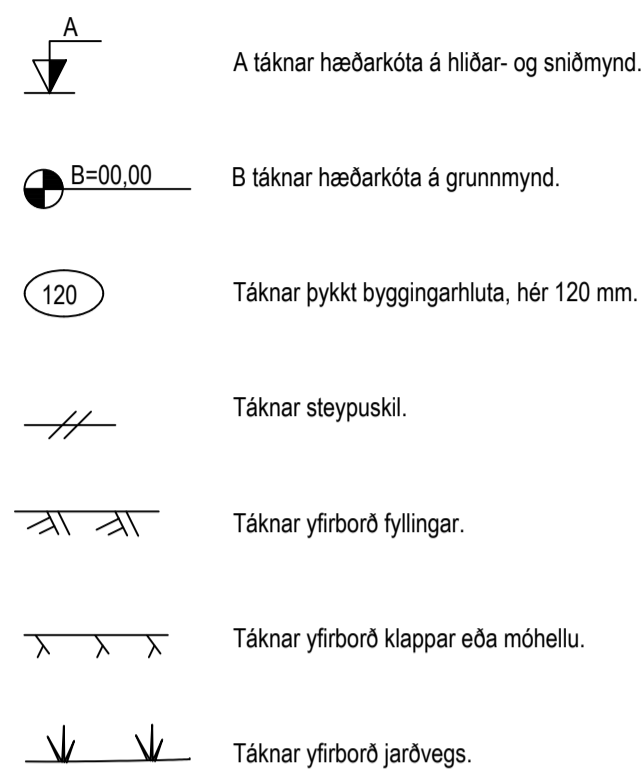


ALMENNT

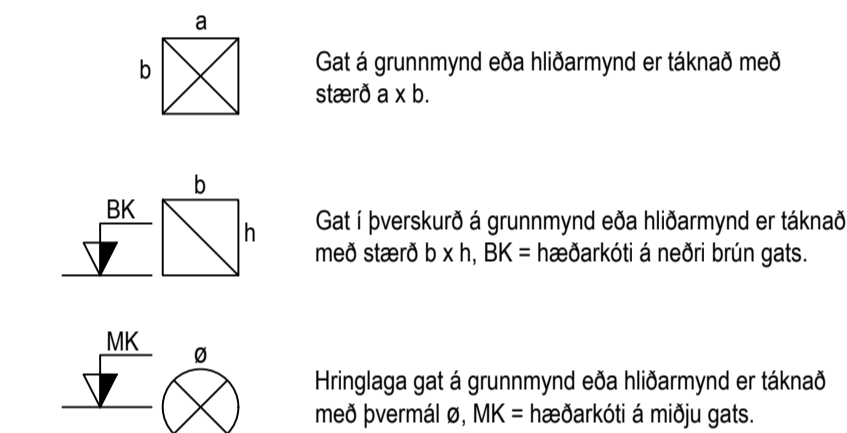
GRAFÍSK TÁKN



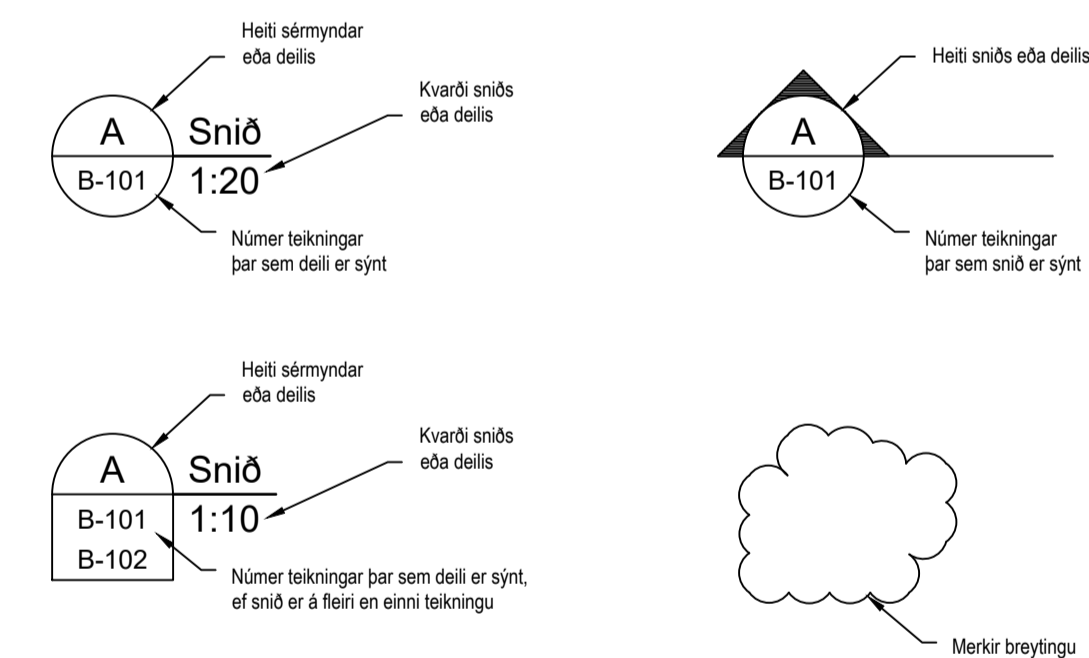
ADRAR SKÝRINGAR

Öll ónefnd mál eru í millimetrum (mm) og hæðarkótar í metrum (m).
Málsetning og hæðarkótar innan sviga endurskoðast á byggingarstað.
Á grunnmynd af plötum er sníði tekið undir plötu, sem sýna á.
Oheimilt er að taka mál upp af teikningum.

MÁLSETNING Á GÖTUM



MÁLSETNING Á TEIKNINGUM



ÁLAGSFORSENDUR

Notálag:
Álagskröfur eru samkvæmt gildandi þjóðarskjölum með ÍST EN 1991 stöðlum.

Vindálag:
Álagskröfur eru samkvæmt gildandi þjóðarskjölum með ÍST EN 1991 stöðlum.
Grunngildi vindálags er 1,90 kN/m².

Sníðálag:
Álagskröfur eru samkvæmt gildandi þjóðarskjölum með ÍST EN 1991 stöðlum.
Grunngildi sníðálags á jörð er 6,1 kN/m².

Jarðskjálftálag:
Álagskröfur eru samkvæmt gildandi þjóðarskjölum með ÍST EN 1998 stöðlum.
Grunngildi yfirborðshröðunar er 0,10g.

Grundun:
Álagskröfur eru samkvæmt gildandi þjóðarskjölum með ÍST EN 1997 stöðlum.
Húsið skal grundað á vel þjappaða fyllingu.
Leyfilegt álag á fyllingu er 500 kN/m².

BENDISTÁL

SKILGREININGAR OG MERKINGAR

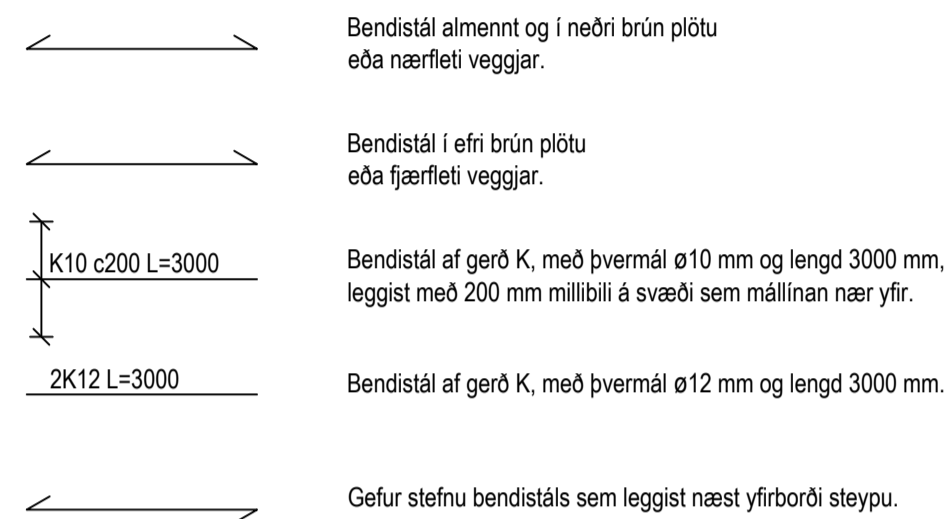
Við er til verkýsingar um almenn ákvæði og kröfur til efnis, geymslu, meðferð bendistáls og bendingar.

Bendistál merkt K er suðuhaft kambstál B500C í samræmi við ÍST NS3576-3.

Lykill fyrir merkingu bendistáls kemur fram á viðkomandi teikningu á forminu:
aKbcxL=z eða Nr. y cx

a Fjöldi stanga.
K Stálgerð.
b Þvermál stangar í mm.
cx Bil milli stanga í x mm.
y Númer stangar í járnaskrá.
z Lengd stangar í mm.

TÁKN



STEYPUHULA BENDISTÁLS

Lágmarkssteypuhula er skv. eftirfarandi töflu nema annað sé sýnt á teikningum.

Umhverfi	Byggingarhluti (fjarlægðir í mm)					
	Plötur	efri brún	neðri brún	Veggir	Bitar	Súlur
Steypa innanhúss og undir klæðningu		20	20	20	20	20
Steypa utanhúss eða þar sem eru miklar raka- og hitabreytingar		40	40	30	35	35
Steypa að jarðvegi eða vatni		50	50	50	50	50

Leyfileg víkmörk frá tilgreindri steypuhulu eru +10 mm og -5 mm.
Þar sem raufar eru gerðar í steypu skal steypuhula mældast við mál frá steypuyfirborði í rauf að bendistáli.

MINNSTA FJARLÆGD MILLI BENDISTANGA

Lágmarksfjarlægð milli bendistanga, lóðrétt (V) og lárétt (H) er skv. eftirfarandi töflu.

Þvermál stangar, ø (mm)	12	16	20	25
V = minnsta bil lóðrétt (mm)	32	32	32	32
H = minnsta bil lárétt (mm)	42	42	42	50

Töfluglidan gilda fyrir hámarksornastærð fylliefna allt að 32 mm.

SKEYTILENGD BENDISTÁLS

Lágmarkskeytillengd bendistáls er skv. eftirfarandi töflu.

Þvermál stangar, ø (mm)	8	10	12	16	20	25
Lágmarkskeytillengd bendistáls (mm)	320	400	500	640	800	1000

Í plötum og veggjum skal ekki skeyta meira en þrjú hvert járn í sama sníði nema annað sé sýnt á teikningum.

Keytillengd bendistáls við víxlágingu skal vera minnst 40 x ø (ø = þvermál stangar) ef annað kemur ekki fram á teikningum.

Ef ekki eru fyrirmæli um annað skal miða við að keytillengd sé samkvæmt eftirfarandi:

Skeyting innan við 30% í sníði 40 x ø.
Skeyting meira en 30% í sníði 60 x ø.

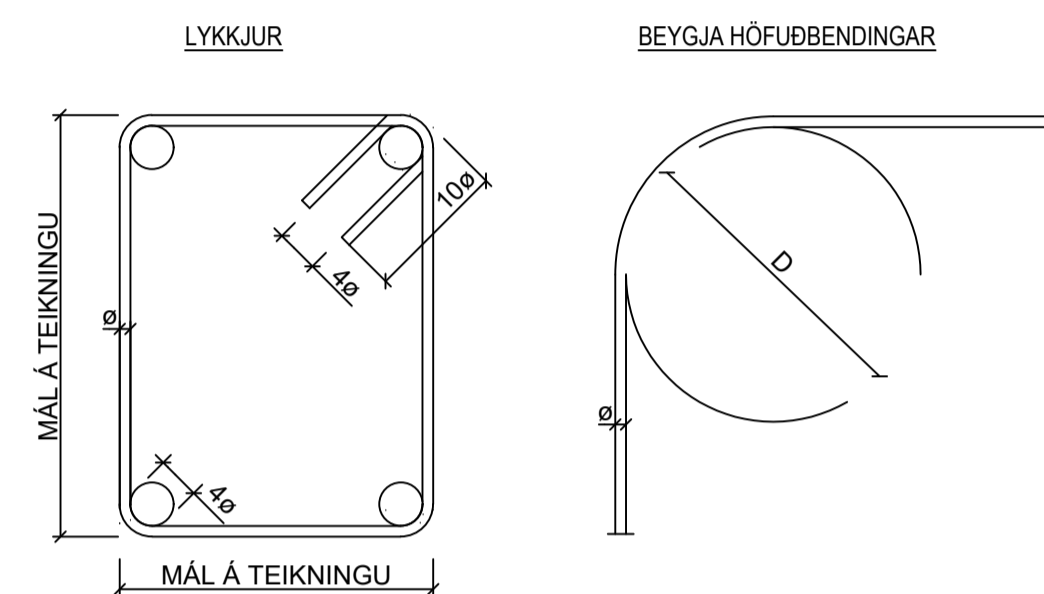
BEYGING BENDISTÁLS

Bendistál skal ekki beygja krappan en fram kemur í eftirfarandi töflu.

Minnsta steypuhula horrétt á beygjuplan.	Beygjur og krókar á lykkjum, krókar á höfuðbendingu		Uppbeygð höfuðbending eða aðrar beygjur		
	ø < 20 mm	ø ≥ 20 mm	> 100 mm og > 7 ø	> 50 mm og > 3 ø	≤ 50 mm og ≤ 3 ø
Þvermál stangar ø	4 ø	7 ø	10 ø	15 ø	20 ø

a = þvermál stangar (mm).
D = minnsta þvermál beygjuksífu (mm).

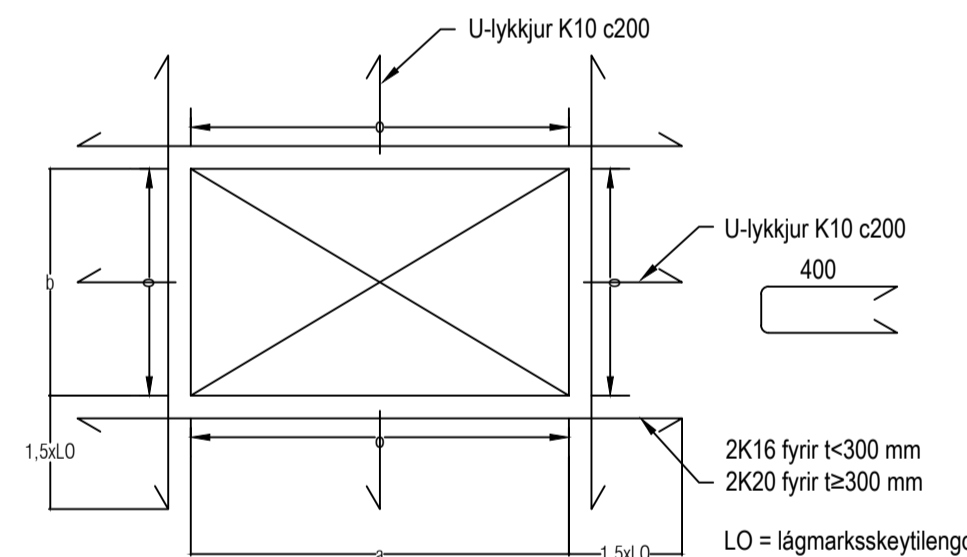
Festilengd og gerð samskeyta í lykkjum skal vera eins og sýnt er skv. eftirfarandi mynd.



VIÐBÓTARBENDING VIÐ OP

Viðbótarbending við op skal vera skv. eftirfarandi, nema annað komi fram á teikningum.
Þó skal bending aldrei vera minni en hér.

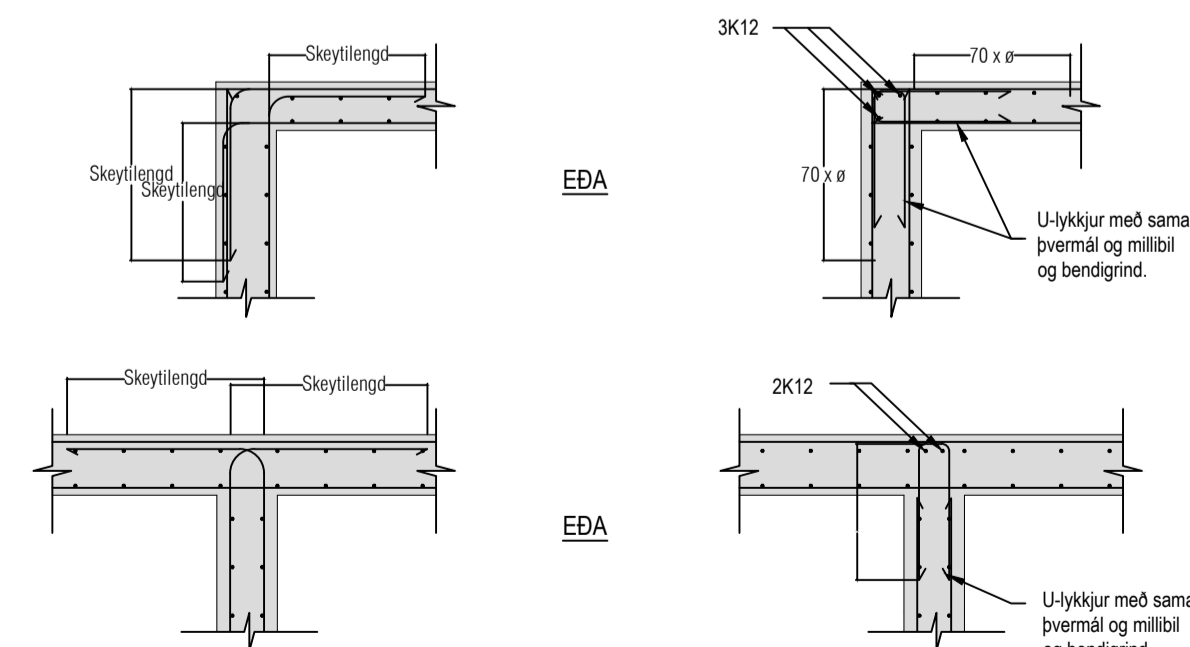
- Enga viðbótarbendingu þarf umhverfis op ef lengd sérhverrar hlíðar opsins er minni en 200 mm.
Höfuðbending skal sveigð framhjá opinu.
- Kringum op sem eru stærri en 200 x 200 mm en minni en 1500 x 2200 mm skal leggja eftirfarandi bændingu (= lykkjasteypuhluta):
2K12 sem ná 700 mm út fyrir op, fyrir t=200 mm
2K16 sem ná 1000 mm út fyrir op, t=200 mm
- Við stærri op en 1500 x 2200 mm skal leggja viðbótarbendingu umhverfis opið skv. eftirfarandi mynd.



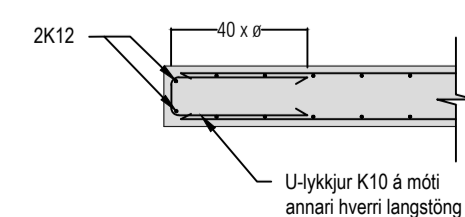
TENGING BENDIGRINDA

Frágangur bendingar nema annað sé sérstaklega sýnt á teikningum.

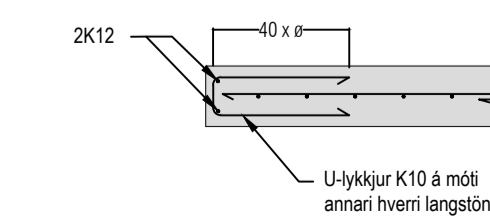
VEGGHORN, TVÖFÖLD GRIND



VEGG- OG PLÖTUENDAR, TVÖFÖLD GRIND



VEGG- OG PLÖTUENDAR, EINFÖLD GRIND



STEINSTEYPA

Öll steypa, steypufni og steypuvinna skal fullnægja kröfum byggingarreglugerðar. ÍST EN 206-1:2000 + A1:2004 + A2:2005 og ÍST EN 13670:2009, með þeim breytingum sem tilgreindar eru í verkýsingu.

Steypugerð og kröfur um steypugæði eru eftirfarandi:

Steypugerð	ST-I	ST-II
Styrkleikaflokkur	C25/30	C35/45
Sementsmagn (kg/m ³)	>300	>340
Löfínihald (%)	7-8	7-8
Kornastærð, Dmax	32	32
Sigmálsflokkur	S2	S2
Vatnsementstala (v/s)	< 0,55	< 0,40
Yfirborð klöðuna (mm-1)	25	25
Fjarlægðarstúðull loftis	<0,2	<0,2

Steypugerð ST-II er notuð í útmannvirki þar sem yfirborð steypunnar er ekki varið sérstaklega, í mannvirki sem er í snertingu við saltvatn, þar sem sýnt er á teikningum og annars staðar þar sem eftirfritsmáður eða hönnuður óskar. Í forsteypta byggingarhluta skal einnig vera steypugerð ST-II. Í öll önnur mannvirki er notuð steypugerð ST-I.

TRÉVIRKI

Allt efni og vinna skal vera í samræmi við íslenskan staðal ÍST EN 1995 með íslenskum þjóðarskjölum.

Timbur í spennur og veggjagrindur skal allit standast kröfur sem gerðar eru til timbers af styrkleikaflokki C18 (T1, K18).

Þar sem timbur liggur að steypu skal setja ræmu af asfaltþappa á milli.

Allir naglar, boltar, skrufur og festingar í þökum og veggjakkæðningum skulu vera heilgávanhúðað.

Þakjárn/stál skal neglt með rífubóm eða snúnúm saum 31/75 með þéttirhing.

Neglt skal í aðra hverja hábaru með 600 mm millibili nema við útrúrnir. Þar skal neglt með 300 mm millibili. Naglaraðrnar skulu mynda regulegt mynstur.

Sjá einnig RB blað RB (47) 103.

STÁLVIKRI

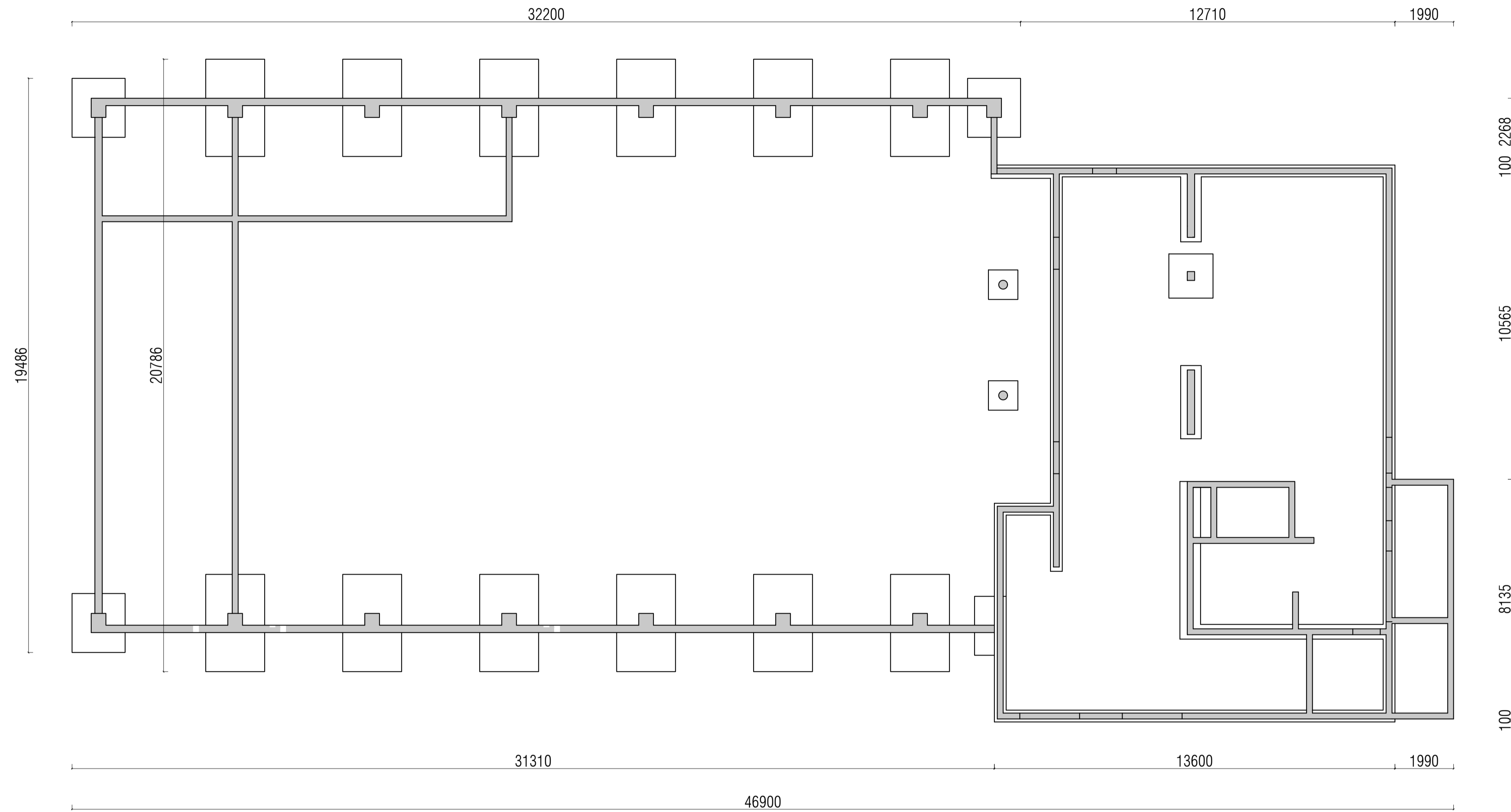
Stál í burðarvirki skal vera, S235JR, samkvæmt ÍST EN 10025.
Efnið skal fygja vottorð framleiðanda skv. ÍST EN 10204 (DIN 50049-3.1B).


Suðufni skal vera samsvarandi að gæðum, öll suðuvinna skal fullnægja ákvæðum staðals ÍST EN 10111 og suðugæði skulu standast kröfur í flokki C skv. ÍST EN 25817:1992. Suðumenn skulu hafa hæfnisvottorð skv. ÍST EN 287-1.

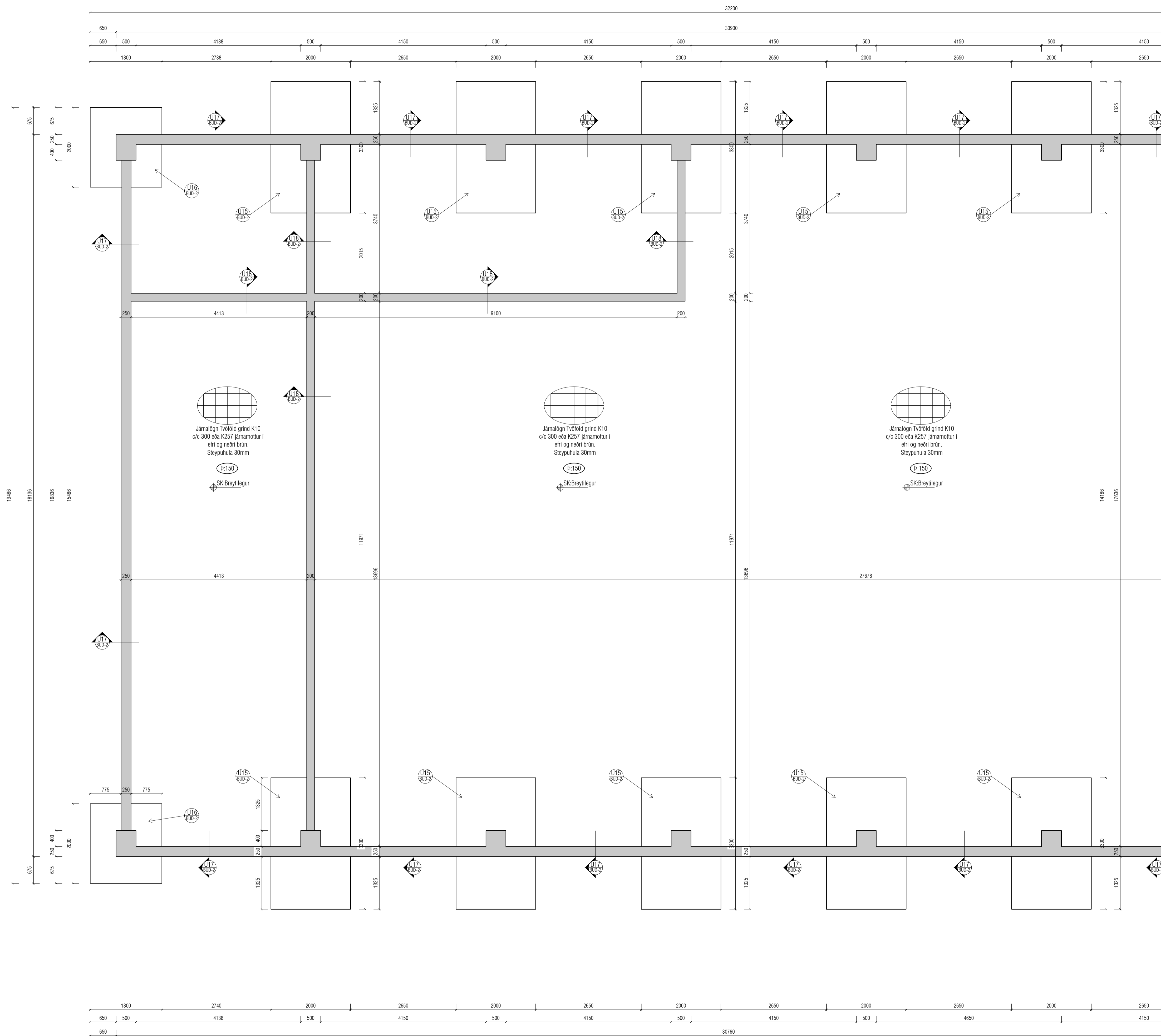
Boltar og snittteinar skulu vera af gæðaflokki 8.8. Nema annars sé getið á teikningum.

Allt stál skal vera heilsinkhöðað > 120 µm og fyrir heilsinkhöðun skal það sandblásið með hreinleika > Sa 2,5 skv. ÍST EN ISO 8501-1:2007 (SIS 05 59 00) og hrjúfleik á lágmarki "Medium" G skv. ÍST EN ISO 8503. Málagerfi annað en sinkhöðun sjá kröfur arkitekta.

		Sigurður Ingi Kristjánsson Hávegisíð 230 RNB Sími: 468 1381 Netfang: www.mannvirki.is Póstfang: mannvirki@mennvirki.is
		Þorvaldur Björnsson 020872 2799 Byggjagæðingur/ST Hávegisíð 230 RNB Sími: 760 4400 Netfang: www.gpora.is Póstfang: st@glora.is
SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ISAFJÖRÐUR		
BURÐARFÖLD SKÝRINGAR	HANNAÐUR/ST STN	ST
ÚTVEG 1:100	REKINGJUK 10/02/2008	ST



		Sigurður Ingi Kristjánsson Ísveitir 8a 230 RN8 Sími: 848 1381 Netfang: manvirki@mannvirki.is Póstfang: manvirki@mannvirki.is
		Þorsteinn Björnsson 030873 3799 Bygggingaáhringur 851 Ísveitir 8a 230 RN8 Sími: 780 4400 Netfang: www.glora.is Póstfang: 864@glora.is
SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRÐUR		
BURÐARFOL UNDRISTÖÐUR YFIRLITSRÝNING	ÁRÁÐGAFINGUR ARI 07	1:100 10.02.2018
BU-1		



JÁRNABENDING SÖKKLA:

GRUNNBENDING Í BOTNPLÖTU:
 K10 c/c 300 eða K257 járnsmottur.
 Skörun á mottum a.m.k. 2 mósákkvar.

SÖKKULVEGGIR:
 Sjá deili.
 2K12 stungujárn L=600+600 þar sem op á 1 hæð ná mótur að gólf. Op merkt með punktalínu þvert á vegg og stungujárn með punktum.

ATH !
 ÖLL JÁRN SEM ERU TEIKNUÐ INN Á GRUNNMYND KOMA AUKALEGA VID GRUNNBENDINGU.

Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnnum kringum op og brúnir og fl.

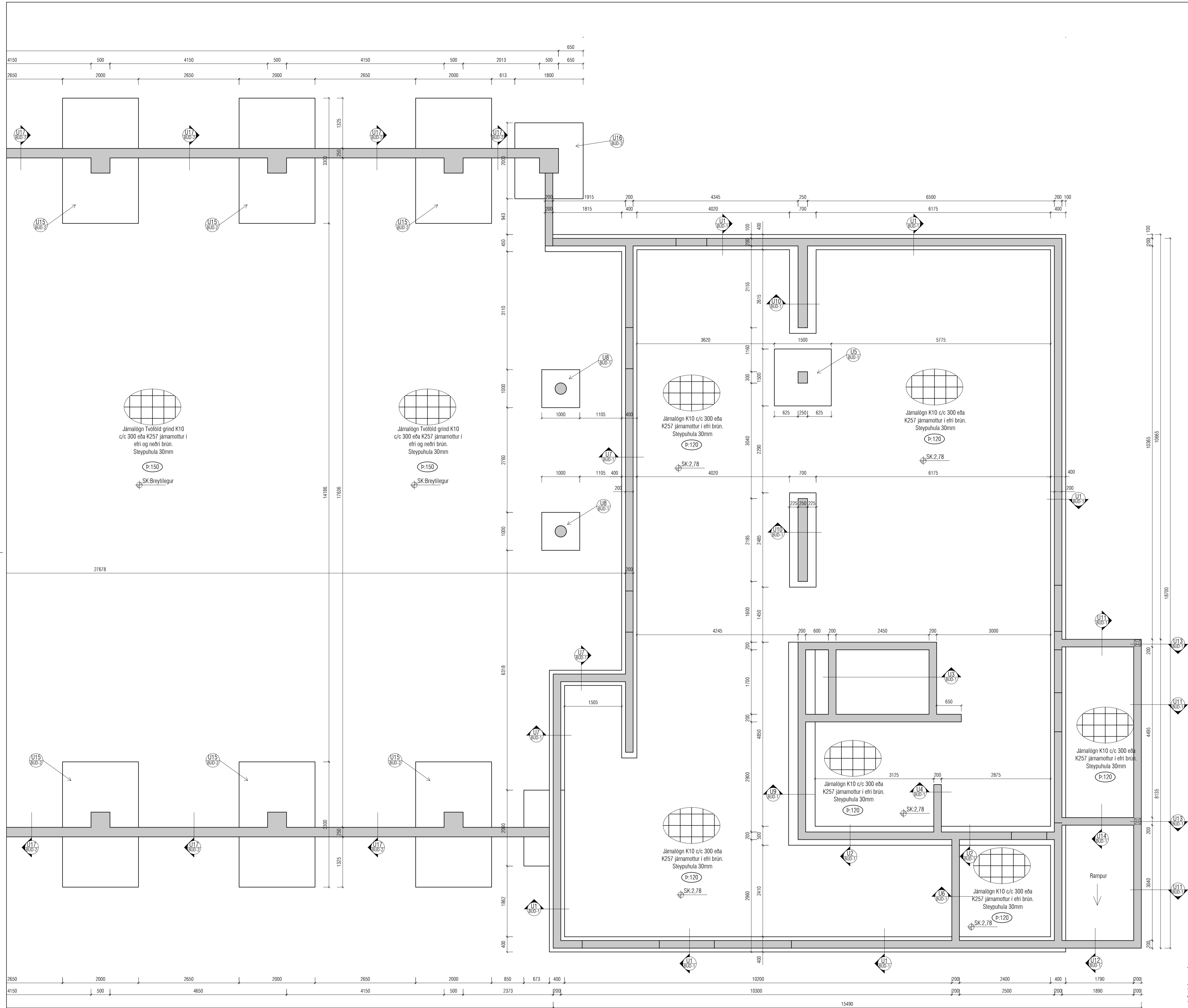
Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vinnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.

Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.

Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnsmagni og tyrskrifað er á uppráttum, í stað tengjarna úr veggjum í plötur.

		Sigurður Ingi Kristjánsson Mættillíða 230 RNB Sími: 898 1381 Netfang: www.mannvirki.is Póstfang: mannvirki@mavnet.is
		Þorvaldur Björnsson 030873 3789 Bygginguáhringur 881 Mættillíða 230 RNB Sími: 785 4400 Netfang: www.glor.is Póstfang: sb@glora.is
SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ISAFJÖRÐUR		
BURÐARFÖL UNDRISTÖÐUR GRUNNBENDING	ÁRSTYÐING ATH	ÚT
Mætti: 1:50 Skala:	Mætti: 1:50 Skala:	Útgáfa: 10.02.2018



JÁRNABENDING SÖKKLA:

GRUNNBENDING Í BOTNPLÖTU:
 K10 c/c 300 eða K257 járnsmottur.
 Skörun á mottum a.m.k 2 mósávar.

SÖKKULVEGGIR:
 Sjá deili.
 2K12 stungujárn L=600 þar sem op á 1 hæð ná niður að gólf. Op merkt með punktalínu þvert á vegg og stungujárn með punktum.

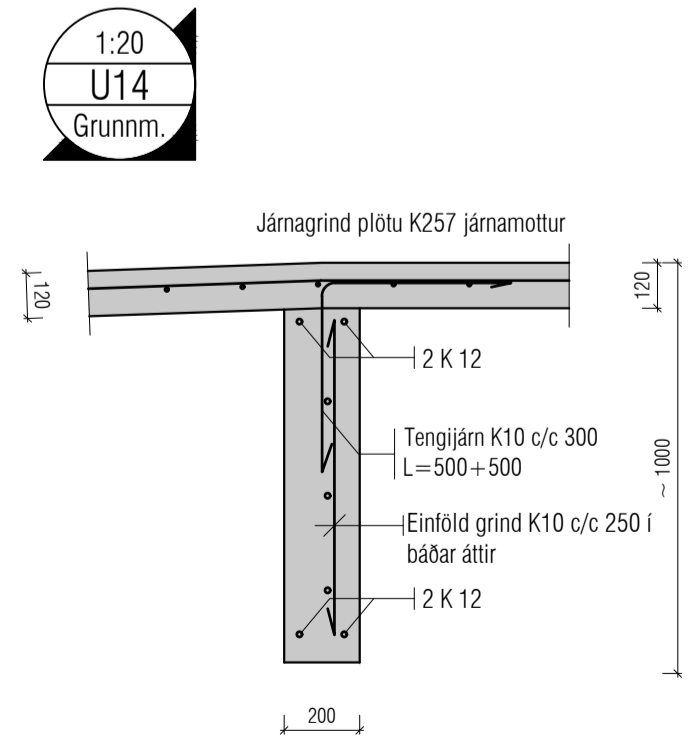
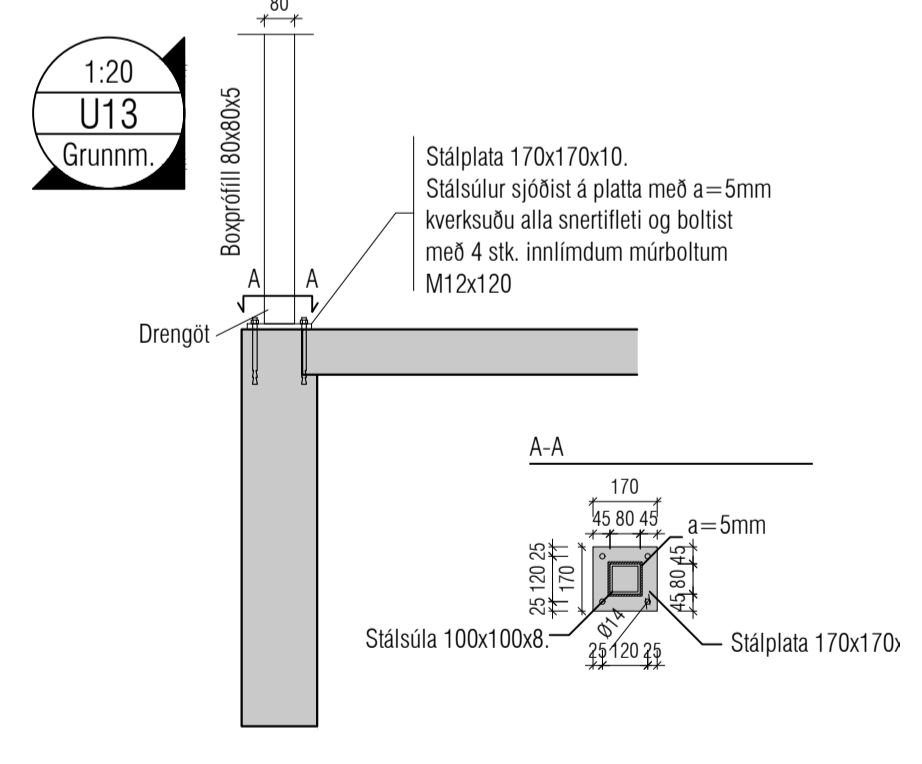
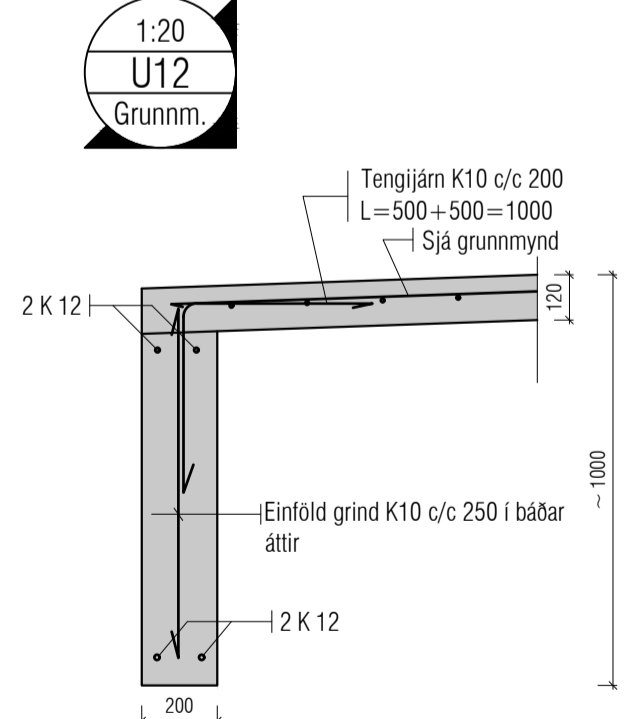
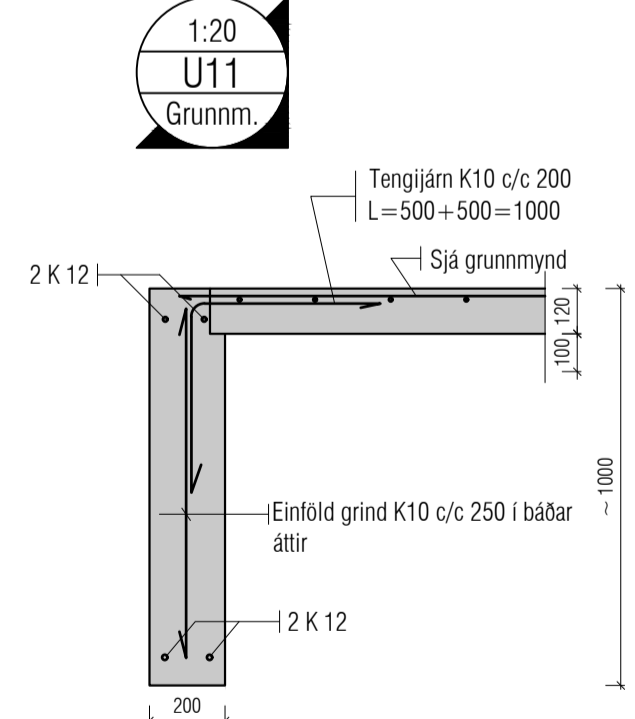
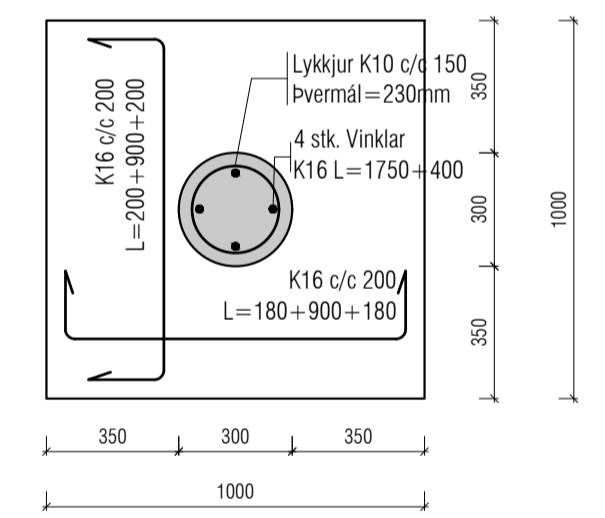
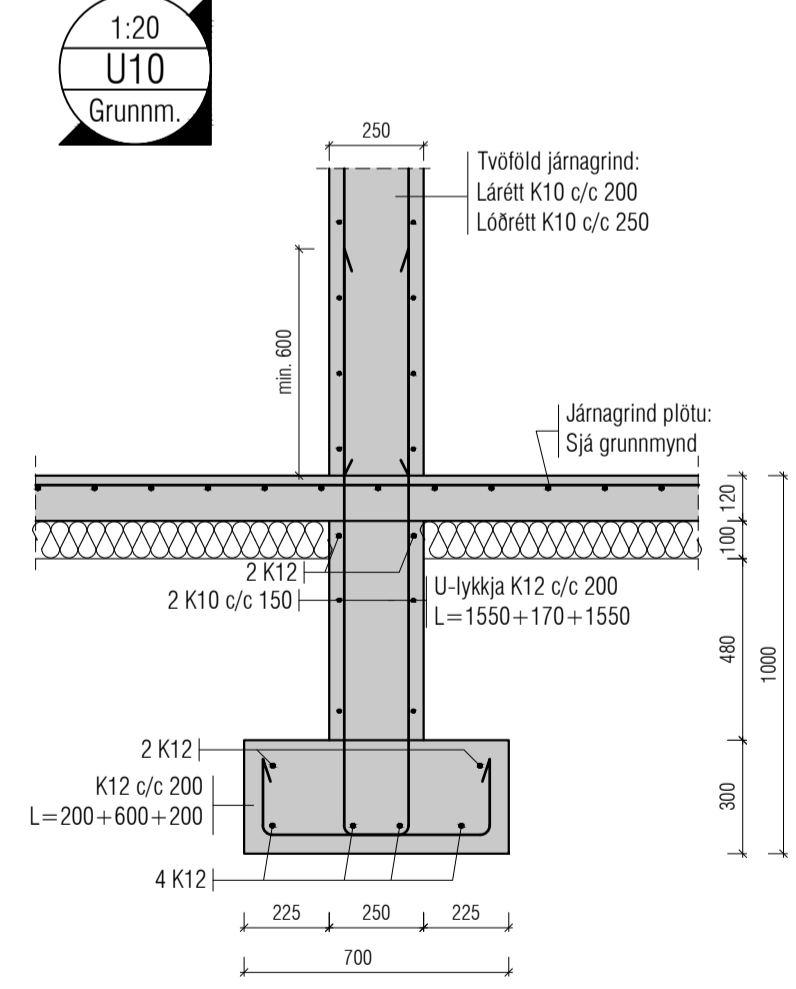
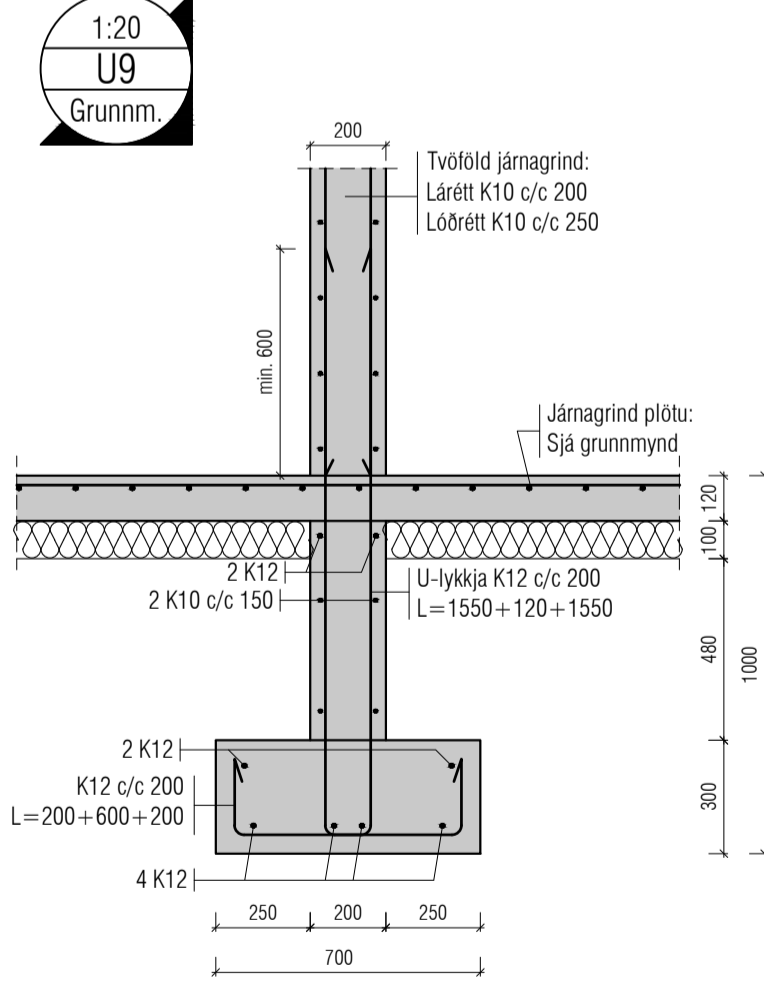
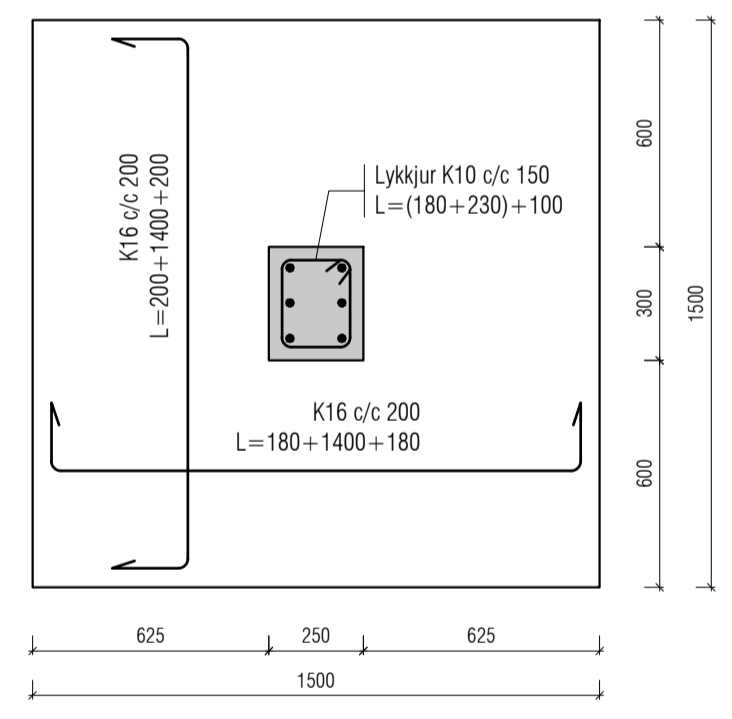
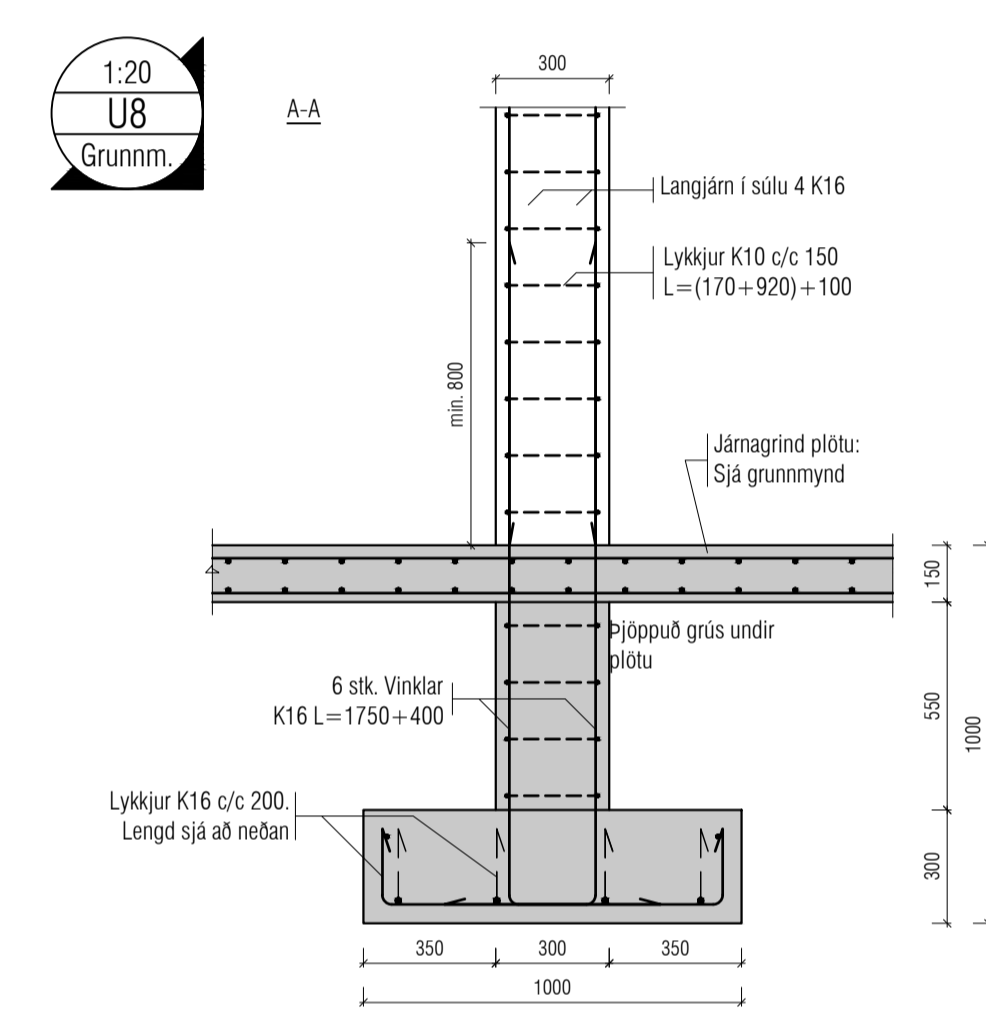
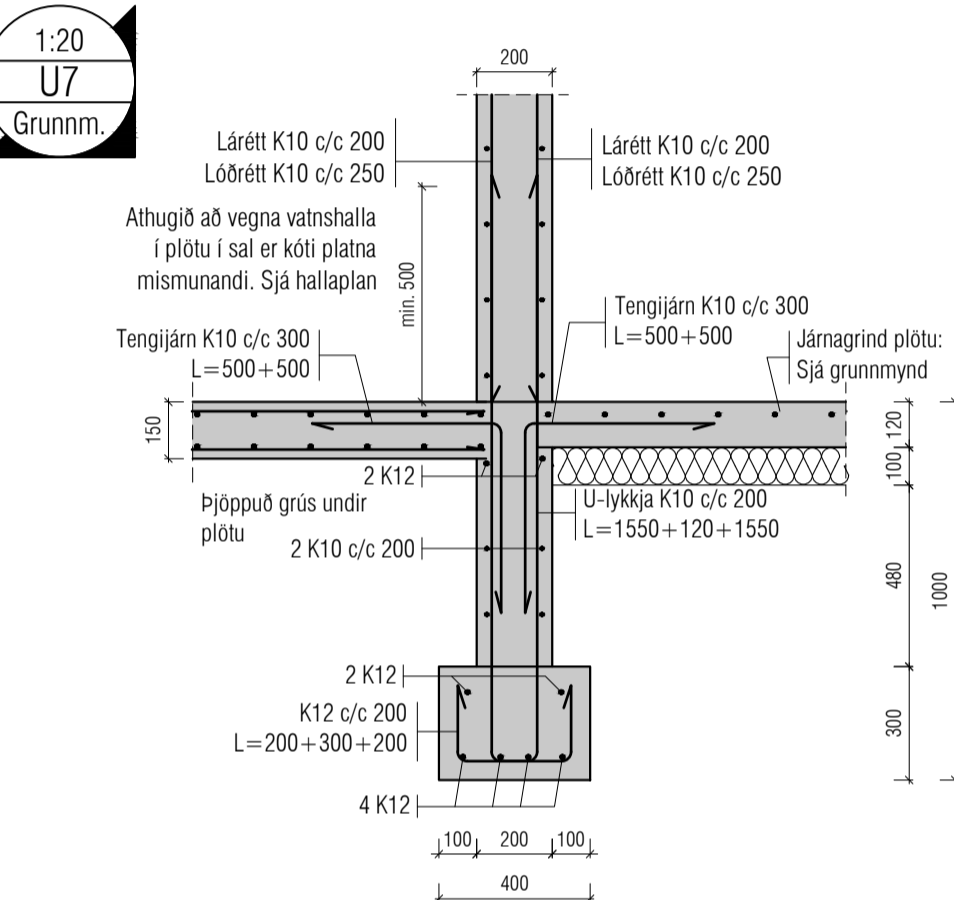
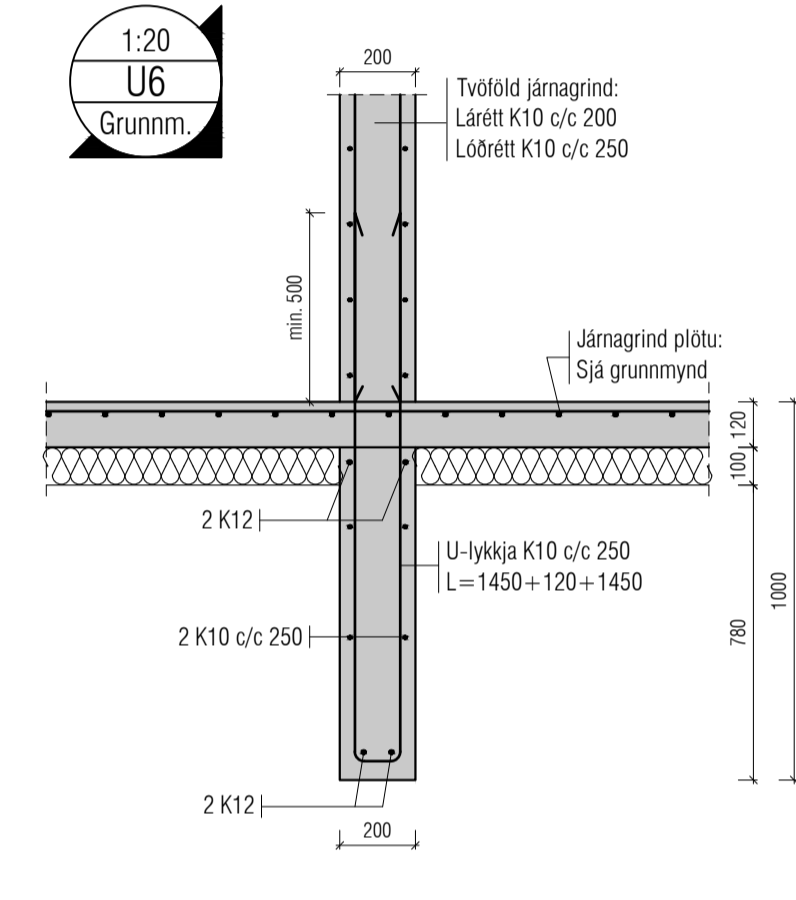
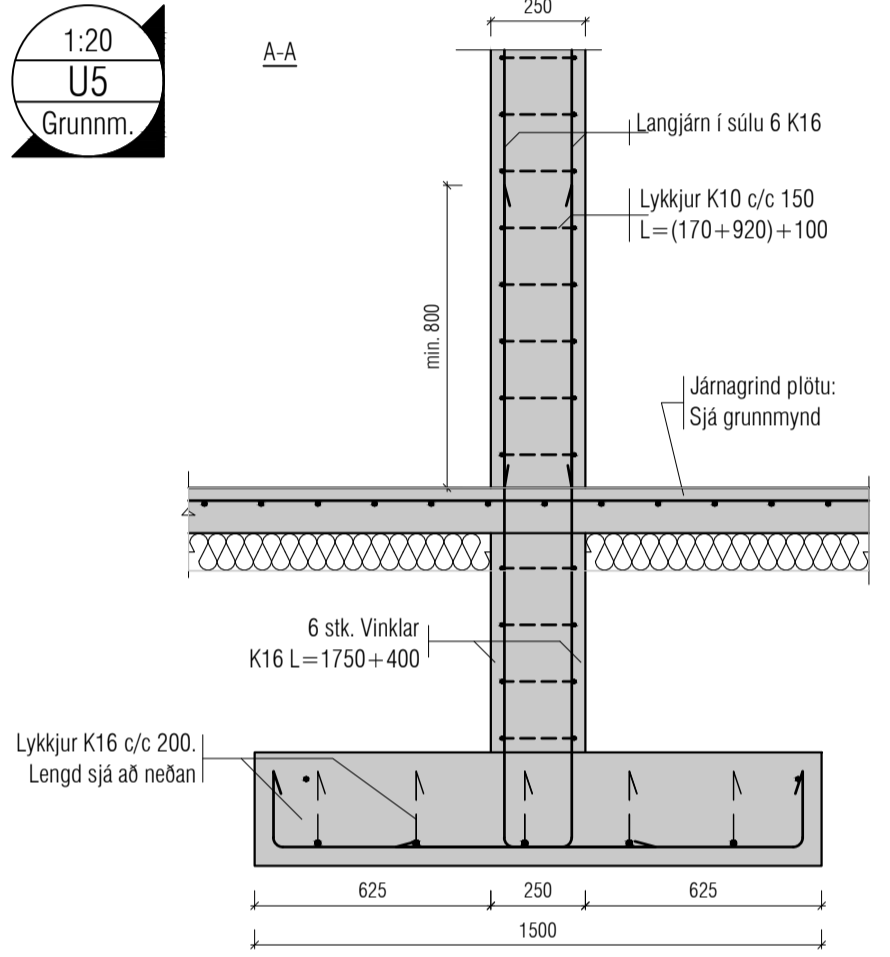
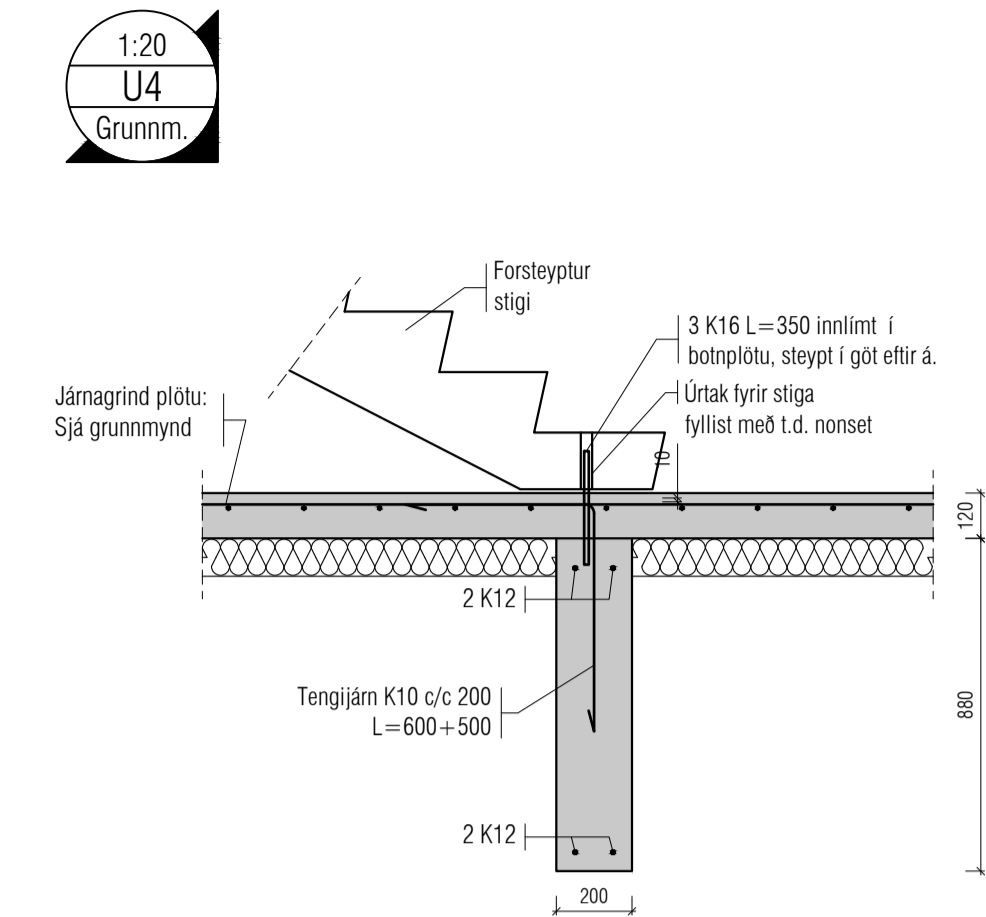
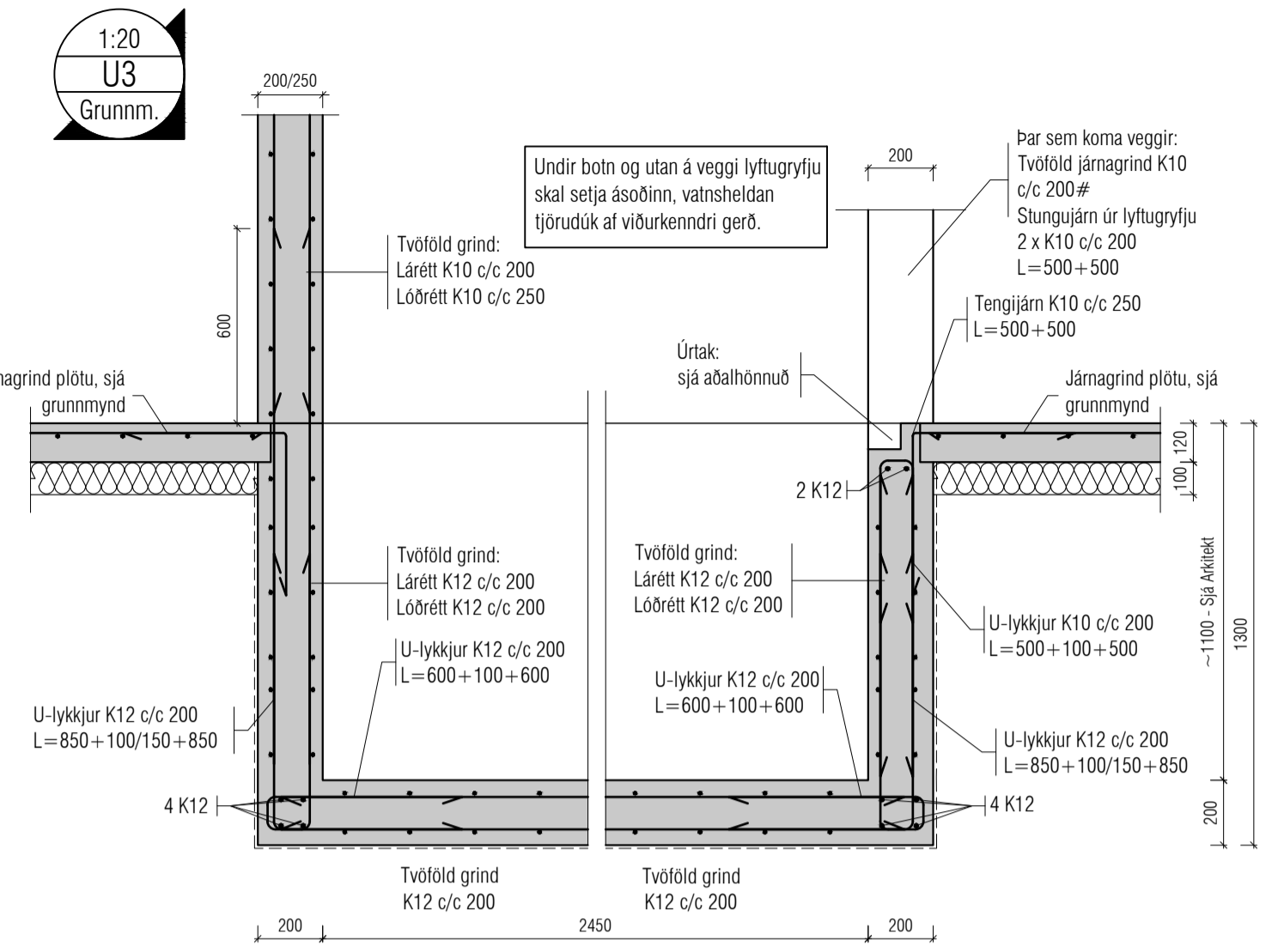
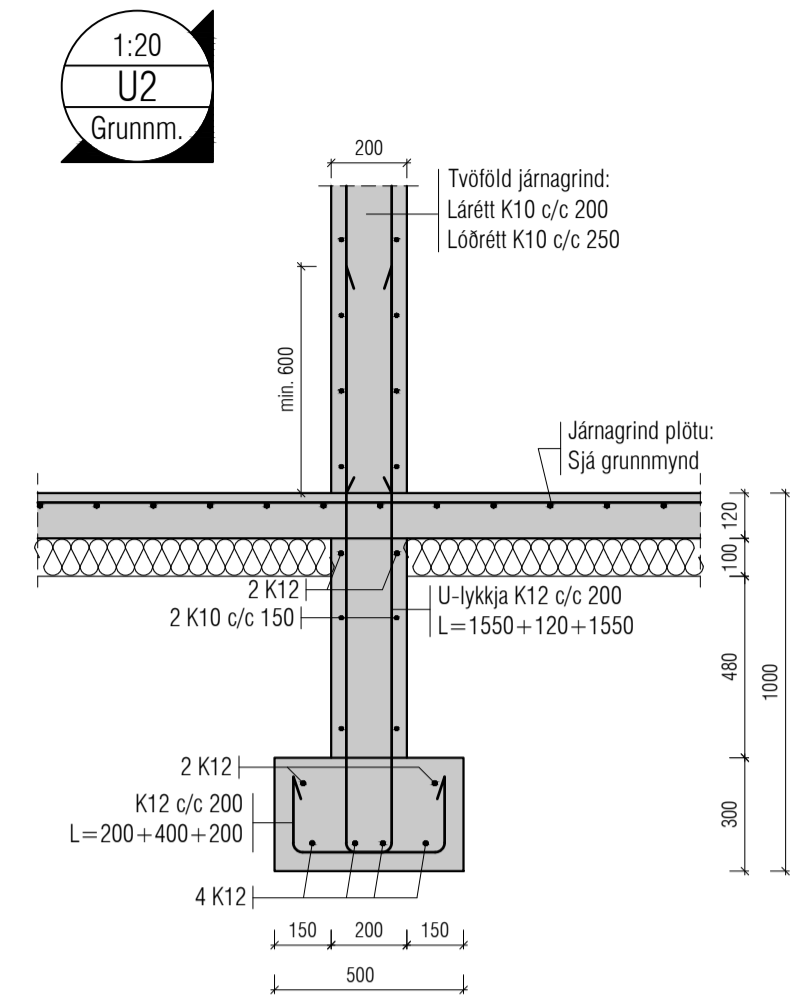
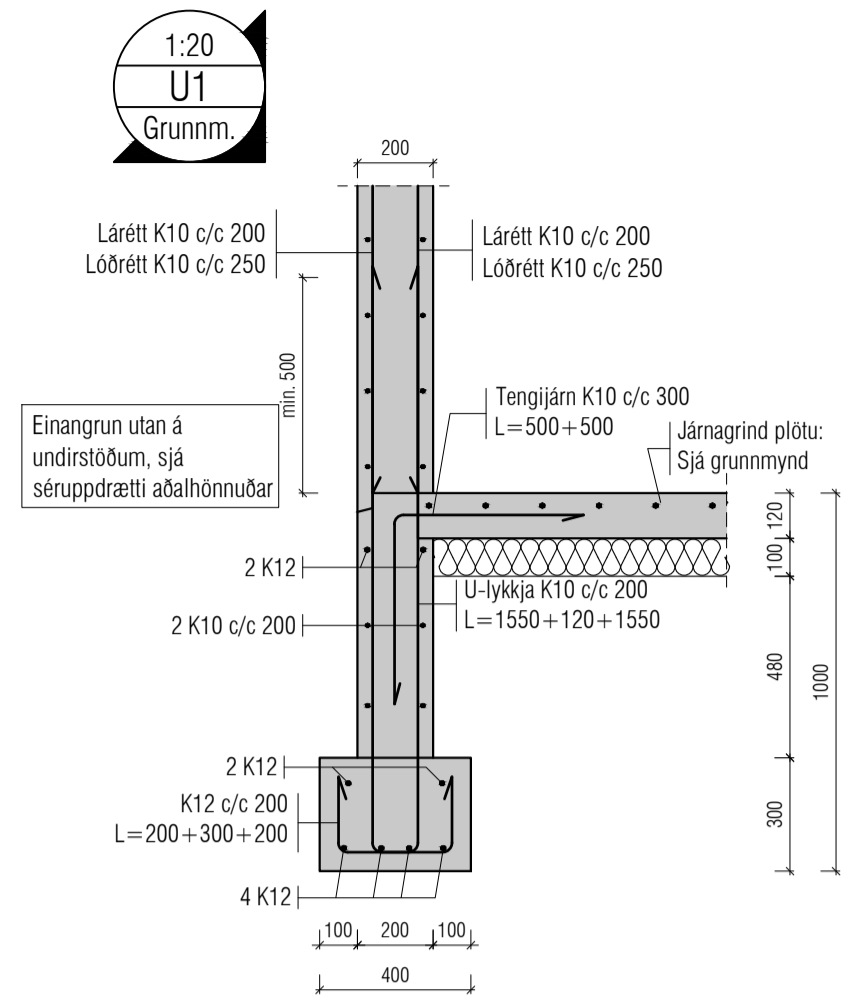
ATH !
 ÖLL JÁRN SEM ERU TEIKNUÐ INN Á GRUNNMYND KOMA AUKALEGA VID GRUNNBENDINGU.

Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnum kringum op og brúnir og fl.

Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vánshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
 Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
 Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnsmagni og tyrskrifað er á uppdráttum, í stað tengjárnna úr veggjum í plötur.

 <p>MANNVIKI & MALBÆ Hönnun • Áskortun • Arkitektúr</p>	<p>Sigurður Ingi Kristjánsson Mættillífa 230 RNB Sími: 848 1381 Netfang: manm@mannviki.is Póstfang: manm@mannviki.is</p>
 <p>GLÓRA Hönnun • Áskortun • Arkitektúr</p>	<p>Porfirliur Björnsson 030873 3789 Byggingaáhringur 681 Mættillífa 230 RNB Sími: 785 4400 Netfang: man@glora.is Póstfang: 884@glora.is</p>
<p>SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ISAFJÖRDUR</p>	<p>BYGGINGARFRÖG UNDRISTÖÐUR GRUNNBENDING</p>
<p>Skala: 1:100</p>	<p>Blá: 10.02.2024</p>



Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnjum krúgum op og brúnir og fl.

Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.

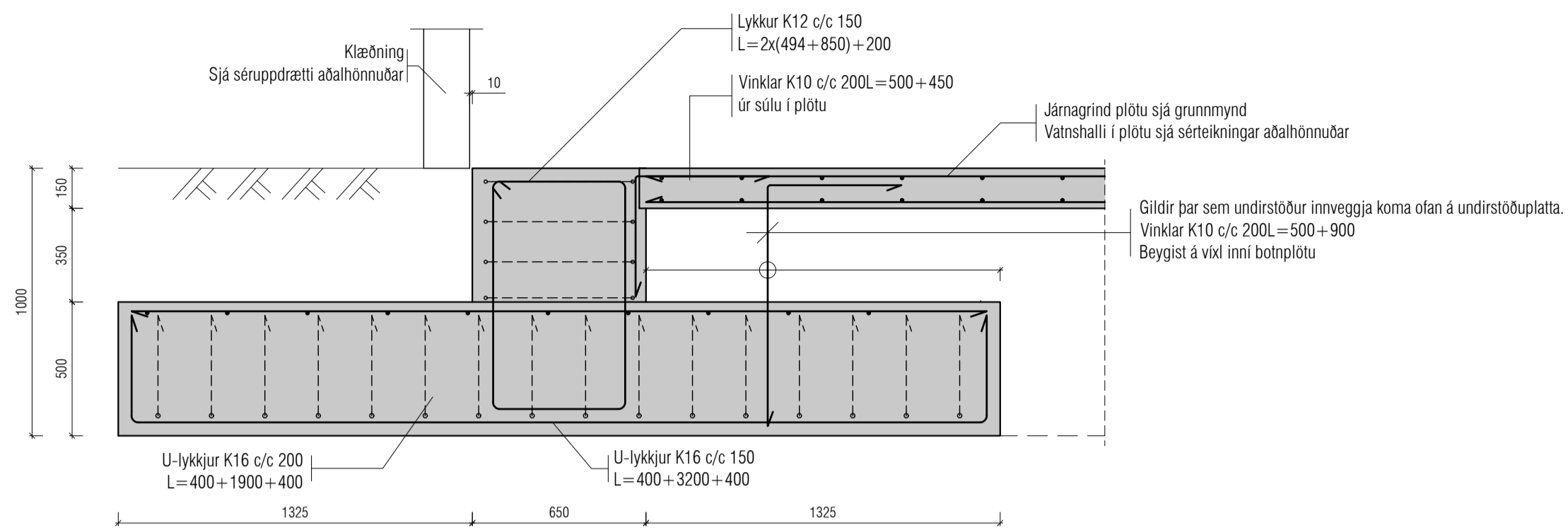
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.

Göt og rautar (sjá lagnateikn.)

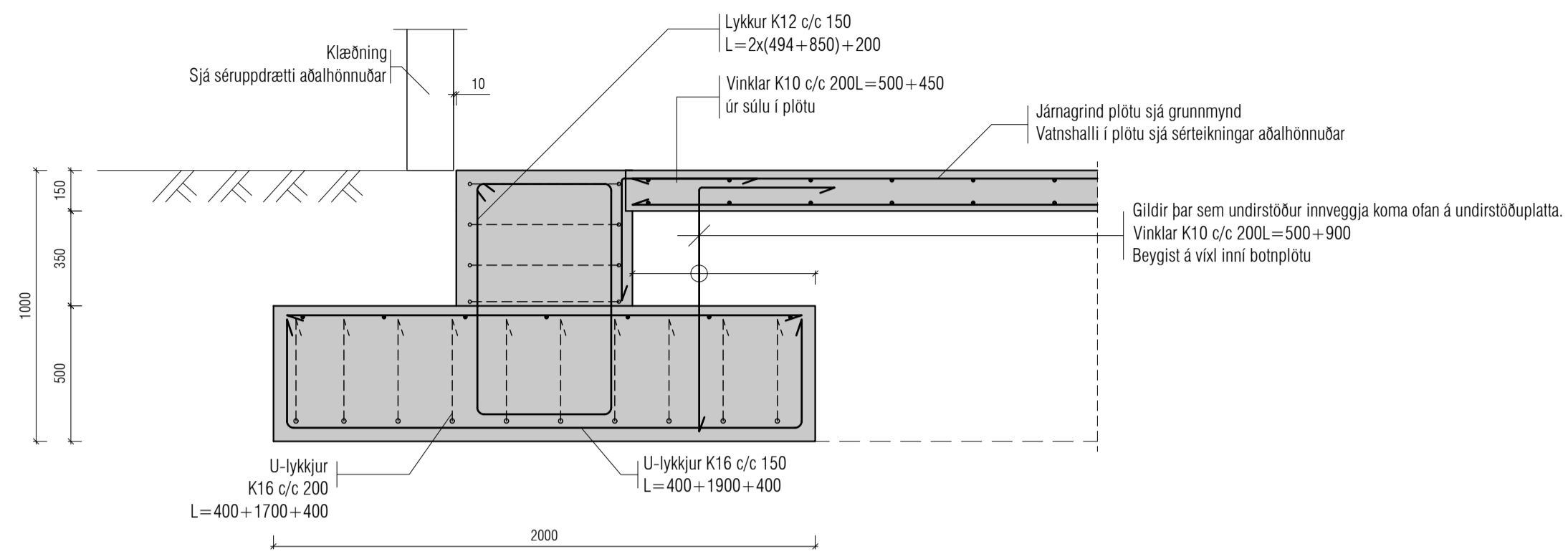
ATH!
Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnsmagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.

 <p>MANNVIRKI & MALSTE</p>	<p>Sigurður Ingi Kristjánsson Bæverilíu 230 RNB Sími: 448 1381 Netfang: manm@mannvirki.is Postfang: manm@mannvirki.is</p>
 <p>GLÓRA</p>	<p>Porfirður Björnsson 020673 0799 Bygggingafræðingur t.t. Bæverilíu 230 RNB Sími: 766 4400 Netfang: www.pgl.is Postfang: pgl@pgl.is</p>
<p>SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ISAFJÖRÐUR</p>	<p>BURDARFLOK UNDIRSTOÐUR DEILI</p>
<p>ÁSKA BYGGING TÖLVA</p>	<p>BYGGINGA TÖLVA</p>

1:20
U15
Grunnm.



1:20
U16
Grunnm.

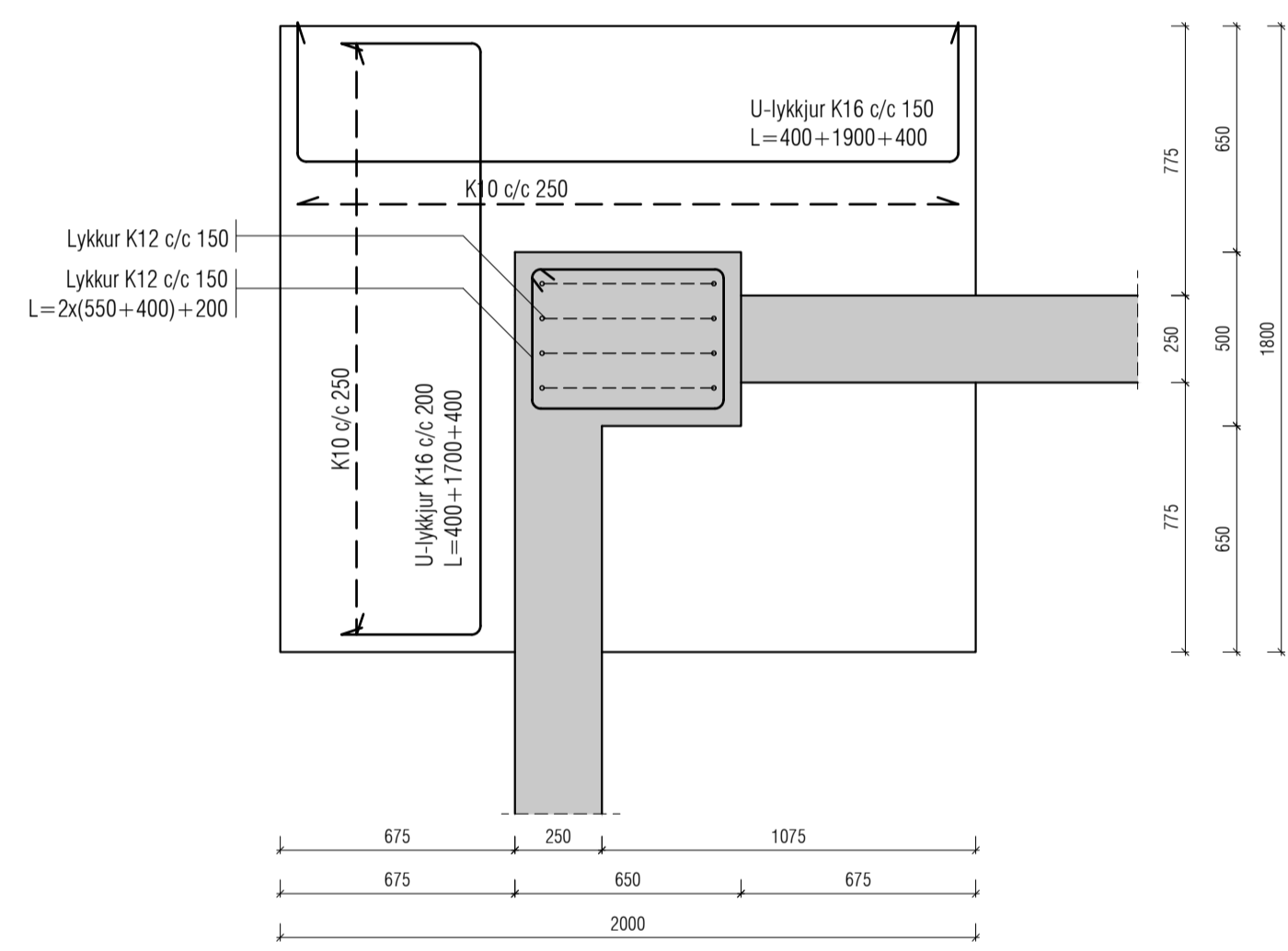
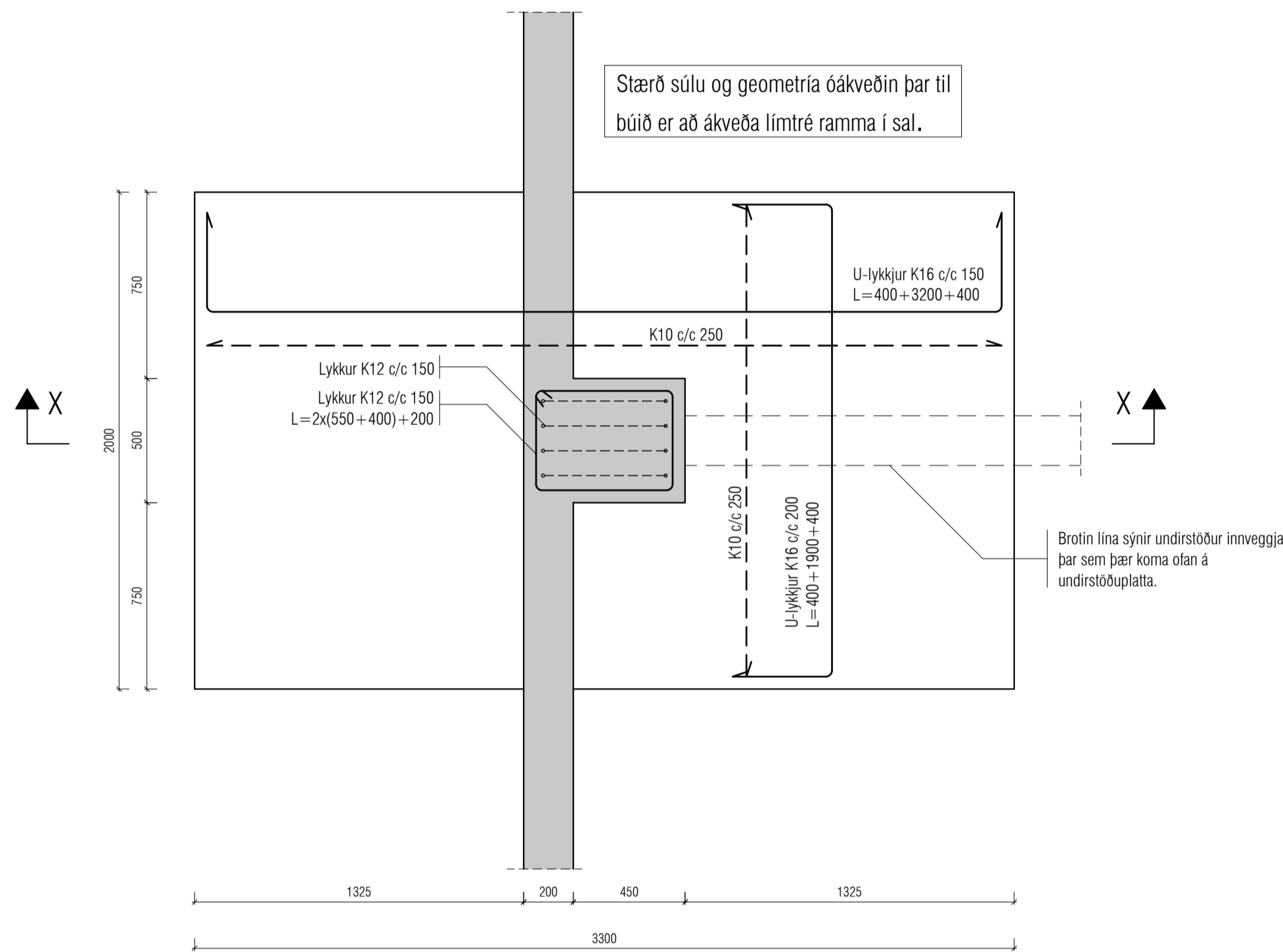


Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál l.d. frágangur á jörnum kringum op og brúnir og fl.

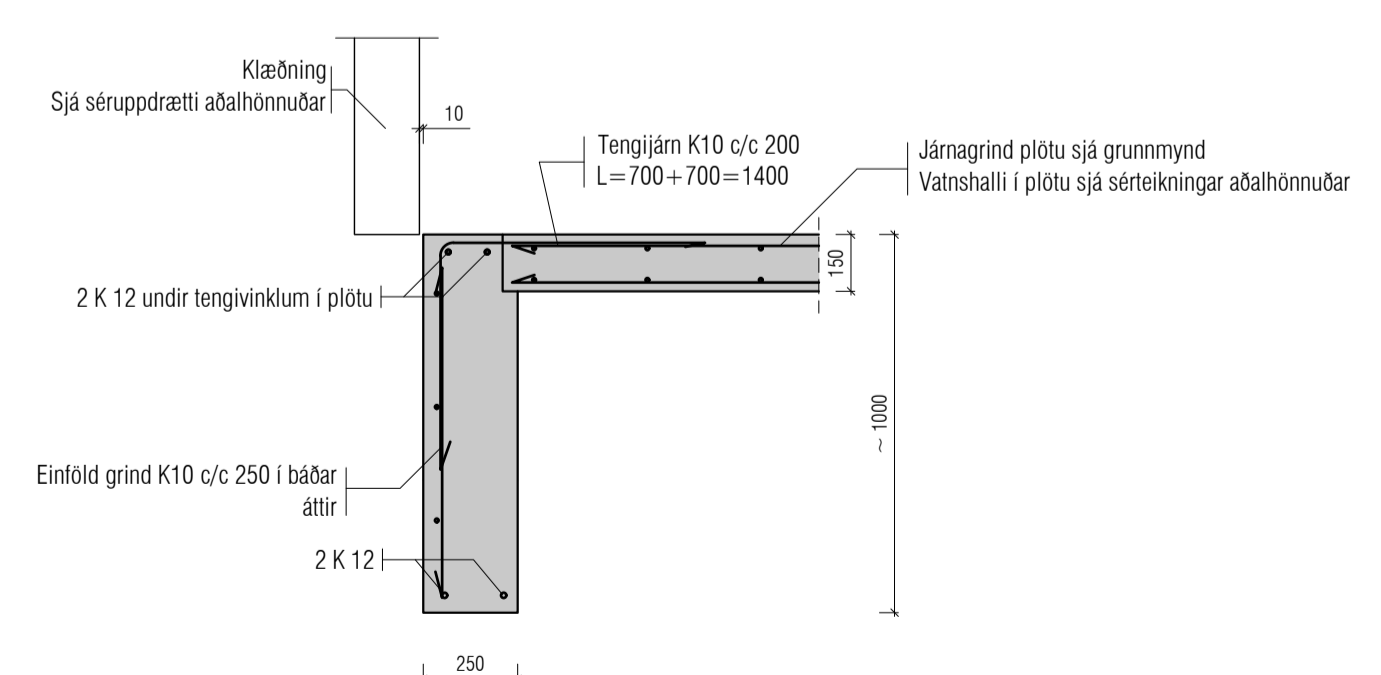
Uppgöfnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnagnni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.

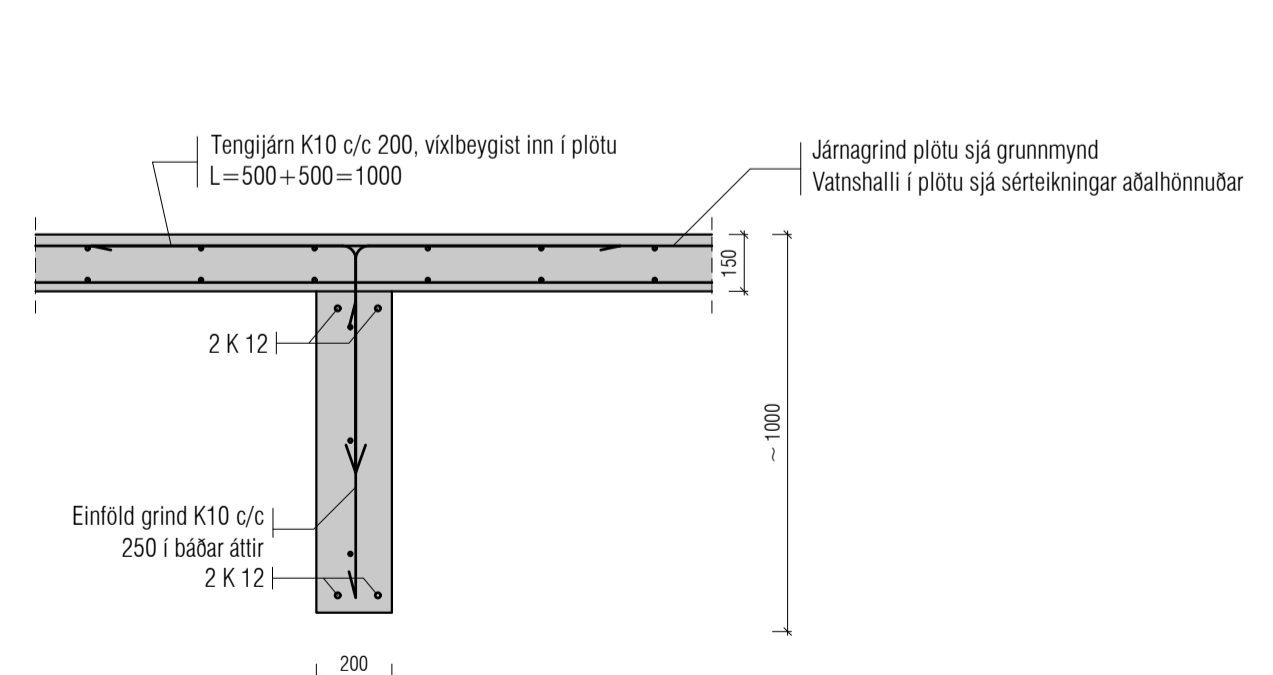
Stærð súlu og geometría óákveðin þar til búið er að ákveða limtré ramma í sal.



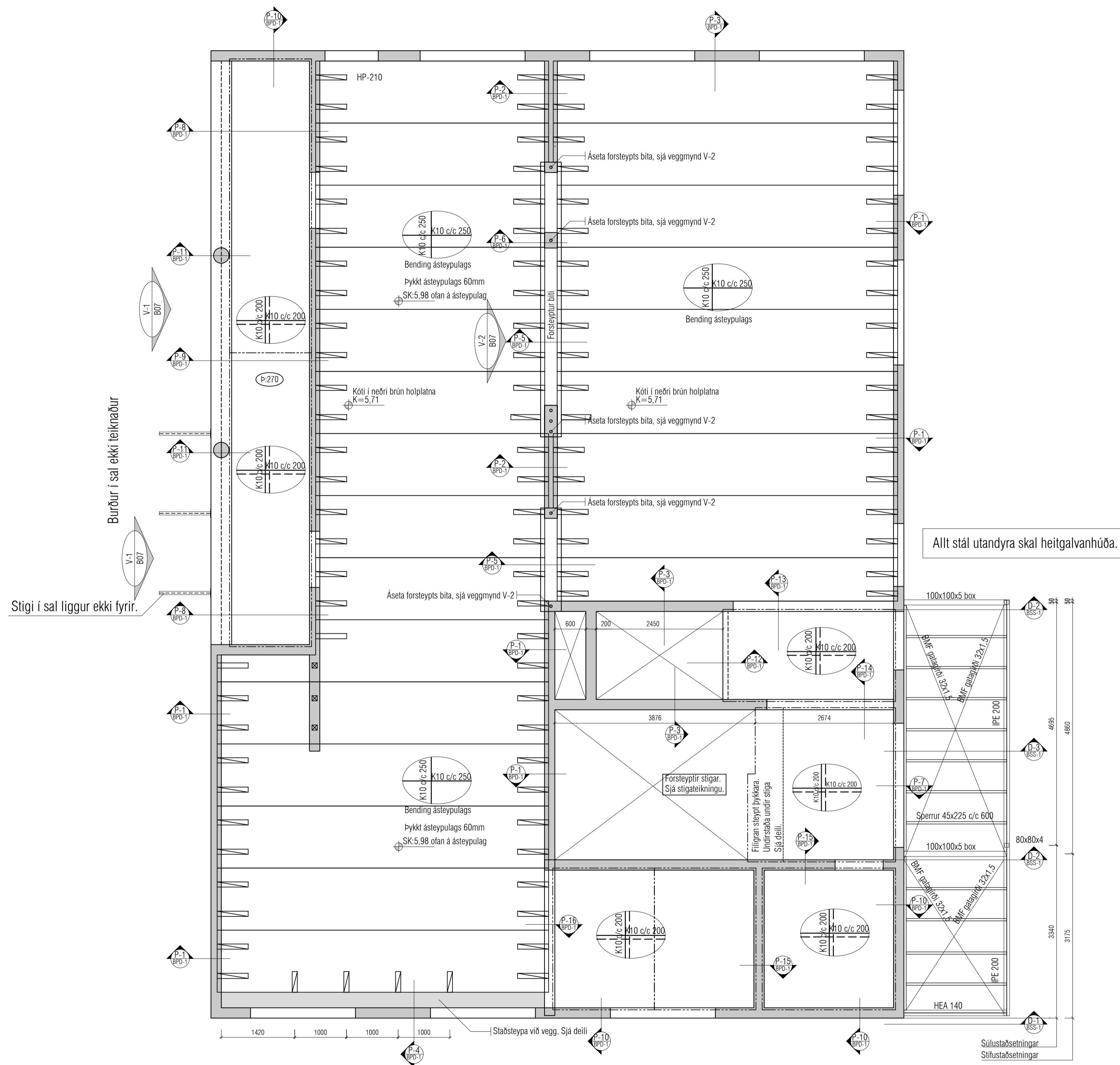
1:20
U17
Grunnm.



1:20
U18
Grunnm.



DR. SAGD. BRUNING	DR. SAGD. BRUNING
	
Sigurður Ingi Kristjánsson Bæverillí Sa 230 RNB Sími: 848 1381 Netfang: www.mannvirki.is Póstfang: mhv@mannvirki.is	Porfirður Björnsson 020873 3789 Bygggingaáhringur 881 Bæverillí Sa 230 RNB Sími: 785 4400 Netfang: www.glora.is Póstfang: sl@glora.is
SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRÐUR	
BURÐARFÖL UNDIRSTÖÐUR DELI	ÁTH 01
Skala: 1:100	13.02.2024
VERUR	



ALMENNT, JÁRNABENDING:

GRUNNBENDING Í NEDRI BRÚN:
Sjá tákni á viðkomandi plötu.
Járn spanna alla plötuna og skýflengd yfir ásetur milliveggja. Neðribrúnarjárn skal skreyta yfir ísetum.

GRUNNBENDING Í EFRI BRÚN:
Sjá tákni á viðkomandi plötu.

Einnig gildir
Járn með heilli línu í neðri brún.
Járn með slitrotti línu í efri brún.

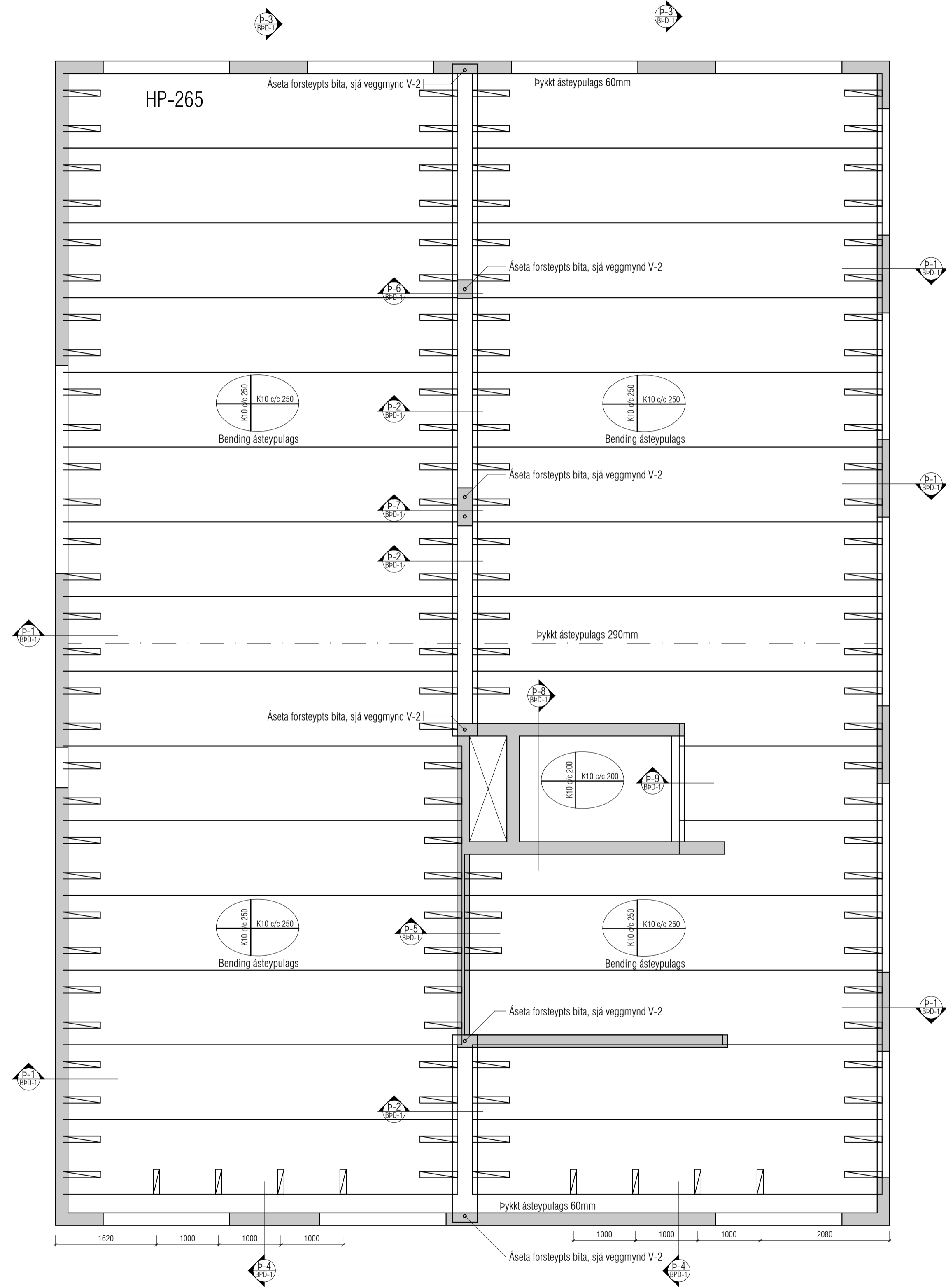
ATH!
ÖLL JÁRN SEM ERU TEIKNUD INN Á GRUNNMÝND KOMA AUKALEGA VIÐ GRUNNBENDINGU.

Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á jámum kringum op og brúnir og fl.

Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
Göt og rautar (sjá lagnateikn.)

ATH!
Heimil er að nota járnabakka, með sama járnmagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengjána úr veggjum í plötur.

 <p>GLÓRA HÖNNUN • RAÐGJÖF • AFTAKLAFI</p>	<p>Sigurður Ingi Kristjánsson Mannvirki & Malste Blaugvík 230 RNB Sími: 448 1381 Netfang: manm@mannvirki.is Póstfang: manm@mannvirki.is</p>
<p>Porteflur Björnsson 020873 3789 Byggingaáhringur 881 Mannvirki & Malste Sími: 780 4400 Netfang: man@glora.is Póstfang: man@glora.is</p>	<p>SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRDUR</p> <p>BYGGINGARPLÁN PLÁTA YFIR 1:400 GRUNNBENDING</p> <p>BYGGINGARPLÁN ATH GRUNNBENDING</p> <p>SKALA: 1:100 MÖSKAUN 10.02.2024</p>



ALMENNT, JÁRNABENDING:

GRUNNBENDING Í NEDRI BRÚN:
Sjá tákni á viðkomandi plötu.
Járn spanna alla plötuna og skýflingd yfir ásetur milli veggja. Neðribrúnnarjárn skal skýfa yfir ásetum.

GRUNNBENDING Í EFRI BRÚN:
Sjá tákni á viðkomandi plötu.

Einnig gildir

Járn með heilli línu í nedri brún.
Járn með slitrotti línu í efri brún.

ATH!
ÖLL JÁRN SEM ERU TEIKNUD INN Á GRUNNMÝND KOMA AUKALEGA VIÐ GRUNNBENDINGU.

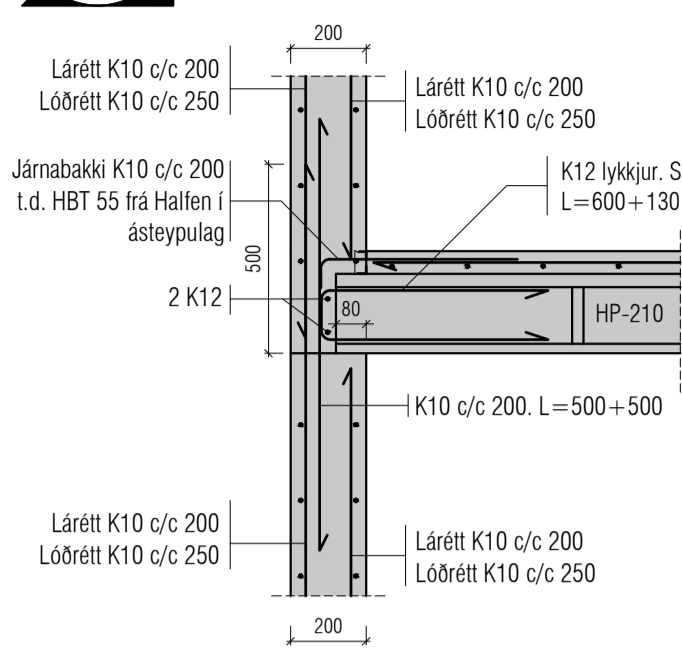
Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnnum kringum op og brúnir og fl.

Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
Göt og rautar (sjá lagnateikn.)

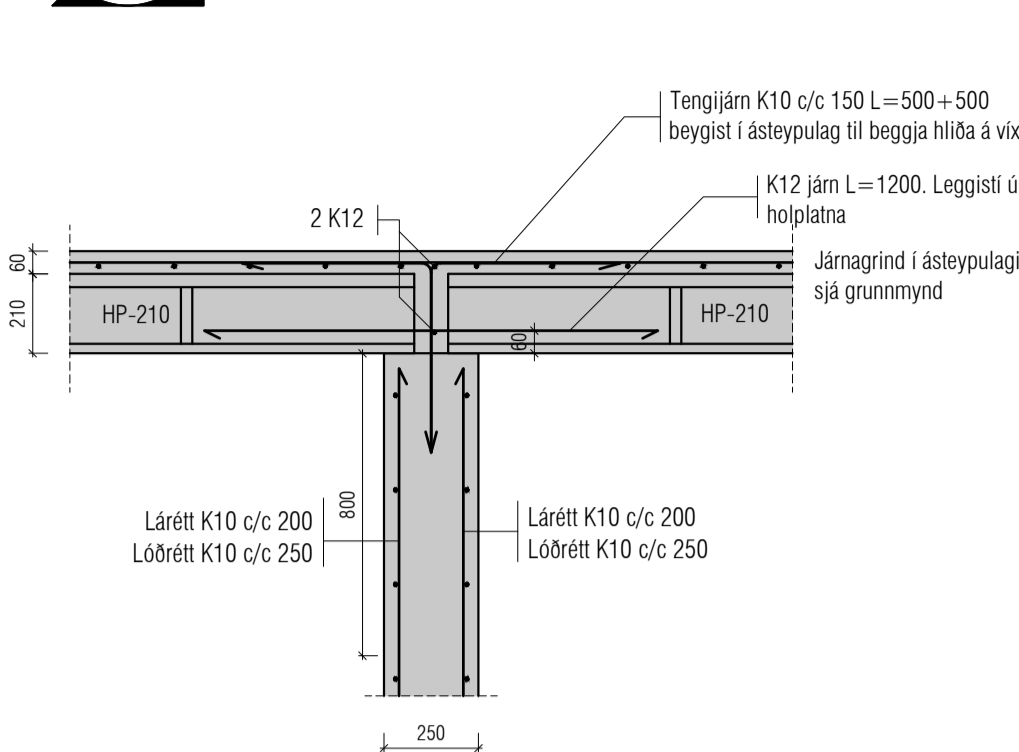
ATH!
Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnsmagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengjárnna úr veggjum í plötur.

		Sigurður Ingi Kristjánsson Hávegisíð 230 RNB Sími: 498 1381 Netfang: manvirki@mannvirki.is Póstfang: manvirki@mannvirki.is
		Þorvaldur Björnsson 020873 3799 Bygggingaáhringur 691 Hávegisíð 230 RNB Sími: 780 4400 Netfang: www.gloru.is Póstfang: 98@glora.is
SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRÐUR		
BURDARSKIL PLATA YFR 214EB GRUNNBENDING	ÁRÁÐGAFI ATH	DÁT.
MÄSKA 1:100 TÖSKA	REKJANUM 10-02-2024	08

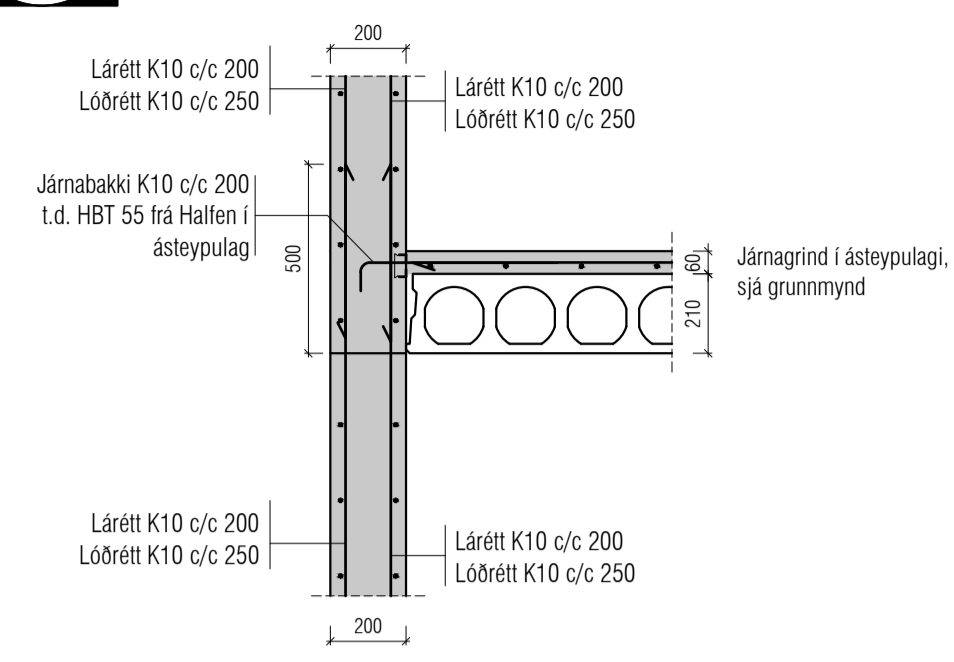
1:20
P1
Grunnm.



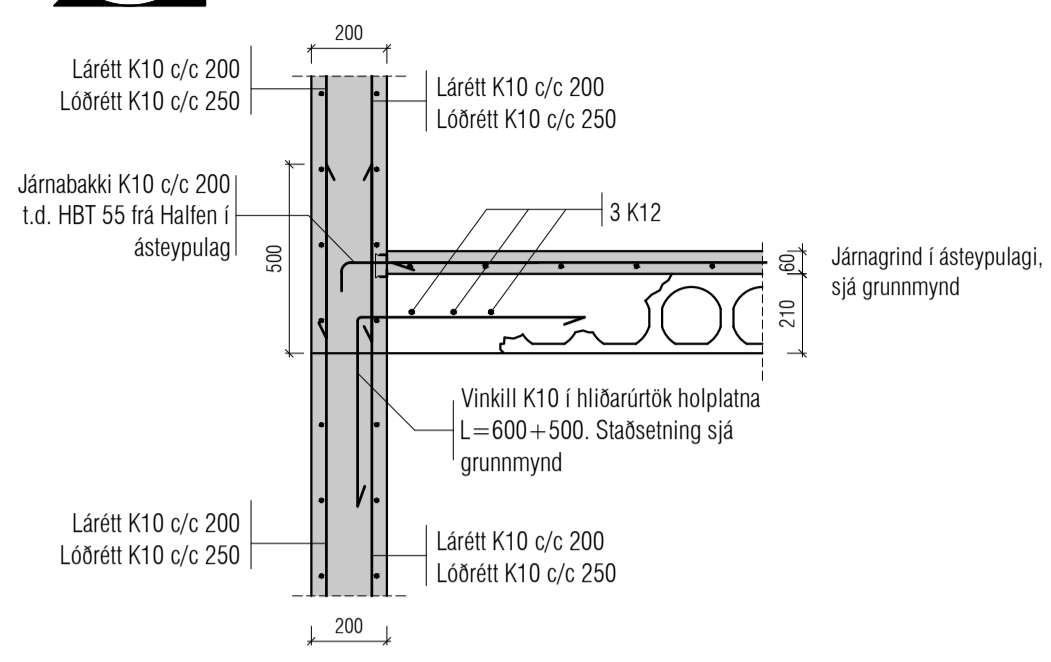
1:20
P2
Grunnm.



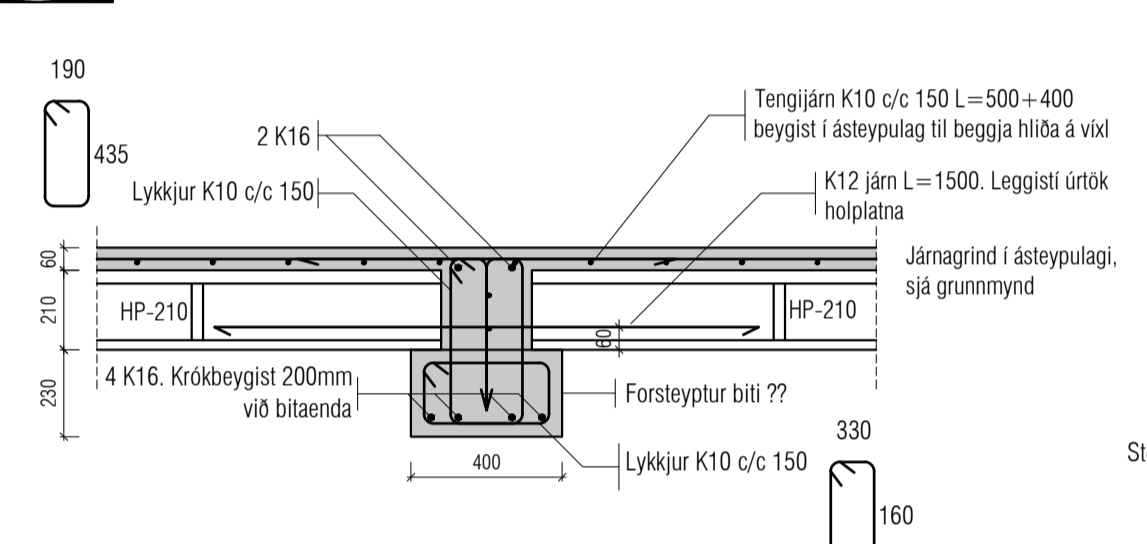
1:20
P3
Grunnm.



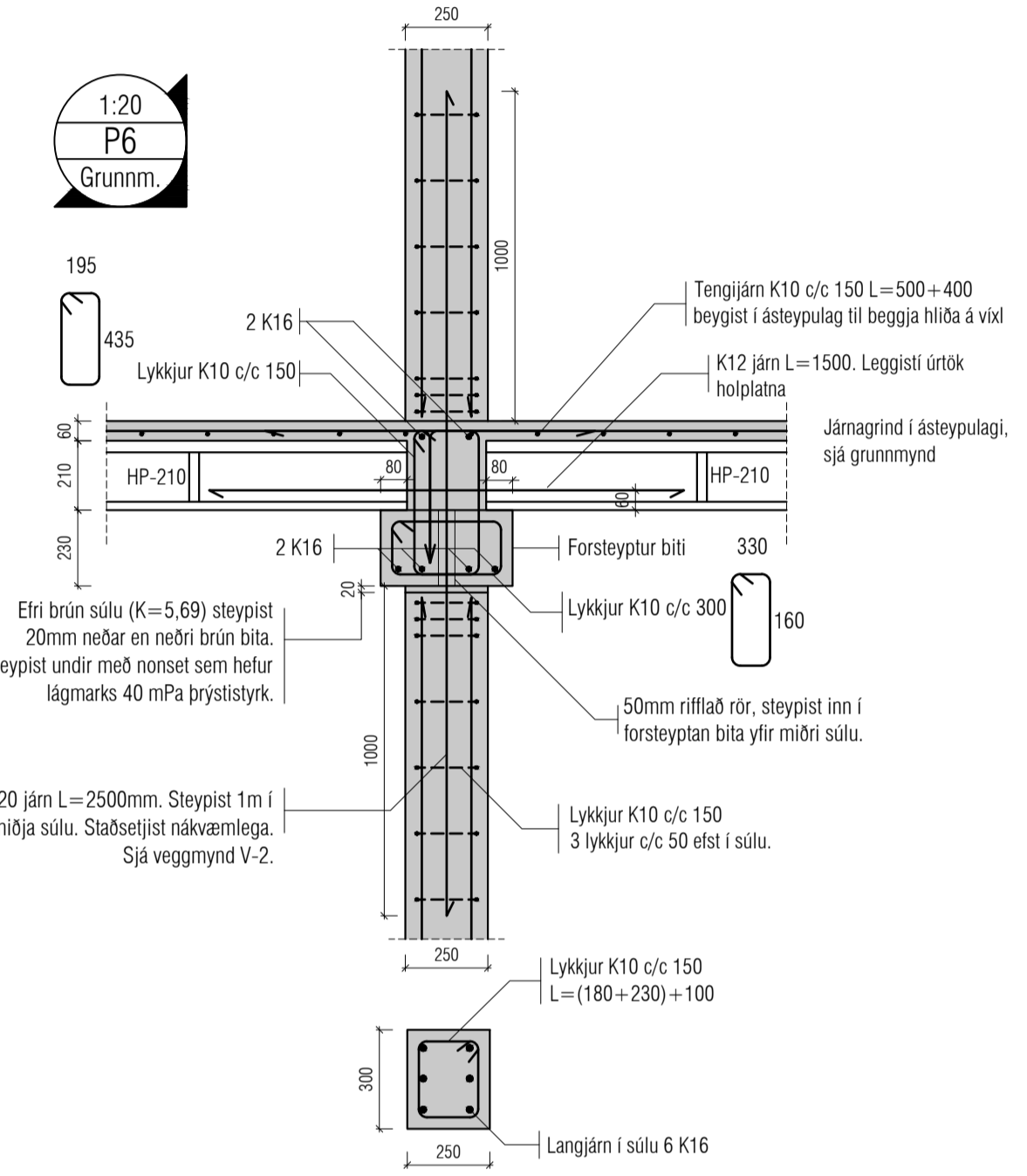
1:20
P4
Grunnm.



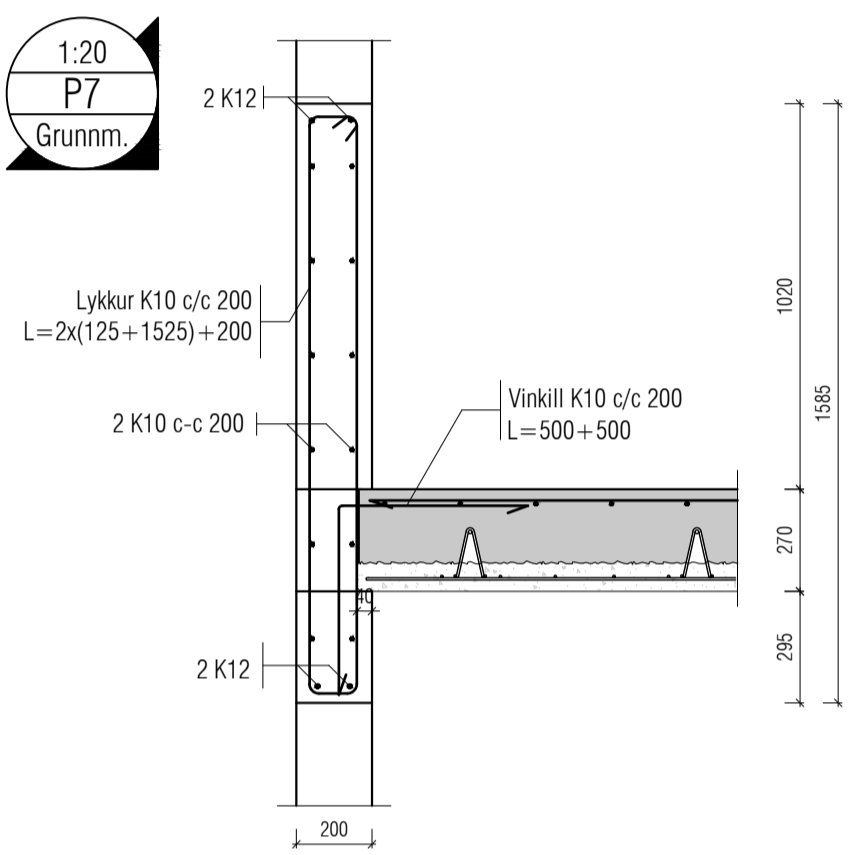
1:20
P5
Grunnm.



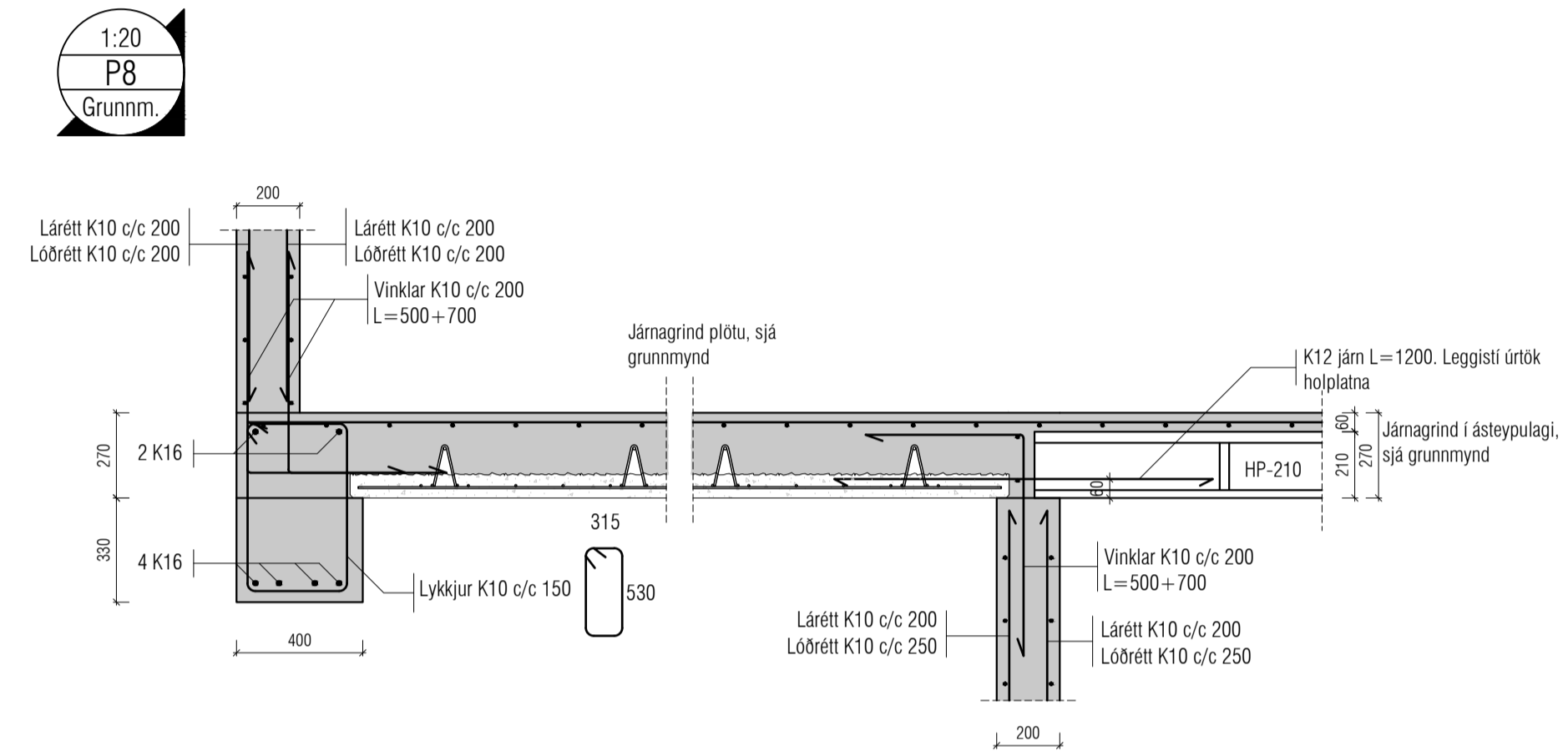
1:20
P6
Grunnm.



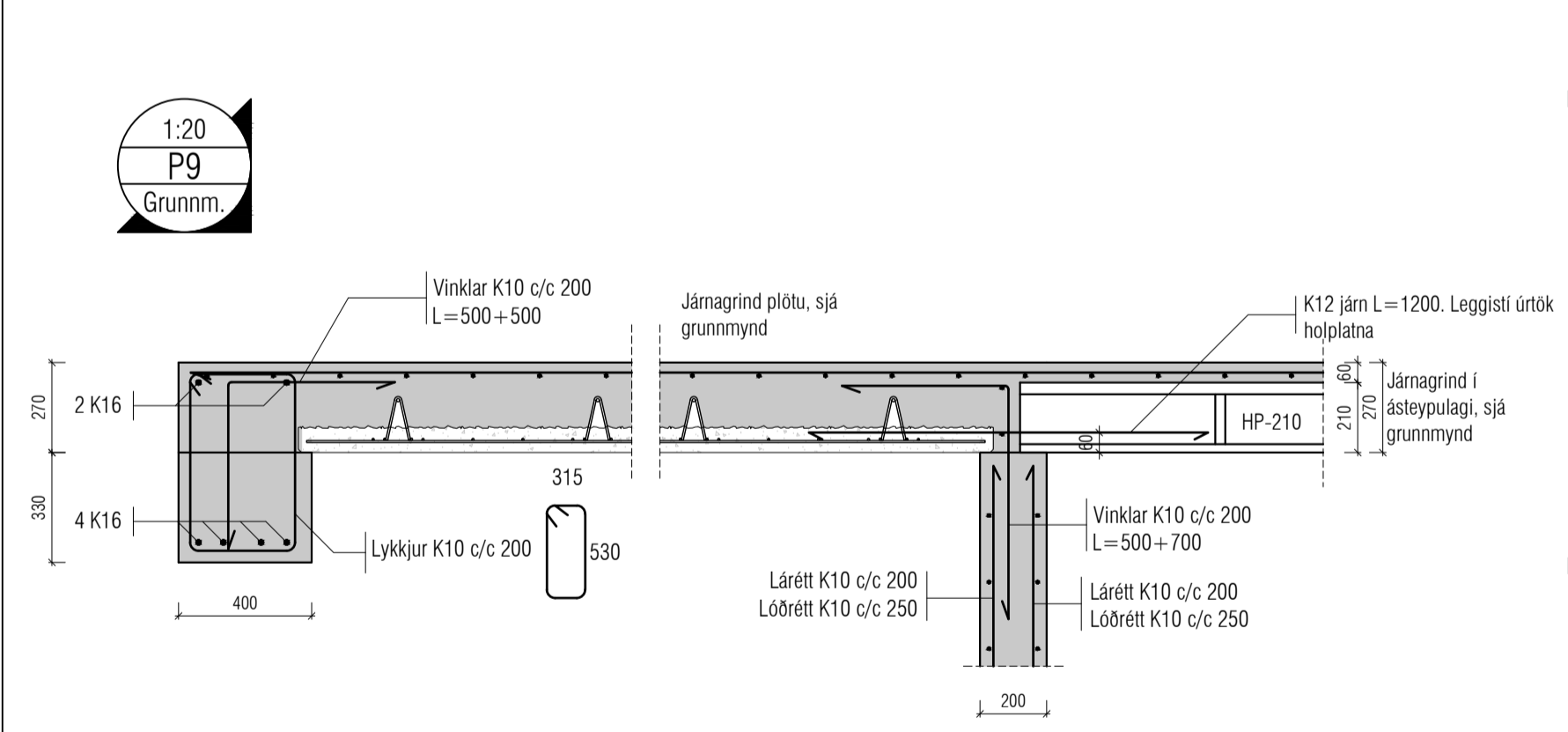
1:20
P7
Grunnm.



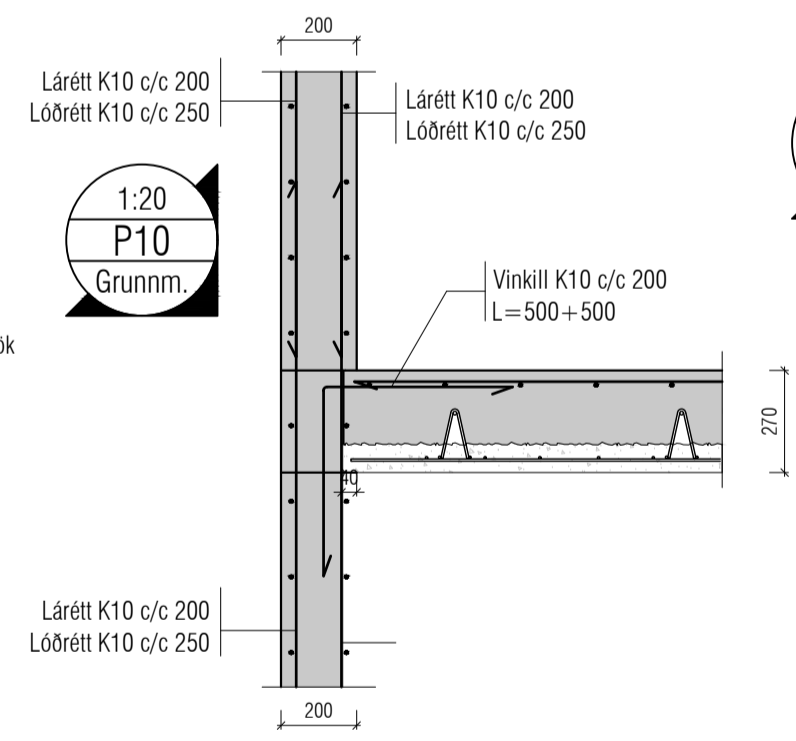
1:20
P8
Grunnm.



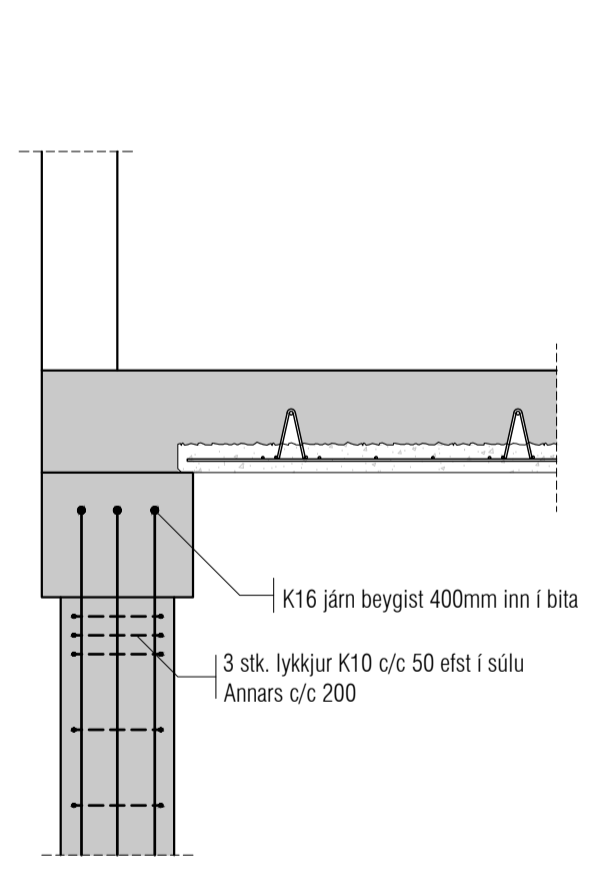
1:20
P9
Grunnm.



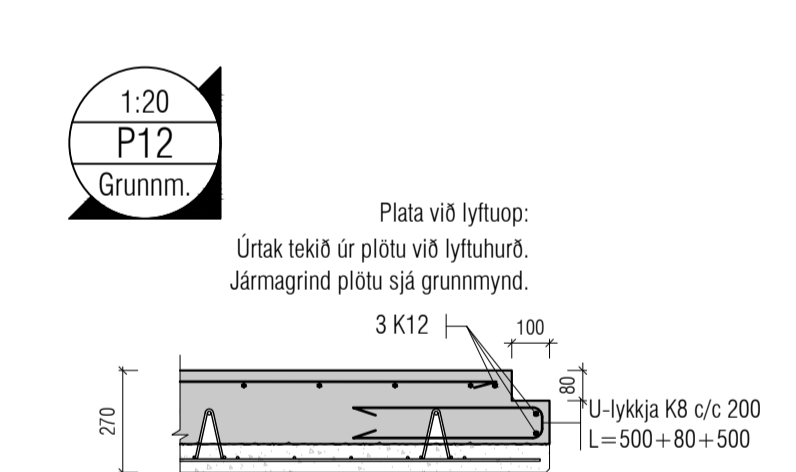
1:20
P10
Grunnm.



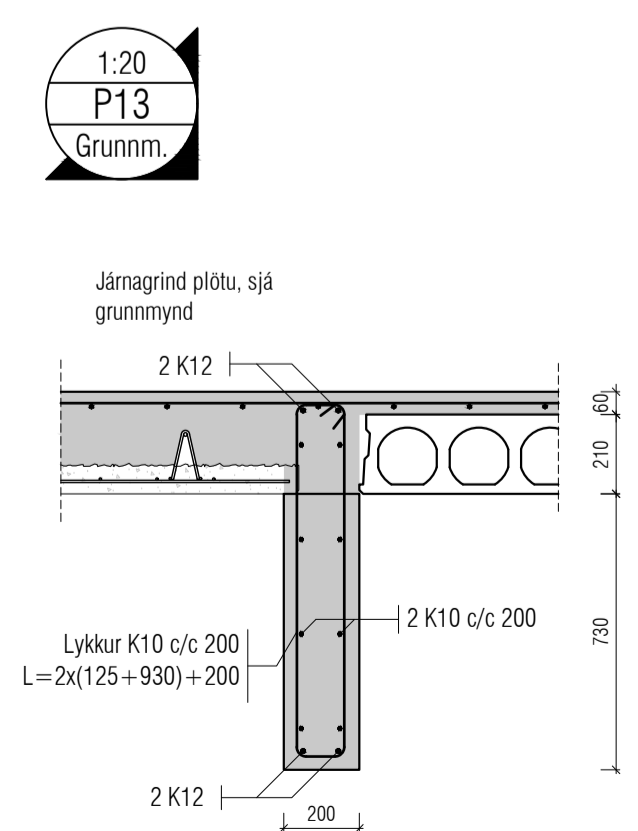
1:20
P11
Grunnm.



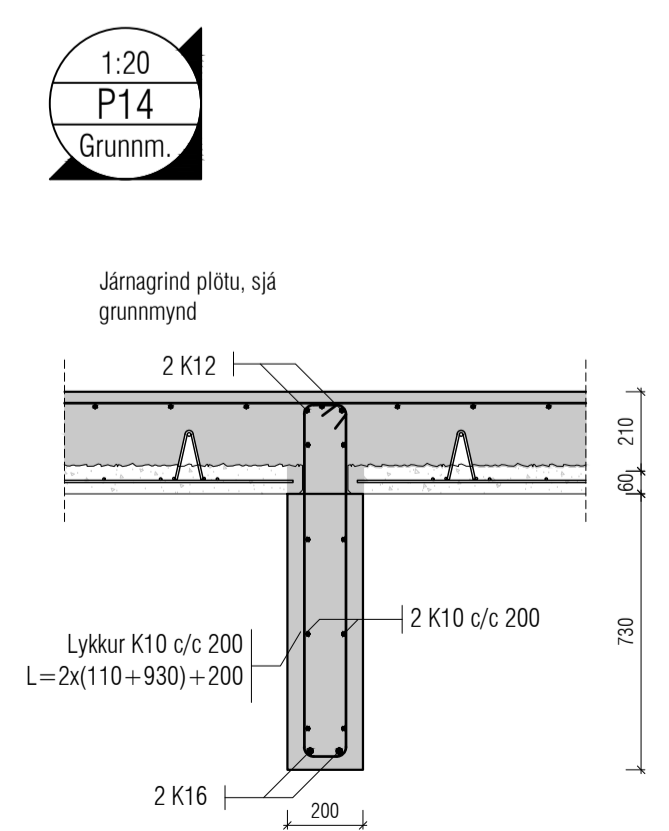
1:20
P12
Grunnm.



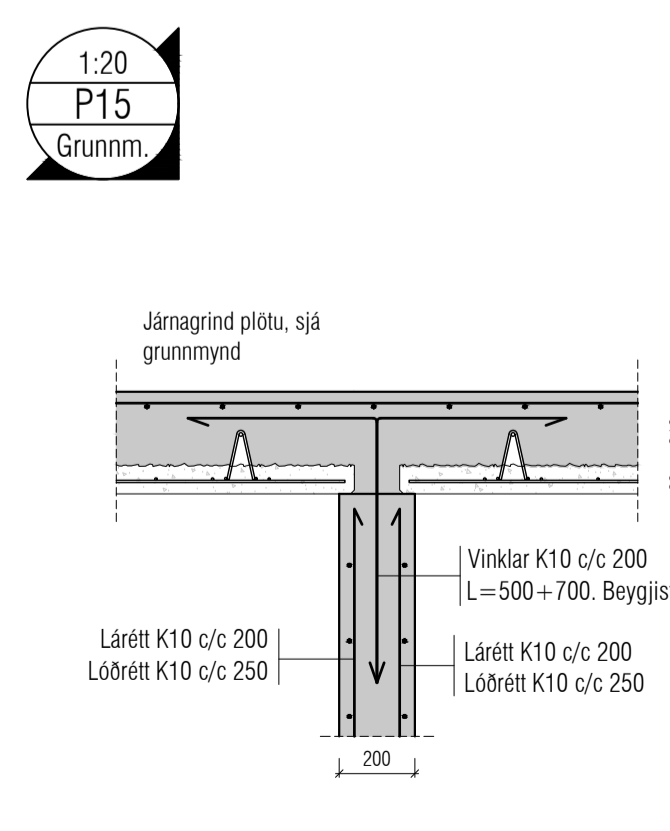
1:20
P13
Grunnm.



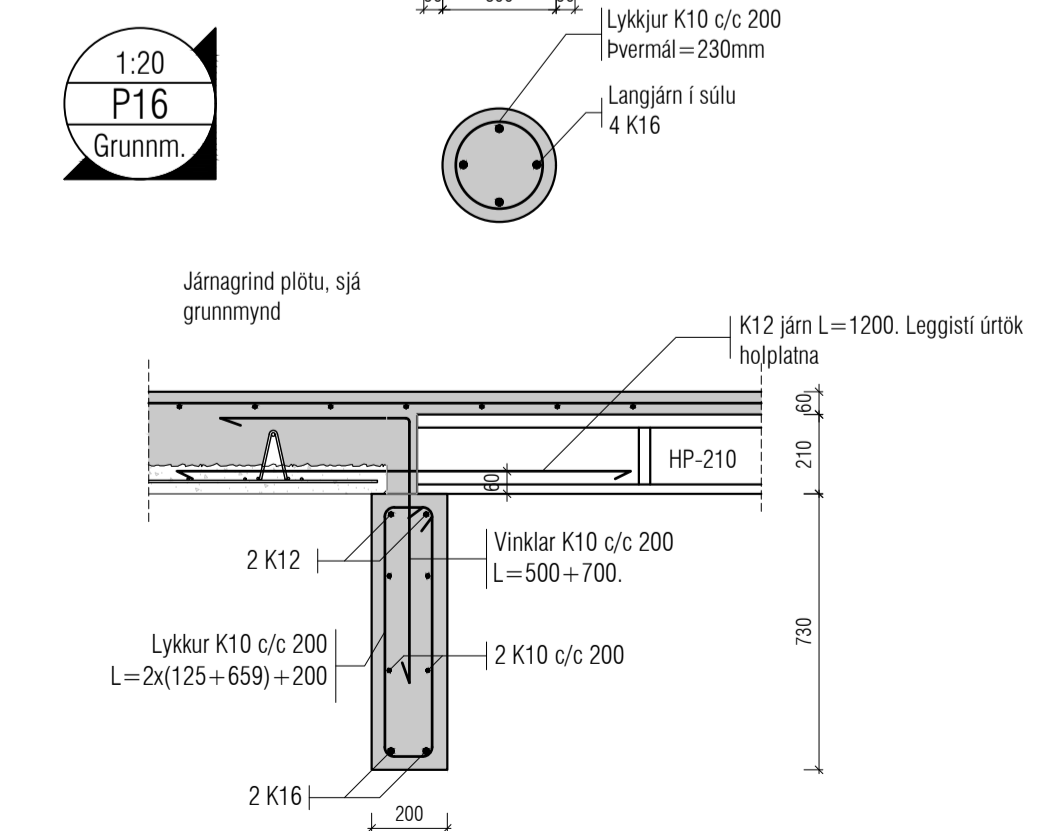
1:20
P14
Grunnm.



1:20
P15
Grunnm.



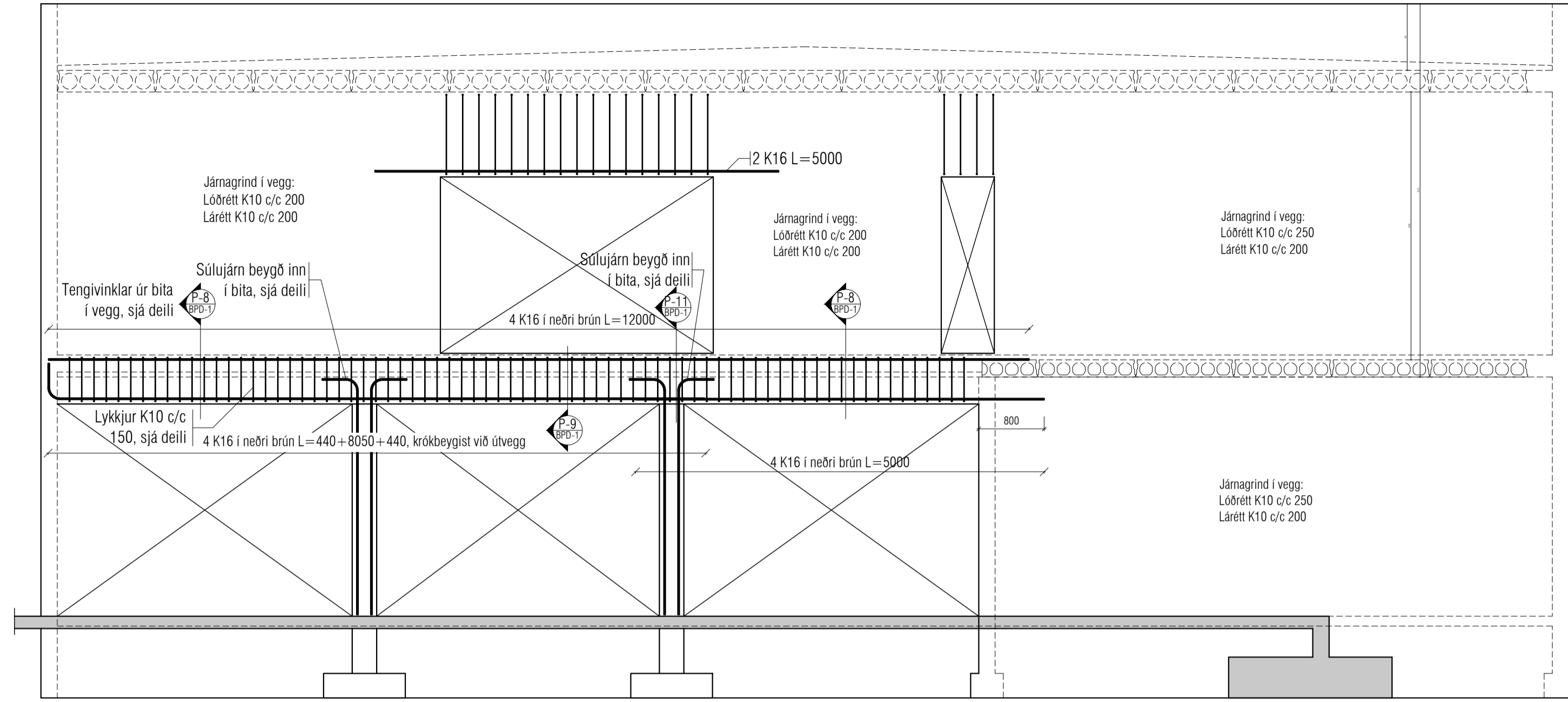
1:20
P16
Grunnm.



Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál l.d. frágangur á járnum kringum op og brúnir og fl.
Uppgöfnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
Heimilt er að nota járabakka, með sama járnmagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.

GLÓRA logo and contact information for SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ISAFJÖRDUR. Includes phone numbers, email, and website.



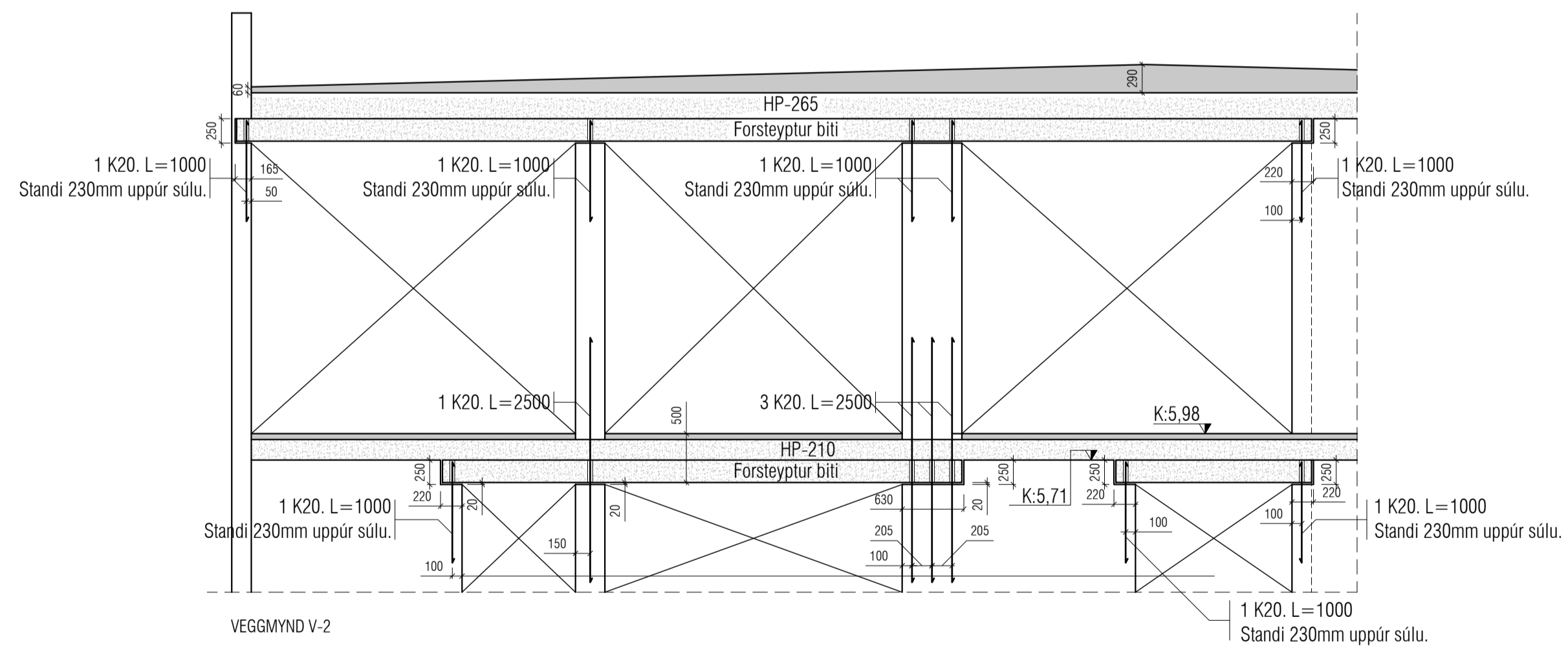
VEGGMYND V-1

Skýring:
 Eftirfarandi gildir nema annað komi fram á veggmyndinni.
 Veggþykkt er 200mm.
 Kringum öll op og með brúnum koma 2 K12.
 Veggir : Tvöföld járngrind, lárétt K10 c/c 200 og lóðrétt K10 c/c 200.
 Tengljárn inn í plötu sjá deili.
 Bitar : Lykkjur K10 c/c sjá veggmynd og deili, lárétt deilijárn 2 K10 c/c 200.
 Þar sem ekki eru merkt inn eftirbrúna járn í bitum skal setja 2 K16 í efri brún.
 Súlur : Lykkjur K10 c/c 200.
 Lykkjur sýndar á veggmynd opnar eða lokaðar eru skv. bendingu bita eða súlu.
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnnum kringum op og brúnir og fl.
 Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar. Göt og rautar (sjá lagnateikningu)

Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnnum kringum op og brúnir og fl.



Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
 Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
 Göt og rautar (sjá lagnateikn.)

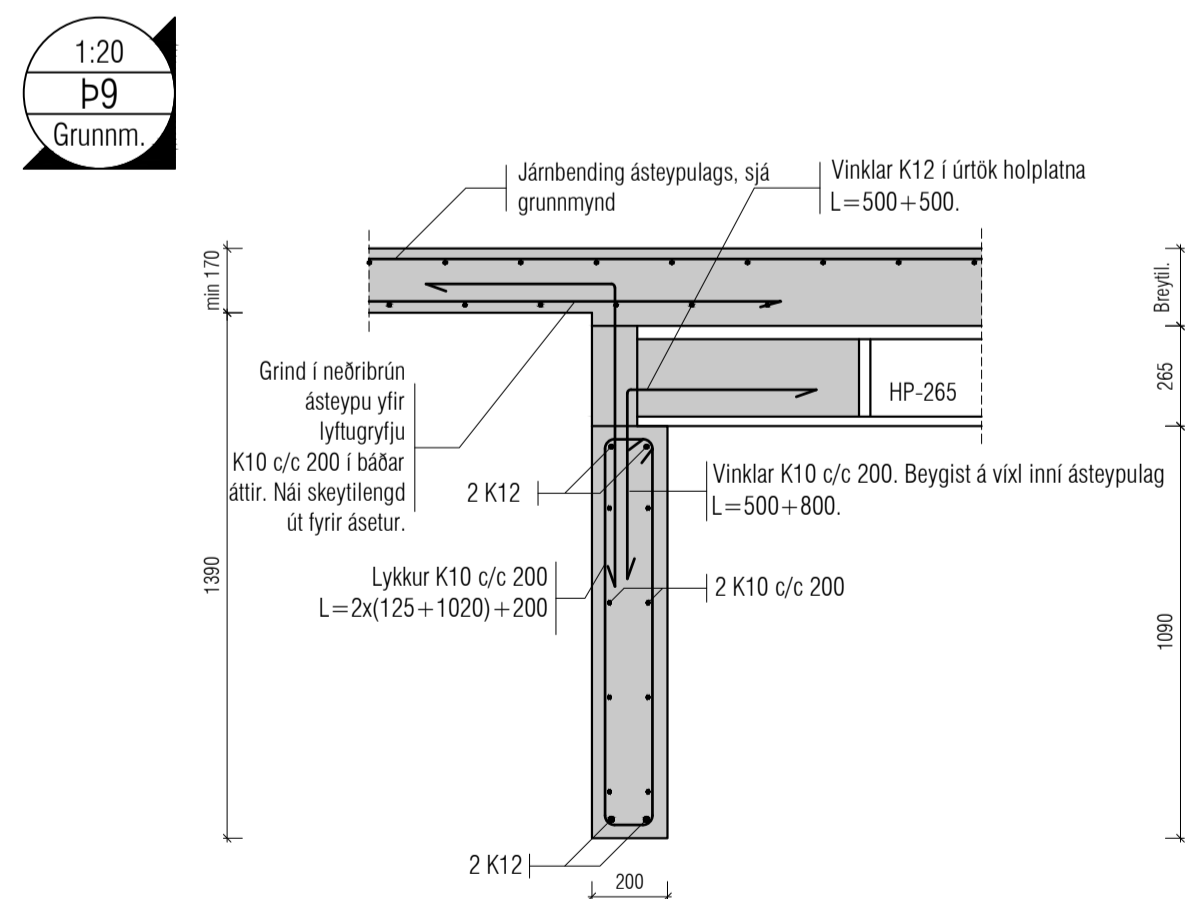
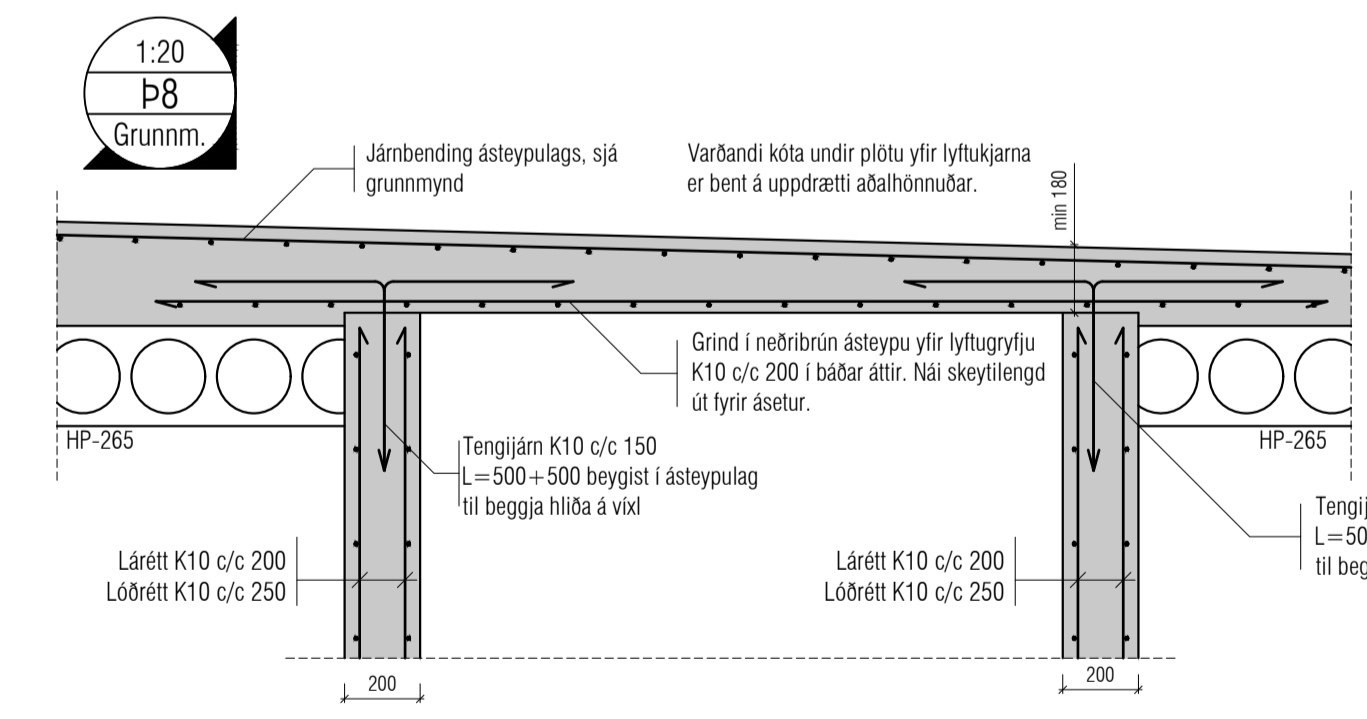
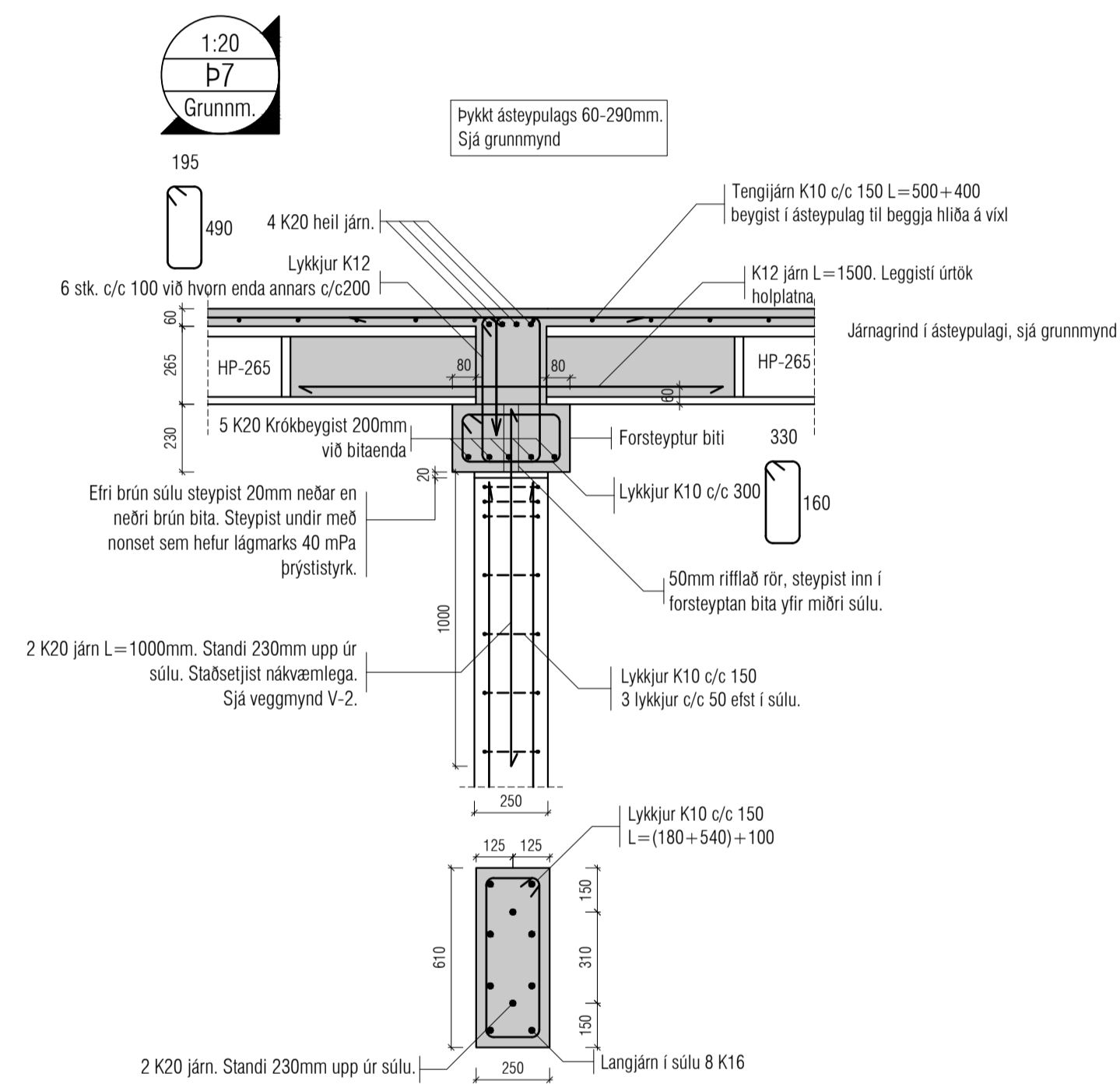
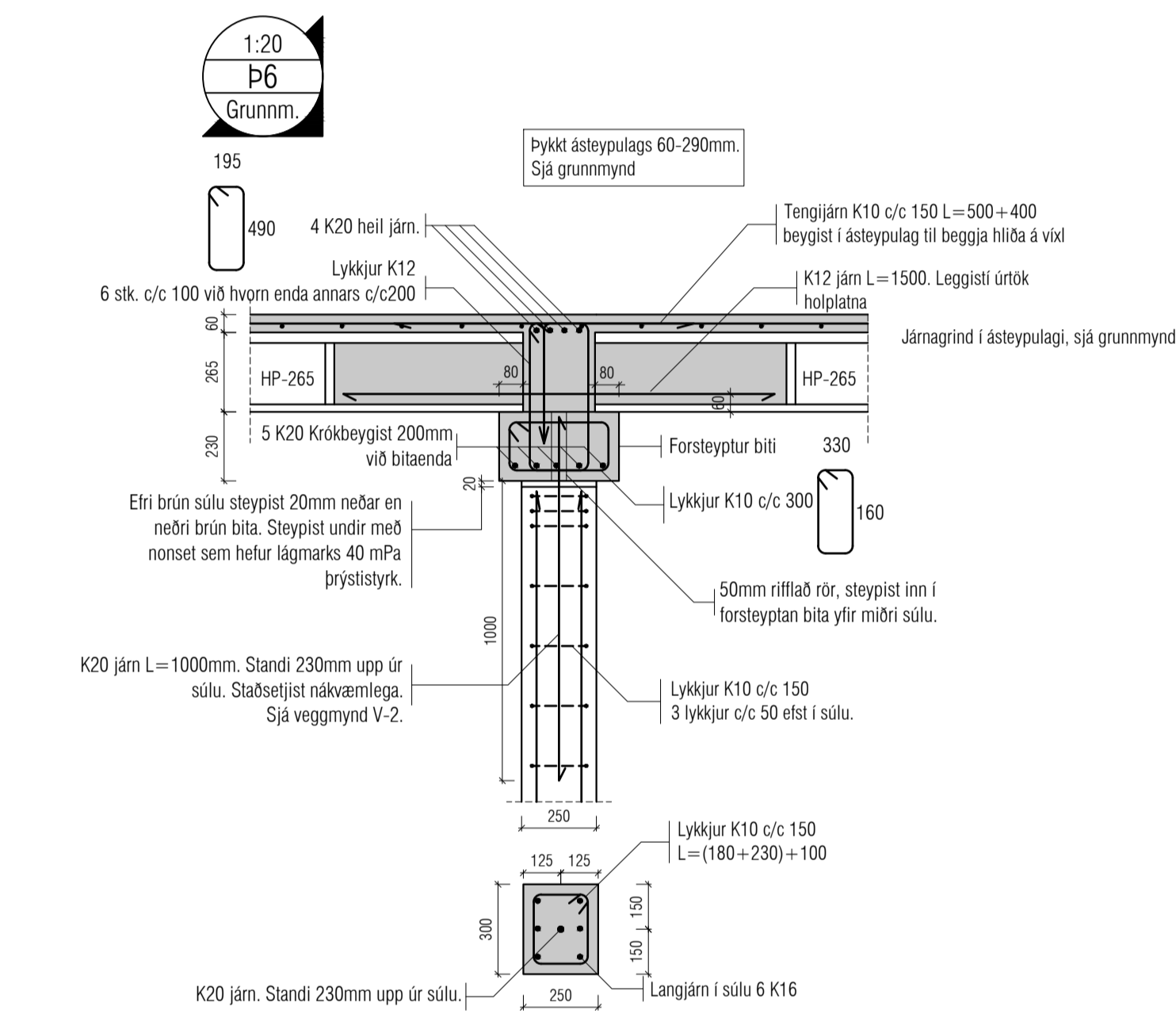
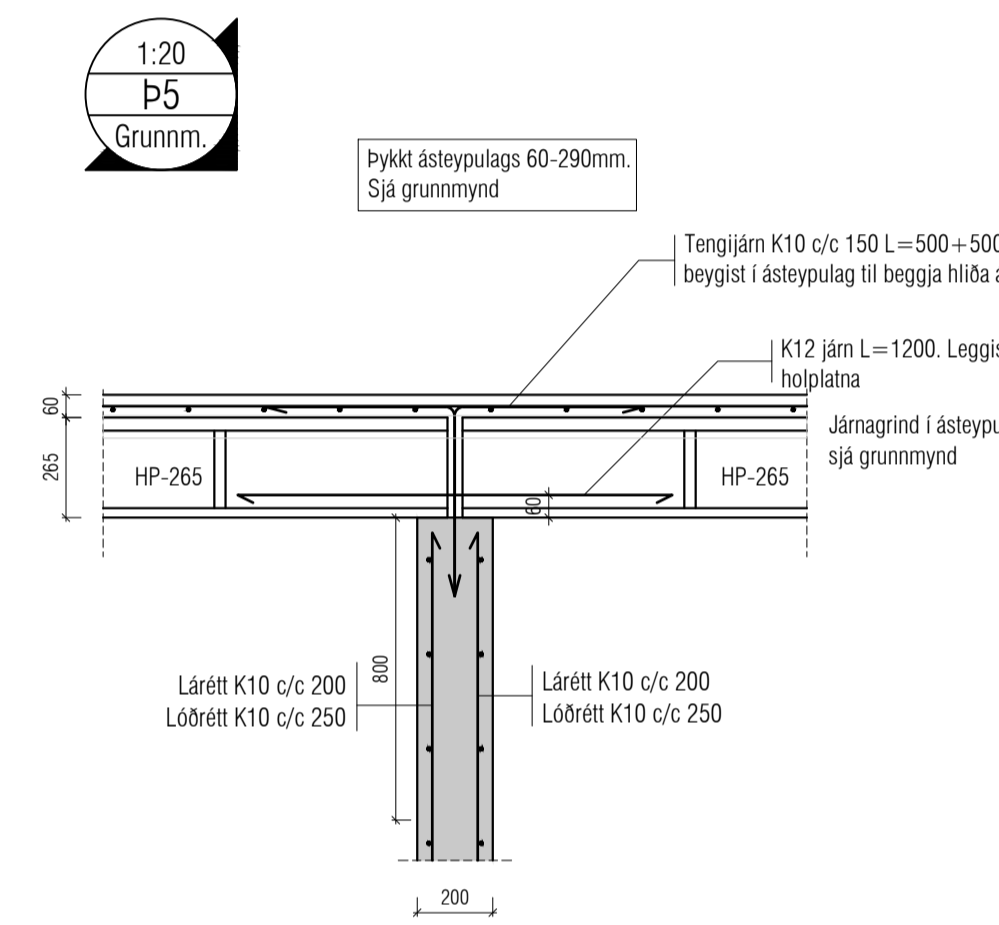
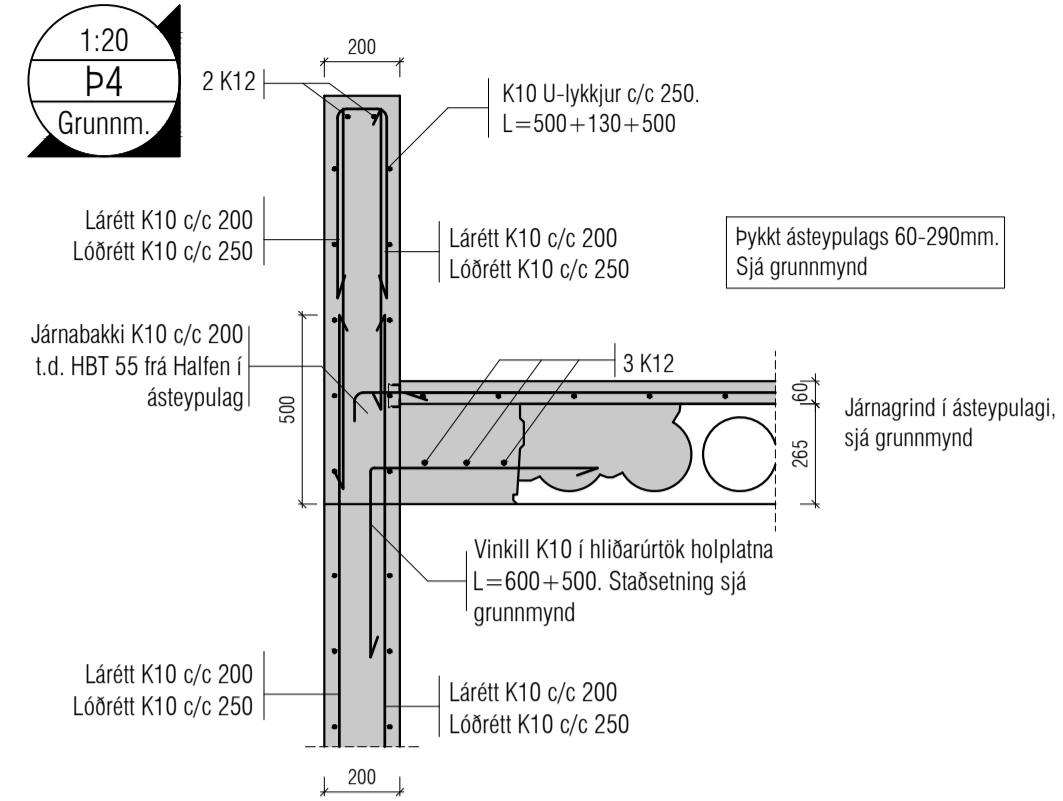
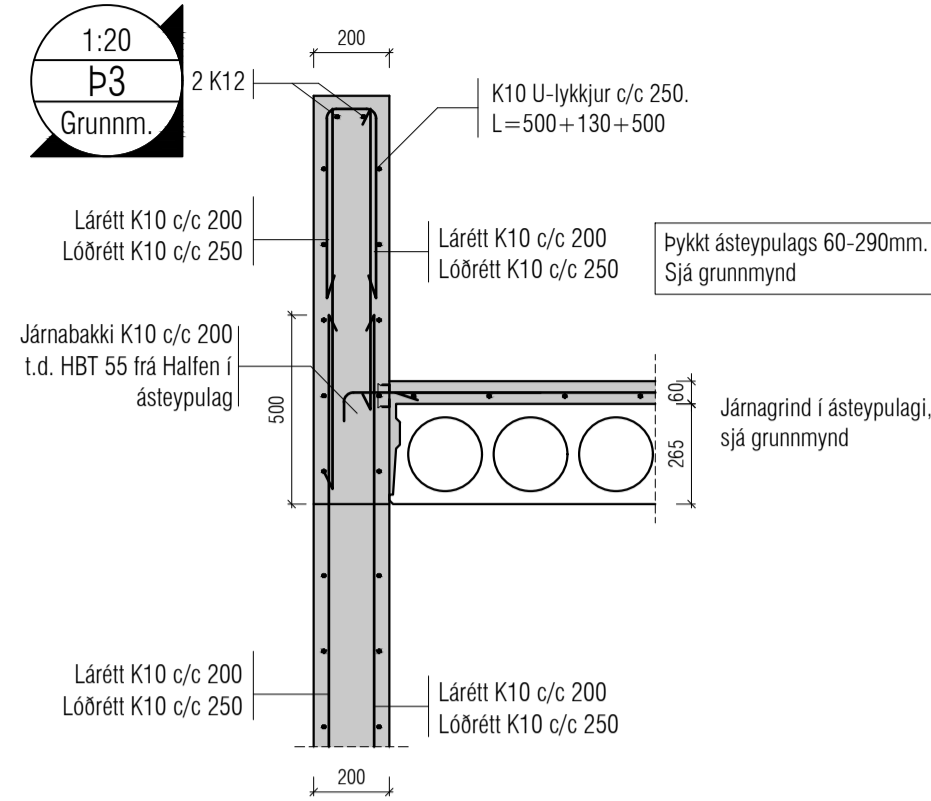
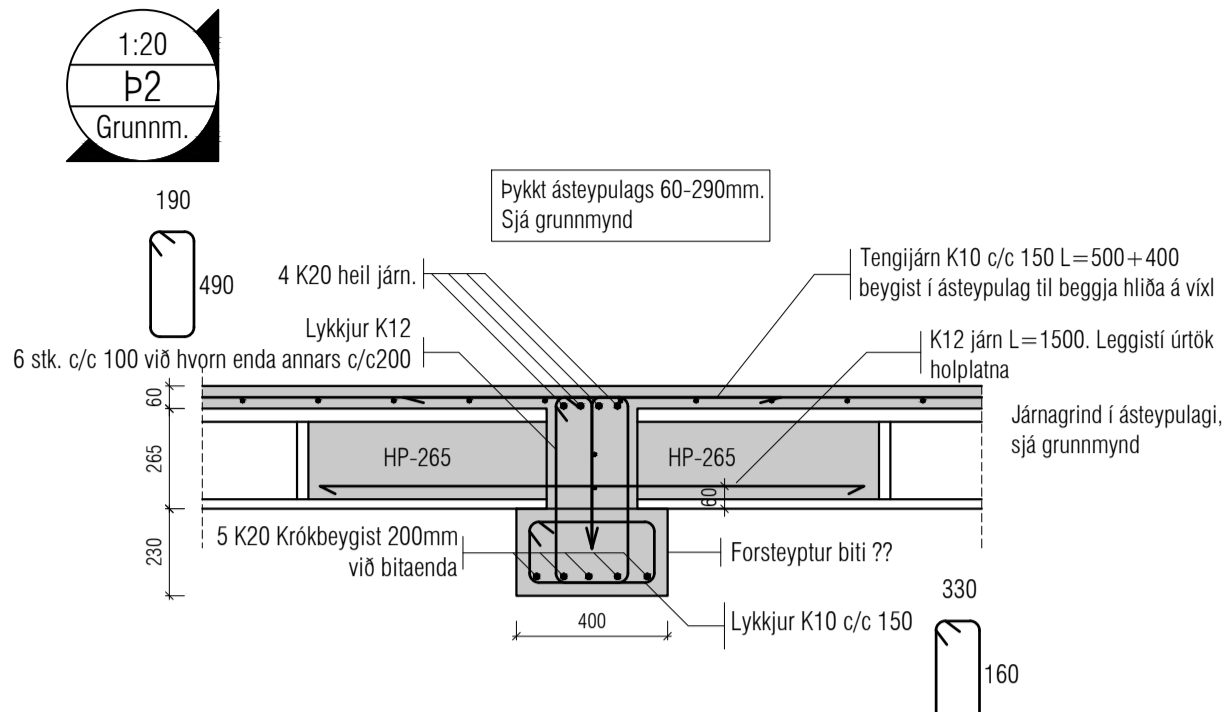
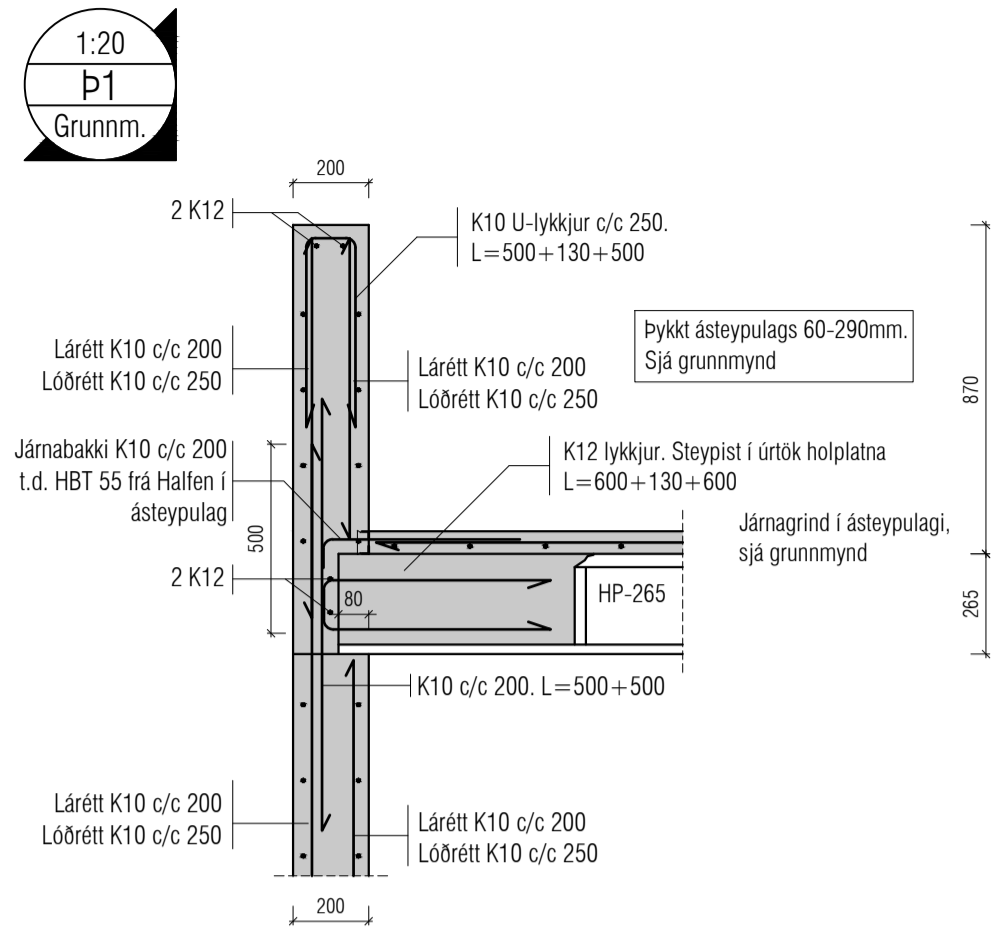
ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnmagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.



VEGGMYND V-2

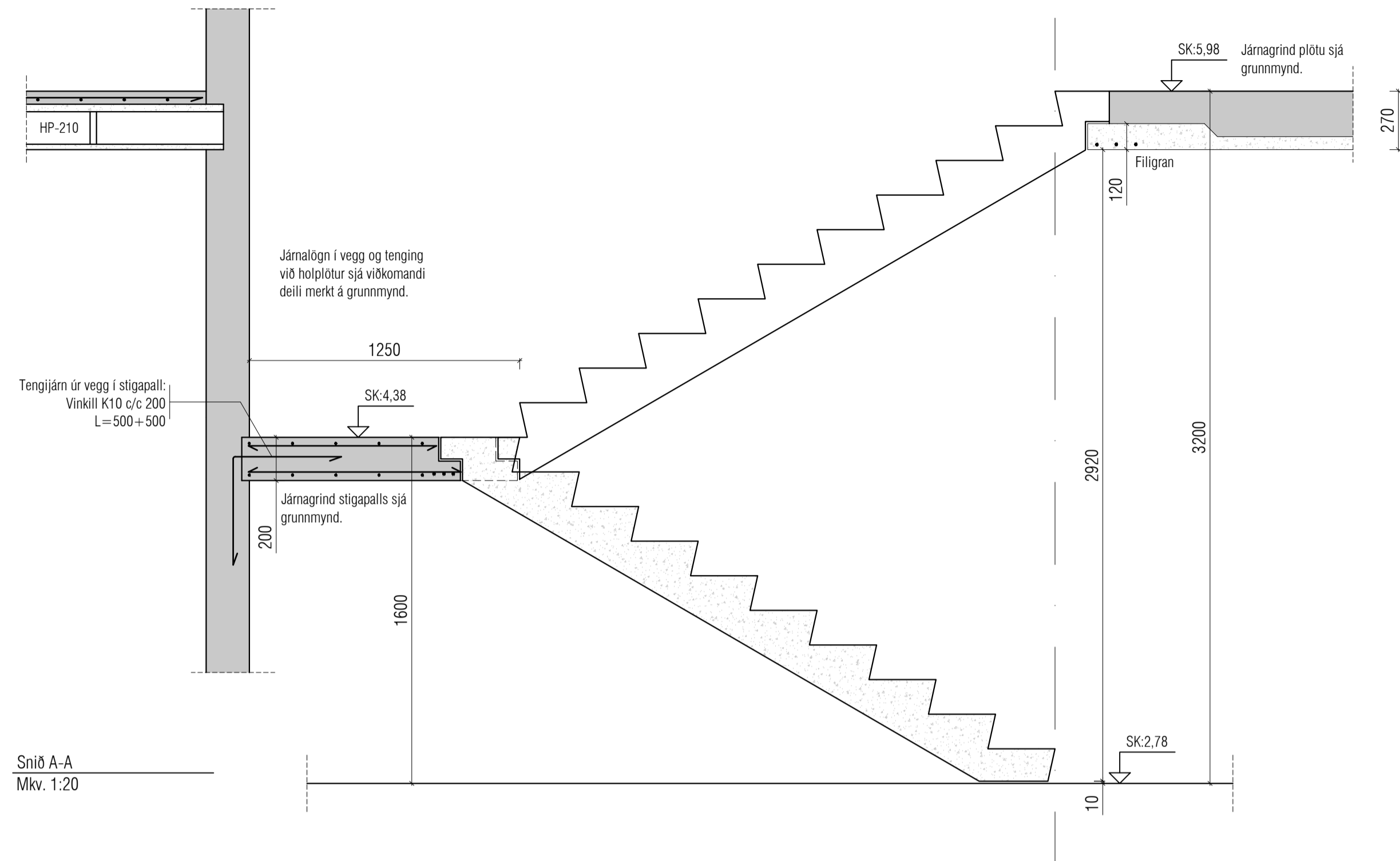
Járn steypt í miðjan vegg/súlu. Staðsetjist nákvæmlega. Forsteyptum bita komið fyrir þannig að K20 járn þræðist gegnum um rör í bita. Veggir og súlur 1.hæðar steypt 20mm neðar en neðri brún bita. Steypt undir ásetur og í rör með nonset sem hefur að lágmarki 40 MPa þrýstistyrk.
 Járn í bitum, súlum og veggjum sjá deili.

 <p>MANNVIKI & MALSTE Hönnun • Málverk • Arkitektúr</p>	<p>Sigurður Ingi Kristjánsson Hávegisíð 230 RNB Sími: 448 1381 Netfang: manm@mannviki.is Póstfang: manm@mannviki.is</p>
 <p>GLÓRA Hönnun • Málverk • Arkitektúr</p>	<p>Porfirur Björnsson 020872 2799 Byggingaáhringur 681 Hávegisíð 230 RNB Sími: 760 4400 Netfang: man@glora.is Póstfang: glora@glora.is</p>
<p>SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRDUR</p>	
<p>BURÐARFÖL PLÖTUR DEILI</p>	<p>ÁRÁÐGAFI ATH</p>
<p>Skala 1:100</p>	<p>Dagur 10.02.2024</p>

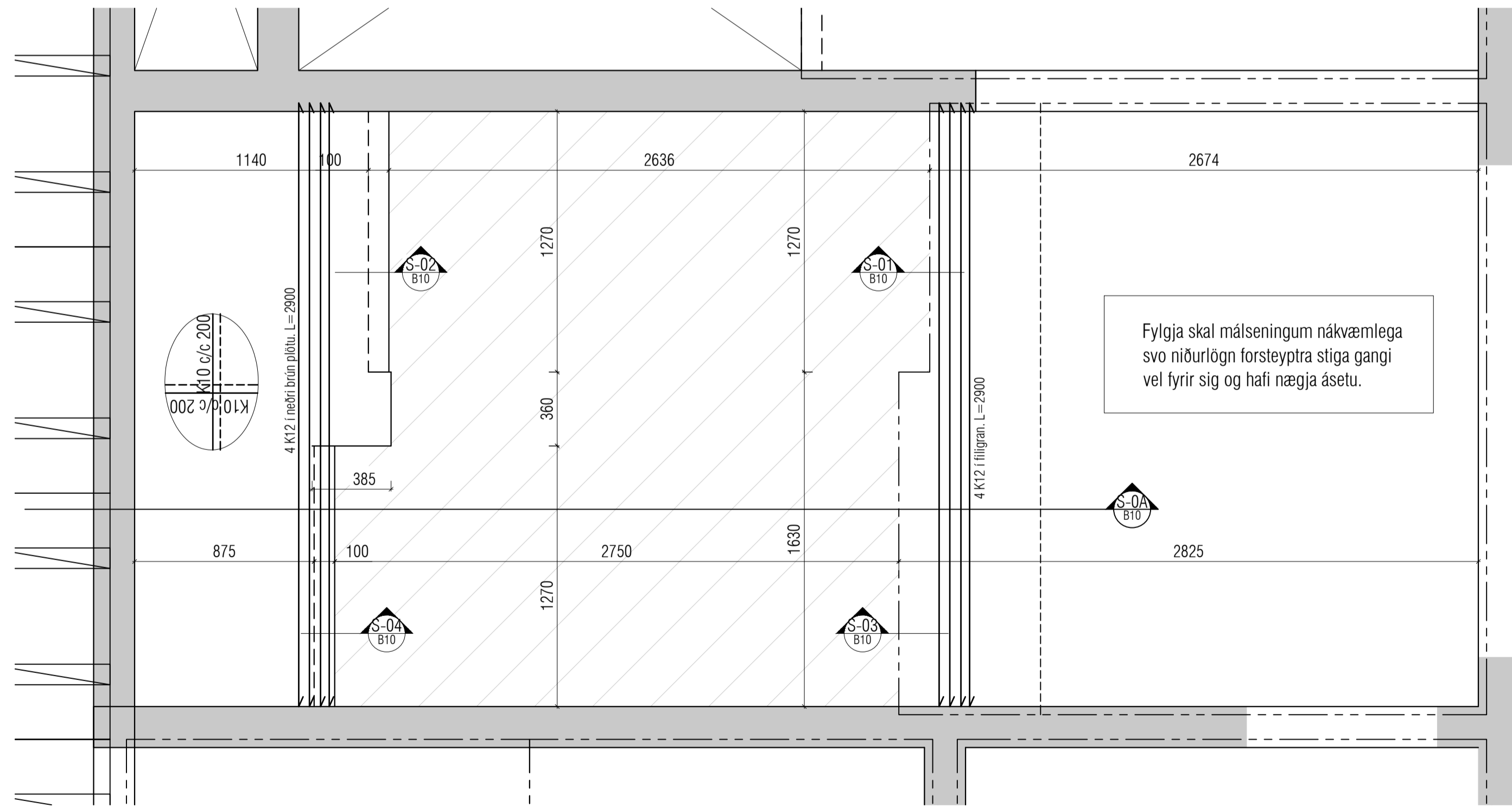
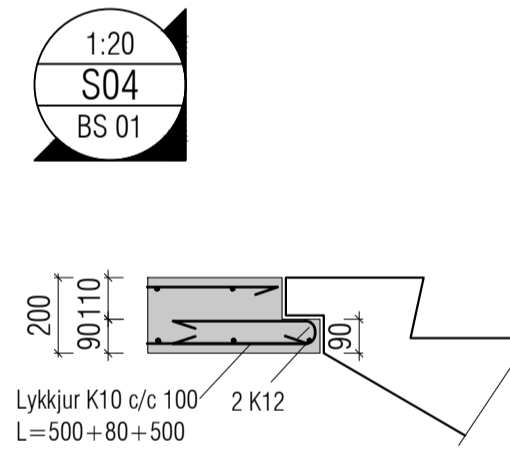
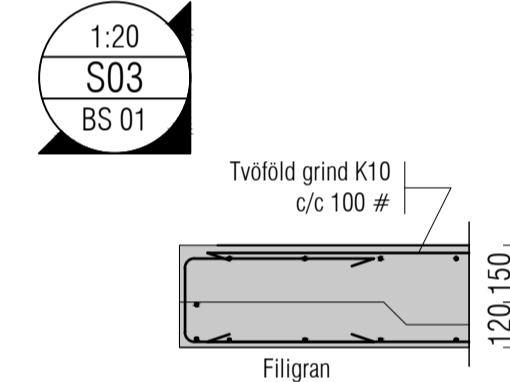
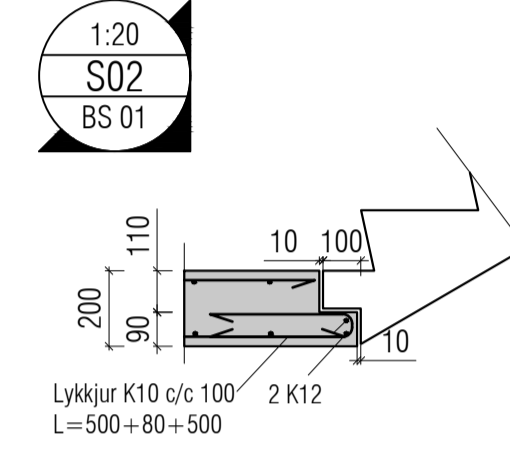
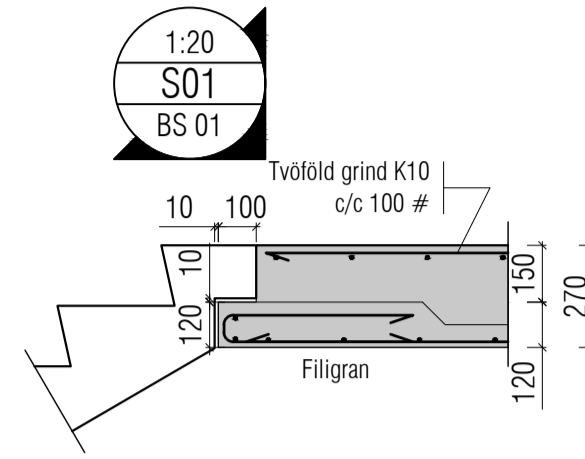


Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á járnnum kríngum op og brúnir og fl.
 Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
 Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
 Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnagnni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.



Snið A-A
Mkv. 1:20

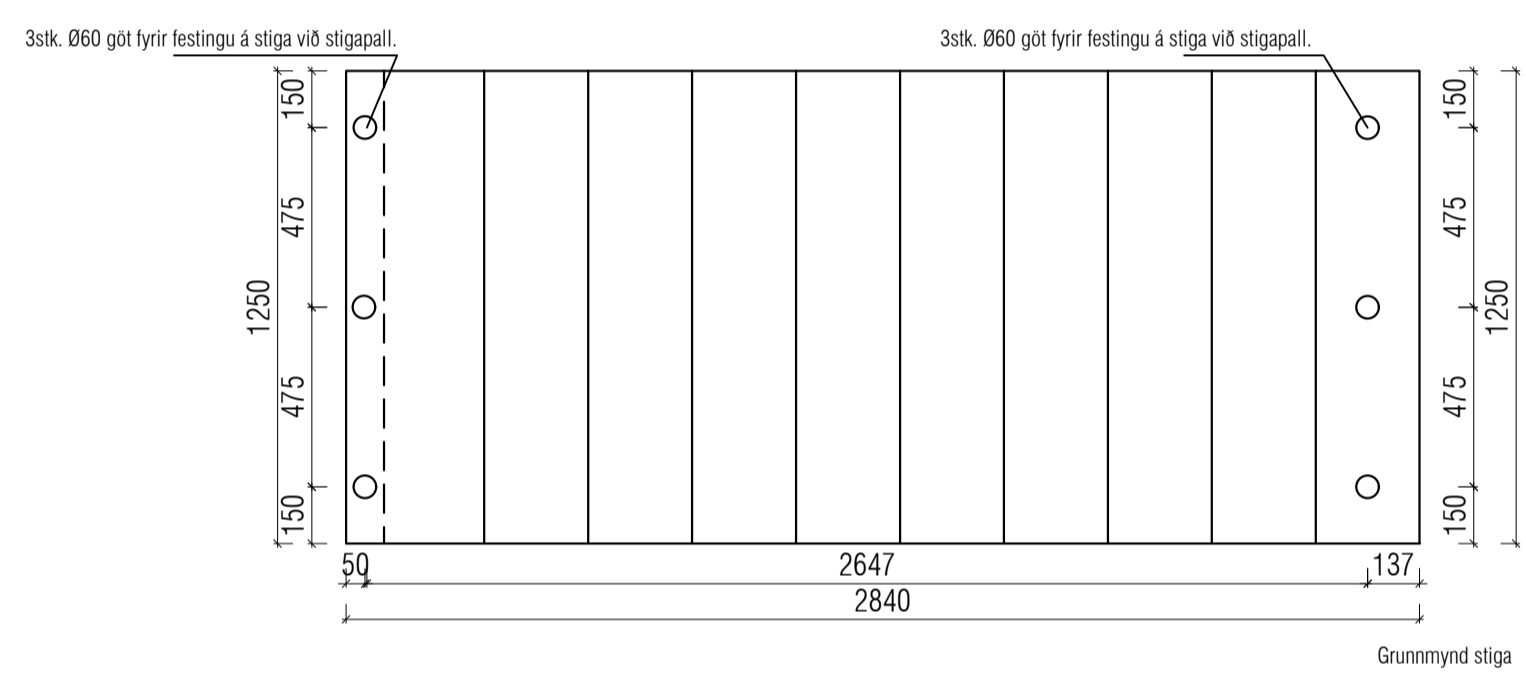
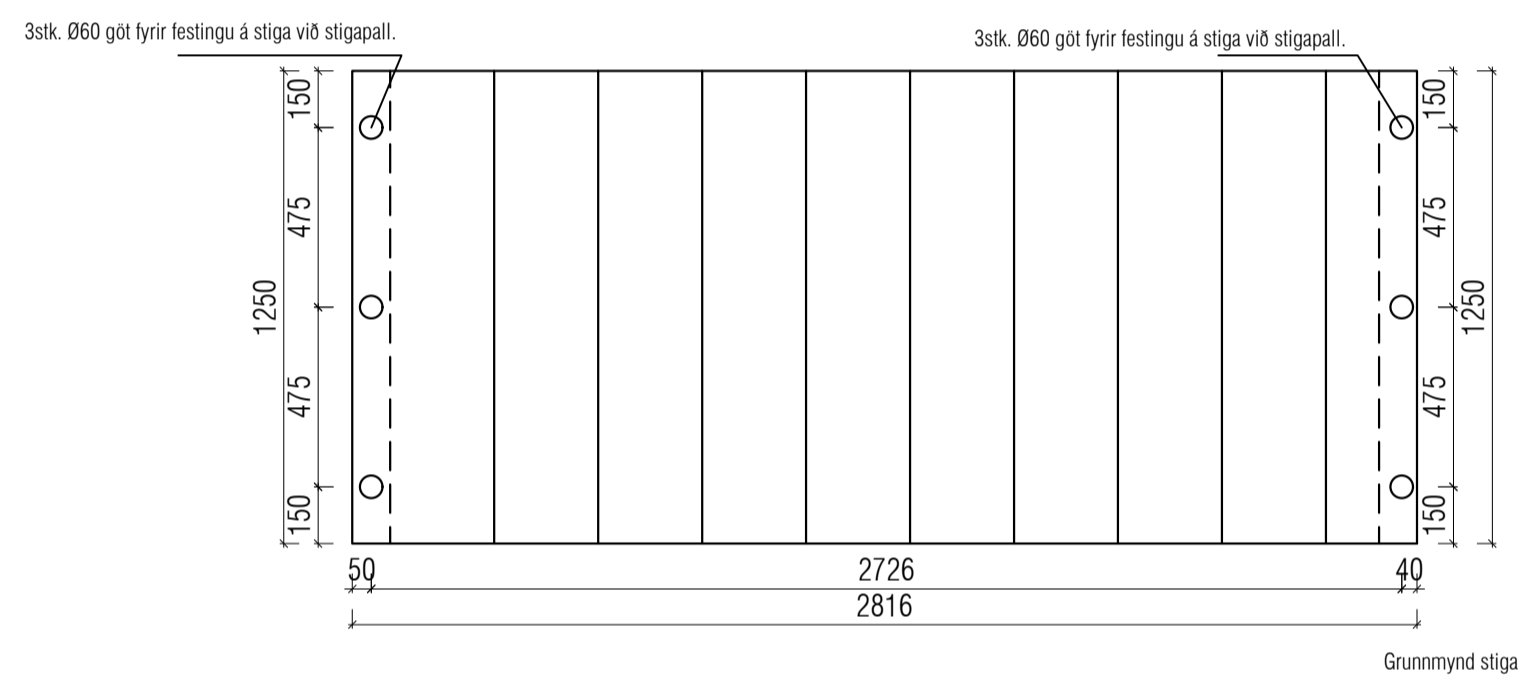
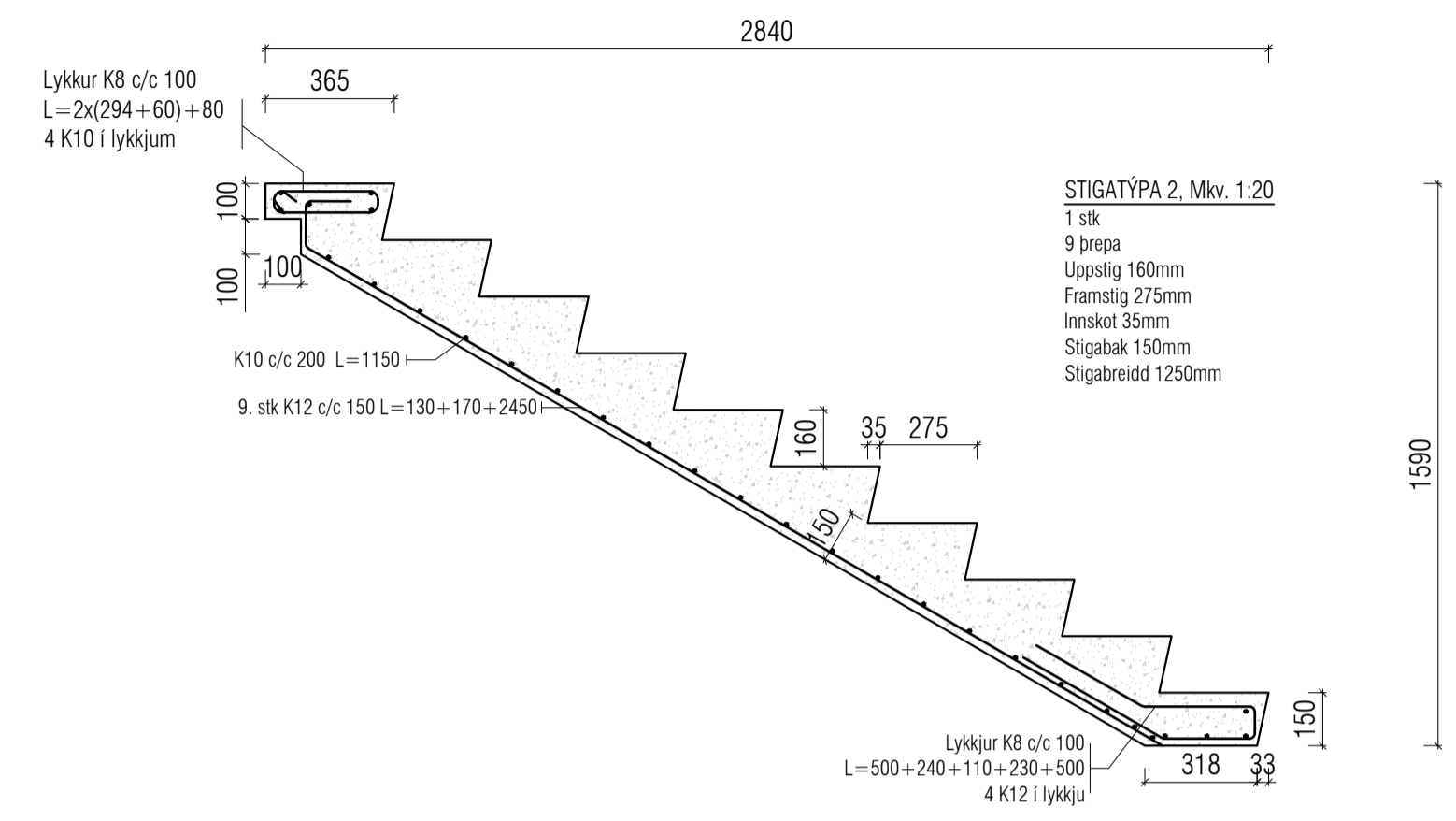
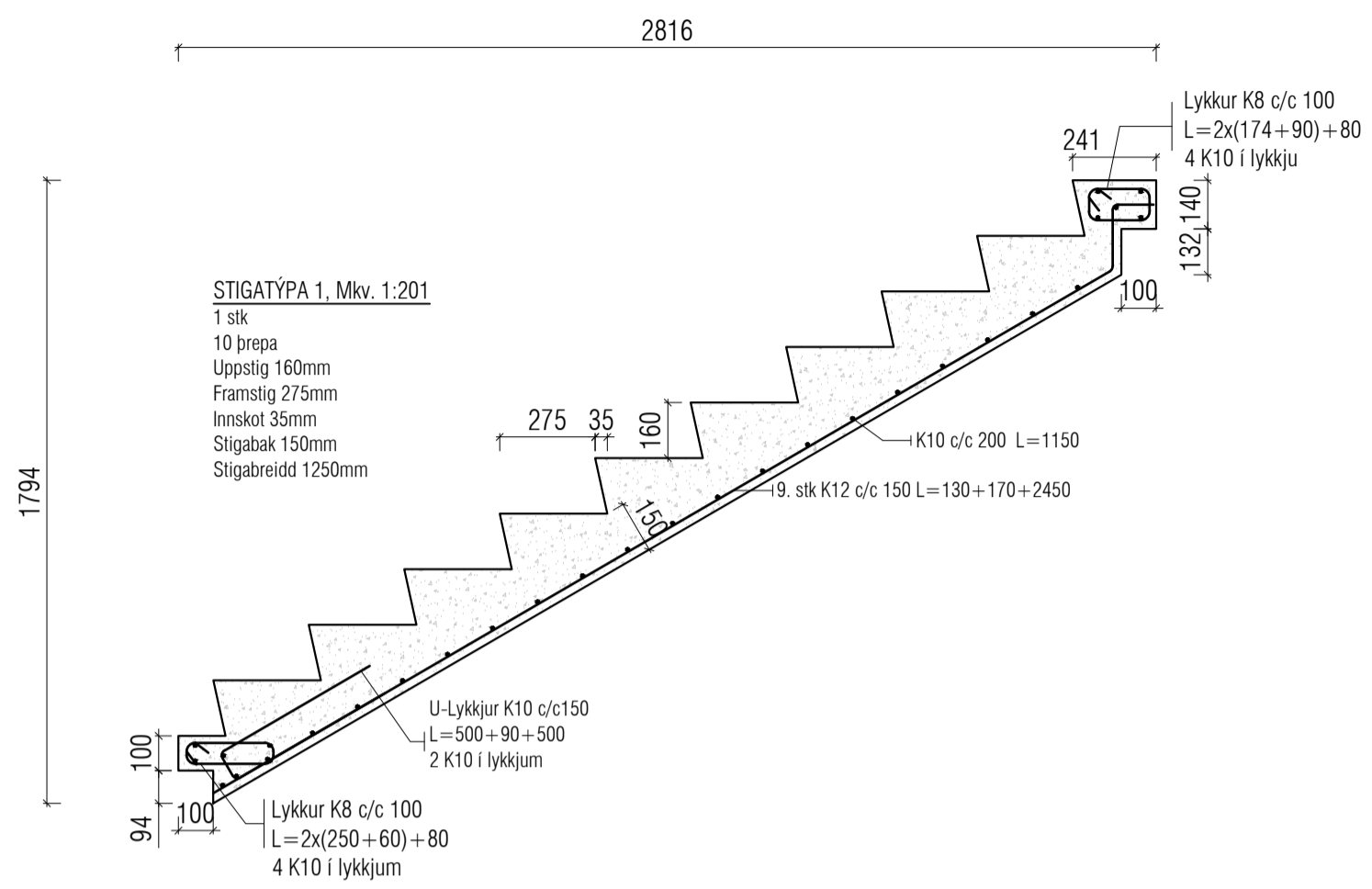


Yfirritmynd af stíga
Mkv. 1:20

Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál t.d. frágangur á jörnum kringum op og brúnir og fl.
 Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.
 Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.
 Göt og raufar (sjá lagnateikn.)

ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járnarnagni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.

 <p>MANNVIRKI & MALSTE Hönnun • Málverk • Arkitektúr</p>	<p>Sigurður Ingi Kristjánsson Hávegisíð 230 RNB Sími: 448 1381 Netfang: mannvirki@mannvirki.is Póstfang: mannvirki@mannvirki.is</p>
 <p>GLÓRA Hönnun • Málverk • Arkitektúr</p>	<p>Porfirliur Björnsson 020873 3799 Bygggingaáhringur 651 Hávegisíð 230 RNB Sími: 780 4400 Netfang: www.gloru.is Póstfang: glora@glora.is</p>
<p>SLÖKKVISTOÐ SUÐURTANGA ÍSAFJÖRÐUR</p>	
<p>BYGGINGARÖÐ STÍGAR GRUNNMÝND OG DEILI</p>	<p>ÁRÁÐGAFI ATH</p>
<p>Skala: 1:100</p>	<p>Dagur: 10.02.2024</p>



Skýringar:
 Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll lágmarks ákvæði varðandi steypu og bendistál l.d. frágangur á jörnum kringum op og brúnir og fl.

Uppgefnir kótar eru steypukótar. Upplýsingar um vatnshalla og hvort kótar eru endanlegir, sjá arkitekt.

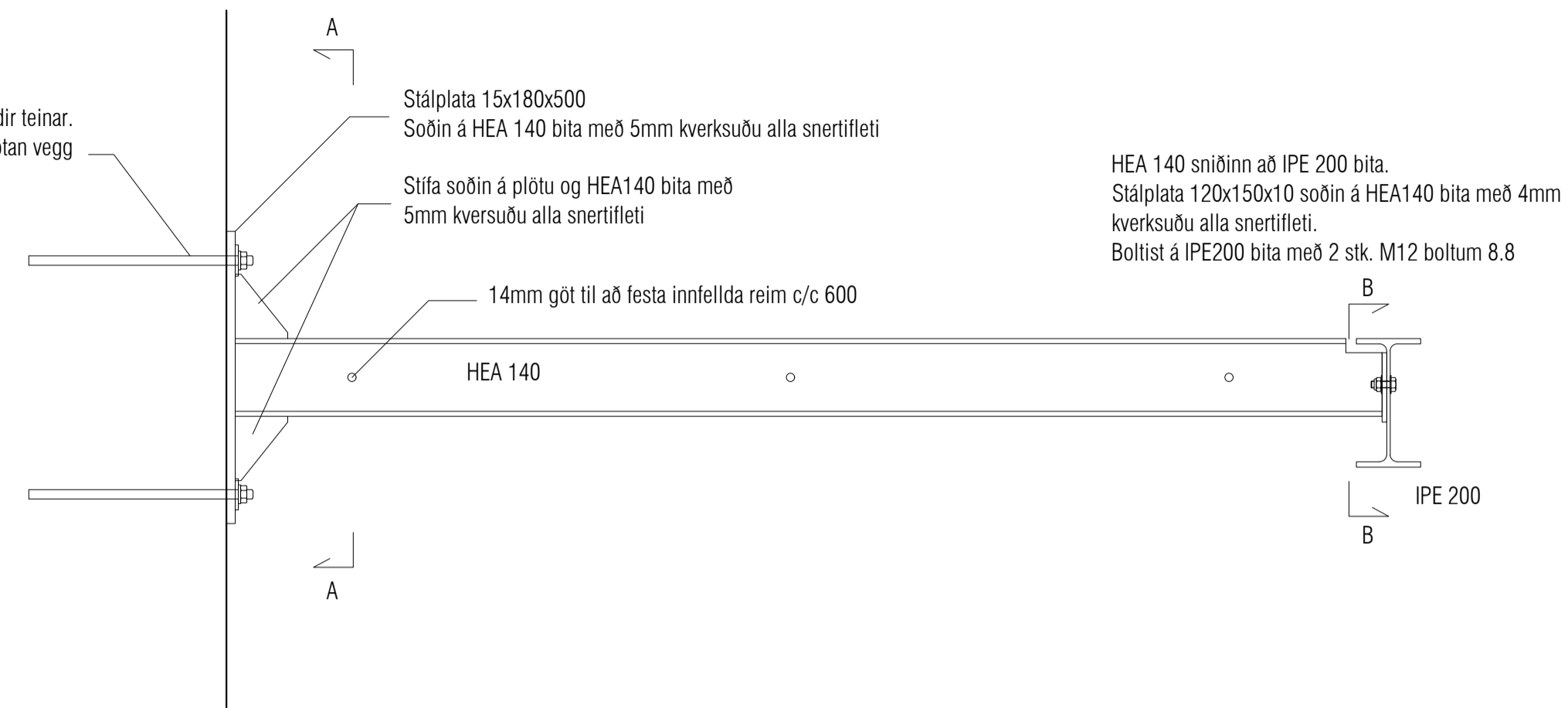
Um nákvæma stærð og staðsetningu einstakra byggingahluta. Sjá nánar á sérteikningum aðalhönnuðar.

Göt og rauar (sjá lagnateikn.)

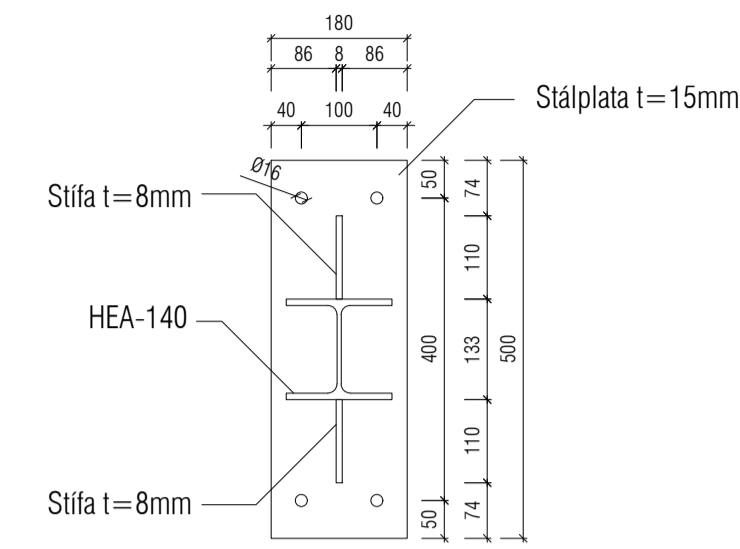
ATH!
 Heimilt er að nota járnabakka, með sama járn magni og fyrirskrifað er á uppdráttum, í stað tengijárna úr veggjum í plötur.

1:10
D1
Grunnm.

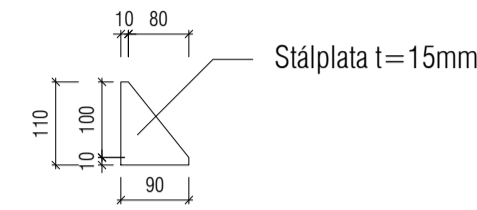
4 stk. M20 innlimdir teinar.
Límist amk. 300mm inn í steypfan vegg



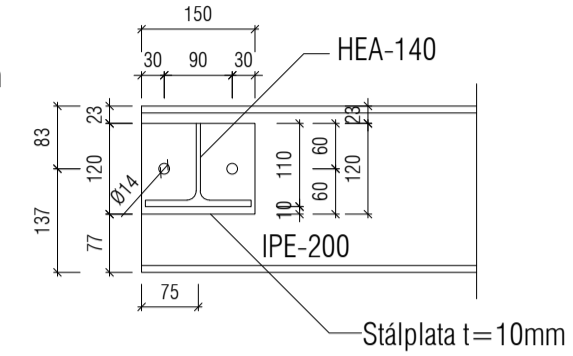
Snið A-A, 1:10
S-235JR



Stífla, 1:10
S-235JR

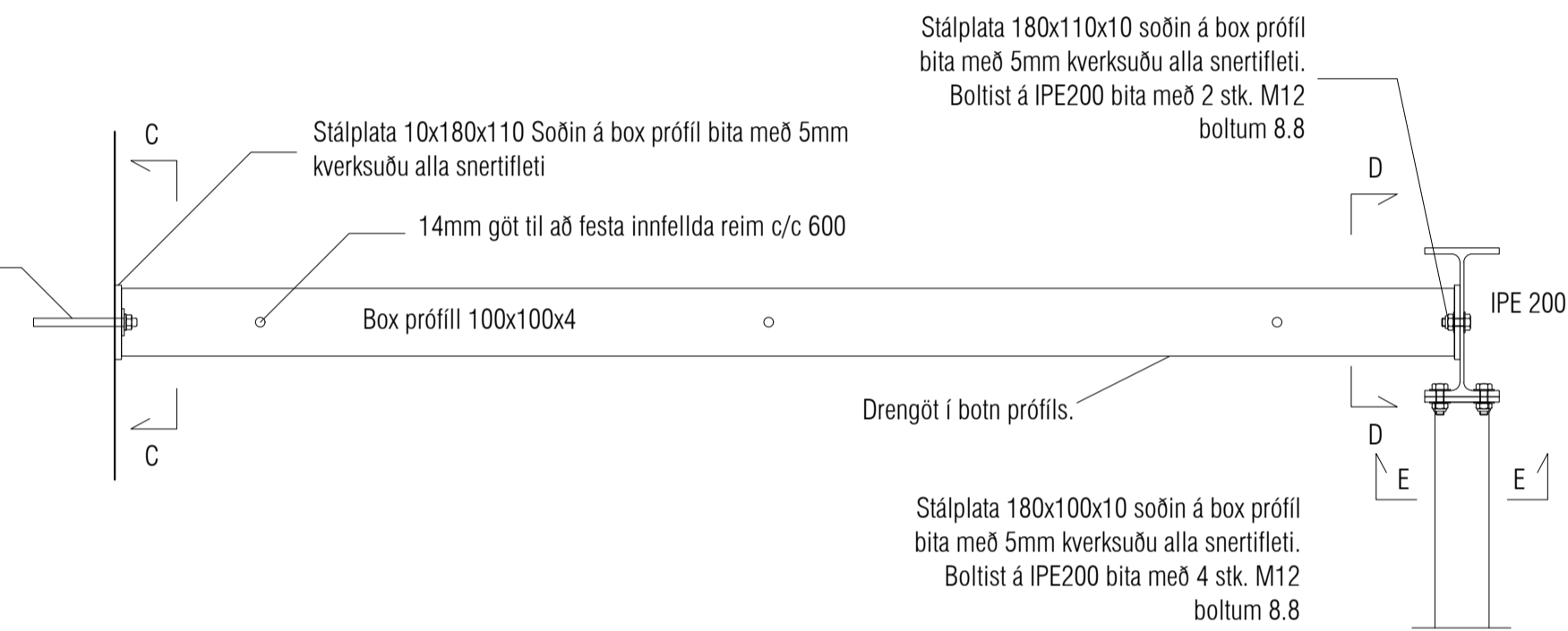


Snið B-B, 1:10
S-235JR

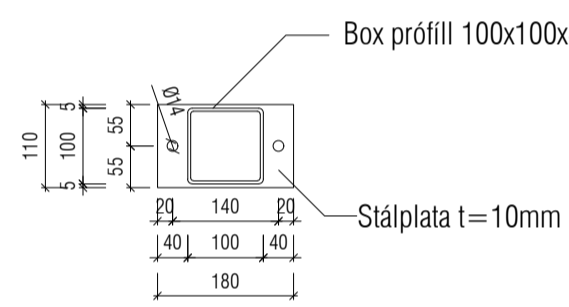


1:10
D2
Grunnm.

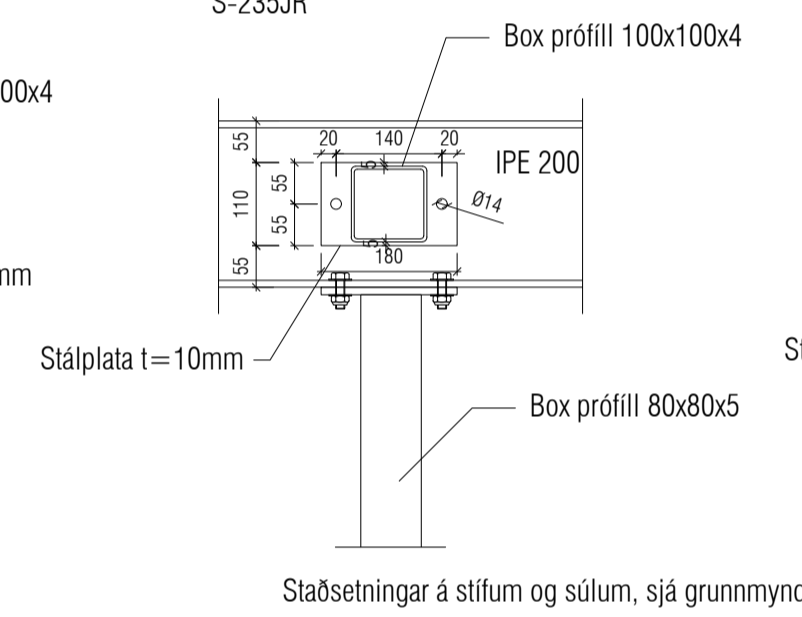
Boltaður í vegg með 2 M12 innlimdum
múrboltum M12x120



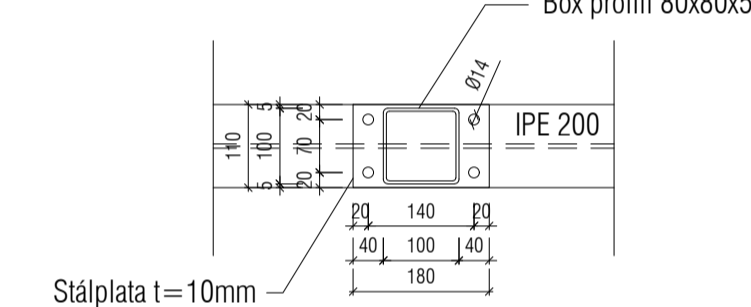
Snið C-C, 1:10
S-235JR



Snið D-D, 1:10
S-235JR



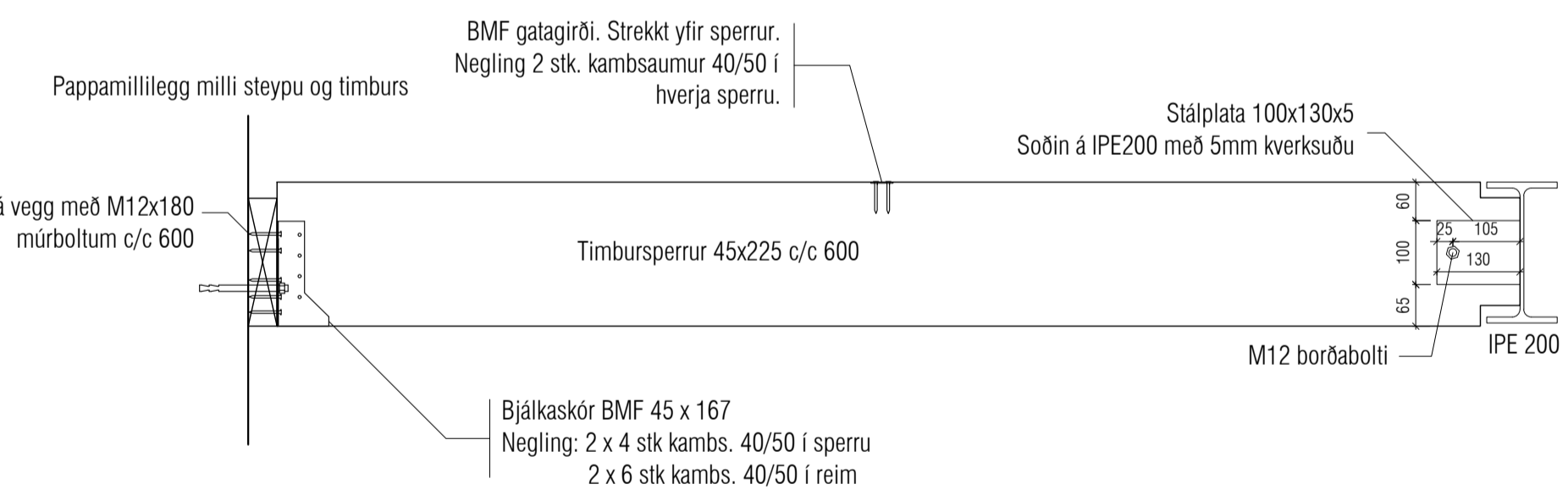
Snið E-E, 1:10
S-235JR



Stöðsetningar á stífum og súlum, sjá grunnmynd

1:10
D3
Grunnm.

Reim 45x200 boltuð á vegg með M12x180
múrboltum c/c 600



Allt stál utandyra skal heitgalvanhúða.

Skýringar:
Á teikningu B-01 eru almennar skýringar og öll
lágmarks ákvæði stáivinnu og stálgaði

Másetja skal á verkstað áður en smíði hefst.

Allt stál er S-235JR
Boltar og rær skulu uppfylla styrk 8.8

Allt stál skal heitgalvanhúða.

Sperrur skulu vera í flokki C24