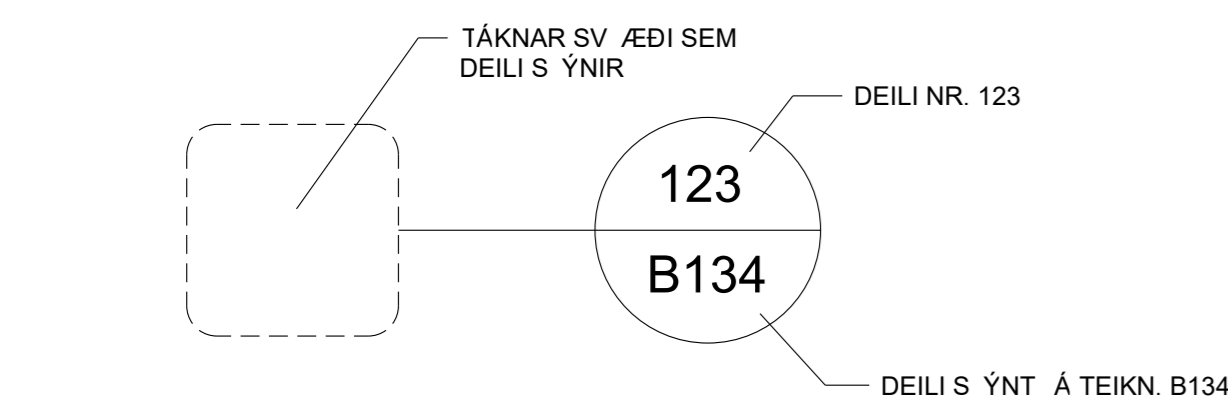
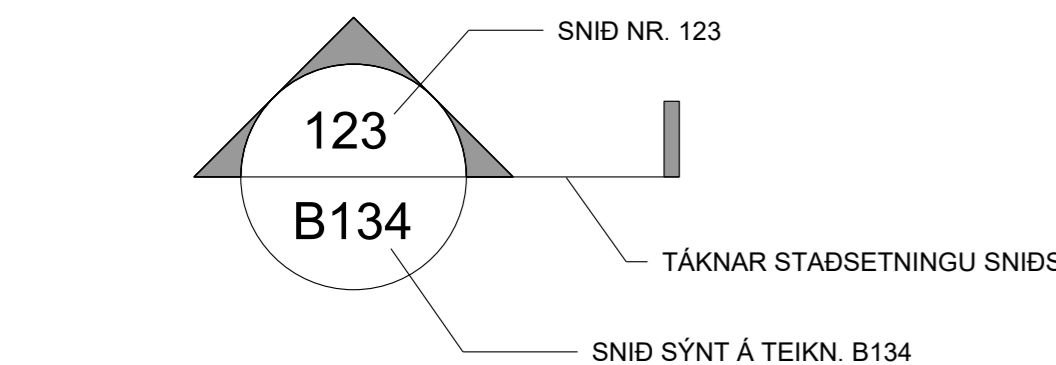
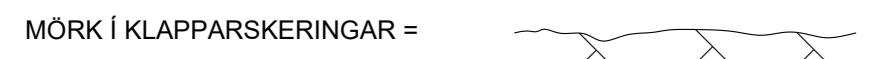
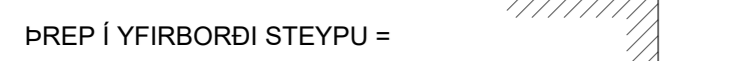
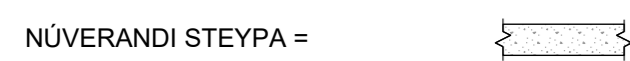
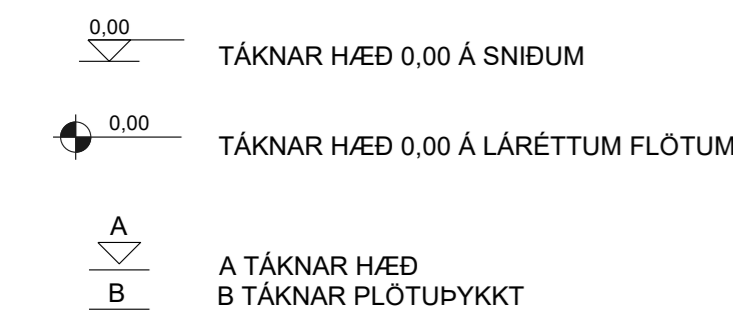


SKÝRINGAR Á TÁKNUM:

ÖLL MÁL ERU ANNAD HVORT Í METRUM EDA MILLIMETRUM HÆDARKÓTAR ERU Í METRUM.



- B MERKIR BITI
S SÚLA
V VEGGUR (SKERVEGGUR)
U UNDIRSTADA

U001-Y MERKIR UNDIRSTÖDU 001 SEM SÝND ER Á TEIKNINGU Y

ALMENNAR SKÝRINGAR:

ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VID TEIKNINGAR ÞESSAR, VERKLÝSINGU ÞAR SEM UM HANA ER AD RÆÐA, KRÖFUR BYGGINGARREGLUGERÐAR OG VIDEIGANDI STADLA.

SANNREYNA SKAL ÖLL MÁL OG AÐSTÆÐUR Á VERKSTAD AÐUR EN VINNA HEFST.

TRYGGJA SKAL STÖDUGLEIKA MANNVIRKJA Á ÖLLUM STIGUM VERKSINS MED TÍMABUNDNUM STÍFINGUM, FESTINGUM EDA Á ANNAN VÍÐURKENNDAN HÁTT.

TEIKNINGANÚMÉR:

TEIKNINGANÚMÉR ERU TÁKNUD MED BÓKSTAF OG ÞREMUR TÖLUSTOFUM t.d. B100

ÚTGÁFUNÚMÉR TEIKNINGA ER TÁKNAD MED BÓKSTAF OG TÖLUSTAF. BÓKSTAFURINN TÁKNAR Á HVADA STIGI TEIKNINGIN ER OG TÖLUSTAFURINN TÁKNAR ÚTGÁFUNÚMÉR

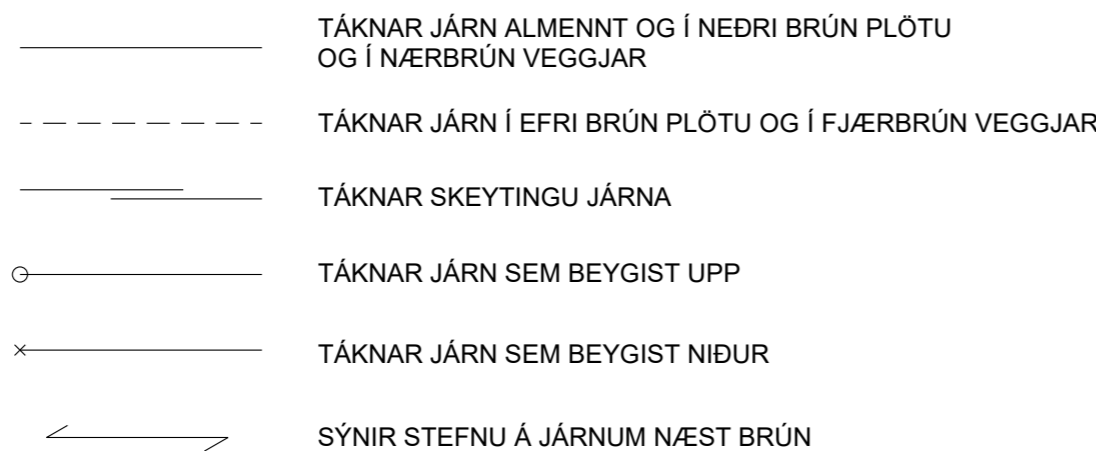
B: VINNUTEIKNING
Ú: ÚTBODSTEIKNING

VÍKMÖRK Á STADSETNINGU JÁRNA Í ÞVERSNIDI ER 5mm

BENDISTÁL:

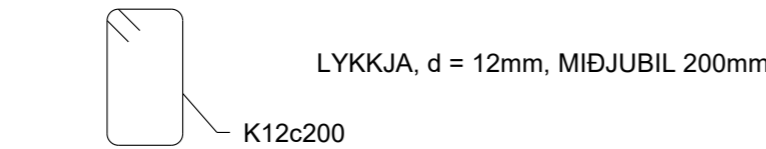
STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL OG SKAL VERA B500C SAMKVÆMT ÍST EN 10080:2005 d TÁKNAR ÞVERMÁL BENDISTÁLSSTANGAR

TÁKN: K10c300 TÁKNAR 10mm KAMBSTÁL MED 300mm BIL MILLI JÁRNA
K10c300HH TÁKNAR 10mm KAMBSTÁL MED 300mm BIL MILLI JÁRNA Á HVORRI HLÍÐ
K189(257) TÁKNAR BENDIMOTTUR MED As=189(257)

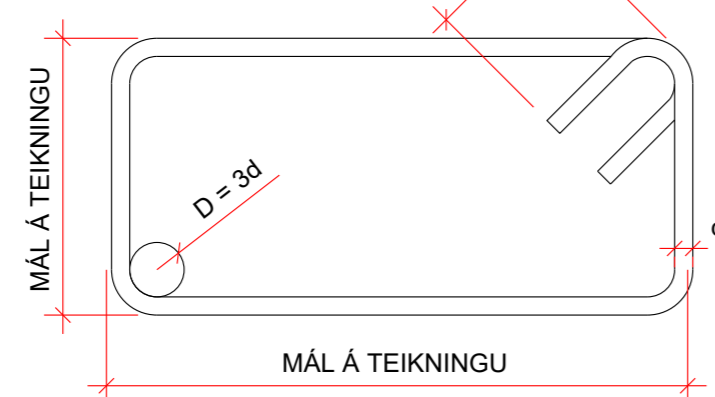


TÁKNAR TVÖ LÓDRÉTT JÁRN SEM KOMA VID GÓLFSÍÐ OP Á NÆSTU HÆÐ FYRIR OFAN

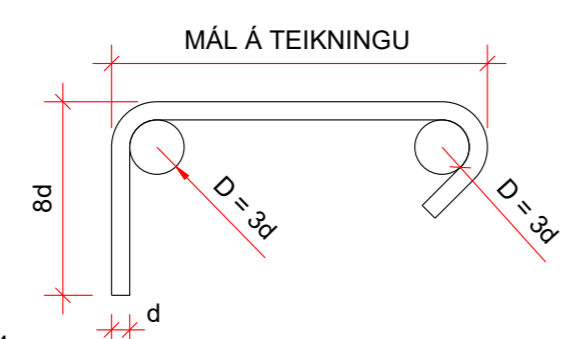
K10c200 L=6000 STANGIR d = 10mm, LENGD 6000mm MIÐJUBIL 200mm DREIFT YFIR MERKT SVÆÐI.



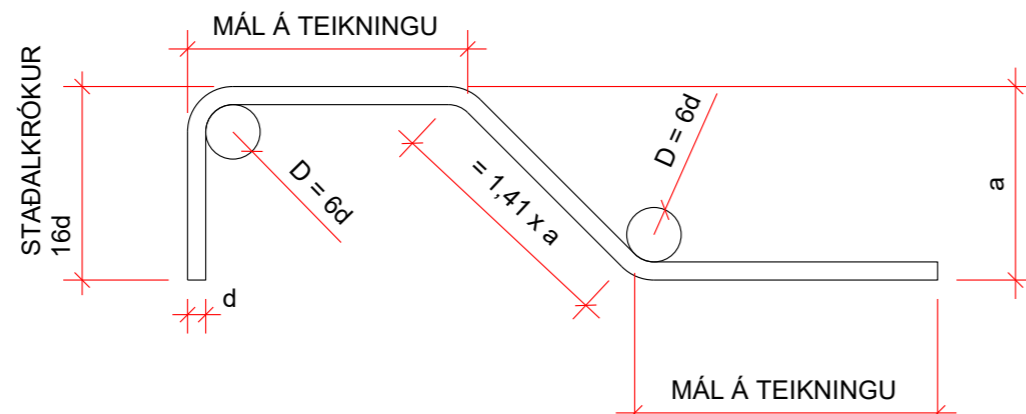
LYKKJUR: (d < 16mm)



ÞVERBÖND: (d < 16mm)



BURÐARJÁRN: (d > 10mm)



STEYJUJÁRN:

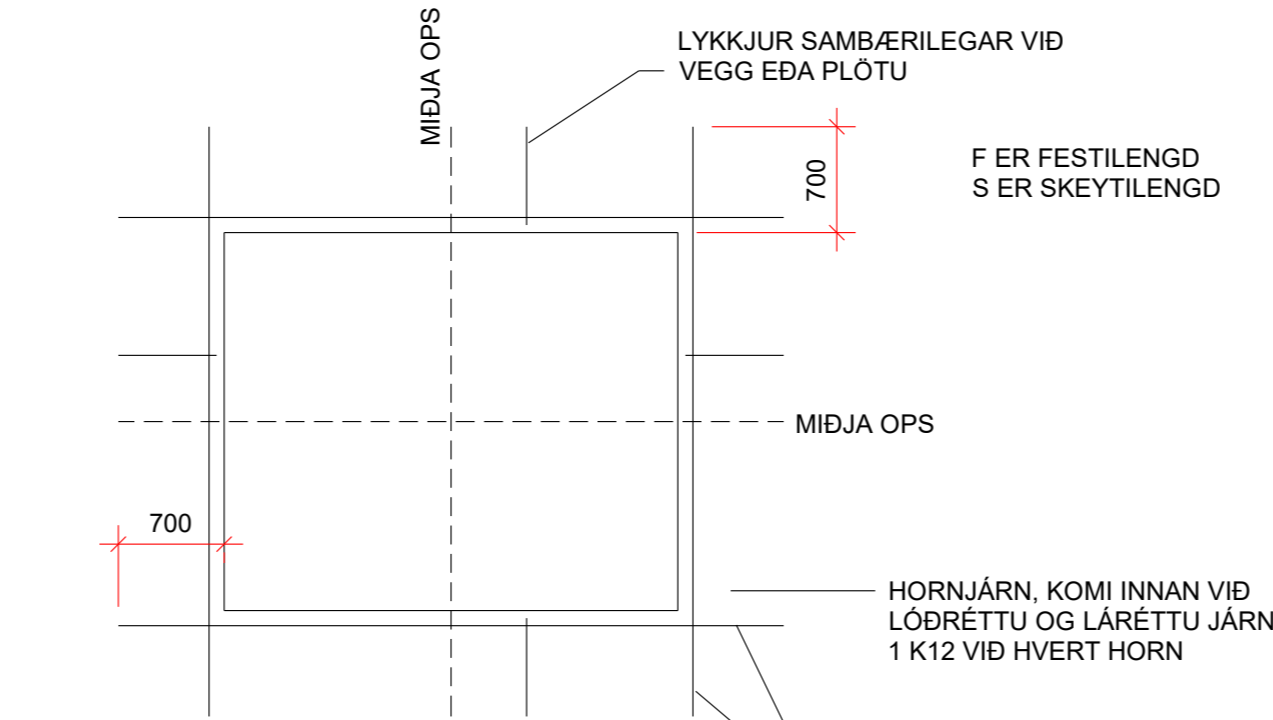
Table with columns for reinforcement type (ÞVERMÁR JÁRNS, D. LYKKJUR OG VINKLAR, D. BURÐARJÁRN, SKEYTILENGD JÁRNA S, FESTILENGD JÁRNA F) and dimensions (mm).

EF SKEYTT ER MEIRA EN FJÖRDA HVERT JÁRN Í SAMÁ ÞVERSNIDI SKAL AUKA SKEYTILENGD UM 40%

ATHUGA BER AD EIGI ER LEYFILEGT AD BEYGJA BENDISTÁL EF LOFTHITI ER UNDIR -5°C

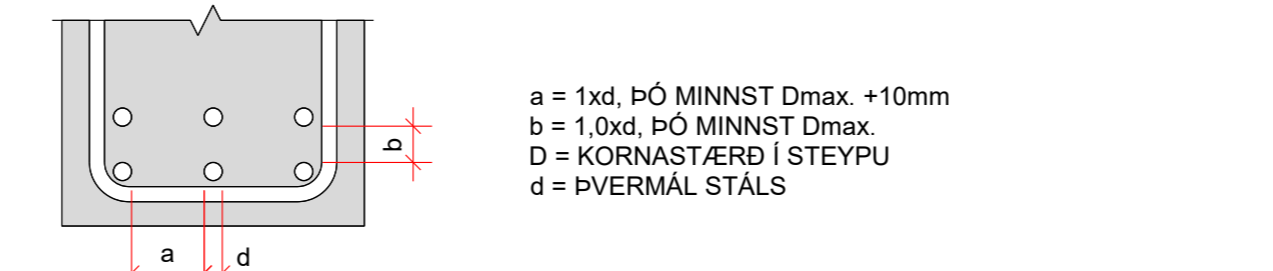
FRÁGANGUR JÁRNA Í KRINGUM OP:

SÉ EKKI ANNARS GETIÐ KOMI AUKALEGA JÁRN UMHERFIS GLUGGA, HURÐIR OG OP Í PLÖTUM OG VEGGJUM ER SVARA TIL ÞEIRRA JÁRNA SEM KLIPPET ERU Í SUNDUR, ÞÓ ALDREI MINNA EN 2 K16.



SETJA SKAL AUKA JÁRN EINS NÁLÆGT OPI OG HÆGT ER. (HELMINGUR JÁRNA SEM SKERAST Í SUNDUR VEGNA OPS)

MILLIBIL J ÁRNA Í BITUM:



STEYPUMÓT-NÁKVÆMNIKRÖFUR:
NÁKVÆMNIKRÖFUR: UNDIRSTÖÐUR, STÆRD OG STADSETNING +/- 15mm
STÆRD ANNARRA STEYPTRA HLUTA +/- 3mm
STADSETNING ANNARRA HLUTA +/- 5mm
KÓTAR +/- 3mm
MISGENGI VEGGJA Í STEYPUKILUM +/- 2mm
STADSETNING GLUGGA OG HURÐAOPA +/- 2mm

FRÁVIK Á 3m RÉTTSKEIÐ LÖGD Á STEYPTAN FLÖT:
BITAR, VEGGIR OG SÚLUR +/- 5mm
GÓLF OG PLÖTUR VÉLSLÍPAD +/- 2mm
GÓLF OG PLÖTUR UNDIR LÖGN +/- 10mm

PLÖTU- OG BITAMÓT SKULU HAFU YFIRHÆÐ L300 AF STYTTRÁ HAFI TAKA SKAL TILLIT TIL ÞESS AD ALLA STEYPU SKAL TITRA

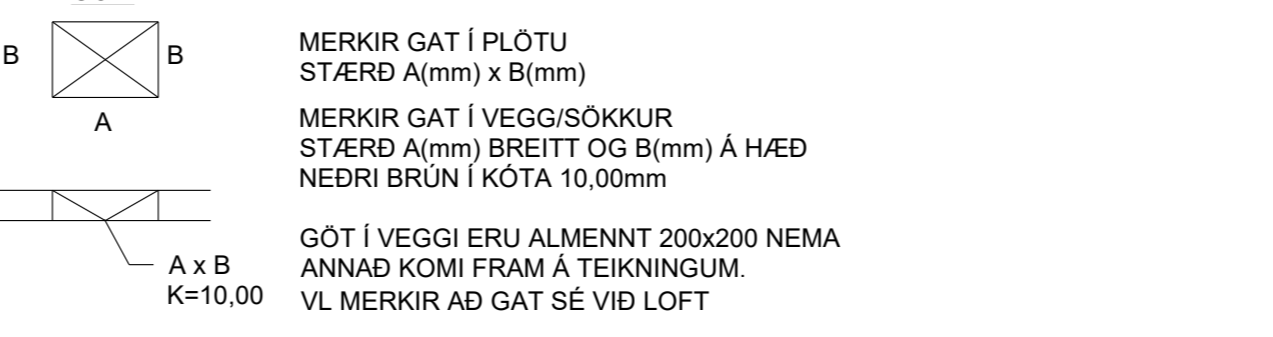
STEINSTEYPA - VERKLÝSING GILDIR ALMENNT UM STEYPUFLOKKA
ALMENN ÁKVÆÐI ERU Í ÍST EN 1992-1-1:2004

UM STEINSTEYPU GILDA ALMENN ÁKVÆÐI BYGGINGARREGLUGERÐAR nr. 112/2012 KAFLI 8.3. STEINSTEYPA, GÆÐI, FRAMLÉIÐSLA, MEÐFERÐ OG PRÓFANIR SKULU VERA Í SAMRÆMI VID ÍST EN 206:2013

NÍÐURLÖGN OG AÐHLÚUN STEYPU SKAL VERA Í SAMRÆMI VID ÍST EN 13670:2009
ALLA STEYPU SKAL TITRA

Table with columns for reinforcement type (STADSETNING, SÓKKLAR, BOTNPLATA OG HNALLAR, VEGGIR INNANHÜSS, PLÖTUR INNANHÜSS, VEGGIR, SÚLUR UTANHÜSS, PLÖTUR UTANHÜSS) and reinforcement type (STYRKLEIKA-FLOKKUR, ÁREYTIS-FLOKKUR, ADHLYNNINGAR FLOKKUR, FJADUR-STUBULL).

STEYUGERÐIR SKULU LAGÐAR FRAM TIL SAMÞYKKTAR AF HÖNNUÐI
VÍKMÖRK Í LOFTINIHALDI: +3.0%/-0.0%
KÖRNASTÆRD (mm): <22
CL-FLOKKUR: CL.0.2



MERKIR GAT Í PLÖTU STÆRD A(mm) x B(mm)
MERKIR GAT Í VEGG/SÖKKUR STÆRD A(mm) BREITT OG B(mm) Á HÆÐ NEDRI BRÚN Í KÓTA 10,00mm
GÓT Í VEGGI ERU ALMENNT 200x200 NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.
VL MERKIR AD GAT SÉ VID LOFT

ÁLAGSFORSENDUR:

ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VID ÍST EN 1991-1:2004, ÞJÓÐARSKJÓL STADLARÁÐS ÍSLANDS

NOTÁLAG:
IBÚÐARRYMI: 2.0 kN/m²
SAMKOMURYMI: 4.0 kN/m²
ÞÖK: 0.4 kN/m²
SVALIR 2.5 kN/m²

EIGINÁLAG:
LÉTTIR VEGGIR 1.0 kN/m²

VINDÁLAG:
VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991 1-4:2005, ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STADLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNNGILDI VINDHRADA ER 36.0 m/s² ÁSAMT TILHEYRANDI FORMSTUÐLUM

SNJÓÁLAG:
SNJÓÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1991-1-3:2003, ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STADLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER 2.1 kN/m (SVÆÐI 1)

JARÐSKJÁLFTAÁLAG:
JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1998-1:2004, ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STADLARÁÐS ÍSLANDS.

HÖNNUNARHRÖÐUN ER 0.15g, MIKILVÆGISFLOKKUR II, OG JARÞVEGGSFLOKKUR B.

GRUNDUN:
GRUNDUN SAMKVÆMT FS ENV 1997-1:1994 ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STADLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNÐAD ER Á FYLLINGU.
MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU ER MINNA EN 1.0 MPa EF GRUNÐAD ER Á KLÖPP EN 0.4MPa EF GRUNÐAD ER Á FYLLINGU.

PLÖTUÞRÓF SKAL FRAMKVÆMA Á FYLLINGU OG SKAL ÞAD UPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: E2> 120 N/mm² OG E2/E1 < 2.3

FYLING AD SÖKKLUM OG UNDIR BOTNPLÖTU:
UNDIR BOTNPLÖTU SKAL FYLLA MED MÁLARFYLLINGU OG ÞJAPPA Í HÆFILEGUM LAGÞYKKTUM, ÞANNIG AD ÞJÖPPUN VERÐI SAMBÆRILEG VID 98% PROKTOR. NOTA SKAL FINT BÖGGLABERG EDA ANNAD DRENANDI EFNI NÆST HÚSINU, UM 0.5m FRÁ VEGG. SEM TENGIST DRENML UMHERFIS JARÐVATNSLAGNIR MEDFRAM UTVEGGJUM.

ÆTÍÐ SKAL HAGA ÞJÖPPUN ÞANNIG AD HÚN VALDI EKKI ÖEDLILEGA MIKLU NÍÐURBROTI Á EFNI SEM ÞJAPPA SKAL. FYLLINGAEFNIÐ SKAL LAGT ÚTI LÖGUM OG HVERT LAG VÖKVAD OG ÞJAPPAÐ BLAUTT MED VIBROVALTARA.

SÉRSTÖK AÐGÁT SKAL HÖFD ÞEGAR ÞJAPPAÐ ER NÁLÆGT MANNVIRKJUM, SKAL ÞAR NOTA PLÖTUÞJÖPPU OG LAGÞYKKTIR EFTIR ÞVI.

ÞRIFALAGSSTEYPA:
STEYPA SKAL ÞRIFALAG AD JAFNADI 50mm ÞYKKT UNDIR UNDIRSTÖÐUR SEM KOMA Á KLÖPP OG SKAL ÞAD NÁ AD MINNSTA KOSTI 100mm ÚT FYRIR UNDIRSTÖÐUBRÚN NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM. SÉ ÞRIFALAG ÞYKKARA SKAL MIÐA VID AD NEDRI BRÚN NÁI JAFN LANGT ÚT FYRIR UNDIRSTÖÐUBRÚN OG ÞYKKT ÞESS ER. HÁMARKS AFRÉTTING Á GRUNNI MED ÞRIFALAGSSTEYPU ER 150mm.

TRÉVIRKI:

TRÉVIRKI ER SKV. ÍST EN 1995-1-1.
ALMENNT GILDIR NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAMÁ TEIKNINGU EDA VERKLÝSINGU:
ALLIR FESTIHLUTIR ÚR JÁRNI SKULU HEITGALVANHÚÐADIR, NEMA ANNARS SÉ GETIÐ. ÞAR SEM TRÉ LEGGST AD STEINSTEYPU, KOMI ASFALTPAPPI MILLI TRÉS OG STEINS.

FJAUVERJA SKAL SPERUENDA OG ÞÁ HLUTA TRÉS, SEM STEYPAST INN EDA LEGGST AD STEYPU.
N - TÁKNAR VENJULEGA SLÉTTA NAGLA
K - TÁKNAR KAMBNAGLA, T. D. BMF.
NAGLASTÆRD a/b TÁKNAR NAGLA MED ÞVERMÁL a mm OG LENGD b mm.

M16 - TÁKNAR BOLTA MED METRISKUM GENGJUM MED ÞVERMÁL 16 mm.
T16/T20 - TÁKNAR TRÉSÞRUFU MED SEXKONTUÐUM HAUS MED ÞVERMÁL 16 mm OG LENGD 120mm (FRÖNSK SKRUFJA).
UNDIR BOLTÁHAUSA OG RÆR, SEM HERDAST AD TRÁ, KOMI SKIFUR MED KANTLENGD 3 x d OG ÞYKKT 0.3 x d.

LÍMTRÉ ER Í FLOKKI GL24h

MÚRBOLTAR ERU HILTI HSD EDA SAMBÆRILEGIR

Table with columns for reinforcement type (BURÐARVIRKI, STYRKLEIKAFLOKKUR INSTA 142 T-II, HÖNNUNARFLOKKUR ÍST EN 338) and reinforcement type (T3, T2, T1, T0, C30, C24, C18, C14).

Table with columns for reinforcement type (NR., BREYTING, DAGS, TEIKN, HANN, RÝNT, SAMP) and reinforcement type (A, VERKTEIKNING, 05.08.2024, MM, MM, JPF, JPF).

STÁLVIKRI:

ALLT STÁL, ANNAD EN BOLTAR OG SNITTEINAR MED SKÍFUM OG RÖM, SKAL, EF ANNARS ER EKKI SÉRSTAKLEGA GETIÐ Á TEIKNINGUM EDA Í VERKLÝSINGU, Á M.K. UPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 10025-2:2004 UM STÁL Í GÆDAFLOKKNUM S235 JR.

STÁLIÐ SKAL VERA ÖSKEMMT OG STANDAST A.M.K. KRÖFUR ÍST EN 8501-1:2007 UM RYÐSTIG B. ÞAD SKAL VERA LAUST VID INNRI GALLA SVO SEM SKILLÖG. ALMENNT SKULU STÁLPLÖTUR OG FLATJÁRN UPFYLLA KRÖFUR ÞESS STADALS UM B3 OG KANTAR VID KVERKSUÐUR E3.

LÖGUN ALLRA STÁLBITA OG STANGA SKAL VERA AF STADLADRI GERÐ SAMKVÆMT EVRÖPUSTÖÐLUM. RÖR SKULU VERA HEILDREGIN OG VALIN SAMKVÆMT ÍST EN 10210-2:2006.

BOLTAR OG SNITTEINAR:
ALLIR BOLTAR (ADRIR EN MÚRBOLTAR OG LÍMBOLTAR),SNITTEINAR, RÆR OG SKINNUR SKULU VERA Í STYRKLEIKAFLOKKI 8.8 SAMKVÆMT ÍST EN ISO 4014, ÍST EN ISO 4032, ÍST EN ISO 7091 OG ÍST EN ISO 898-1

MÚRBOLTAR OG LÍMBOLTAR SKULU VERA HEITSINKHÚÐADIR BOLTAR MED SINKÞYKKT >115 MM OG Í STYRKLEIKAFLOKKI A.M.K. 8.8 SAMKV. ISO 898-1. RÆRNAR Í STYRKLEIKAFLOKKI 5 SAMKVÆMT ISO 898-2:002 SKIFURNAR 100HV SAMKVÆMT ISO 898-3

SKÍFUR SKULU ALLS STADAR VERA UNDIR RÖM OG EINNIG UNDIR BOLTÁHAUSUM. EF SJÁLFUM BOLTUNUM ÞARF AD SNÚA VID HERSLU ÞEIRRA, ÞÓTT SKIFURNAR SEU EKKI ALLTAF SÝNDAR Á TEIKNINGUM

YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN:
STÁL UTANDYRA SKAL UPFYLLA FLOKK C3 SKV ÍST EN ISO 12944-5 STÁL INNANDYRA SKAL UPFYLLA FLOKK C1 SKV ÍST EN ISO 12944-5

ALLIR KANTAR, SEM VERÐA SÝNILEGIR, Á PLÖTUM OG Á ENDUM Á STÖNGUM OG BITUM SKULU SLÍPADIR ÞANNIG AD ÖJÖFNUR VERÐI MINNI EN 0.5 MM FRÁ SLÉTTUM FLETI. ALLAR SKARPAR BRÚNIR Á FULLUNNU STÁLVIKRI SKAL AUK ÞESS SLÍPA ÁVALAR ÞANNIG AD 1 MM < R < 1.5 MM. ÖSKEMMDAR VALSADAR BRÚNIR ÞARF EKKI AD SLIPA.

SINKHÚÐAD, ÓMÁLAD STÁL:
ÞAR SEM SVO ER TILGREINT Á TEIKNINGUM EDA Í VERKLÝSINGU SKAL HEITSINKHÚÐA STÁL MED BÖÐUN SKV. EN ISO 1461:1999. LAGÞYKKT SINKHÚÐAR ≥ 115 µm.
SNITTEINAR, MÚRBOLTAR OG LÍMBOLTAR, ÁSAMT TILHEYRANDI RÖM OG SKÍFUM SKAL VERA HEITSINKHÚÐAD MED SINKÞYKKT ≥ 115 MM EINS OG LÝST ER HER AD FRAMAN NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Í VERKLÝSINGU.

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafingshreppur

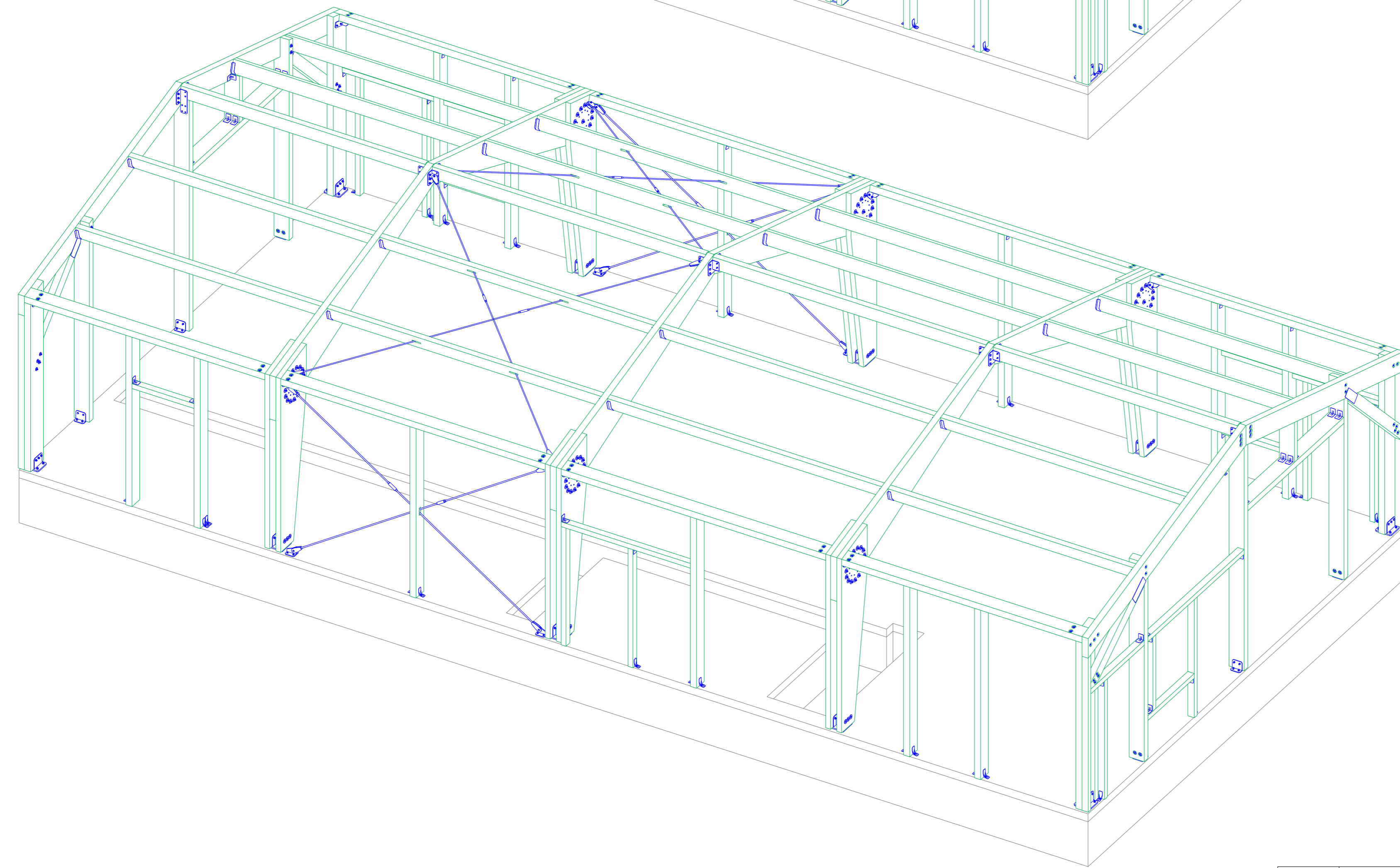
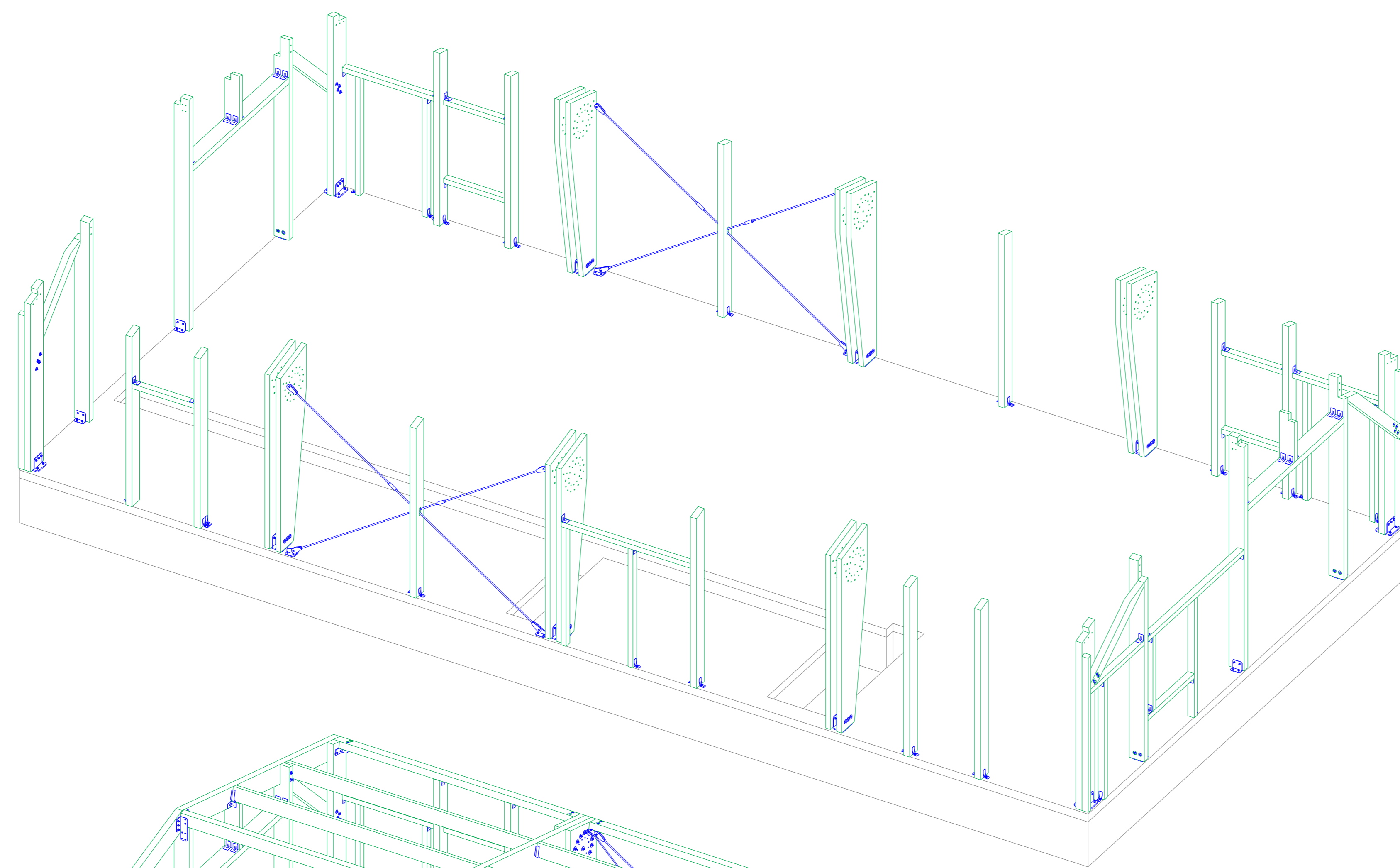
TEIKNING:
BURÐARVIRKI
SKÝRINGAR

VERKNR.: 24050 MKV.: 1:1@A1

TEIKNAD: MM HANNAD: MM YFIRFARID: JPF
DAGS: 05.08.2024 TEIKNING NR: B001 ÚTGÁFA NR.: A

© Öll afrit og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegg leyfi höfundar

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETRUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIRKI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPPFÝLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÖRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0800

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
3D

VERKNR.:
24050

MKV.:
1:50@A1

TEIKNAD:
MM

HANNAD:
MM

YFIRFARID:
JPF

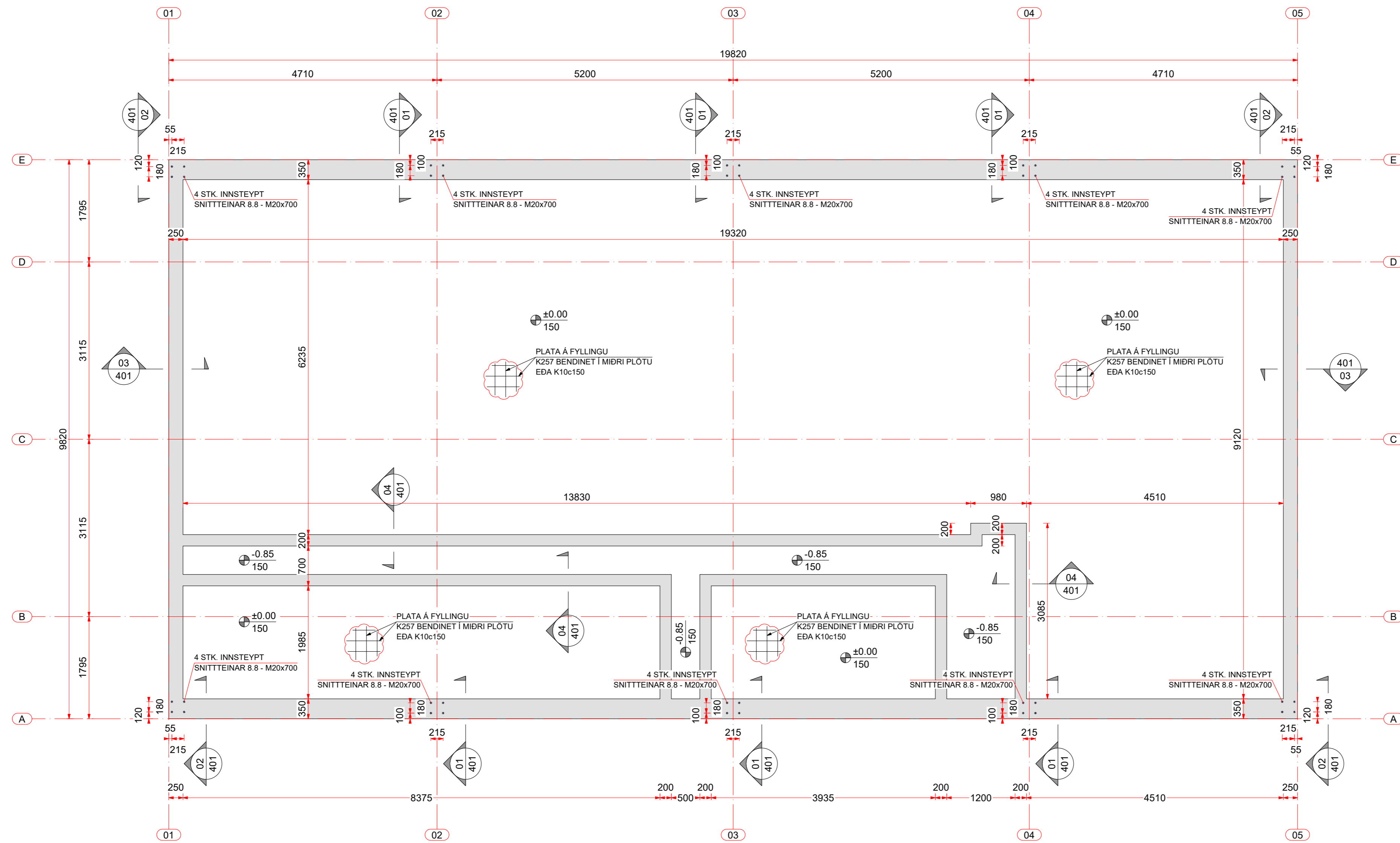
DAGS:
05.08.2024

TEIKNING NR.:
B100

ÚTGÁFA NR.:
A

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

Mkv: 1:50
SÖKKLAR GRUNNMYND



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETNUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FYLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0800

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
SÖKKLAR GRUNNMYND

VERKNR.:
24050

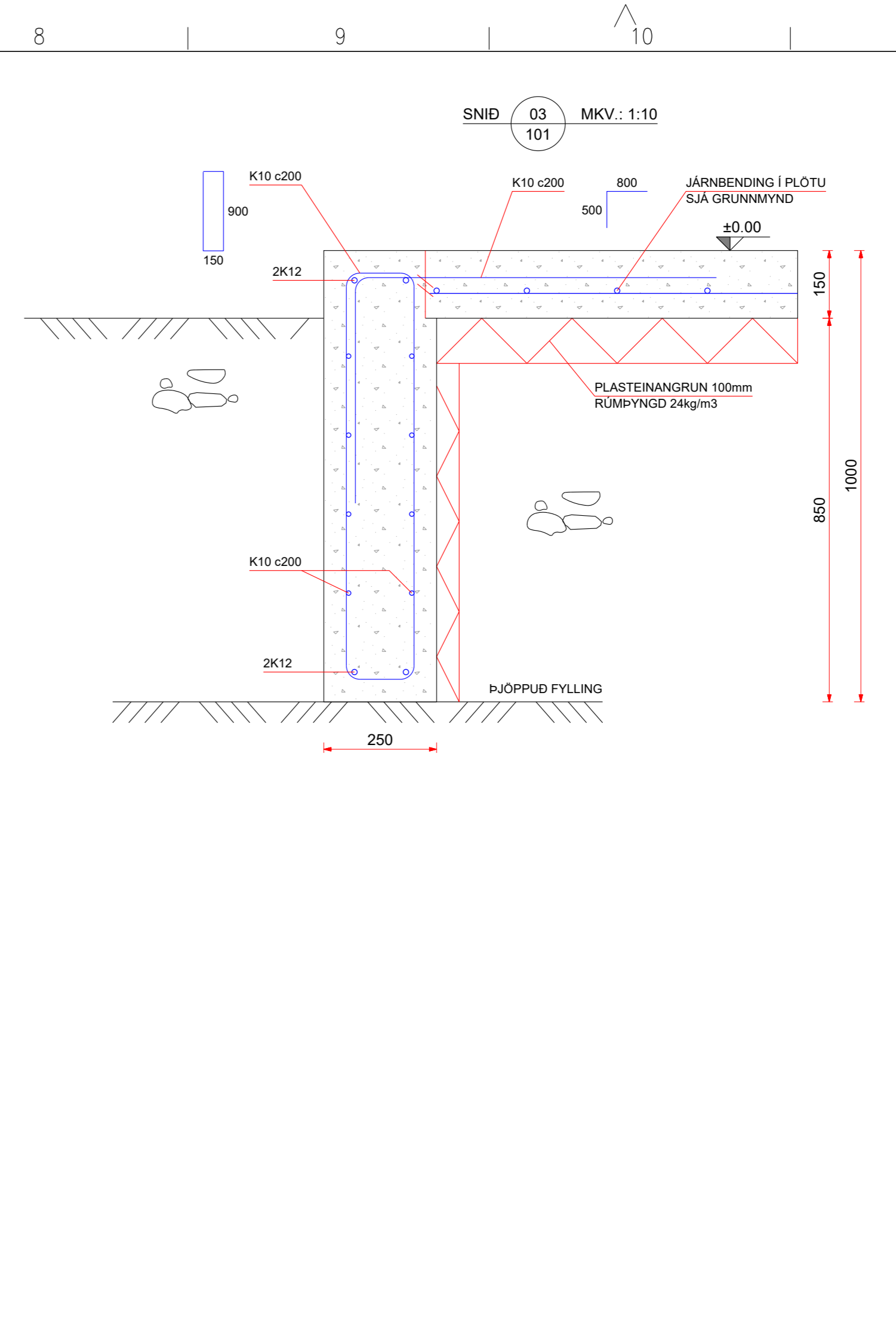
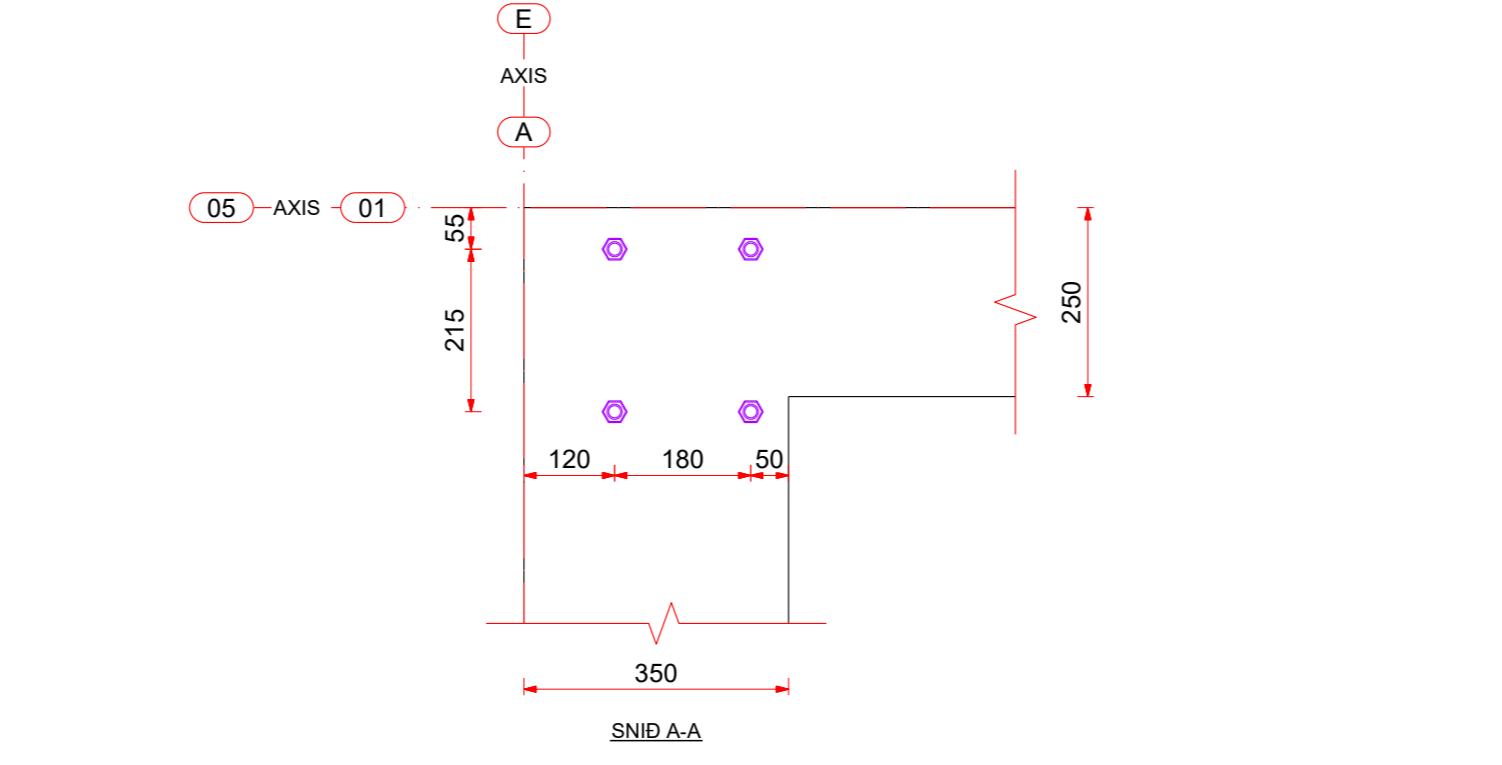
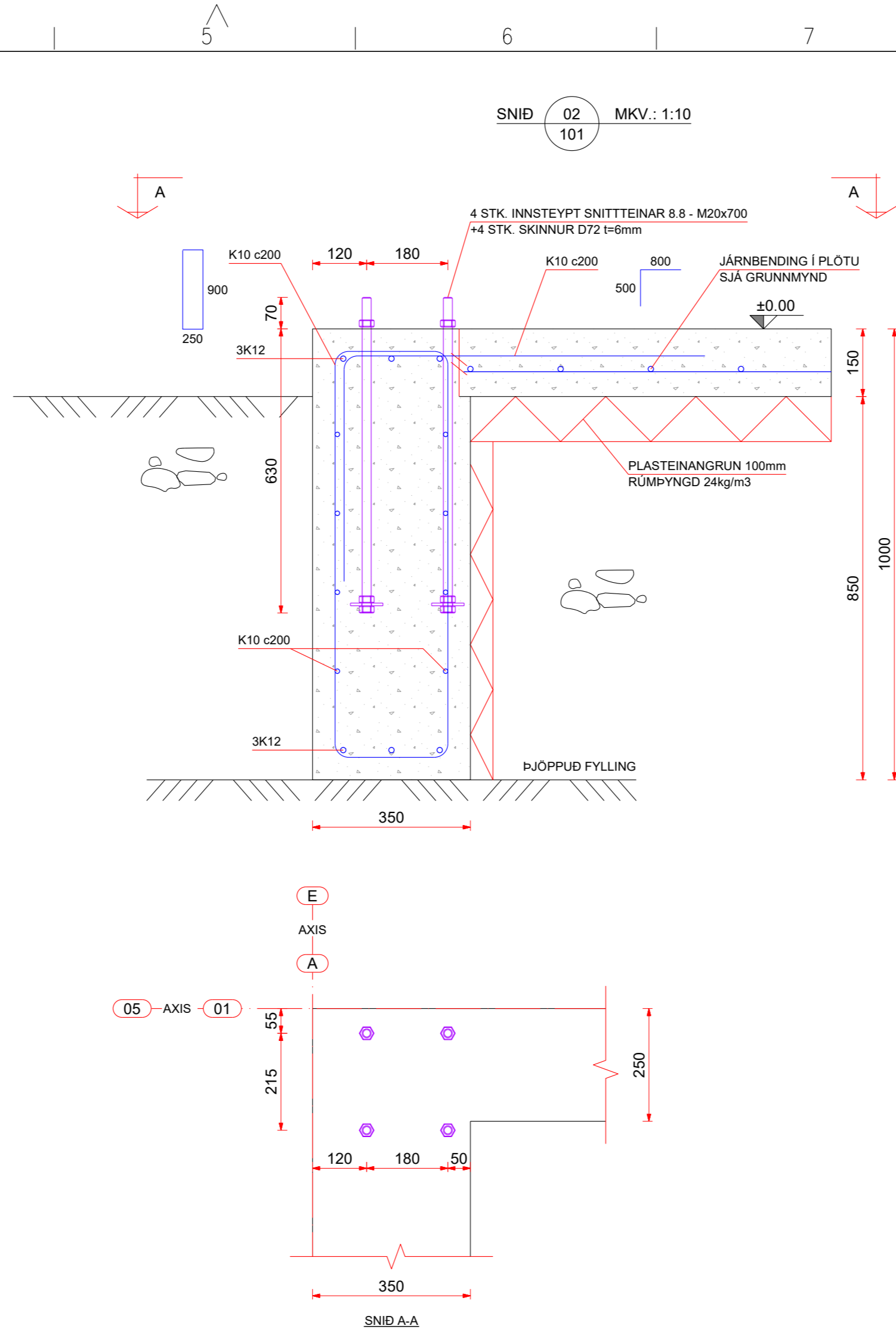
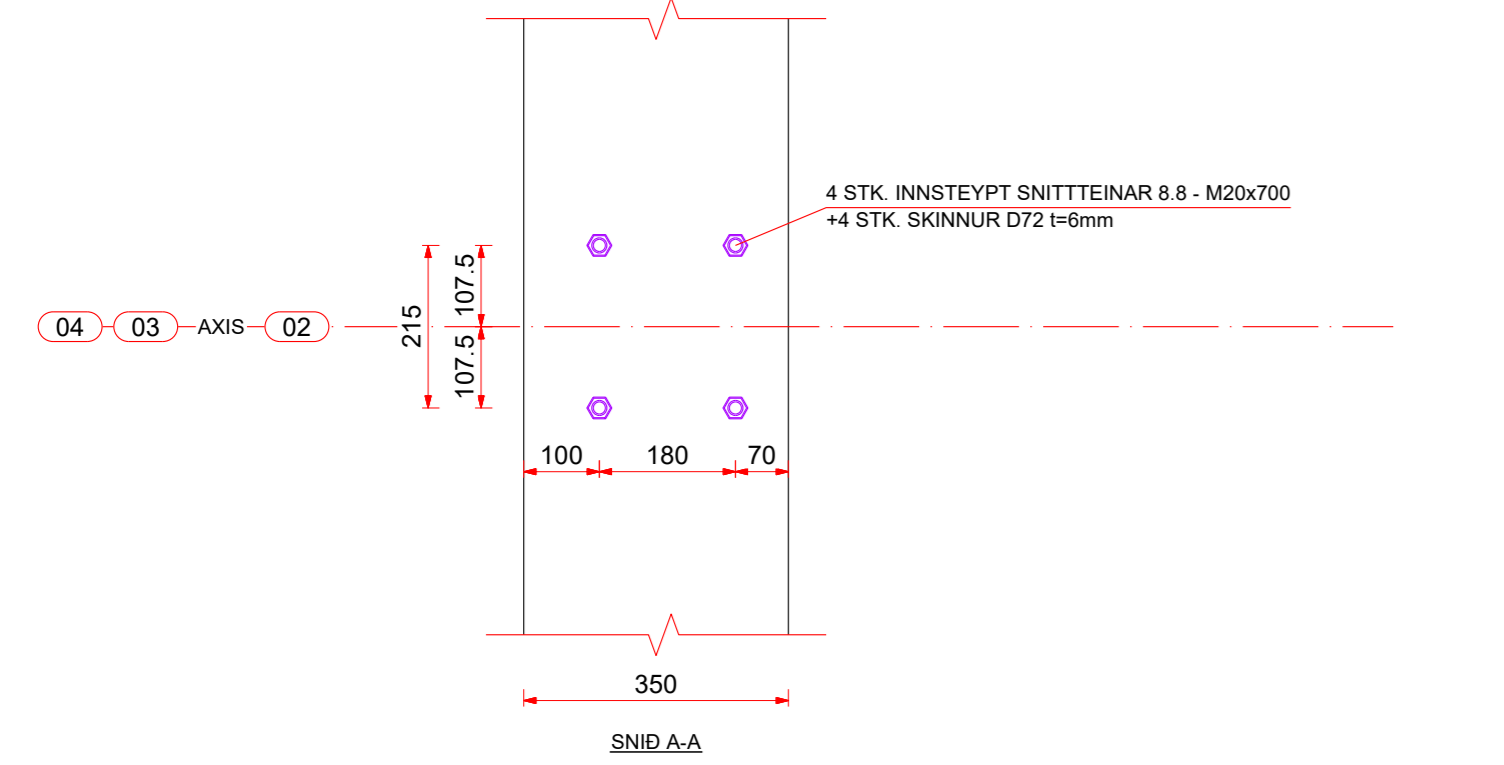
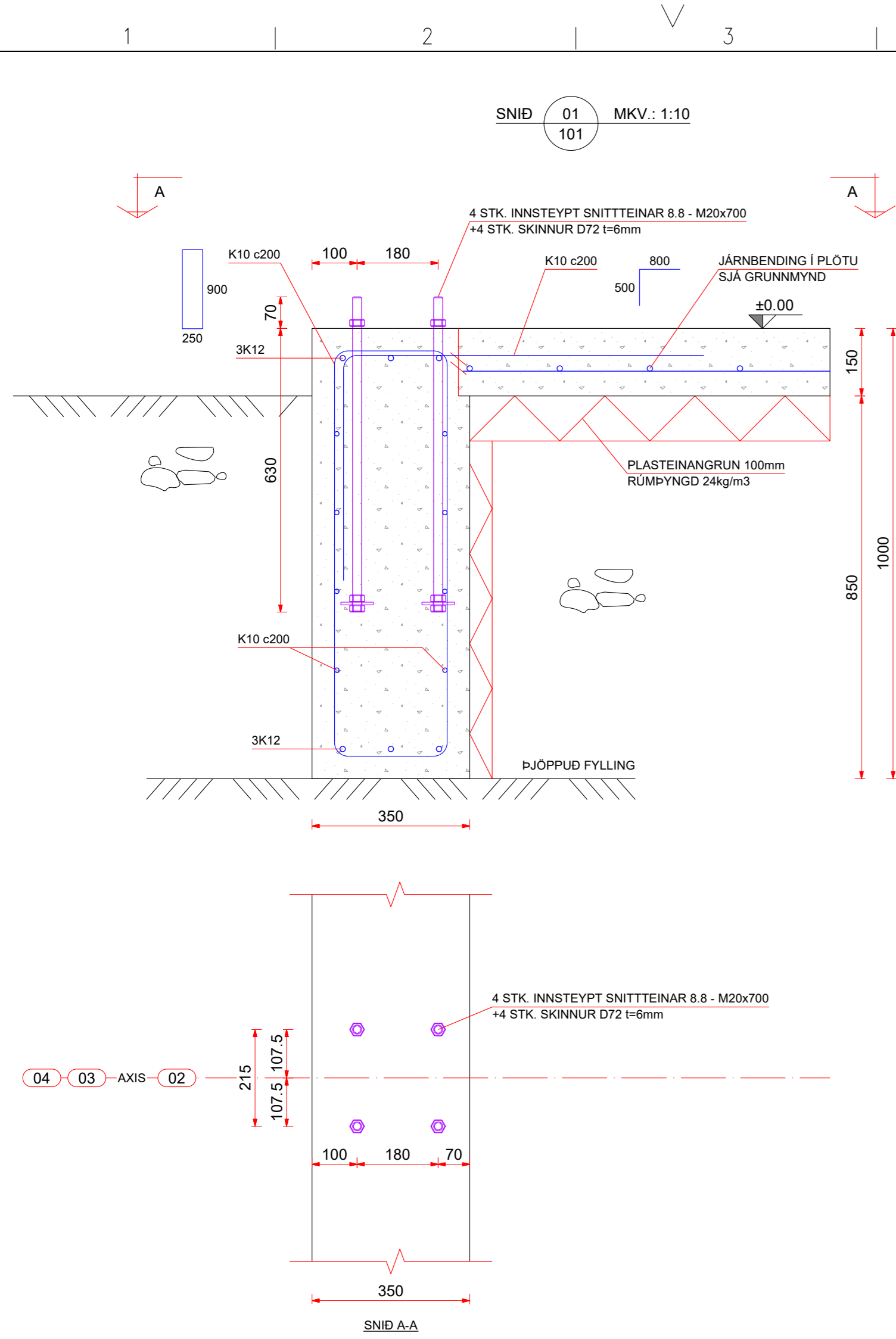
MKV.:
1:50@A1

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

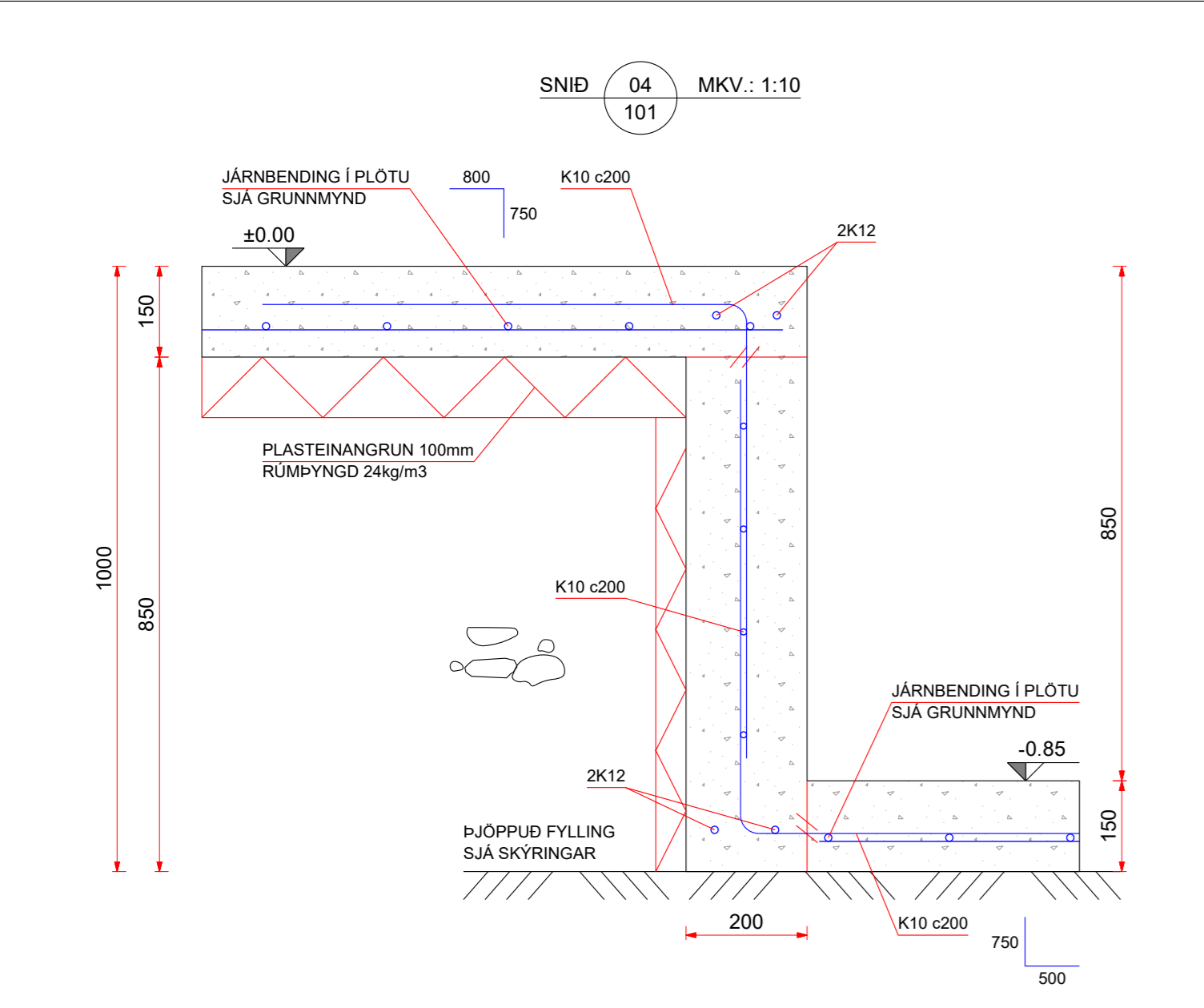
TEIKNAD: MM HANNAD: MM YFIRFARID: JPF

DAGS: 05.08.2024 TEIKNING NR.: B101 ÚTGÁFA NR.: A

© Öll afrit og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegs leyfi höfundar.



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETNUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT



F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKIÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

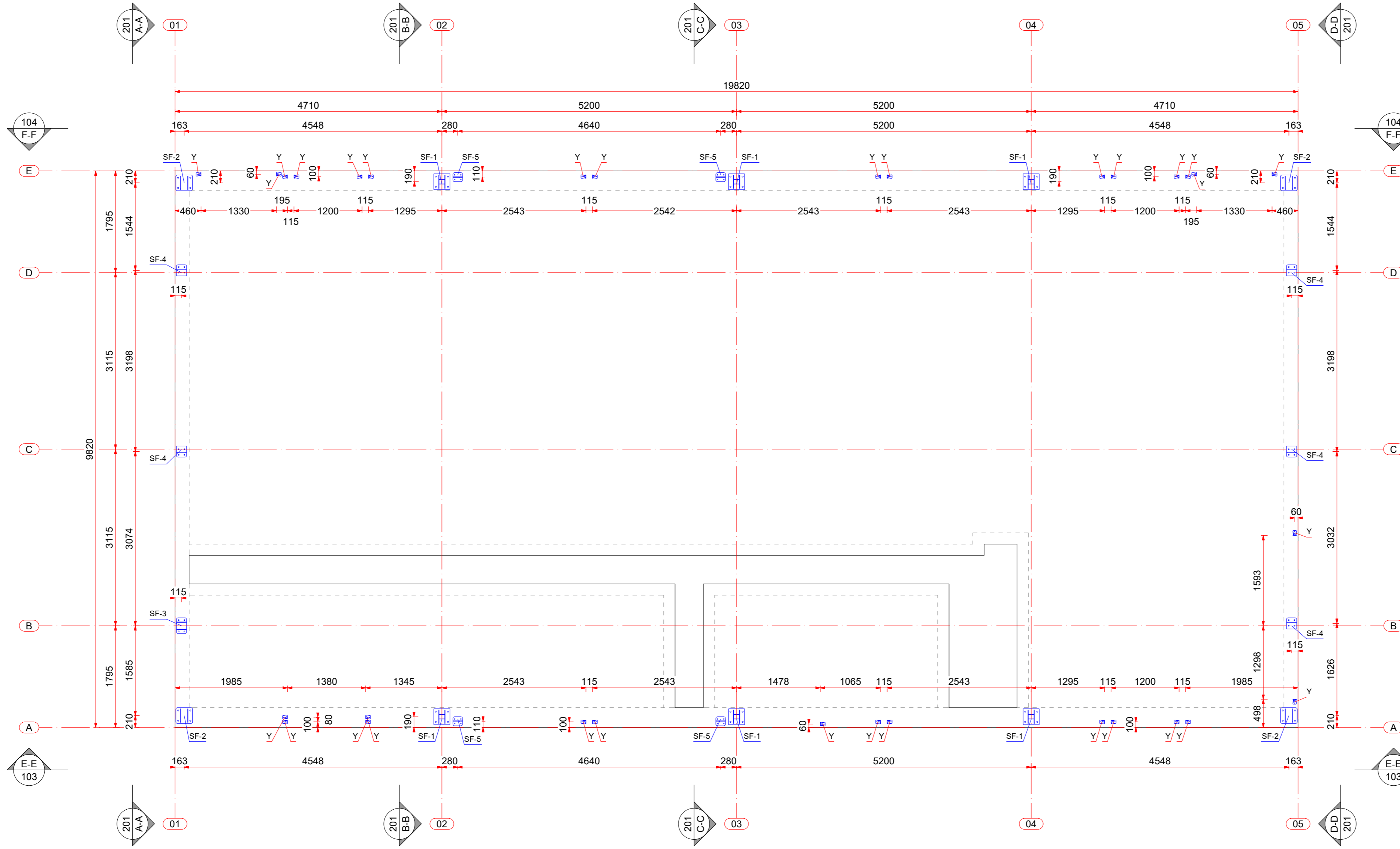
TEIKNING:
BURÐARVIRKI
SNID: 01 - 02 - 03

VERKNR.:
24050 MKV.:
1:10@A1

TEIKNAD: MM	HANNAD: MM	YFIRFARID: JPF
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR.: B401	ÚTGÁFA NR.: A

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

Mkv: 1:50
STÁLFASTINGAR GRUNNMYND



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETRUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI Fyllingu. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKRI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPPFYLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÓRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

FESTINGAR:
 X: VINKILL WBR100 MEÐ STYRKINGU, FESTUR MEÐ 10+10 STK. K4/40
 Y: VINKILL WKR135 FEST MEÐ 12 STK. K4/60 + 1 STK. MÚRBOLTI M12x125
 U: BITASKÖR BSAS 92x184 FESTUR MEÐ 2x13 K4/60 Í SKÓBAK + 2x7 K4/40
 Z: PLATA LBV 160x400x2 FEST MEÐ 2x30 STK. K4/60
 t: 3 STK. TRÉSKRÚFUR HBS 6x200
 SF1, SF2 STÁLFASTINGAR
 T1, T2 VINDSTIFING + STREKKJARI

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
 JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR

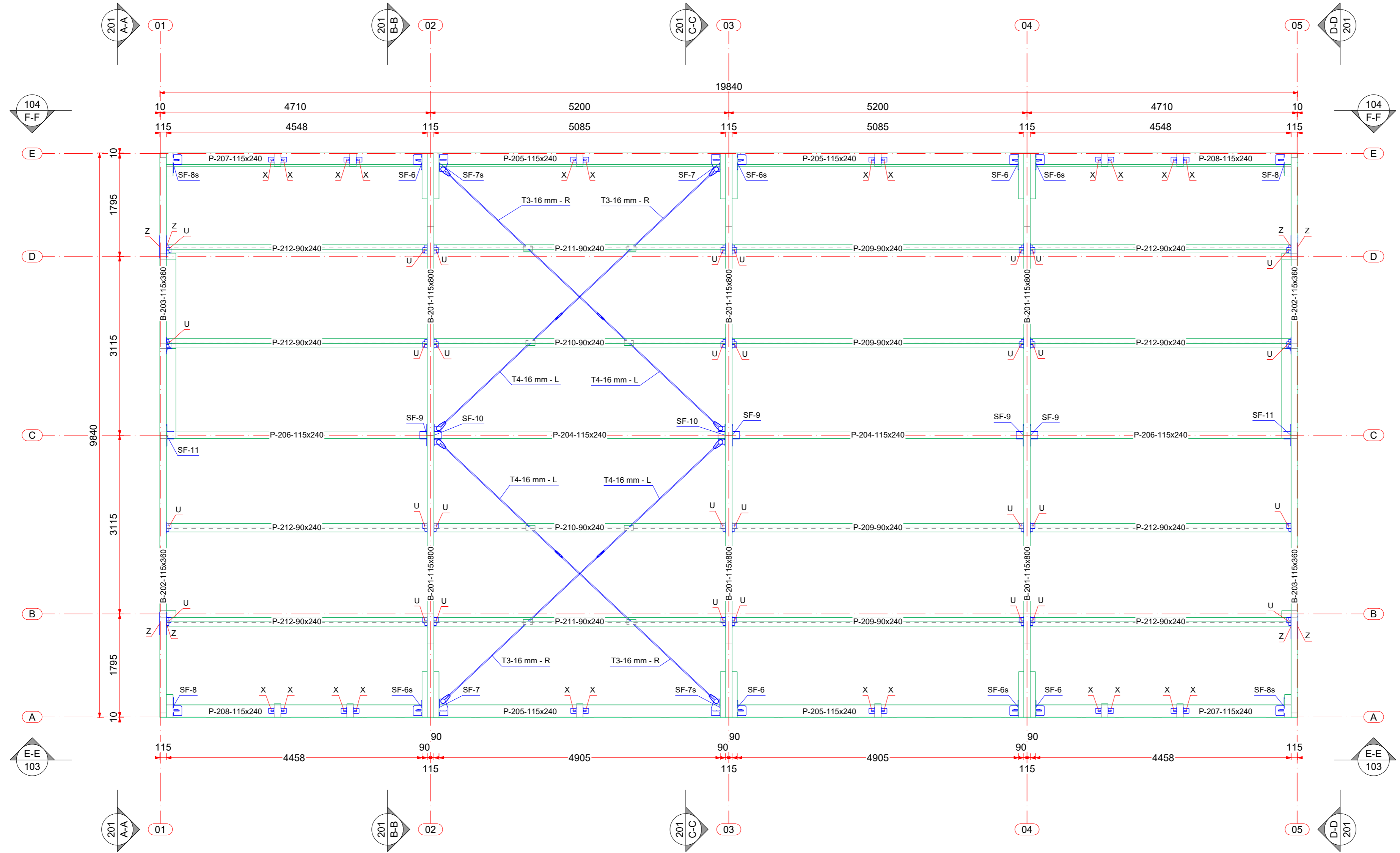
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0800

VERK:
 Krókur Spennistöð
 Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

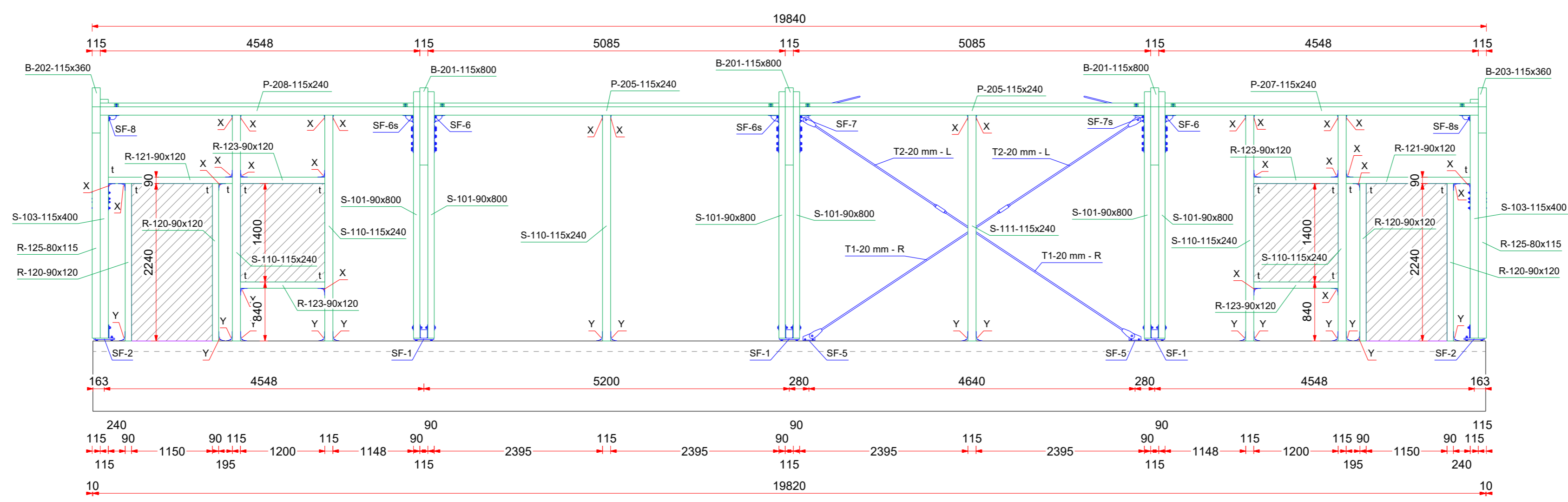
TEIKNING:
 BURÐARVIRKI
 STÁLFASTINGAR GRUNNMYND

VERKNR.: 24050	MKV.: 1:50@A1	
TEIKNAD: MM	HANNAD: MM	YFIRFARID: JPF
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR.: B102	ÚTGÁFA NR.: A

Mkv: 1:50
ÞAKVIRKI GRUNNMYND



SNID: F-F
Mkv.: 1:50



FESTINGAR:
X: VINKILL WBR100 MEÐ STYRKINGU, FESTUR MEÐ 10+10 STK. K4/40
Y: VINKILL WKR135 FEST MEÐ 12 STK. K4/60 + 1 STK. MÚRBOLTI M12x125
U: BITASKÓR BSAS 92x184 FESTUR MEÐ 2x13 K4/60 Í SKÓBAK + 2x7 K4/40
Z: PLATA LBV 160x400x2 FEST MEÐ 2x30 STK. K4/60
t: 3 STK. TRÉSKRÚFUR HBS 6x200
SF1, SF2, ... STÁLFASTINGAR
T1, T2, ... VINDSTIFING + STREKKJARI

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMÞ
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JÞF	JÞF

- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETRUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKRI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPFFYLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÓRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFA REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

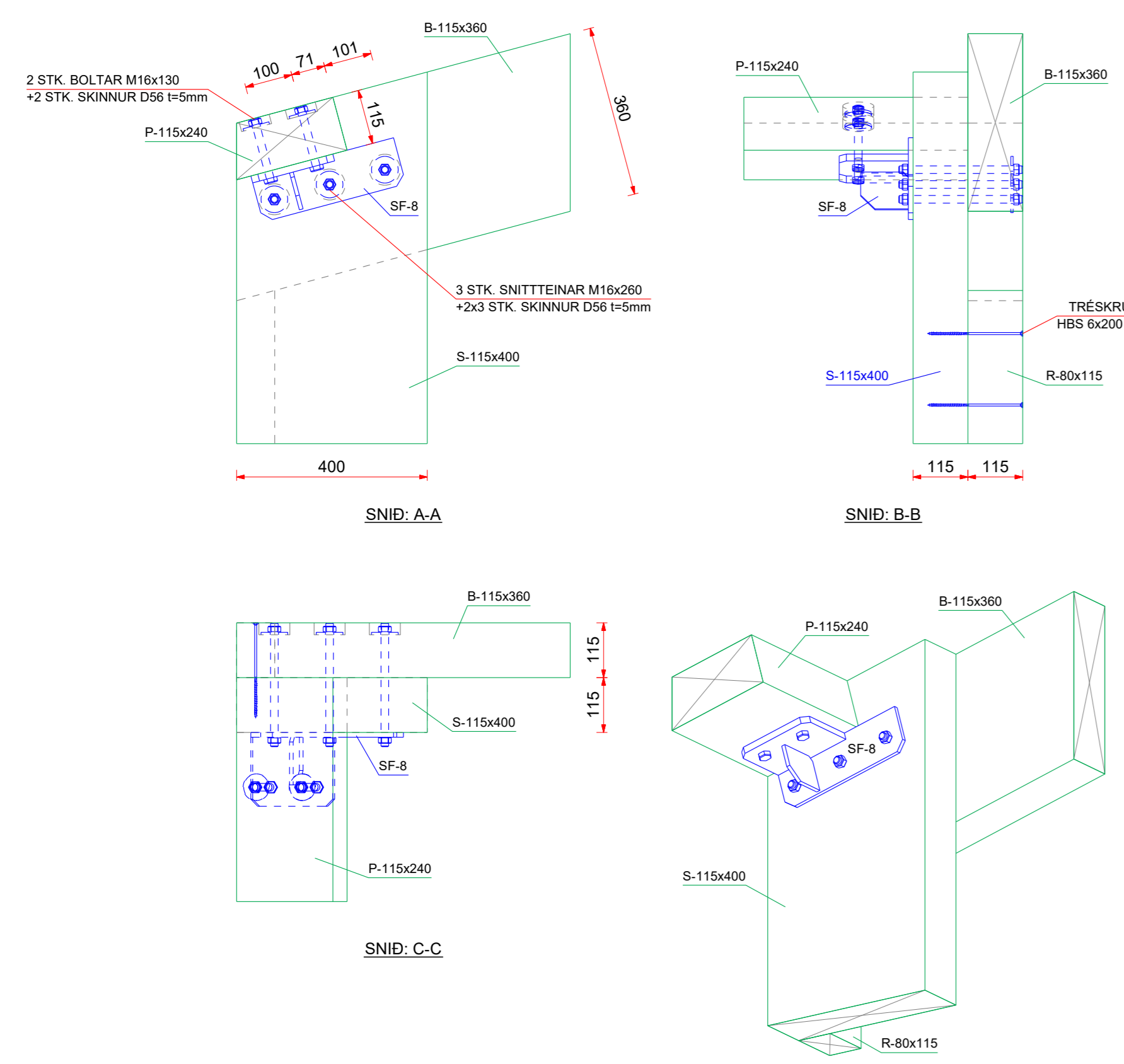
VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafingshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
ÞAKVIRKI GRUNNMYND
SNID: F-F

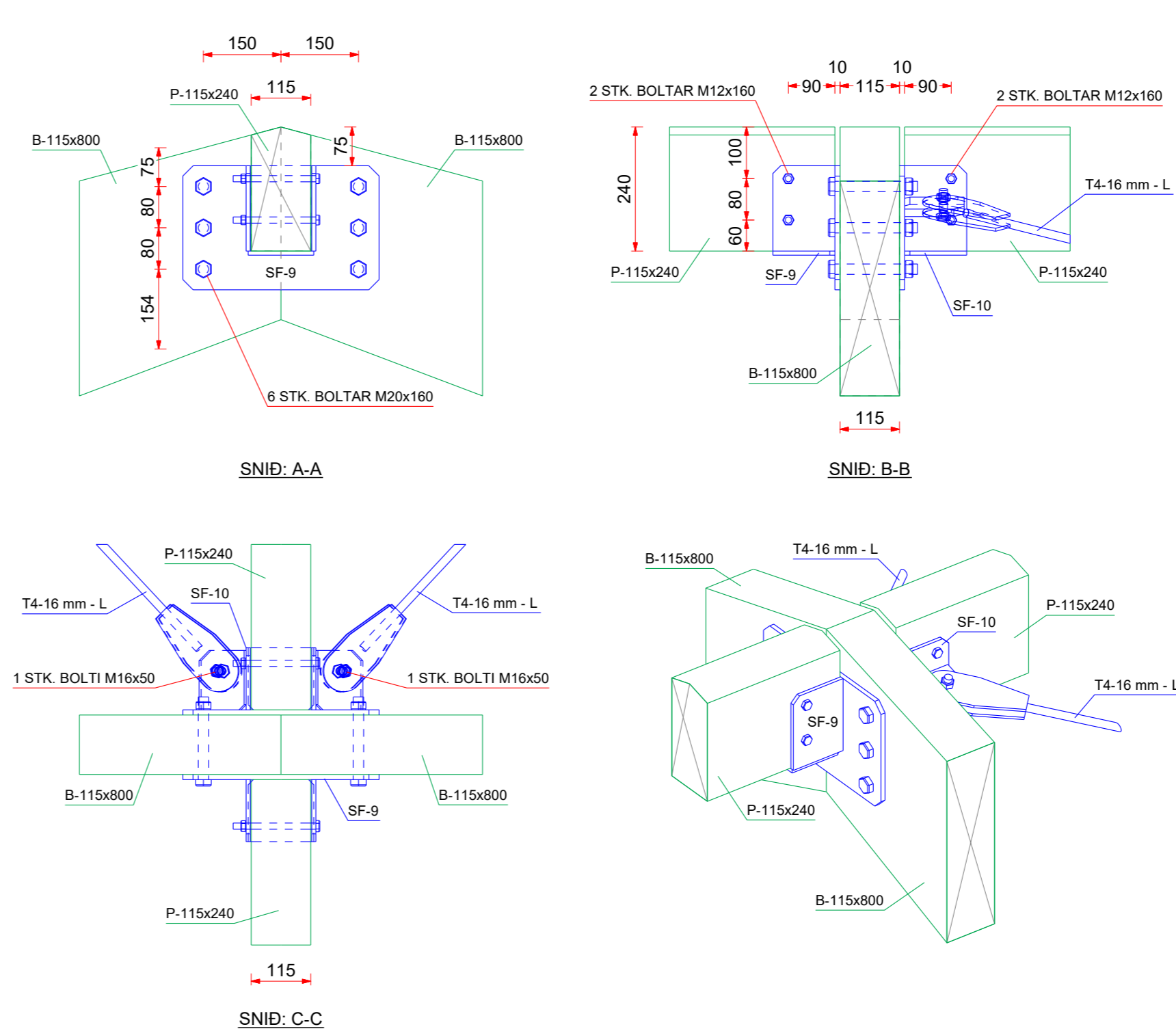
VERKNR.: 24050	MKV.: 1:50@A1	
TEIKNAD: MM	HANNAD: MM	YFIRFARID: JÞF
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR: B104	ÚTGÁFA NR.: A

© Öll afrit og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi höfundar.

Mkv: 1:10
Sérmynd 06 - SF-8

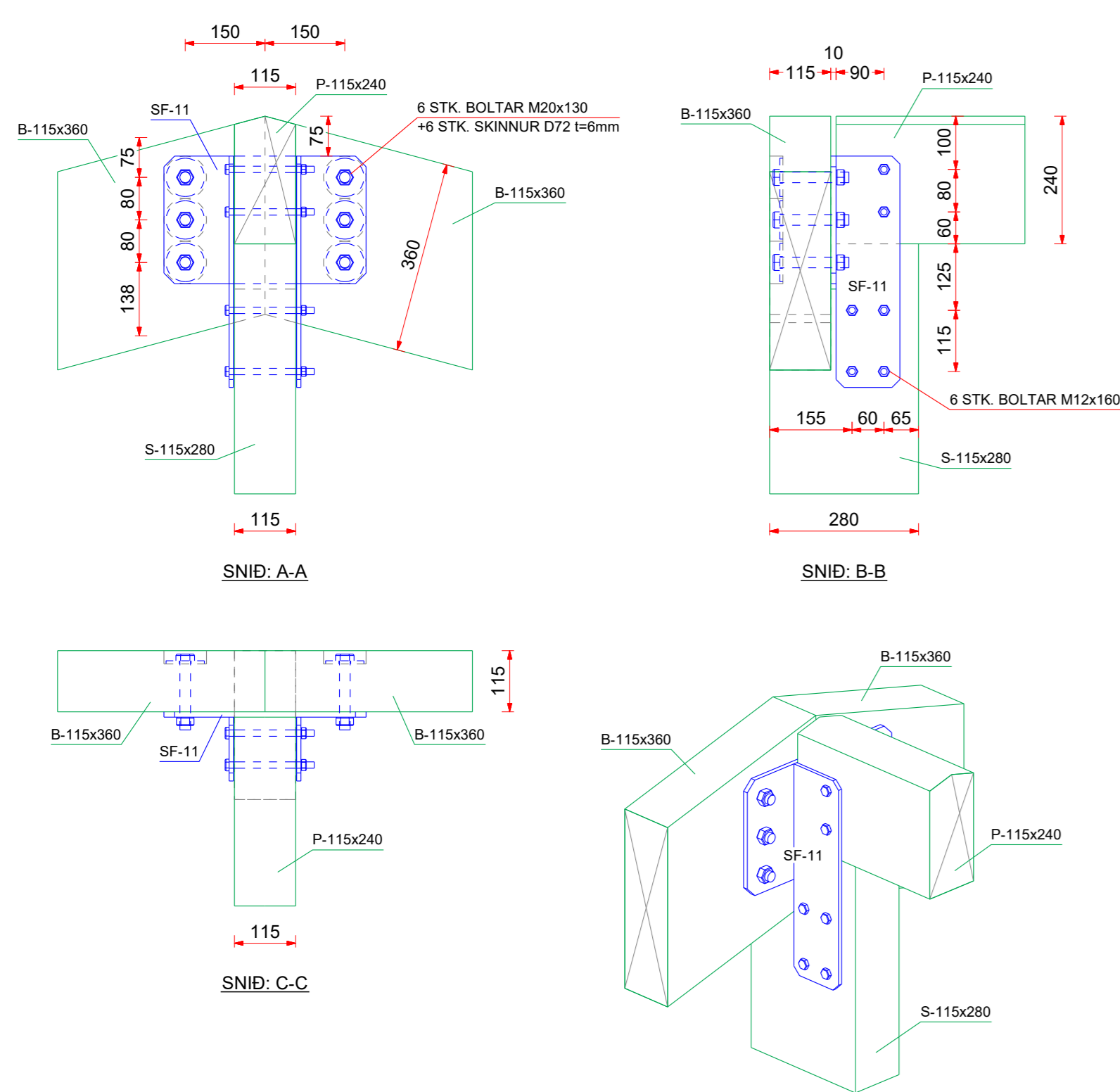


Mkv: 1:10
Sérmynd 07 - SF-9 + SF-10

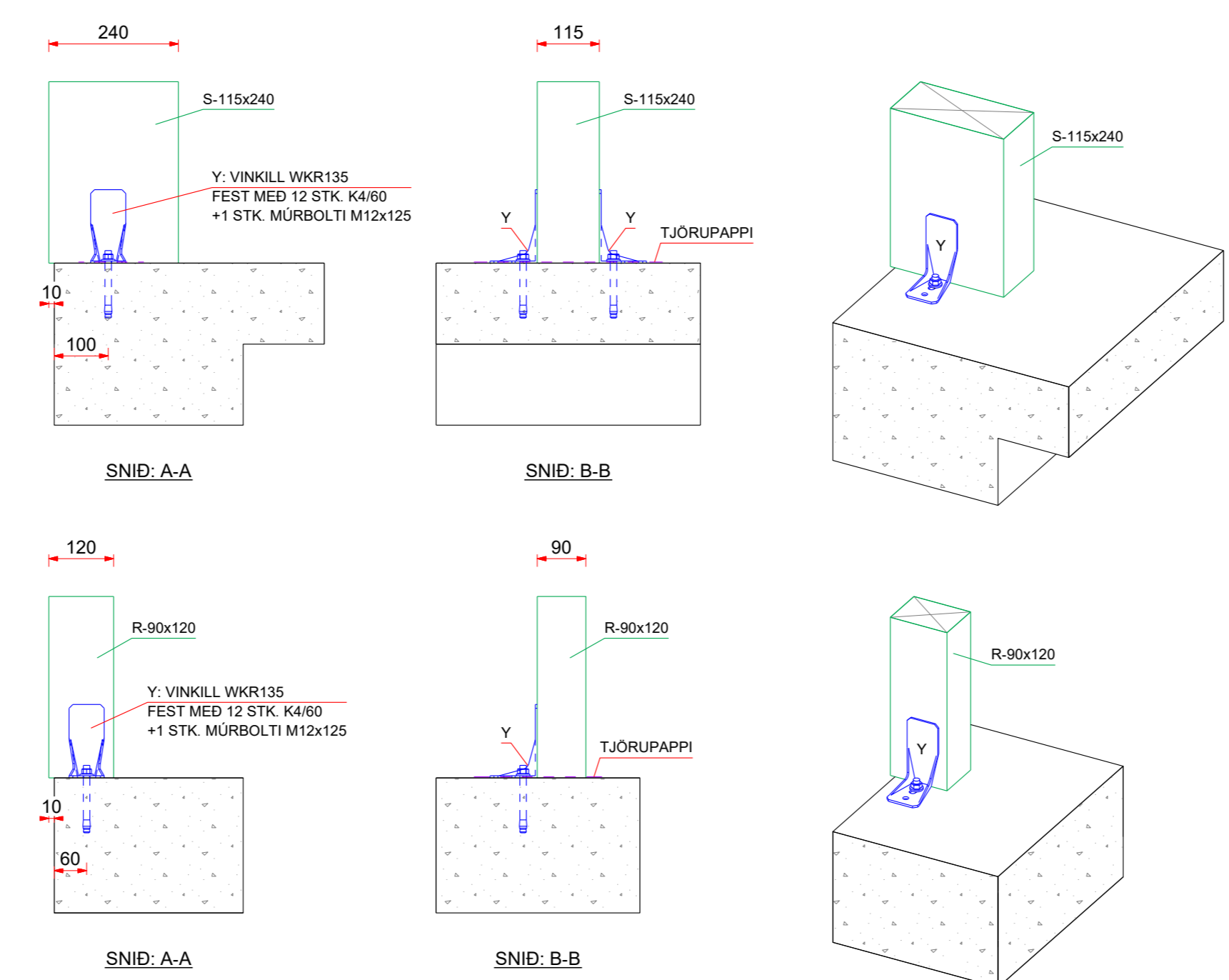


- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETRUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DYPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKRI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPPFYLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÖRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

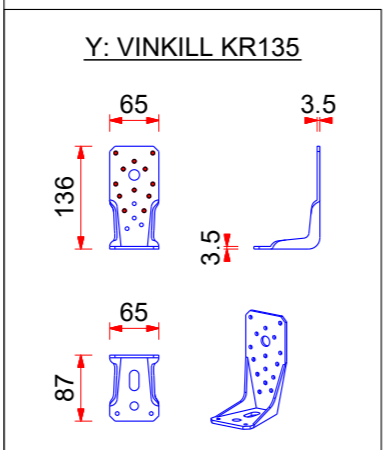
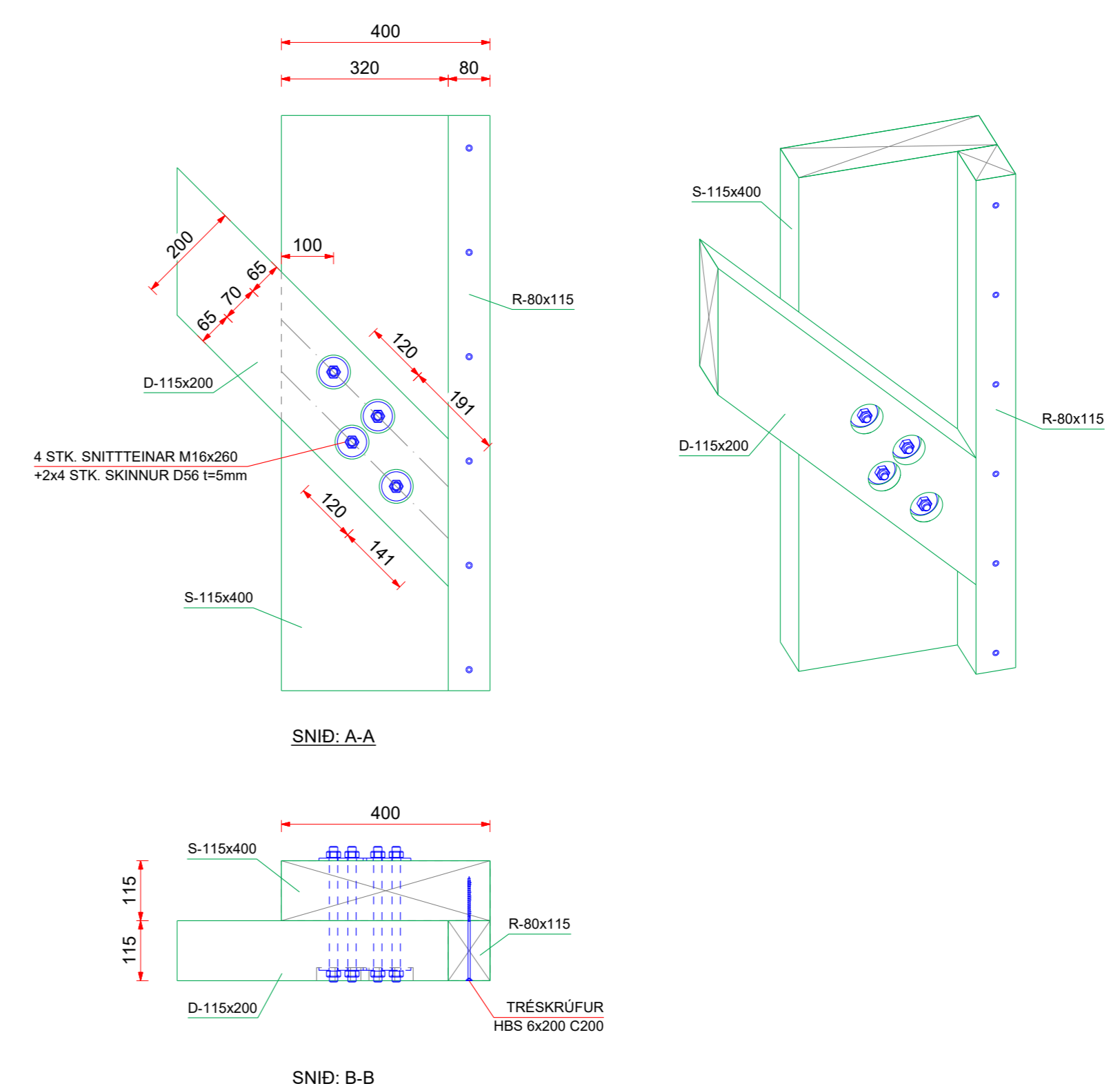
Mkv: 1:10
Sérmynd 08 - SF-11



Mkv: 1:10
Sérmynd 09



Mkv: 1:10
Sérmynd 10



F.H. VERKFRÆÐISTOFA REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafingshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
Sérmynd 06 - 10

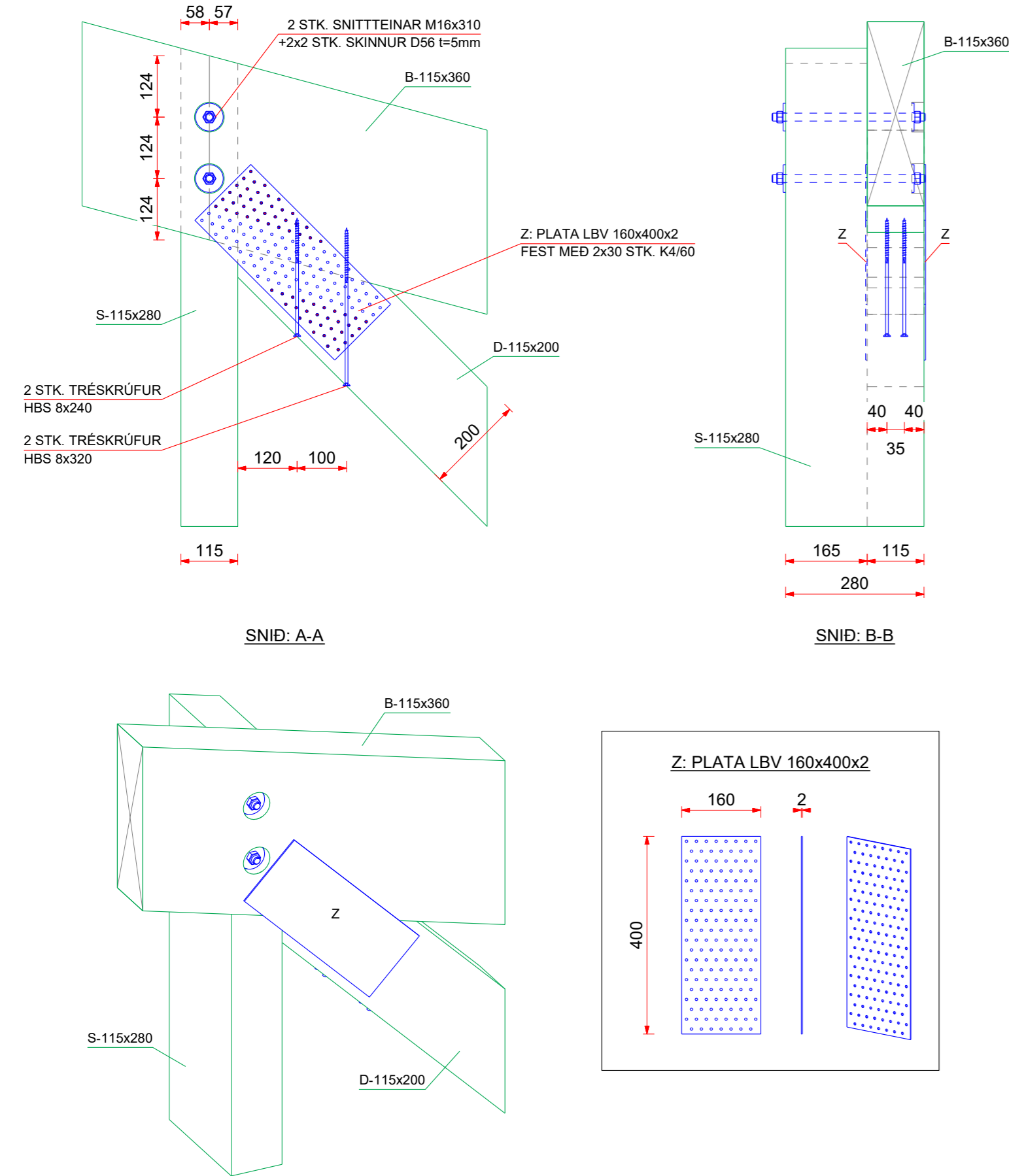
VERKNR.:
24050

MKV.:
1:10/A1

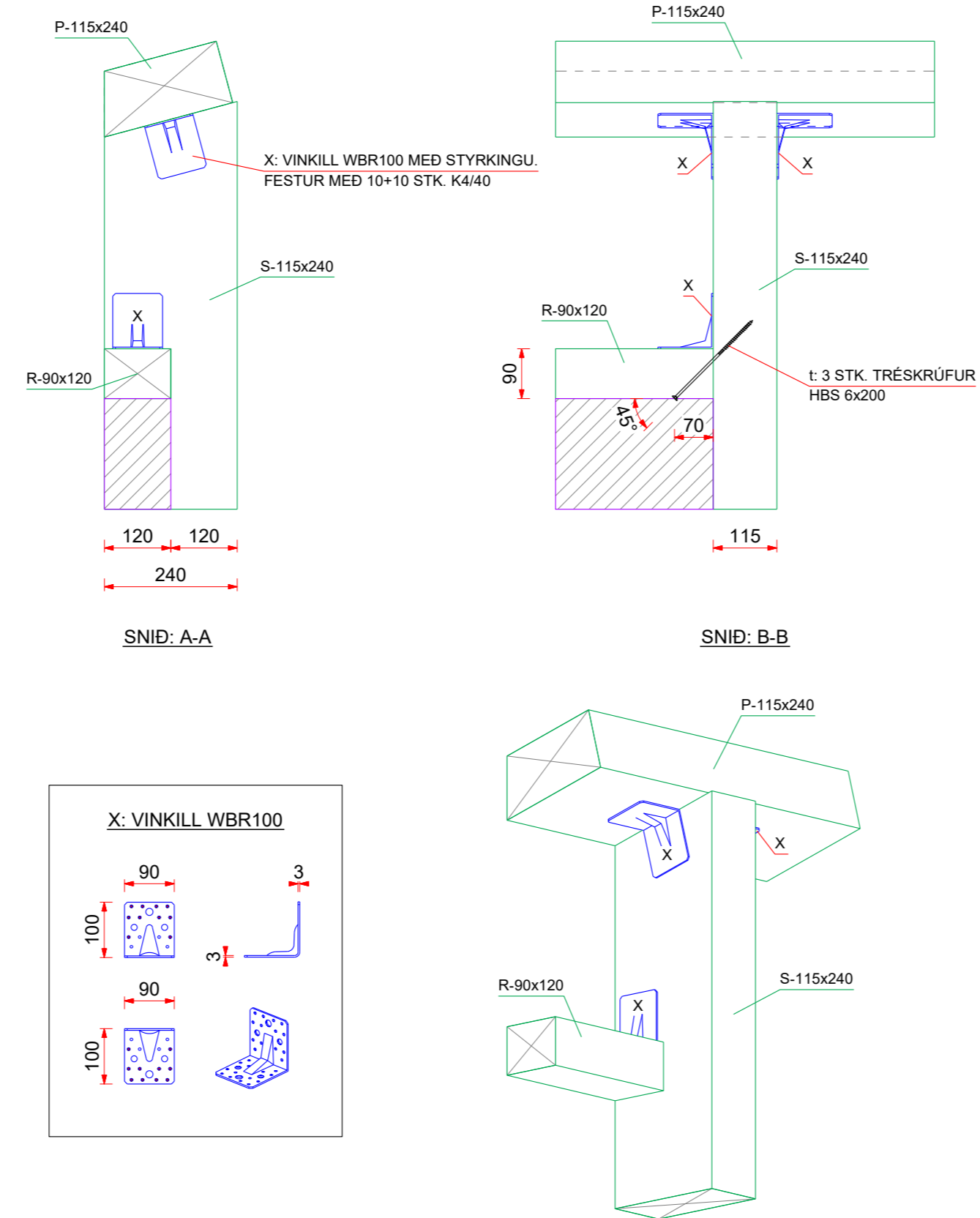
TEIKNAD: MM	HANNAD: MM	YFIRFARID: JPF
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR.: B411	ÚTGÁFA NR.: A

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

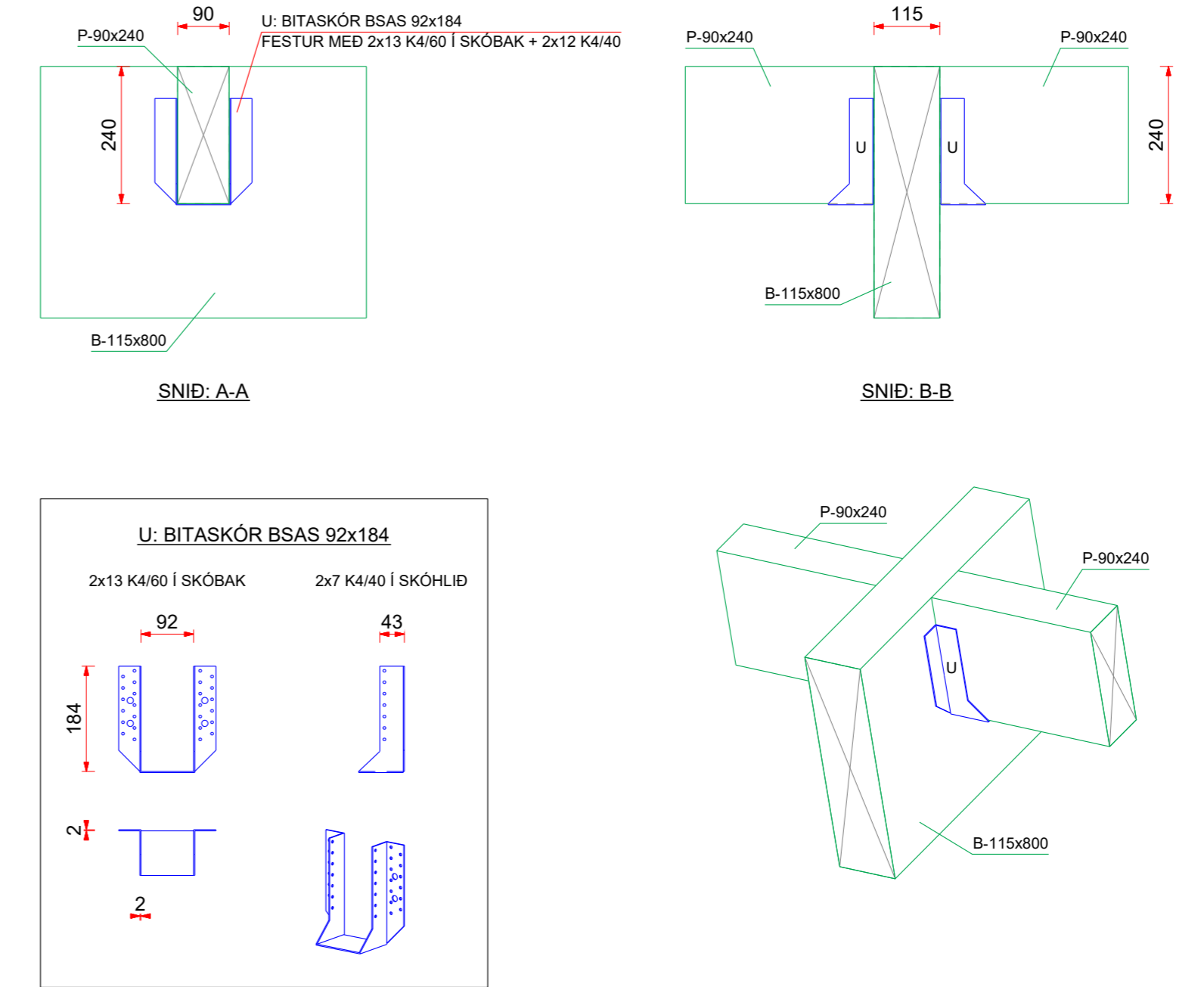
Sérmynd 11 Mkv: 1:10



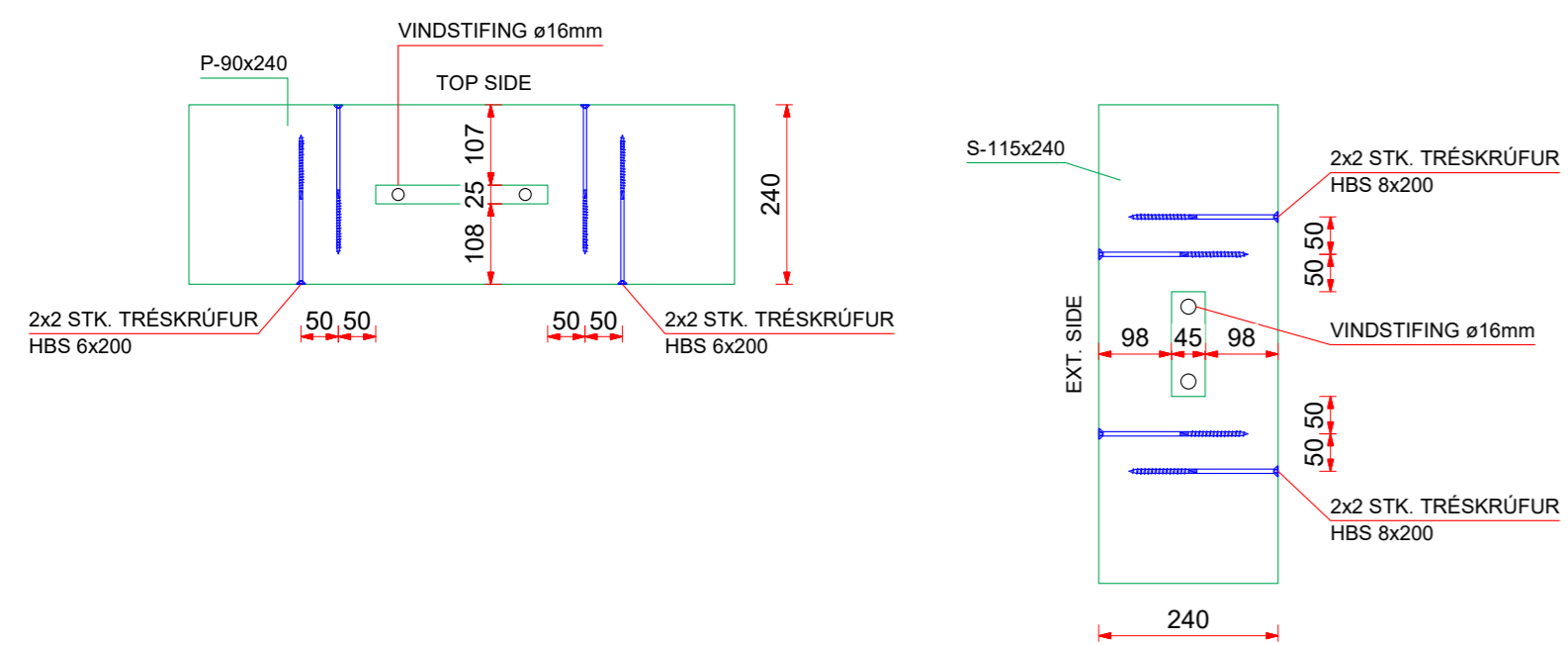
Sérmynd 12 Mkv: 1:10



Sérmynd 13 Mkv: 1:10



Sérmynd 14 Mkv: 1:10



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETNUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DYPI, Á ÞJAPPADRI Fyllingu. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKRI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPPTYLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÓRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0800

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

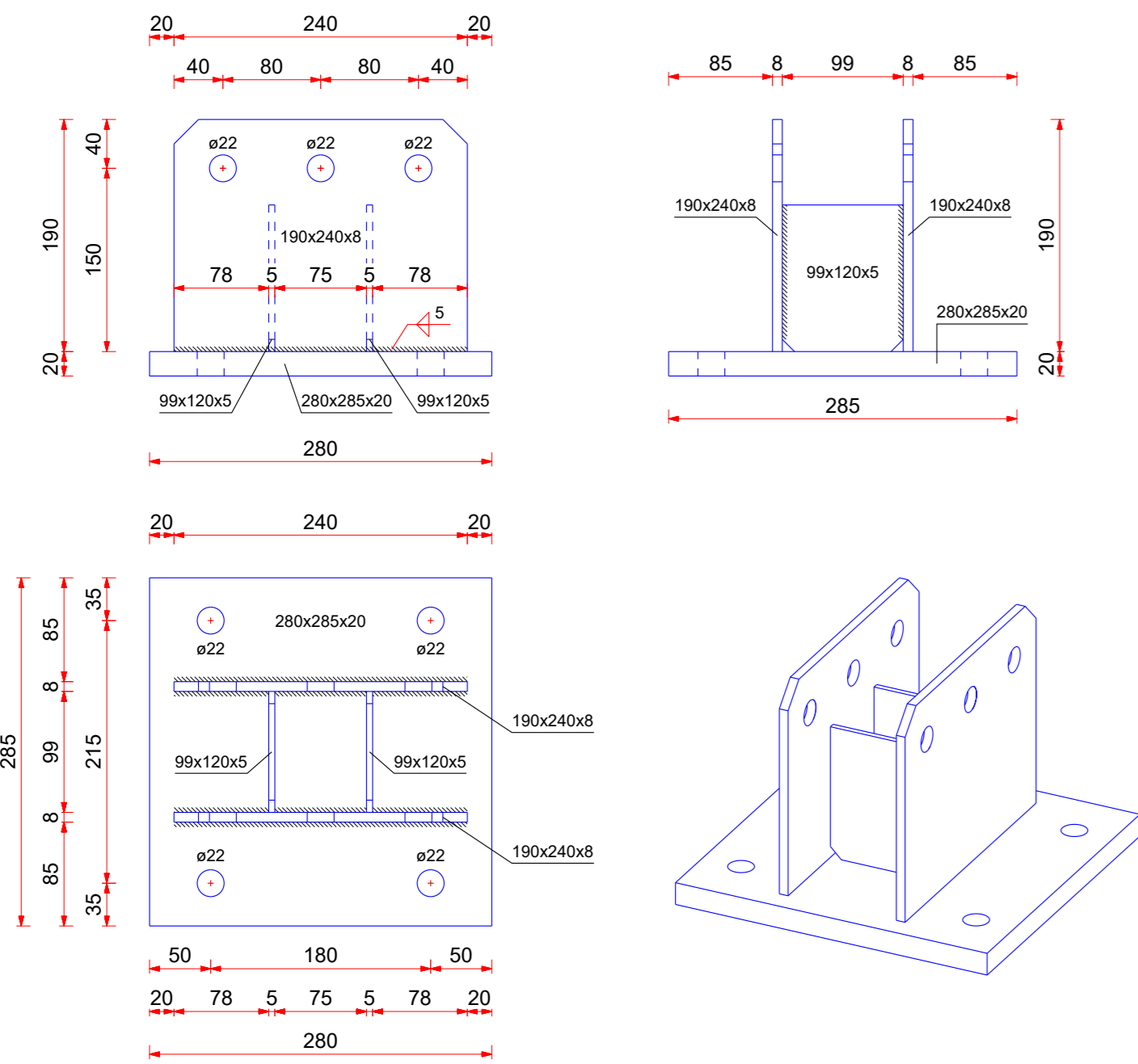
TEIKNING:
BURÐARVIRKI
Sérmynd 11 - 14

VERKNR.:
24050 MKV.:
1:10@A1

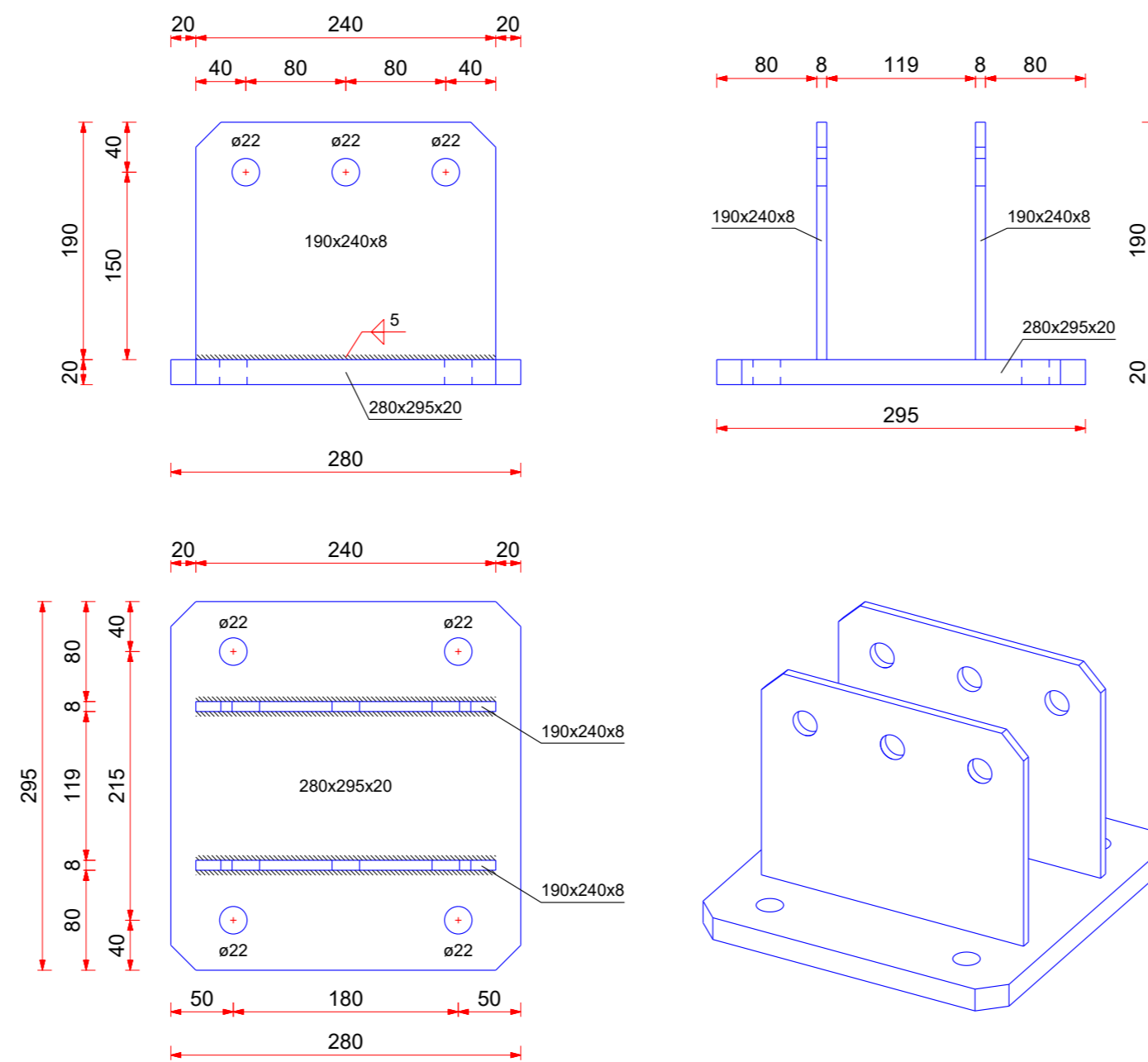
NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF

TEIKNAD:	HANNAD:	YFIRFARID:
MM	MM	JPF
DAGS:	TEIKNING NR.:	ÚTGÁFA NR.:
05.08.2024	B412	A

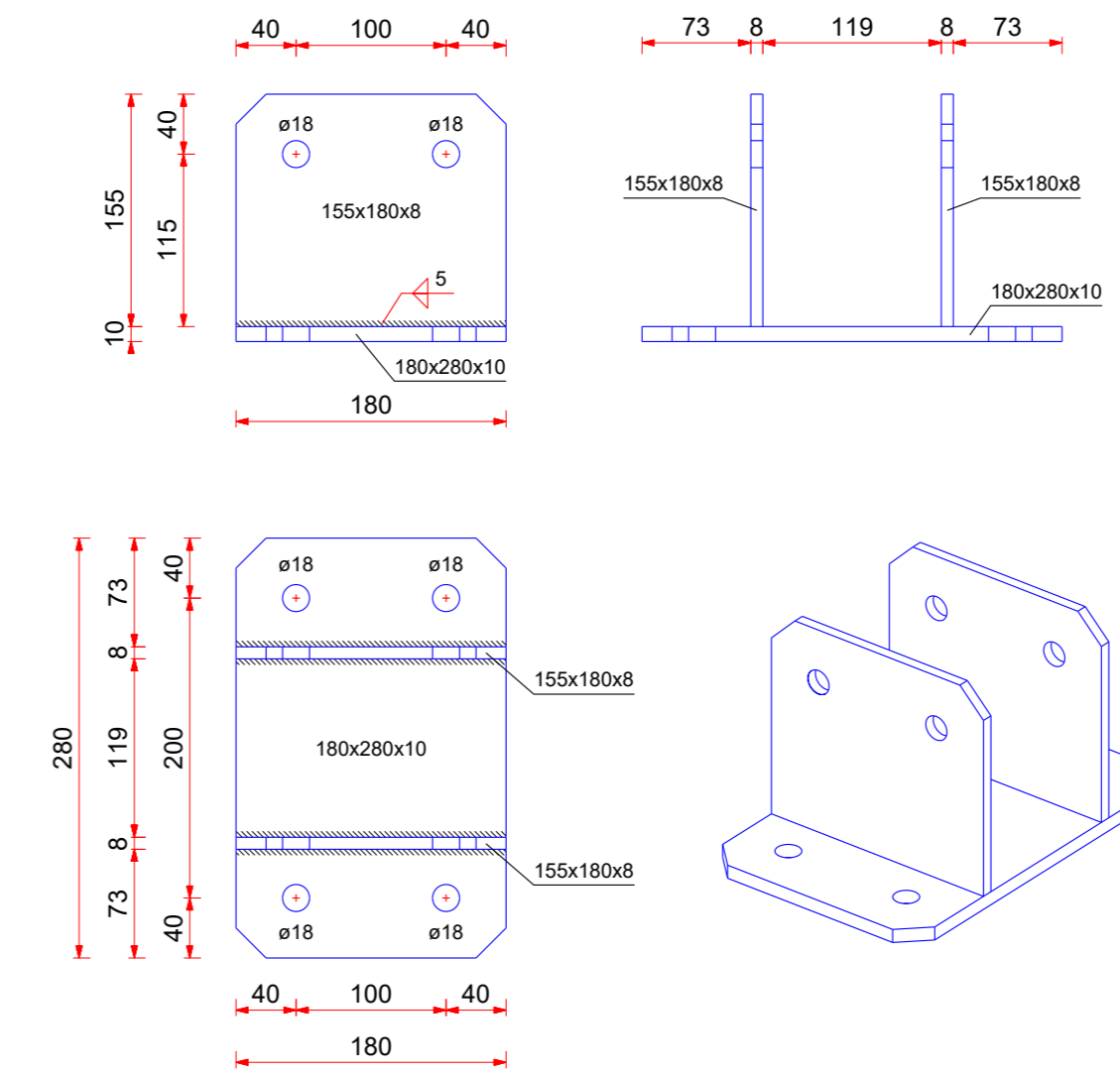
Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-1 - 6 STK.



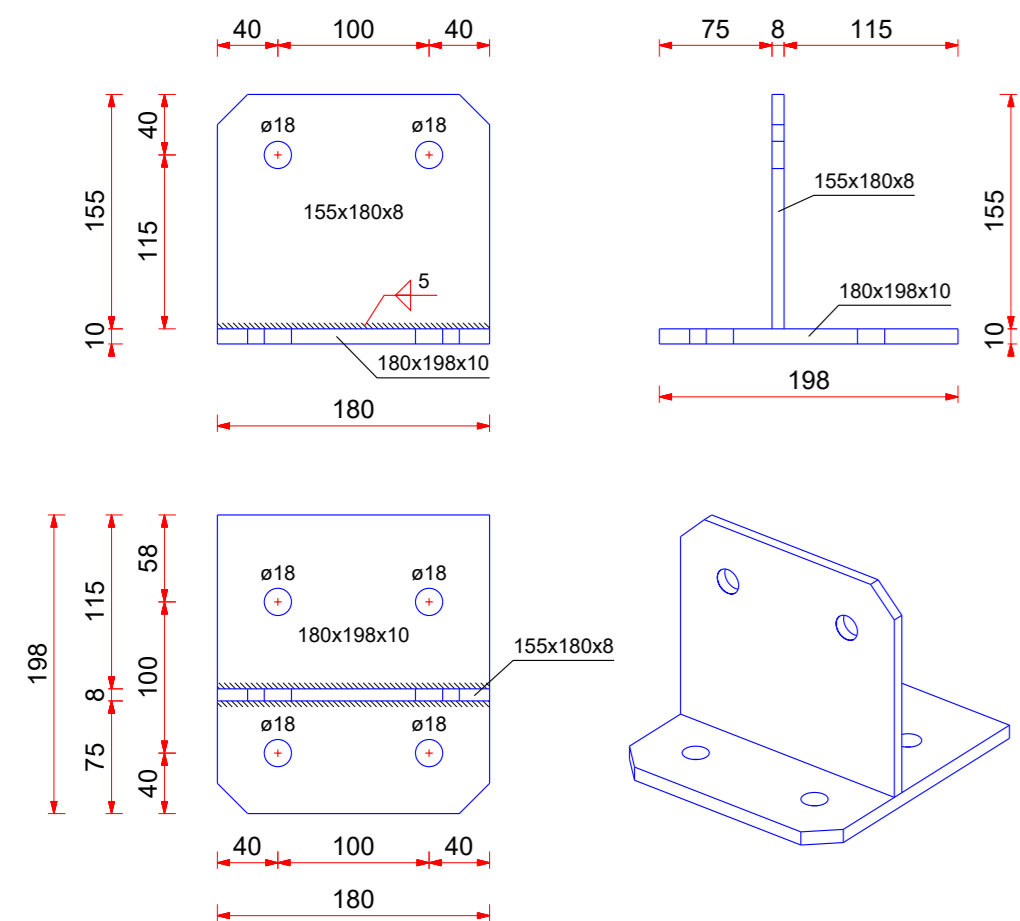
Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-2 - 4 STK.



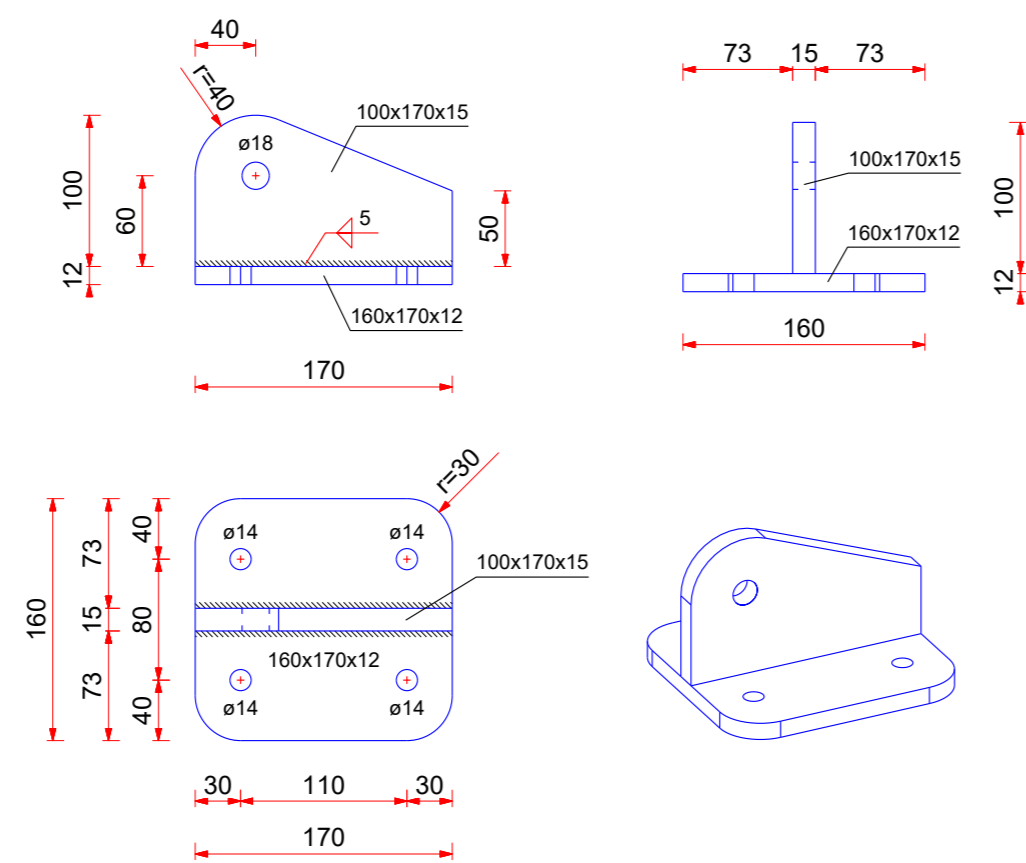
Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-3 - 1 STK.



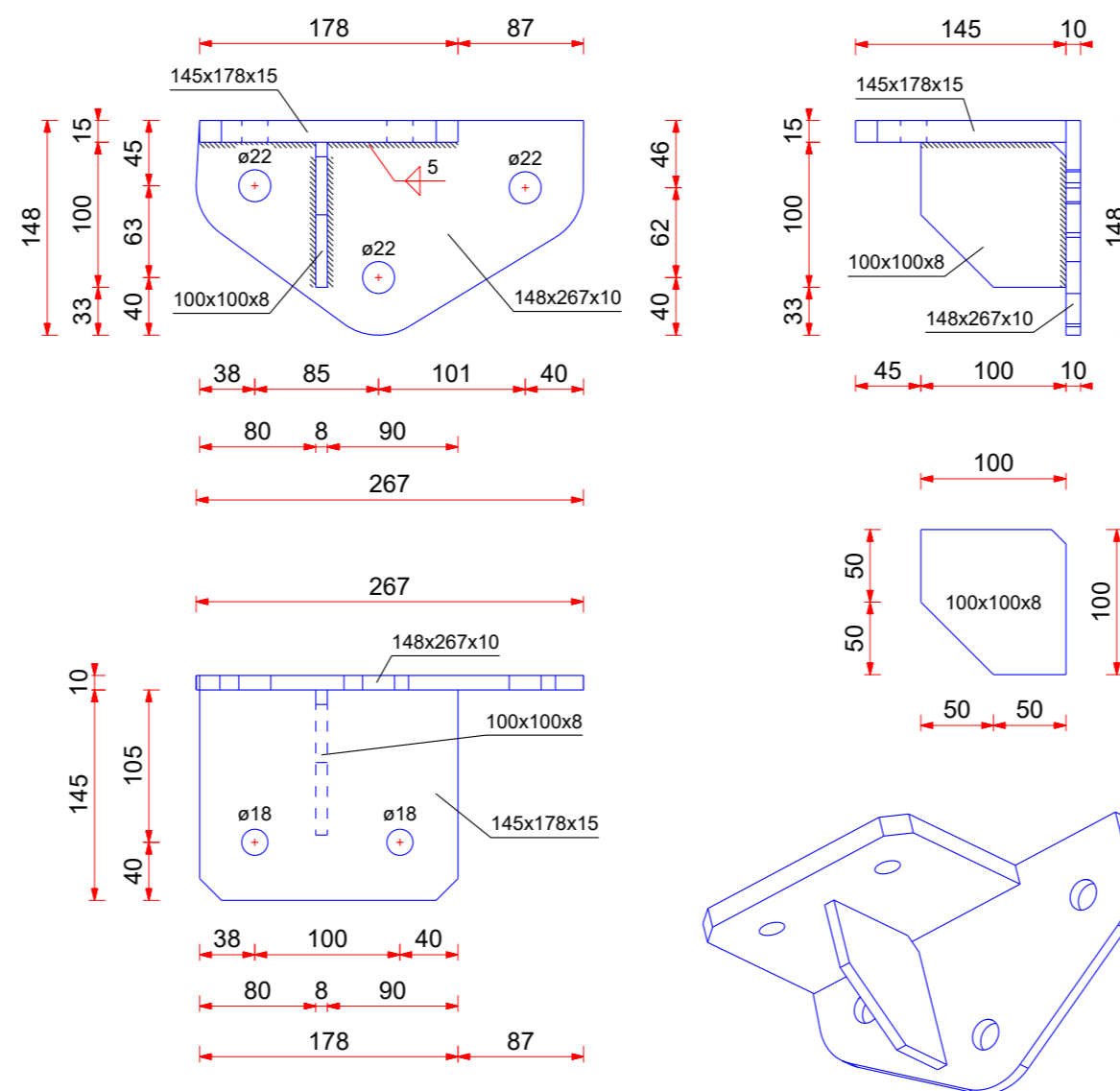
Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-4 - 5 STK.



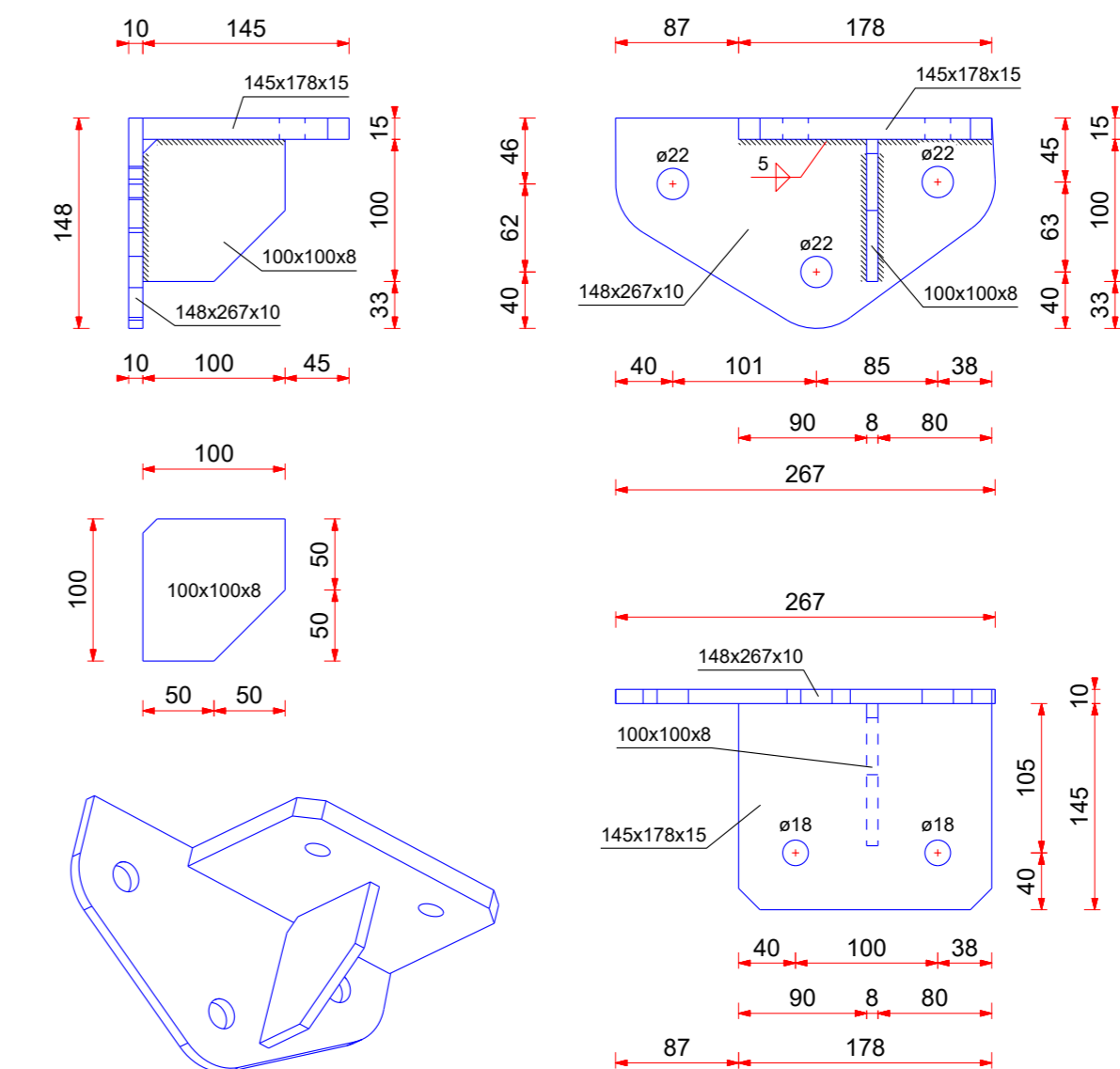
Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-5 - 4 STK.



Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-6 - 4 STK.



Mkv: 1:5
STÁLFEŠTING SF-6s - 4 STK.



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETNUM
 - SÖKKLAR STANÐI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKKI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORDSMEDHÖNDLUN SKAL UPFFYLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÓRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

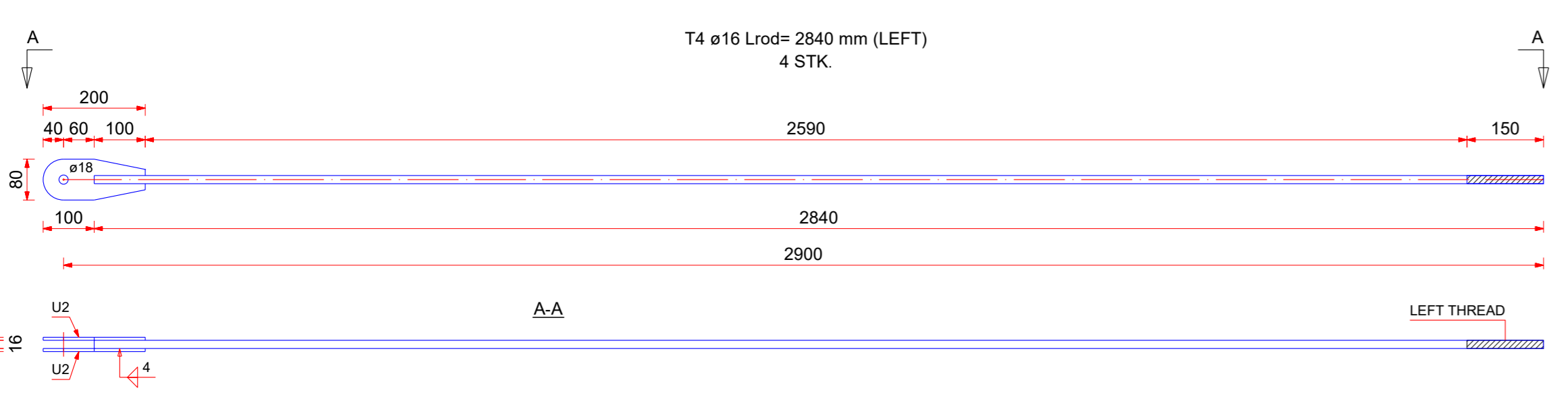
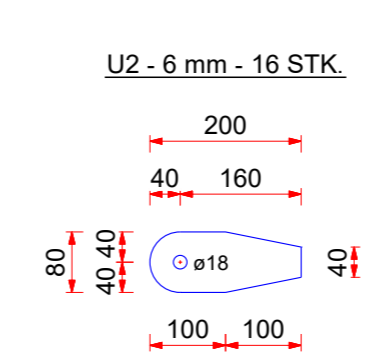
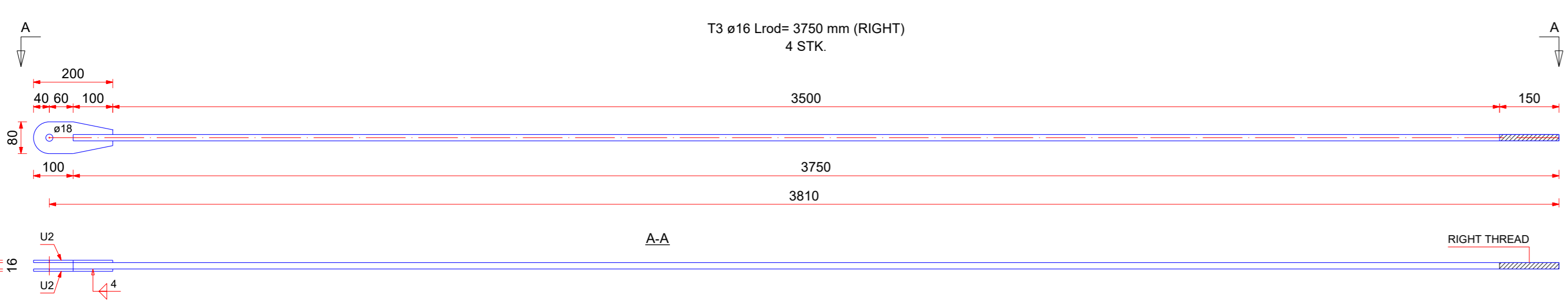
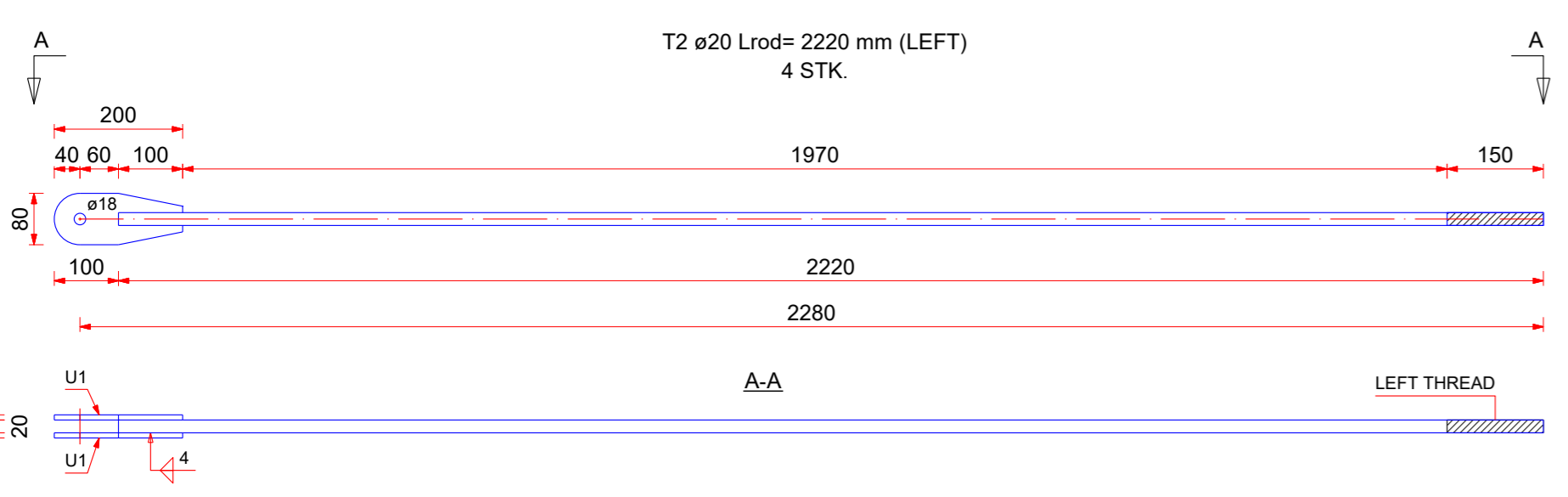
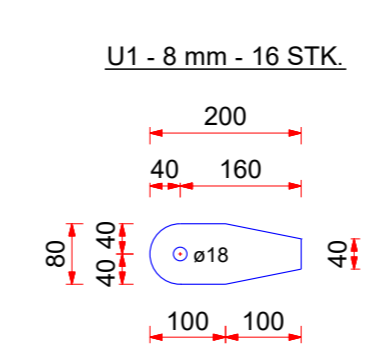
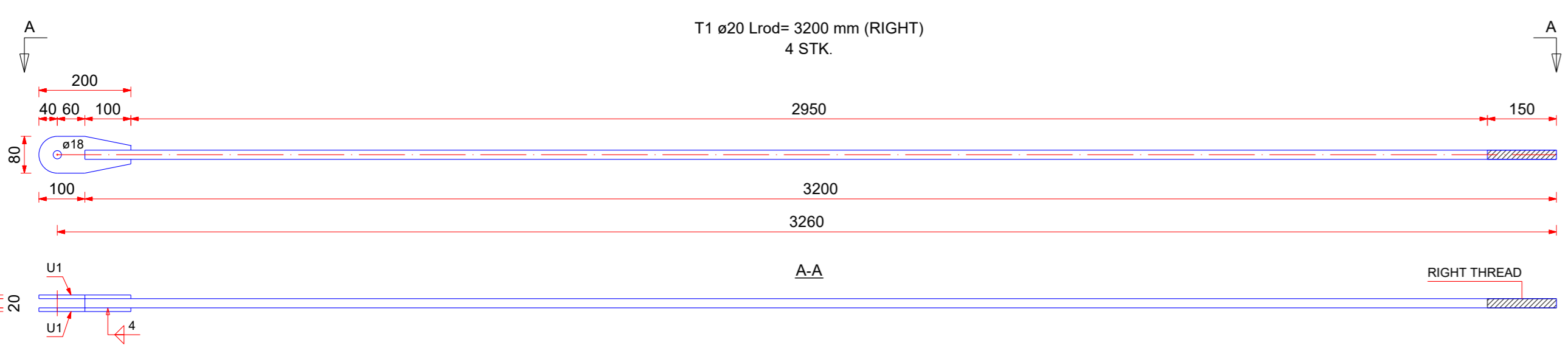
Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
STÁLFEŠTINGAR 1

VERKNR.: 24050	MKV.: 1:5@A1
TEIKNAD: MM	HANNAD: MM
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR.: B501
	ÚTGÁFA NR.: A

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JPF	JPF



- SKÝRINGAR:
- ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU B 001
 - ALLT EFNÍ OG ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR
 - ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETNUM
 - SÖKKLAR STANDI Á FÖSTUM BOTNI Á FROSTUFRIU DÝPI, Á ÞJAPPADRI FÝLLINGU. ÁLAG Á GRUNN 0,40MPa
 - ALLT STÁLVIKRI SKAL VERA S235JR SKV. ÍST EN 10025:1990+A1:1993.
 - YFIRBORÐSMEDHÖNDLUN SKAL UPPFÝLLA „CORROSION CLASS“ C3 SKV. ÍST EN ISO 12944-2 EDA TÆRINGARFLOKK 2 SKV. BYGGINGAREGLUGERÐ
 - LÍMTRÉ BITAR ERU Í FLOKKI GL24H
 - LEGGJA SKAL TJÓRUPAPPA Á MILLI STEYPU OG REIMA / VEGGJAGRINDA
 - BOLTAR SKV. ÍST EN ISO 4014 (EFNISFLOKKUR 8.8 SKV. ÍST EN ISO 898-1)
 - ÞAR SEM EKKI ER MERKT DEILI SKAL NOTA SAMBÆRILEGT

F.H. VERKFRÆÐISTOFA REYKJAVÍKUR:
JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059

HÖNNUNARSTJÓRI:

Verkfræðistofa
REYKJAVÍKUR
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0800

VERK:
Krókur Spennistöð
Krókur, Grímsnes- og Grafningshreppur

TEIKNING:
BURÐARVIRKI
STÁLFASTINGAR 3

VERKNR.:
24050 MKV.:
1:5@A1

TEIKNAD: MM	HANNAD: MM	YFIRFARID: JpF
DAGS: 05.08.2024	TEIKNING NR.: B503	ÚTGÁFA NR.: A

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKTEIKNING	05.08.2024	MM	MM	JpF	JpF

© Öll rétt og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi höfundar