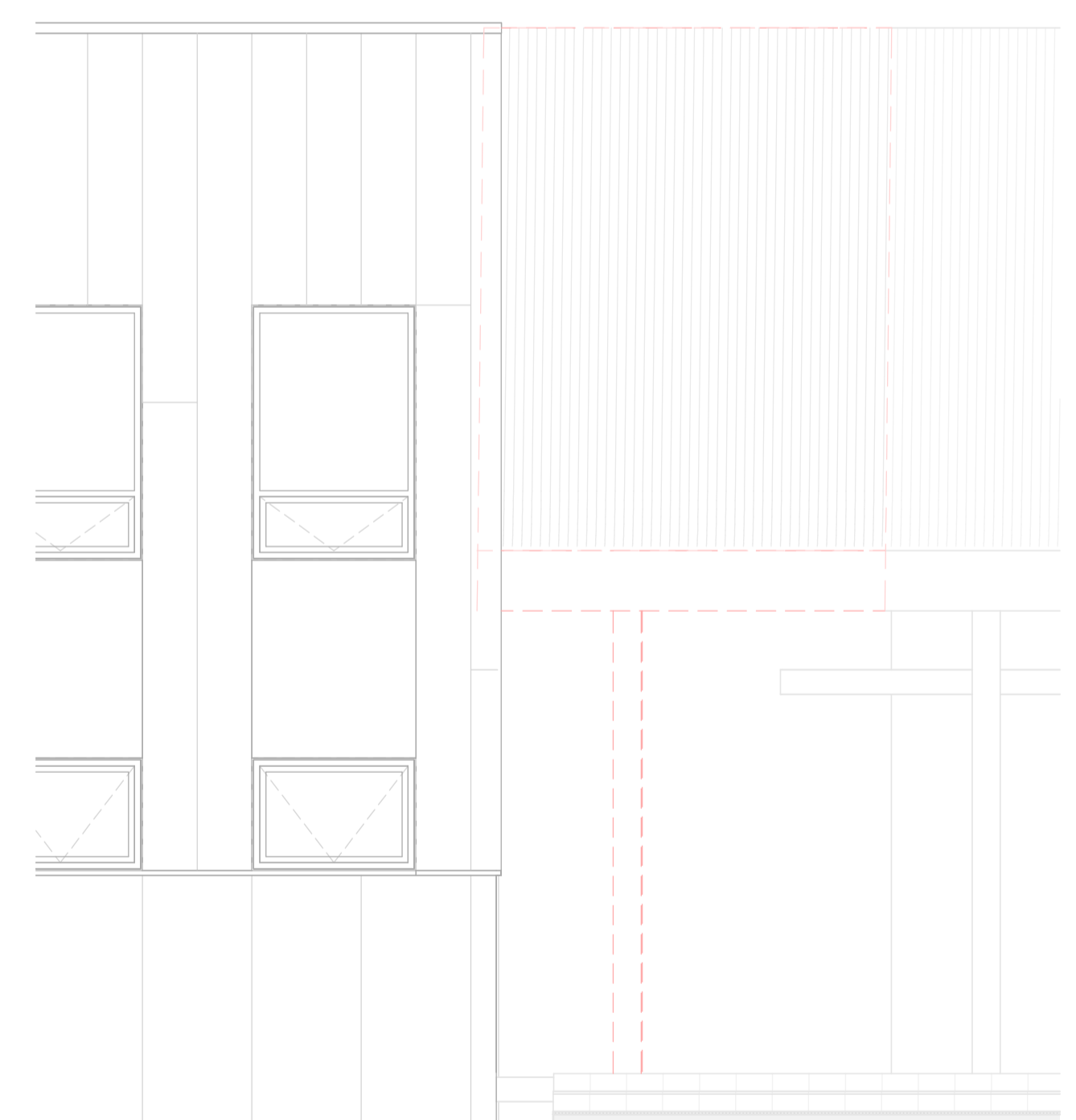


**3 SNIÐ-2-NIÐURRIF**  
1 : 50



**5 ÞAKPLAN-NIÐURRIF**  
1 : 50

Ríf á hluta núverandi þaks á grunnskóla og 2 stúlur, málsetningar eru leiðbeinandi, skoða þarf nánar á verkstað  
Sjá einnig nánar í verk lýsingum verkfræðinga



**4 SNIÐ-3-NIÐURRIF**  
1 : 50



- SKÝRINGAR**
- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
  - Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
  - Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðapóls-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftressihönnuðar.
  - Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
  - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/éða arkitekt.
  - Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
  - Stjóðast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
  - Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
  - Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
  - Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
  - Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
  - Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍÞRÓTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni:  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Staðgreinir: L202468  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

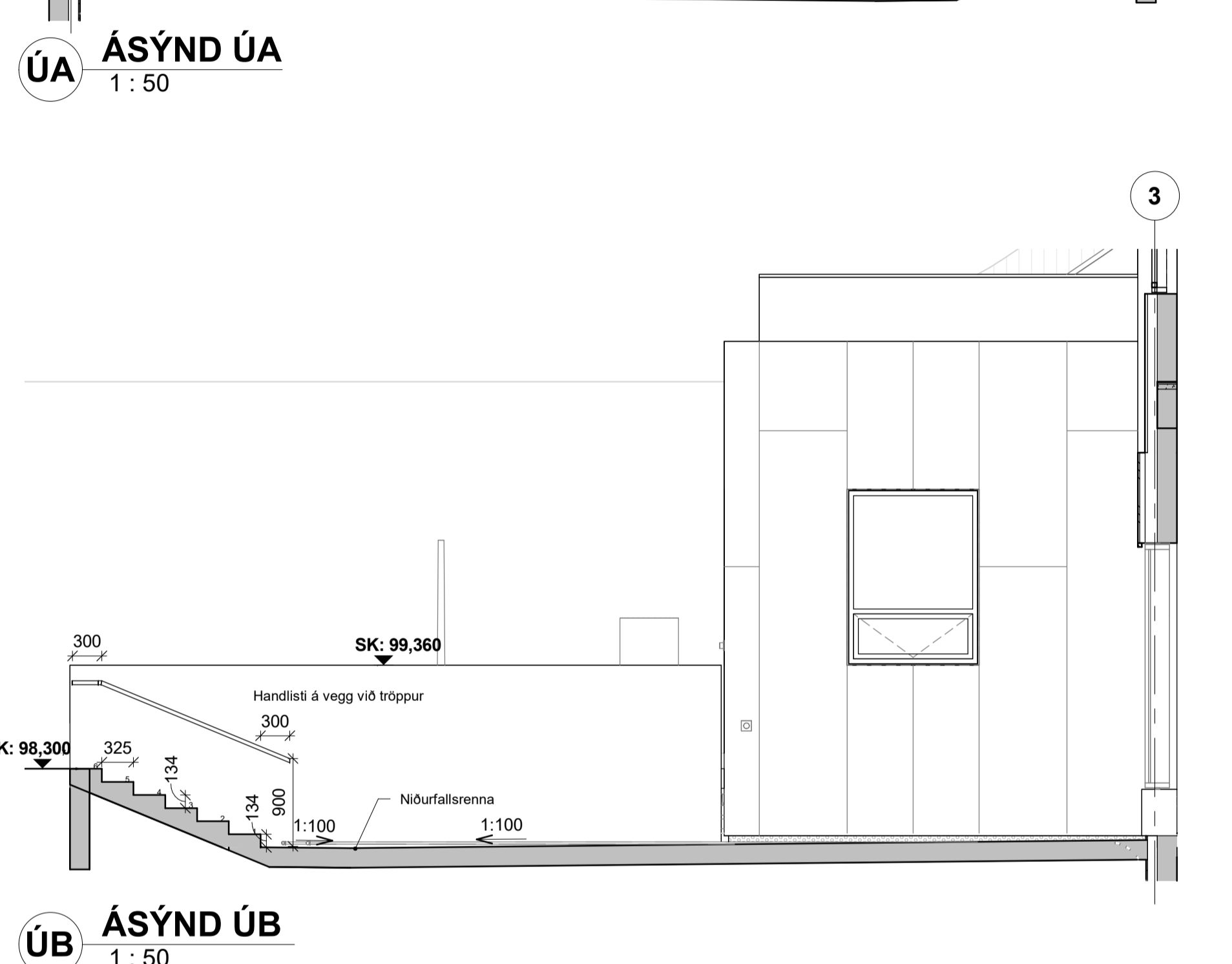
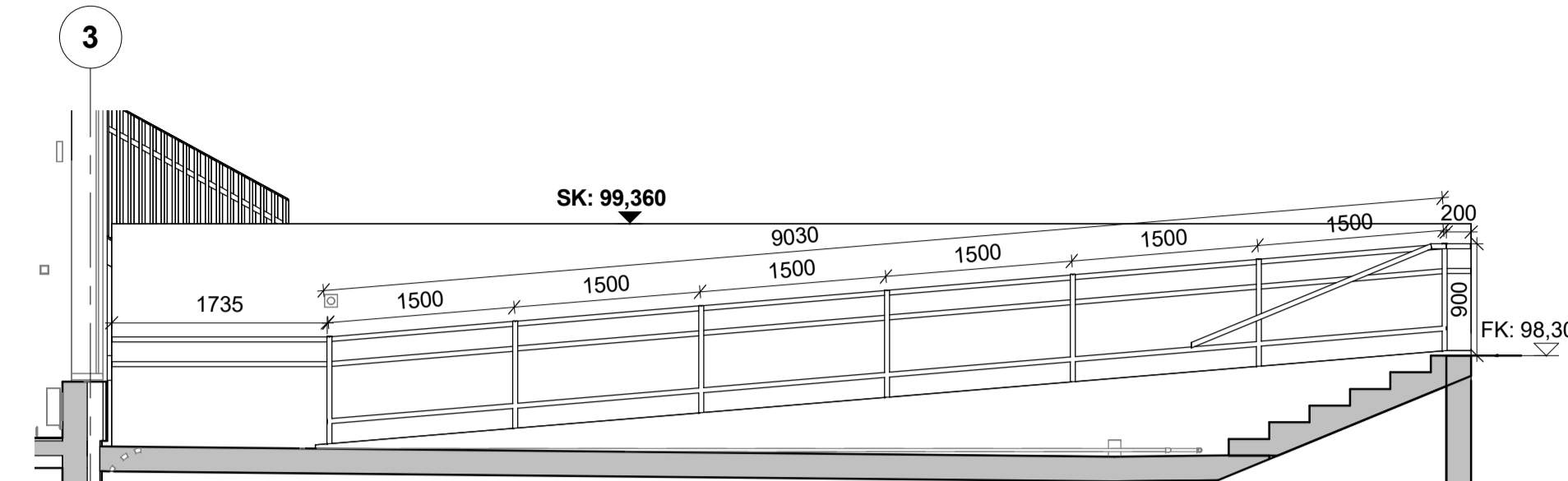
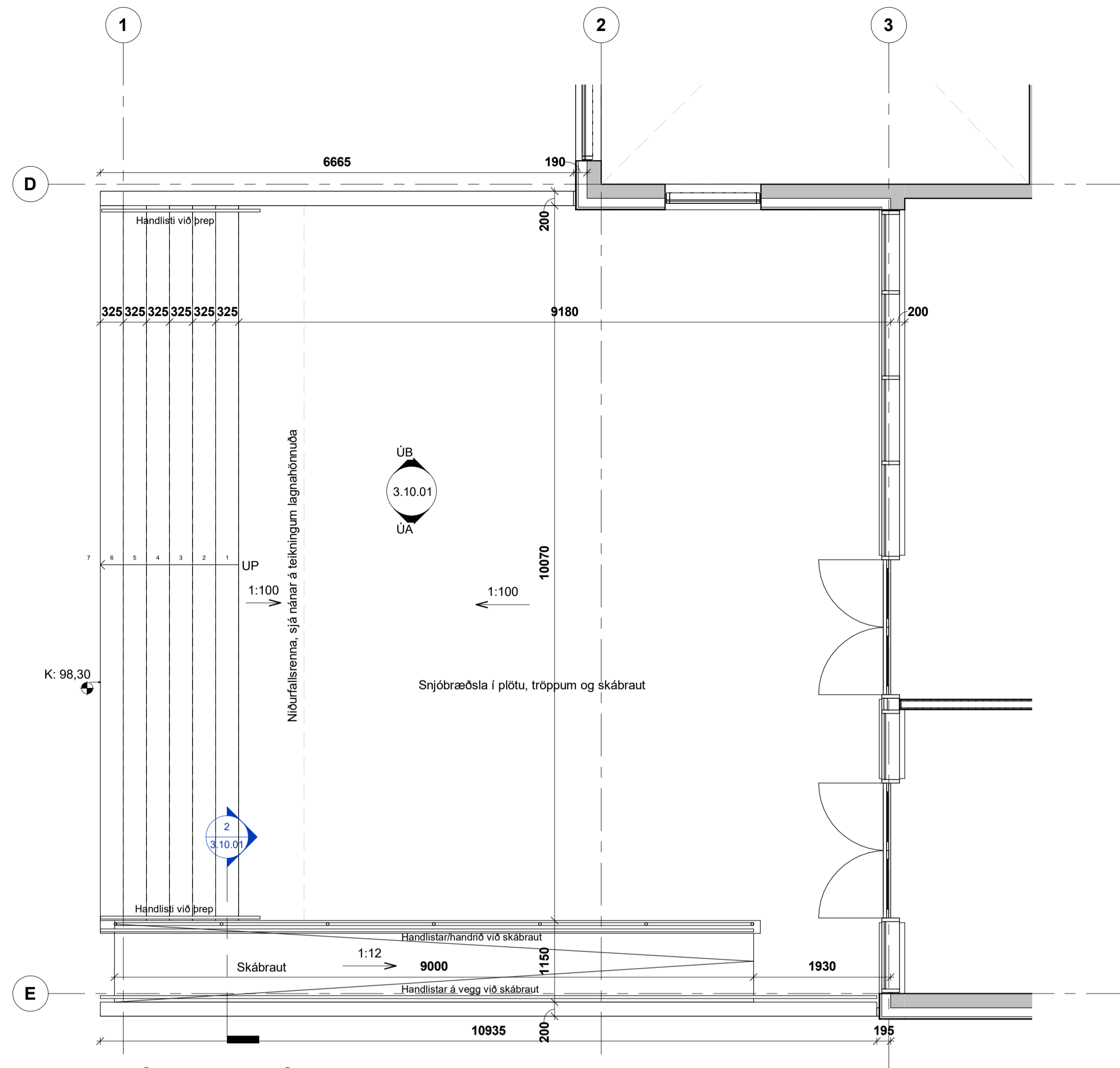
• Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunarstjóri:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

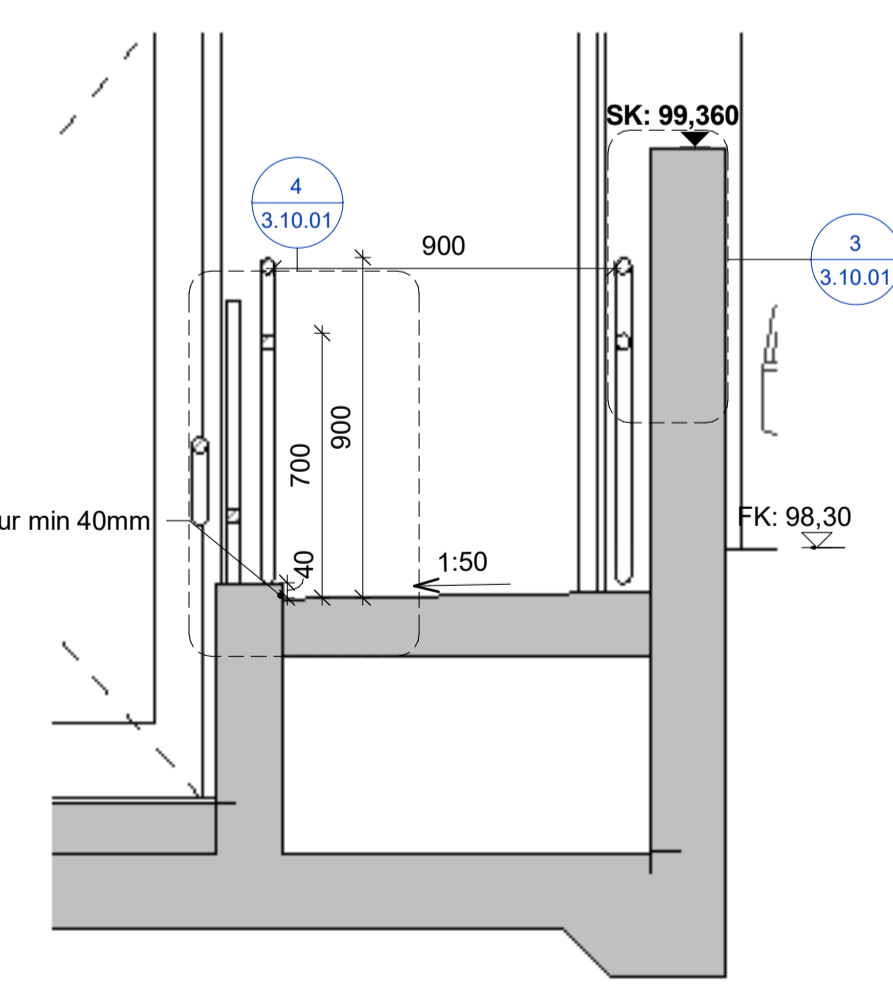
**VERKTEIKNINGAR**  
NIÐURRIF  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.00.07**



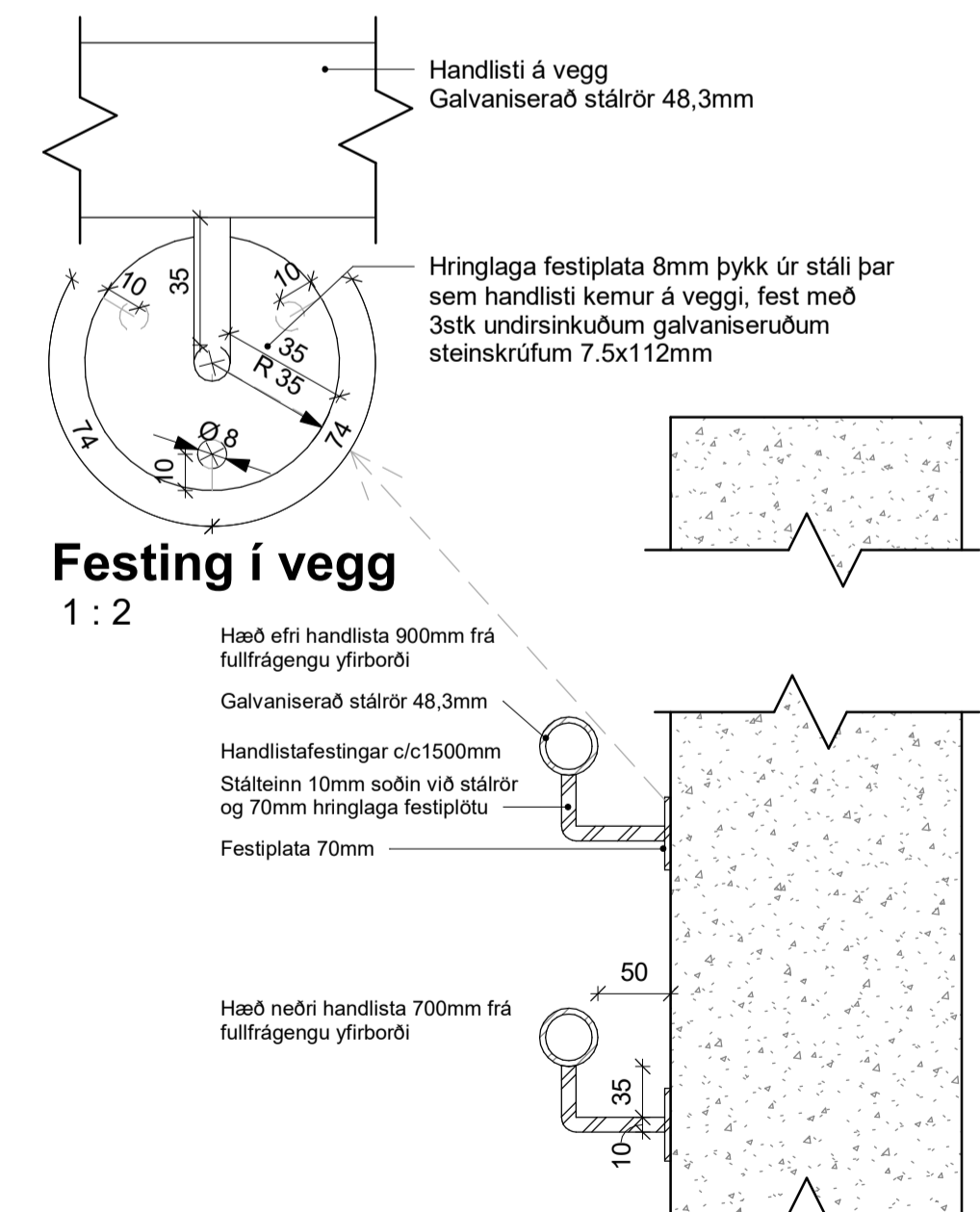


**1 ÚTISVÆÐI/LÍKAMSRÆKT**  
1 : 50 - tilv. 3.00.01

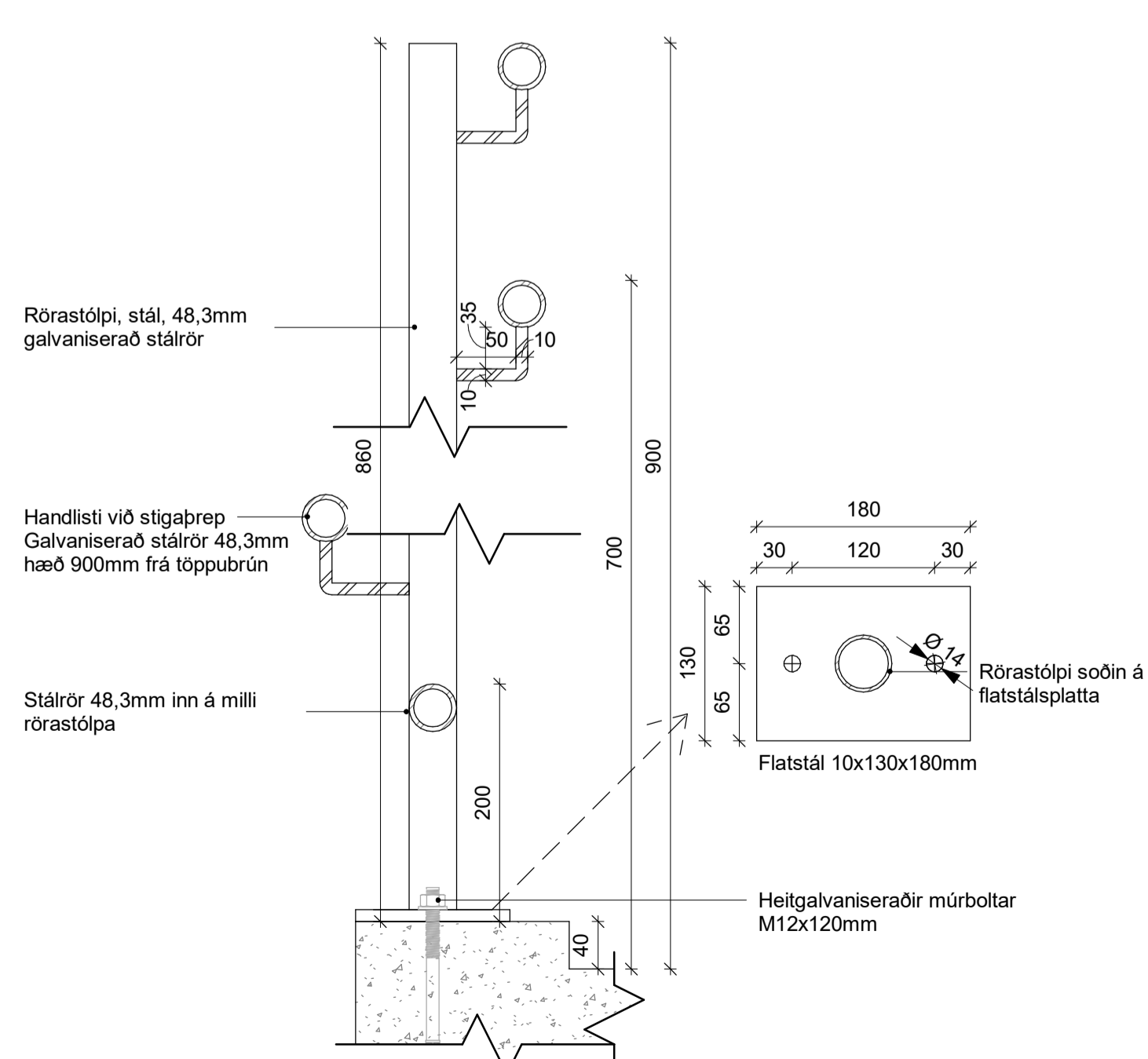
**3 ÁSÝND ÚB**  
1 : 50



**2 ÞVERSNÍÐ Í SKÁBRAUT**  
1 : 20



**3 HANDLISTAR Á VEGG**  
1 : 2 - tilv. 3.10.01



**4 HANDLISTAR/HANDRIÐ Í SKÁBRAUT**  
1 : 5 - tilv. 3.10.01

- SKÝRINGAR**
- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
  - Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum.
  - Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðapóls-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
  - Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
  - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
  - Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
  - Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
  - Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
  - Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
  - Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
  - Ailar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
  - Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steypu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfráengnu yfirborði  
Alla steypa sýnilega fleti utanhúss skal sílanbera, sjá nánar í verkýsingum arkitekta

Handrið og handlistar skulu vera úr heitgalvanhúðuðu stáli

Hæðarkótar á yfirborði í kringum nýbyggingu eru leiðbeinandi althuga þarf kóta nánar á verkstað og einnig þarf að samræma við löðarhönnun annarra hönnuða.

Ef um aðra hæðarkóta er að ræða en leiðbeinandi kóta á teikningum arkitekta þarf verktaki að taka mið af raunkóta.

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍ**  
arkitektar  
Vesturlví 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunartjóri:

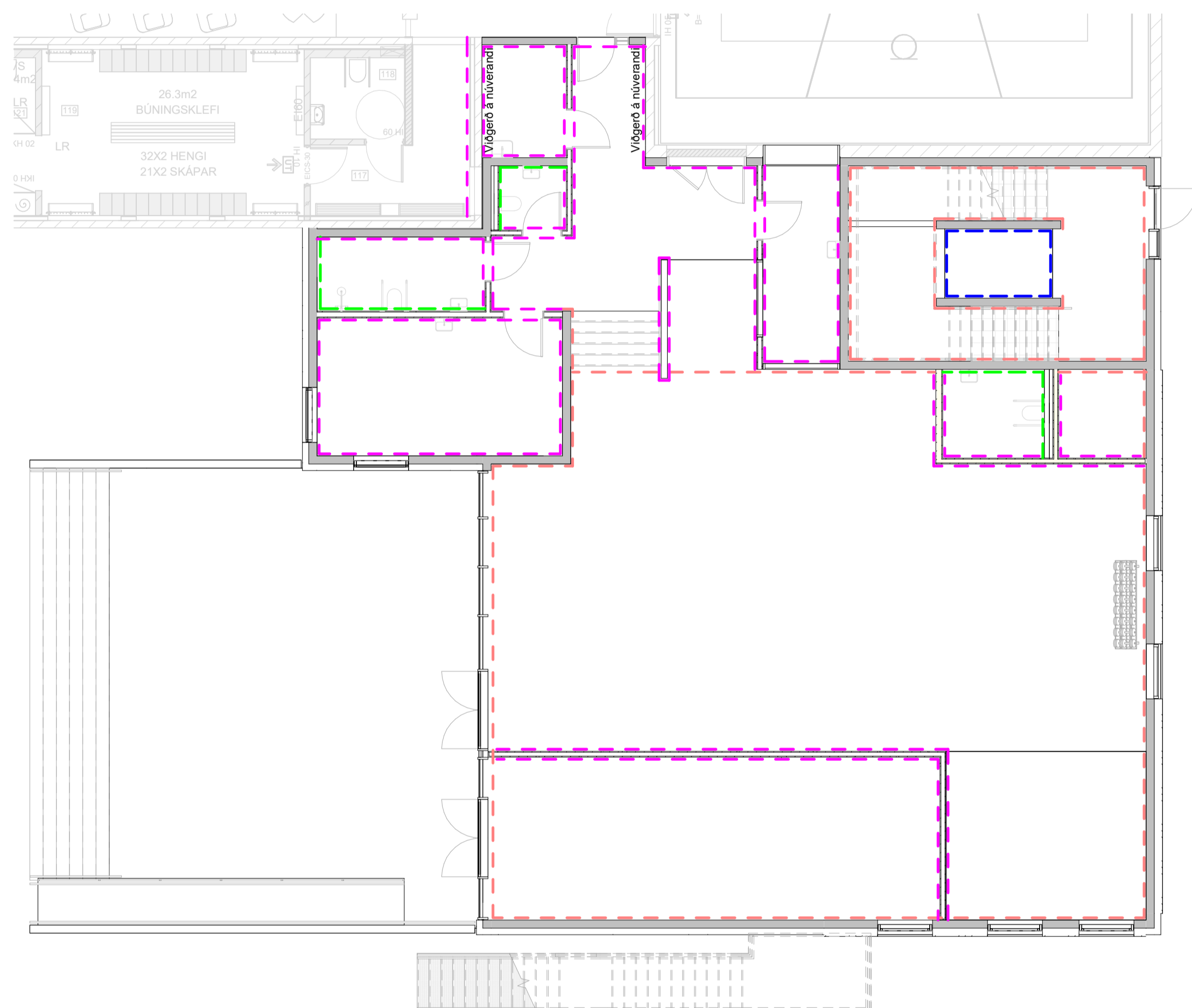
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingatfr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingatfr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingatfr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanvissarkitekt th	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
ÚTISVÆÐI/LÍKAMSRÆKT

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu

**3.10.01**



**1 GRUNNMYND 1.HÆÐ-EFNISÁFERÐ**  
1 : 100



**2 GRUNNMYND 2.HÆÐ-EFNISÁFERÐ**  
1 : 100

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlíðsjónar þar á meðal burðarþols-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlíðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stjóðast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkötur á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarköti á steypu yfirborði  
FK: Hæðarköti á fullfrágengnu yfirborði

Efnisáferð veggja:

Almennt skulu veggir vera málaðir með 20% gljástig í lit S-0500-N nema ef annað sé tekið fram.  
Almennt skulu veggir í votrymum vera málaðir með votrymsmálinu með 60% gljástig í lit S-0500-N nema ef annað sé tekið fram.

Áferðir eiga við um þann veggflöt sem merkingar liggja uppvið. Einnig skal skoða hlutateikningar fyrir áferðamerkingar:

- - - Sýnileg steypa - glærlökkúð
- - - Málað rykbundid - NCS S 0500-N, einnig rykbundid fyrir ofan niðrhengd loft inn í lagnastökkum og á bakvið hjólsogsklæðningar, sjá einnig verklysingar
- - - Flísalagn á veggjum
- - - Veggmalning - 1/2 Hör frá Slippfélaginu

Hjóðvíst/brunavarnir:  
Verktaki skal við uppsetningu og frágang veggja og klæðninga fylgja leiðbeiningum sem fram koma í skýrslu hönnuða hjóðvistar og bruna auk hönnunargagna annarra hönnuða.

Sýnileg glærlökkúð steypa

Sjá staðsetningu á sýnilegri glærlakkaðri steypu á teikn. 3.22.01  
Mótauppsáttur - byrjað út frá horni í mállinu E-7, flekar séu stálmikalekar heilir og sléttir.  
Forðast skal alla óþarfa lóskun. Lárétt samskeyti mótauppsáttar verði í sömu hæð

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.arkis.is arkis@arkis.is

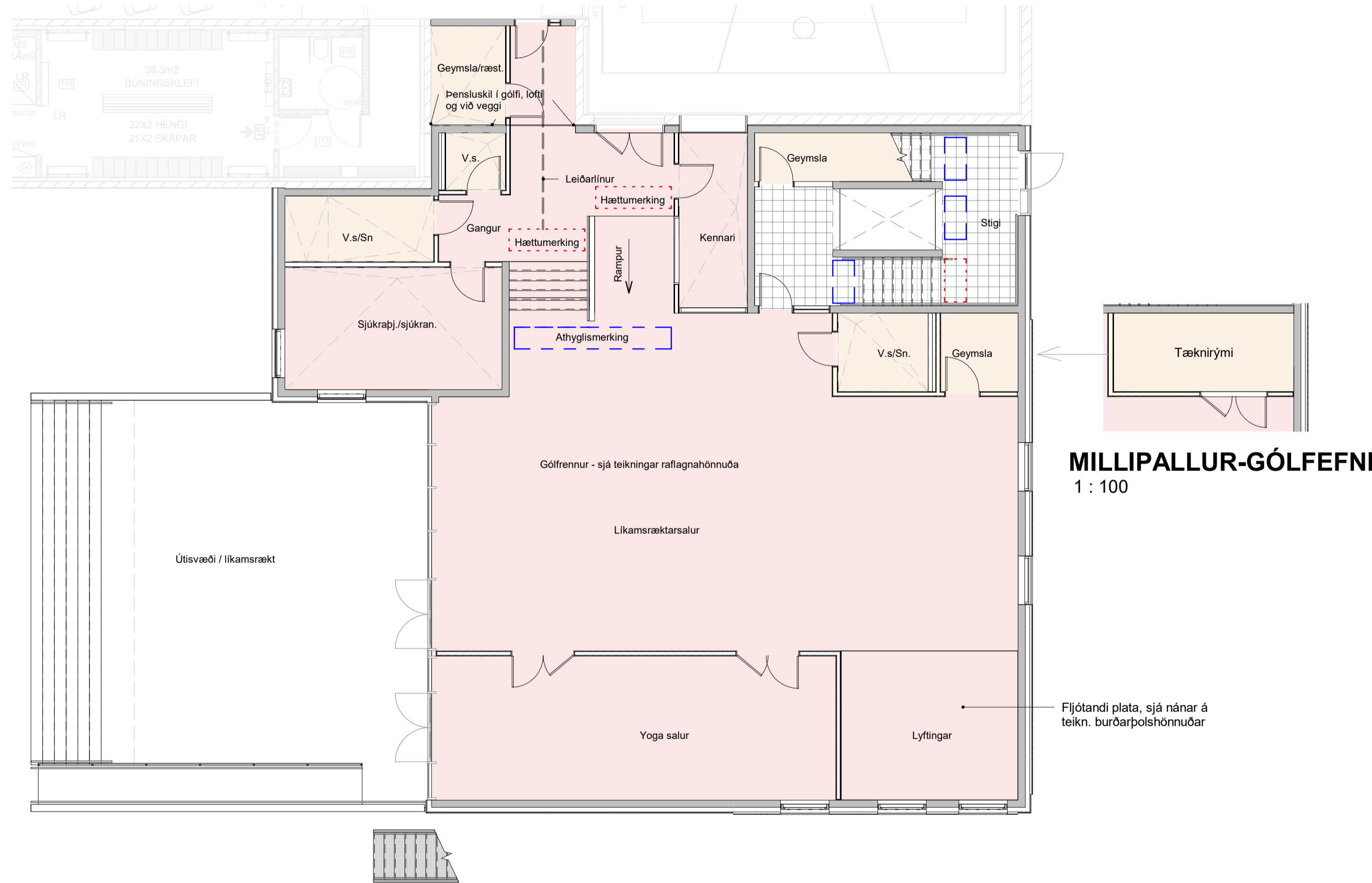
**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VEBBYGGING  
Verkefni:  
Sveitarfélag:  
Staðgreinir: 8719-1-16100070  
Landnúmer: L202468  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunarfjóri:

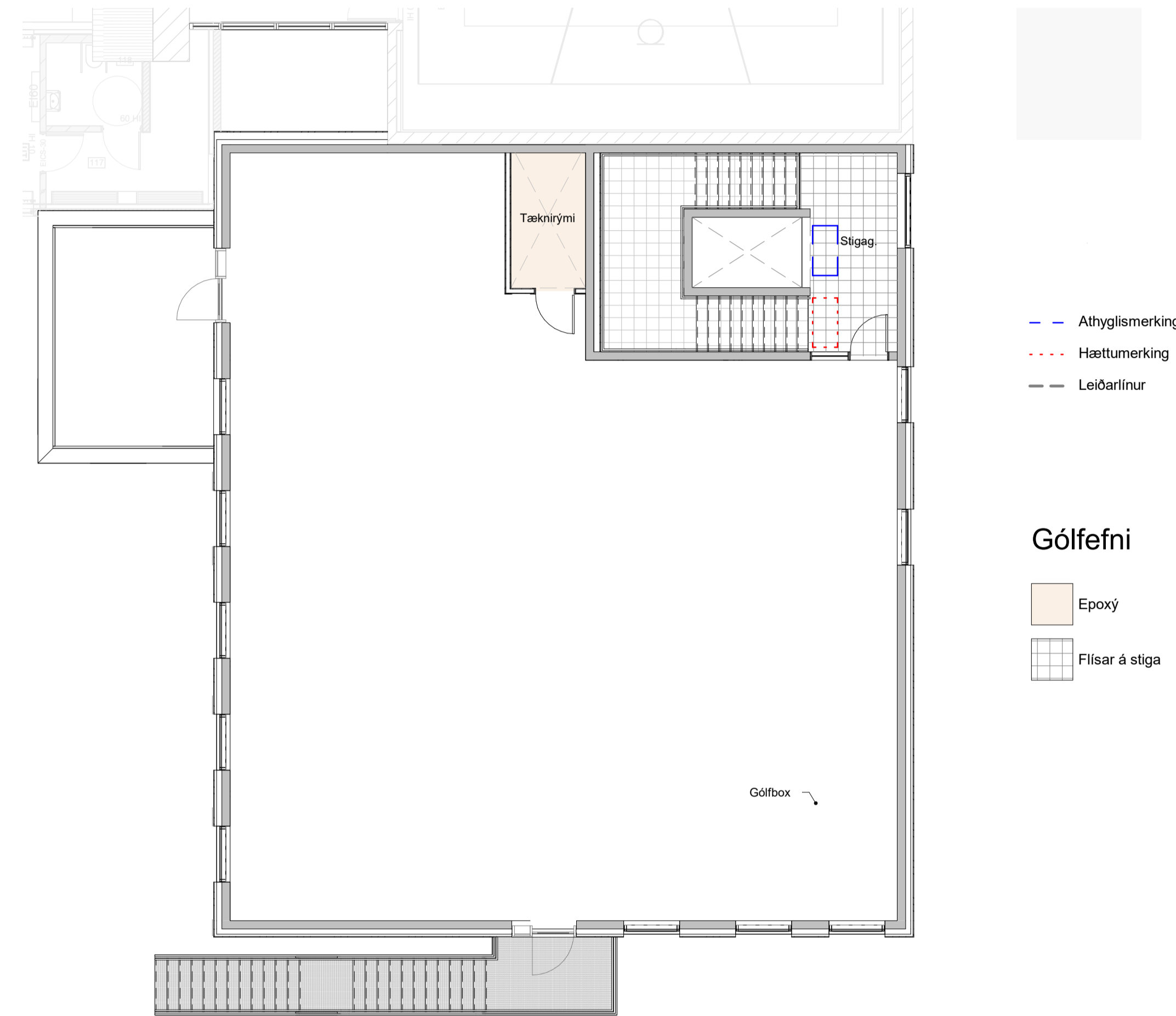
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingatr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingatr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingatr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	kt.180977-3419

Hannað: SB/AKV Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
EFNISÁFERÐIR VEGGJA  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.22.01**



**GÓLFEFNAPLAN 1.HÆÐ**  
1 : 100



**GÓLFEFNAPLAN 2.HÆÐ**  
1 : 100

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum.
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hljóðnar þar á meðal burðarþol-, bruna-, hljóð-, lagna-, raflagna- og loftfræðihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hljóðnar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta-og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stjóðast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkötur á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnið af fagmönnum.

SK: Hæðarköti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarköti á fullfrágengnu yfirborði  
Nánari uppbyggingu og gerð/tegund gólfefna er lýst í verkýsingu arkitekta, frágangsdælli skv. deiliteikningum arkitekta.

Hljóðvist/brunavarnir:  
Verktaki skal við niðurlögn og frágang gólfefna fylgja leiðbeiningum sem fram koma í skýrslu hönnuða hljóðvistar og brunavarna auk hönnunargagna annarra hönnuða.

**Gólfhæðir:**  
Leiðbeinandi halli frá veggjum og dyrum að jaðri sturtubotns skal vera 1:500 til 1:100, ráðlagður halli er 6mm/m.  
Hæðarmunur milli gólfhæðar við dyr og jaðars sturtubotns skal minnst vera 10mm. Halli á sturtubotni að niðurfalli skal vera 1:50. Hæðarmunur milli gólfhæðar við dyr og ristar gólfniðurfalls skal aldrei vera minni en 25mm.

Sjá einnig Rb-bláð Rb. (12).003 Gólf í votrymum og Rb. (12).004 Flísklæddir votrymisveggir.

**Gólfefni**

- Epoxy
- Flísar á stiga

Týpa	Uppbygging
BP-01	Botnplata Ípróttadúkur/Flísar/Epoxy og flötun, 25 mm Steypt botnplata skv. burðarþolshönnuði Plasteinangrun skv. burðarþolshönnuði
BP-02	Botnplata Ötan á botnplötu kemur fljótandi plata, sjá nánar á teikningum verkfræðinga Botnplata rykbundin Steypt botnplata skv. burðarþolshönnuði Plasteinangrun 100mm skv. burðarþolshönnuði
MP-01	Milliplata Vinylparkett/Flísar/epoxy og flötun Höplötur og ásteyplag skv. burðarþolshönnuði
MP-02	Milliplata Vinylparkett/Epoxy og flötun 25 mm Staðsteypt plata skv. burðarþolshönnuði

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**

Verkefni: ÍRÓTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Landnúmer: L202468  
Verknúmer: 21-024

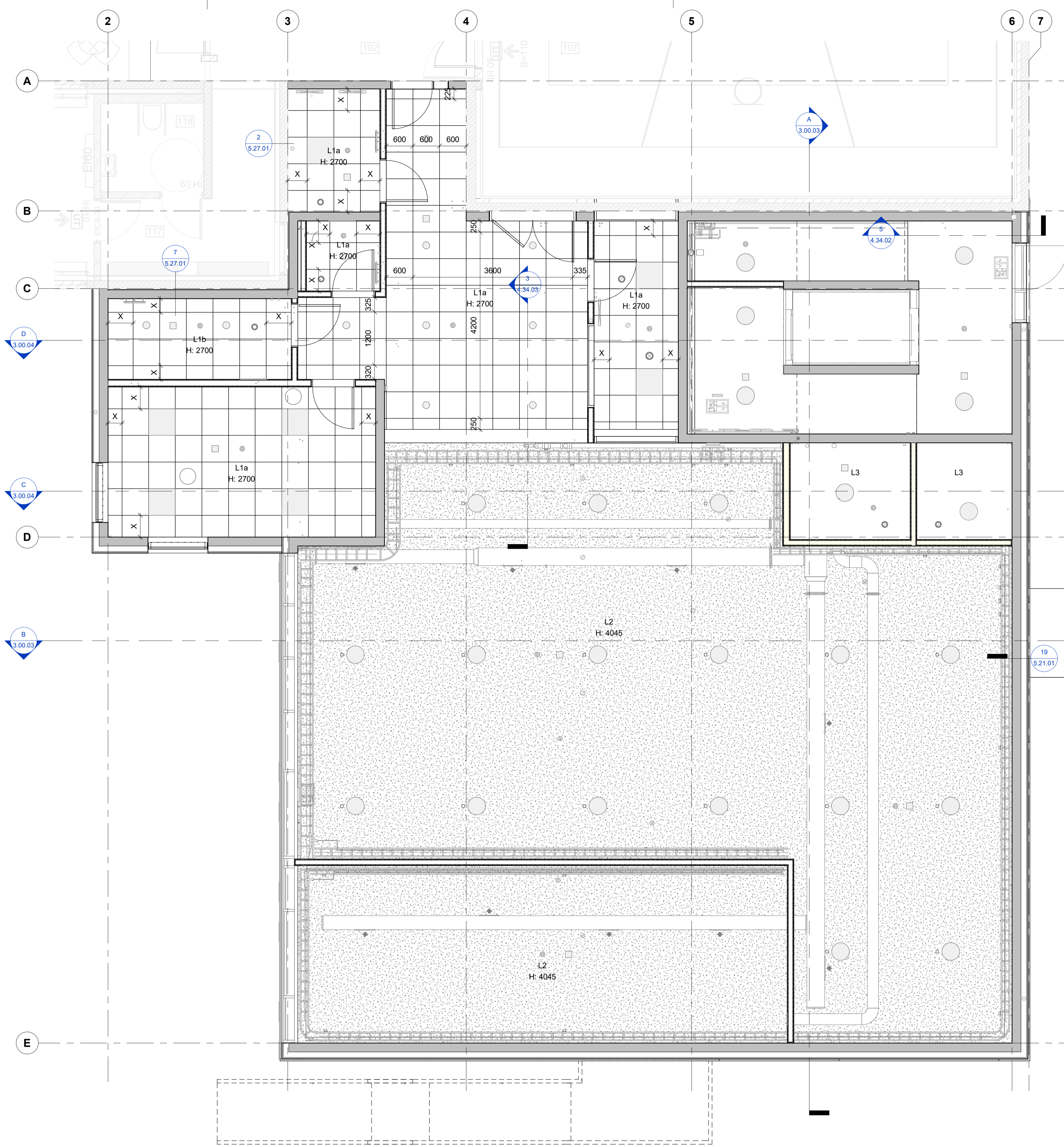
- Hönnuður aðal-/séruppdráttar:
- Hönnunartjórn:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH/AKV Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
GÓLFEFNAPLAN

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.23.01**



1 LOFTAPLAN 1.HÆÐ  
1:50

- SKÝRINGAR**
- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
  - Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum.
  - Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðarþolis-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
  - Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
  - Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eda arkitekt.
  - Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
  - Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
  - Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
  - Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarlutum eru leiðbeinandi.
  - Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í úttegg eða innvegg.
  - Ailar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
  - Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

Nánari uppbyggingu og gerð/tegund niðurtækinnna lofta er lýst í verkýsingu arkitekta, frágangsdælli skv. deiliteikningum arkitekta. Festing burðarþrola, klæðingarpþrola og veggja þrola ásamt stærð og fjölda gipsskrúfa í gipsplötur skal vera skv. leiðbeiningum framleiðanda, nema annað sé tekið fram.

Hljóðvist/brunavarnir:  
Verktaki skal við uppsetningu og frágang niðurtækinnna lofta fylgja leiðbeiningum sem fram koma í skýrslu hönnuða hljóðvistar og bruna auk hönnunargagna annarra hönnuða.

H: Hæð frá fullfrágengnu gólfi

- L1a: 600x 600 kerfislöft
- L1b: 600 x 600 kerfislöft í votrymi
- L2: Hljóðisog, steinullareinangrun með fliti heildarþykkt 100mm
- L3: Gífsklæðning 2x12,5mm

Halli kerfislöfts í sama halla og þak Hæð ákvarðast út frá hæð efribrún glugga við norðurvegg

Útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar

Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VÍÐBYGGING

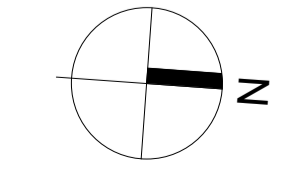
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

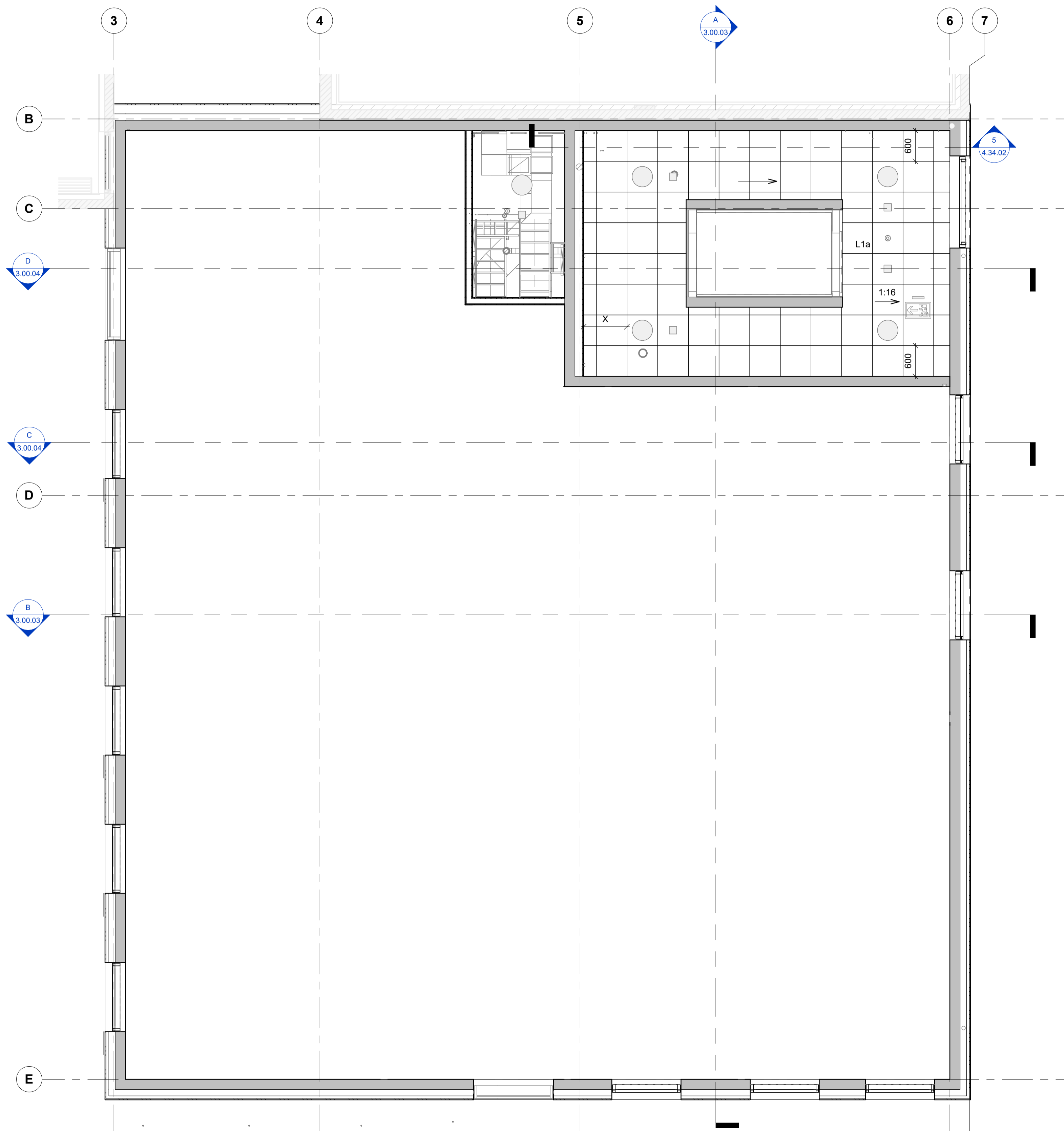
- Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunartjóri:
- |                             |                     |                |
|-----------------------------|---------------------|----------------|
| ○ Aðalsteinn Snorrason      | arkitekt fai        | kt.161161-2769 |
| ○ Arnar Þór Jónsson         | arkitekt fai        | kt.010174-4819 |
| ○ Birgir Teltsson           | arkitekt fai        | kt.020460-4589 |
| ○ Björn Guðbrandsson        | arkitekt fai        | kt.170174-3059 |
| ● Svava Björk Bragadóttir   | byggingafr. bfi     | kt.201076-4719 |
| ○ Vigdís Magnússon          | byggingafr. bfi     | kt.140871-5919 |
| ○ Þorvarður L. Björgvinsson | byggingafr. bfi     | kt.250572-3529 |
| ○ Thelma Guðmundsdóttir     | innanhusarkitekt th | kt.180977-3419 |

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

VERKTEIKNINGAR  
LOFTAPLAN 1.HÆÐ

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.25.01**





**1 LOFTAPLAN 2.HÆÐ**  
1 : 50

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum sérteikningar allra hönnuða til hljóðnar þar á meðal burðarþols-, bruna-, hljóð-, lagna-, ralla- og loftressihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hljóðsonar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjafi skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

Nánari uppbyggingu og gerð/tegund niðurtækinnna lofta er lýst í verkýsingu arkitekta, frágangsdæli skv. deiliteikningum arkitekta. Festing burðarprófila, klæðingarprófila og veggja prófila ásamt stærð og fjölda gipsskrúfa í gipsplötur skal vera skv. leiðbeiningum framleiðanda, nema annað sé tekið fram.

Hljóðvist/brunavarnir:  
Verktaki skal við uppsetningu og frágang niðurtækinnna lofta fylgja leiðbeiningum sem fram koma í skýrslu hönnuða hljóðvistar og bruna auk hönnunargagna annarra hönnuða.

H: Hæð frá fullfrágengnu gólf

- L1a: 600x 600 kerfislöft
- L1b: 600 x 600 kerfislöft í votrymi
- L2: Hljóðisog, steinullareinangrun með filti heildarþykkt 100mm
- L3: Gifsklæðning 2x12,5mm

Halli kerfislöfts í sama halla og þak  
Hæð ákvarðast út frá hæð efribrún glugga við norðurvegg

Útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

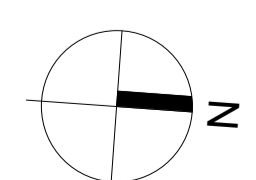
**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VÍDBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráfta: • Hönnunartjóri:

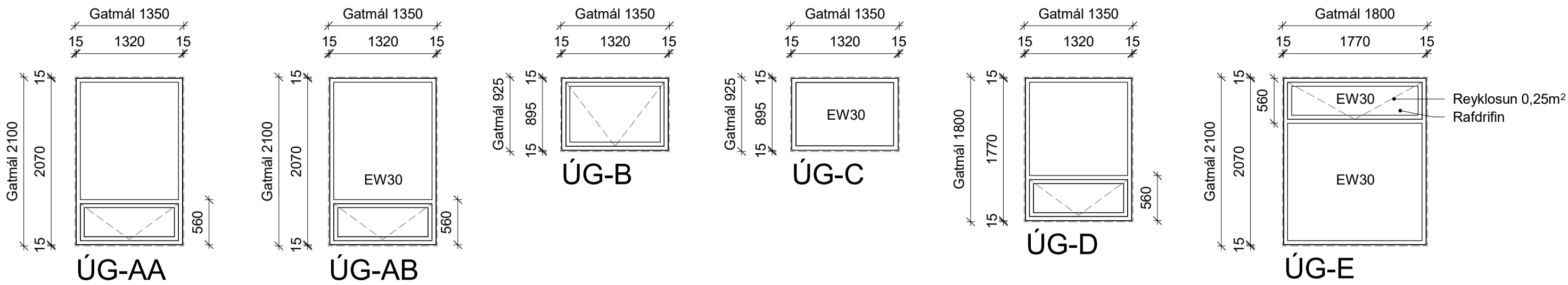
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt th	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**VERKTEIKNINGAR**  
LOFTAPLAN 2.HÆÐ  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**3.25.02**

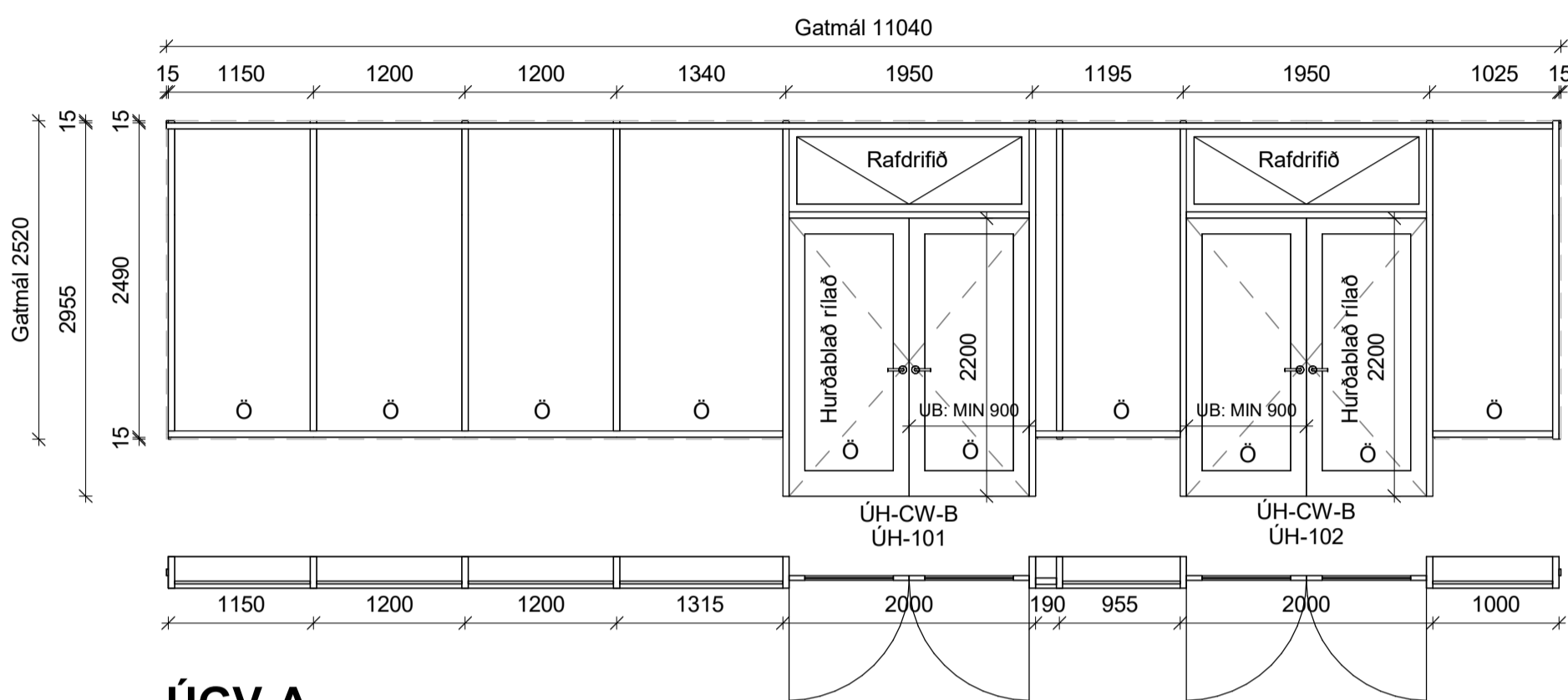






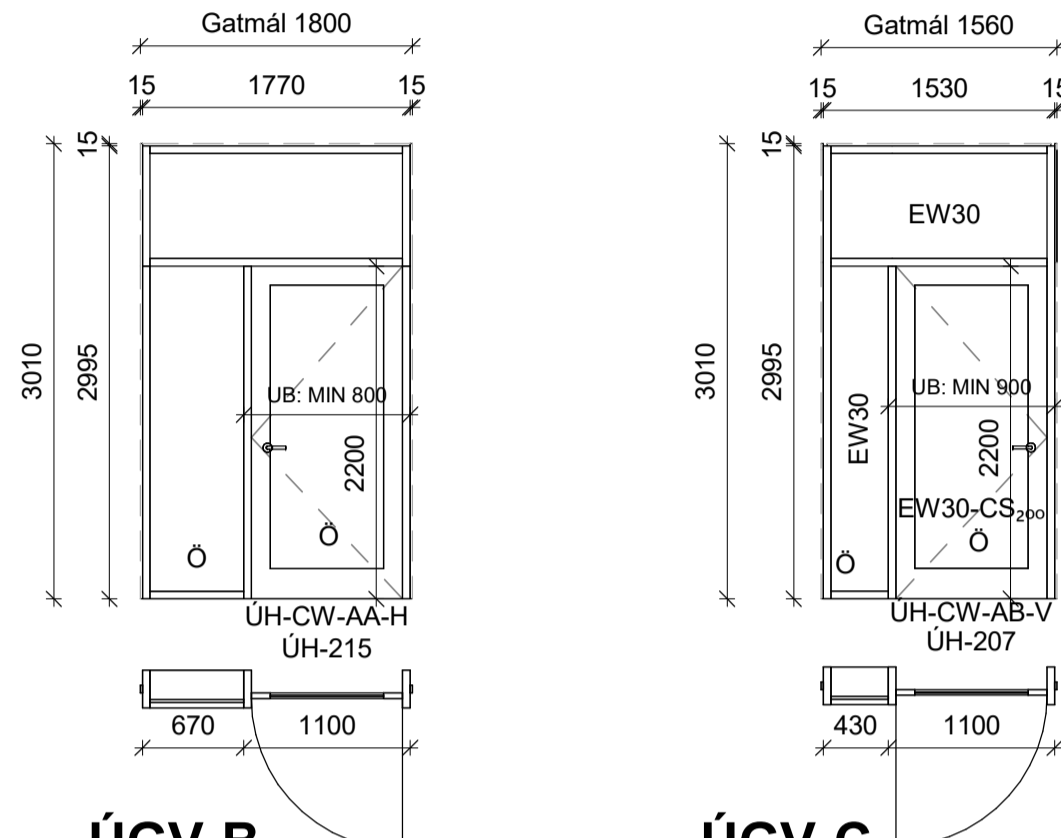
## GLUGGAR UTANHÚSS

1 : 50



## ÚGV-A

1 : 50

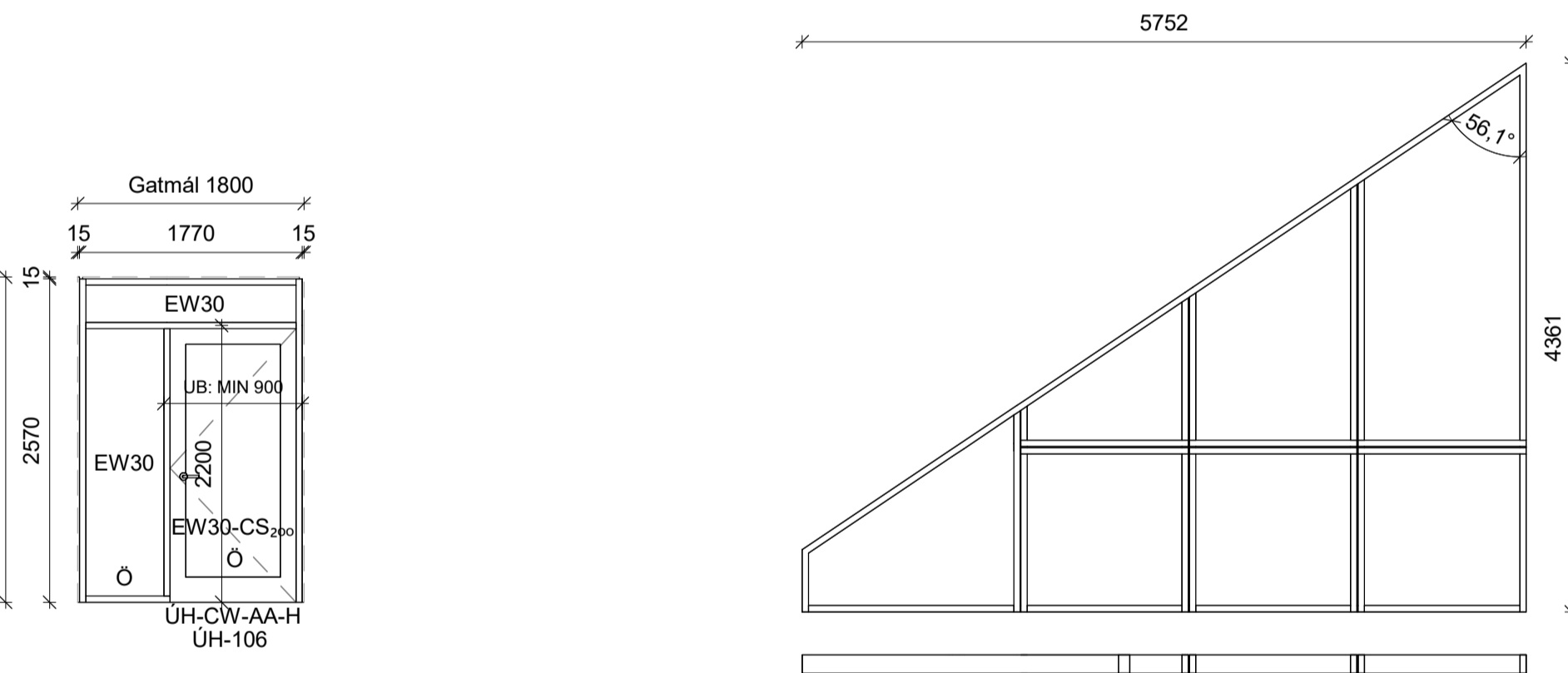


## ÚGV-B

1 : 50

## ÚGV-C

1 : 50



## ÚGV-E

1 : 50

Mæla þarf núverandi glervegg á staðnum, Stærð glerveggjar og frágangur í kringum glervegg skal vera sú sama og á núverandi glervegg. Staðsetning og stærð pósta skal vera sú sama Litur að innan og utan skal vera eins.

## ÚGV-D

1 : 50

Gluggaskema heild											
Týpa	Mál			Efni		Glergerð	Kröfur	Bónaður	Rafopnun	Björgunarop	Fjöldi
	Hæð gluggaops	Breidd gluggaops	Gluggaop	Karmefni	Litur að innan						
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-AA:	7		19,85 m <sup>2</sup>								7
ÚG-AB	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-AB	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-AB	2100 mm	1350 mm	2,84 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-AB:	3		8,51 m <sup>2</sup>								3
ÚG-B	925 mm	1350 mm	1,25 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-B	925 mm	1350 mm	1,25 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-B	925 mm	1350 mm	1,25 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-B:	3		3,75 m <sup>2</sup>								3
ÚG-C	925 mm	1350 mm	1,25 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-C	925 mm	1350 mm	1,25 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-C:	2		2,50 m <sup>2</sup>								2
ÚG-D	1800 mm	1350 mm	2,43 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-D	1800 mm	1350 mm	2,43 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010					1
ÚG-D:	2		4,86 m <sup>2</sup>								2
ÚG-E	2100 mm	1800 mm	3,78 m <sup>2</sup>	ÁL/TRÉ	RAL9010	RAL9010		EW30			1
ÚG-E:	1		3,78 m <sup>2</sup>								1
Samtals:	18		43,23 m <sup>2</sup>								18

Glerveggir utanhúss							
Týpa	Efni í karmi	Litur að innan	Litur að utan	Brunapöl	Öryggisgler	Flatarmál	Athugasemdir
Exterior							
ÚGV-A	Ál	RAL9010	RAL9010		X	29,6 m <sup>2</sup>	
ÚGV-B	Ál	RAL9010	RAL9010		X	5,4 m <sup>2</sup>	
ÚGV-C	Ál	RAL9010	RAL9010	EW30	X	4,7 m <sup>2</sup>	
ÚGV-D	Ál	RAL9010	RAL9010	EW30	X	4,7 m <sup>2</sup>	Reyklosun um opnanlegt fag
ÚGV-E	Tré/ál	RAL9010	RAL9010			14,0 m <sup>2</sup>	
Exterior:	5					58,4 m <sup>2</sup>	
Samtals:	5					58,4 m <sup>2</sup>	

Útthúðar í glerveggjum (ÚGV)																					
Húðarnúmer	Tegund	Opunarátt	Kröfur				Efni										Athugasemdir				
			Brunapöl hurð	Brunapöl gler	Öryggisgler	Hljóðkröfra	Litur að innan	Litur að innan	Hurðaspjald	Karmur	Aðgangs og lykilorfi	Neyðarhútt	Sjálfvirk opnunarkerfi	Rafdrifin hurð	Talaborð + Kortalesari	Segulássing		Þrygging, opnunarnappur	Brotröfi	Hurðarnemi	Hurðarpumpa
ÚH-CW-AA-H																					
ÚH-106	ÚH-CW-AA-H	H	EW30-CS <sub>200</sub>	EW30	X		RAL9010	RAL9010	Gler	Ál		X	X	X	X	X	X	X	X	X	Flóttaleið, opnunarnappur að innanverðu
ÚH-215	ÚH-CW-AA-H	H			X		RAL9010	RAL9010	Gler	Ál											
ÚH-CW-AA-H: 2																					
ÚH-CW-AB-V																					
ÚH-207	ÚH-CW-AB-V	V	EW30-CS <sub>200</sub>	EW30	X		RAL9010	RAL9010	Gler	Ál									X	X	Flóttaleið
ÚH-CW-AB-V: 1																					
ÚH-CW-B																					
ÚH-101	ÚH-CW-B				X		RAL9010	RAL9010	Gler	Ál		X							X	X	Flóttaleið, vinstra hurðablað rilað
ÚH-102	ÚH-CW-B				X		RAL9010	RAL9010	Gler	Ál		X							X	X	Flóttaleið, hægri hurðablað rilað
ÚH-CW-B: 2																					
Samtals: 5																					

## SKÝRINGAR

- Öll mál og aðstæður athugið á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðapöls-, bruna-, hljóð-, lagna-, rafiagna- og loftráshönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-AA: 7 19,85 m<sup>2</sup>
- ÚG-AB 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-AB 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-AB 2100 mm 1350 mm 2,84 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-AB: 3 8,51 m<sup>2</sup>
- ÚG-B 925 mm 1350 mm 1,25 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-B 925 mm 1350 mm 1,25 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-B 925 mm 1350 mm 1,25 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-B: 3 3,75 m<sup>2</sup>
- ÚG-C 925 mm 1350 mm 1,25 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-C 925 mm 1350 mm 1,25 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-C: 2 2,50 m<sup>2</sup>
- ÚG-D 1800 mm 1350 mm 2,43 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-D 1800 mm 1350 mm 2,43 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010
- ÚG-D: 2 4,86 m<sup>2</sup>
- ÚG-E 2100 mm 1800 mm 3,78 m<sup>2</sup> Ál/TRÉ RAL9010 RAL9010 EW30
- ÚG-E: 1 3,78 m<sup>2</sup>
- Samtals: 18 43,23 m<sup>2</sup>

SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði

FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

Ásýndir á glugga og hurða er séð utanfrá.

Upplýsingar varðandi fúgur og annan frágang sjá leiðbeinandi deilifrágang á deiliteikningum arkitekta sem skal hafa til hlidsjónar með þessari teikningu.

Í töflum koma fram hljóðkröfur, brunakröfur, kröfur um öryggisgler og fjöldi hverrar tegundar

Ö merking á gleri táknar að gler í viðkomandi glugga sé öryggisgler, hert og lagskipt. Sjá einnig staðsetningar glugga og hurða á grunnmyndum arkitekta.

E merking á gleri táknar að gler í viðkomandi glugga eða svalahurð sé eldvarngler. Sjá einnig staðsetningar glugga og hurða á grunnmyndum arkitekta.

Opnun hurða kemur fram í töflu, sjá einnig á grunnmyndum arkitekta.

Breidd hurðarblaða og umferðarleiðir skulu vera skv. byggingarreglugerð nr.112/2012 og skv. leiðbeiningarblaði MVS. 6.4.2 (Umferðarbreidd mælist með hurðarblað 90° opið frá mótlægum karmi að hurðarblaði)

Lágmarks óhindruð umferðarbreidd inngangsurða skal ekki vera minni en 830mm og umferðarháð ekki minni en 2070mm, hæð og breidd skal samræmd við valió hurða- og gluggakerfi.

Lágmarks óhindruð umferðarbreidd svalahurða skal ekki vera minni en 800mm og umferðarháð ekki minni en 2000mm, hæð og breidd skal samræmd við valió hurða- og gluggakerfi.

Dyr í flóttaleiðum skulu vera a.m.k. 90cm breiðar, skv. brunahönnuði.

MIN UB: Lágmarks óhindruð umferðarbreidd. MIN UH: Lágmarks óhindruð umferðarháð

Rafopnun - Sjá teikningar raflagnahönnuða.

Útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vesturlvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

## Borg sundlaug - Skólabraut 2

Verkheiti: ÍRÓTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Staðgreinir: L202468  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

• Hönnuður aðal/séruppdráttar: • Hönnunarstjóri:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltason	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Viggo Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thi	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: Ás indicated  
Yfirfarir: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

## HLUTATEIKNINGAR

### HURÐIR OG GLUGGAR UTANHÚSS

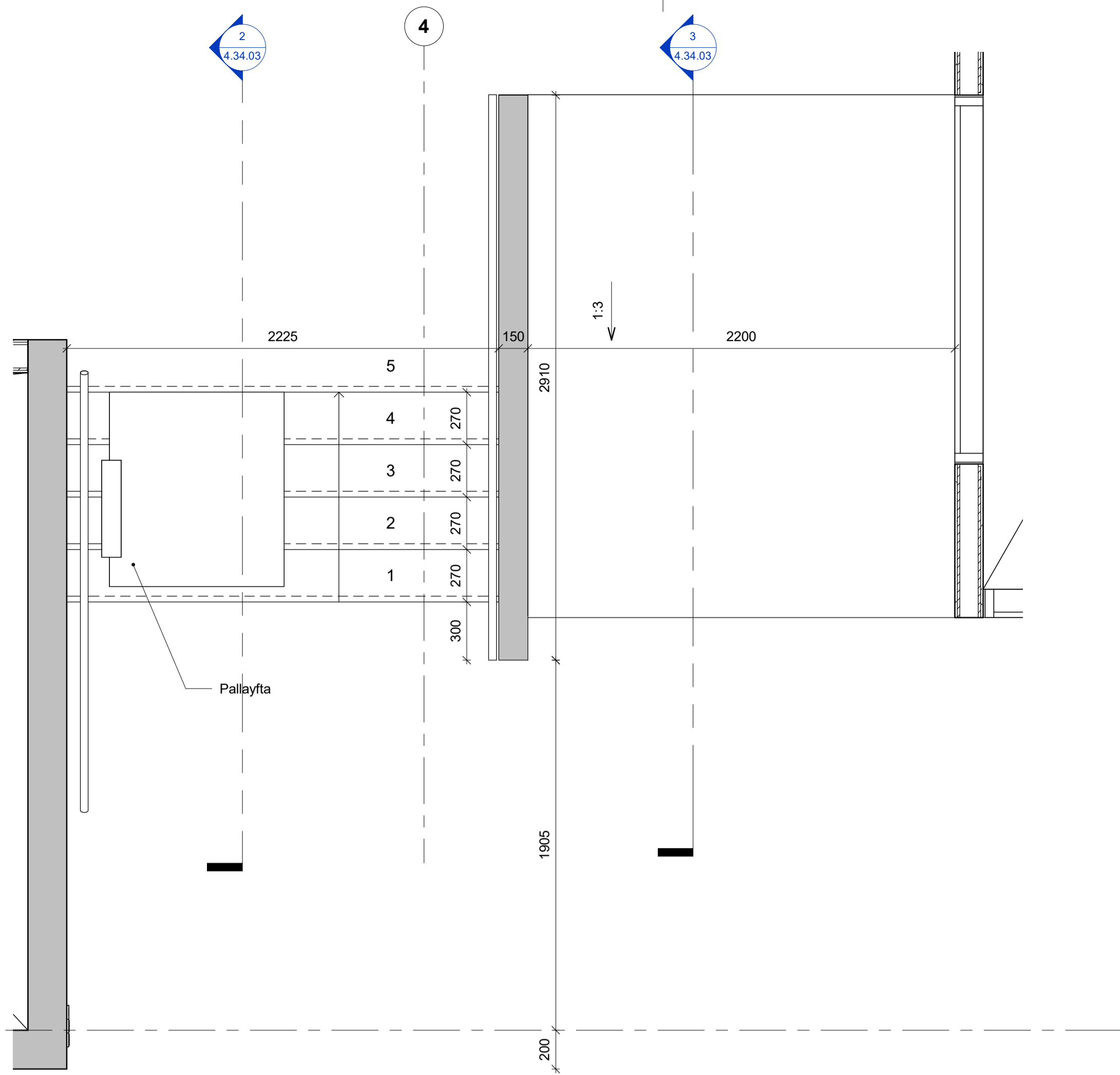
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu

4.21.01

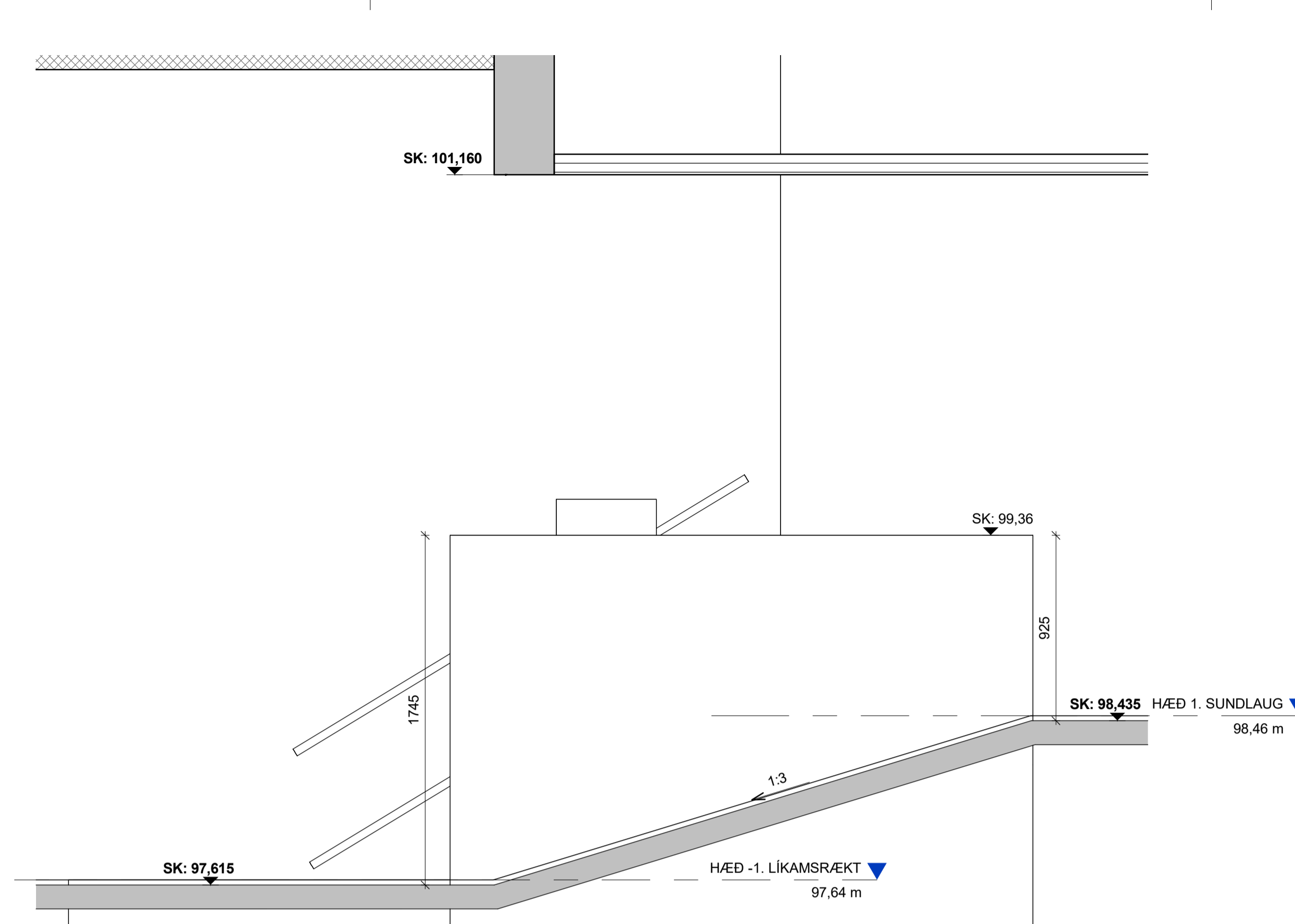




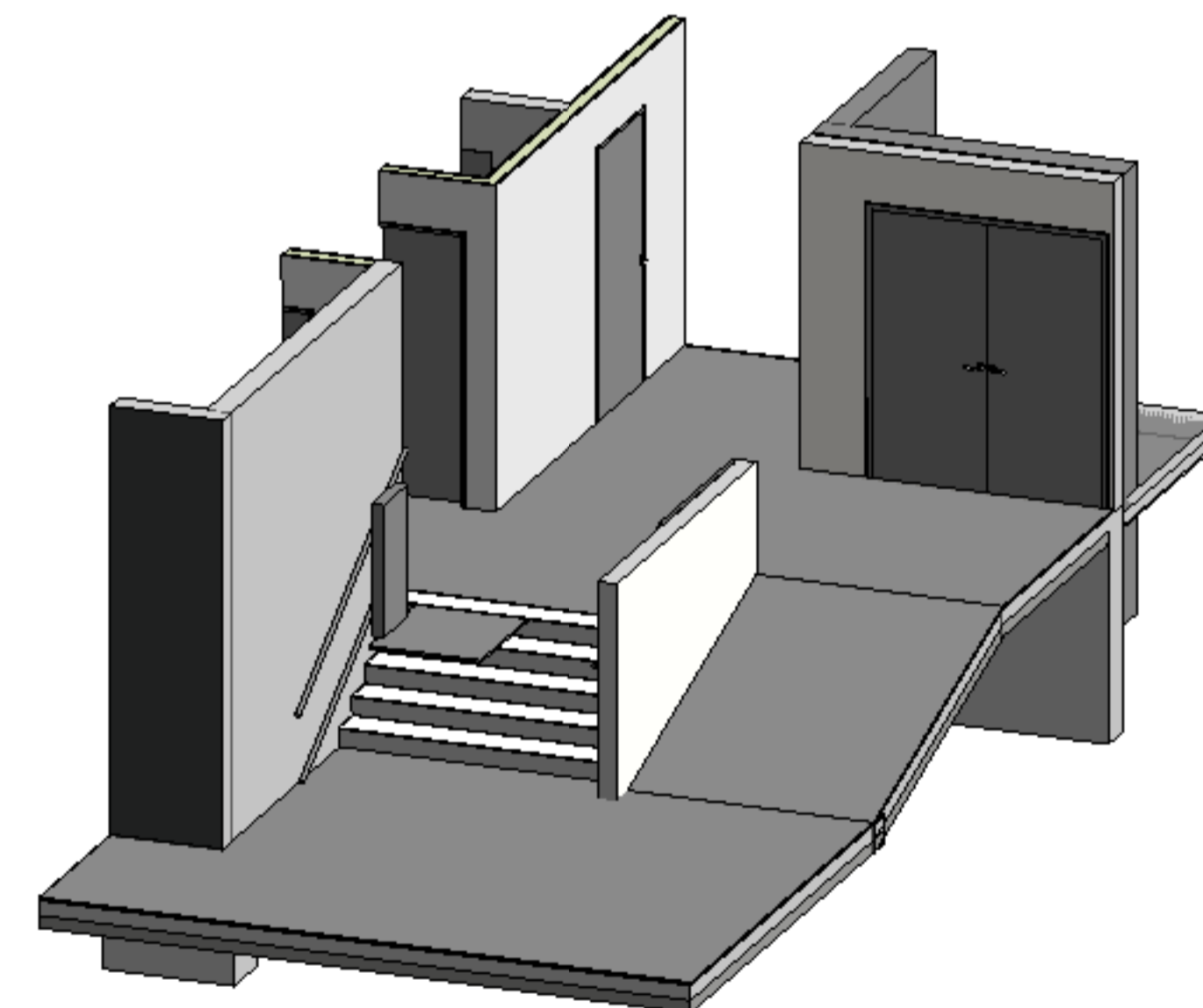




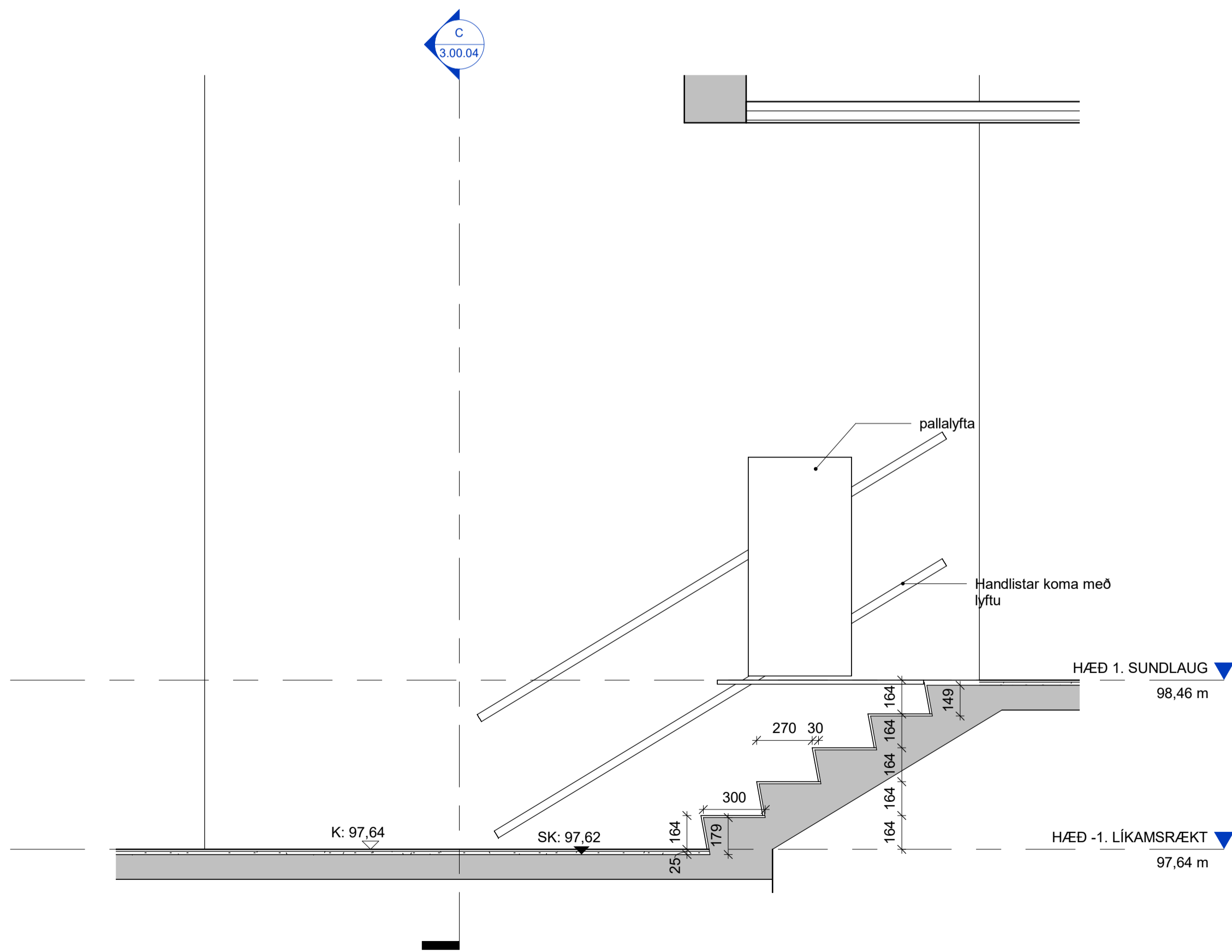
**1 STIGI OG RAMPUR 1.HÆÐ**  
1 : 20



**3 SNIÐ RAMPUR**  
1 : 20



**5 3d-STIGI/RAMPUR**



**2 SNIÐ STIGI**  
1 : 20

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vesturvör 7 200 Kópavogur  
kf 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**

Verkefni: ÍRÖTTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Staðgreinir: L202468  
Lanchnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

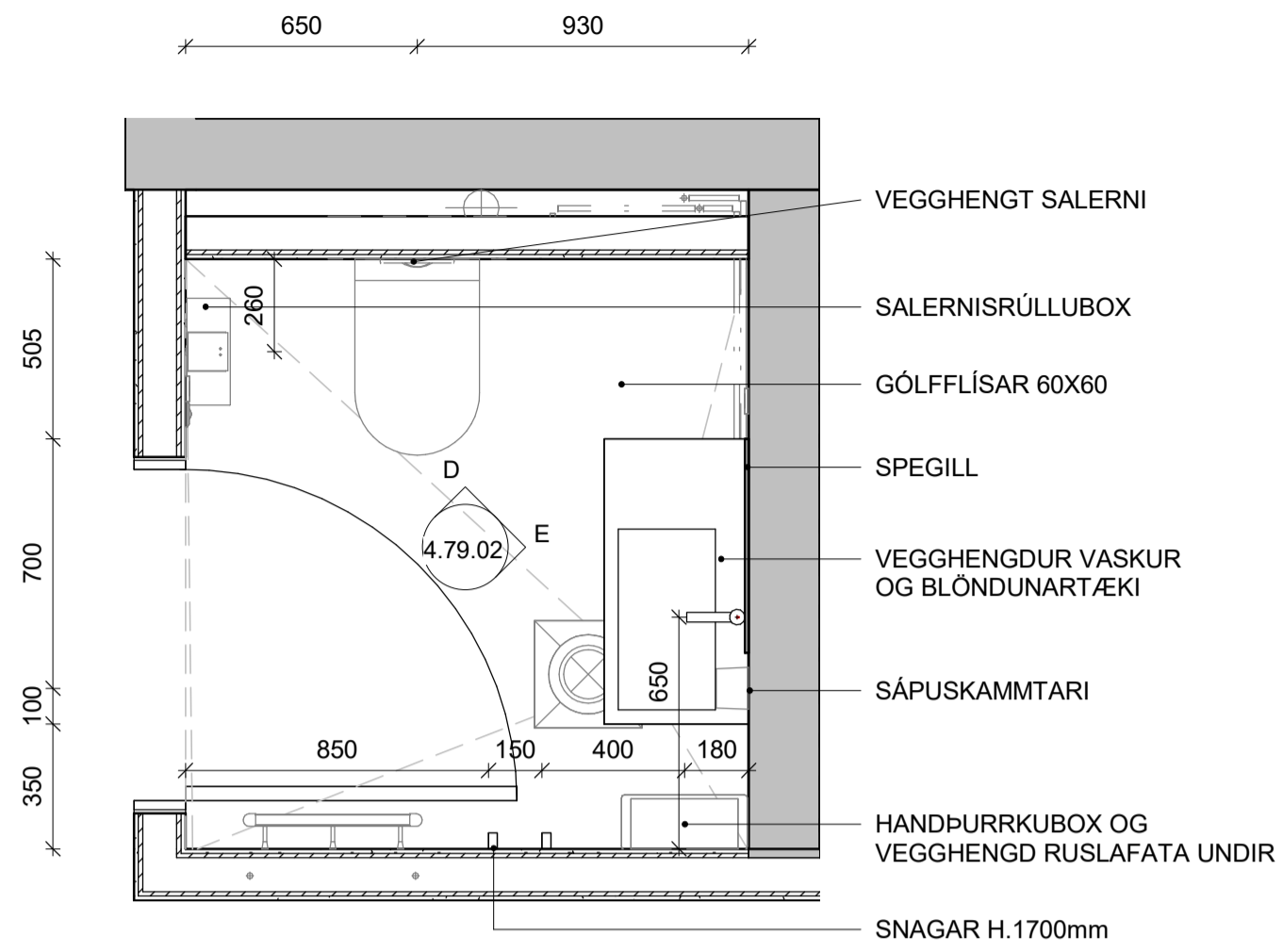
• Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunartjórn:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Viggo Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt th	kt.180977-3419

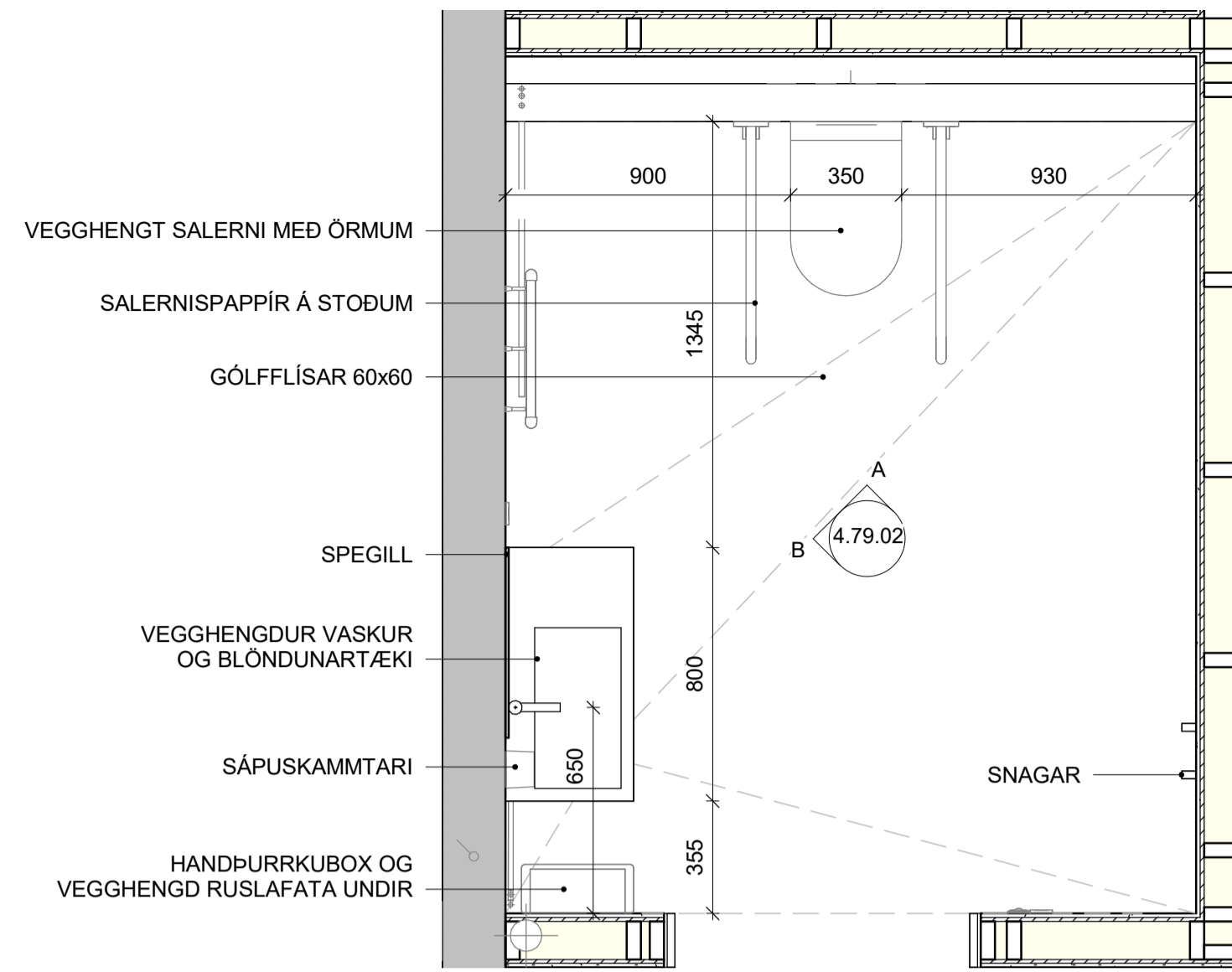
Hannað: SB Mál: 1 : 20  
Yfirarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

HLUTATEIKNINGAR  
STIGI OG RAMPUR INNHANÚSS

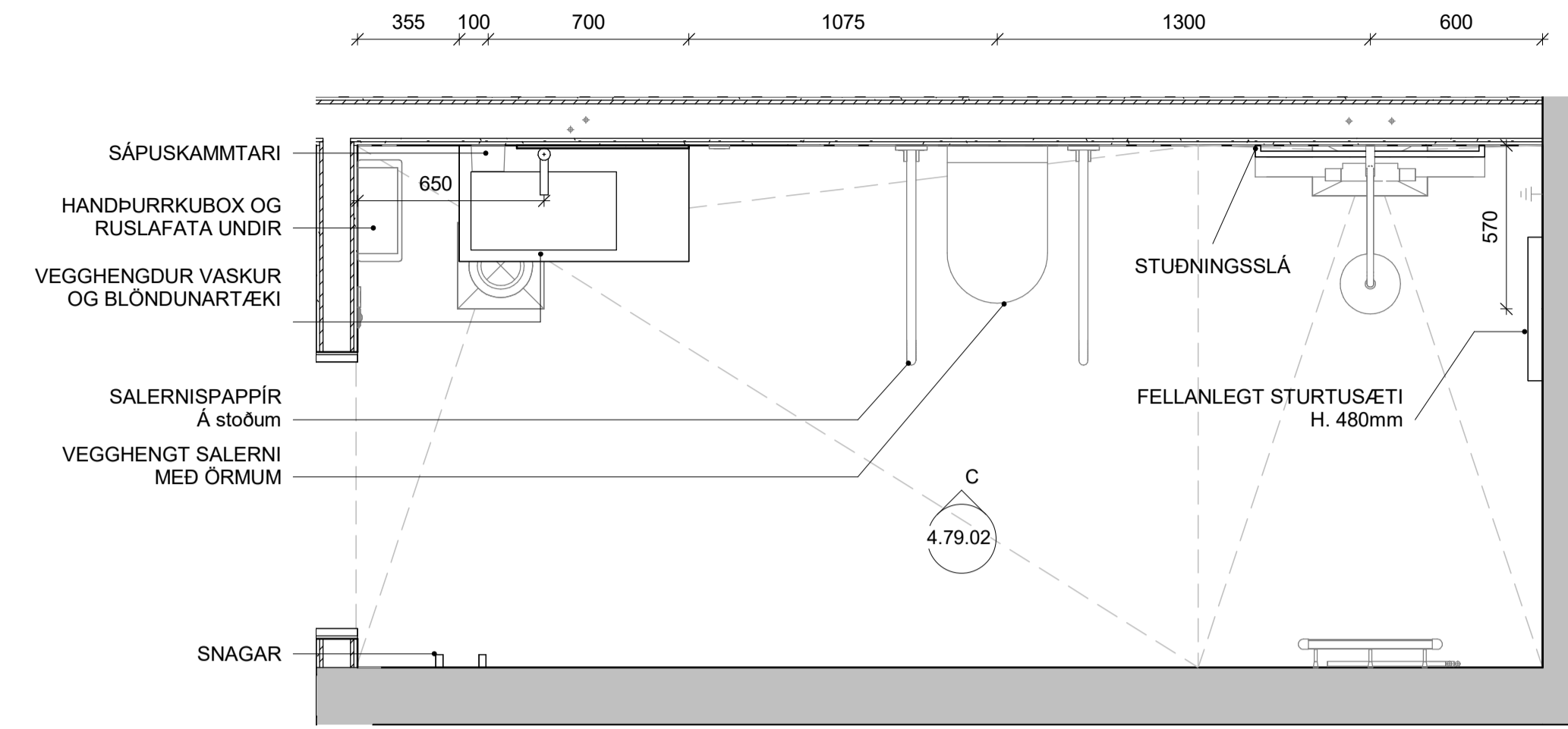
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**4.34.03**



**1 SALERNI 1.HÆÐ**  
1 : 20 - tilv. 3.00.01



**3 SALERNI 1.HÆÐ, HREYFIH. LÍKAMSR.**  
1 : 20 - tilv. 3.00.01

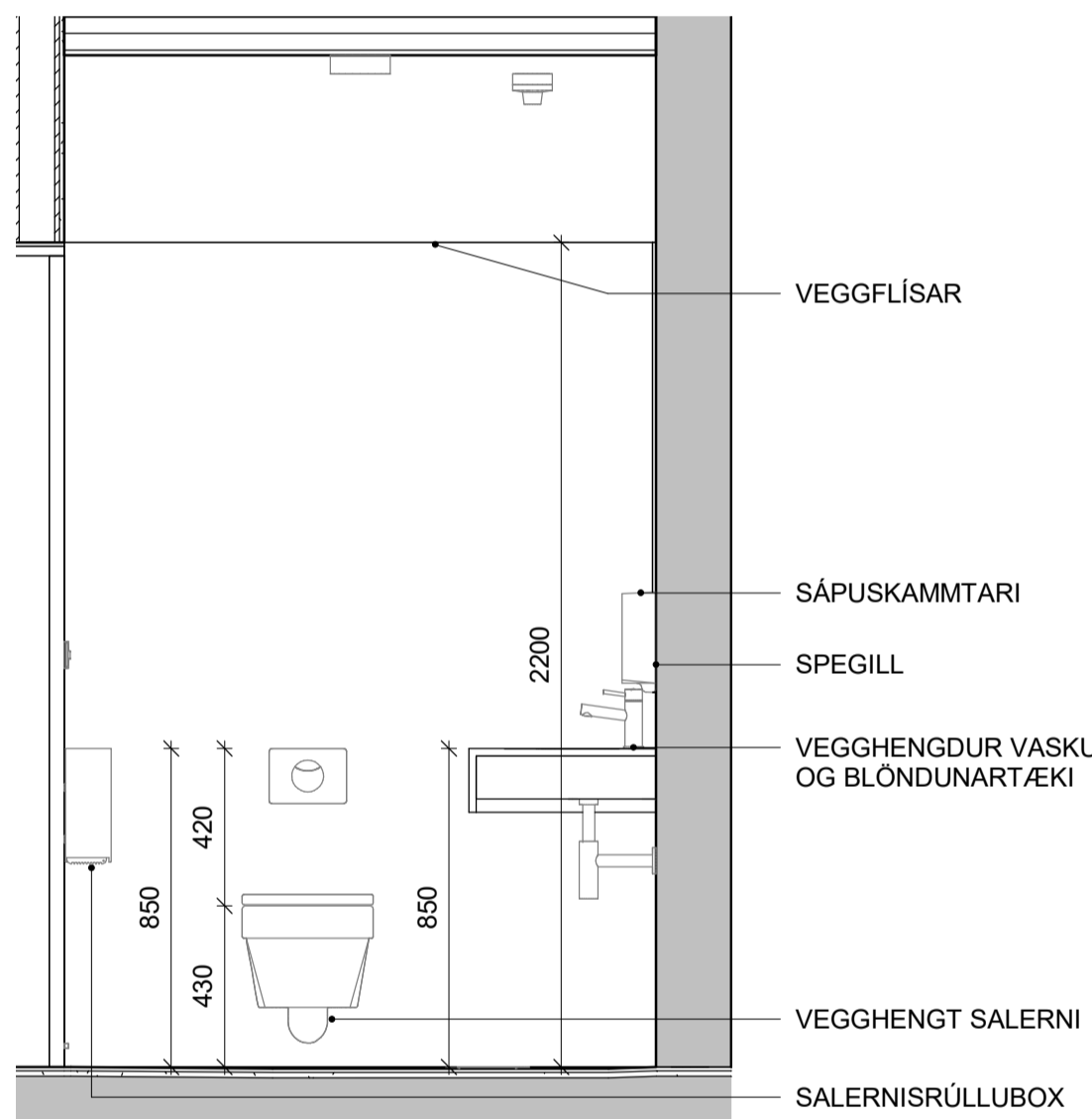


**2 SALERNI 1.HÆÐ, HREYFIH.**  
1 : 20 - tilv. 3.00.01

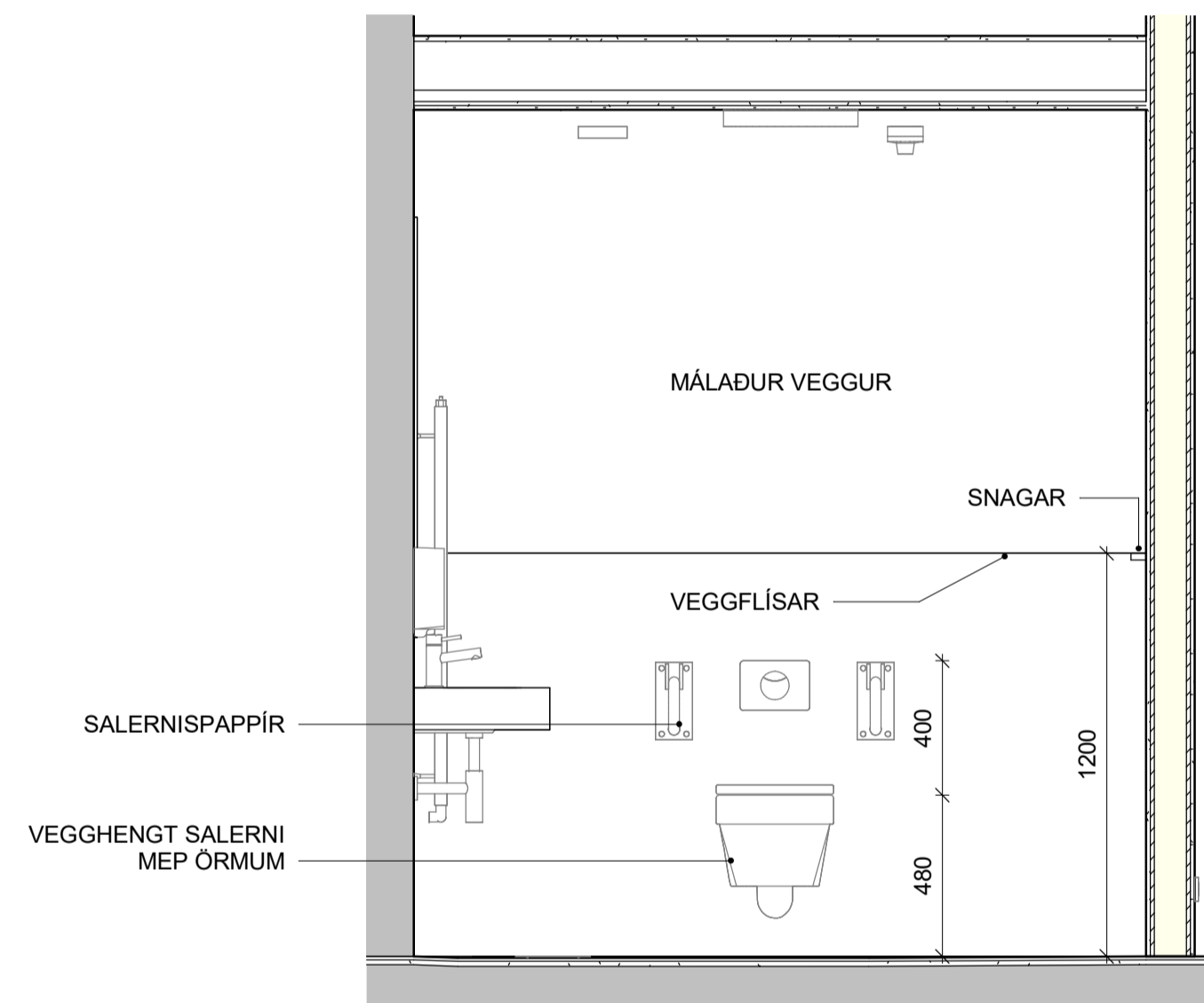
**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppdráttum sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðarpól-, bruna-, hljóð-, lagna-, rallagna- og loftfræðihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/öðra arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stjóðast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

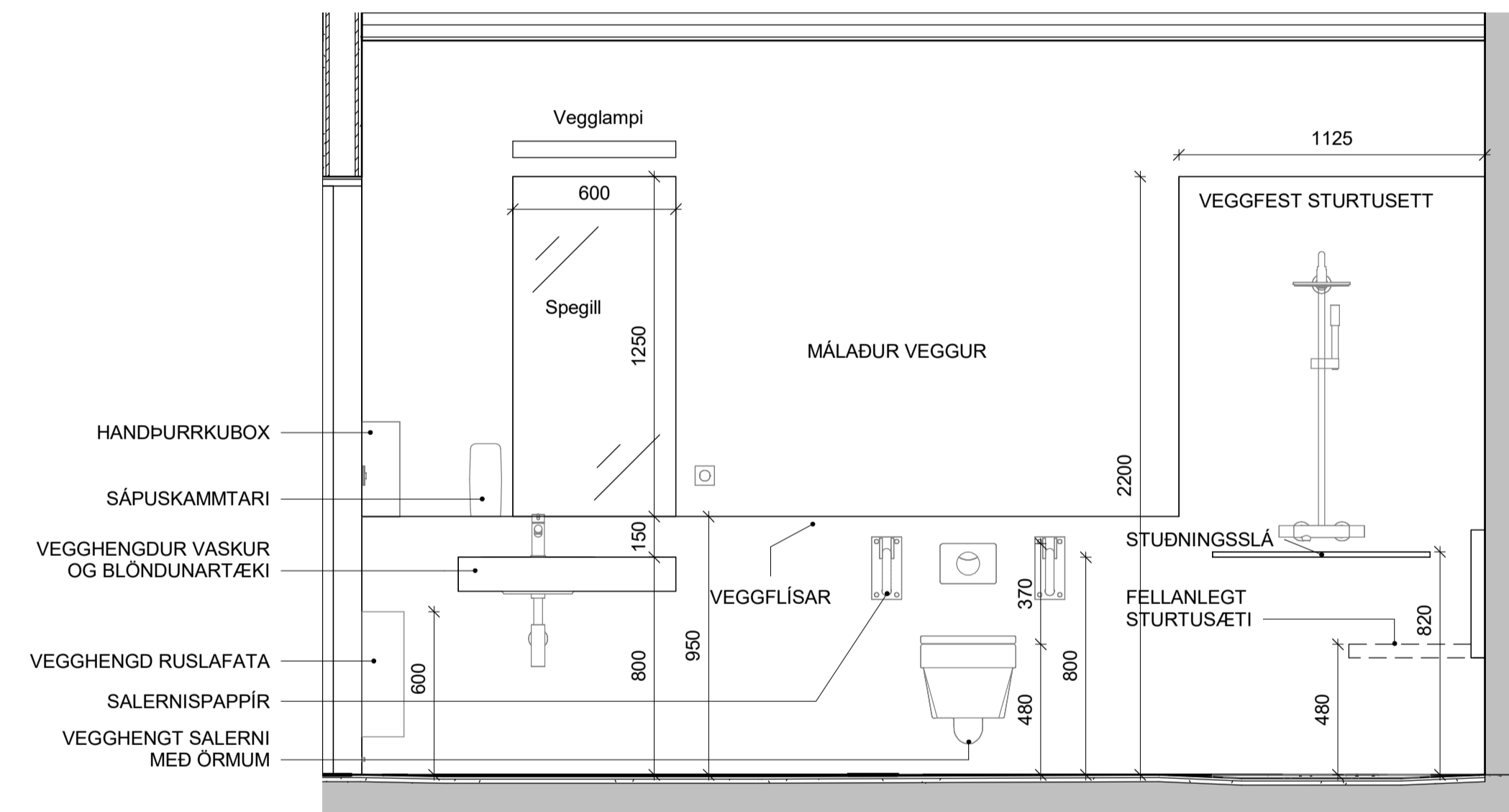
SK: Hæðarkóti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengu yfirborði



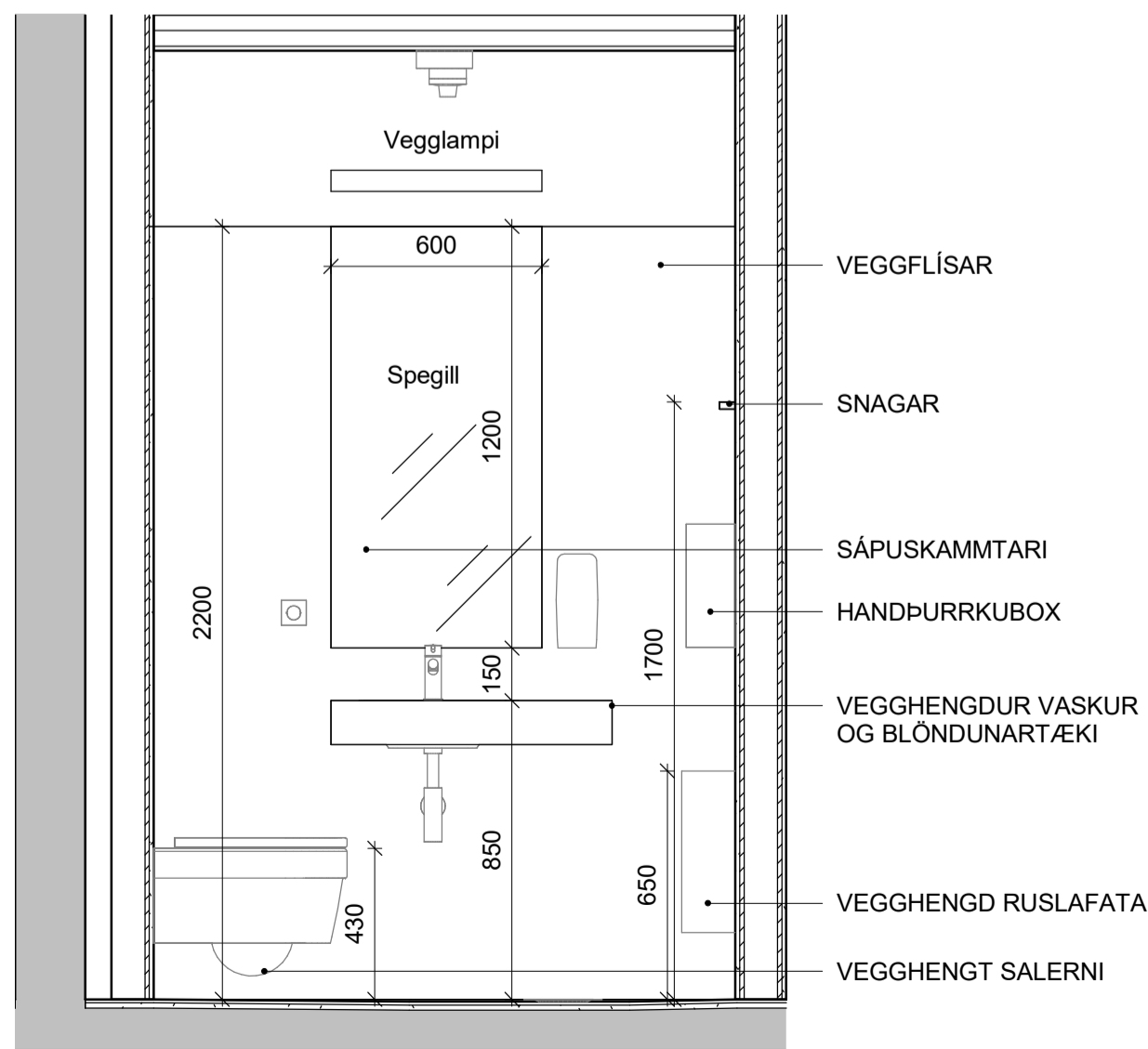
**D ÁSÝND D**  
1 : 20 - tilv. 4.79.02



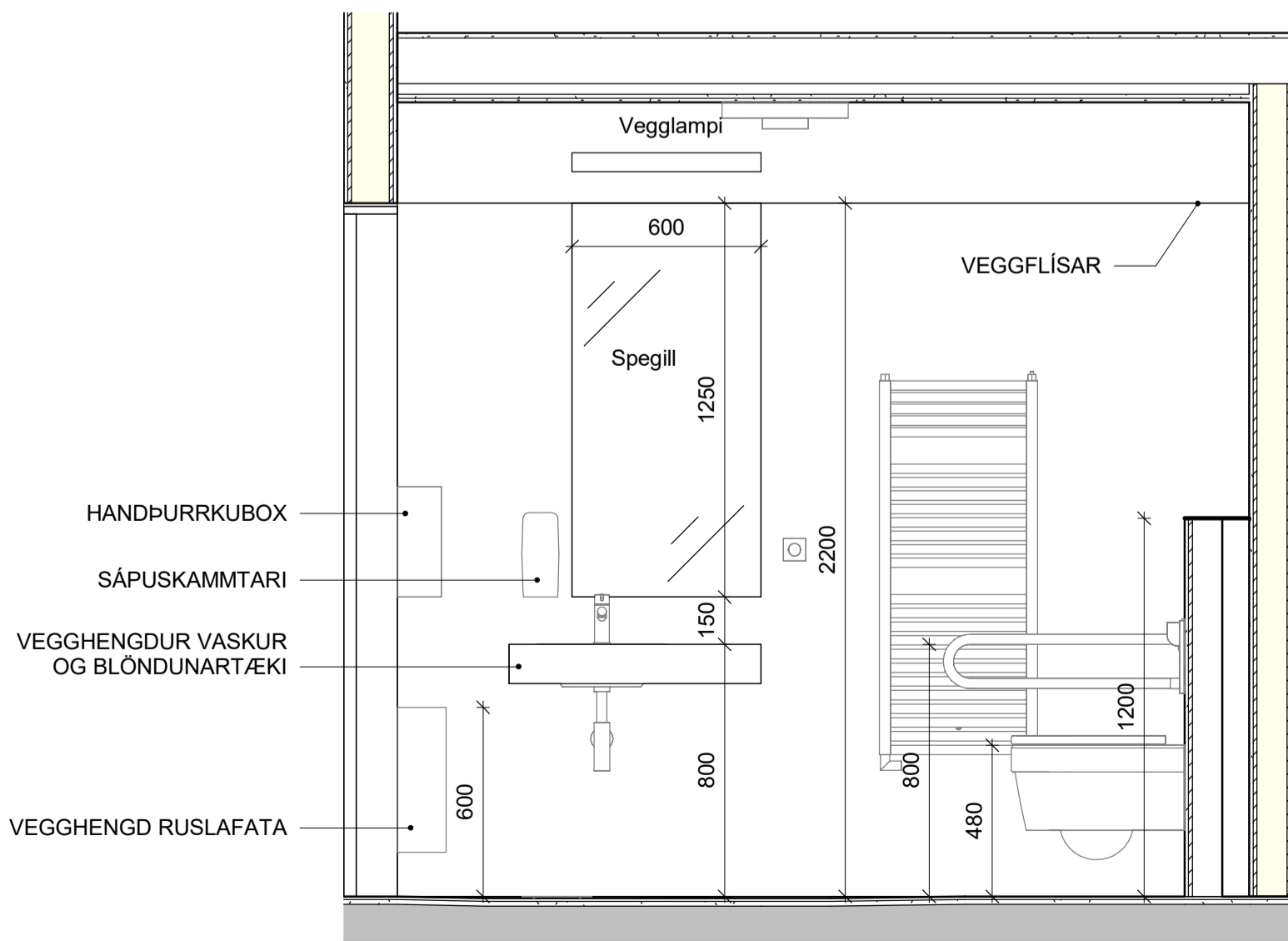
**A ÁSÝND A**  
1 : 20 - tilv. 4.79.02



**C ÁSÝND C**  
1 : 20 - tilv. 4.79.02



**E ÁSÝND E**  
1 : 20 - tilv. 4.79.02



**B ÁSÝND B**  
1 : 20 - tilv. 4.79.02

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍ**  
arkitektar  
Vesturvör 7 200 Kópavogur  
tlf 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

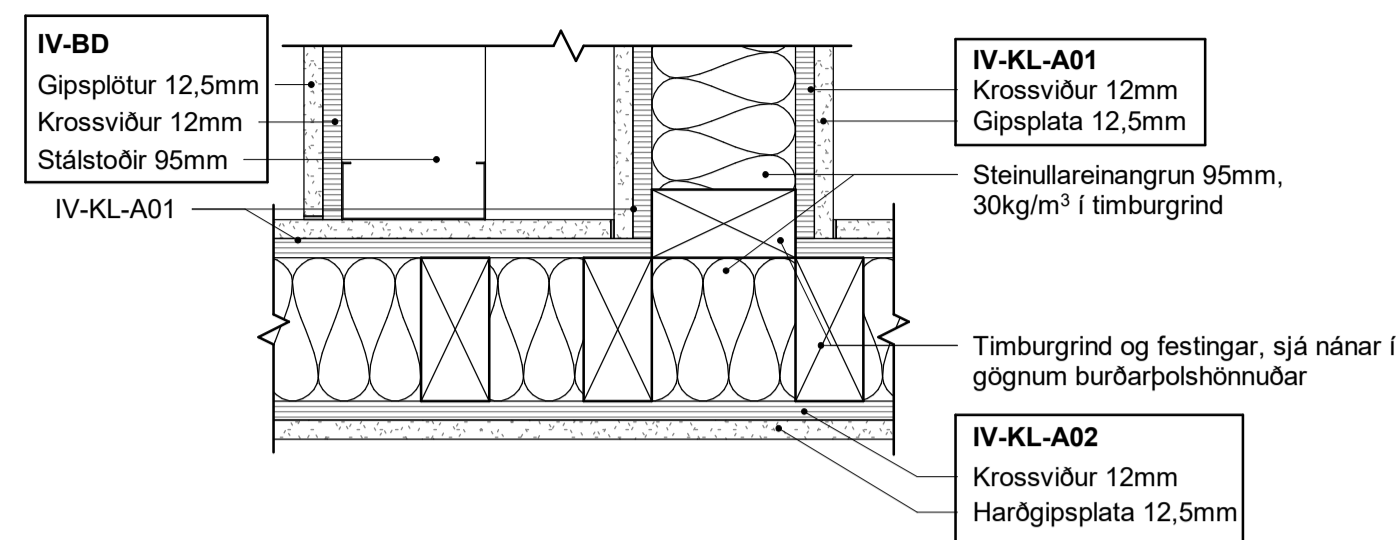
**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍÞRÓTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: 21-024  
Landnúmer: 21-024  
Verknumur: 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttar: • Hönnunarstjóri:

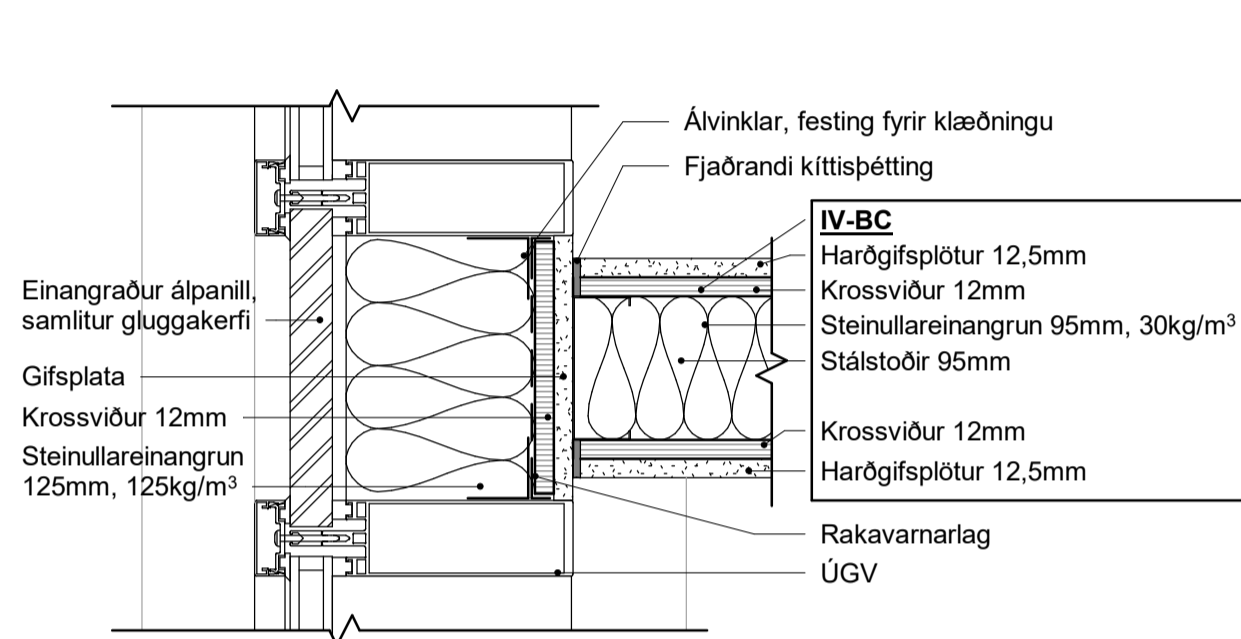
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	tlf.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	tlf.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	tlf.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	tlf.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	tlf.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	tlf.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	tlf.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innviðsarkitekt th	tlf.180977-3419

Hannað: SB/AKV Mál: Ás indicated  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

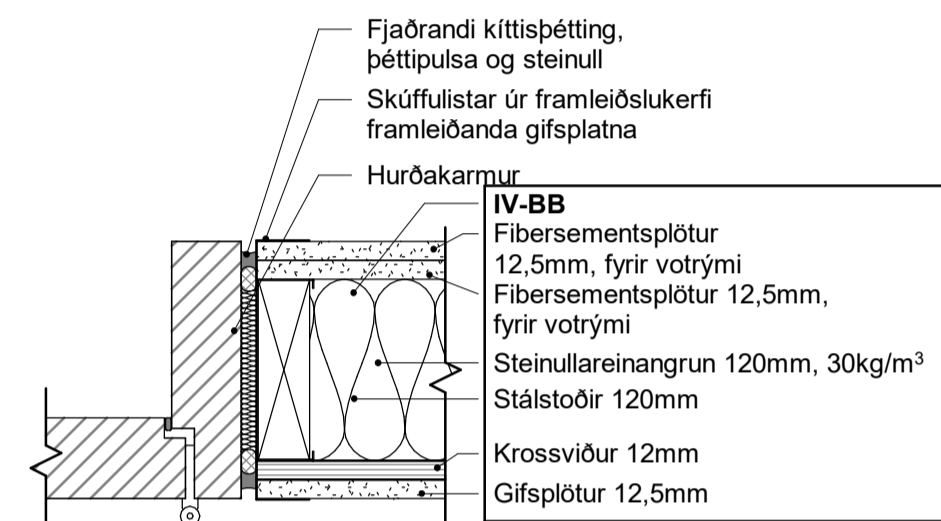
**HLUTATEIKNINGAR**  
SALERNI 1. HÆÐ  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**4.79.02**



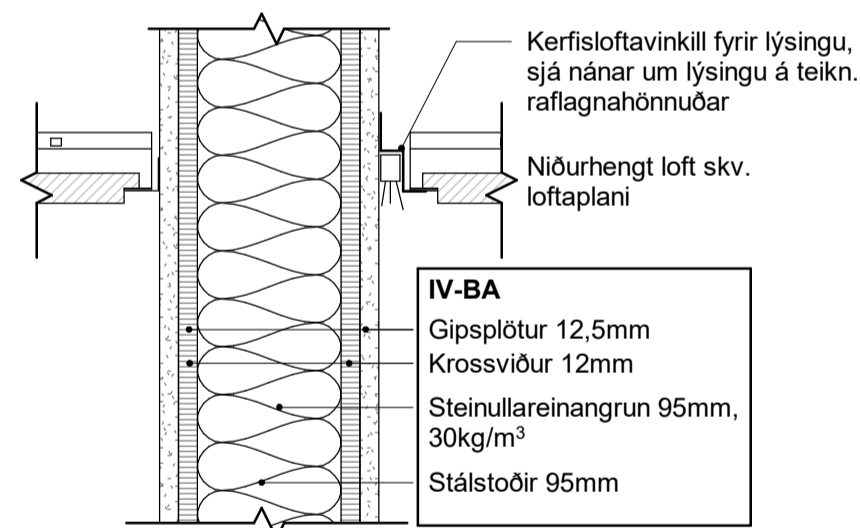
1 **22\_LÁ-IV-BD/IV-KL-A01 OG A02**  
1 : 5



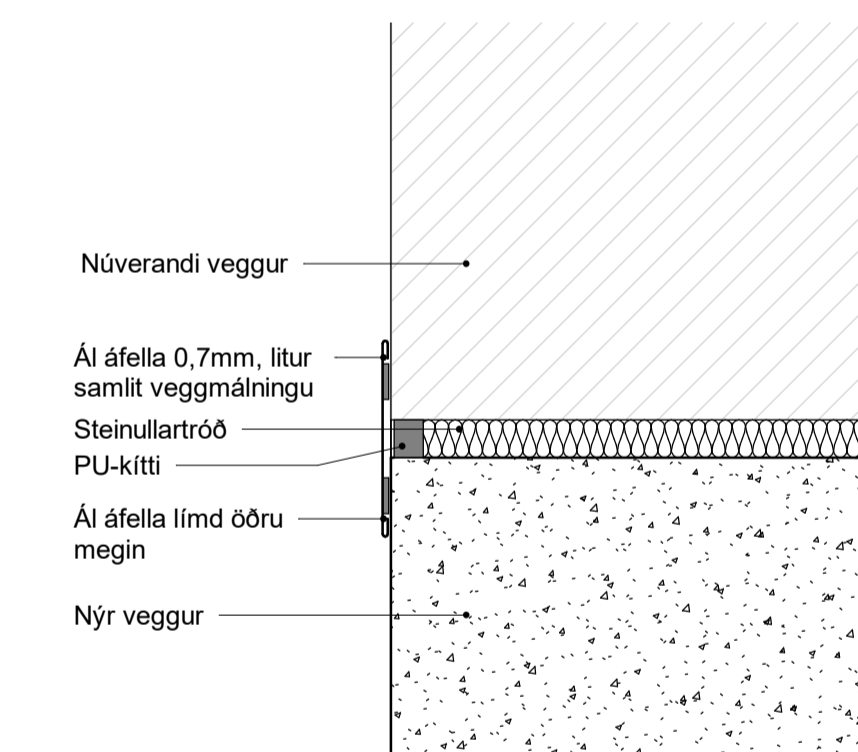
2 **22\_LÓ-VEGGUR AÐ ÚGV**  
1 : 5 - tilv. 3.00.01



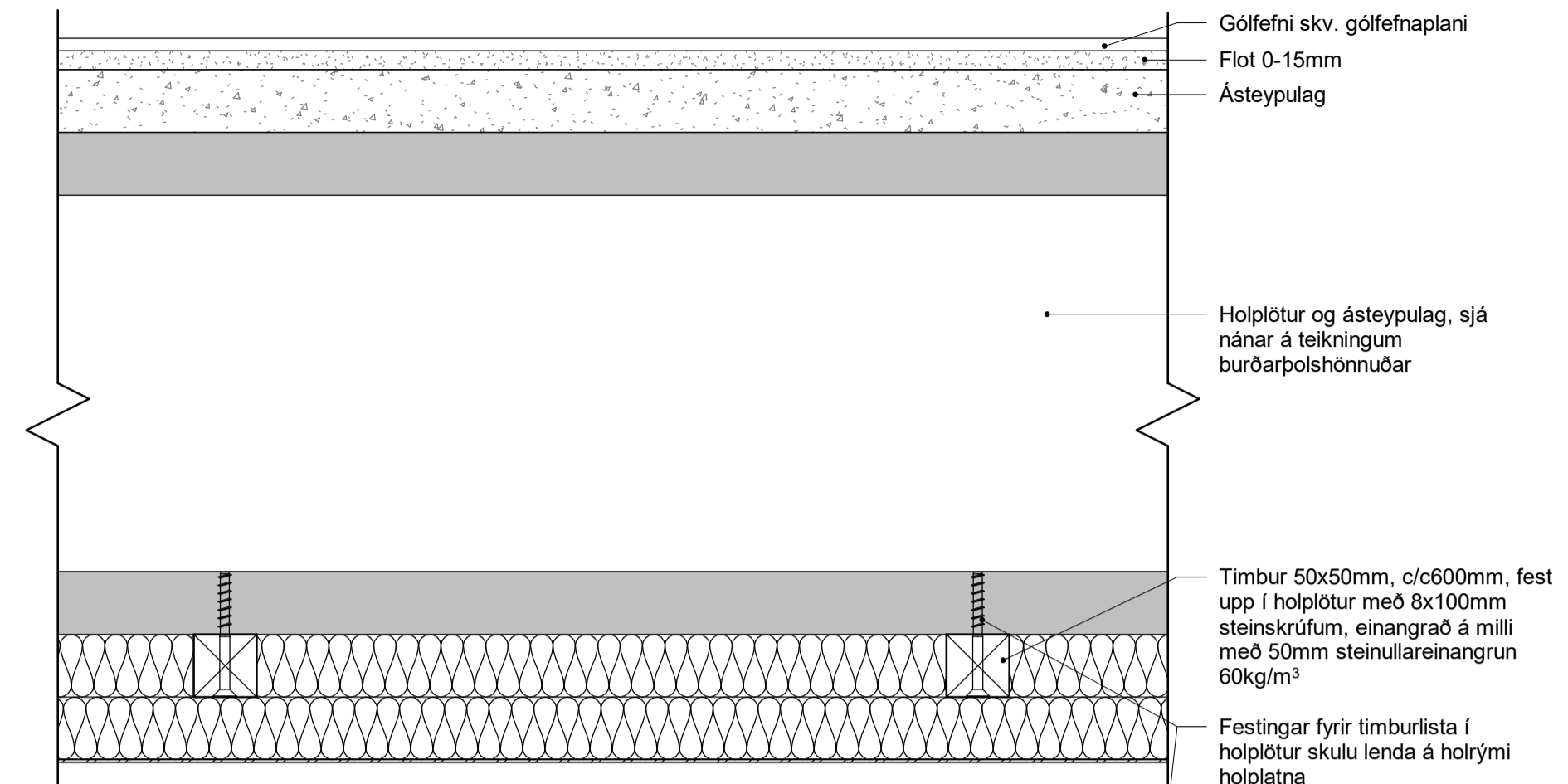
5 **22\_LÁ-VEGGUR/INNIHURÐ**  
1 : 5 - tilv. 3.00.01



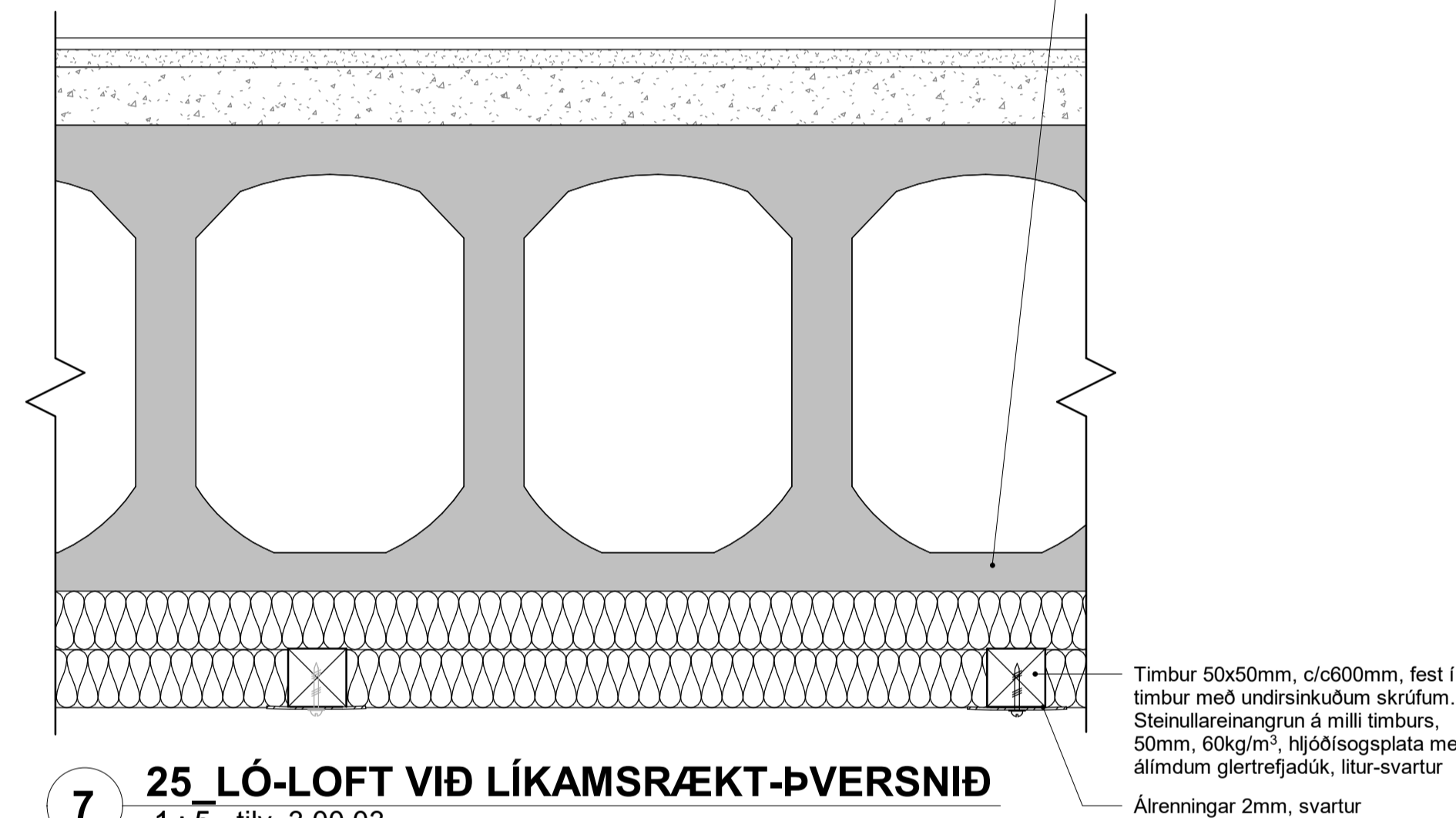
3 **25\_LÓ-LOFT OG LÝSING 2**  
1 : 5



4 **22\_LÁ-VEGGUR PENSLUSKIL**  
1 : 5



6 **25\_LÓ-LOFT VIÐ LÍKAMSRÆKT-LANGSNID**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



7 **25\_LÓ-LOFT VIÐ LÍKAMSRÆKT-ÞVERSNID**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi bygging eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hlidsjónar þar á meðal burðarþols-, bruna-, hljóð-, lagna-, ráflagna- og loftrassihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hlidsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/eða arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Styðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkötur á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gátmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarköti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarköti á fullfrágengu yfirborði

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍS**  
arkitektar

Vestunvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.arkis.is arkis@arkis.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**

Verkefni: ÍRÖTTAMÍÐSTÖÐ Á BORG - VIÐBYGGING  
Sveitarfélag: 8719-1-16100070  
Staðgreinir: L202468  
Landnúmer: 21-024  
Verknúmer:

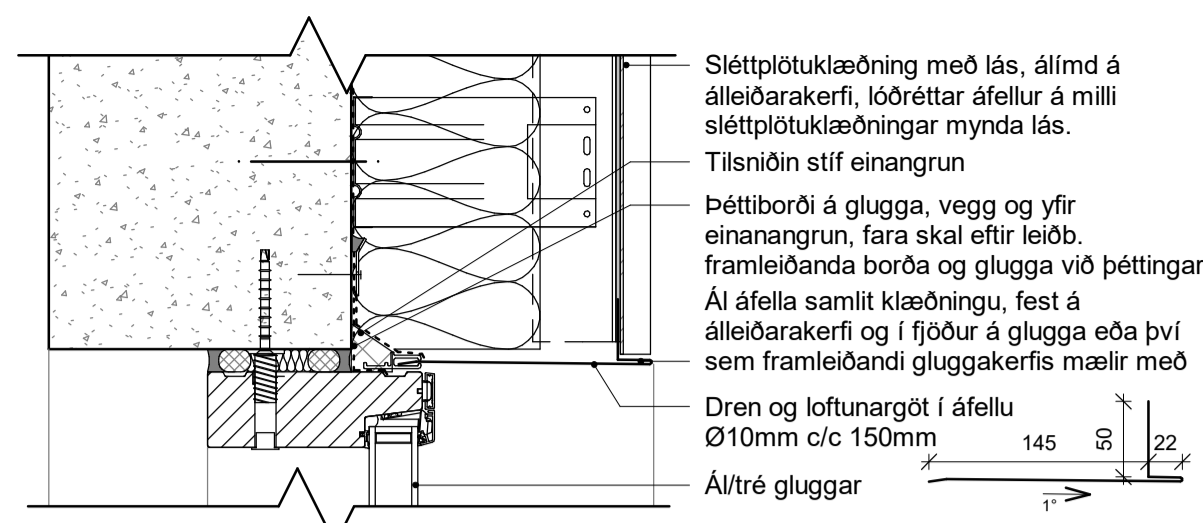
• Hönnuður aðal-/séruppdráttá: • Hönnunarstjóri:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Teltson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thi	kt.180977-3419

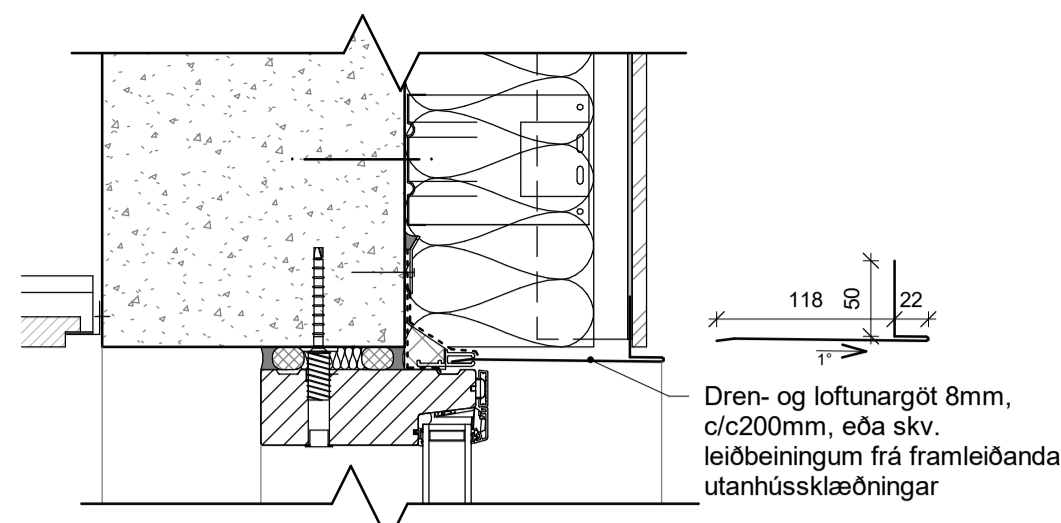
Hannað: SB/HFH Mál: 1 : 5  
Yfirfarið: JBS Dags, frumútg.: 13.03.2024

**DEILITEKNINGAR**  
DEILI INNHÁSS

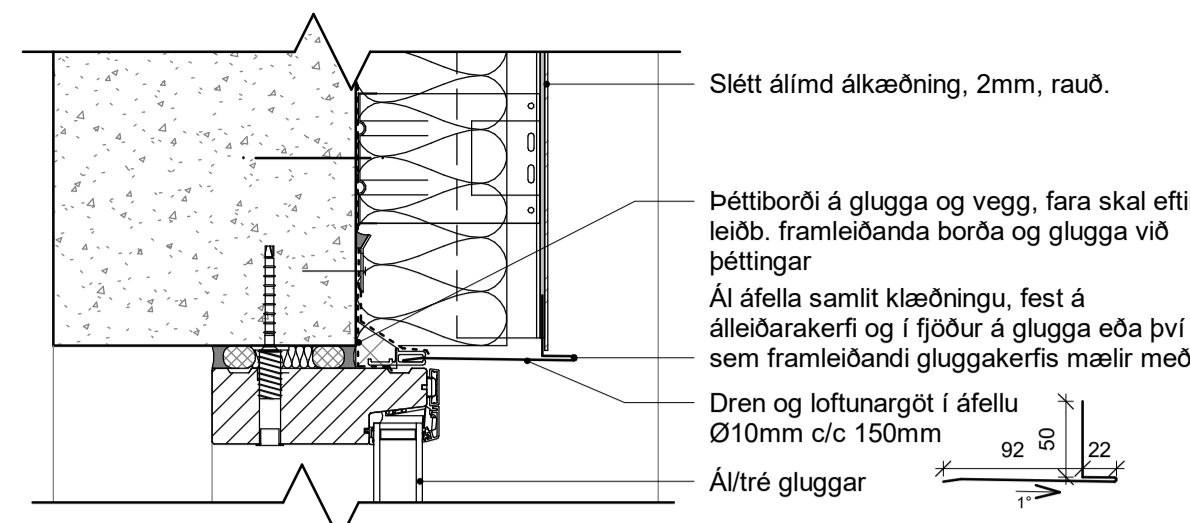
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**5.00.01**



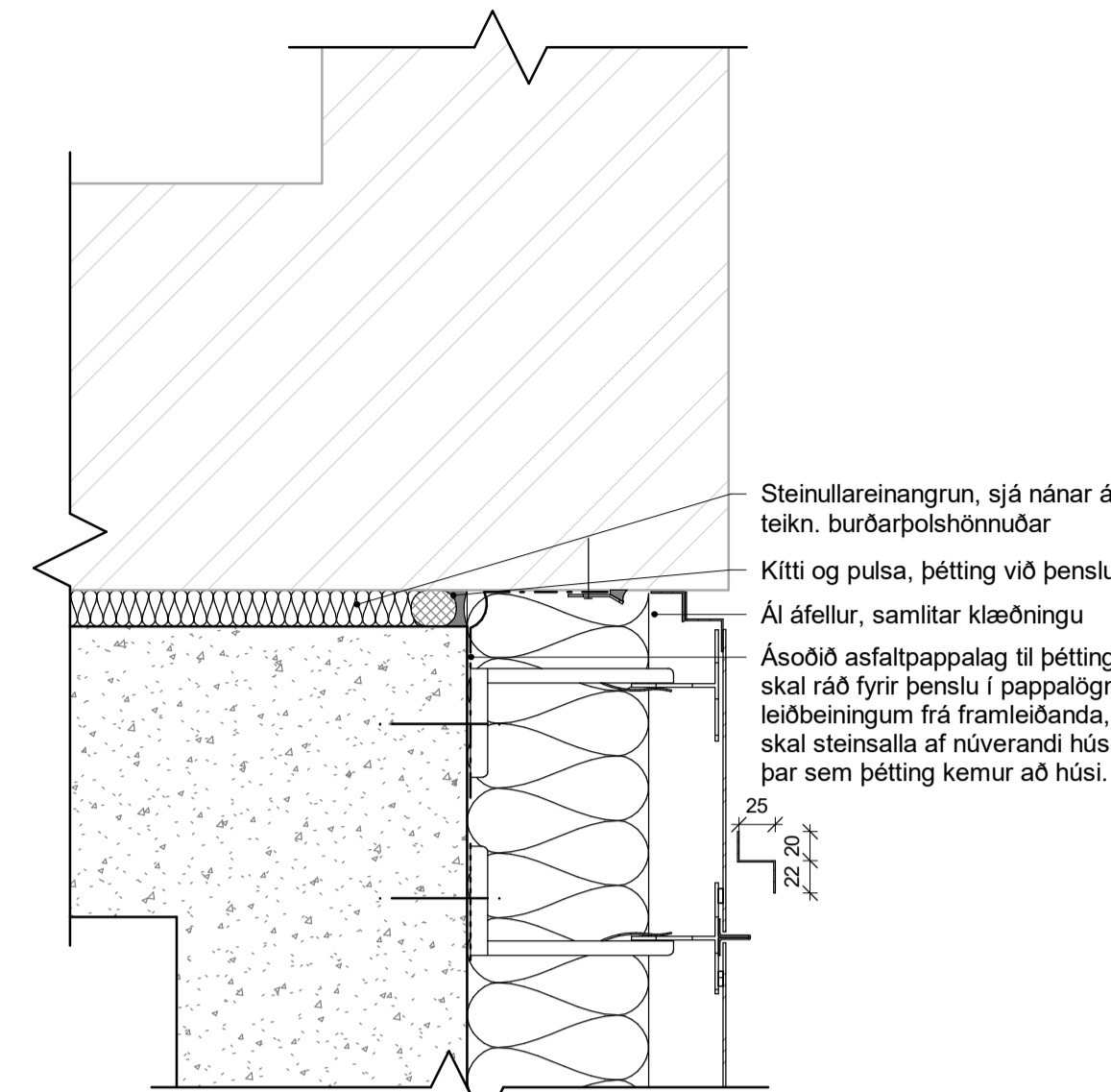
**1 21\_LÓ-TOPPSTYKKI ÚG-ÁLKL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



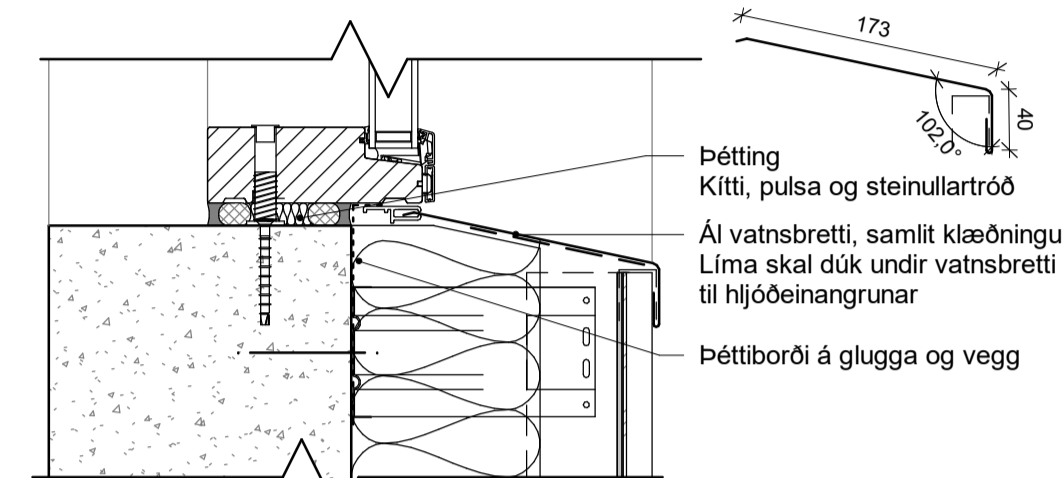
**6 21\_LÓ-TOPP ÚG-SEMENTSTREFJAPL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



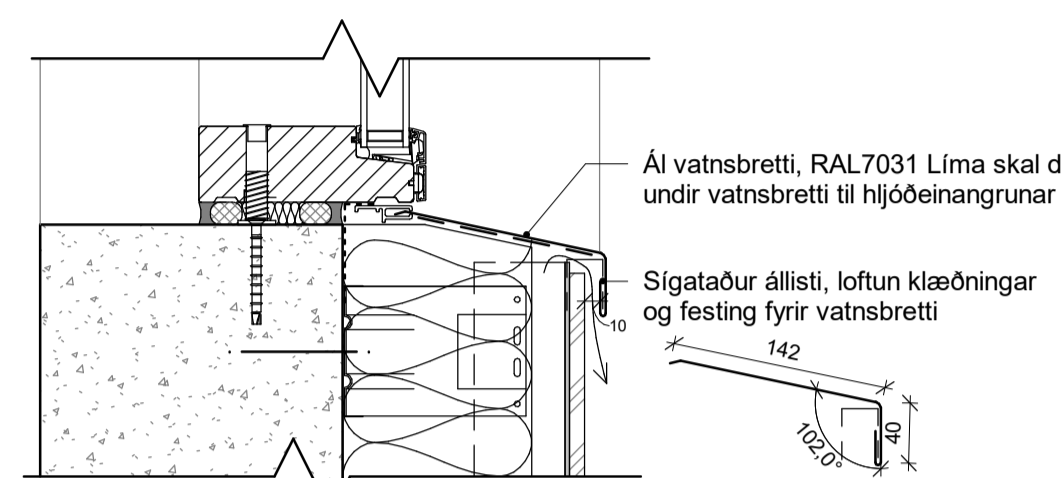
**19 21\_LÓ-TOPP ÚG-ÁLKL. RAUÐ**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



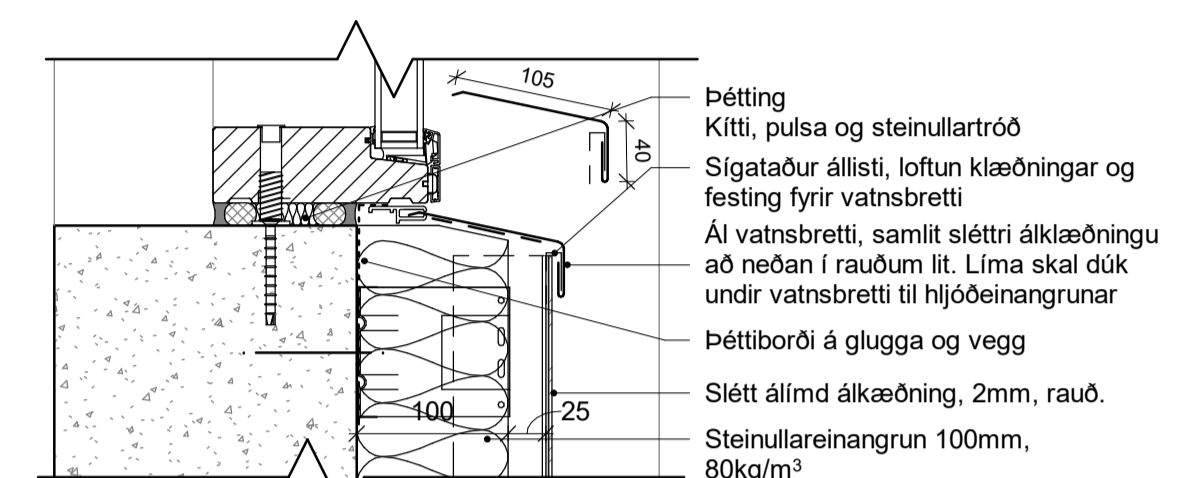
**11 21\_LÁ-TENING ÚTVEGGJA**  
1 : 5 - tilv. 3.00.02



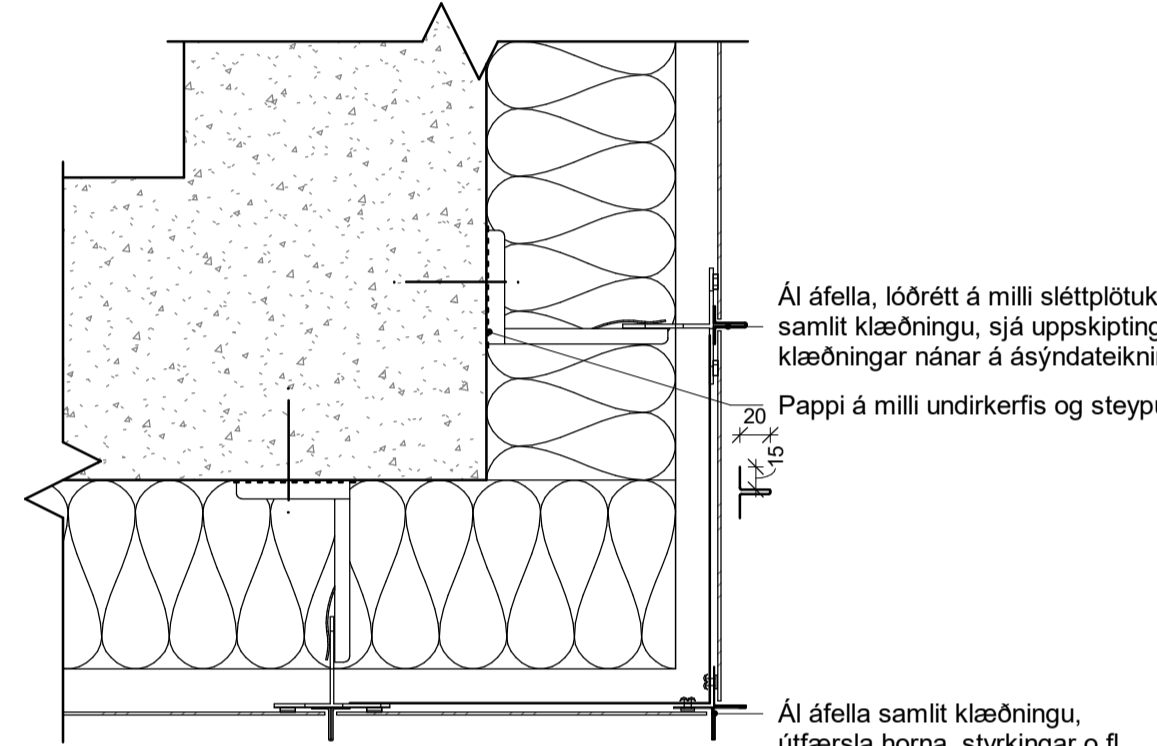
**2 21\_LÓ-BOTNSTYKKI ÚG-ÁLKL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



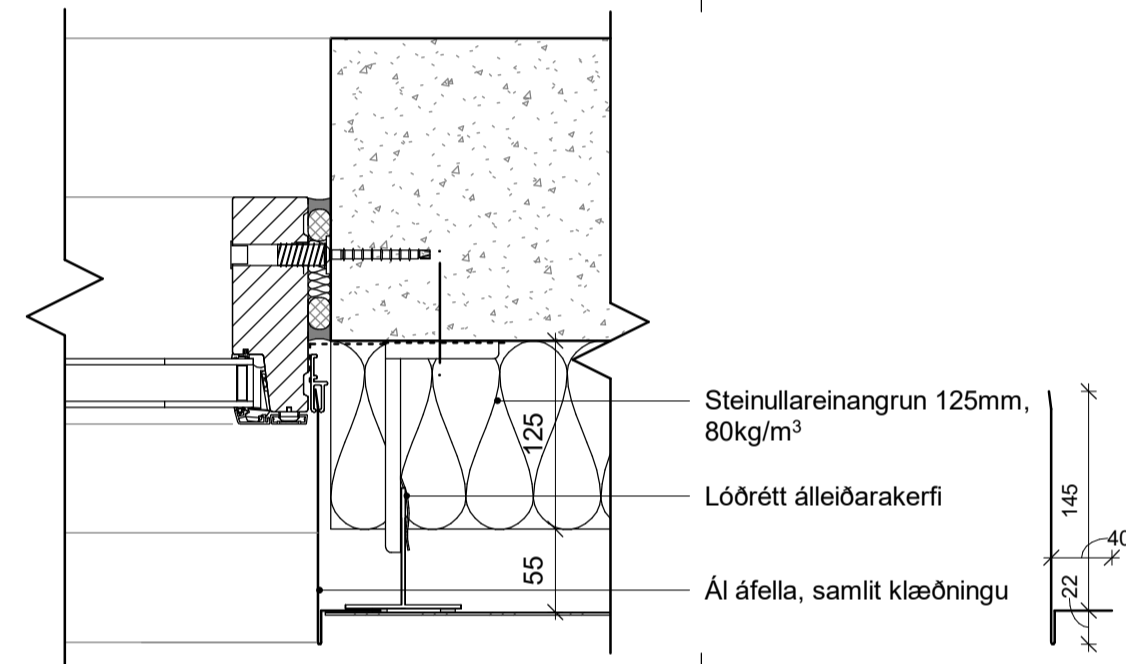
**7 21\_LÓ-BOTN ÚG-SEMENTSTREFJAPL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



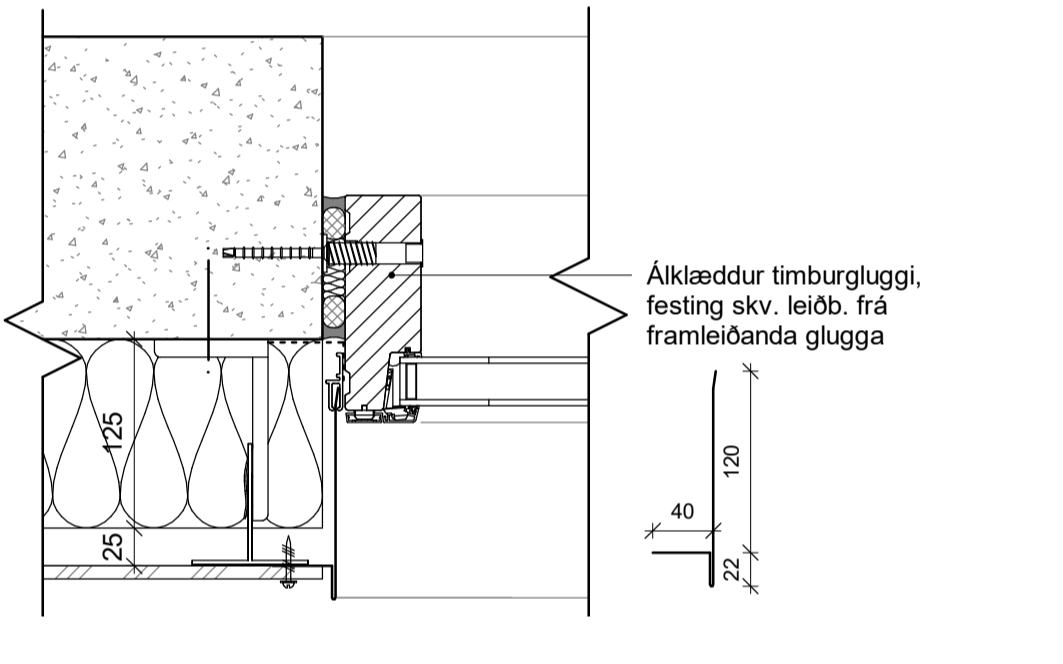
**17 21\_LÓ-BOTNSTYKKI ÚG-ÁLKL. RAUÐ**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



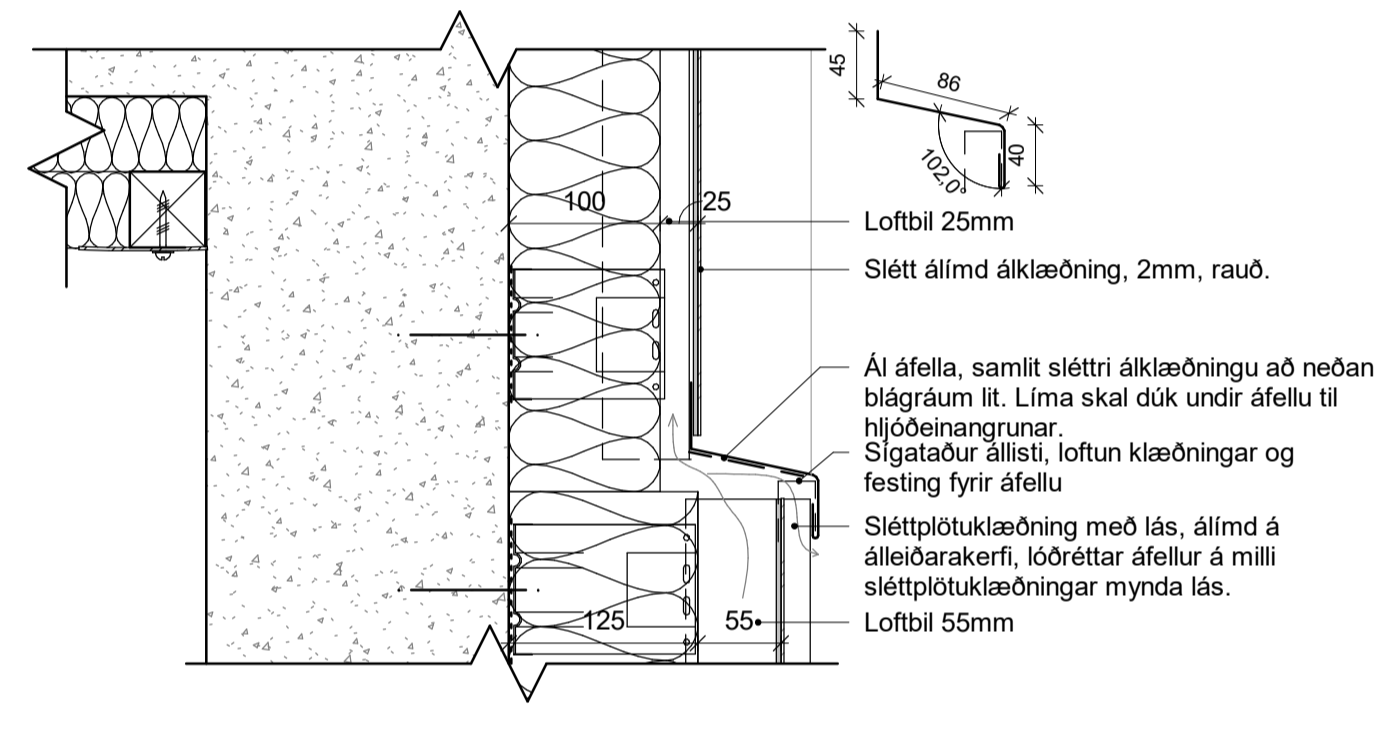
**12 21\_LÁ-DEILI Í ÚTHORN**  
1 : 5 - tilv. 3.00.02



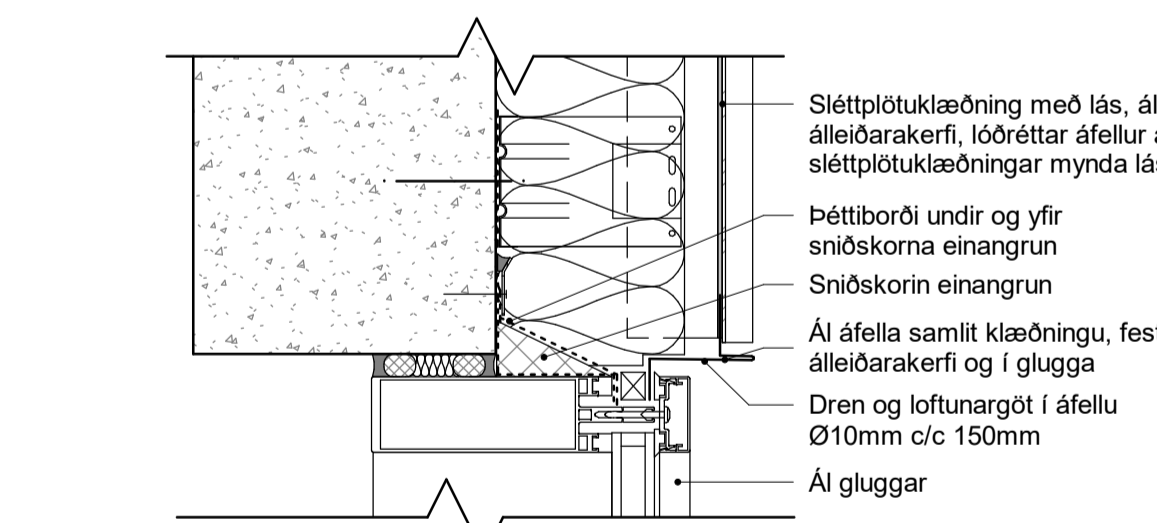
**3 21\_LÁ-HLIÐARSTYKKI ÚG-ÁLKL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.02



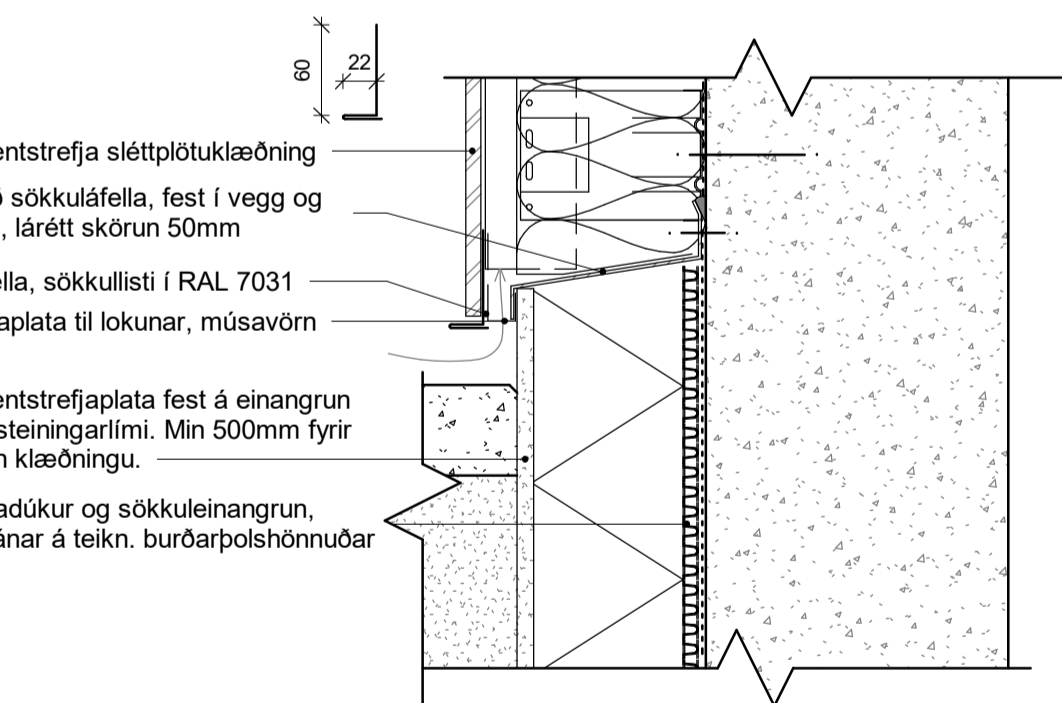
**8 21\_LÁ-ÚG-SEMENTSTREFJAPL.**  
1 : 5 - tilv. 3.00.01



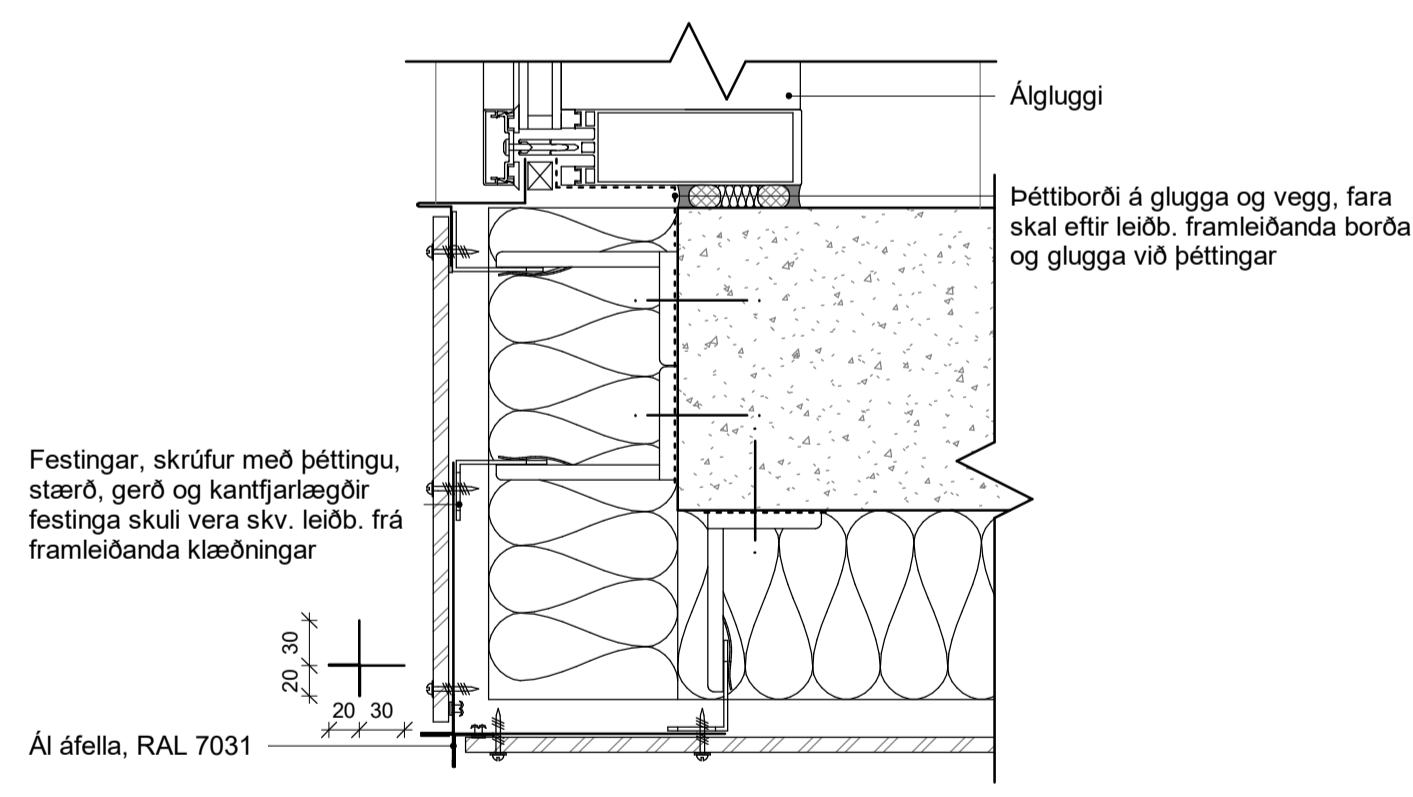
**18 21\_LÓ-SLÉTTAR ÁLKL. LÁRÉTT SAMSKEYTI**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



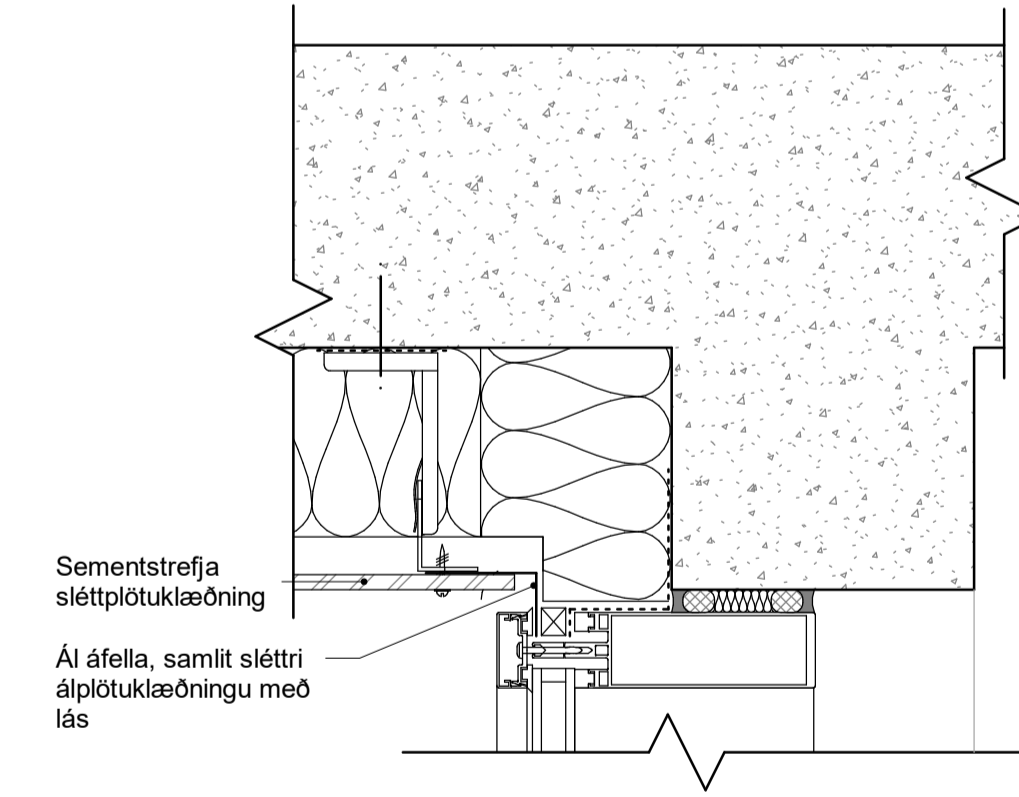
**14 21\_LÓ-TOPPSTYKKI ÚGV**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



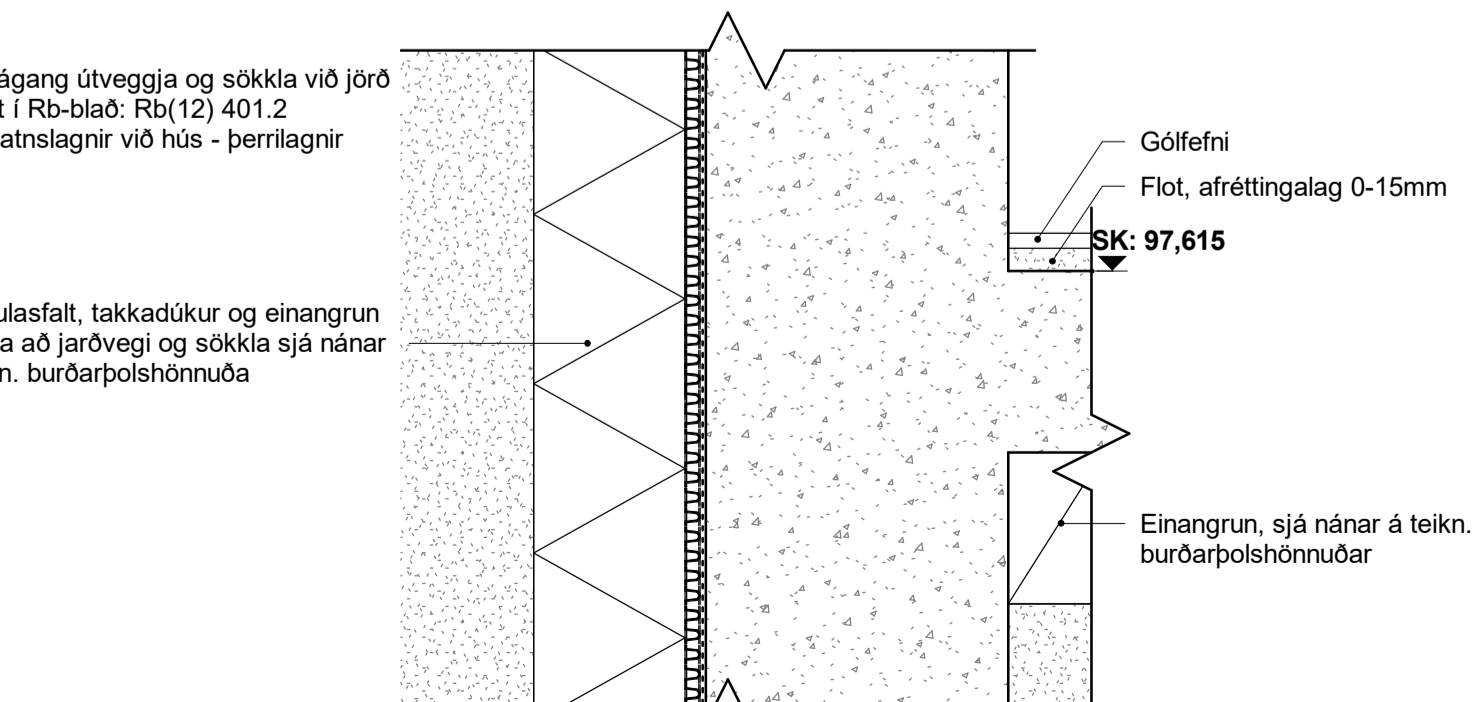
**4 21\_LÓ-ÚTVEGGUR VIÐ JÖRÐ**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



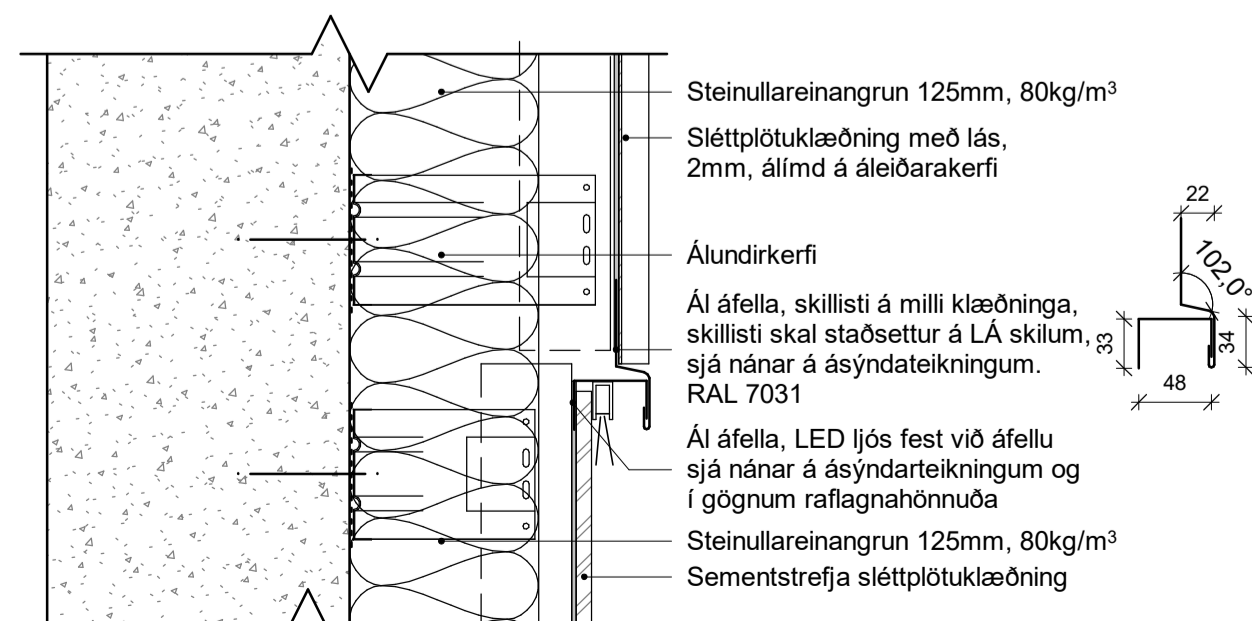
**9 21\_LÁ-HLIÐARSTYKKI Í ÚGV**  
1 : 5 - tilv. 3.00.01



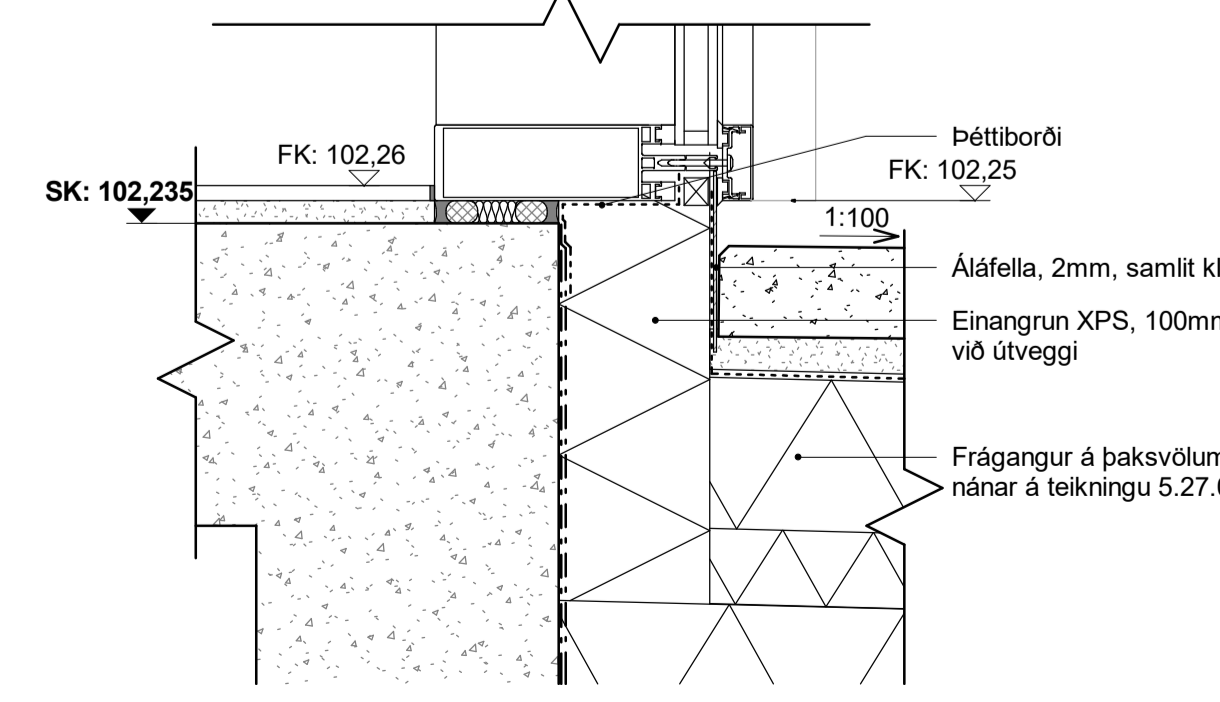
**13 21\_LÁ-DEILI Í INNHORN**  
1 : 5 - tilv. 3.00.01



**5 21\_LÓ-ÚTVEGGUR AÐ JARÐVEGI**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



**10 21\_LÓ-LÁ SKIL KLÆDNINGA**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



**15 21\_LÓ-BOTNSTYKKI ÚGV**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðarþols-, bruna-, hljóð-, lagna-, rafлага- og loftrassihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/öðr arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjafi skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkötur á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnin af fagmönnum.

SK: Hæðarköti á steyptu yfirborði  
FK: Hæðarköti á fullfrágangnu yfirborði

Núverandi bygging

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ**  
arkitektar  
Vesturlvör 7 200 Kópavogur  
kt 531107-0550 S: 511 2060  
www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍBROTAMÍÐSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING

Verkefni: 8719-1-16100070  
Sveitarfélag: L202468  
Staðgreinir: Landnúmer: 21-024  
Verknúmer: 21-024

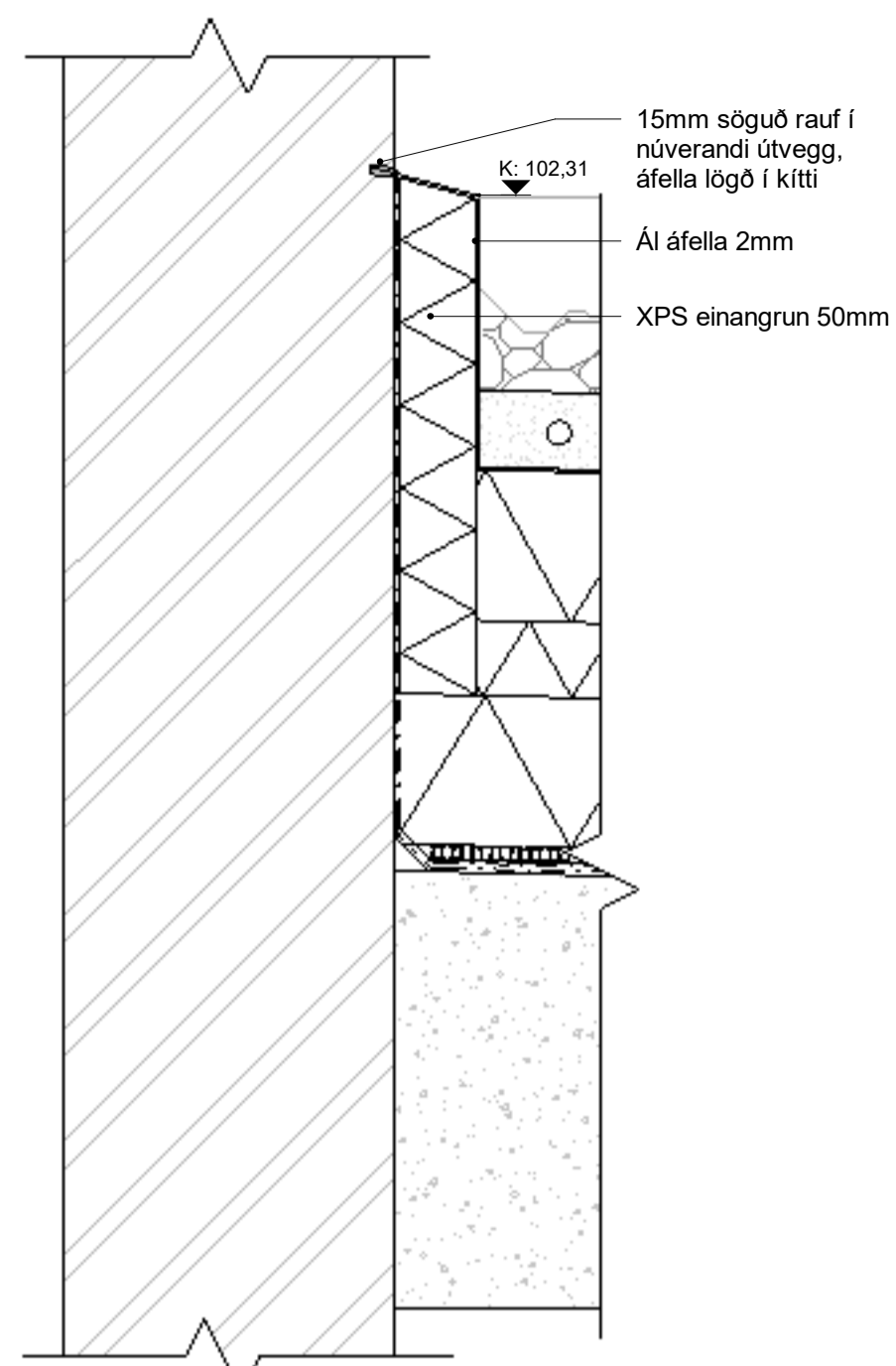
• Hönnuður aðal-/séruppráttá: • Hönnunartíðni:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanvissarkitekt thl	kt.180977-3419

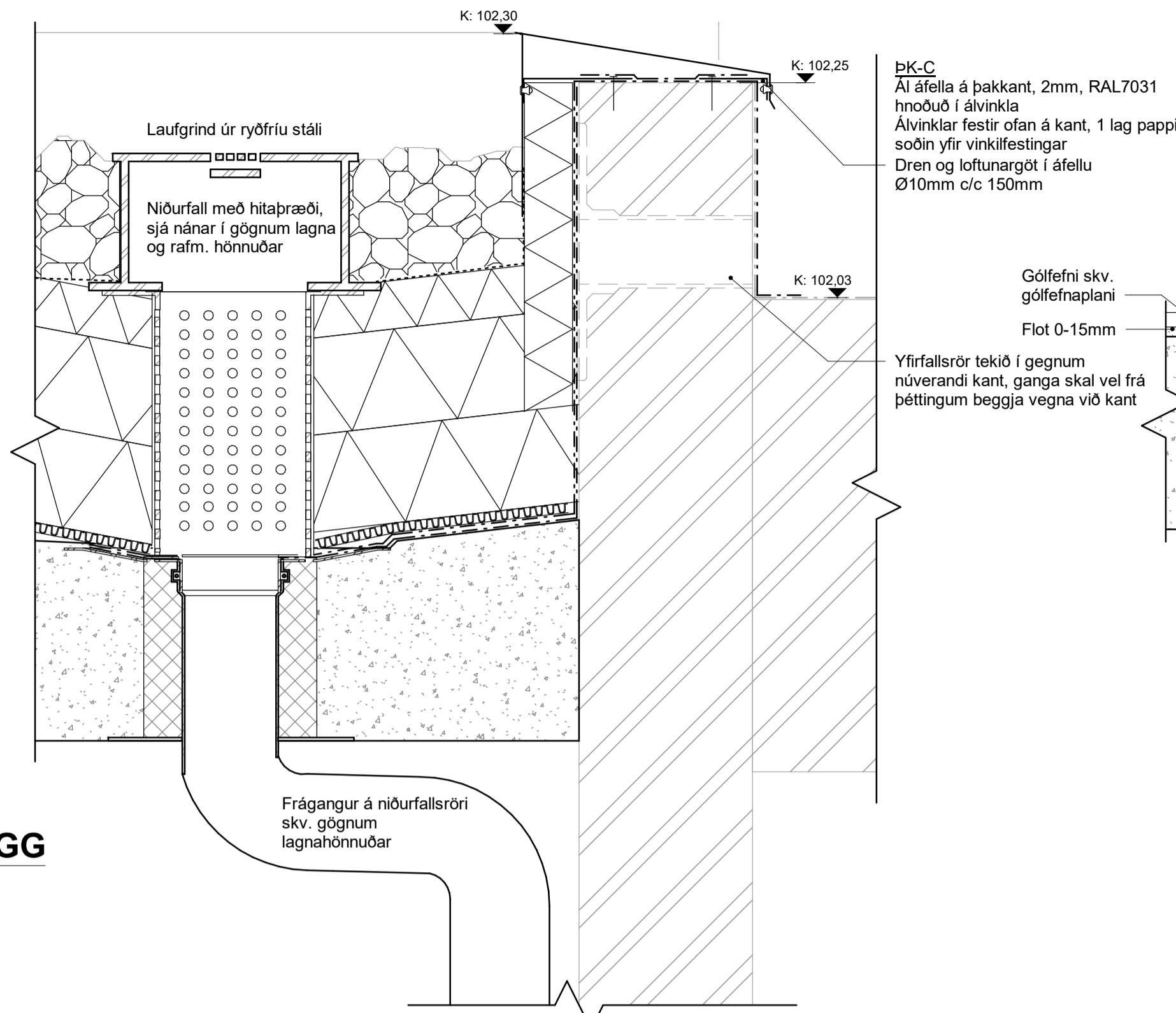
Hannað: SB/HFH Mál: 1 : 5  
Yfirfarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

**DEILITEIKNINGAR**  
DEILI Í ÚTVEGGI, ÚG OG ÚGV

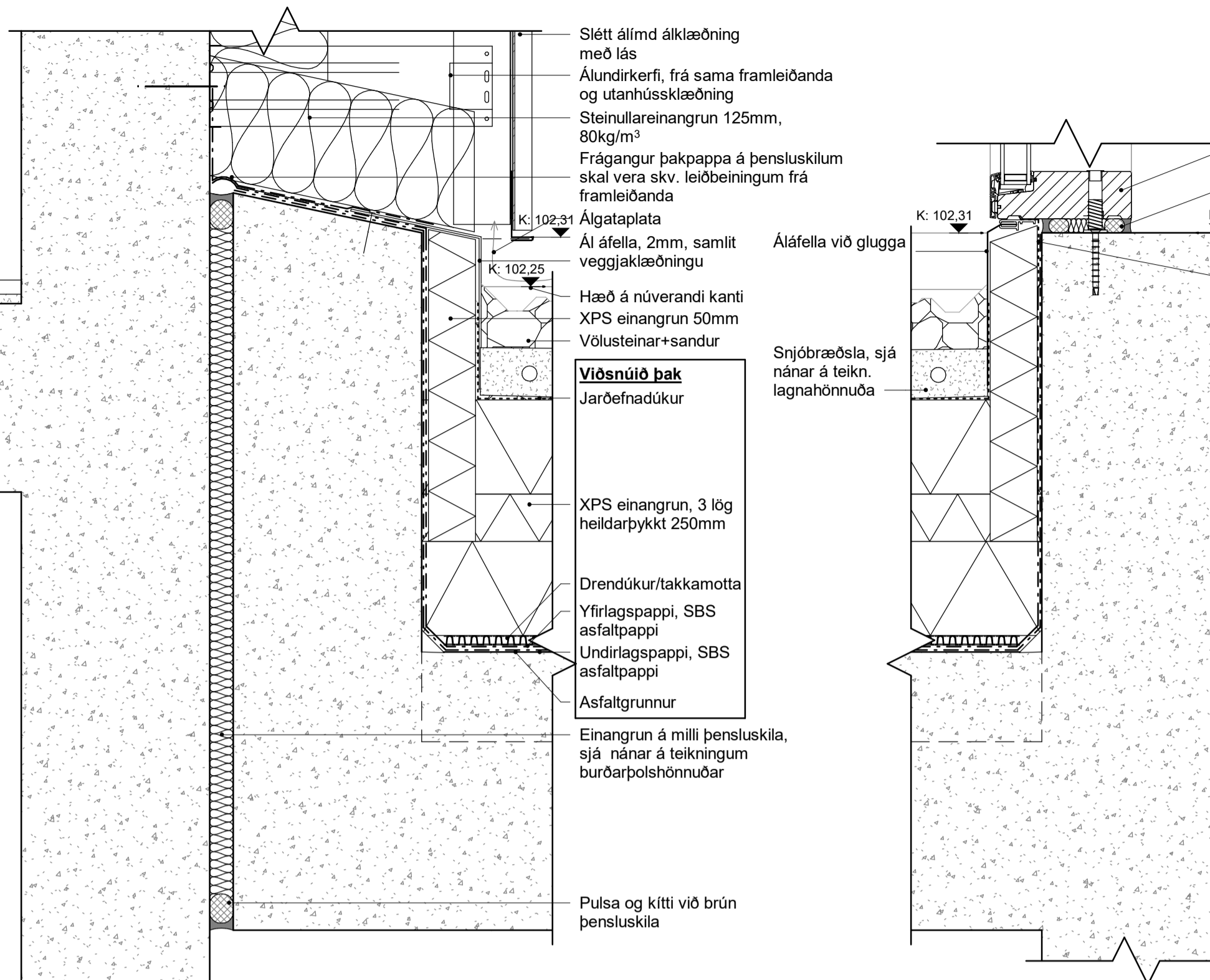
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**5.21.01**



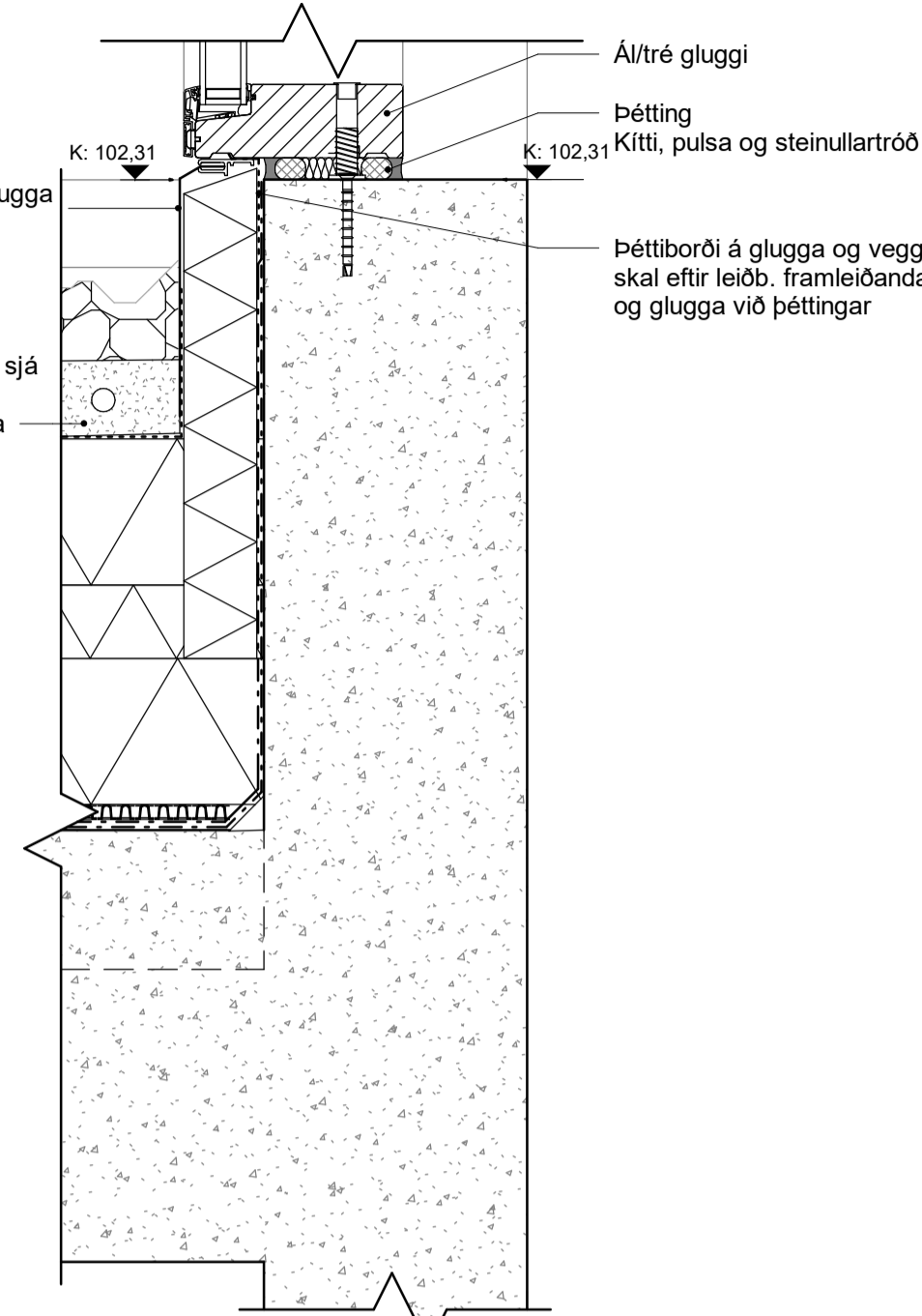
**1 27\_LÓ-ÞAK VIÐ NÚVERANDI ÚTVEGG**  
1 : 5 - tilv. 3.00.06



**2 27\_LÓ-NIÐUFALL Í ÞP-02, VIÐSNÚIÐ ÞAK**  
1 : 5 - tilv. 3.00.02



**3 27\_LÓ-ÞAK VIÐ ÞENSLUSKIL**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03



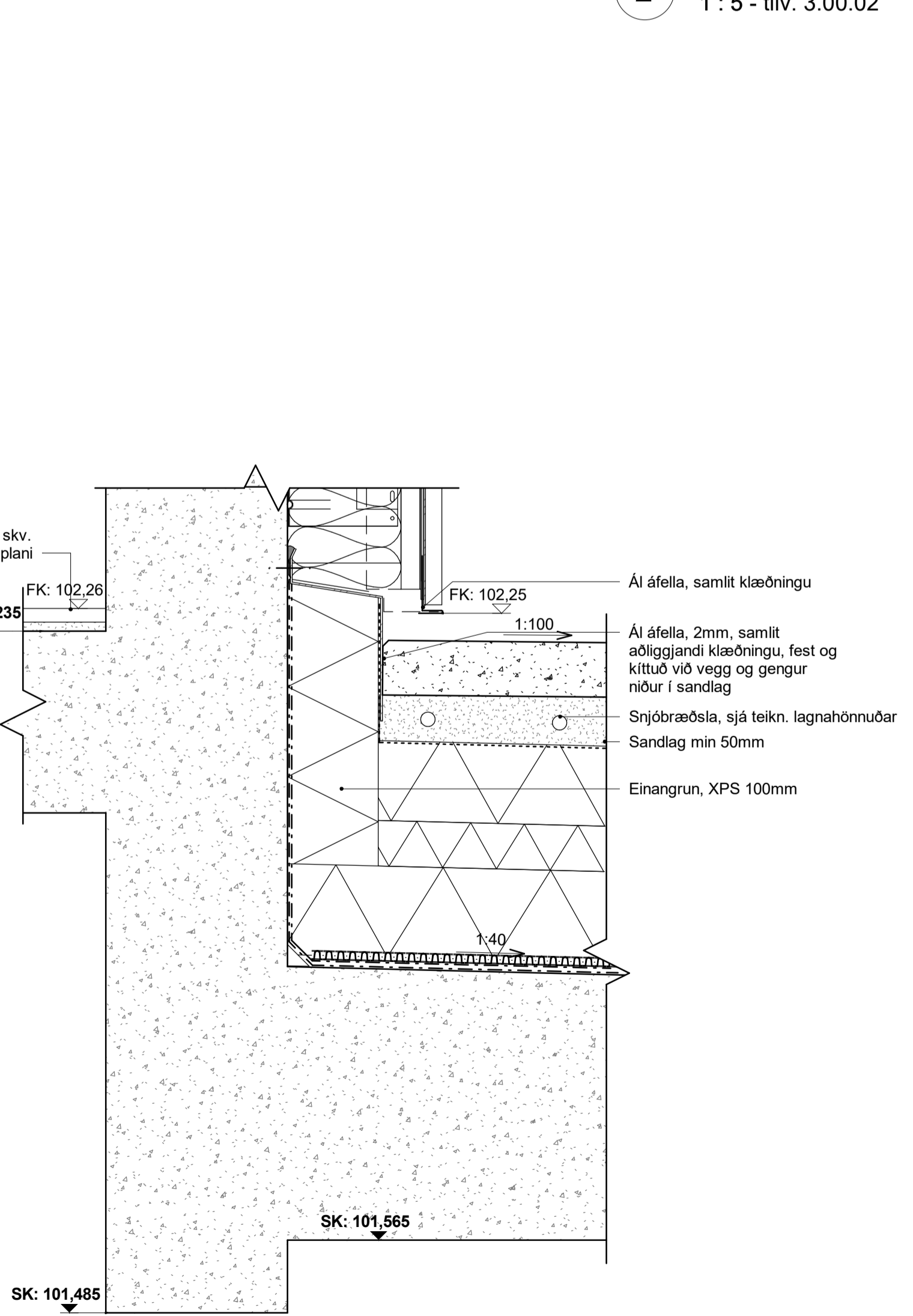
**4 27\_LÓ-NÝB/NÚV, ÞP-02**  
1 : 5 - tilv. 3.00.03

**SKÝRINGAR**

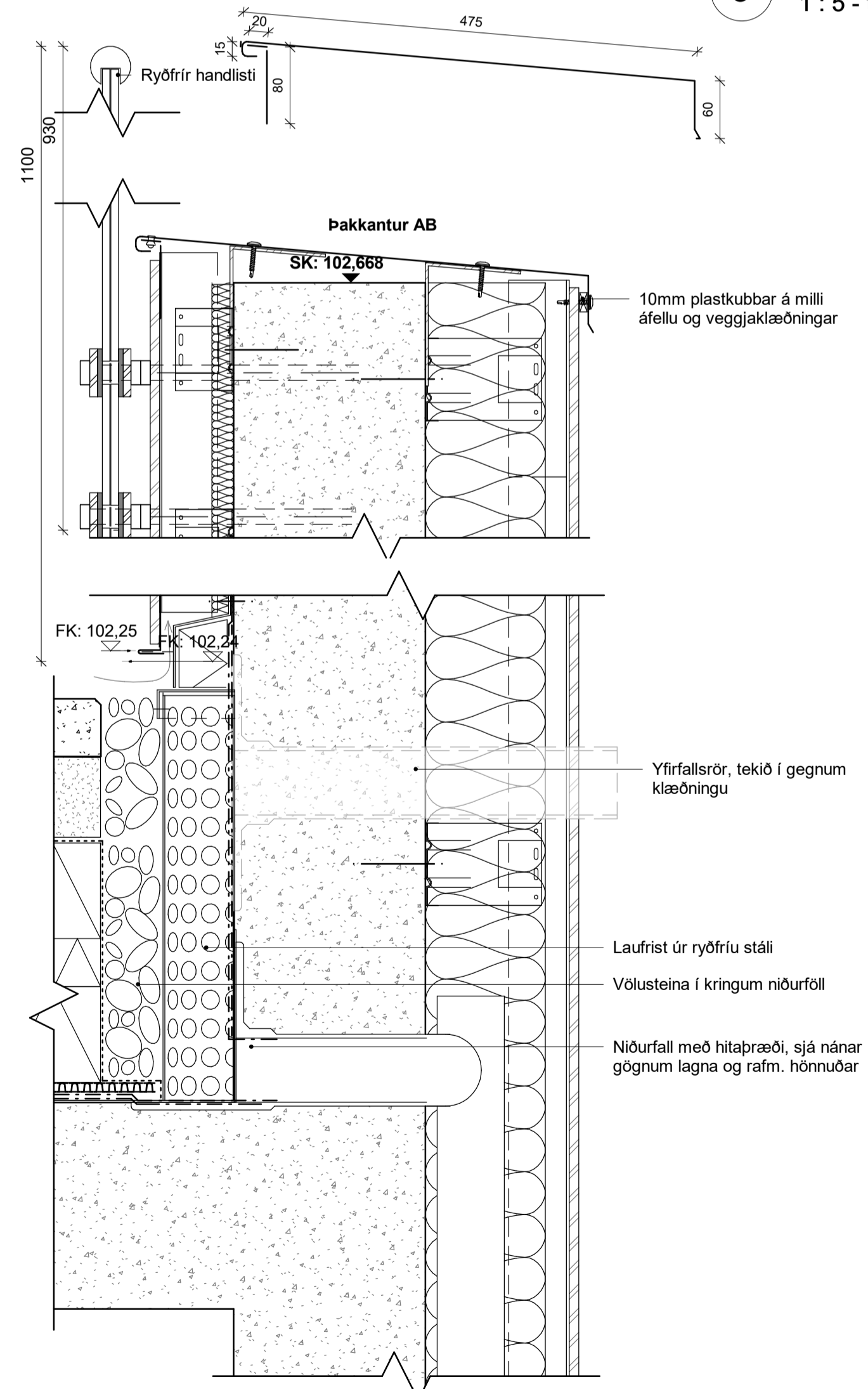
- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi byggingar eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum.
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðarpól-, bruna-, hljóð-, lagna-, raf- og loftfræðihönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteyptra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda.
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/öðra arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Stýðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnið af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steypu yfirborði  
FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði

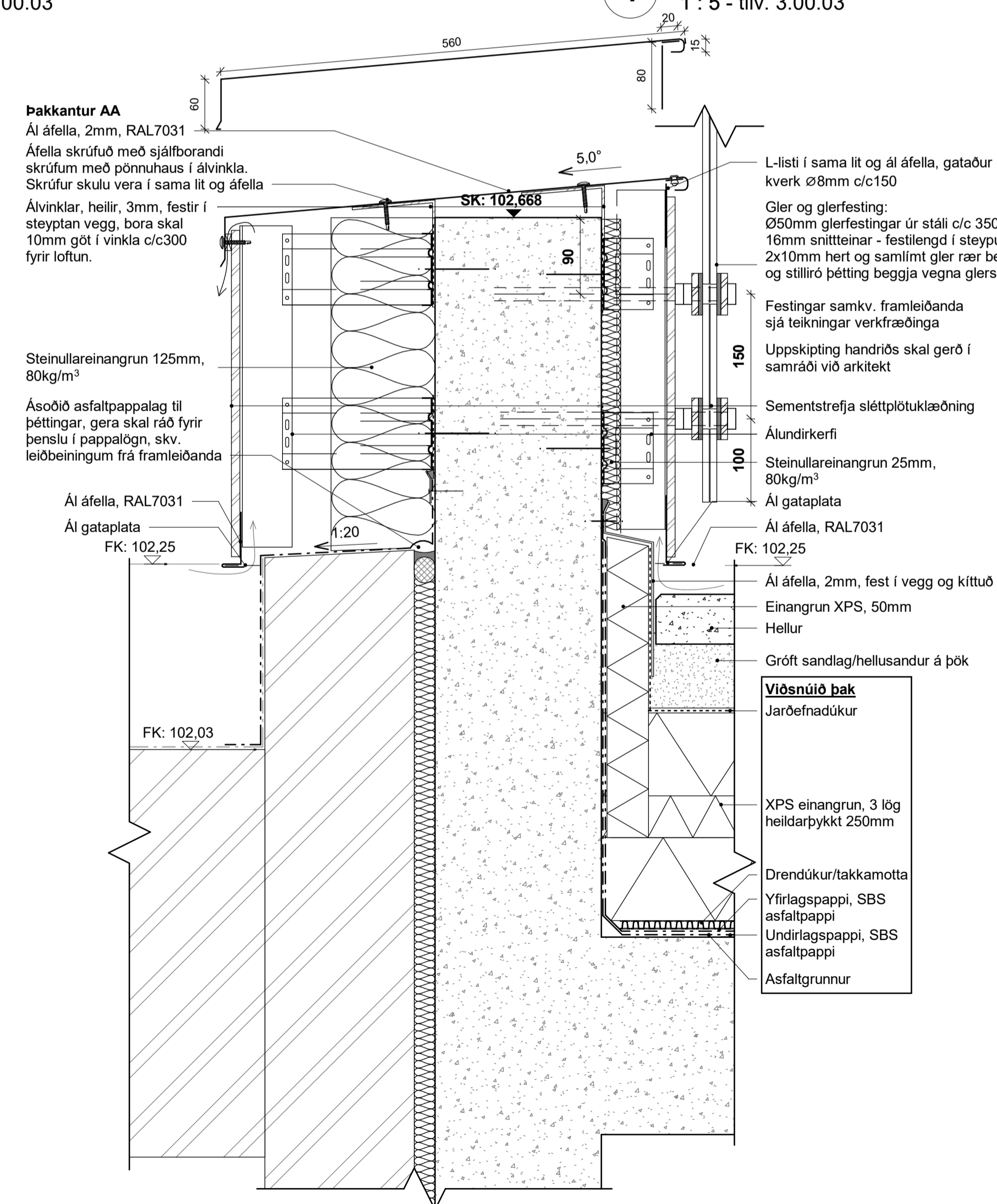
Núverandi bygging



**5 27\_LÓ-SVALIR VIÐ ÚTVEGG**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



**6 27\_LÓ-SVALIR VIÐ ÞAKKANT**  
1 : 5 - tilv. 3.00.04



**7 27\_LÓ-SVALIR VIÐ NÚVERANDI BYGGINGU**  
1 : 5 - tilv. 3.00.02

útg. dags. skýring hannað

**ARKÍŚ** arkitektar  
Vesturvör 7 200 Kópavogur  
tí 531107-0550 S: 511 2060  
www.arkis.is arkis@arkis.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
ÍRÖTTAMÍDSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING

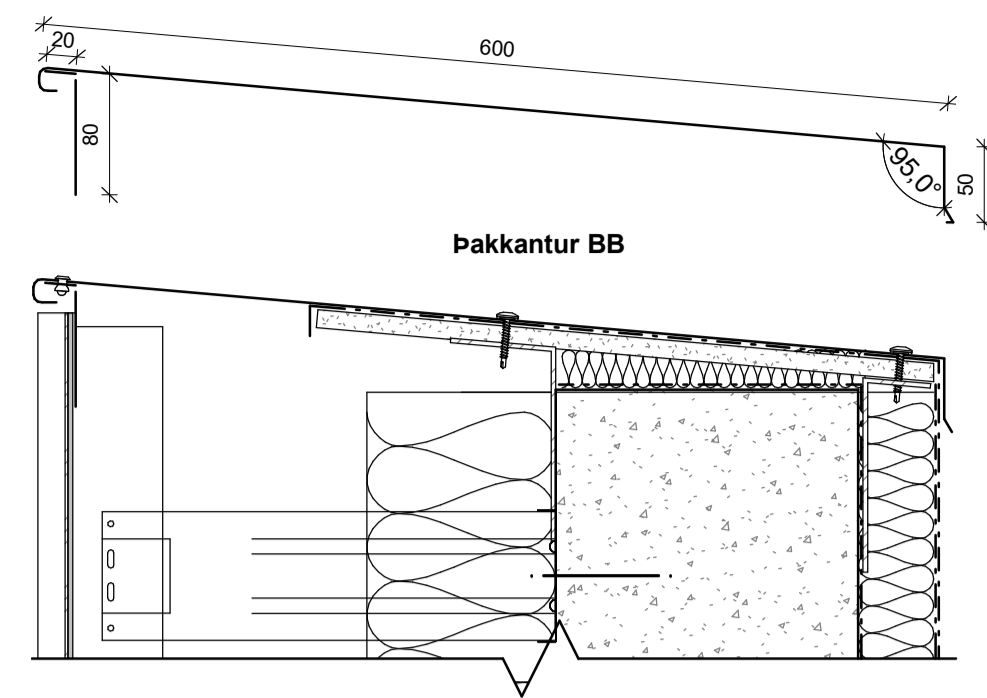
Verkheiti:  
Sveitarfélag:  
Staðgreinir:  
Landnúmer:  
Verknúmer:  
8719-1-16100070  
L202468  
21-024

• Hönnuður aðal-/séruppráttá: • Hönnunarsjóri:

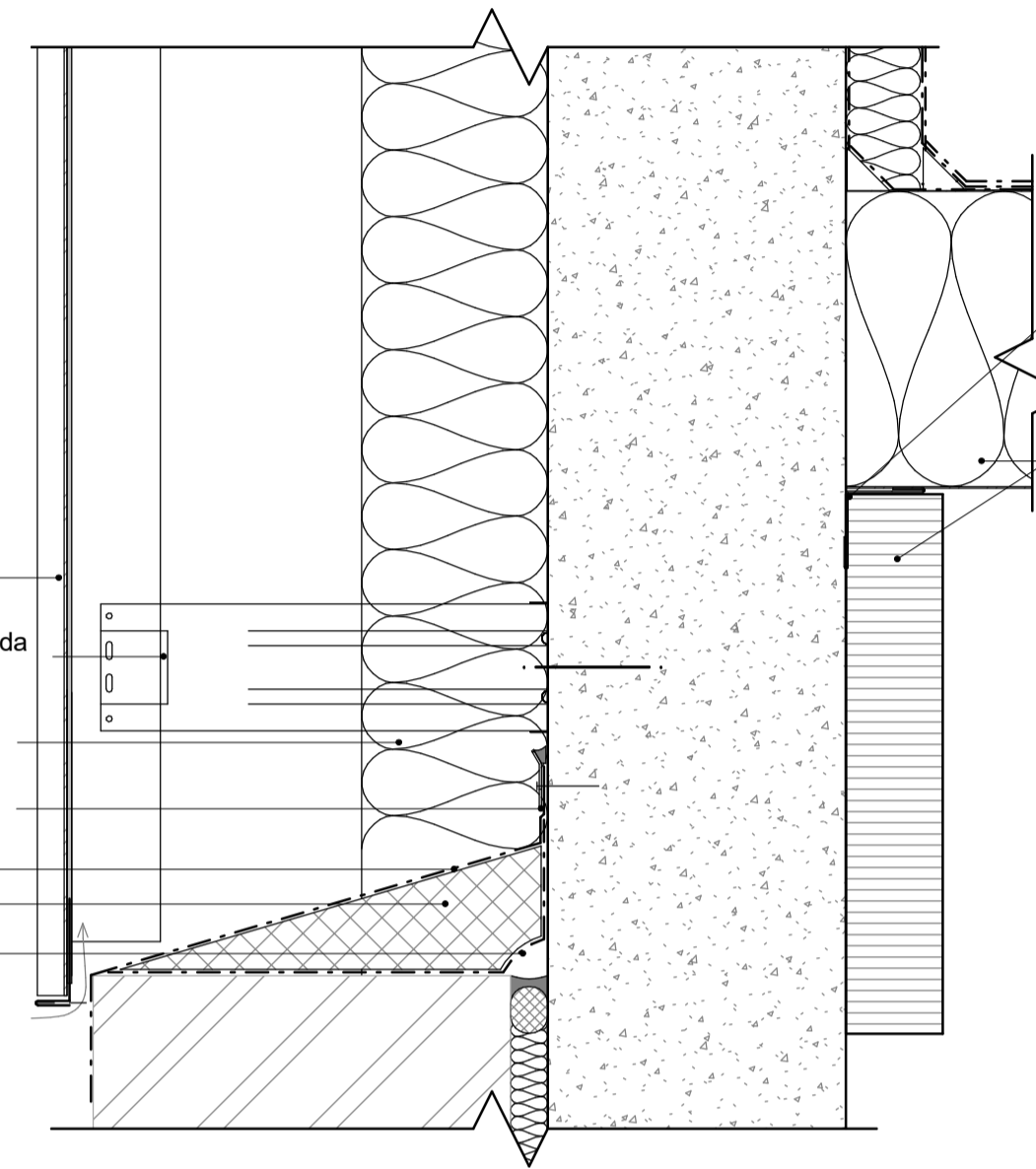
○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	tí.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	tí.010174-4819
○ Birgir Teltsson	arkitekt fai	tí.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	tí.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingafr. bfi	tí.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingafr. bfi	tí.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingafr. bfi	tí.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innanhusarkitekt thl	tí.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: 1 : 5  
Yfirfarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

DEILITEIKNINGAR  
DEILU Í VIÐSNÚIN ÞÖK  
teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**5.27.01**



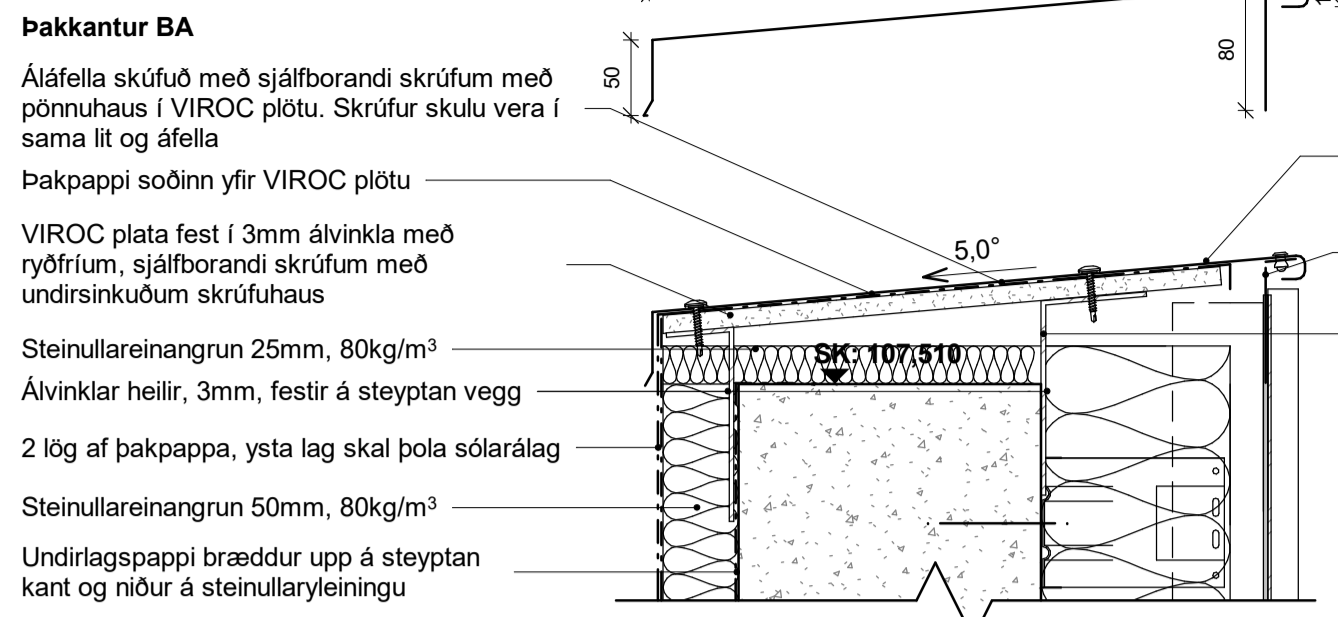
Pakkantur BB



Slétt álímd álklæðning með lás  
 Áundirkerfi, frá sama framleiðanda og álklæðning  
 Steinullareinangrun 125mm, 80kg/m<sup>3</sup>  
 Klemmiliði og PU-kitti yfir pappaskil  
 Ábrætt pappalag yfir einangrun  
 Tísníðin stíf einangrun  
 Ábrætt pappalag á núverandi útvegg og upp á nýbyggimu, frágangur þakpappa á þensluskilum skal vera skv. leiðbeiningum frá framleiðanda

Blikkáfella og oliukitti (rakavörn) við steinullareiningar, fara skal eftir leiðbeiningum frá framleiðanda einingar við frágang rakavarnar  
 Steinullareiningar og burðarkerfi skv. teikningum burðarþolshönnuðar

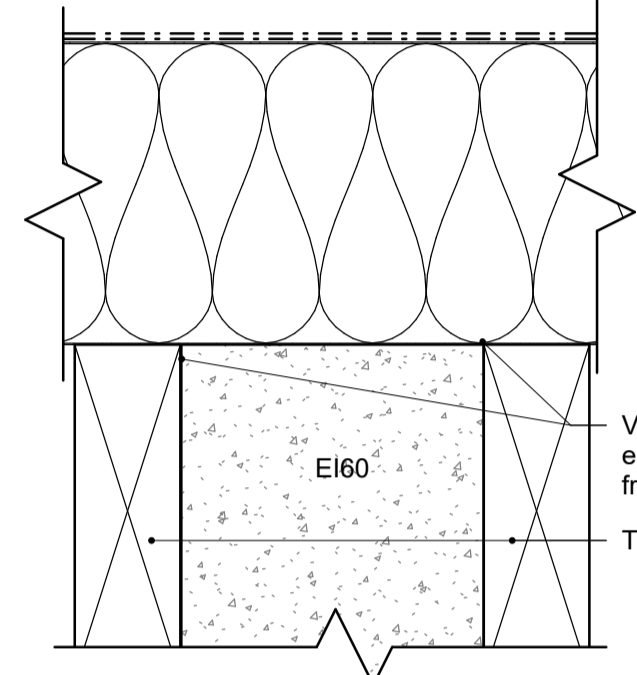
**1 27 LÓ-ÞAKKANTUR VIÐ NÚVERANDI**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.03



Pakkantur BA

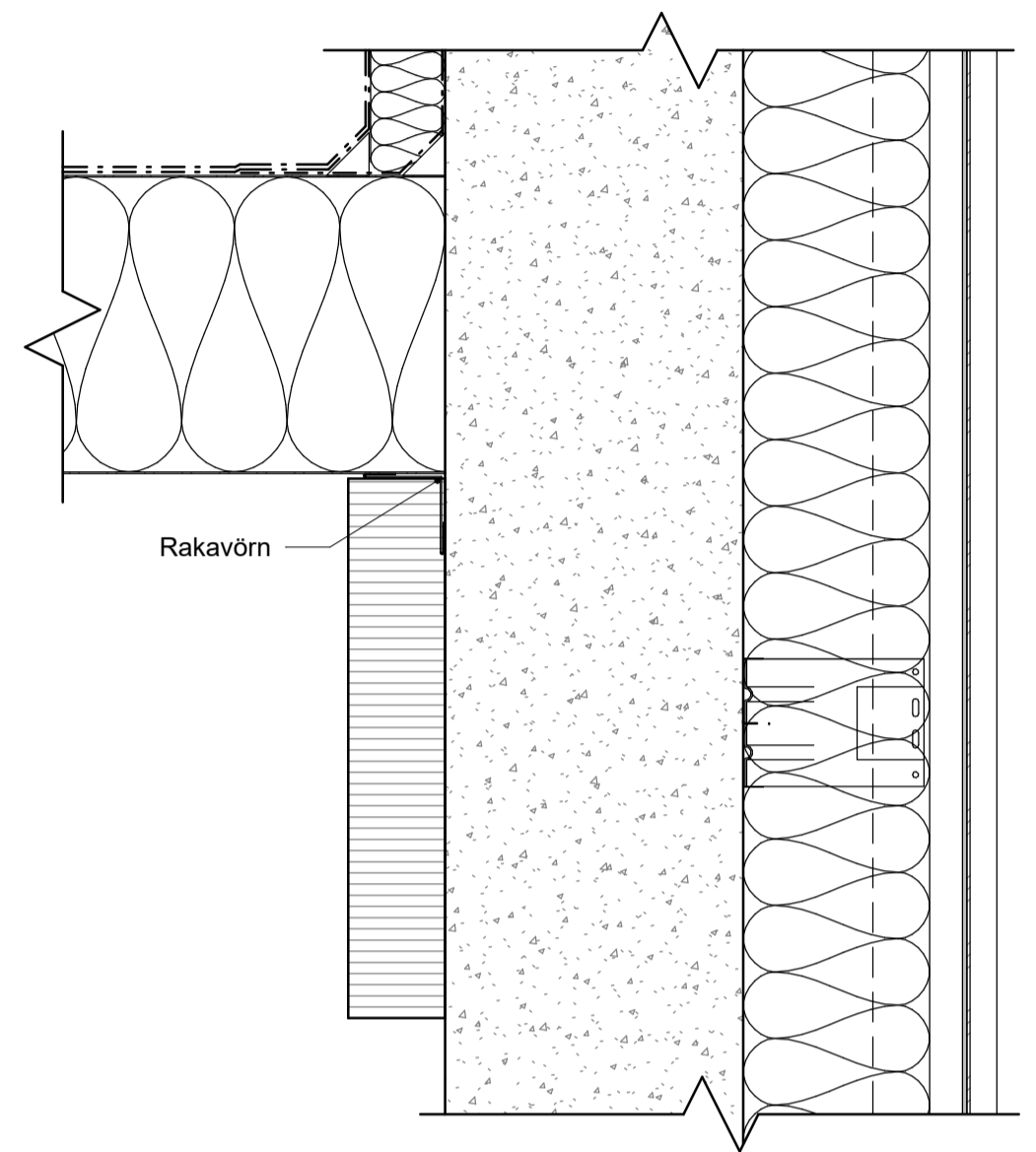
Áláfella skúfuð með sjálfborandi skrúfum með þönnuhaus í VIROC plötu. Skrúfur skulu vera í sama lit og áfella  
 Þakpappi soðinn yfir VIROC plötu  
 VIROC plata fest í 3mm ávinkla með ryðfríum, sjálfborandi skrúfum með undirsinkuðum skrúfuhaus  
 Steinullareinangrun 25mm, 80kg/m<sup>3</sup>  
 Ávinklar heilir, 3mm, festir á steiptan vegg  
 2 lög af þakpappa, ysta lag skal pola sólarálag  
 Steinullareinangrun 50mm, 80kg/m<sup>3</sup>  
 Undirlagspappi bræddur upp á steiptan kant og niður á steinullareiningu

Ál áfella, 2mm, í sama lit og sléttplötuklæðning með lás  
 L-listi í sama lit og ál áfella, gataður í kverk  $\varnothing$ 8mm c/c150  
 Bora skal 10mm gót í vinkel c/c300 fyrir loftun.

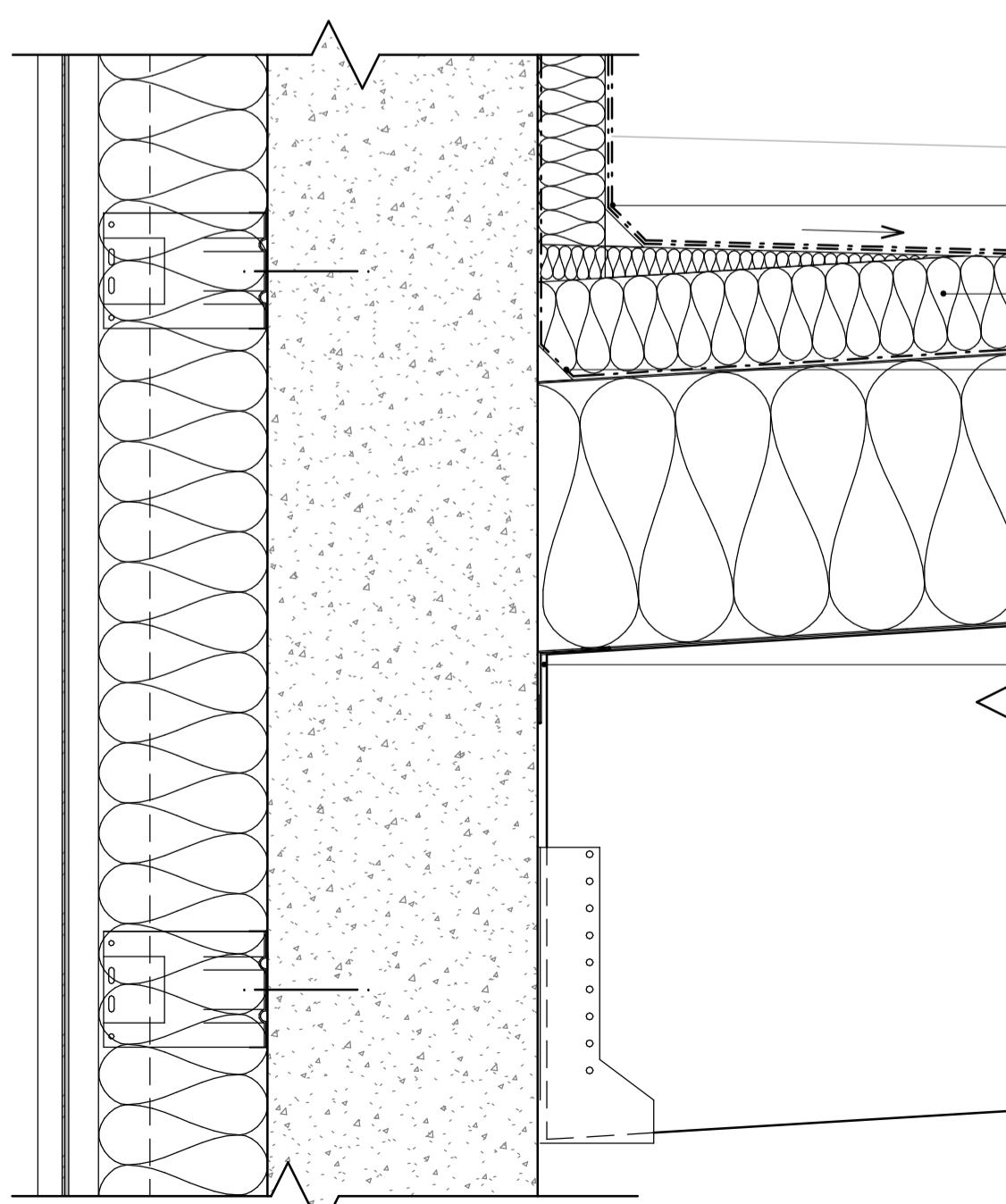


Við frágang á brunaskilum á milli veggja og einingabaks skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda steinullareininga  
 Timbur, sjá nánar á teikn. burðarþolshönnuðar

**2 27 LÓ-BRUNASKIL VIÐ ÞAK**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.03



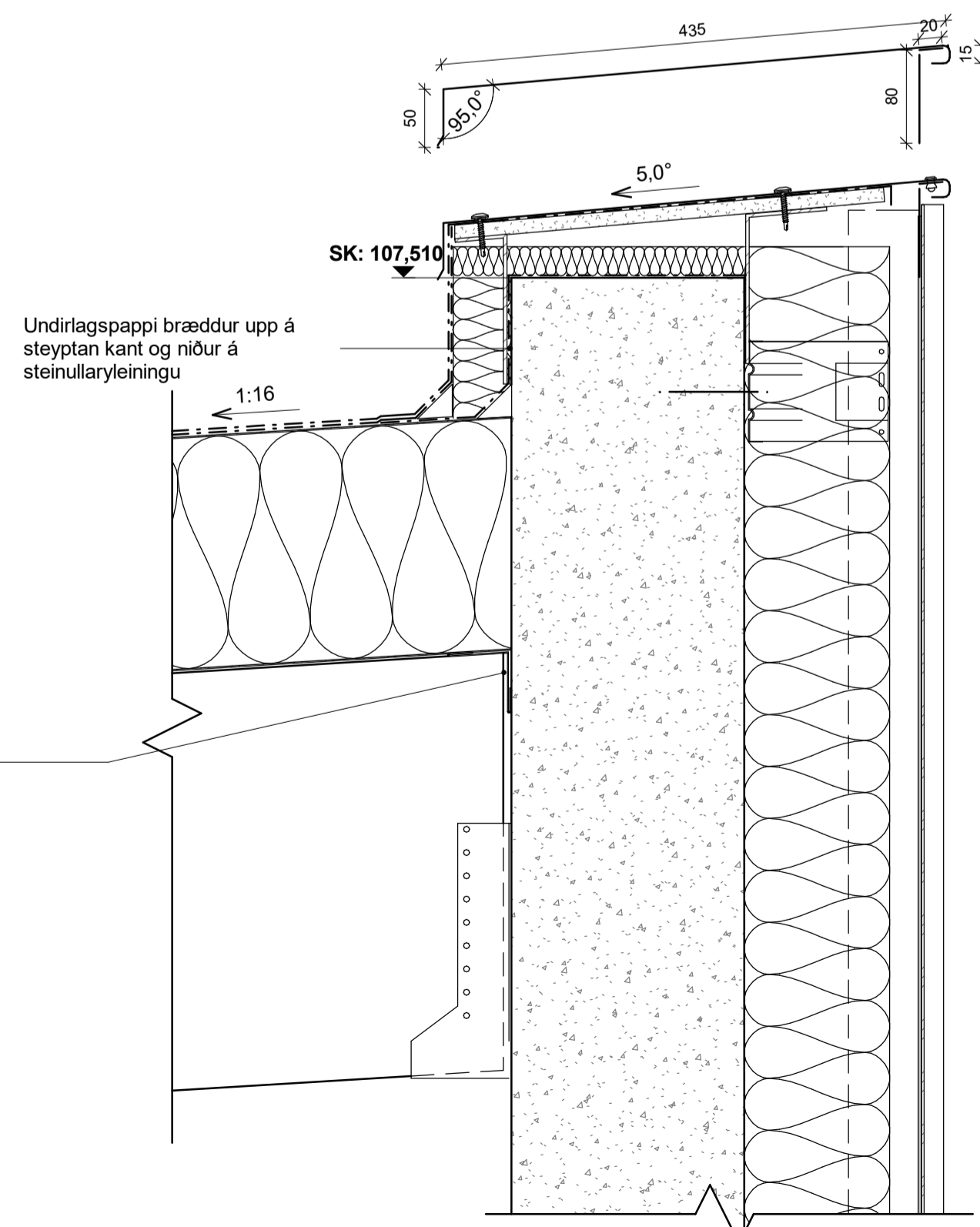
**3 27 LÓ-KANTUR Á ÞAKI**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.03



Ysta lag þakpappa skal pola sólarálag  
 Steinullarflægur, mynda halla að niðurföllum, við frágang og festingu fleyga og þakpappa, skal fara eftir leiðb. frá framleiðanda pappi og einangrunar  
 1 lag ásoðin þakpappi undir steinullarflægum og upp á kanta undir veggseinangrun

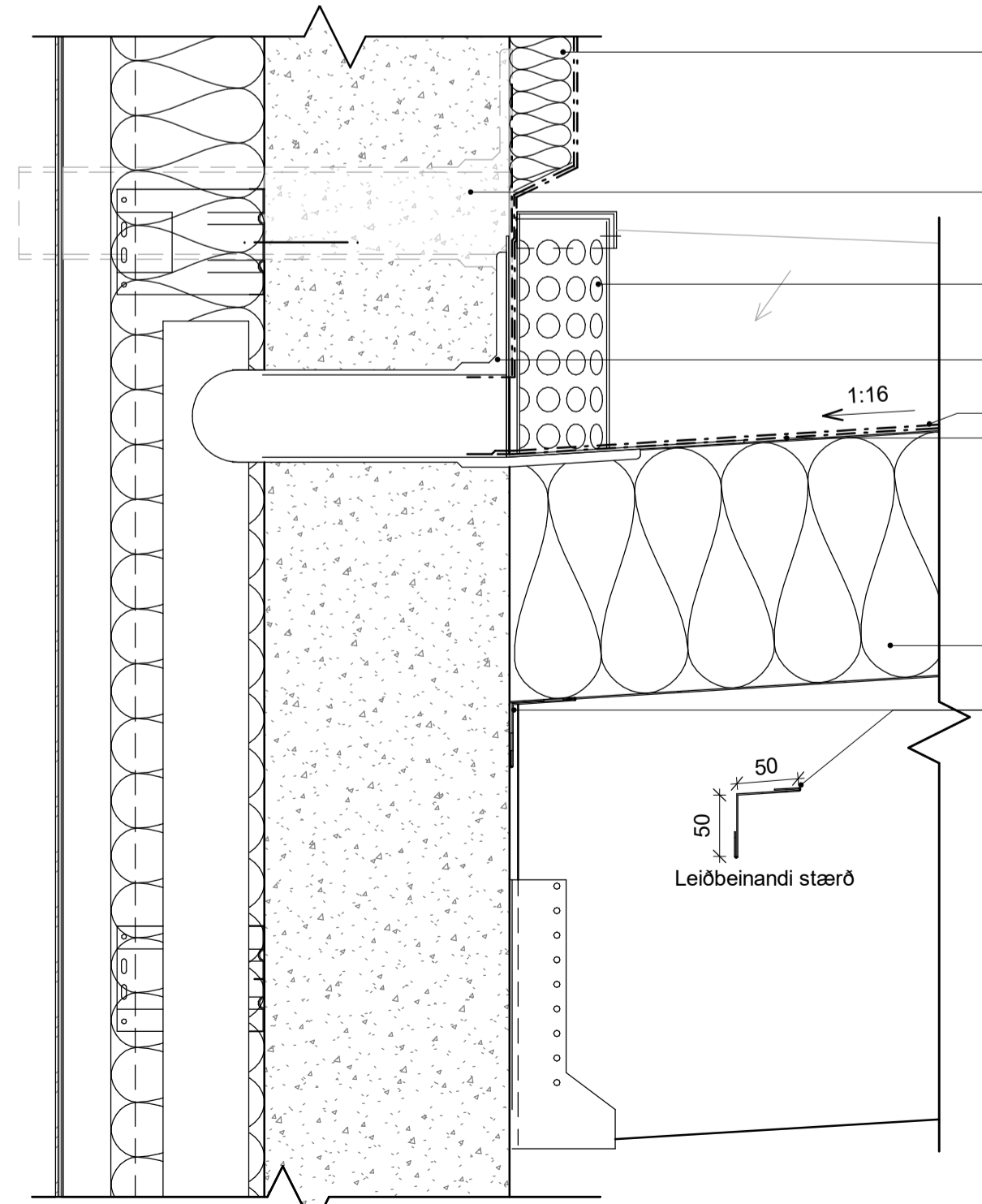
Rakavörn

**4 27 LÓ-DEILI Í ÞAKKANT AÐ NEÐAN**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.04



Undirlagspappi bræddur upp á steiptan kant og niður á steinullareiningu

**5 27 LÓ-DEILI Í ÞAKKANT AÐ OFAN**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.04



Steinullareinangrun 50mm, 80kg/m<sup>3</sup>  
 Frágangur þakpappa, þakbrunna, drendúka og yfirfallsröra skv. leiðbeiningum framleiðanda þakbrunna og þakpappaframleiðanda  
 Yfirfallsrör tekið í gegnum klæðningu  
 Laufgrind úr ryðfríu stáli  
 Niðurfall með hitaþræði, sjá nánar í gögnum lagna og rafm. hönnuðar  
 Yfirflagspappi, SBS asfaltþakpappi  
 Undirlagspappi, SBS asfaltþakpappi

Steinullareiningar og burðarkerfi skv. teikningum burðarþolshönnuðar  
 Blikkáfella og oliukitti (rakavörn) við steinullareiningar, fara skal eftir leiðbeiningum frá framleiðanda einingar við frágang rakavarnar

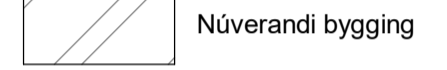
Leiðbeinandi stærð

**6 27 LÓ-DEILI Í ÞAKNIÐURFALL**  
 1 : 5 - tilv. 3.00.04

**SKÝRINGAR**

- Öll mál og aðstæður athugist á verkstað áður en smíði hefst.
- Núverandi bygging eru teiknaðar upp af samþykktum uppráttum
- Við framkvæmd verks skal hafa skýrslur, gögn og allar sérteikningar allra hönnuða til hliðsjónar þar á meðal burðarþol-, bruna-, hljóð-, lagna-, raf- og loftfræðishönnuðar.
- Einnig skal hafa teikningar framleiðanda forsteypra eininga til hliðsjónar, við þéttingu eininga skal fara eftir leiðbeiningum frá framleiðanda
- Ósamræmi í teikningum tilkynnist eftirlitsmanni og/öðra arkitekt.
- Verk-hluta- og deiliteikningar arkitekta sýna leiðbeinandi frágang fyrir glugga, hurðir, þök og utanhússklæðningu, o.fl.
- Styðjast skal við forskrift frá framleiðanda við ísetningu og frágang byggingarhluta.
- Verktaki skal samræma leiðbeinandi frágang arkitekta við það byggingarefni sem hann leggur til.
- Málsetningar og hæðarkótar á núverandi byggingarhlutum eru leiðbeinandi.
- Verktaki skal samræma gatmál hurðargata við þær hurðir sem hann hyggst nota, þannig að umferðarmál sé uppfyllt skv. byggingarreglugerð hvort sem um ræðir gat í útvegg eða innvegg.
- Allar festingar skulu vera eftir forskrift verkfræðinga og eða framleiðanda klæðninga eða annarra byggingarefna.
- Öll vinna skal vera unnið af fagmönnum.

SK: Hæðarkóti á steiptu yfirborði  
 FK: Hæðarkóti á fullfrágengnu yfirborði



útg. dags. skýring hannað

**ARKÍS**  
 arkitektar  
 Vesturví 7 200 Kópavogur  
 kt 531107-0550 S: 511 2060  
 www.ark.is arkis@ark.is

**Borg sundlaug - Skólabraut 2**  
 ÍRÖTTAMÍDSTÓÐ Á BORG - VIÐBYGGING

Verkefni:  
 Sveitarfélag:  
 Staðgerðir:  
 Landnúmer:  
 Verknúmer:  
 8719-1-16100070  
 L202468  
 21-024

• Hönnuður aðal-/séruppdráttar: • Hönnunarsjórn:

○ Aðalsteinn Snorrason	arkitekt fai	kt.161161-2769
○ Arnar Þór Jónsson	arkitekt fai	kt.010174-4819
○ Birgir Tellefson	arkitekt fai	kt.020460-4589
○ Björn Guðbrandsson	arkitekt fai	kt.170174-3059
● Svava Björk Bragadóttir	byggingatr. bfi	kt.201076-4719
○ Vigdís Magnússon	byggingatr. bfi	kt.140871-5919
○ Þorvarður L. Björgvinsson	byggingatr. bfi	kt.250572-3529
○ Thelma Guðmundsdóttir	innviðarkitekt thl	kt.180977-3419

Hannað: SB/HFH Mál: 1 : 5  
 Yfirfarið: JBS Dags. frumútg.: 13.03.2024

DEILITEIKNINGAR  
 DEILI Í HEIT ÞAK

teikninganúmer flokkun breyting dags. breytu  
**5.27.02**