

# ALMENNAR SKÝRINGAR

## ÁLAGSFORSENDUR

Álagsforsendur ákvarðast af Evrópustaðli, ÍST EN og Staðlaráði Íslands

NOTÁLAG:  
Notálag er í samræmi við ÍST EN 1991-1-1:2002.

GRUNDUN:  
Grundun reiknast skv. ÍST EN 1997-1:2004  
Mesta álag frá sökklum er: 0,15 MN/m<sup>2</sup> eða 1,5 kg/cm<sup>2</sup>.

VINDÁLAG:  
Vindálag reiknast skv. ÍST EN 1991-1-4:2005.  
Grunngildi vindhraða er 36 m/s.

SNJÓÁLAG:  
Snjóálag reiknast skv. ÍST EN 1991-1-3:2003.  
Grunngildi snjóálags er 2,1 kN/m<sup>2</sup> sem gerir 1 kN/m<sup>2</sup> með tilheyrandi formstuðlum. Svæði 1.

JARÐSKJÁLFTAÁLAG:  
Jarðskjálftaálag reiknast skv. ÍST EN 1998-1:2004 og ÍST EN 1998-5:2004.  
Hönnunarhröðun er 0,5g skv. íslenska þjóðarskjalinu

ÁLAG  
Notálag: 2 kN/m<sup>2</sup>  
Snjóálag: 2,1 kN/m<sup>2</sup>  
Vindálag: Grunngildi vindhraða 36,0 m/s

Eiginþyngd:  
Þak, gólfefni, illögn og lagirnir: 4 kN/m<sup>2</sup>

Steypa: 25 kN/m<sup>3</sup>

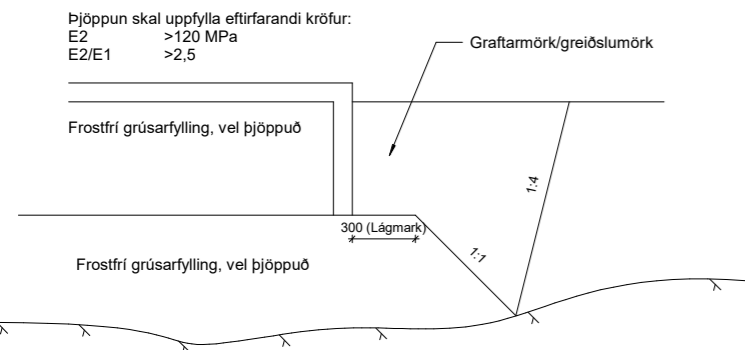
HÆÐARKERFI OG MÁL  
Öll mál eru í millimetrum nema að annað sé tekið fram.  
Mál innan sviga eru áætluð mál.  
Hæðarkótar eru í metrum.

## GRUNDUN

GRUNDUN UNDIR SÖKKLA  
Undirstöðjarövegur er frostfrí þjöppuð fylling. Fylling skal þjöppuð þar til hún uppfyllir E2>120 MPa og E2/E1<2,5

Fyrir undirstöðum skal grafa niður á heiligan burðarhæfan klapparbotn. Síðan skal fylla upp með frostfríni burðarhæfni grús, bleyta vel og þjappa síðan skv. eftirfarandi töflu:

| Tæki                | Lagþykkt [m] | Fjöldi yfirferða |
|---------------------|--------------|------------------|
| 5,0 tn vibróvaltari | 0,4          | 6                |
| 0,5 tn vibróplata   | 0,3          | 4                |
| 0,4 tn vibróplata   | 0,2          | 4                |



## STEYPUVINNA

-Öll meðferð steypu skal vera samkvæmt íslenskum staðli, ÍST EN 206:2013+A1:2016 og ÍST EN 13670:2009.

Gerð steypu kemur fram á viðkomandi teikningu á forminu:  
Caa/bb - cc - Sd- ee  
þar sem:

aa Sivalningsstyrkur steypu í MPa  
bb Teningsstyrkur steypu í MPa  
cc Hámarks kornastærð  
d Sigmálsflokkur  
ee Umhverfisflokkur tengdur umhverfisaðstæðum

Hver umhverfisflokkur gefur kröfur á lágmarks sementsmagn, loftmagn og hámarks v/s hlutfall fyrir steinsteypu. Fyrir umhverfisflokk 2b og benta steypu er þannig hámarks v/s hlutfall 0,55, lágmarkssemetsmagn 280 kg/m<sup>3</sup> og lágmarksloftmagn 5% fyrir steinstærð 16 mm.

Sigmálsflokkur eru eftirfarandi:

| Flokkur | Sigmál [mm] |
|---------|-------------|
| S1      | 10 - 40     |
| S2      | 50 - 90     |
| S3      | 100 - 150   |
| S4      | ≥ 160       |

Blöndunarluftföll/loftblendi:  
Magn og gæði fylliefna, sements og lofts ákvaðrast af ofangreindum flokkum. Í alla steinsteypu skal setja loftblendi af viðurkenndri gerð.

Sannprófanir á byggingarstað:  
Stinnleikaprófun skal mæla fyrir íblöndun þjáliefna.  
Brotstyrkur mældur til samræmis við ÍST EN 13670:2009

Niðurlögn, aðhlúun:  
Alla steinsteypu ber að titra og skal vanda hana þannig að steypulögin myndi eina einsleita heild. Fallhæð hennar skal ekki vera meiri en 3 m. Yfirborð steypu skal verja ofþornun, ofkælingu og rigningu með yfirbreiðslu og/eða einangrun. Mót skal að jafnaði ekki ríofa af veggjum fyrr en eftir 3 daga.

Niðurlögð steypa skal varin hitastigi lægra en 3° þar til hún hefur náð 6 MPa þrýstipóli.

## ÞAKVIRKI

Heiklæða skal þök með 25x150 mm borðklæðningu og negla með 3x3" galvönglum í sperru. Þakjárnið neglist í aðra hverja háburu með snúnum saum 55x66 með þéttihringeða kamsaum 37x61 með þéttihring.

Fyrsta naglaröðin kemur 20 cm frá þakbrún. Á svæðinu 20 - 180 cm frá þakbrún skal vera c/c 27 cm milli naglaraða, en á meginhluta þaks skal vera c/c 42 cm milli naglaraða. Að öðru leyti skal ganga frá þakjárni skv. Rb-blöðum nr. 47, 102 og 103

## TRÉVIRKI

TIMBUR

Allt efni og vinna skal vera í samræmi við íslenskan staðal ÍST/DS 413. Allur burðarviður skal a.m.k. uppfylla timburflokk K18 og límré L40, nema að annað sé tekið fram, að jafnaði má ekki rýra enda þversniðs meira en sem nemur 1/3 af heildinni. Þar sem timbur og steypa koma samna skal setja tjörupappa á milli.

Allt timbur skal vera af styrkleikaflokki T1 (C18). Yfir húsi eru sperrur c/c 600 mm. Þar sem sperrur boltast í veggkomi tjörupappi á milli. Allt innsteypt timbur skal fúavarið með a.m.k. tveimur umferðum af viðurkenndri fúavörn, sem ná minnst 600 mm út fyrir steypu.

Ofan á sperrur komi fura 25x150. Klæðningu skal negla í sperrur með 3 stk. 3" galv. saum í hverja sperru. Skinnur komi á alla bolta þar sem boltahaus eða ró liggur að timbri og skal þykkt þeirra vera 0,3xD og BxL=3xD, þar sem D er þvermál bolta. Ef skinnur eru hringlaga þá skal þvermálið vera 3,5xD.

Fjarlægð bolta frá timburkanti og fjarlægð milli bolta skal ekki vera minni en 7xD nema annað sé tekið fram á teikningum.

FESTINGAR

Bil milli festipunkta í festingum, sjá töflu hér að neðan. Alla vinnu við múrbolta skal vanda sérstaklega. Borddýpt skal vera 20 mm dýpri en lengd boltans í steypunni. Holuna skal blása og hreinsa áður en boltinn er settur í.

Múrbolti: M12-150-90 merkir 150 mm langur M12 bolti með festilengd 90 mm.

Fygja skal fyrir mælum framleiðanda við uppsetningu á boltum, múrboltum, festijárum og öðru viðkomandi.

N tákna venjulegan ferhyrman saum, K tákna kamsaum.

LÁGMARKSBIL MILLI FESTIPUNKTA Í FESTINGUM

|         | Í VAXTASTEFNU |                  |               | HORNRETT Á VAXTASTEFNU |                    |                 |
|---------|---------------|------------------|---------------|------------------------|--------------------|-----------------|
|         | Innbyrðis     | Endi undir álagi | Endi án álags | Innbyrðis              | Kantur undir álagi | Kantur án álags |
| Naglar  | 10d           | 15d              | 10d           | 5d                     | 10d                | 5d              |
| Boltar  | 7d            | 7d               | 4d            | 2d                     | 4d                 | 2d              |
| Skrúfur | 7d            | 7d               | 4d            | 2d                     | 4d                 | 2d              |

## STÁLVIKRI

STÁLGÆÐI

Allt efni og vinna skal vera í samr. við ÍST og EN staðla.  
Allt stál skal uppfylla a.m.k. styrkleika og flokkunarkröfu S235JRG2 skv. ÍST EN 10025:1990+A1:1993

Boltar og rær skulu vera í gæðaflokki 8.8 skv. DIN ISO 898, Teil 1.

Allt stál skal grunna með ryðvarnarmálningu nema annað sé tekið fram.

FESTINGAR

Alla vinnu við múrbolta skal vanda sérstaklega. Borddýpt skal vera 20 mm dýpri en boltans í steypunni. Holuna skal hreinsa og blása áður en boltinn er settur í.

Fyrir lágmarksbil milli bolta gildir:

almennt er innbyrðis fjarlægð milli bolta min 3d

fjarlægð milli bolta 3d við enda undir álagi.

fjarlægð milli bolta 2d ef endi er ekki undir álagi.

fjarlægð milli bolta 3d við kant undir álagi.

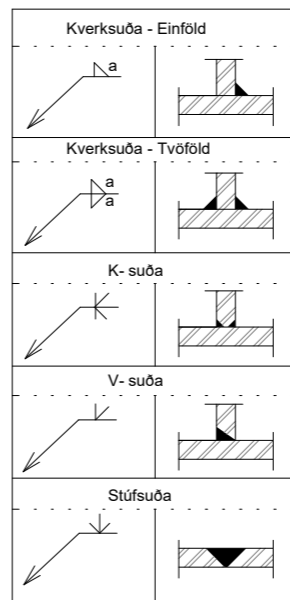
fjarlægð milli bolta 1,5d við kant ef kantur er ekki undir álagi.

SUÐUTÁKN OG SUÐUVINNA

Suðumenn skulu hafa hæfnisvottorð skv. ÍST EN 287-1:1992.

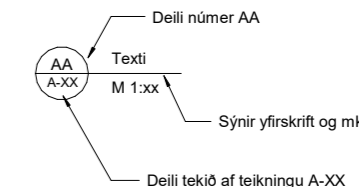
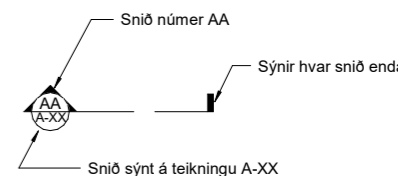
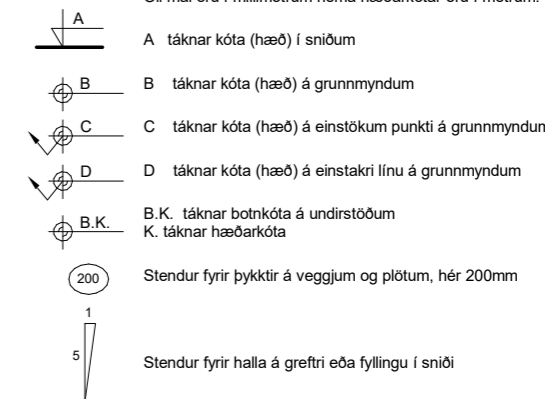
Allar suður skulu uppfylla flokk C skv. ÍST EN 25817:1992. Minnsta leyfilega suða er 4 m. Suðufenið skal vera a.m.k. jafngott þess efnis sem verið er að sjóða saman, bæði hvað varðar styrk og seiglu.

Suðumerkingar



## GRAFÍSK TÁKN

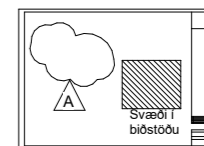
Öll mál eru í millimetrum nema hæðarkótar eru í metrum.



## Breytingartákn

Breytingar eru táknaðar með bókstöfum, A, B, C o.s.frv. Dregið verður ský utan um allar breytingar, sem gerðar eru á milli útgáfa á hverri teikningu.

Breyting númer A og svæði í blöðstöðu eru sýnd sem:



| B | 19.02.2025 | Sökkjum breytt fyrir límré | HMS |
|---|------------|----------------------------|-----|
| A | 16.10.2024 | Verkteikning               | HMS |

| Útg. | Dags. | Skýring | Br.af: |
|------|-------|---------|--------|
|------|-------|---------|--------|

Samræmingastjóri

Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon

## Strauhella 26

Burðarvirki

## ALMENNAR SKÝRINGAR Forsendur og steypa

Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159  
Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com

Hannað HMS

Mælikvarði Verknr. 2024-002 Teiknað/Yfirfarið HMS

Blaðastærð A1 Dags. 16.10.2024 Teikn. nr. C001 Útg. B

# ALMENNAR SKÝRINGAR

## BENDISTÁL

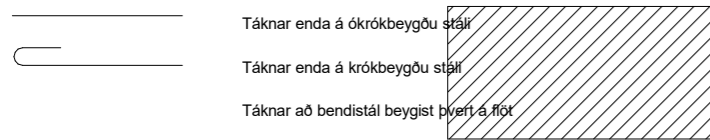
Skilgreiningar og tákni:

- Allt bendistál skal vera suðuhæft kambstál B500NC samkvæmt ÍST NS 3576-3:2012.
- Stálið hafi einkennandi flötstyrk >500 MPa, auðkennt K10, K12, K16, K20 og K25 á teikningum.
- Tölurnar tákna þvermál járna í mm.
- Öll meðferð, vinna og frágangur steypustyrktarjarna skal vera í samræmi við almenna verklysingu.

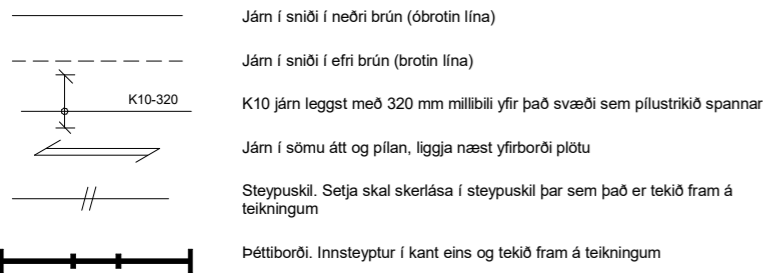
Steypustyrktarstál er merkt á teikningum á eftirfarandi hátt:

nnKdd-CCC t.d. 27K10-200  
nn= fjöldi járna  
K= tákni fyrir kambstál  
dd= þvermál bendistálsstangar, mm  
ccc= miðjubil bendistálsstangar, mm

Eftir atvikum getur merking stangar verið sýnd á einfaldari hátt. Ef stangir eru í knippum þá er fjöldi stanga sýndur sem margfeldi af knippi og fjöldi stanga í hverju knippi, t.d. 9x3K10-200.



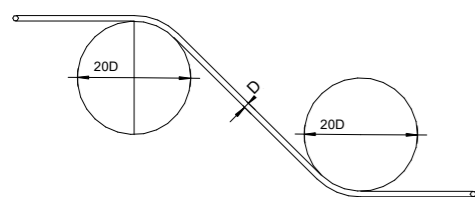
Á teikningum tákna:



## Skeytilengd og beygjuskifubvermál

Skeytilengd járna skal vera samkvæmt töflu 2, nema annað sé sýnt á teikningum, og skeytist ekki meira en annað hvert járn í hverju sniði, nema annað sé sýnt. Beygjuskifa fyrir uppbyggju á langjárnnum, í bitum, súlum og plötum svo og fyrir gerð króka og haka á langjárnnum skal vera eins og sýnt er á mynd 1.

Mynd 1

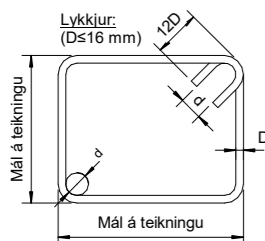


| Þvermál stangar (mm) "D" | Beygjupvermál beygjuskifu lykkja (mm) "d" | Skeytilengd ef skeytt minna en 30% í sniði (mm) | Skeytilengd ef skeytt meira en 30% í sniði (mm) |
|--------------------------|---|---|---|
| 8                        | 32  | 500   | 560   |
| 10                       | 40  | 500   | 700   |
| 12                       | 48  | 600   | 840   |
| 16                       | 64  | 800   | 1120  |
| 20                       | 140                                       | 1000  | 1400  |
| 25                       | 175                                       | 1250  | 1750  |

Ofangreindar reglur um stærðir á beygjuskifum gilda, nema annað sé tekið fram á teikningum.

Beygjupvermál má þó aldrei verða minna en það gildi sem framleiðendur taka ábyrgð á. Lykkjur skulu vera eins og sýnt er á mynd 2.

Mynd 2



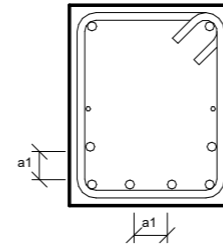
## Steypuhúla vfir járnnum

Skal vera eins og eftirfarandi tafla sýnir:

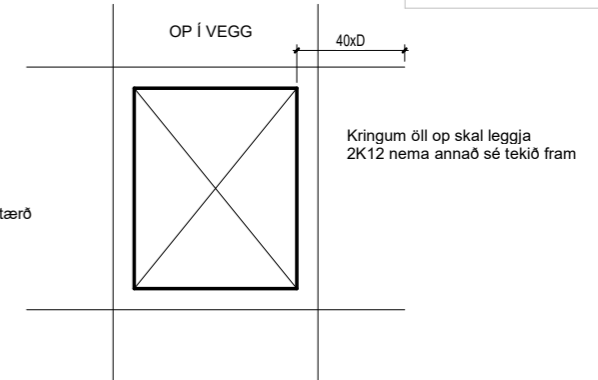
| BYGGINGARHLUTAR/<br>ADSTÆÐUR                             | STEYPUHULA NEMA SÉRTEIKNING SÝNI ANNAD [mm] |        |                 |
|--|---|--------|-----------------|
|  | PLÖTUR                                      | VEGGIR | BITAR OG STÖÐIR |
| INNANHÚSS -<br>EINANGARÐ AD UTAN                         | 20  | 20     | 20              |
| UTANHÚSS - PAR SEM<br>RAKI ER MIKILL                     | 30  | 30     | 30              |
| VEGGIR AD FYLLINGU<br>OG UNDIRSTÖÐUR<br>UNDIR GRUNNVATNI | 50  | 50     | -               |
| EF STEYPT ER PLATA Á<br>EINANGRUN YFIR<br>FYLLINGU       | 30  | 30     | -               |
| EF STEYPT ER BEINT Á<br>FYLLINGU                         | 70  | 70     | -               |

Innbyrðis fjarlægð bendistanga skal uppfylla þau skilyrði sem koma fram á mynd 5.

Mynd 5



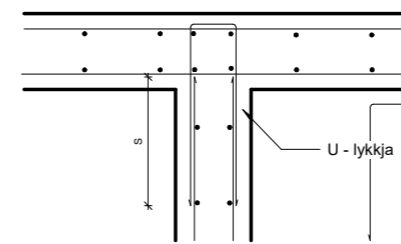
- a1: Skal aldrei vera minna en þvermál langjarna
  - a1: Skal vera stærra en 20 mm
  - a1: Skal vera stærra en hámarksornastærð að viðbættum 5 mm
- (gildir ekki fyrir járnahneppi)



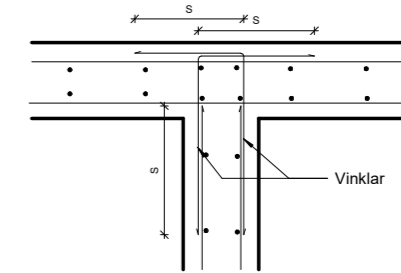
## Járnbending sökkla, veggja og platna

S = Skeytilengd  
U - lykkjur og L - járn skulu vera með sama þvermál og innbyrðis fjarlægð og aðaljárnin.  
Lárétt járn í sökklum og veggjum skulu vera næst ytri brún og lóðréttu járnin vera fyrir innan láréttu járnin.

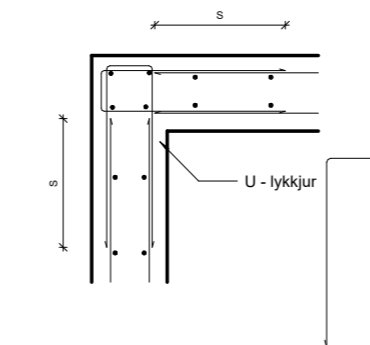
## T- tenging sökkla og veggja, lárétt snið sökkla og veggja, lárétt snið



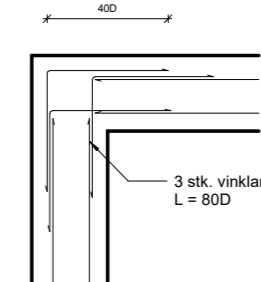
Eða



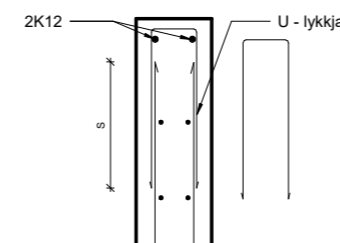
## Hornbending sökkla og veggja, lárétt snið



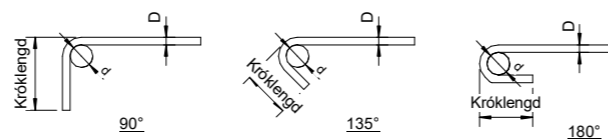
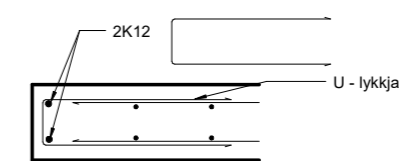
Eða



## Veggendar, lárétt snið



## Plötuendar, lóðrétt snið



| Þvermál "D" | Króklengd |      |      |
|-------------|-----------|------|------|
|             | 90°       | 135° | 180° |
| 8           | 120       | 96   | 64   |
| 10          | 150       | 120  | 80   |
| 12          | 180       | 144  | 96   |
| 16          | 240       | 192  | 128  |
| 20          | 330       | 270  | 190  |
| 25          | 410       | 340  | 240  |

Hefðbundin króklengd  
Lágmarks króklengd, gildir ekki fyrir járnahneppi

|      |            |                              |        |
|------|------------|------------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökkulum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                 | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                      | Br.af: |

Samræmingastjóri

Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon

## Straumhella 26

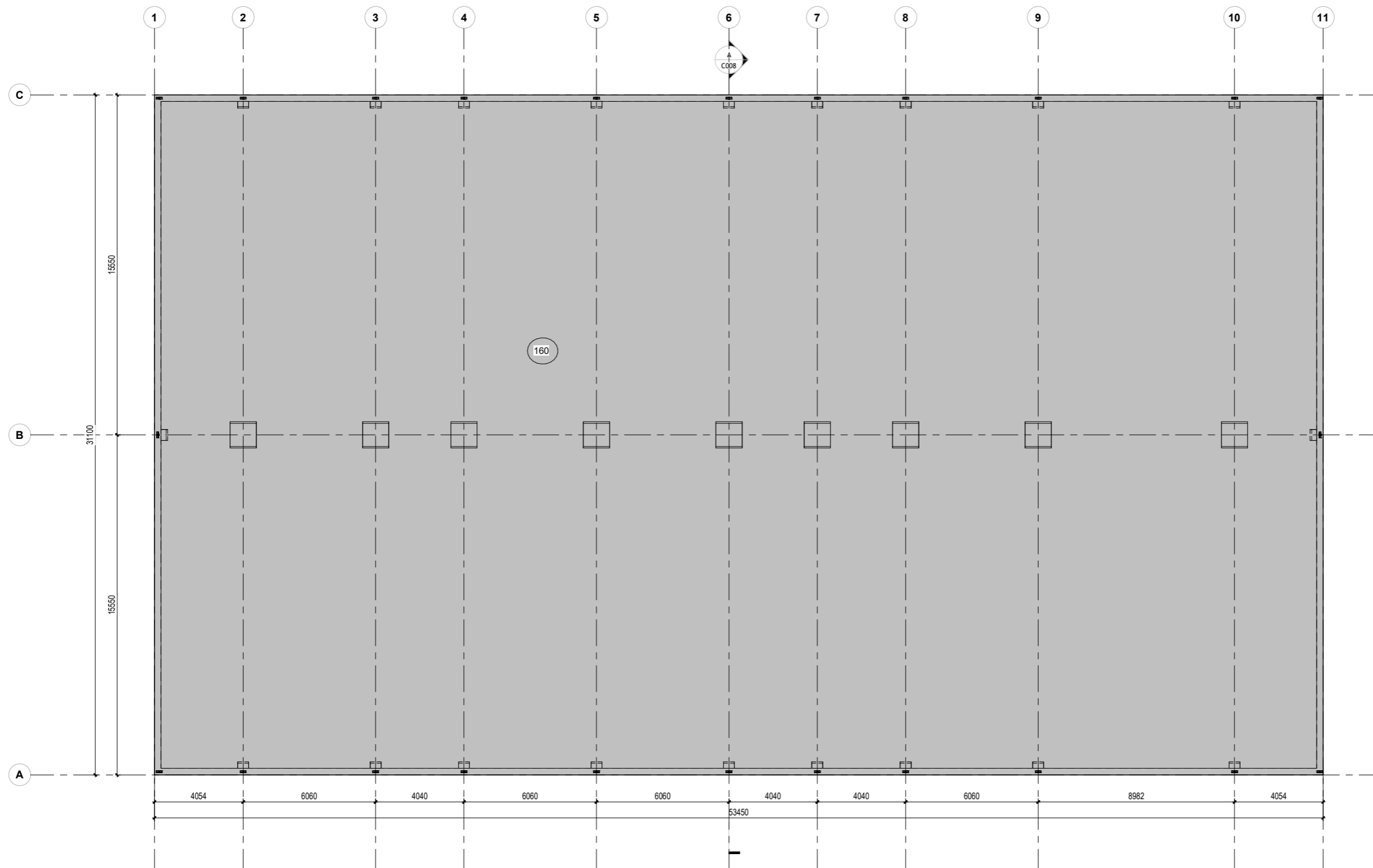
Burðarvirki

## ALMENNAR SKÝRINGAR

### Bendistál og grafísk tákni

Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159  
Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com

|               |                  |                        |
|---------------|------------------|------------------------|
| Hannað        |                  | HMS                    |
| Mælikvarði    | Verknr. 2024-002 | Teiknað/Yfirfarið HMS  |
| Blaðastærð A1 | Dags. 16.10.2024 | Teikn. nr. C002 Útg. B |



**ALMENNT:**  
 Öll mál skulu staðfest skv. aðaltekningum.  
 Ef eitthvert misræmi kemur upp skulu  
 aðaltekningar vera ráðandi, þó ber að láta hönnuði  
 vita af misræmi.

**SKÝRINGAR - Steinsteypa og bendistál**  
 Steypa: C30/37-22-S3-2b  
 Bendistál: B500NC

Öll mál er í mm nema annað sé tekið fram.

Sjá nánar skýringablöð C001-C002

1 Grunnmynd - Steypt plata  
 1 : 100

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökkjum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

Samræmingastjóri

Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon

**Straumhella 26**

Burðarvirki

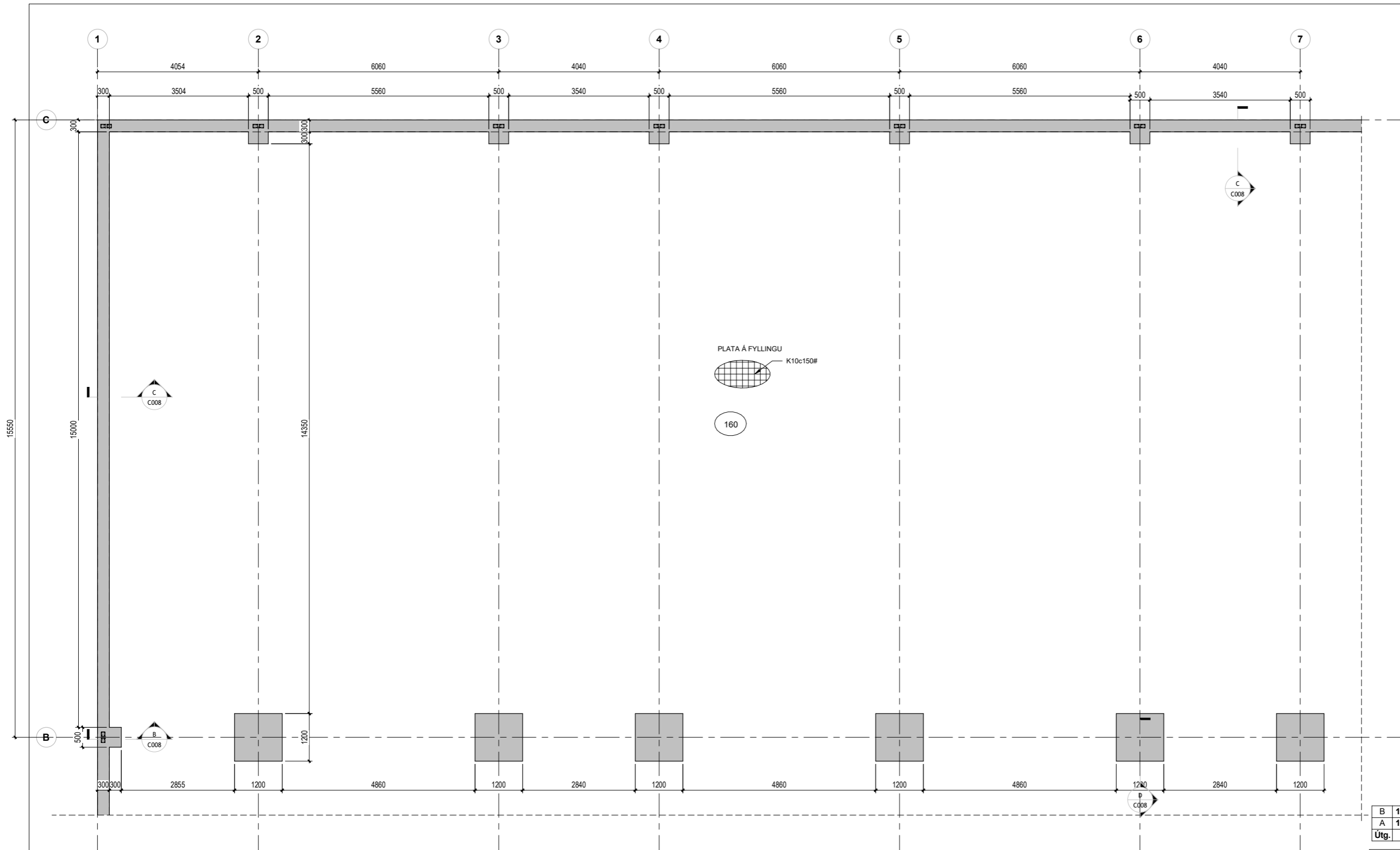
Grunnmynd  
 Botnplata

Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159  
 Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com  
 Samþykkt

Hannað HMS

Mælikvarði 1 : 100 Verknr. 2024-002 Teiknað/Yfirfarið HMS

Blaðastærð A1 Dags. 16.10.2024 Teikn. nr. C003 Útg. B



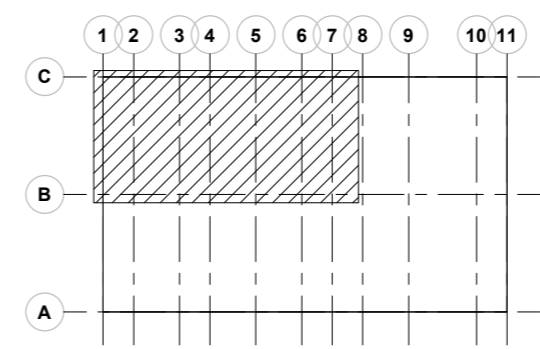
PLATA Á FYLLINGU  
 K10c150#  
 160

**ALMENNT:**  
 Öll mál skulu staðfest skv. aðaltekningum.  
 Ef eitthvert misræmi kemur upp skulu  
 aðaltekningar vera ráðandi, þó þer að láta hönnuði  
 vita af misræmi.

**SKÝRINGAR - Steinsteypa og bendistál**  
 Steypa: C30/37-22-S3-2b  
 Bendistál: B500NC

Öll mál er í mm nema annað sé tekið fram.  
 Sjá nánar skýringablöð C001-C002

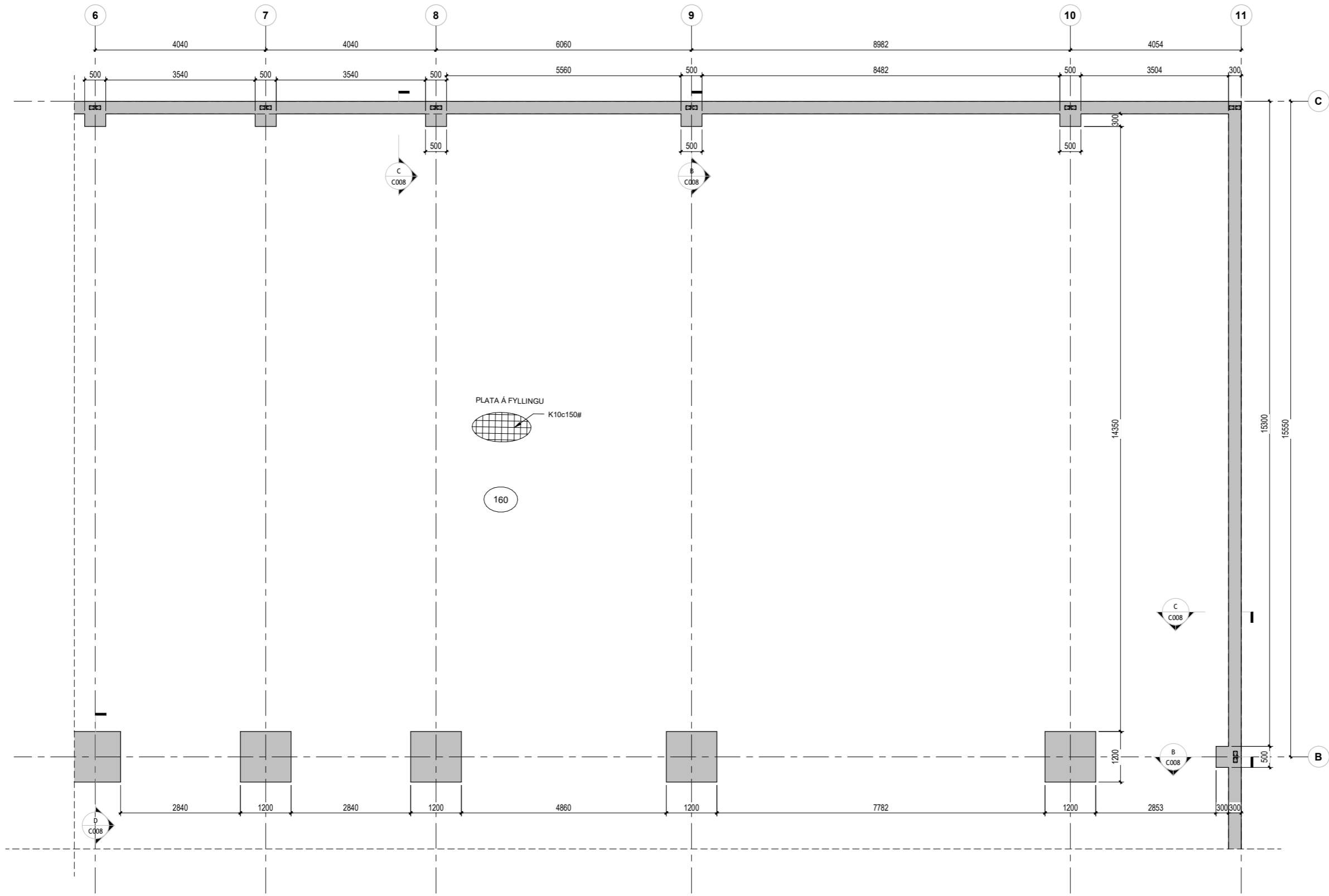
1 Sökklar og botnplata 1  
 1 : 50



Lykilmynd 1  
 1 : 500

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökklum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

|   |                     |                     |                          |
|---|---------------------|---------------------|--------------------------|
| Samræmingastjóri  |                     |                     |                          |
| Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon   |                     |                     |                          |
| <b>Straumhella 26</b>   |                     |                     |                          |
| Burðarvirki   |                     |                     |                          |
| Grunnmynd   |                     |                     |                          |
| Sökklar og undirstöður 1/4  |                     |                     |                          |
| Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159<br>Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com<br>Samþykkt |                     |                     |                          |
| Mælikvarði<br>1:50<br>1:50  |                     | Verknr.<br>2024-002 | Teiknað/Yfirfarið<br>HMS |
| Blaðastærð<br>A1  | Dags.<br>16.10.2024 | Teikn. nr.<br>C004  | Útg.<br>B                |

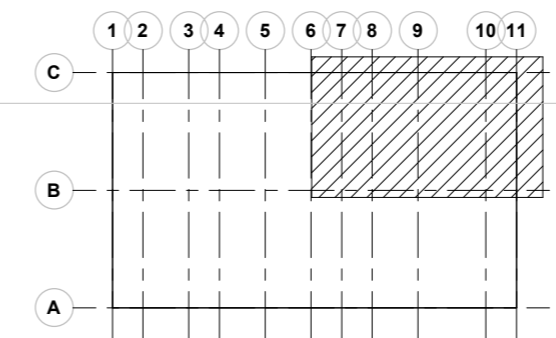


**ALMENNT:**  
Öll mál skulu staðfest skv. aðaltekningum.  
Ef eitthvert misræmi kemur upp skulu  
aðaltekningar vera ráðandi, þó þer að láta hönnuði  
vita af misræmi.

**SKÝRINGAR - Steinsteypa og bendistál**  
Steypa: C30/37-22-S3-2b  
Bendistál: B500NC


Öll mál er í mm nema annað sé tekið fram.  
Sjá nánar skýringablöð C001-C002

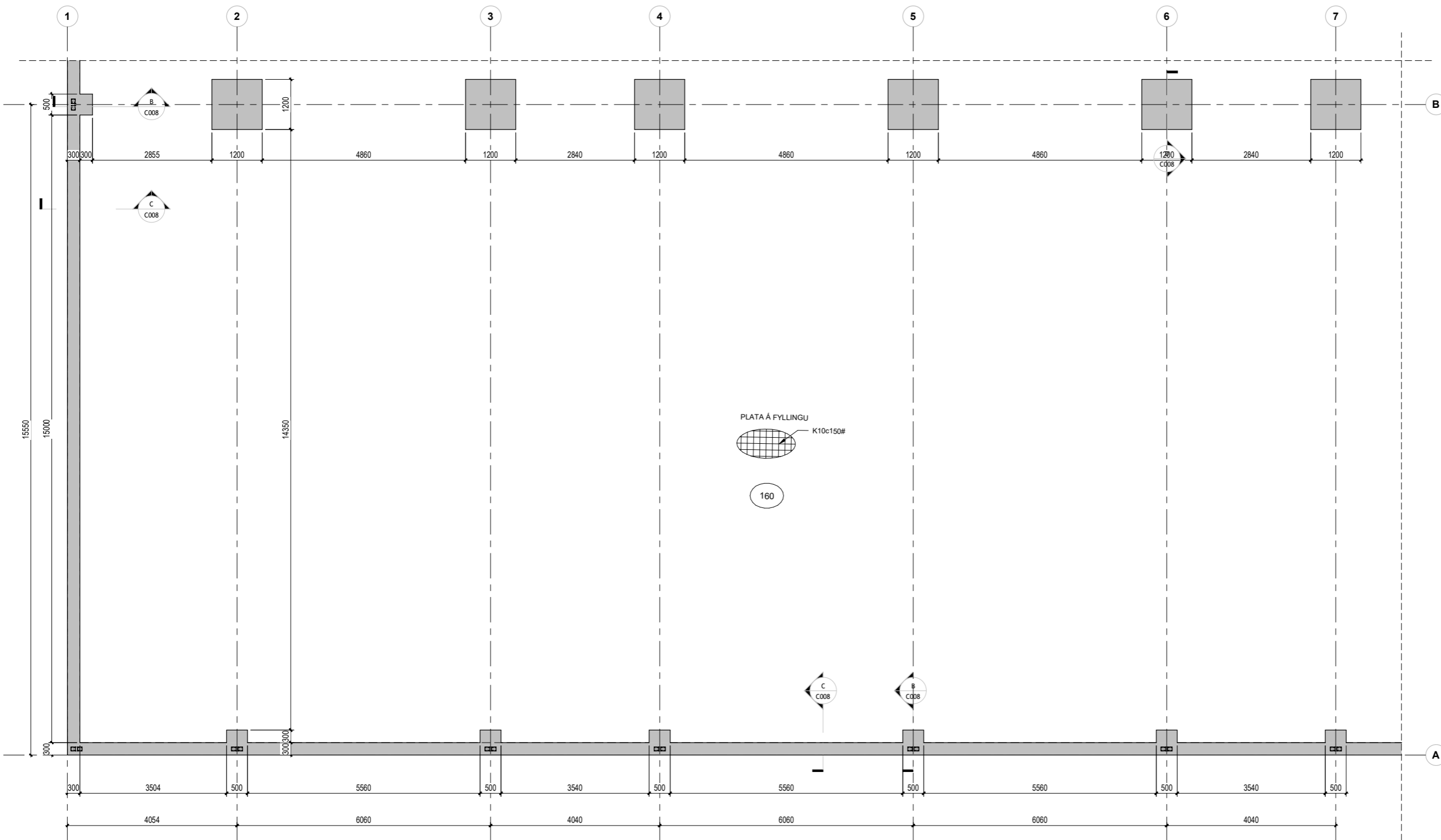
2 Sökkjar og botnplata 2  
1 : 50



Lykilmynd 2  
1 : 50

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökkjum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

|   |                     |                    |           |
|---|---------------------|--------------------|-----------|
| Samræmingastjóri  |                     |                    |           |
| Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon   |                     |                    |           |
| <b>Straumhella 26</b>   |                     |                    |           |
| Burðarvirki   |                     |                    |           |
| Grunnmynd   |                     |                    |           |
| Sökkjar og undirstöður 2/4  |                     |                    |           |
| Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159<br>Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com<br>Samþykkt  |                     |                    |           |
| Mælikvarði<br>1:500<br>1:50   | Verknr.<br>2024-002 | Teiknað/Yfirfarið  | HMS       |
| Blaðastærð<br>A1  | Dags.<br>16.10.2024 | Teikn. nr.<br>C005 | Útg.<br>B |



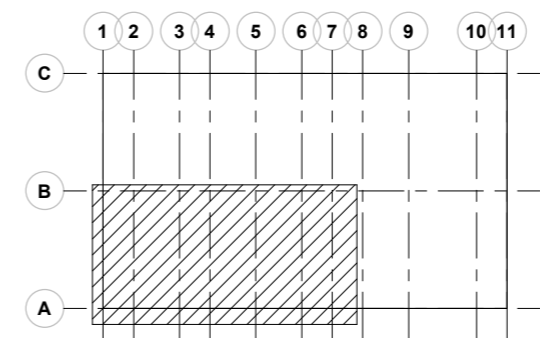
**ALMENNT:**  
 Öll mál skulu staðfest skv. aðaltekningum.  
 Ef eitthvert misræmi kemur upp skulu  
 aðaltekningar vera ráðandi, þó þer að láta hönnuði  
 vita af misræmi.

**SKÝRINGAR - Steinsteypa og bendistál**  
 Steypa: C30/37-22-S3-2b  
 Bendistál: B500NC

Öll mál er í mm nema annað sé tekið fram.

Sjá nánar skýringablöð C001-C002

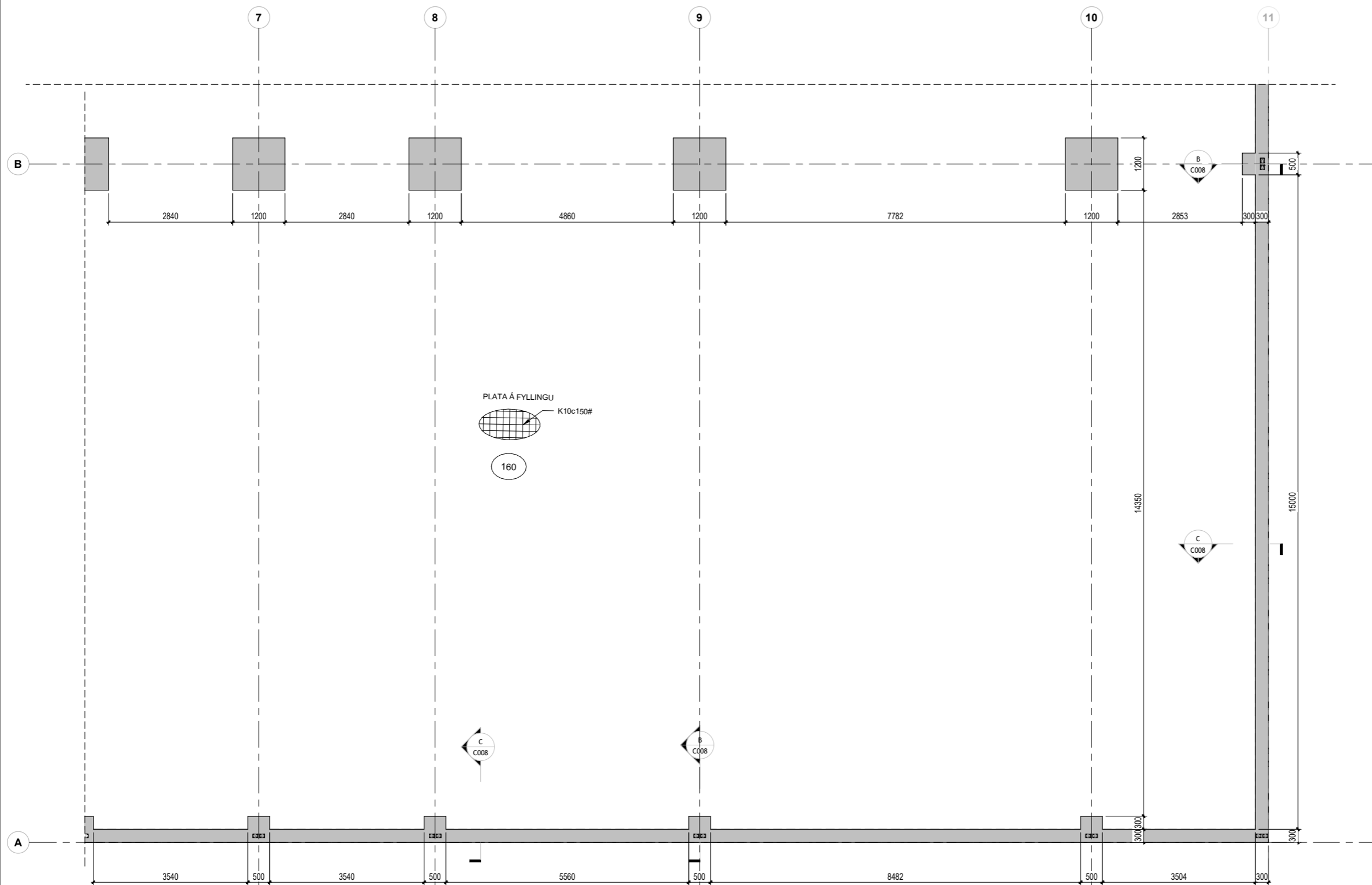
**3** Sökklar og botnplata 3  
 1 : 50



**Lykilmynd 3**  
 1 : 50

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökklum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

|   |  |                     |                          |
|---|--|---------------------|--------------------------|
| Samræmingastjóri  |  |                     |                          |
| Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon   |  |                     |                          |
| <b>Straumhella 26</b>   |  |                     |                          |
| Burðarvirki   |  |                     |                          |
| Grunnmynd   |  |                     |                          |
| Sökklar og undirstöður 3/4  |  |                     |                          |
| Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159<br>Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com<br>Samþykkt |  |                     |                          |
| Mælikvarði<br>1:500   |  | Verknr.<br>2024-002 | Teiknað/Yfirfarið<br>HMS |
| Blaðastærð<br>A1  |  | Dags.<br>16.10.2024 | Teikn. nr.<br>C006       |
|   |  |                     | Útg.<br><b>B</b>         |



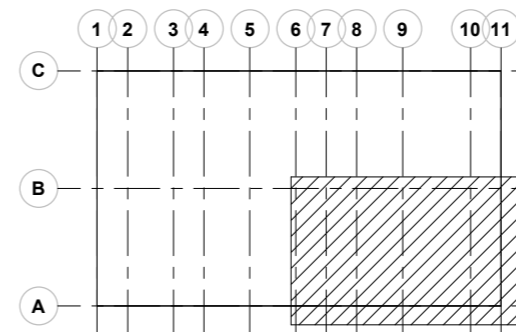
**ALMENNT:**  
 Öll mál skulu staðfest skv. aðaltekningum.  
 Ef eitthvert misræmi kemur upp skulu  
 aðaltekningar vera ráðandi, þó ber að láta hönnuði  
 vita af misræmi.

**SKÝRINGAR - Steinsteypa og bendistál**  
 Steypa: C30/37-22-S3-2b  
 Bendistál: B500NC

Öll mál er í mm nema annað sé tekið fram.

Sjá nánar skýringablöð C001-C002

4 Sökklar og botnplata 4  
 1 : 50



Lykilmynd 4  
 1 : 50

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökklum breytt fyrir limtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

Samræmingastjóri

Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon

**Straumhella 26**

Burðarvirki

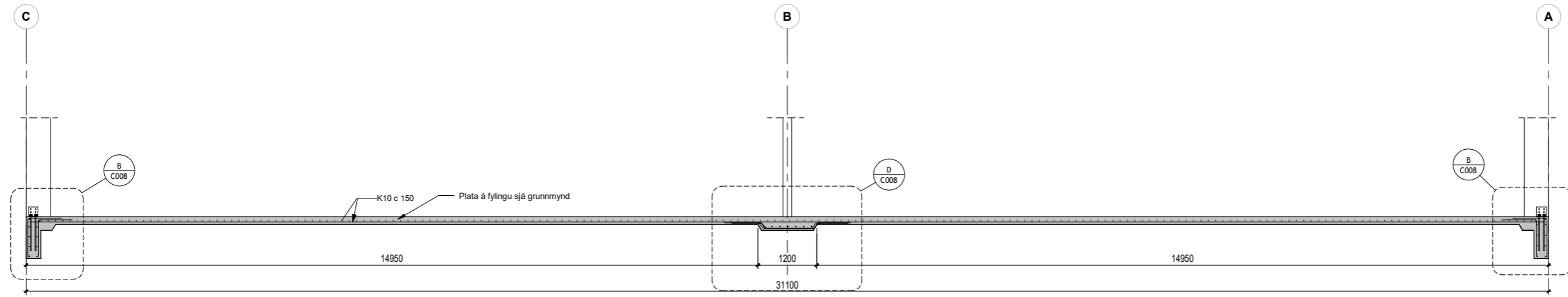
Grunnmynd  
 Sökklar og undirstöður 4/4

Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159  
 Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com  
 Samþykkt

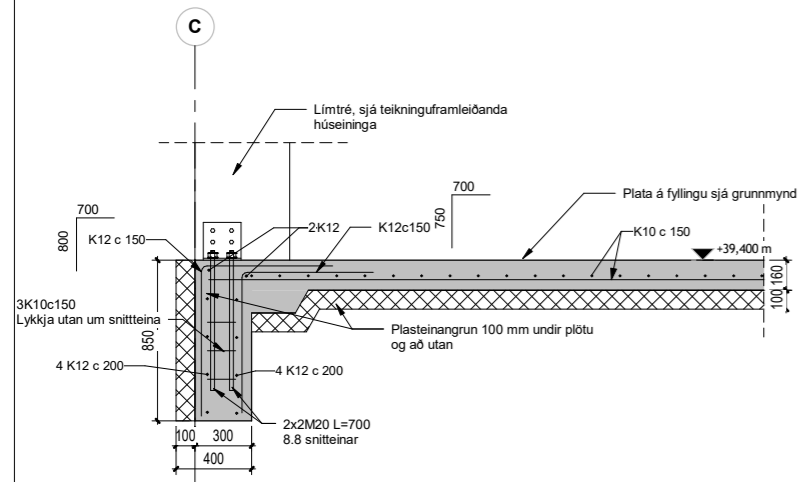
Hannað HMS

Mælikvarði 1:50 Verknr. 2024-002 Teiknað/Yfirfarið HMS

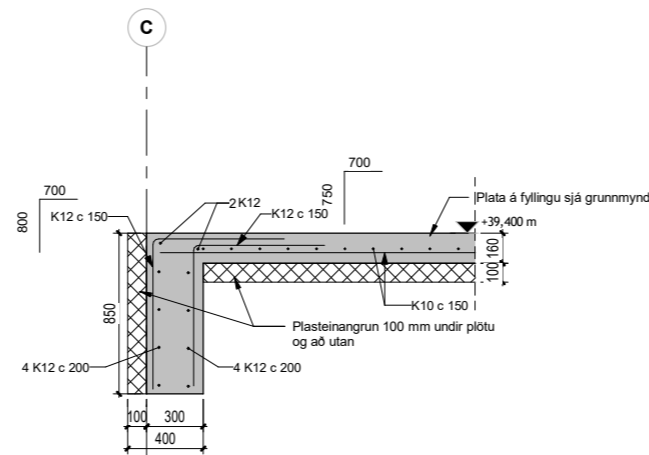
Blaðastærð A1 Dags. 16.10.2024 Teikn. nr. C007 Útg. B



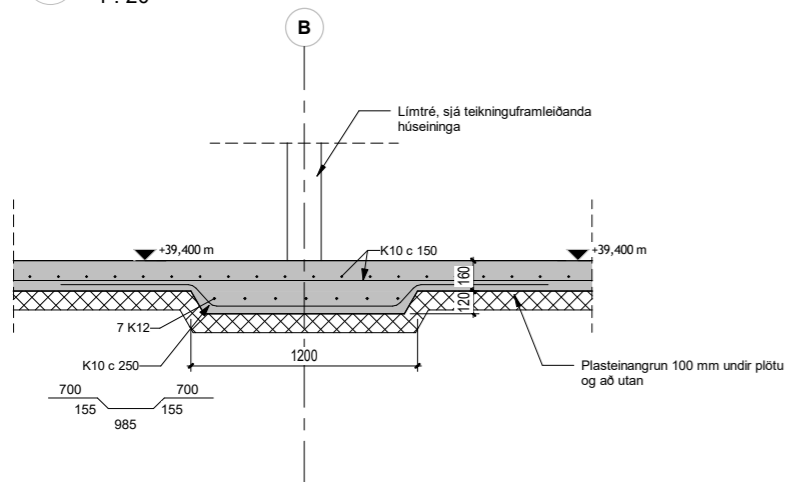
**A** Snið A  
1 : 50



**B** Snið B  
1 : 20



**C** Snið C  
1 : 20



**D** Snið D  
1 : 20

|      |            |                             |        |
|------|------------|-----------------------------|--------|
| B    | 19.02.2025 | Sökkjum breytt fyrir límtré | HMS    |
| A    | 16.10.2024 | Verkteikning                | HMS    |
| Útg. | Dags.      | Skýring                     | Br.af: |

Samræmingastjóri

Hönnunarstjóri Jón Grétar Magnússon

**Straumhella 26**

Burðarvirki

Snið  
Sökkjar og undirstöður

Hrafnkell Már Stefánsson kt. 250684-2159  
 Sími 8486169 hrafnkellmar@outlook.com

Samþykkt  Hannað HMS

Mælikvarði 1:50 Verknr. 2024-002 Teiknað/Yfirfarið HMS

Blaðastærð A1 Dags. 16.10.2024 Teikn. nr. C008 Útg. B