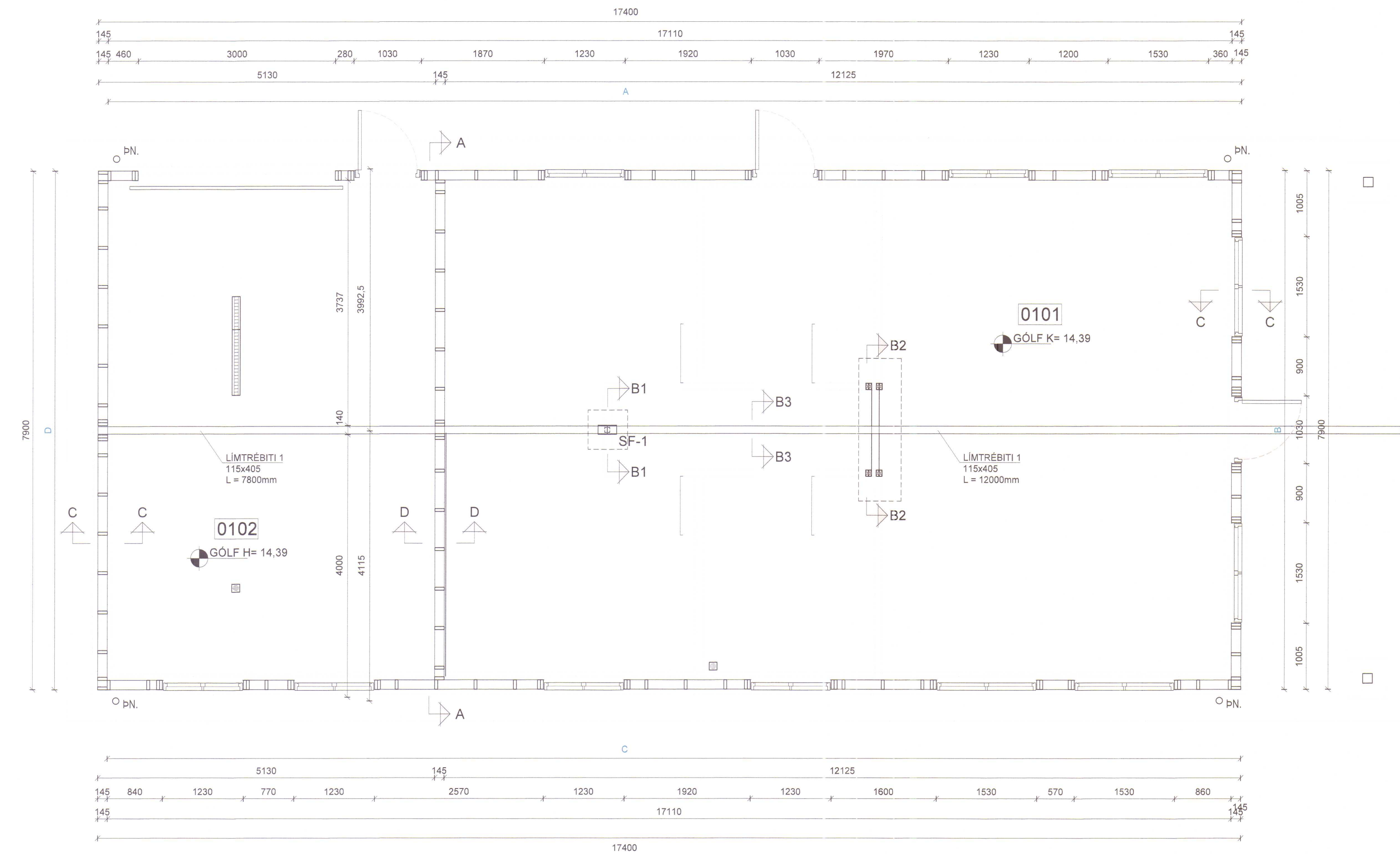
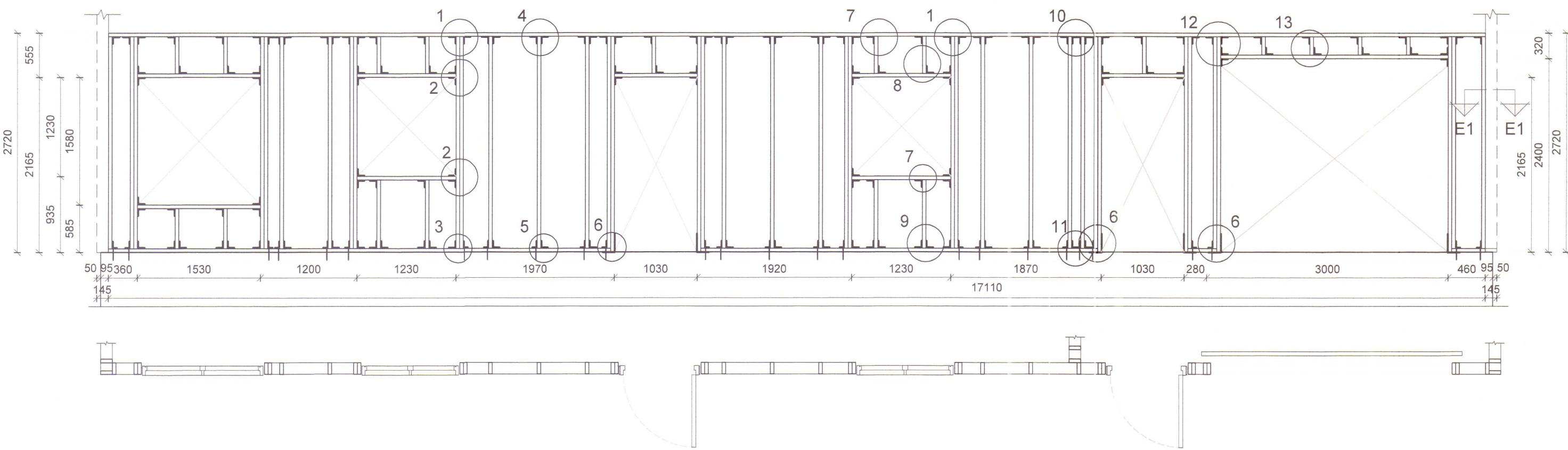


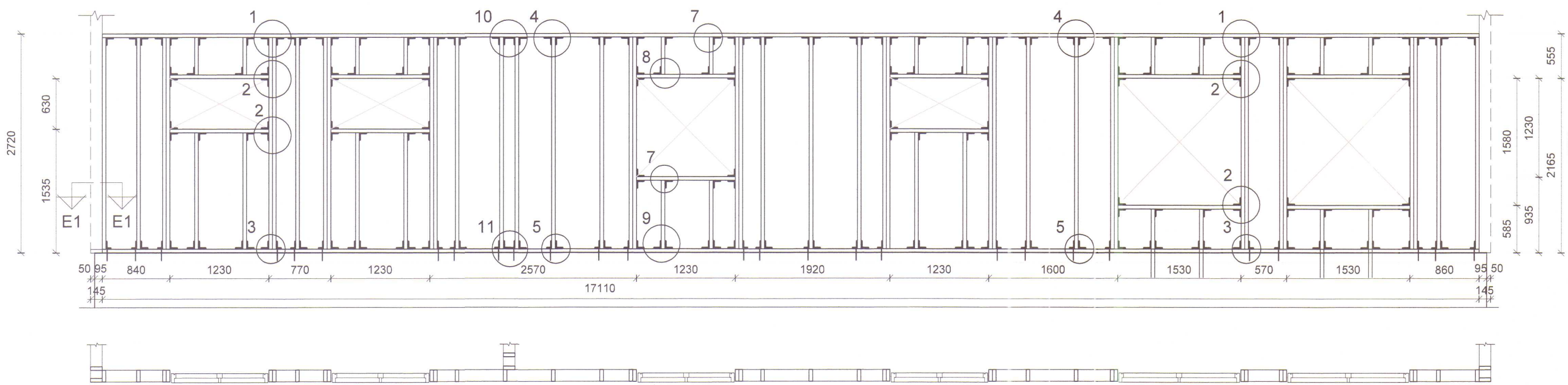
VEGGIR - GRUNNMYND mkv. 1:50



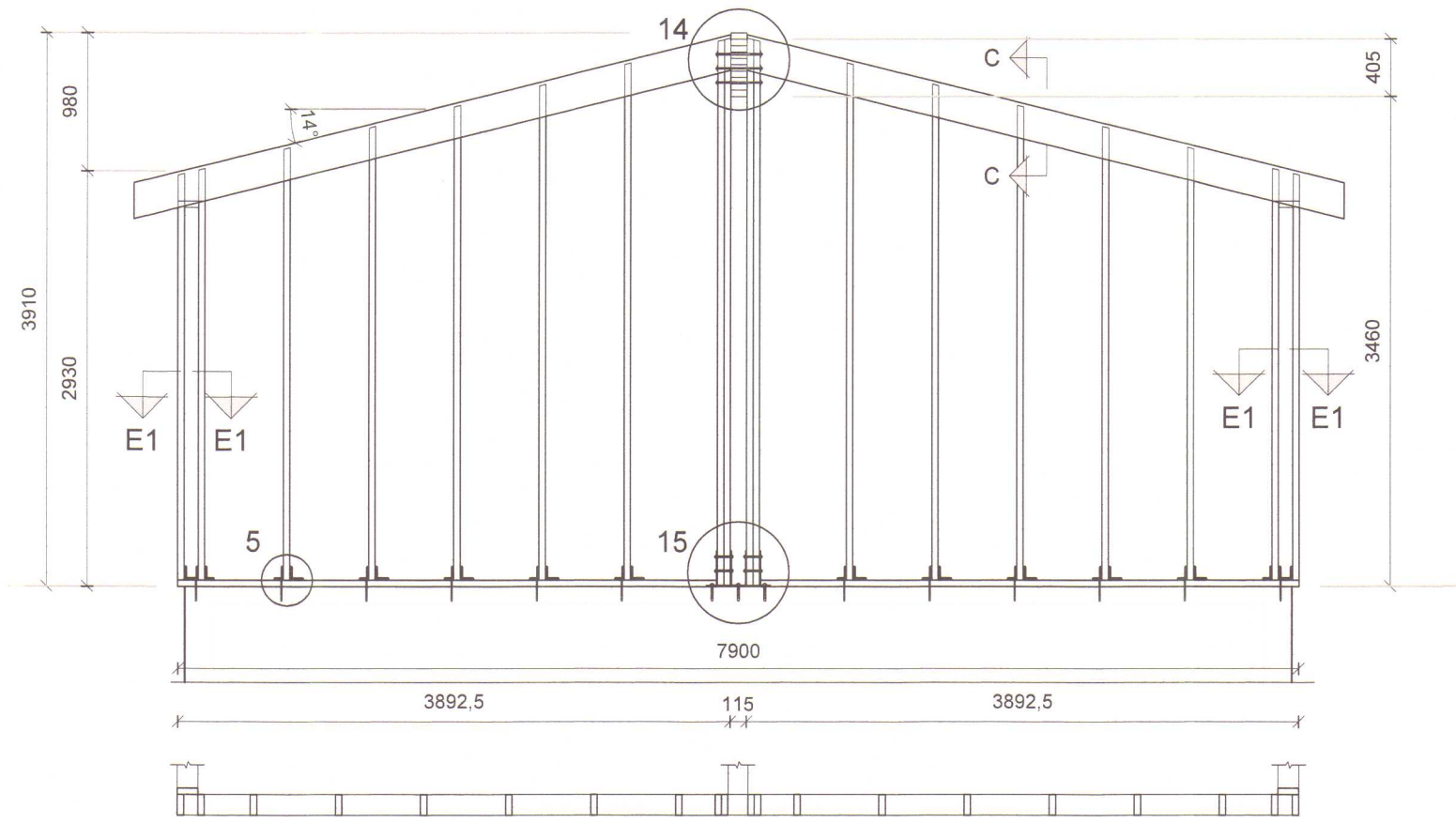
A - AUSTURVEGGUR Á ÍBÚÐ - Mkv. 1:50



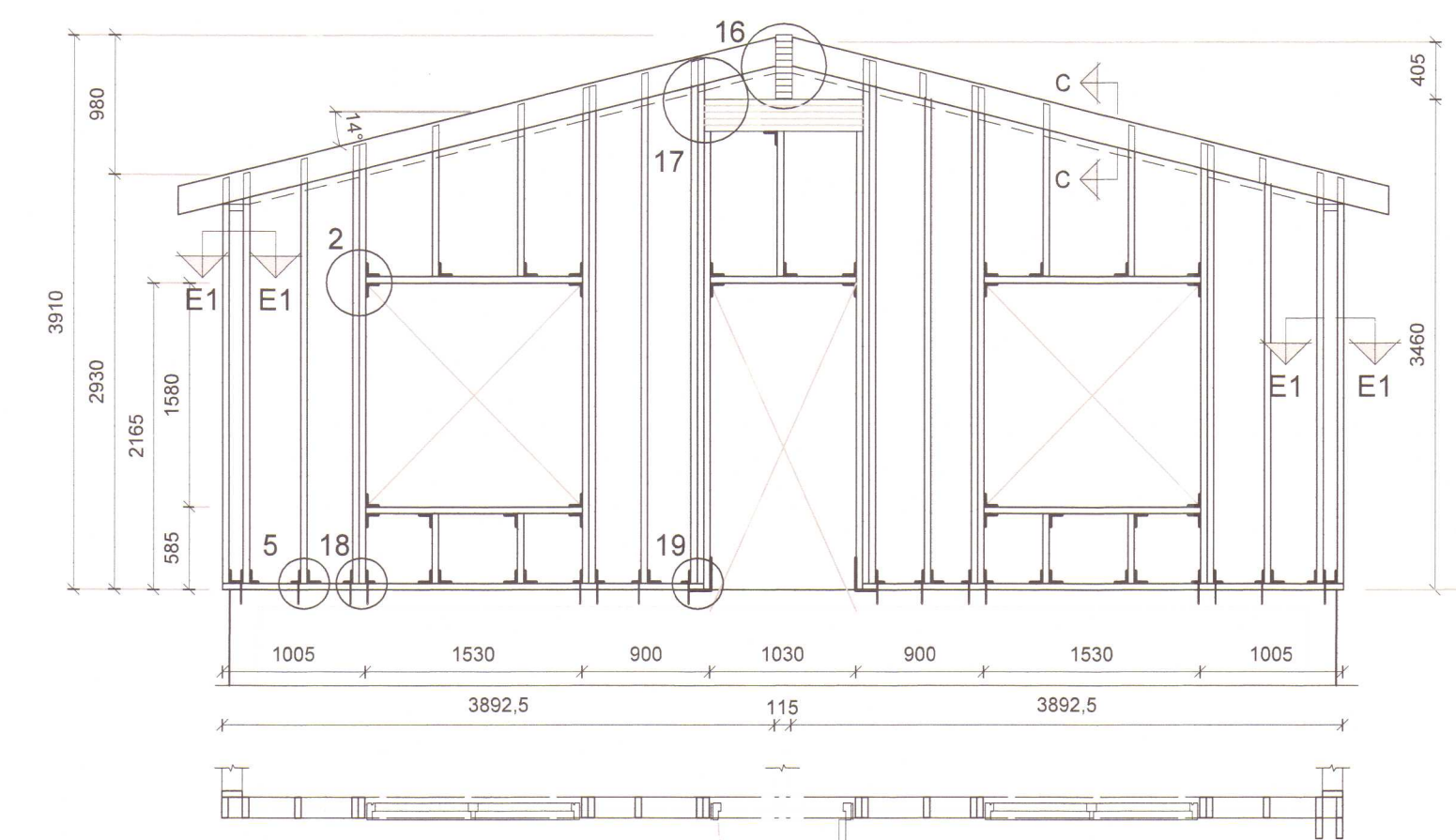
C - NORÐURVEGGUR Á ÍBÚÐ - Mkv. 1:50



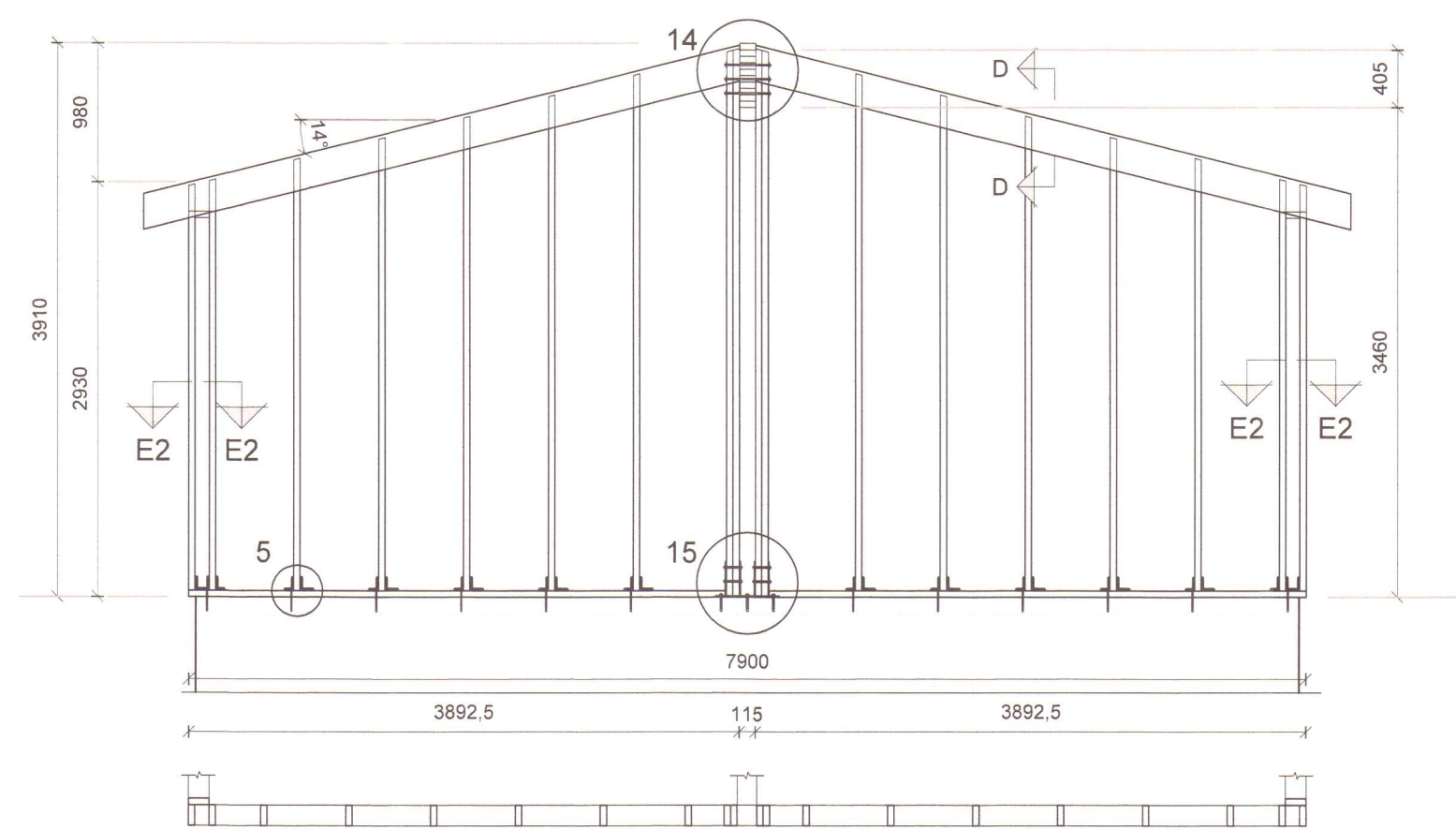
B - AUSTURSTAFN Á ÍBÚÐ - Mkv. 1:50



D - VESTURSTAFN Á ÍBÚÐ - Mkv. 1:50



SNÍÐ A - Mkv. 1:50



SKÝRINGAR:

TIMBURVEGGIR

VEGGJAGRINDUR ERU MEÐ CC 600MM MILLIBILI AÐ JAFNAÐI.

Á STÖFNUM OG LANGHLIÐUM ERU VEGGJAGRINDUR ÚR 45x145.

UTAN Á VEGGJAGRINDUR KEMUR 9 mm KROSSVIÐARKLÆÐNING, LEKTUGRIND OG ÚTVEGGJAKLÆÐNING. ÚTVEGGJAKLÆÐNING ER ÚR CANACEL KLÆÐNINGU.

AÐ INNAN ER KOMIÐ FYRIR RAKASPERRU, LEKTUGRIND OG SPÓNAFLÖTUKLÆÐNINGU.

FESTINGAR ERU ÚR BMF 6090 VINKLUM, BMF 90 VINKLUM ÁN RIBBU, KAMBSAUM 4,0x40mm OG 4,0x60mm, HEITGALV, MÚRBOLTUM 10x150mm OG TRÉSKRÚFUM 6,0x80mm OG 6,0x100mm.

MILLIVEGGIR MILLI ÍBÚÐA

VEGGUR MILLI ÍBÚÐA ER ÚR 45x145 mm TIMBURSTÖÐUM. UTAN Á GRIND KEMUR 12mm KROSSVIÐUR BEGGJA VEGNA, UTAN Á KROSSVIÐ KEMUR 13mm GIFSPLOTUM BEGGJA VEGNA. Í VEGGGRIND ER KOMIÐ FYRIR 145mm STEINULLAREINANGRUN.

YTRI SPÓNAFLATA OG GIFSPLATA SKAL NÁ UPP AÐ BORDAKLÆÐNINGU Í ÞAKI.

SPERRUEFNI: T1/C24
STÁLVIKI: S235

Þóroddur Karl Gunnarsson
kt. 230785-4149
HÖNNUNARSTJÓRI
STOD EHF. VERKFRÆÐISTOFA

Árztun hönnunarstjóra

STOD EHF.
VERKFRÆÐISTOFA
ARALSGATA 21 550 SAURÁRÁRÞÓR
Sími: 438-5050 stoc@stodehf.is
www.stodehf.is

Verk:	GRUNDARTÚN 8, HVAMMSTANGA		
Verkþáttur:	BURDARVIRKI - VEGGEININGAR, GRUNNMYND		
Unnið fyrir:	Elias Guðmundsson	Verknr.	79007701
Manað:	Sigurður Óli	Teiknað:	SOO
Teikniskrá:	79007701BM Grundartún 8 Hv at.dwg	Melikvarði:	1:50
Útgáfudagur:	20.02.2023	Bláðstærð:	A1
Breyting:	Nr., Dags.	Prentað:	23. feb. 2023

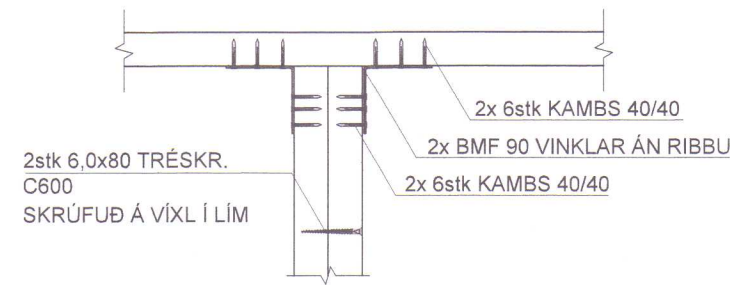
B-102

Húnaþing vestra
Samþykkt þann
25. maí 2023

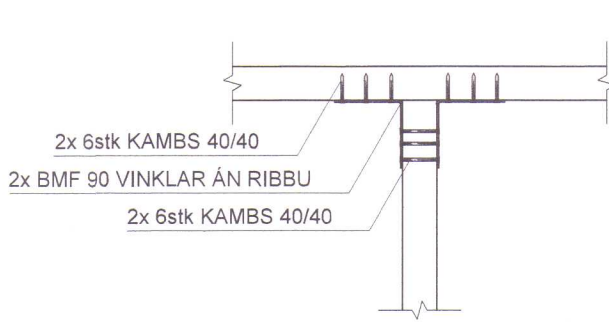
Byggingarfulltrúi
í Húnaþingi vestra
Borgir Pálmundsson

Reitur byggingarfulltrúa

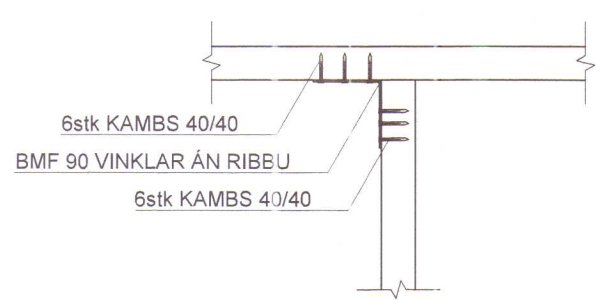
DEILI 1 mkv. 1:10



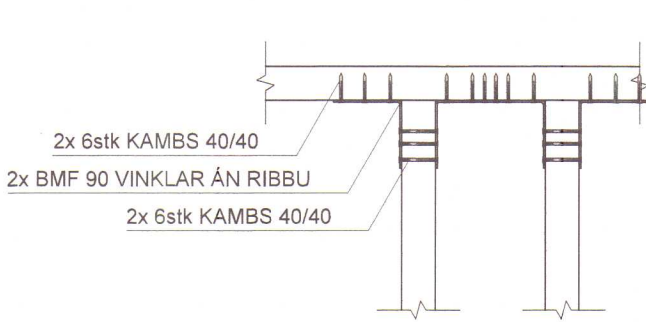
DEILI 4 mkv. 1:10



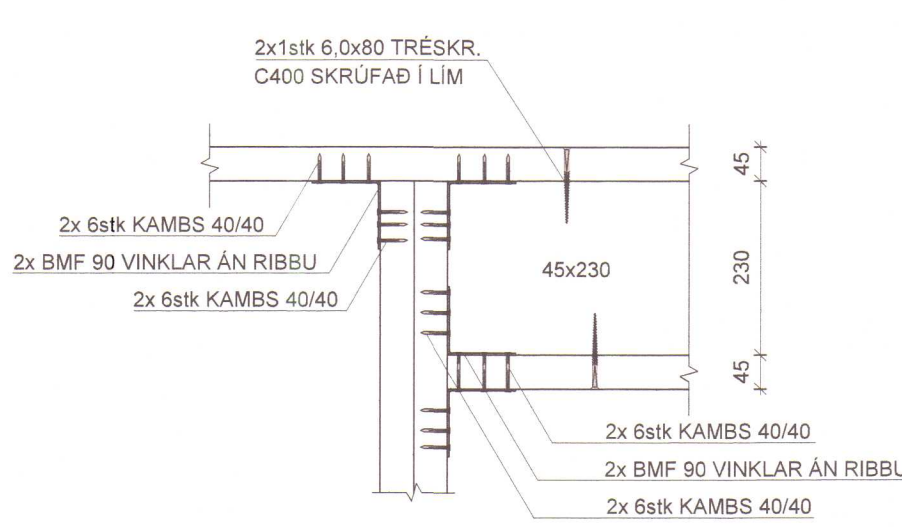
DEILI 7 mkv. 1:10



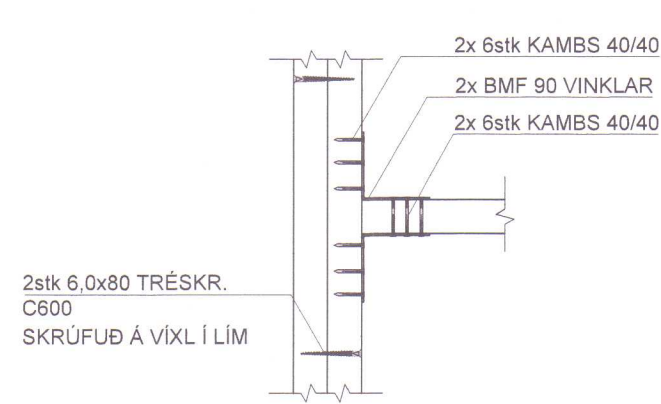
DEILI 10 mkv. 1:10



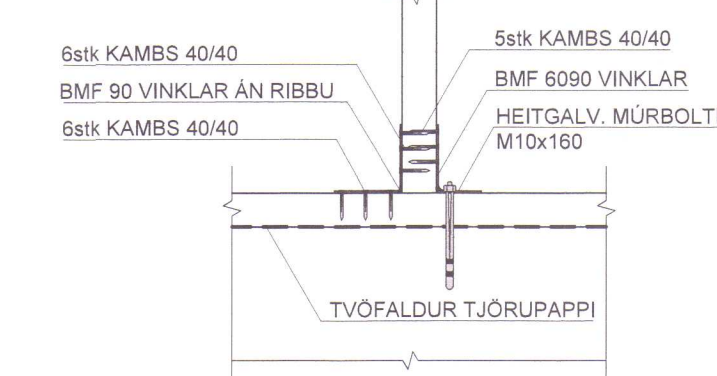
DEILI 12 mkv. 1:10



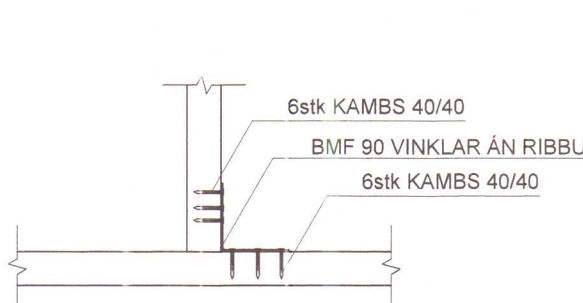
DEILI 2 mkv. 1:10



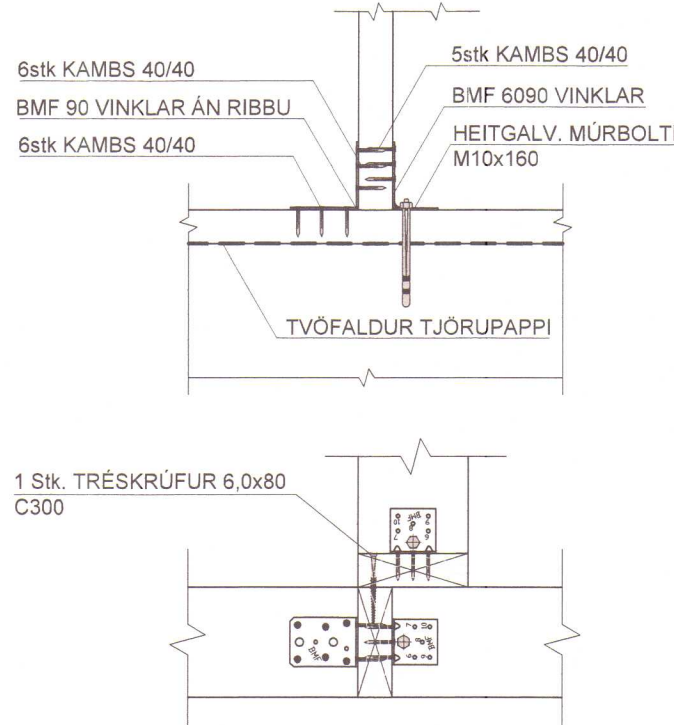
DEILI 5 mkv. 1:10



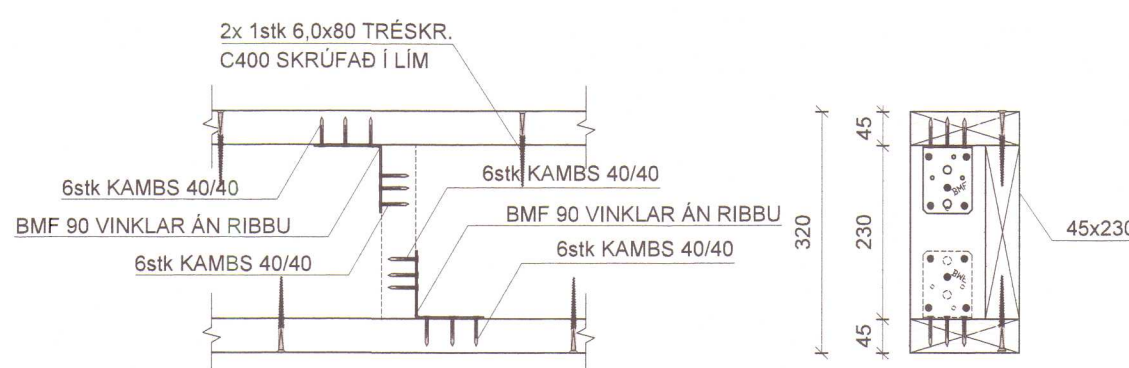
DEILI 8 mkv. 1:10



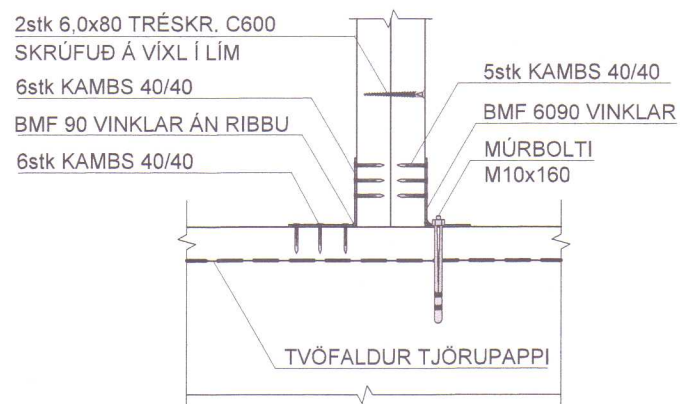
DEILI 11 mkv. 1:10



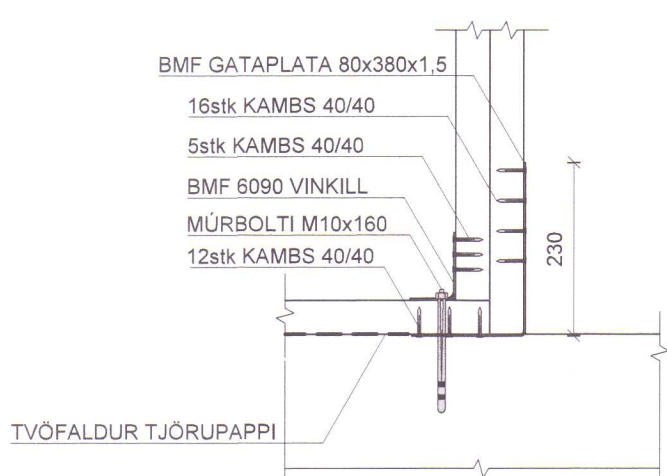
DEILI 13 mkv. 1:10



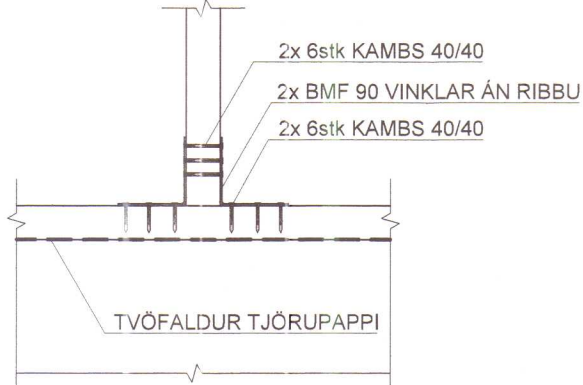
DEILI 3 mkv. 1:10



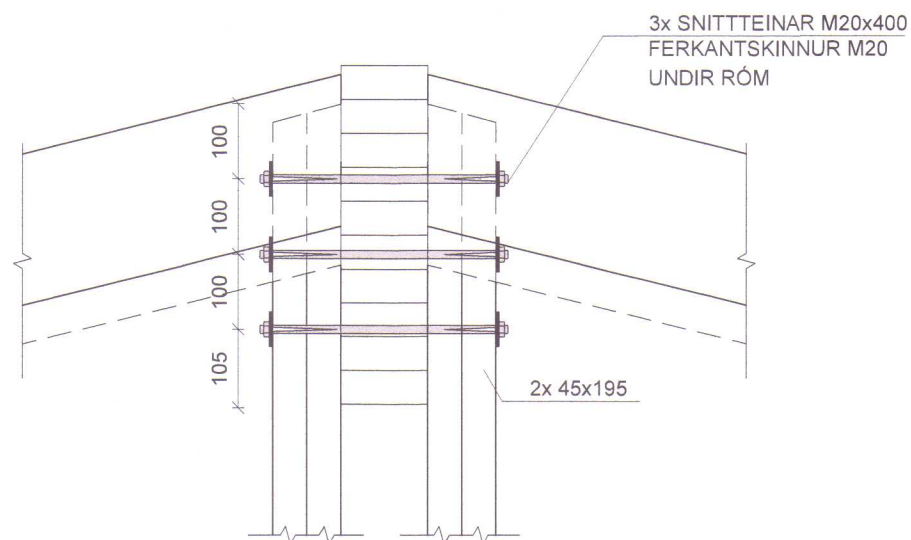
DEILI 6 mkv. 1:10



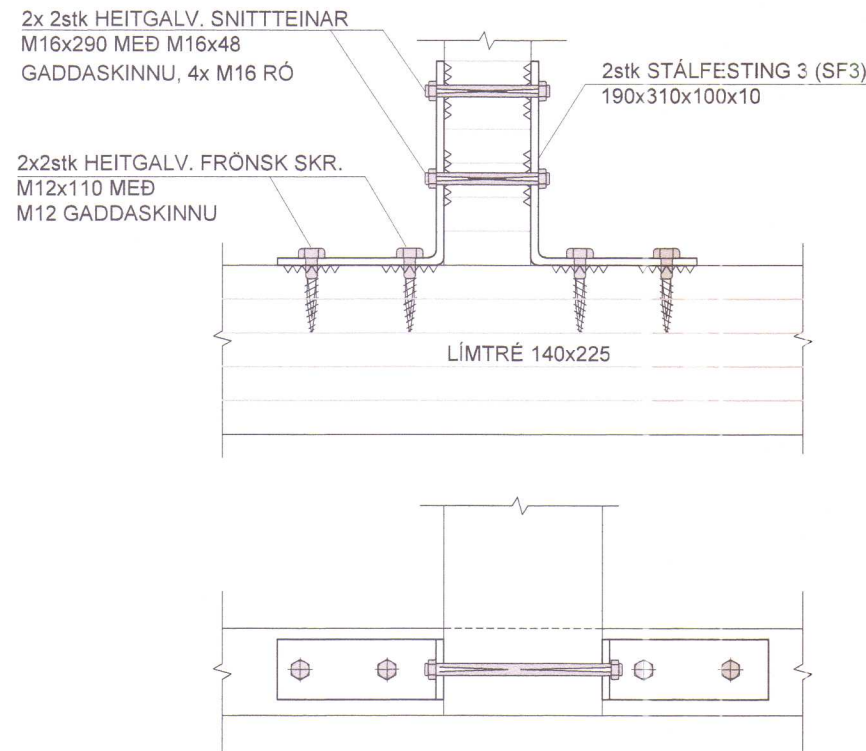
DEILI 9 mkv. 1:10



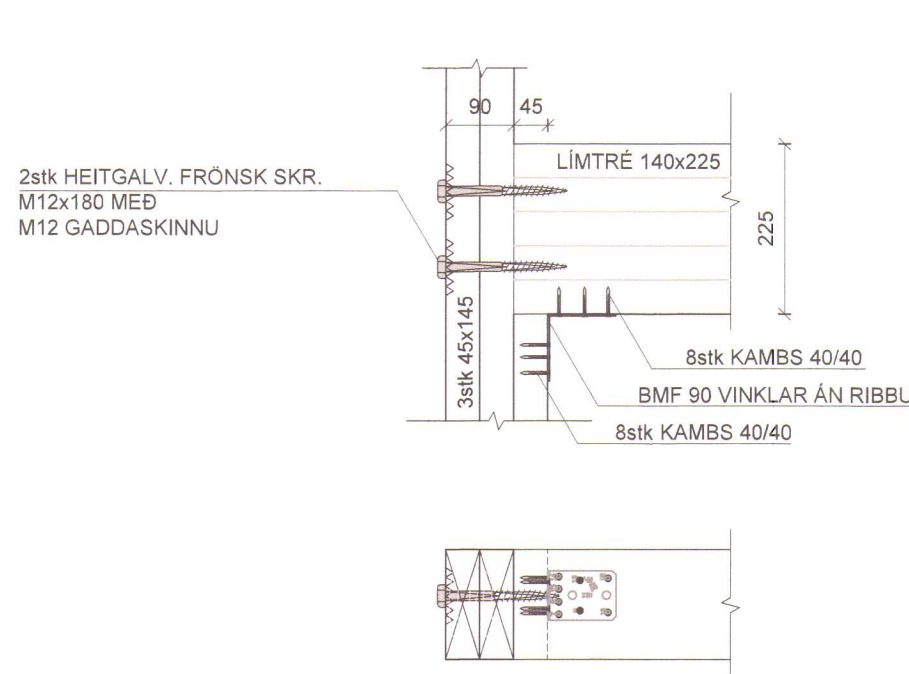
DEILI 14 mkv. 1:10



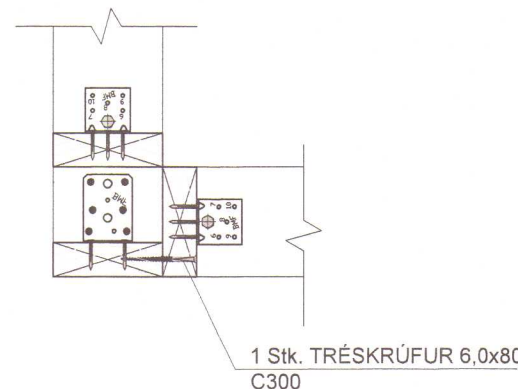
DEILI 16 mkv. 1:10



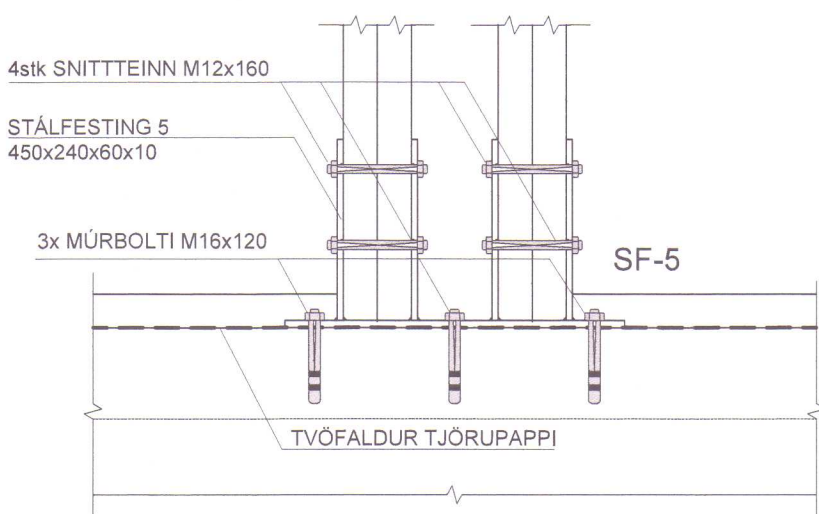
DEILI 17 mkv. 1:10



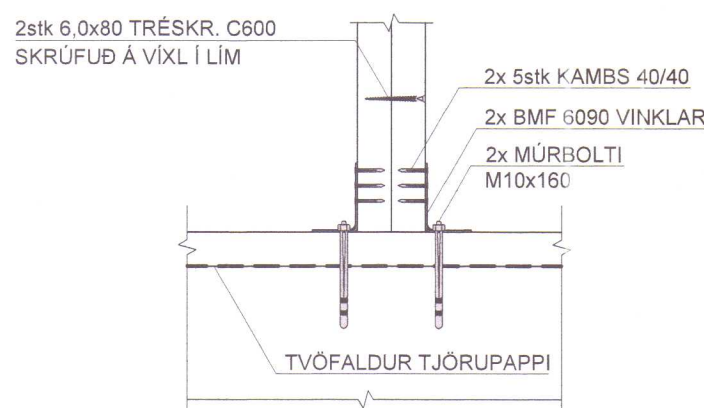
SNID E1 mkv. 1:10



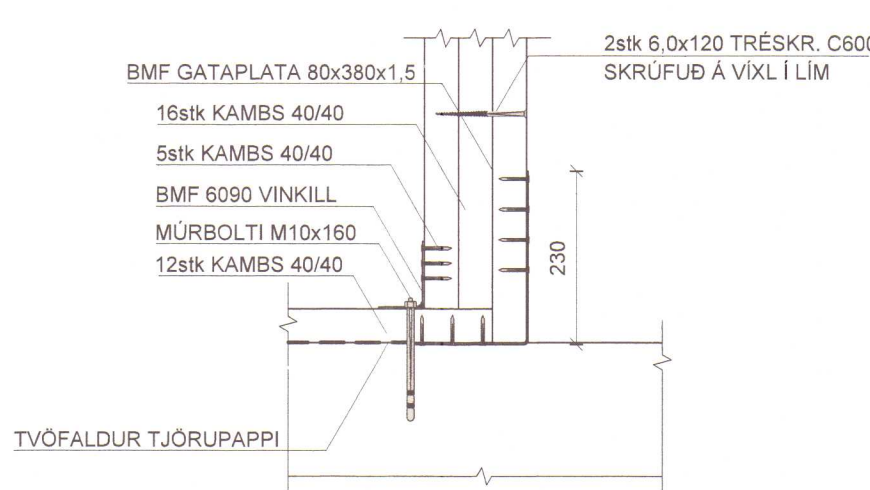
DEILI 15 mkv. 1:10



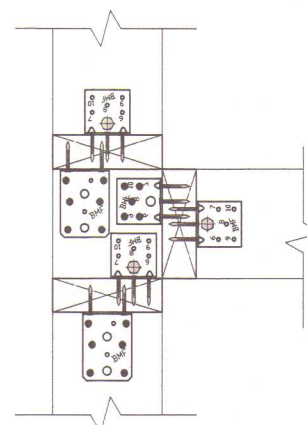
DEILI 18 mkv. 1:10



DEILI 19 mkv. 1:10



SNID E2 mkv. 1:10



SPERRUEFNI: T1/C24
STÁLVIRKI: S235
LIMTRÉ: GL30C

Bórður Karl Gunnarsson
kt. 230785-4149
HÖNNUNARSTJÓRI
BTOD EHF. VERKFRÆÐISTOFA

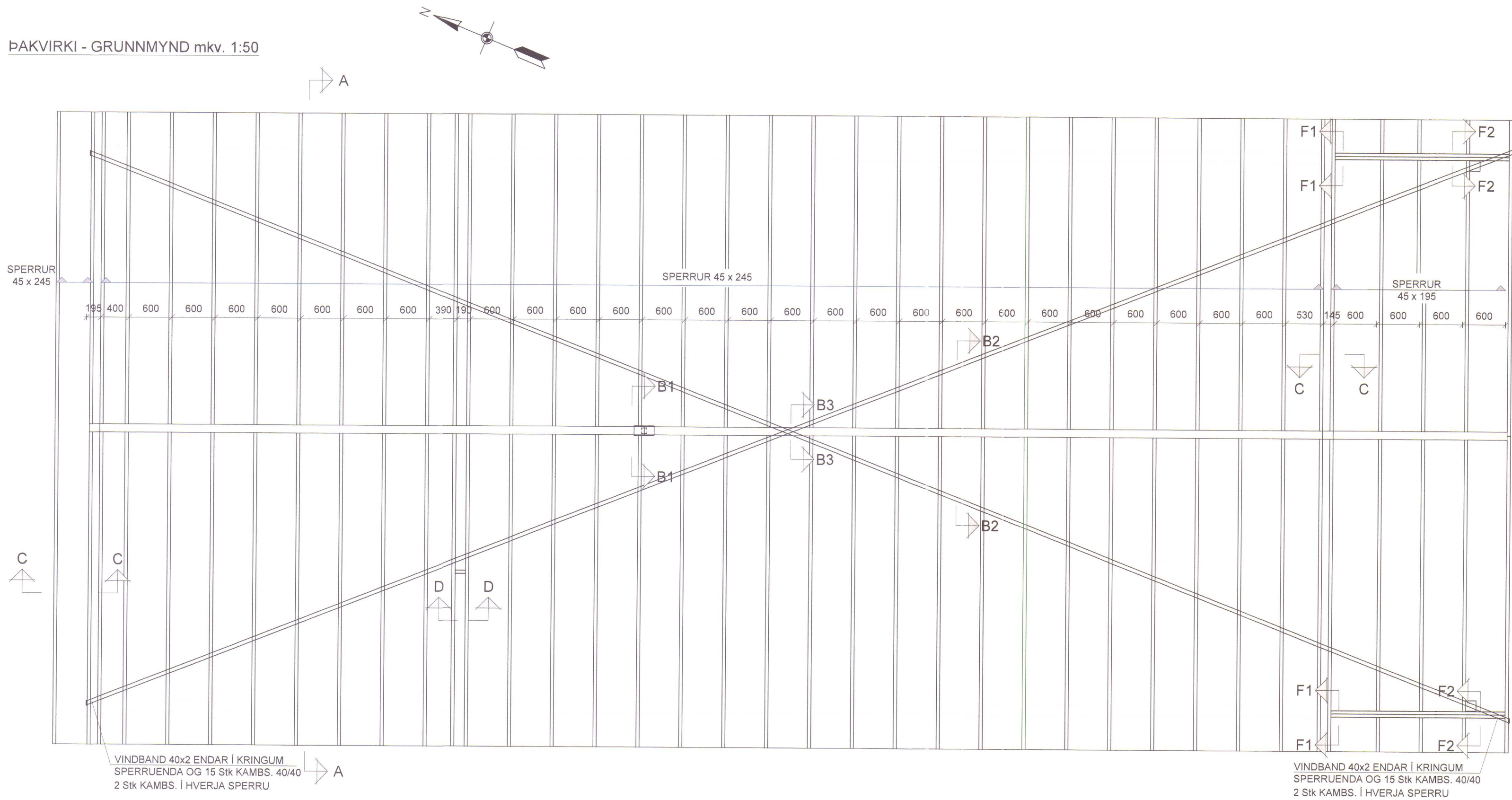
Áritun hönnunarstjóra

STOD EHF.
VERKFRÆÐISTOFA
ARADGATA 21 550 SAUSARFARNDÚK
Sími: 458-5050 stod@stodehf.is
www.stodehf.is

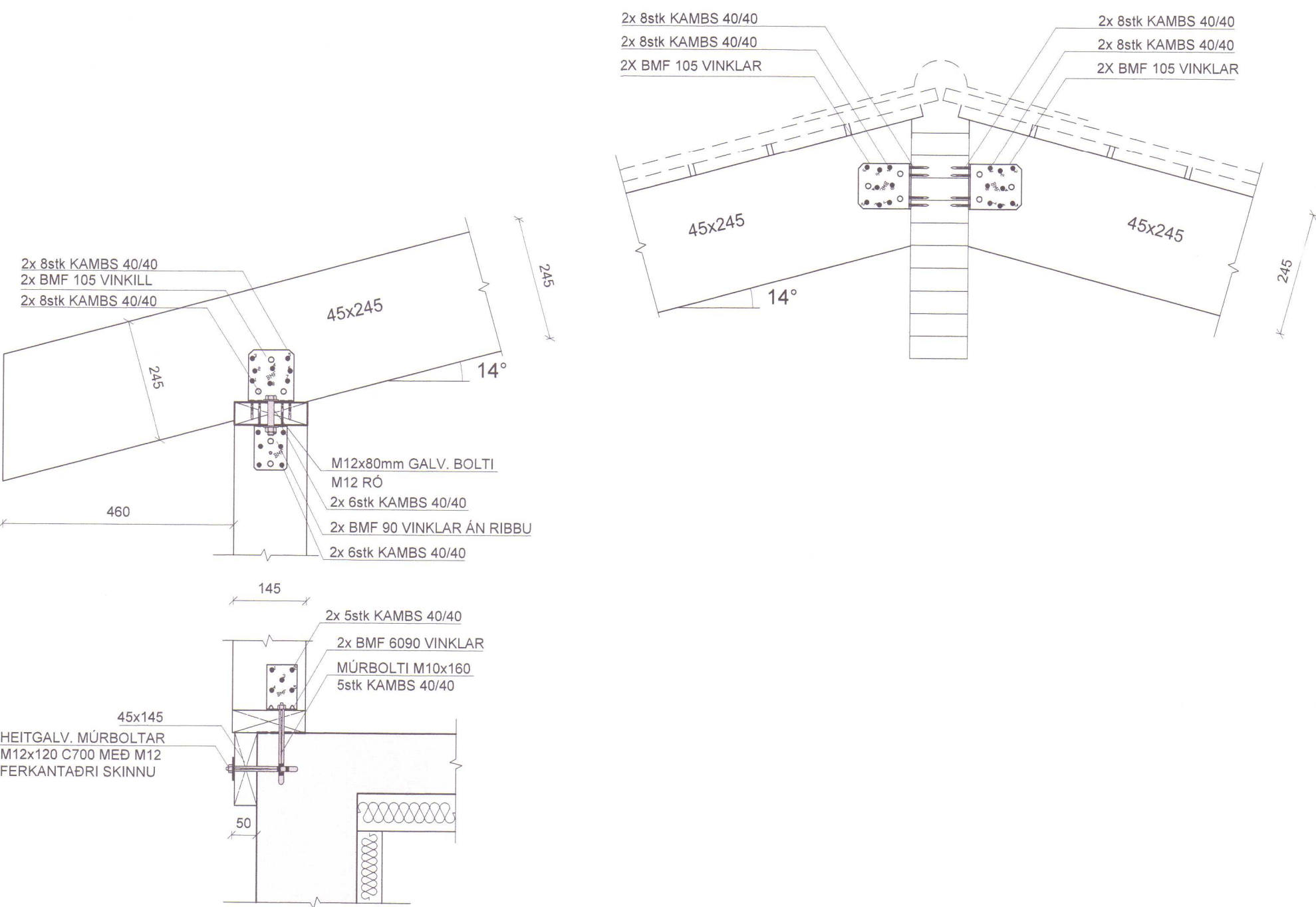
Verk:	GRUNDARTÚN 8, HVAMMSTANGA		
Verkþáttur:	Burðarvirki, Veggir - Sníð og deili		
Unnið fyrir:	Elias Guðmundsson	Verknr:	79007701
Hannað:	Sigundur Óli	Telknæð:	SOO
Telknæð:	79007701BM Grundartún 8 Hv.st.dwg	Melikvarði:	1:10
Útgáfudagur:	20.02.2023	Blaðnúmer:	A1
Breyting:	Rr., Dags.	Prentað:	23. feb. 2023

B-103

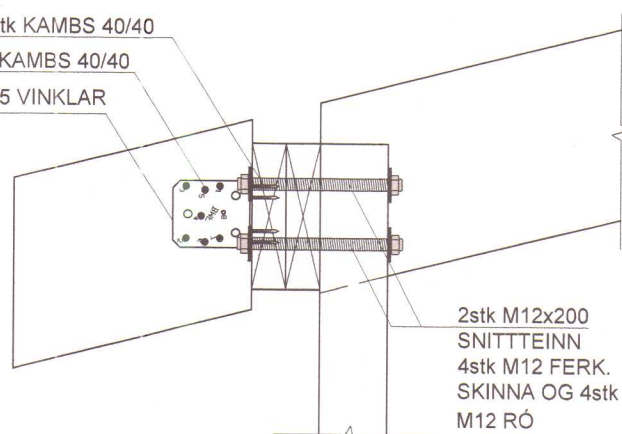
ÞAKVIRKI - GRUNNMYND mkv. 1:50



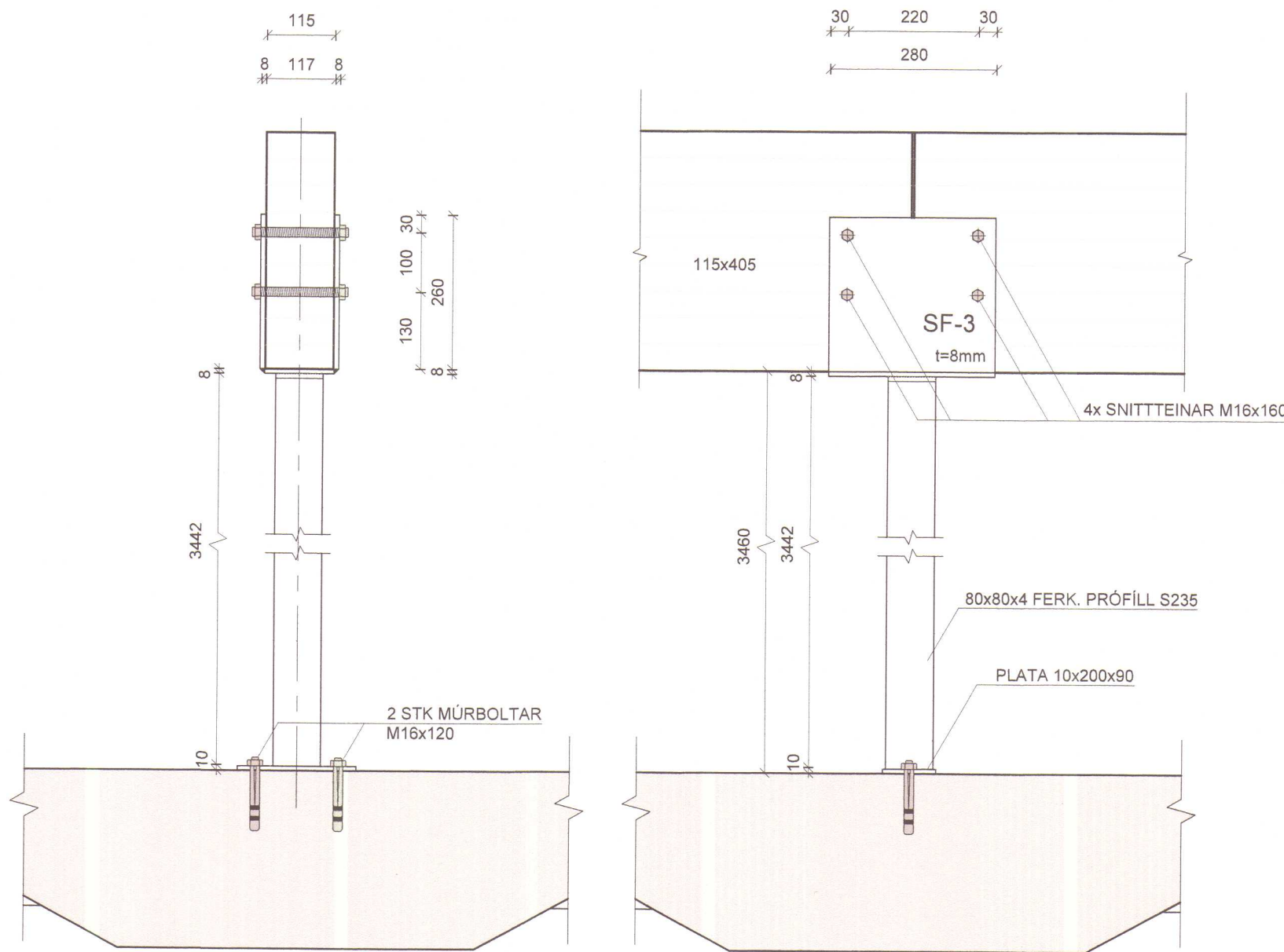
SNÍÐ A mkv. 1:10
B-105



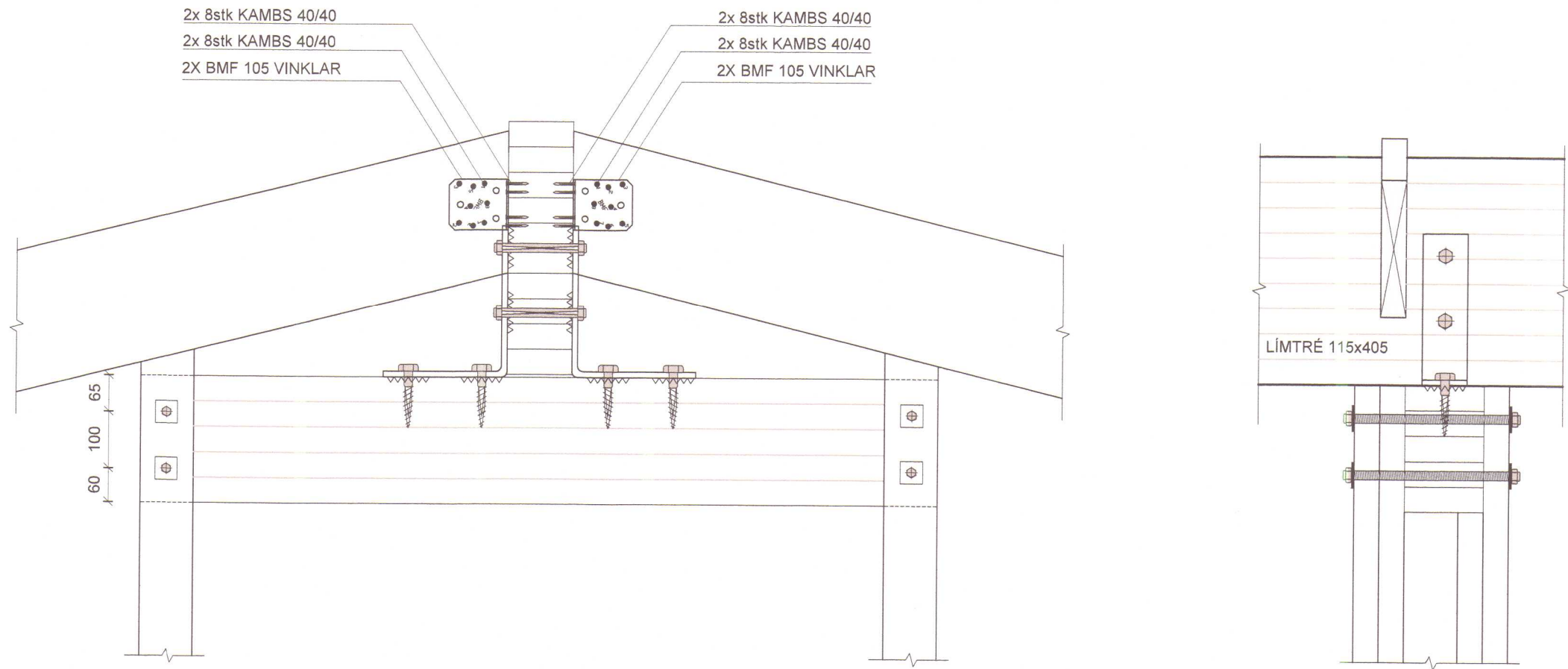
SNÍÐ F2 mkv. 1:10



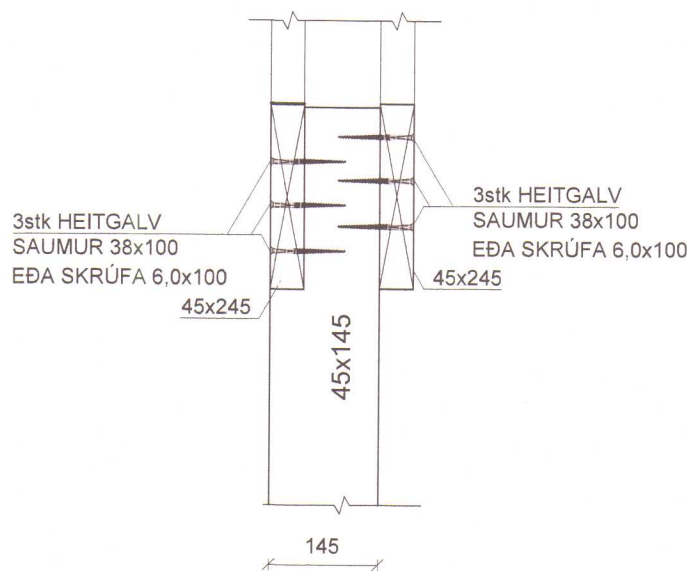
SNÍÐ B1 mkv. 1:10



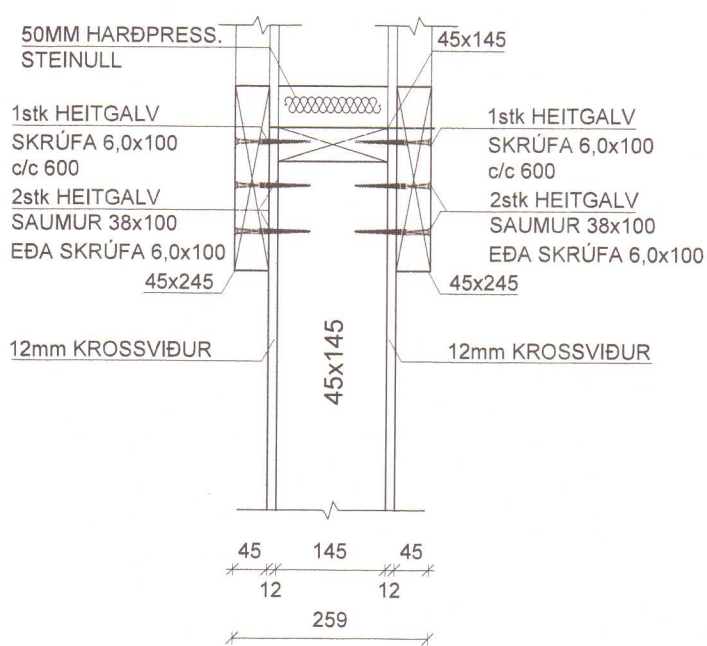
SNÍÐ B2 mkv. 1:10



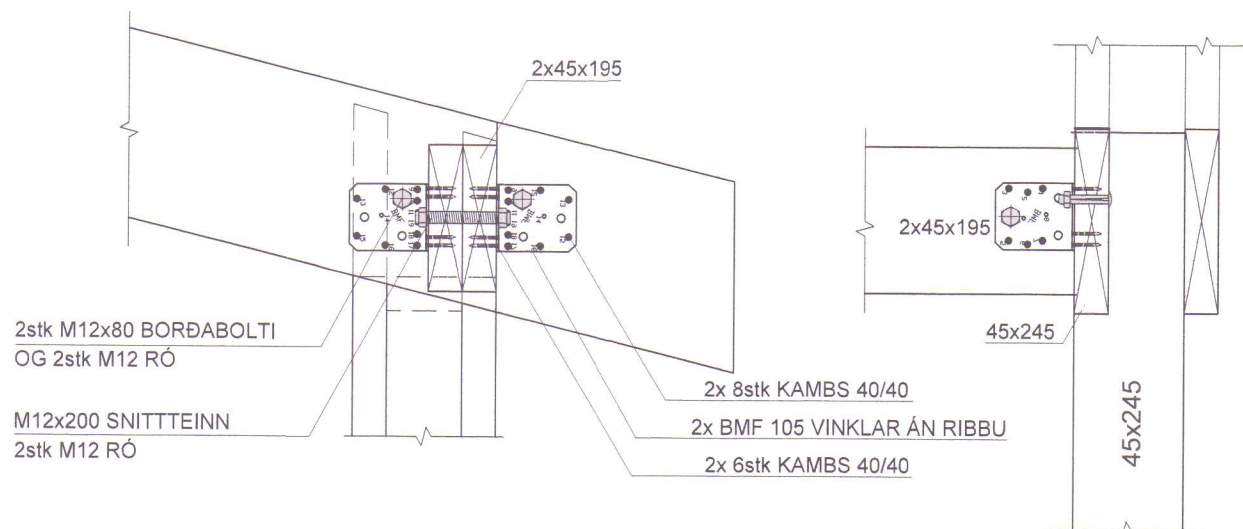
SNÍÐ C mkv. 1:10



SNÍÐ D mkv. 1:10



SNÍÐ F1 mkv. 1:10



SPERRUEFNI: T1/C24
STÁLVIKRI: S235
LÍMTRÉ: GL30C

Þórður Karl Gunnarsson
kt. 230785-4149
HÖNNUNARSTJÓRI
STOD EHF. VERKFRÆÐISTOFA

Áritun hönnunarstjóra

STOD EHF.
VERKFRÆÐISTOFA
ADALGATA 21 550 SAUBÄRSDÉI
síní: 458-5050 - stod@stodehf.is
www.stodehf.is
Áritun hönnuðs / Ábyrgðarmanns
kt. 230785-4149

Verk:	GRUNDARTÚN 8, HVAMMSTANGA		
Verkþáttur:	Burðarvirki, Þakvirki - Grunnmynd og snið		
Unnið fyrir:	Elias Guðmundsson	Verknúmer:	79007701
Hannað:	Sigurður Óli	Telknað:	SÓO
Telknúmer:	79007701BM Grundartún 8 Hv.st.dwg	Malikvarði:	1:50 1:10
Útgáfudagur:	20.02.2023	Breyting:	Blástærð - A1
Nr.,	Dags,	Prentað:	23. feb. 2023

Húnaþing vestra
Samþykkt þann
25. maí 2023
Byggingarfulltrúi
í Húnaþingi vestra
Beygi Ástvaldsson

Seiður byggingarfulltrúa

ÁLAGSFORSENDUR

GRUNNGILDI
ÁLAG ER ÁKVARÐAÐ Í SAMRÆMI VIÐ ÍST EN 1991-1-1:2002.

NOTÁLAG Á MILLIGÓLF: 3,0 kN/m²
SNJÓÁLAG Á JÖRD: 3,0 kN/m²
VINDÁLAG: 1,5 kN/m²
JARÐSKJÁLFTAALAG, GRUNNHROÐUN: 0,1 g

GRUNDUN

ALMENNT

SÖKKLAR HVÍLI Á BURÐARHÆFRI, FROSTFRÍRRI UNDIRSTÖÐU, ÚR ÞJAPPAÐRI MALARFYLLINGU. FYLLING AD SÖKKLUM OG Í ÞÁ SKAL VERA BURÐARHÆF OG FROSTFRÍ. ALLAN LÍFRÆNAN JARÐVEG SKAL FJARLÆGJA ÚR HÚSSTÆÐI.

MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á ÞJAPPAÐ MALARFYLLINGU ER 0,6 MN/m², SKV. ÍST 15.

MINNSTA HÆÐ SÖKKLUS VIÐ ÚTVEGG SKAL VERA 0,6 m UNDIR ENDANLEGU JARÐVEGSFYRIBORÐI, NEMA UM SÉ A RÆÐA HREINA KLÖPP. HÆÐ UNDIRSTÖÐU UNDIR BOTNPLÖTU SÉ MINNST 0,3 m.

ÞJÖPPUN

MALARFYLLINGU SKAL ÞJAPPA Í SAMRÆMI VIÐ EFTIRFARANDI TÖFLU, NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM EÐA VERKLYSINGU. RAKASTIG FYLLINGAR SKAL VERA ÞANNIG AD SEM MEST ÞJÖPPUN FÁIST.

TÆKI	LAGÞYKKT [m]	FJÖLDI YFIRFERÐA
10 TONNA VIBROVALTI	0,80	6
5 TONNA VIBROVALTI	0,40	6
0,5 TONNA VIBROPLATA	0,30	4
0,1 TONNA VIBROPLATA	0,20	4

STEINSTEYPA

ALMENNT

UM STEYPUGERÐ OG STEYPUVINNU GILDIR ÍSLENSKUR STAÐALL ÍST 10 OG ÍST EN 208-1:2000 NEMA ANNARS SÉ GETIÐ.

BROTÞOL STEYPU KEMUR FRAM Á TEIKNINGUM, OG SKAL BROTPOLSPRÖFUN VERA SKV. ÍST EN 206-1:2000.

SIGMÁL STEYPU SÉ 60 - 100 mm, FYRIR NOTKUN ÞJÁLNIEFNA. Í ALLA STEYPU SKAL NOTA LOFTBLENDI ÞANNIG AD LOFTINNIHALD EFTIR NIÐURLÖGN VERÐ 4 - 6%. FJARLÆGBARSTUÐULL LOFTS SKAL VERA MINNI EN EÐA JAFN OG 0,25 mm.

STÆRSTA KORNSTÆRÐ FYLLINGAREFNIS SKAL VERA 19 mm Í UNDIRSTÖÐUM, VEGGJUM, SÚLUM OG BITUM, EN 32 mm Í PLÖTUM.

ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÓTUM.

TRÉVIRKI

ALMENNT

TRÉVIRKI SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST DS 413:1982 TIMBURVIRKI, INSTA 142 NORRÆNAR REGLUR UM STYRKLEIKA TIMBURS OG NTR SKJAL NR. 1:1998 NORRÆNIR GAGNVARNARFLOKKAR (NTR DOKUMENT NR. 1:1998 NORDISKE TRÆBESKYTTELSESKLASSER).

LÍMTRÉ SKAL VERA Í STYRKLEIKAFLOKKI L40, HEILVIÐUR Í BURÐARVIRKI SKAL VERA HÚSPURR Í FLOKKI T1, NEMA ANNARS SÉ GETIÐ. ALLT EFNÍ SKAL VERA BEINT OG LAUST VIÐ STÓRA KVISTI, VANKANTA OG AÐRA GALLA.

Á MILLI TIMBURS OG STEINS SKAL ÁVALLT LEGGJA TJÖRUPAPPA. SPERRUENDA OG TIMBUR SEM STEYPIST INN SKAL FÚAVERJA MED TVEIMUR UMFERÐUM AF VIÐURKENNDU FÚAVARNAREFNI, T.D. C-TOX.

ALLAR FESTINGAR SKULU VERA HEITGALVANHÚÐAÐAR, NEMA Í ÞRÝSTIFÚVORÐU TIMBRI, ÞAR SEM NOTA SKAL RYÐFRÍAR FESTINGAR. STÁLGAÐI Í FESTINGUM SKULU VERA Fe 360 SKV. NEMA ANNAD KOMI FRAM.

UNDIR BOLTAHAUSA OG RÆR SEM LEGGJAST AD TIMBRI SKAL SETJA SKINNUR MED KANTLENGD 3x d, ÞYKKT 0,3x d, ÞAR SEM D ER ÞVERMÁL BOLTANS.

JÁRNALÖGN

ALMENNT
JÁRNBENDING STEYPU SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST EN 10080:2005.

STEYPUSTYRKRTARSTÁL MERKT K Á TEIKNINGUM ER SUDUHÆFT KAMBSTÁL B500B, MED FLOTMÖRK fyk = 500 N/mm².

TÁKN

	JÁRN Í EFRI BRÚN PLÖTU
	JÁRN Í NEDRI BRÚN PLÖTU
	ANNAD HVERT JÁRN BEYGT UPP
	NEDSTU JÁRN Í PLÖTU SAMSÍÐA MERKI
	EFSTU JÁRN Í PLÖTU SAMSÍÐA MERKI
	TALA Í HRING TÁKNAR PLÖTUÞYKKT
	5 stk. 10 mm KAMBJÁRN, LENGD 1200 mm
	K10 c200#
	10 mm KAMBJÁRN, MED 203 mm MILLIBILI Í BAÐAR ÁTTIR
	K10 c200
	10 mm KAMBJÁRN, MED 203 mm MILLIBILI Á ÞVÍ SVÆÐI SEM DREIFILÍNAN SÝNIR

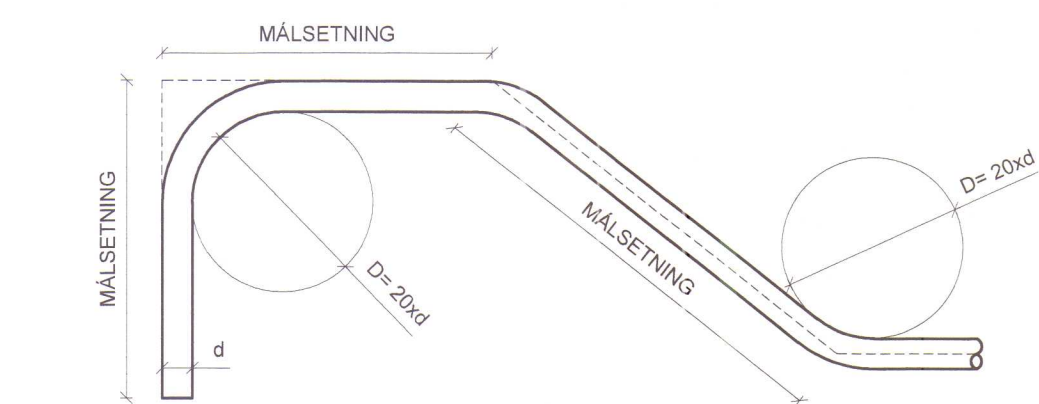
SKEYTING JÁRNA

SKEYTING JÁRNA, NEMA ANNAD KOMI FRAM, SKAL VERA MINNST 40xd, ÞAR SEM d ER ÞVERMÁL JÁRNSINS. ALDREI SKAL SKEYTA MEIRA EN ÞRÍÐJA HVERT JÁRN Í SNÍÐI, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGU.

ÞVERMÁL JÁRNS d [mm]:	8	10	12	16	20	25	32
SKEYTILENGD, L [mm]:	350	400	500	650	800	1000	1300

RAFSÖÐIN BENDINET SKULU VÍXLÖGÐ UM 50xd, ÞÓ EKKI MINNA EN 300 mm.

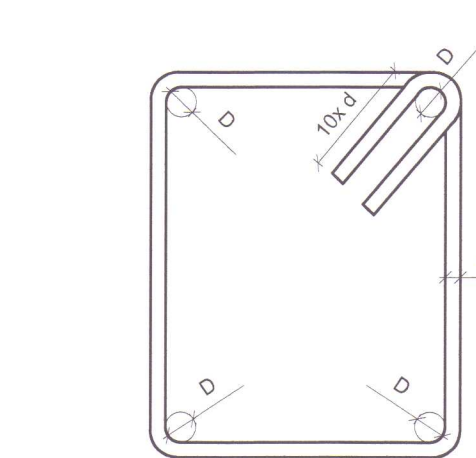
BEYGING AÐALJÁRNA



ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS AÐALJÁRNA SKAL VERA A.M.K. 20d, ÞAR SEM d ER ÞVERMÁL JÁRNS SEM BEYGT ER.

ÞVERMÁL JÁRNS d [mm]:	8	10	12	16	20	25	32
ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS, D [mm]:	160	200	240	320	400	500	640

BEYGING LYKKJA



ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS LYKKJA SKAL VERA A.M.K. 4d, ÞAR SEM d ER ÞVERMÁL JÁRNS SEM BEYGT ER.

ÞVERMÁL JÁRNS d [mm]:	8	10	12
ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS, D [mm]:	32	40	48

STEYPUHULA

BYGGINGARHLUTAR	VEGGIR	PLÖTUR	BITAR	STÖÐIR
UNDIRSTÖÐUR	30	30	-	-
INNANHÜSS:	25	25	25	25
UTANHÜSS:	30	30	30	30
Í VATNI:	30	30	40	50

UNDIRSTÖÐUR ÞAR SEM JARÐFYLLING KEMUR AÐ: 40 mm
EF STEYPT ER BEINT AD JÖRD: 50 mm

EF AÐRAR KRÖFUR UM STEYPUHULU ERU SETTAR FRAM Í LÝSINGU EÐA Á TEIKNINGU SKULU ÞÆR GILDA.

JÁRNUM SKAL HALDIÐ Í RÉTTRI FJARLÆGÐ FRÁ MÓTUM MED TIL ÞESS GERÐUM STÓLUM. Í PLÖTUM OG UNDIRSTÖÐUM OFAN Á FYLLINGU EÐA EINANGRUN ER HEIMILT AD NOTA STÓLA ÚR STEYPU EÐA PLASTI. Í AÐRAR PLÖTUR SKAL NOTA PLASTSTÓLA. ÞAR SEM TVÖFOLD JÁRNAGRIND ER Í VEGGJUM EÐA PLÖTUM SKAL RÉTT MILLIBIL TRYGGT MED STÁLSTÓLUM MILLI GRINDANNA.

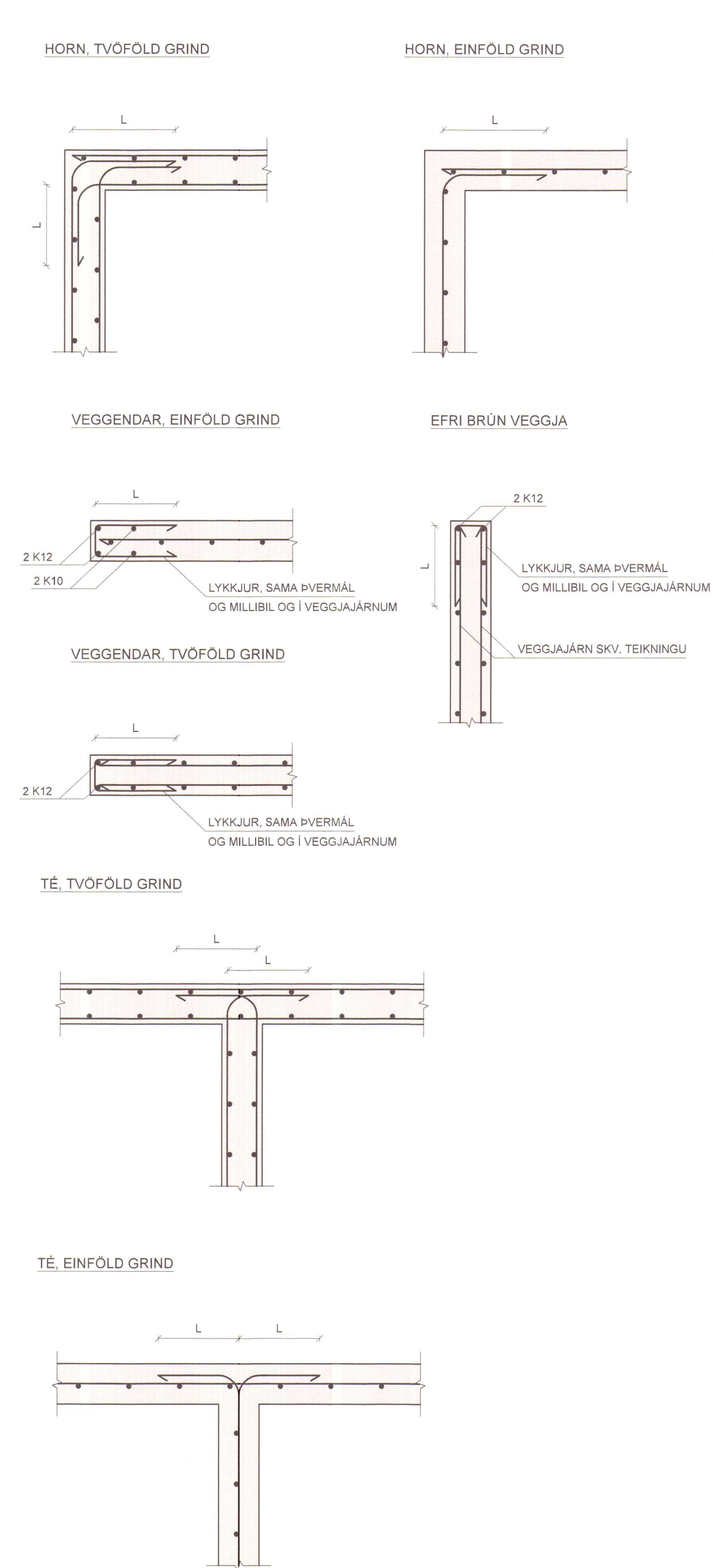
Á JÁRNAGRINDUR Í UNDIRSTÖÐUM, VEGGJUM, SÚLUM OG BITUM SKAL SETJA FJARLÆGÐARKLOSSA (STJÖRNUR) ÚR PLASTI, Í SAMRÆMI VIÐ FYRIRSKRIFAÐA STEYPUHULU. FJARLÆGÐ MILLI KLOSSANNA SÉ EKKI MEIRI EN 1 m.

BENDING KRINGUM OP

SÉ JÁRNALÖGN UMHVERFIS MINNI OP Í VEGGJUM OG PLÖTUM EKKI SÉRSTAKLEGA SKILGREIND Á TEIKNINGUM SKAL MÍÐA VIÐ AD SETJA SAMA JÁRNAMAGN UMHVERFIS OPIÐ OG KLIPPA ÞARF ÚR JÁRNALÖGN VEGNA GATSINS, AUK SKEYTILENGÐAR.

KRINGUM HURDIR OG GLUGGA SKAL SETJA 2 K12 SEM NÁI 600 mm ÚTFYRIR OPIÐ NEMA ANNAD KOMI FRAM.

TENGING JÁRNAGRINDA



Í STAÐ ÞESS AD BEYGJA AÐALJÁRN Á HORNUM ER HEIMILT AD NOTA VINKLA MED SAMA ÞVERMÁLI OG SAMA MILLIBILI OG AÐALJÁRN, MED LEGGLENGD JAFNRI SKEYTILENGD JÁRNSINS.

MAGNTAKA JÁRNALAGNAR

MAGNTÖLUR MÍÐAST VIÐ TÖFLUPUNGA SAMKVÆMT EFTIRFARANDI TÖFLU:

K 10	0,66 kg/m
K 12	0,95 kg/m
K 16	1,66 kg/m

ENGU ER AUKIÐ VIÐ VEGNA SKEYTINGA EÐA RÝRNUNAR.



STÁLVIKRI

ALMENNT

UM STÁLVIKRI GILDI, NEMA ANNAD KOMI FRAM:

EFNI SKAL VERA Fe 360C SKV. EN 10025. BOLTAR SKULU VERA SKV. DIN 931, STYRKFLOKKUR 8.8. RÆR SKV. DIN 934 - 8, SKINNUR UNDIR RÆR SKV. DIN 126C.

BOLTAR, SKINNUR OG RÆR SKULU VERA HEITGALVANHÚÐAÐAR. YFIRBORÐMEDHÖNDLUN STÁLVIKIS ER SKILGREIND Á TEIKNINGUM EÐA Í VERKLYSINGU.

RAFSUÐUR SKULU VERA SKV. ÍST EN 25817. ÞÆR SKULU UNNAR AF VÖNUM FAGMÖNNUM MED FULLGILD RÉTTINDI TIL SLÍKRAR VINNU. MINNSTA LEYFILEGA STÆRÐ KVERKSUÐU ER 4 mm.

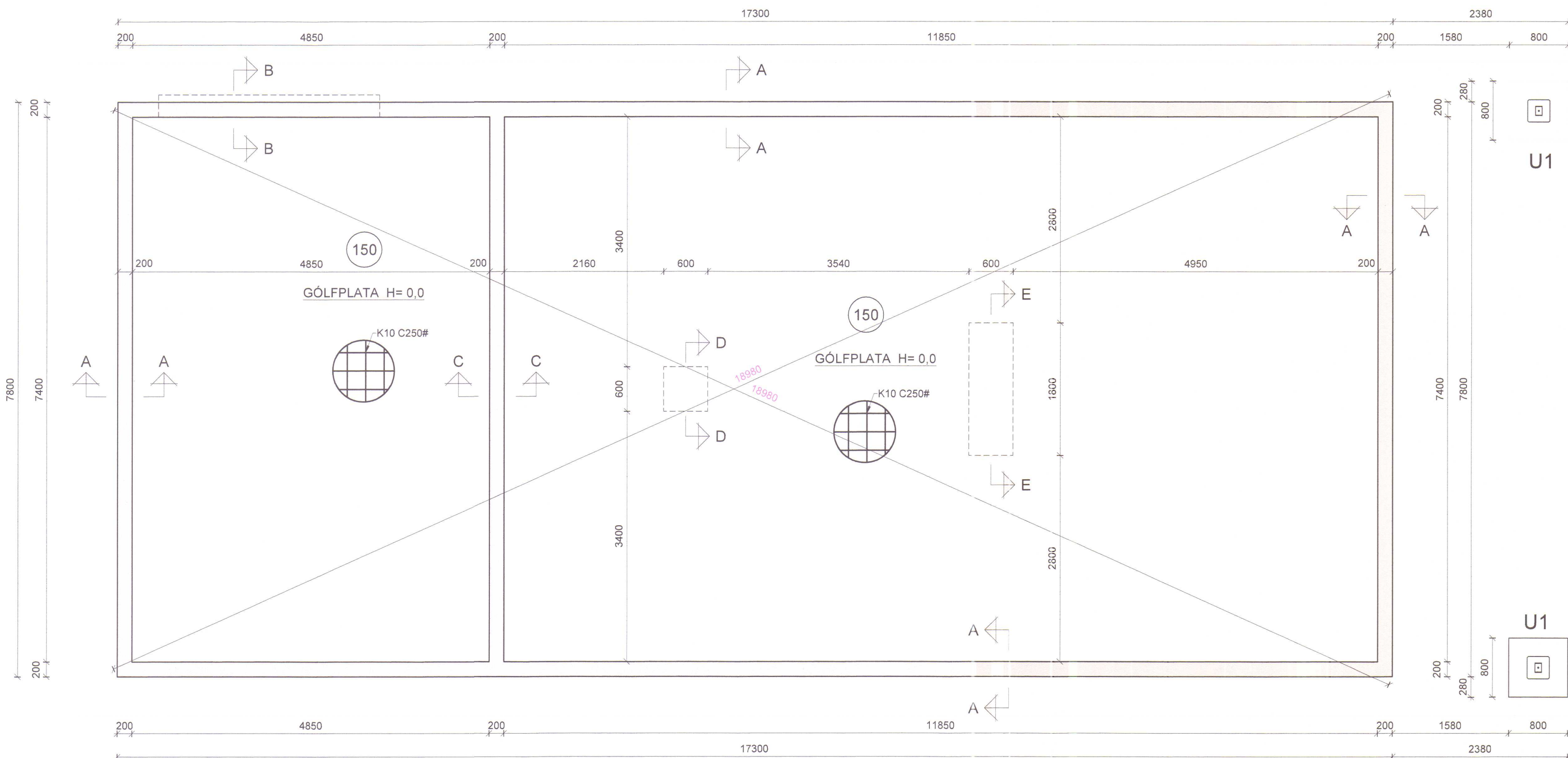
Þóður Karl Gunnarsson
kt. 230785-4149
HÖNNUNARSTJÓRI
STOÐ EHF. VERKFRÆÐISTOFA

Áritun hönnuðs / ábyrgðarmanns
kt. 230785-4149

STOÐ EHF.
VERKFRÆÐISTOFA
ADALGATA 21 550 SAUÐARHÖRNI
Sími: +354-5050 stod@stodehf.is
www.stodehf.is

Verk:	GRUNDARTÚN 8, HVAMMSTANGA		
Verkfættur:	Burðarvirki - Skýringarblað		
Unnið fyrir:	Elias Guðmundsson	Verkt:	79007701
Hannað:	Sigurður Óli	Telknað:	SOO
Telknað:	79007701BM Grundartún 8 Hv at.dwg	Mallkvarði:	Oppláttur nr.
Útgáfudagur:	20.02.2023	Bláðstærð:	A1
Prentað:	23. feb. 2023		

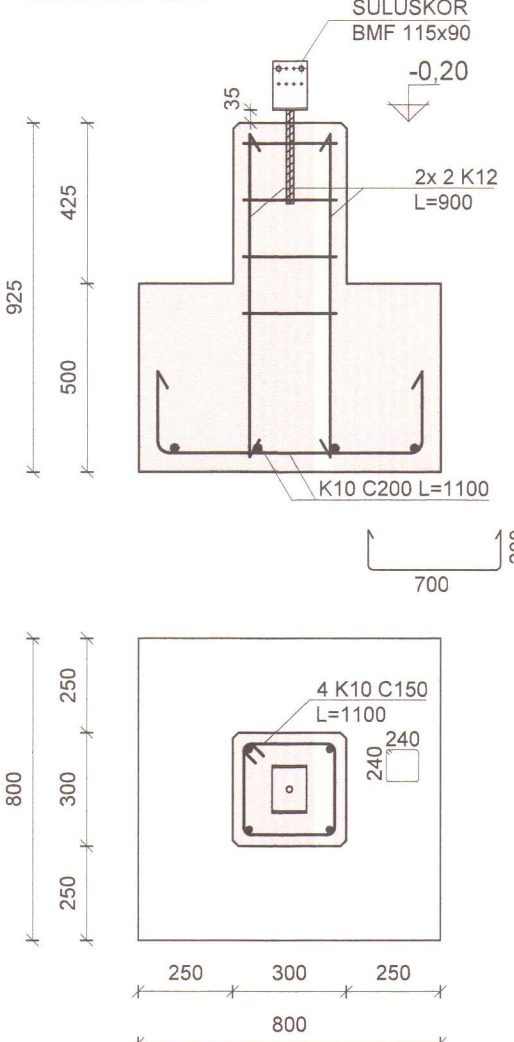
SÖKKLAR - GRUNNMYND mkv. 1:50



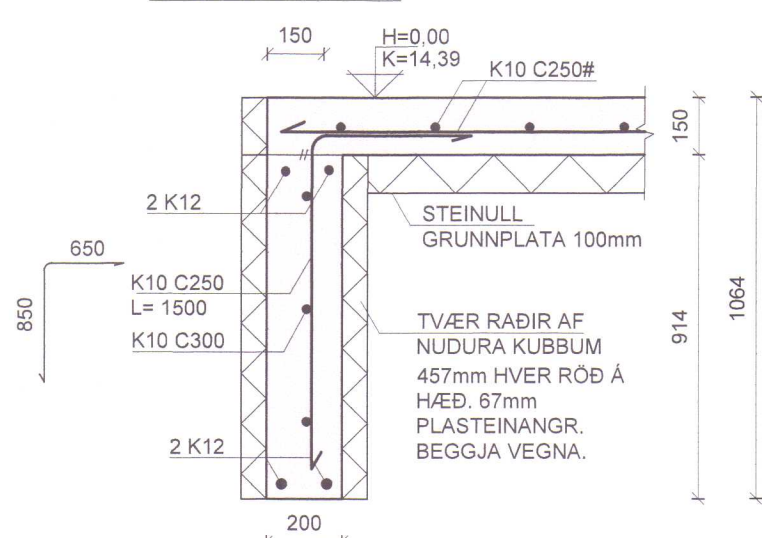
U1

U1

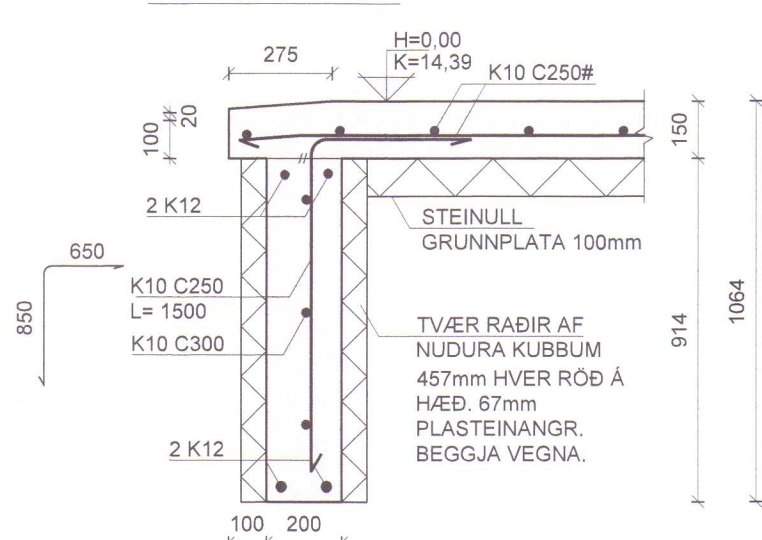
U1 MKV 1:20



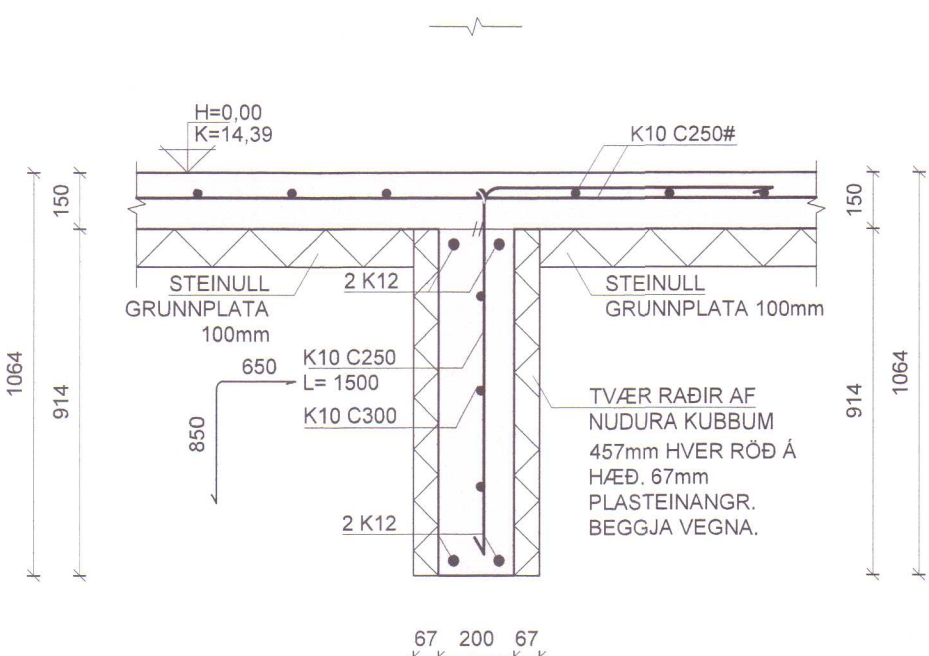
SNID A mkv. 1:20



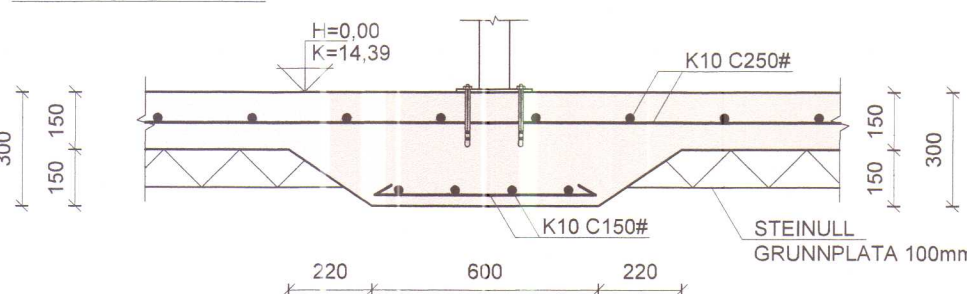
SNID B mkv. 1:20



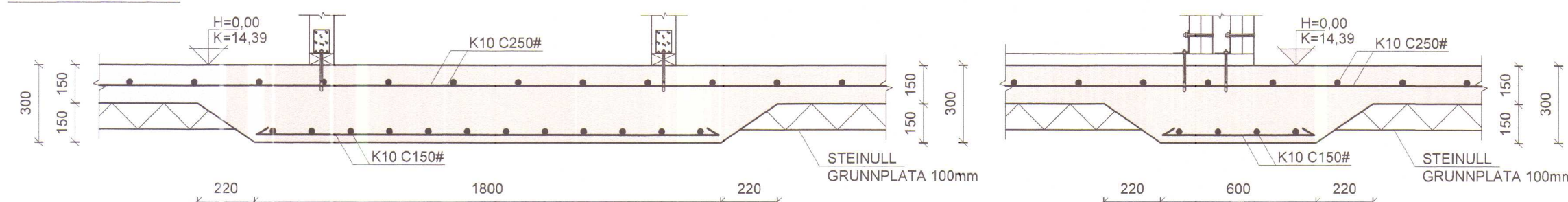
SNID C mkv. 1:20



SNID D mkv. 1:20



SNID E mkv. 1:20



MÁLSETNING ÚTVEGGJA, HURÐAR/GLUGGAGÖT OG FL.
MÁLSETNING Á HORNAMALI SÖKKULS

Þóður Karl Gunnarsson
kt. 230785-4149
HÖNNUNARSTJÓRI
STOÐ EHF. VERKFRÆÐISTOFA

Áritun hönnunarstjóra

STEINSTEYPA C25
LOFTINNIHALD 6-7%
SIGMÁL 60-100mm

MESTA ÁLAG Á GRUNN 0,13 MN/m²

UNDIRSTÁÐA: ÞJÖPPUÐ, FROSTFRÍ MALARFYLLING

Í STAÐ K10 C250# MÁ NOTA K257 JÄRNAMOTTUR. MOTTUM SKAL
KOMA FYRIR Í MIÐRI STEYPTRI PLOTU. SKEYTING Á MOTTUM SÉ
MINNST 2 MÖSKVAR (300mm).

Verk:		GRUNDARTÚN 8, HVAMMSTANGA	
Verkþáttur:		Burðarvirki, Sökkla - Grunnmynd og snið	
Unnið fyrir:		Elias Guðmundsson	Verknr. 79007701
Hannað:		Sigurður Óli	Uppdráttur nr. B-101
Telknúmer:		79007701BM Grundartún 8 Hv at dvlg	Bláðarar: A1
Útgáfudagur:		20.02.2023	Prentað: 23. feb. 2023