

## ALMENNAR SKÝRINGAR

K= 10.00

Hæðarkóti í metrum á sniðum

K= 10.00

Hæðarkóti í metrum á grunnmynd

xx

Plötupykkt í sentimetrum (getur einnig táknað veggþykkt á ásýndum)

X

Táknar að snið X sem tekið er af teikningu nr.Y og sýnt á teikningu Z

X

Táknar að sérmynd X sem tekið er af teikningu nr.Y og sýnt á teikningu Z

Allir kótar á teikningum eru í metrum

Kótar á grunnmyndum (og sniðum) eru steypukótar

Allar málsetningar eru í sentimetrum

## STAÐLAR

ÁLÖG: EUROCODE 1

STEYPUVIRKI: EUROCODE 2

STÁLVIKRI: EUROCODE 3

TIMBURVIRKI : EUROCODE 5

GRUNDUN : EUROCODE 7

JARÐSKJÁLFTI: EUROCODE 8

## ÁLÖG

ÁLÖG ERU Í SAMRÆMI VIÐ EUROCODE 1

GRUNNGILDI ÁLAGS :

NOTÁLAG Á PLÖTU : 2.0 KN/m<sup>2</sup>

SNJÓÁLAG (sk) : 2.1KN/m<sup>2</sup>

VINDÁLAG : 36 m/sek (Grunngildi)

JARÐSKJÁLFTAÁLAG : 0.15G

STEINSTEYPA : 25.0 KN/m<sup>3</sup>

LÉTTIR MILLIVEGGIR : 1.0 KN/m<sup>2</sup>

## GRUNDUN

GRUNDUN ER Í SAMRÆMI VIÐ EUROCODE 7

GRAFA SKAL GRUNNINN NIÐUR Á FASTAN BOTN OG SKAL HREINSA VEL ALLAN LAUSAN JARÐVEG OFANAF BOTNINUM. ÁÐUR EN FYLLT ER INNÍ GRUNNINN MEÐ FROSTÞOLNUM FYLLINGUM

ÓFYLLT RÝMI ER UNDIR HJÓNAHERBERGI OG REIKNAD MEÐ HÆÐ FRÁ FYLLINGU UPPÁ PLÖTU SÉ 180cm ÁKVEÐA SKAL Á STAÐNUM EFTIR JARÐVEGSDÝPI HVER HÆÐIN VERÐUR, EKKI ER REIKNAD MEÐ AÐ ÞETTA RÝMI VERÐI NEITT NOTAD AÐ ÖÐRU LEITI EN ÞVÍ AÐ LAGNASKÁPUR VERÐUR UNDIR PLÖTU FYRIR TENGISTUR GÓLFHITA OG NEYSLUVATNS: SJÁ LAGNATEIKNINGAR

UNDIRSTÖÐUR HVÍLA Á FROSTÞOLINNI FYLLINGU

SEM ÞJAPPA SKAL Í LÖGUM ÞAÐ VEL AÐ EFTIRFARANDI

SKILYRÐUM SÉ FULLNÆGT

E2> 100 MPA OG HLUTFALLIÐ E2/E1< EÐA =2.4

EFRI BRÚN FYLLINGARÞÚÐA SÉ UÞB. 80cm UNDIR PLÖTUKÓTA

MESTA REIKNINGSLEGA ÁLAG Á FYLLINGUNA ER MINNA EN 0.4 MPA

FYLLA SKAL MEÐ FROSTÞOLINNI GRÚS INNÍ GRUNN OG UTANMEÐ

UNDIRSTÖÐUM OG SKAL ÞJAPPA GRÚSINA Í 30cm LÖGUM MEÐ

STÓRUM VÍBRÓSLEÐA OG VÆTA VEL Á MILLI LAGA

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETRUM

ALLIR KÓTAR ERU Í METRUM

SJÁ EINNIG: SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR.B101

## JÁRNBENDING

ALLUR FRÁGANGUR Á JÁRNALÖGN SÉ Í SAMRÆMI VIÐ EUROCODE 2

ALLT BENDISTÁL ER KAMBSTÁL KS 50S FLOTMÖRK 500 N/mm<sup>2</sup>

Í PLÖTUM OG VEGGJUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN ÞRÍÐJA HVERT JÁRN

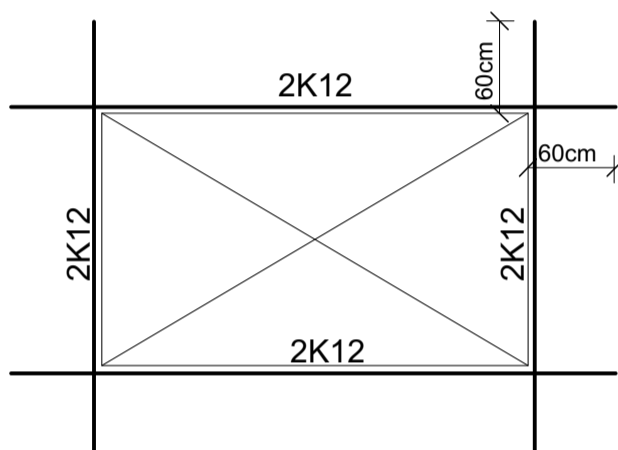
Í SAMA SNIÐI, NEMA ANNAÐ SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM

SKEYTILENGDIR JÁRNA SKULU VERA EINSOG TAFLAN SÝNIR

EF ANNAÐ ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM

d (þvermál járna)	8	10	12	16	20	25
S (skeytilengd í cm)	30	50	60	70	80	100

LÁGMARKSJÁRN KRINGUM OP Í VEGGI EÐA PLÖTU (Gildir einungis ef annað er ekki sýnt á teikningum)



SETJA SKAL FJARLÆGÐARKLOSSA Í MÓT TIL AÐ TRYGGJA

FJARLÆGÐ JÁRNA FRÁ STEYPUYFIRBORÐI

SÉ ANNAÐ EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM SKAL MIÐA VIÐ EFTIRFARANDI

LÁGMARKSDEKKLAG STEYPU UTANUM JÁRN

STEYPA INNHÁUSS = 25mm

ÚTVEGGIR = 30mm

STEYPA UTANHÚSS = 35mm

UNDIRSTÖÐUR = 50mm (Mál frá grunnbotni)

← Járn sem liggja samsíða þessu tákni í plötum séu lögð efst í efri brún og neðst í neðri brún

————— Járn leggst í neðribrún plötu eða ytri brún útveggs

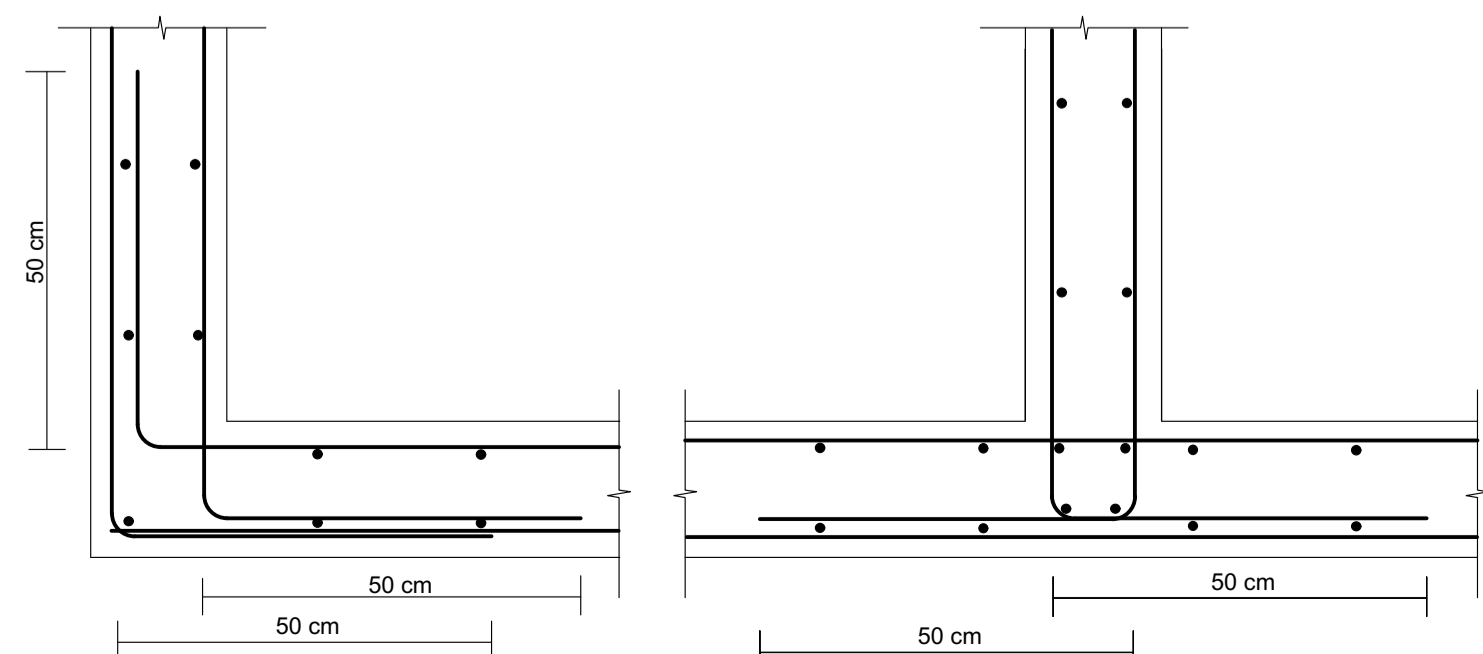
- - - - - Járn leggst í efribrún plötu eða innri brún veggis

K10 C/C 20 - 200 Kambstál 10mm að þvermáli og 200cm að lengd leggst með 20cm millibili

BENDING Á HORNUM, MKV. 1:10

TENING VEGGJA, MKV. 1:10

EINNIG MÁ NOTA VINKLA EÐA U-LYKKJUR



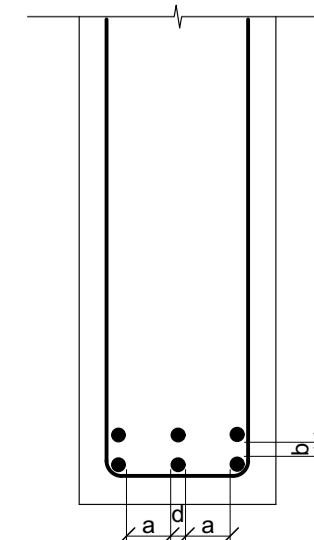
MINNSTA BIL JÁRNA Í BITUM (LJÓSMÁL)

a = 2xd (Minnst Dmax + 10mm)

b = 1xd (Minnst Dmax)

d = þvermál járn

D = Kornastærð steypu



LYKKJUR



## STEINSTEYPA

STEINSTEYPA : SKAL UPPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 206

STEINSTEYPA Í UNDIRSTÖÐUM OG BOTNPLÖTU C25/30

STEINSTEYPA Í VEGGJUM, PLÖTUM, SÚLUM OG BITUM C30/35

STEINSTEYPA SEM VERÐUR FYRIR VEDRUN SÉ C35/45

VATNSSEMENTSTALA STEYPU SÉ EKKI HÆRRI EN 0.55

LOFTMAGN STEYPU SÉ 5-6%

SIGMÁL STEYPU SÉ 60-80mm, ÁN ÞJÁLNIFFNA

HÁMARKSKORNASTÆRÐ STEYPU Í VEGGJUM OG PLÖTUM ER 32mm

HÁMARKSKORNASTÆRÐ STEYPU Í BITUM / ÞRÖNGUM SÚLUM ER 16mm

UNDIRSLÁTTUR FYRIR BITA OG PLÖTUR SÉ MEÐ UPPBEYGGJU Á MIÐJU

SEM SÉ L/3000, ÞAR SEM L = LENGÐ BITA EÐA STYTTRI LENGÐ PLÖTU

UPPBEYGGJAN MÁ EKKI RÝRA ÞYKKT PLÖTU EÐA BITA

LÁGMARKS SEMENTSMAGN STEYPU SÉ

C30/35 = 300 kg/m<sup>3</sup>

C35/45 = 350 kg/m<sup>3</sup>

## STÁLVIKRI:

STÁLBITA OG STÁLSÚLUR (INNANHÚSS)

SKAL MÁLA MEÐ RYÐVARNARGRUNNI

SÉRSMÍÐADAR STÁLFESTINGAR (UTANHÚSS)

SKAL HEIT-GALVANISERA

STÁLGÆÐI SMÍÐASTÁLS ER ST.-37.2

ALLAR SAMSETNINGAR SÉU MEÐ a=6mm HEILUM SUÐUM

NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM

STÁLGÆÐI BOLTA/SNITTTEINA SEM NOTADIR ERU TIL FESTINGA

Á SÉRSMÍÐUÐUM STÁLFESTINGUM SÉ 8.8

ADRIR BOLTA HAFI STÁLGÆÐI 4.6

NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM

## TIMBURVIRKI :

ÞARSEM RÓ EÐA BOLTAHAUS KEMUR AÐ TRÉ

SKAL SETJA SKINNU Á MILLI

RÉTTHYRNDAR SKINNUR ERU 0.3d AÐ ÞYKKT OG 3xd AÐ STÆRÐ

SÍVALAR SKINNUR SÉU 0.35 AÐ ÞVERMÁLI

d= ÞVERMÁL BOLTA

ALLAR SPERRUR ERU 65x315, LÍMTRÉ T-40 (GL 32)

VEGGREIMAR Á GAFLVEGGJUM ERU 65x315, LÍMTRÉ T-40 (GL 32)

VEGGREIMAR SEM SPERRUENDAR FESTAST VIÐ, ERU 45x245

Í STYRKLEIKAFLOKK K-18 SAMKV. ÍST/DS 413 STÖÐLUM

(C-18 SAMKV. EVRÓPUSTAÐLI)

SETJA SKAL TJÖRUPAPPA MILLI TIMBURS

OG STEINS ÞARSEM SPERRUR BOLTAST Á VEGGI

TIMBURSTÆRÐIR BOLTA OG SAUMUR ERU Í MILLIMETRUM

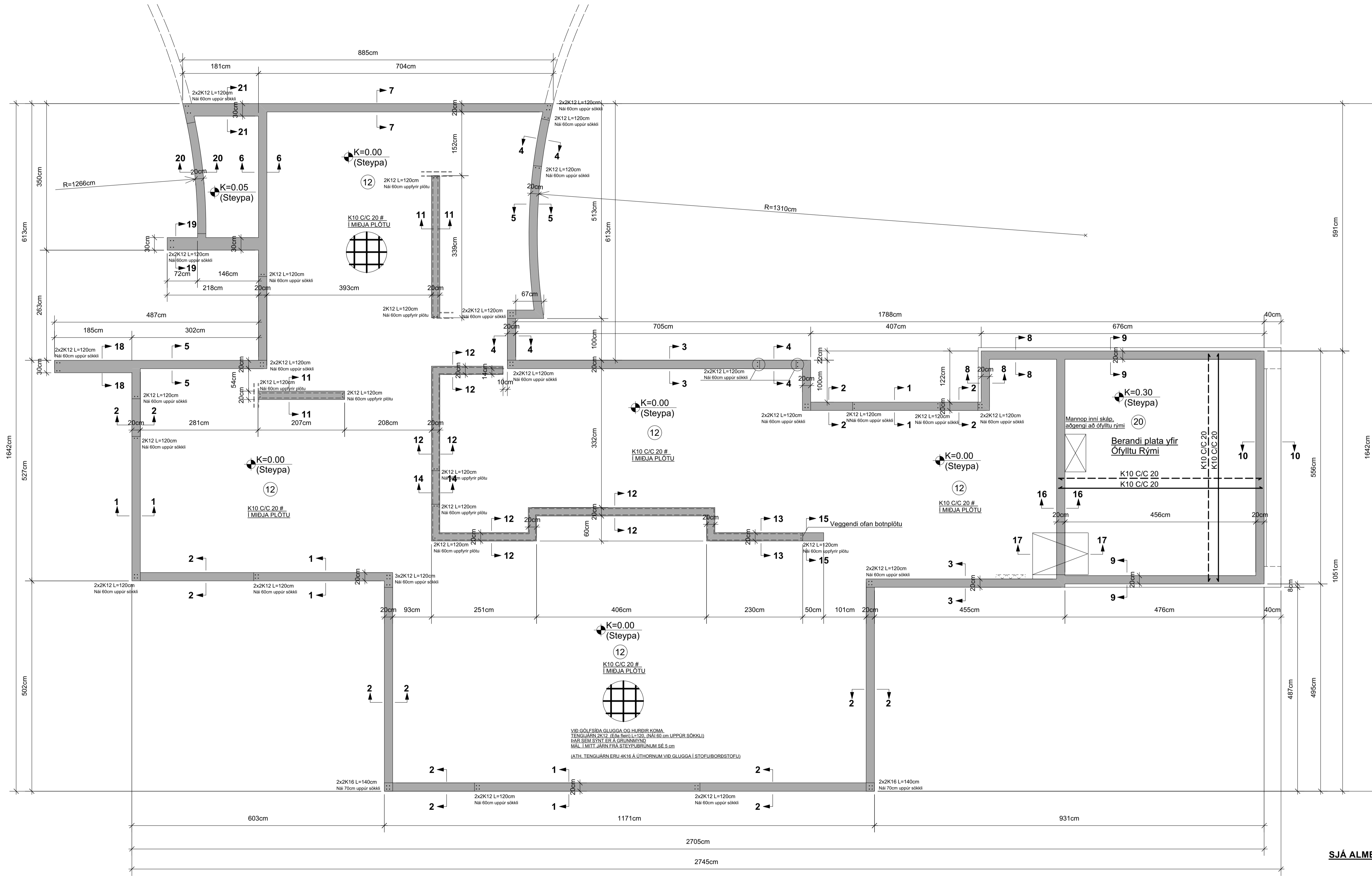
ALLIR KÓTAR ERU Í METRUM

ALLUR FRÁGANGUR, SJÁ TEIKN. ARKITEKTS

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETRUM

TEIKN.NR. B 100	TEIKNINGAR EHF. KT.450586-1889 Kirkjustétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is
DAGS. ADALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:10	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAÐ: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURÐARÞOL: ALMENNAR SKÝRINGAR
HÖNNUÐUR:	
Magnús Gylfason sí 201251-4199	Undirskrift Hönnunarstjóra sí 250864-4859

**GRUNNMYND AF UNDIRSTÖÐUM MKV. 1:50**



STEINSTEYPA : SKAL UPPEYLLA KRÓFUR IST EN 206  
 STEINSTEYPA Í UNDIRSTÖÐUM OG BOTNPLÖTU C25/30  
 STEINSTEYPA Í VEGGJUM OG PLÖTUM C30/35  
 STEINSTEYPA SEM VERÐUR FYRIR VEDRUN SÉ C35/45  
 VATNSSEMSTALA STEYPU SÉ EKKI HÆRRI EN 0.55  
 LOFTMAGN STEYPU SÉ 5-6%  
 SIGMÁL STEYPU SÉ 60-80mm, ÁN ÞJÁLNIJEFNA  
 HÁMARKSKORNASTÆRD STEYPU Í VEGGJUM OG PLÖTUM ER 32mm  
 HÁMARKSKORNASTÆRD STEYPU Í BITUM / ÞRÖNGUM SÜLUM ER 16mm  
 UNDIRSLÁTTUR FYRIR BITA OG PLÖTUR SÉ MED UPPEYGGJU Á MÍÐJU  
 SEM SÉ L/300, ÞAR SEM L = LENGD BITA EÐA STYTTRI LENGD PLÖTU  
 UPPEYGGJAN MÁ EKKI RÝRA ÞYKKT PLÖTU EÐA BITA

LÁGMARKS SEMENTSMAGN STEYPU SÉ  
 C30/35 = 300 kg/m<sup>3</sup>  
 C35/45 = 350 kg/m<sup>3</sup>

BOTNPLATA ER 12cm Á ÞYKKT.  
 Í MÍÐJA BOTNPLÖTUNA KEMUR EINFÖLD JÄRNAGRID K10 C/C 20#  
 SETJA SKAL 4cm STEINA (HELLUBROT) UNDIR GRINDINA ÞAÐ  
 ÞÉTT AD HÚN SÉ Í JAFNRI HÆÐ MÍÐAD VID FYRIRBÖRD PLÖTU.  
 NOTA MÁ BENDINET K-189 Í STAÐ JÄRNAGRINDAR K10C/C 20#  
 NETID SÉ ÞÁ VÍXLAGT Á SAMSKYFTUM UM TVÖ MÖSKVA

UNDIR ALLA BOTNPLÖTUNA ER LAGT 100 mm EINANGRUNARPLAST,  
 POLYSTYREN, RÚMPUNGI EINANGRUNARPLASTSINS  
 SÉ MINNST 24kg/m<sup>3</sup>

UNDIRSTÖÐUR HVÍLA Á FROSTPOLINNI FYLINGU.  
 SEM ÞJAPPA SKAL Í LÖGUM ÞAÐ VEL AD EFTIRFARANÐI  
 SKILYRÐUM SÉ FULNÆGT.  
 E2 > 100 MPA OG HLUTFALLID E2/E1 < EDA = 2.4  
 MESTA REIKNINGSLEGA ÁLAG Á FYLINGUNA ER MINNA EN 0.4 MPA  
 EFRI BRUN FYLINGARPUÐA SÉ UPP 80cm UNDIR PLÖTUKÓTA

FYLLA SKAL MED FROSTPOLINNI GRÚS INNÍ GRUNN OG UTANMED  
 UNDIRSTÖÐUM OG SKAL ÞJAPPA GRÚSINA Í 30cm LÖGUM MED  
 STÓRUM VÍBRÓSLÆÐA OG VÆTA VEL Á MILLI LAGA

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETURM  
 ALLIR KÓTAR ERU Í METRUM

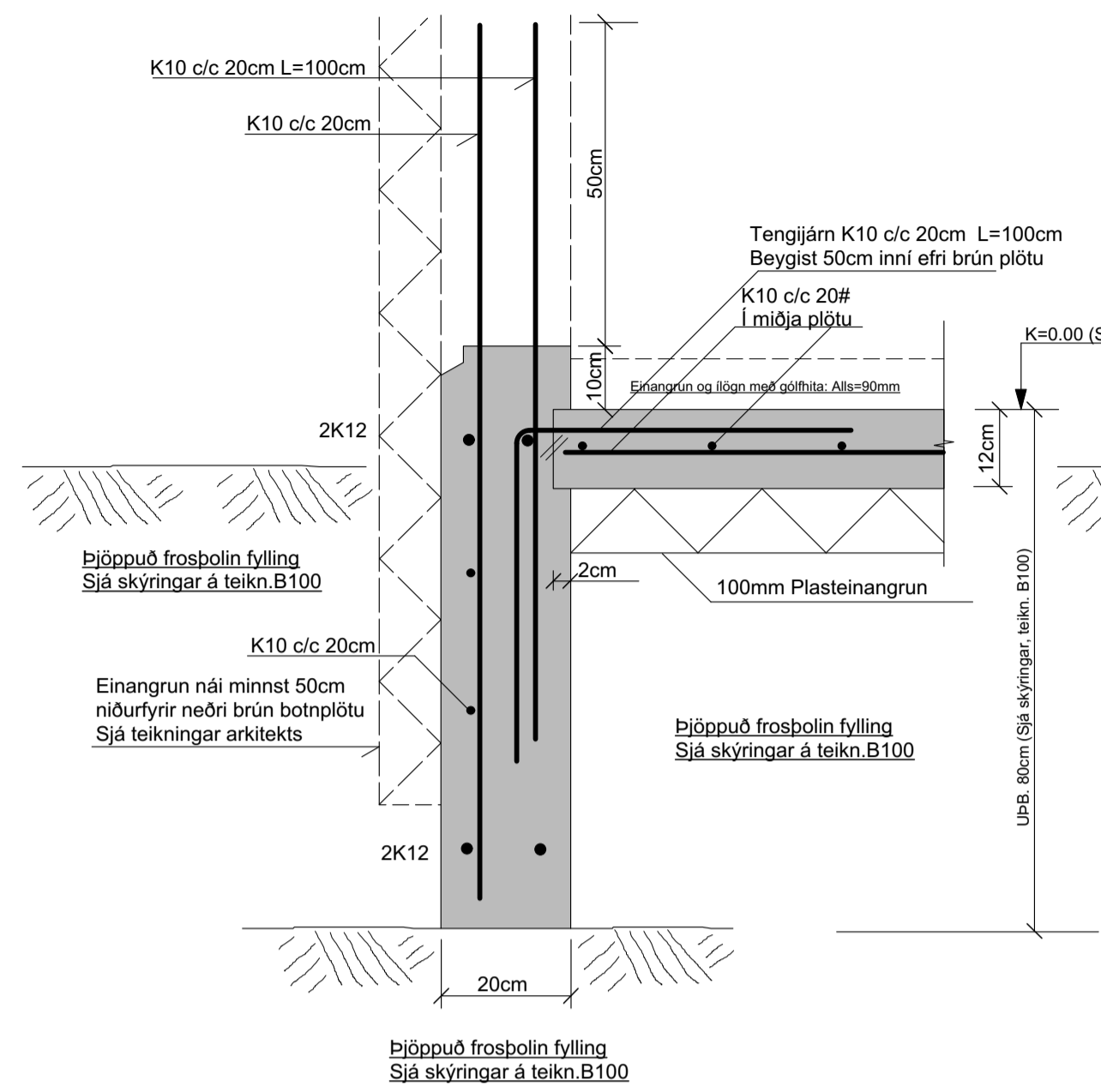
SNID Í UNDIRSTÖÐUR: SJÁ TEIKN.NR. B102 og B103

**SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100**

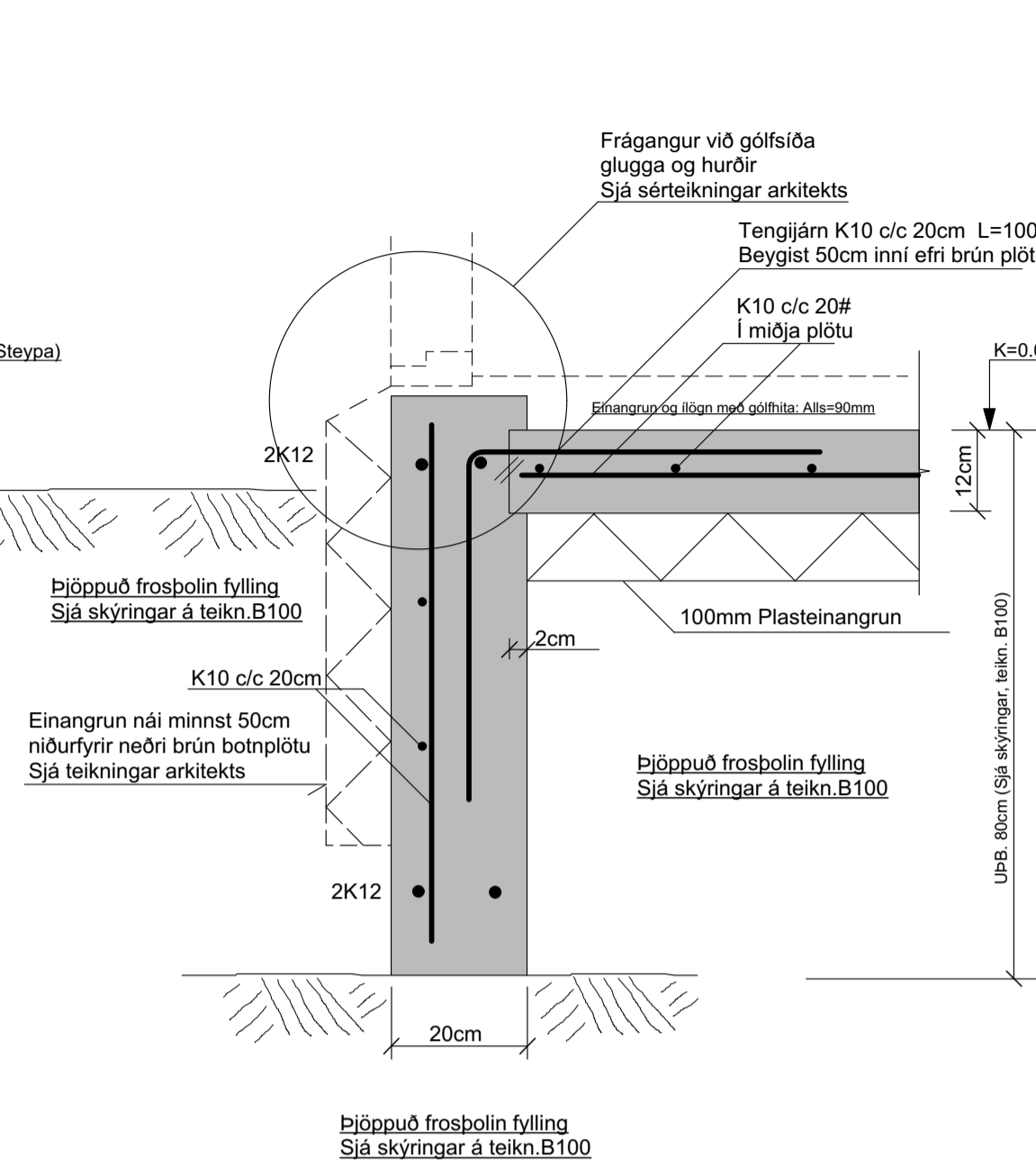
Ⓐ Breytt: 16.04.2024..... (Þykking á sökkulvegg, sýndur á sniði 18-18)

TEIKN.NR. B 101	 Teiknivanur ehf. KT 450586-1889 Kirkjustétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is
DAGS. ADALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:50	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAD: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURÐARVIRKI: GRUNNMYND AF UNDIRSTÖÐUM og SKÝRINGAR
HÖNNUDUR:	
Magnús Gylfason kt.201251-4199	Undirskrift Hönnunarsjóra kt.250864-4859

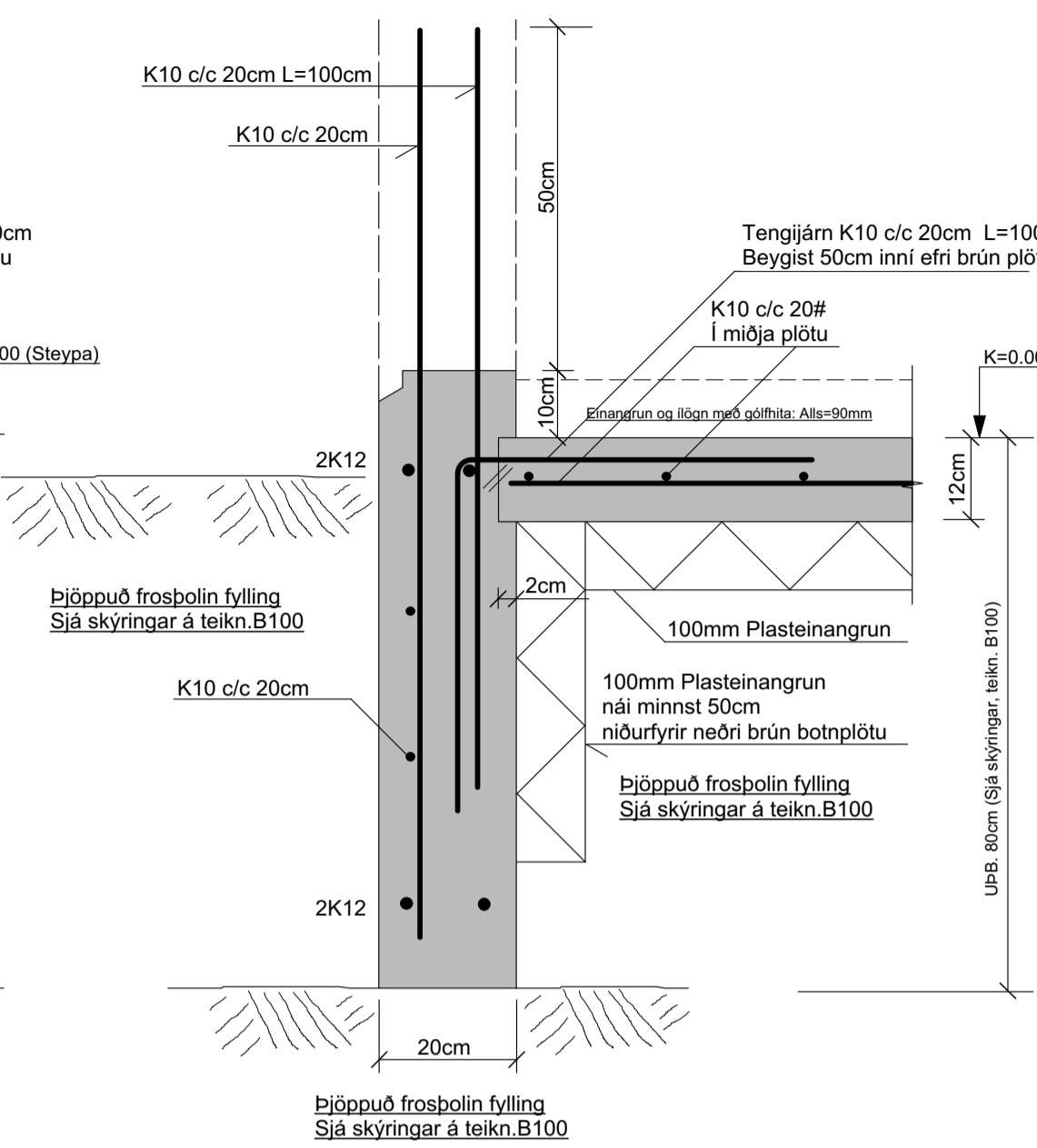
SNID 1-1 MKV. 1:10



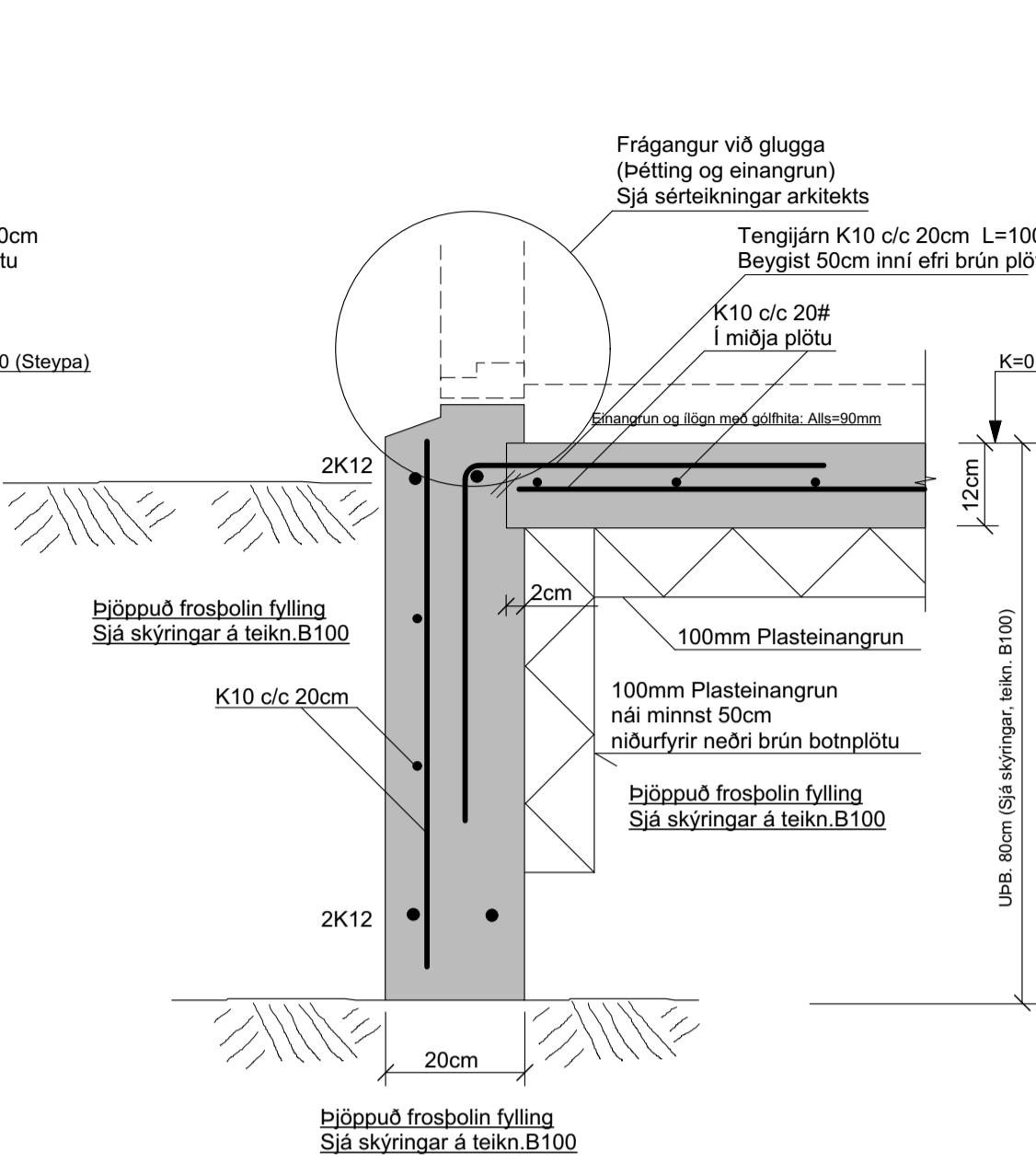
SNID 2-2 MKV. 1:10



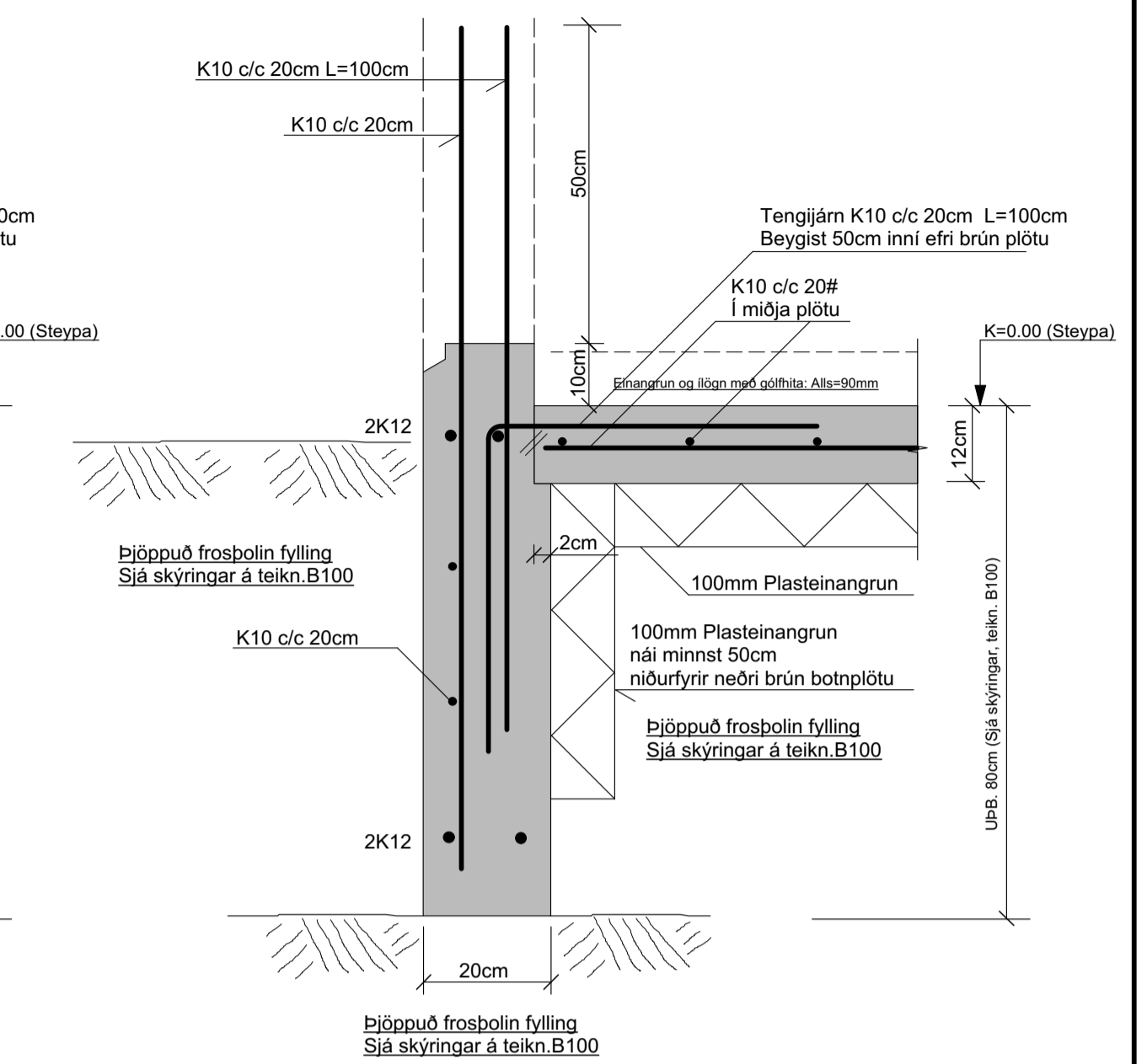
SNID 3-3 MKV. 1:10



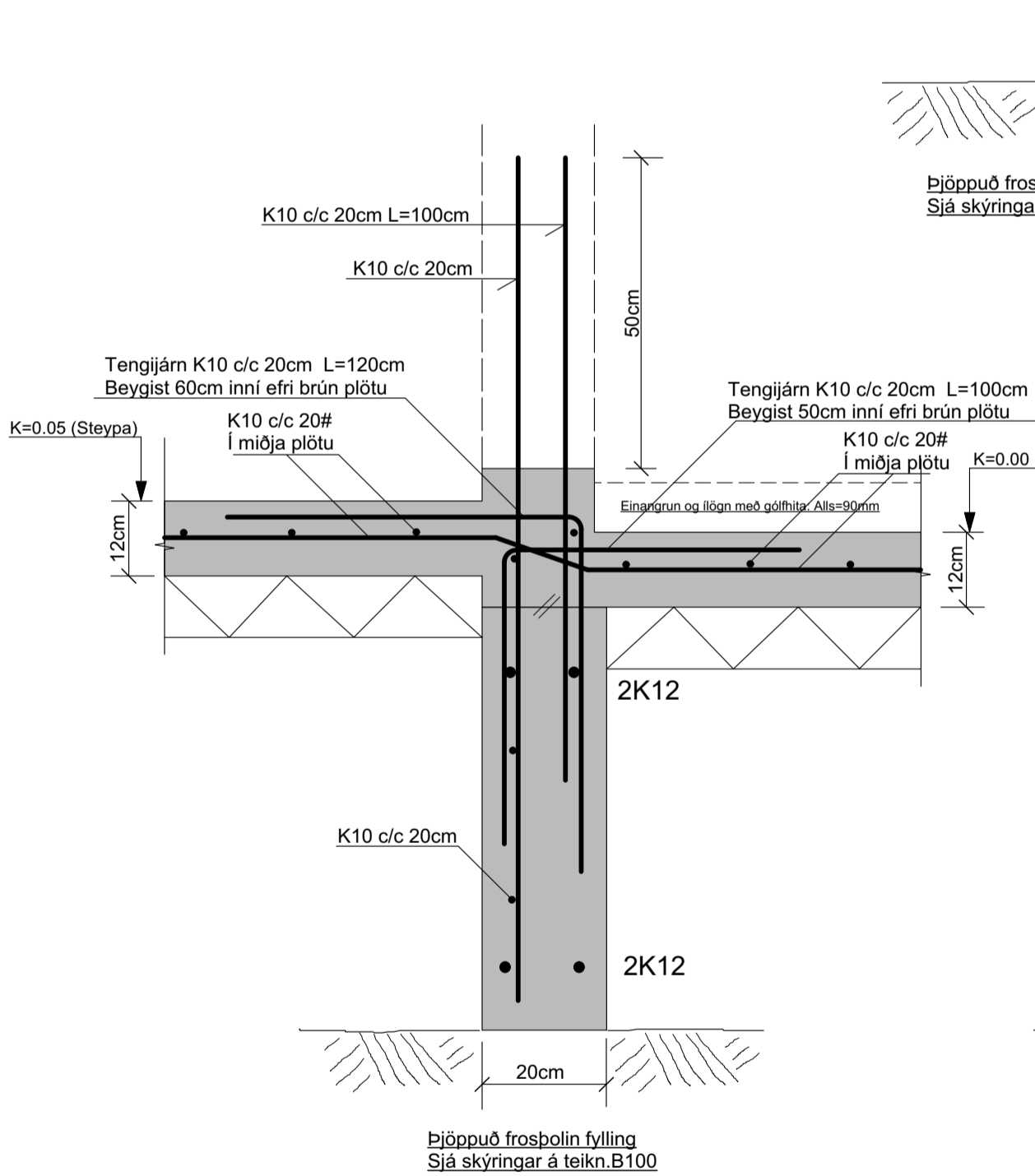
SNID 4-4 MKV. 1:10



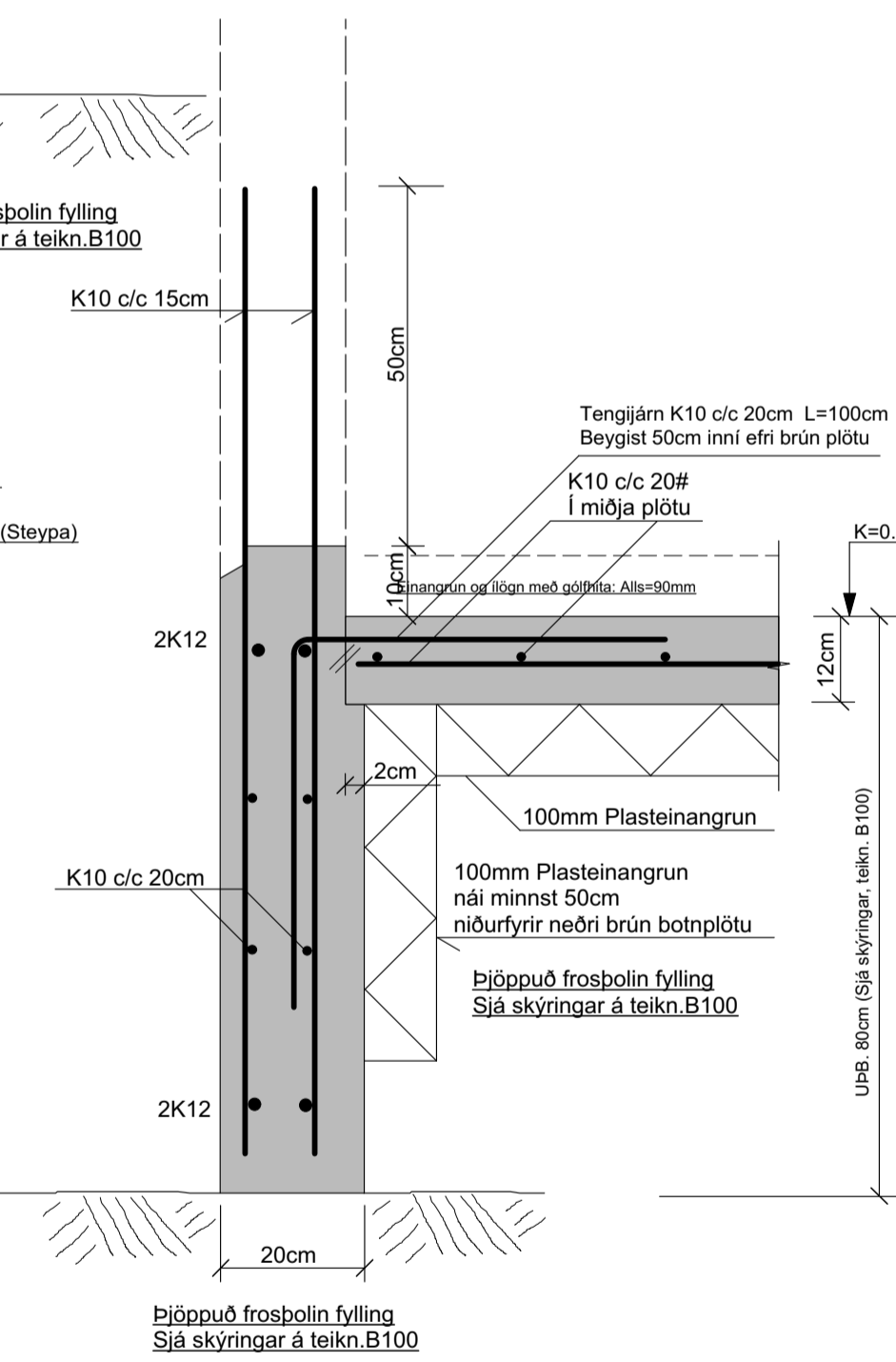
SNID 5-5 MKV. 1:10



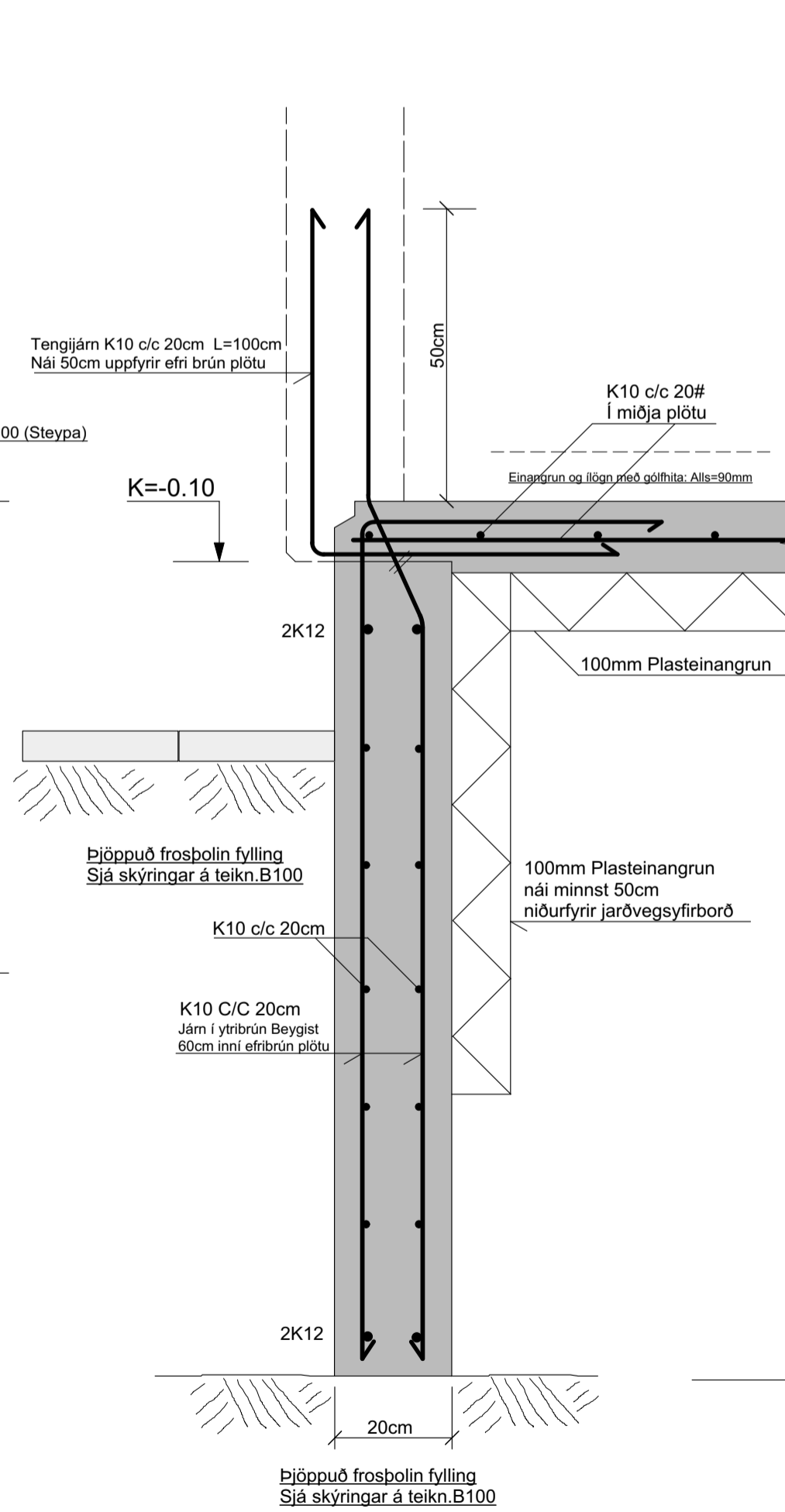
SNID 6-6 MKV. 1:10



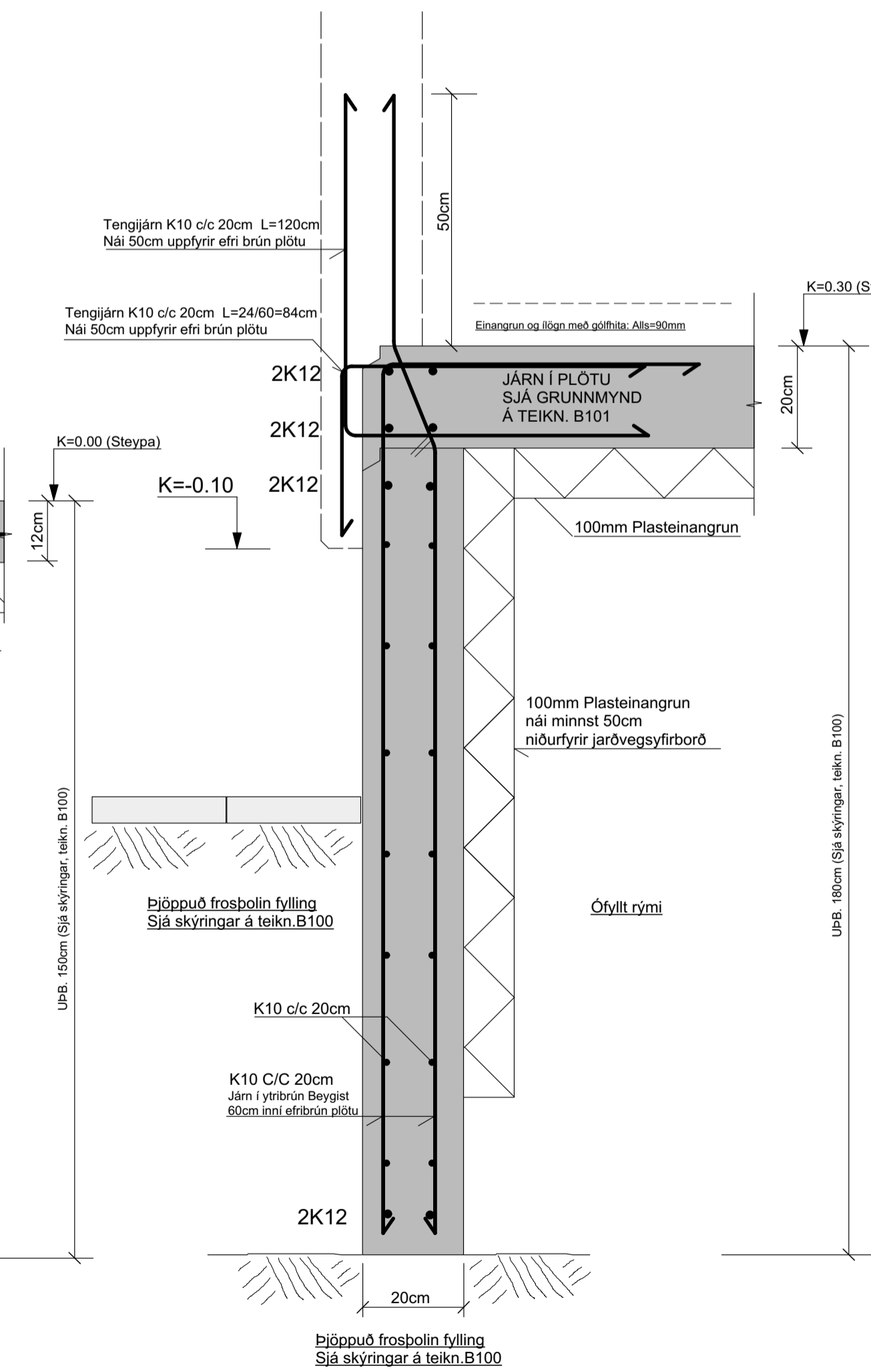
SNID 7-7 MKV. 1:10



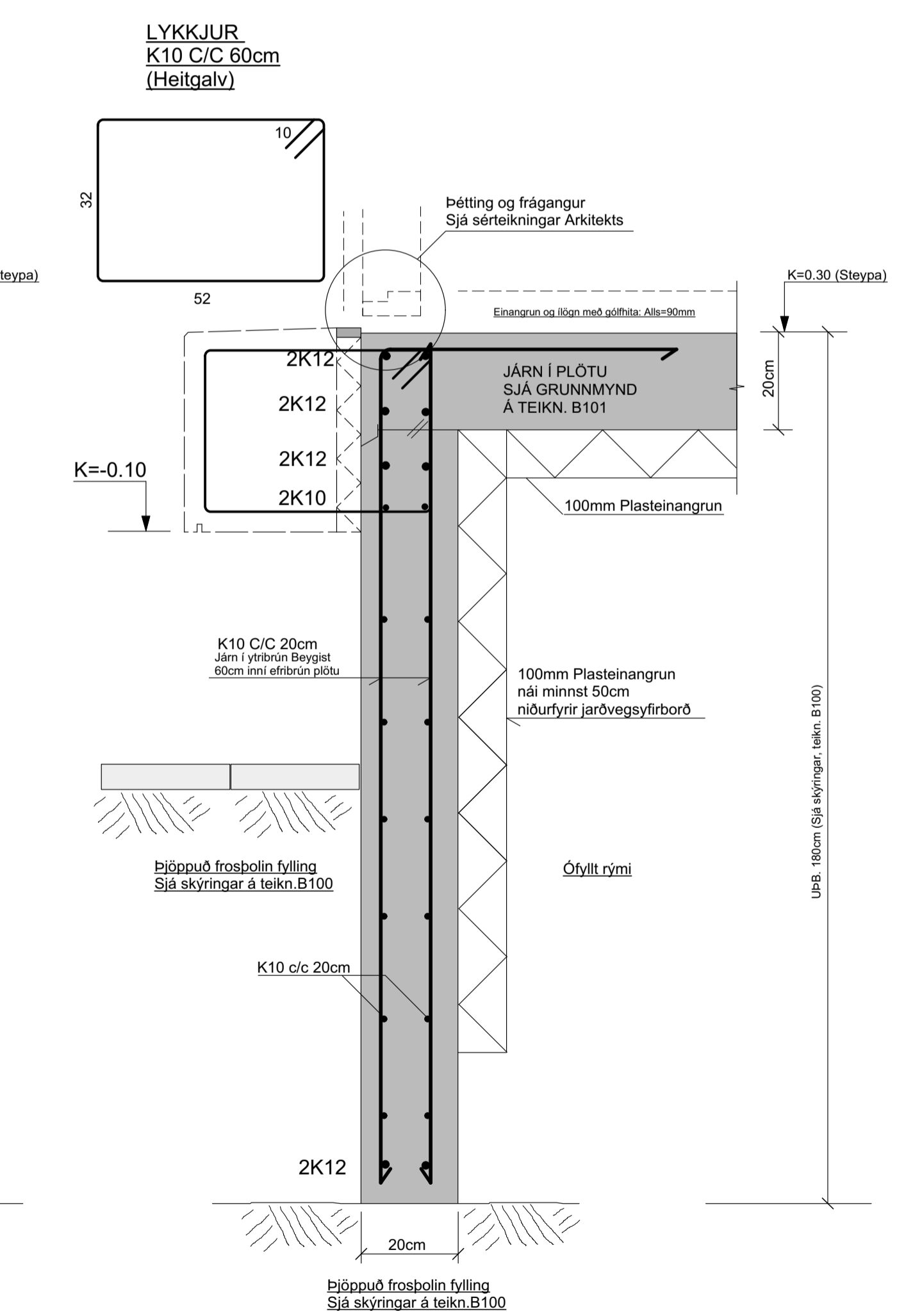
SNID 8-8 MKV. 1:10



SNID 9-9 MKV. 1:10



SNID 10-10 MKV. 1:10



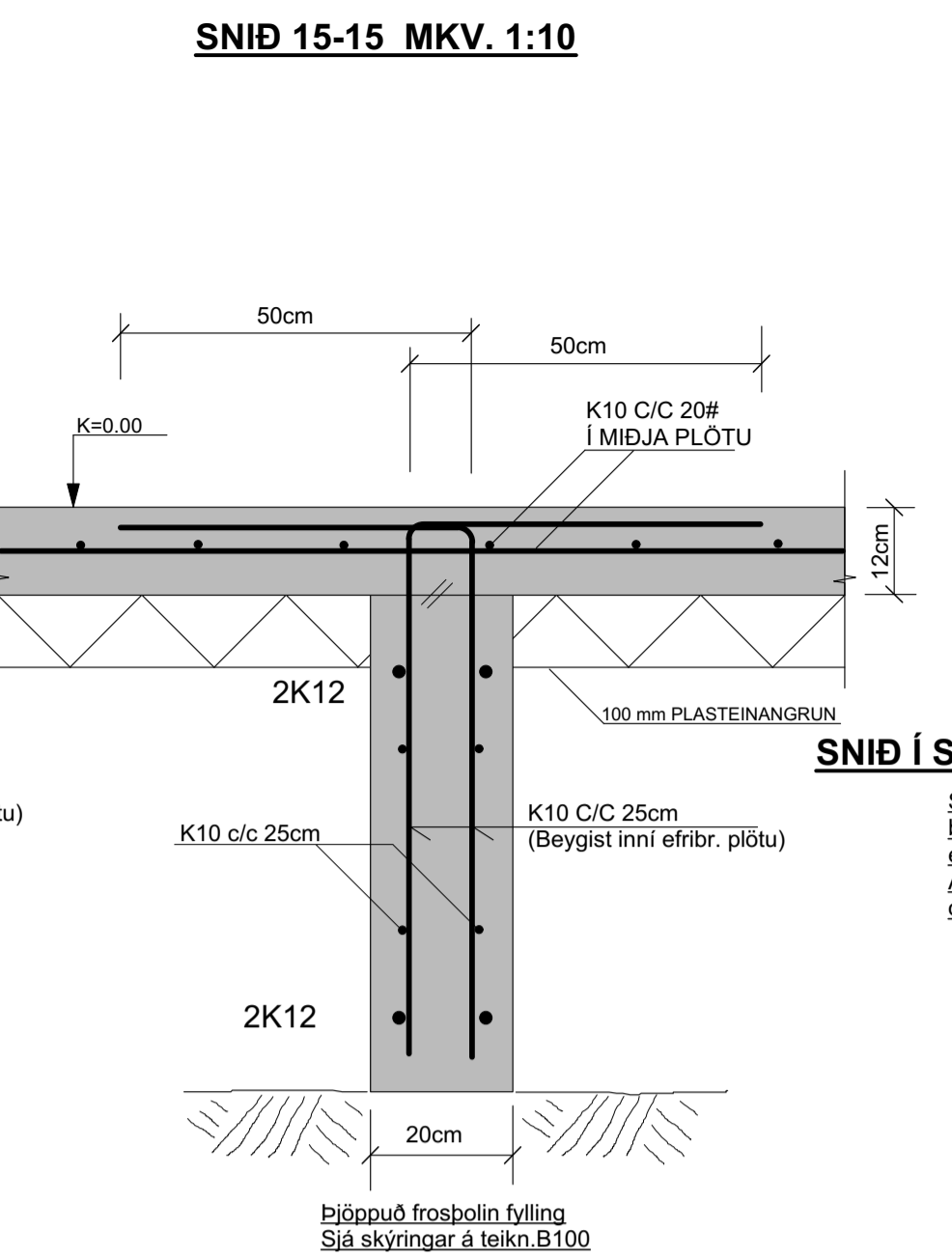
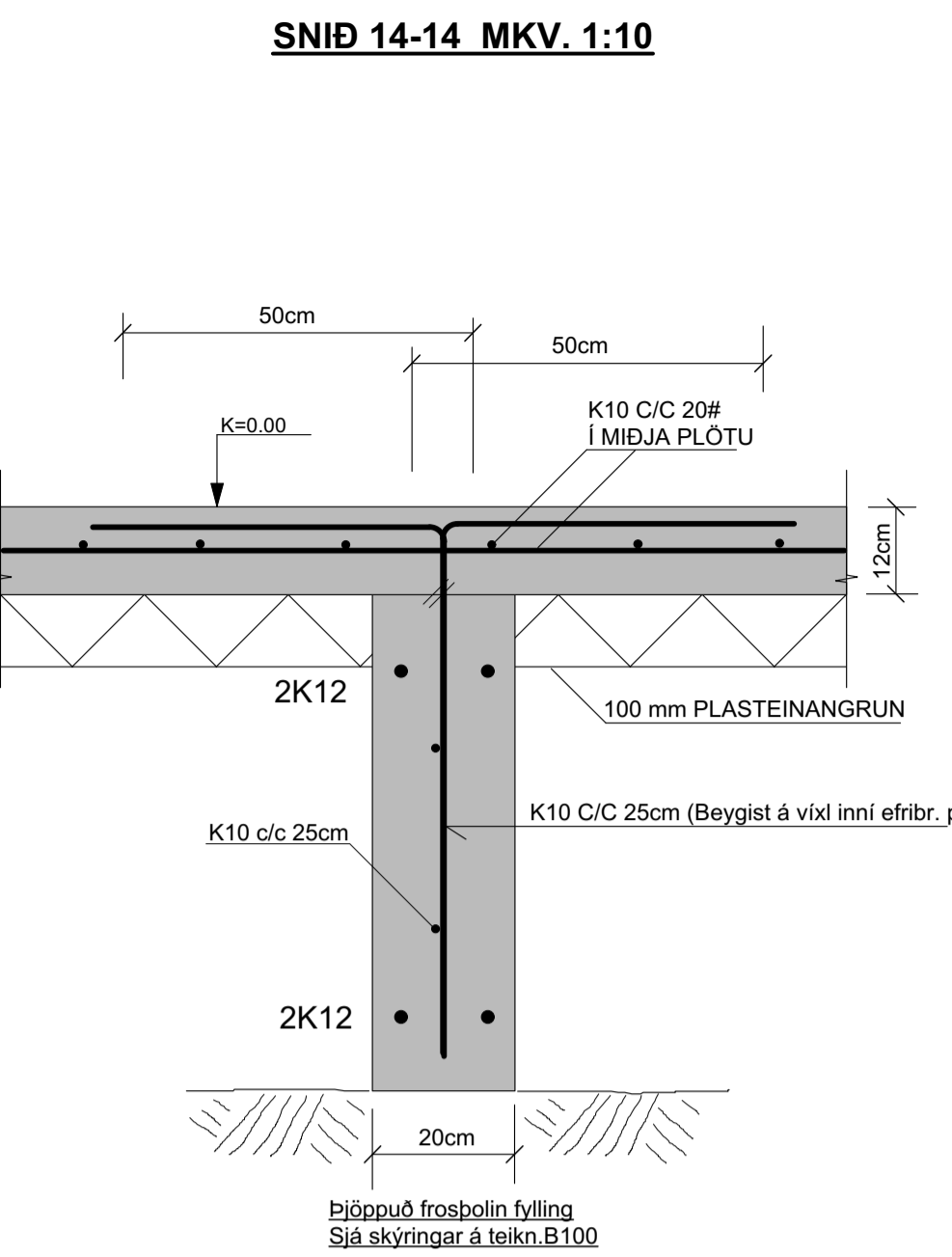
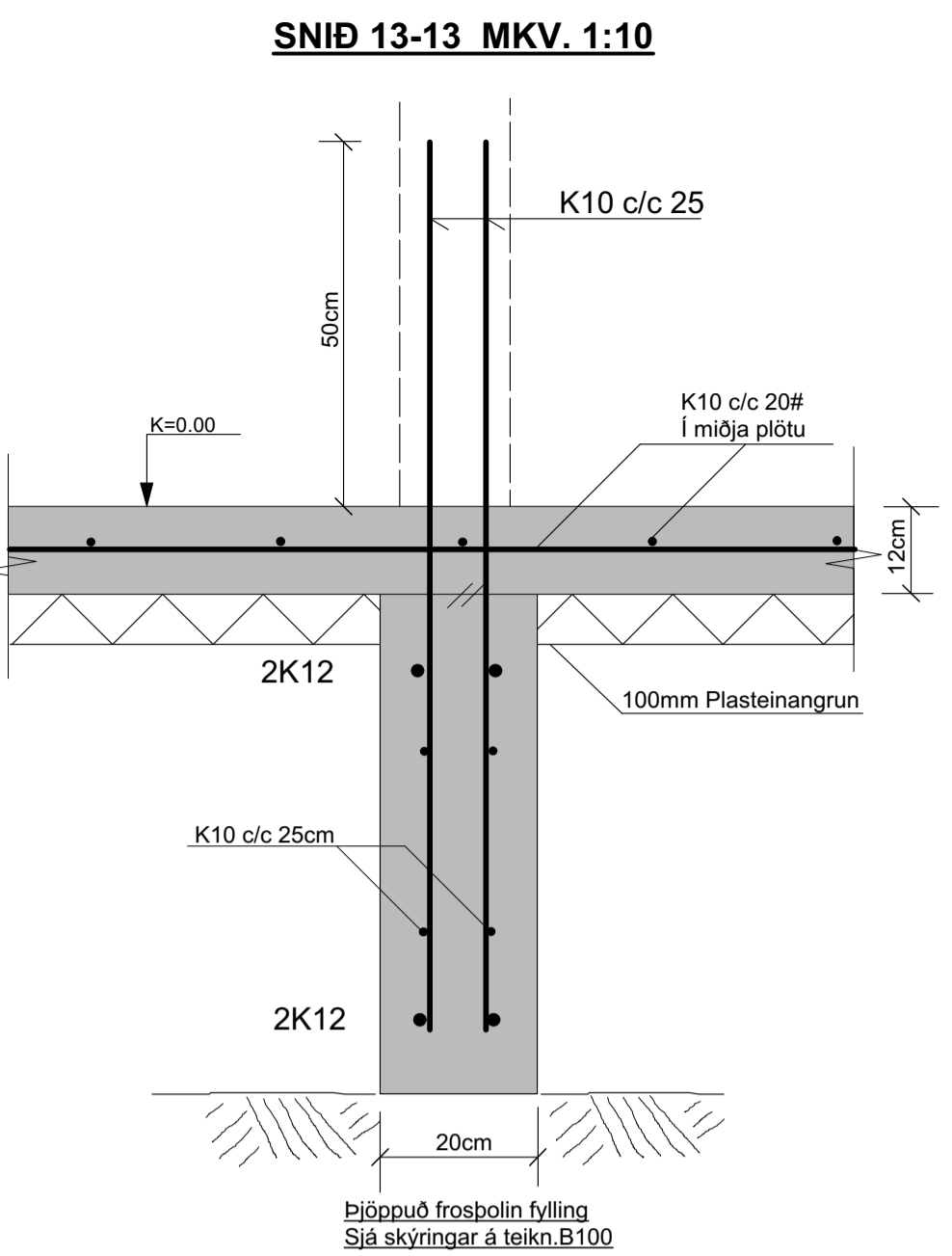
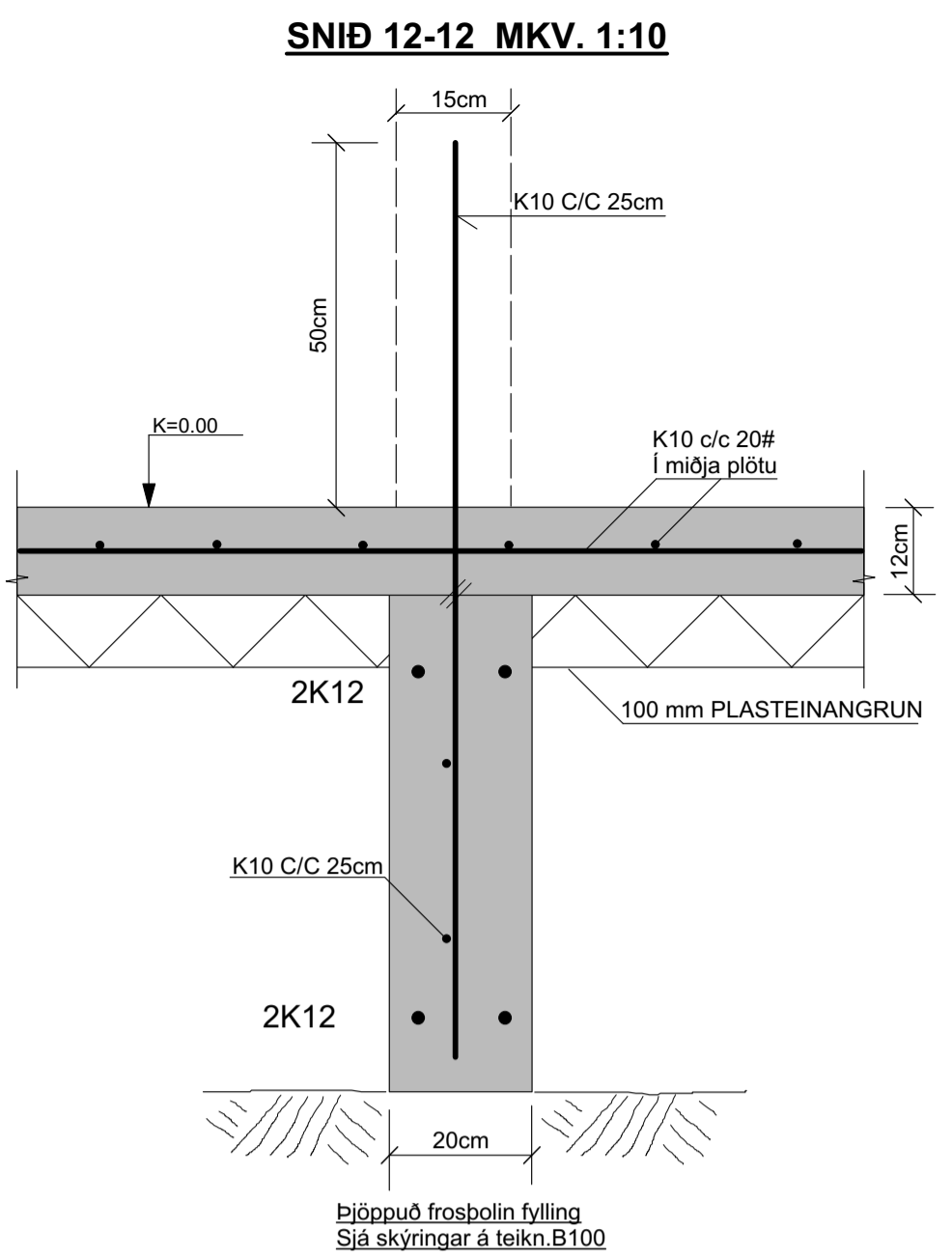
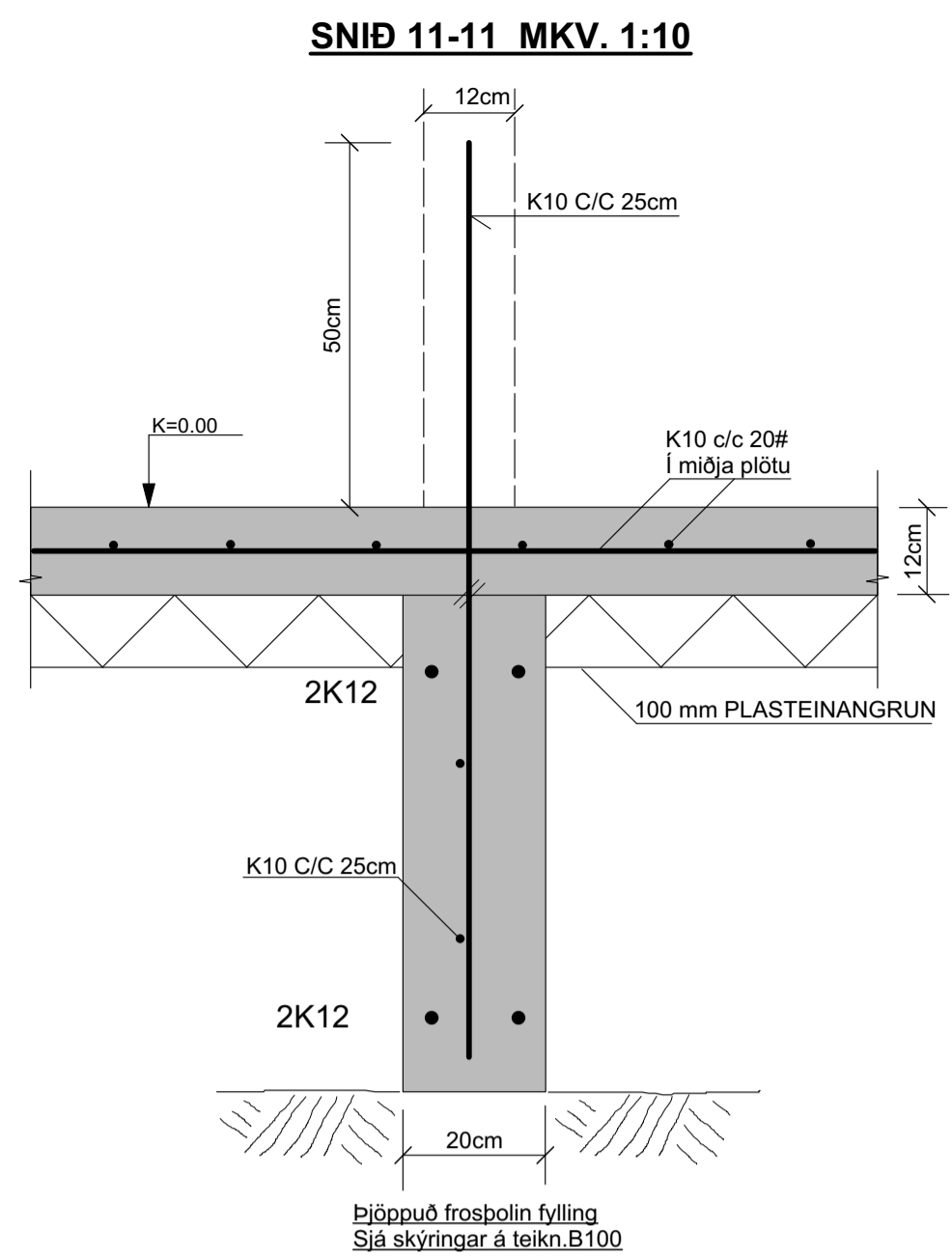
SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100

TEIKN.NR. B 102  
DAGS. ABALTEIKNINGA:  
07.02.2024  
KVARDI: 1:10  
DAGS: 27.03.2024

LYKKJUR  
K10 C/C 60cm  
(Heitgalv)

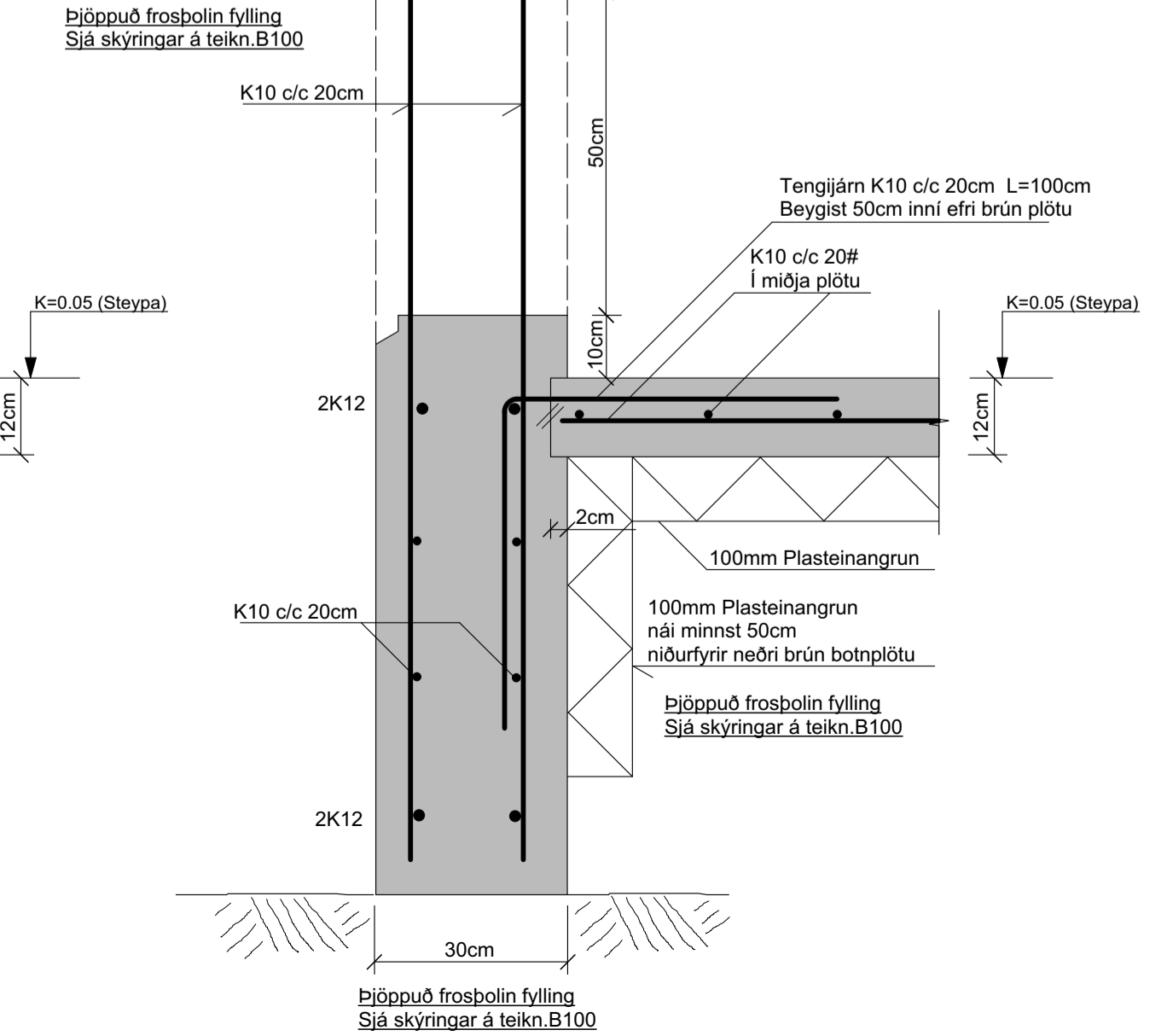
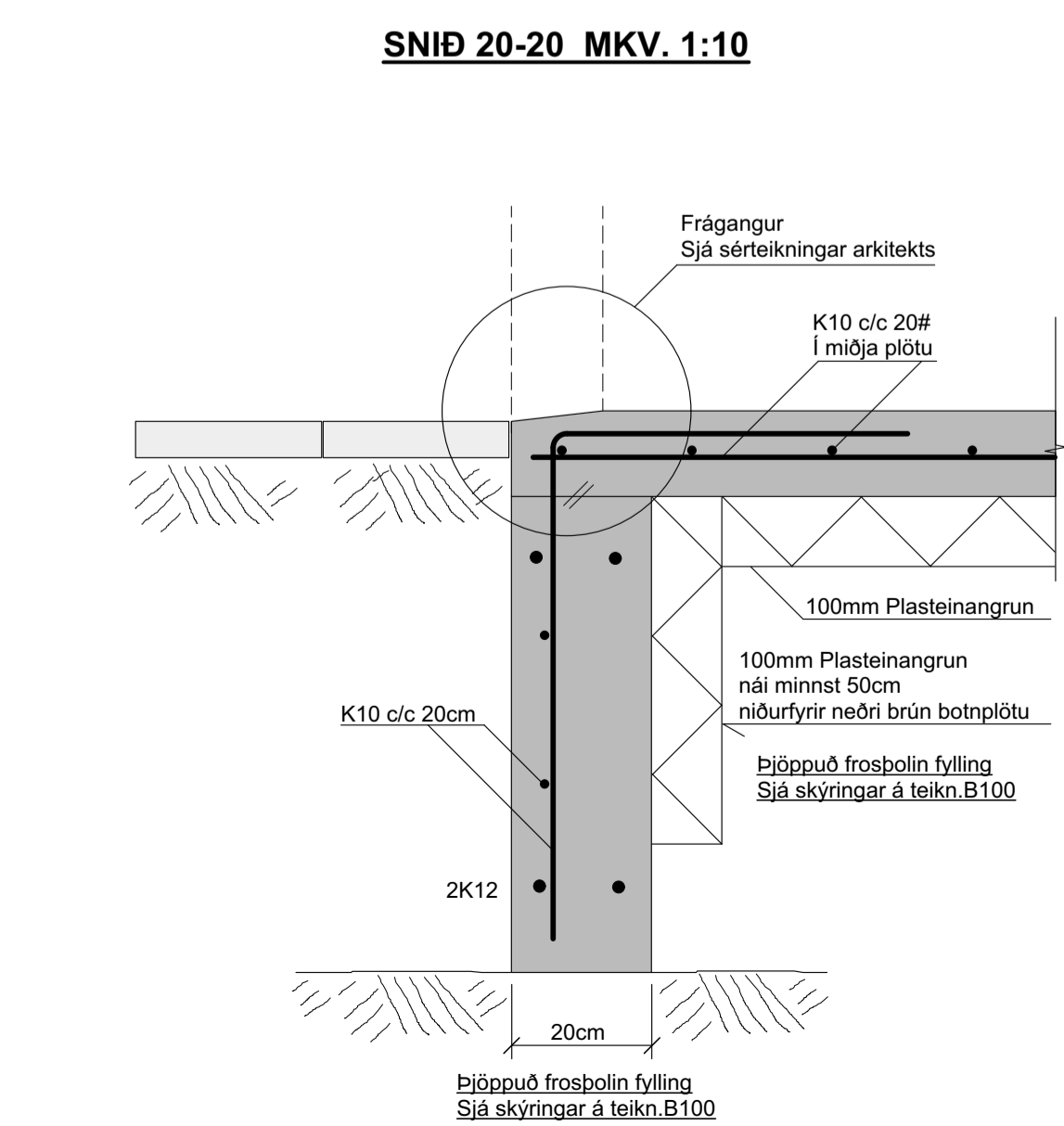
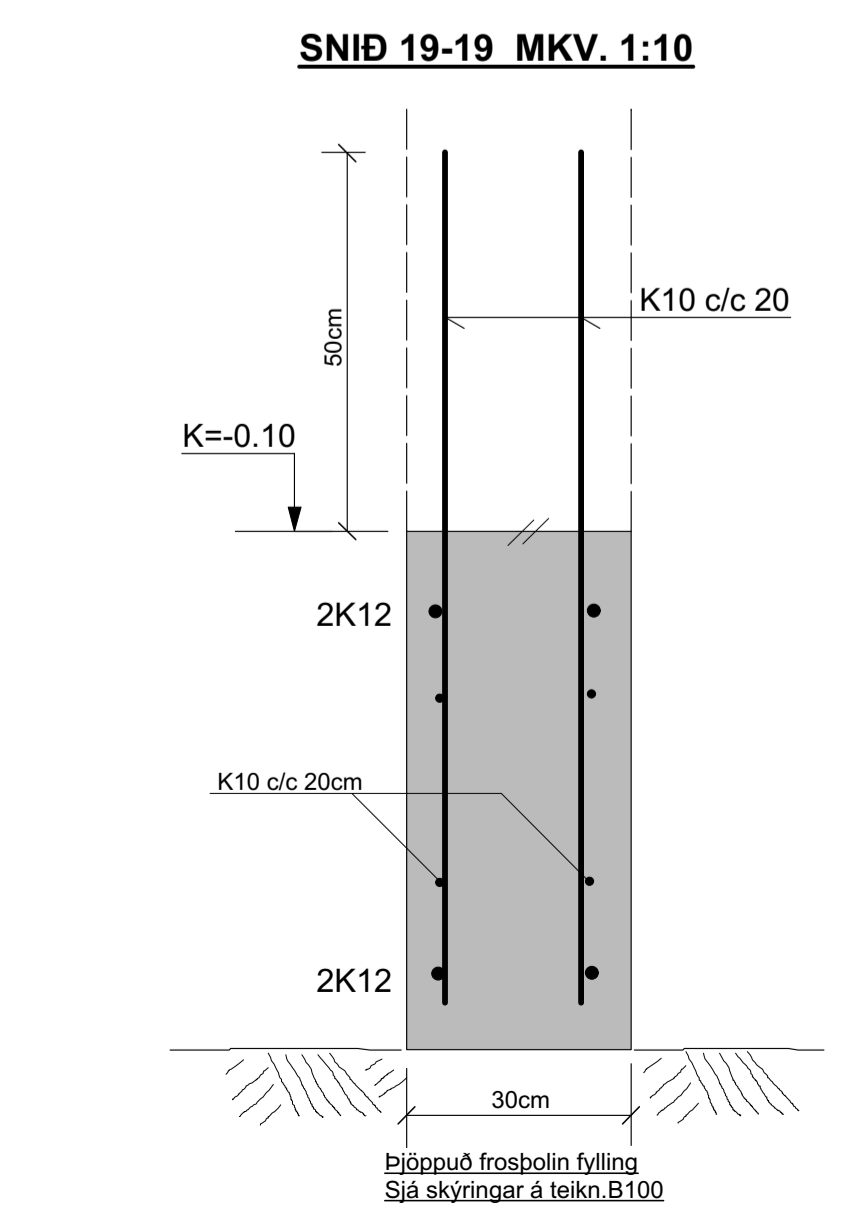
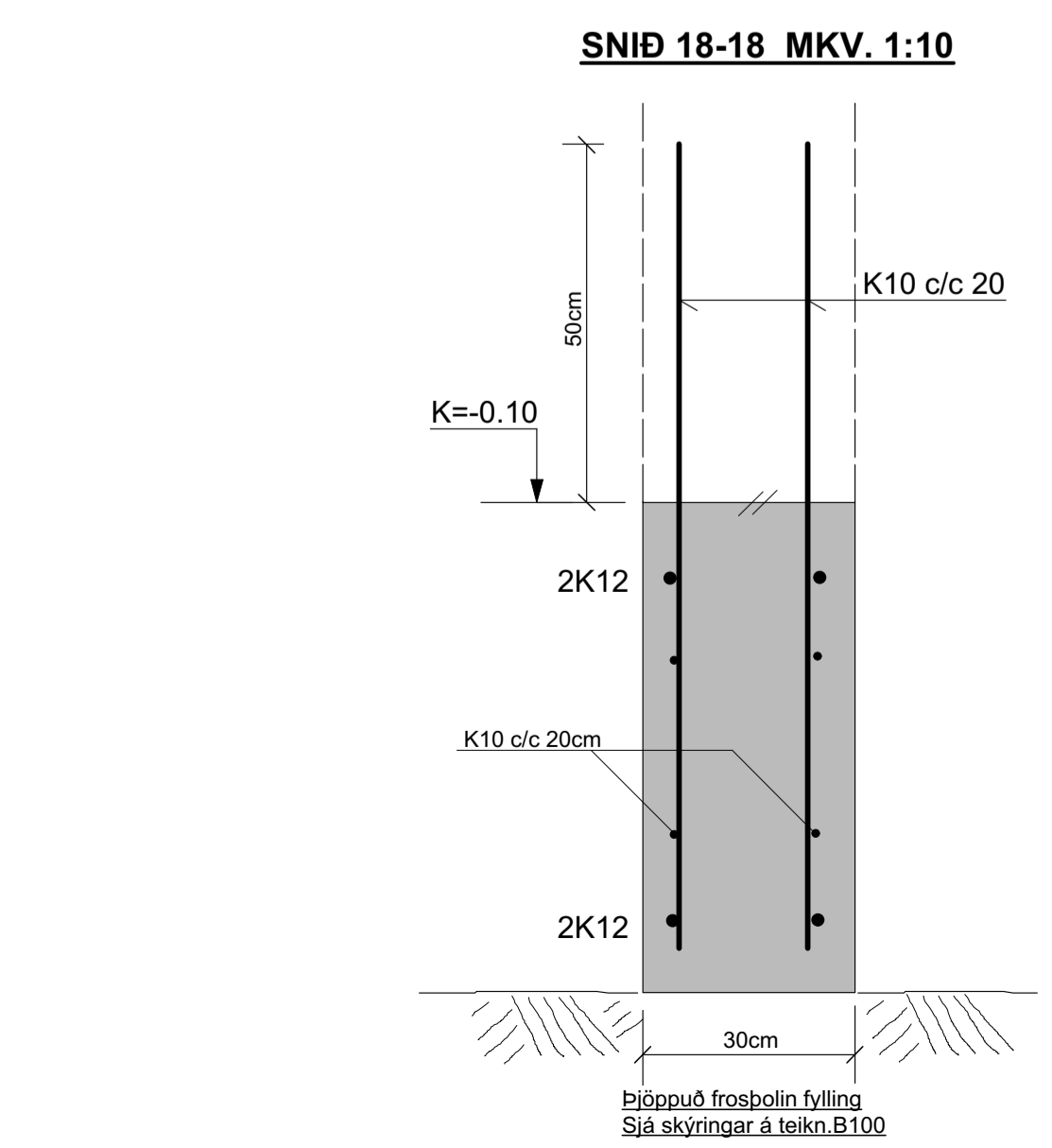
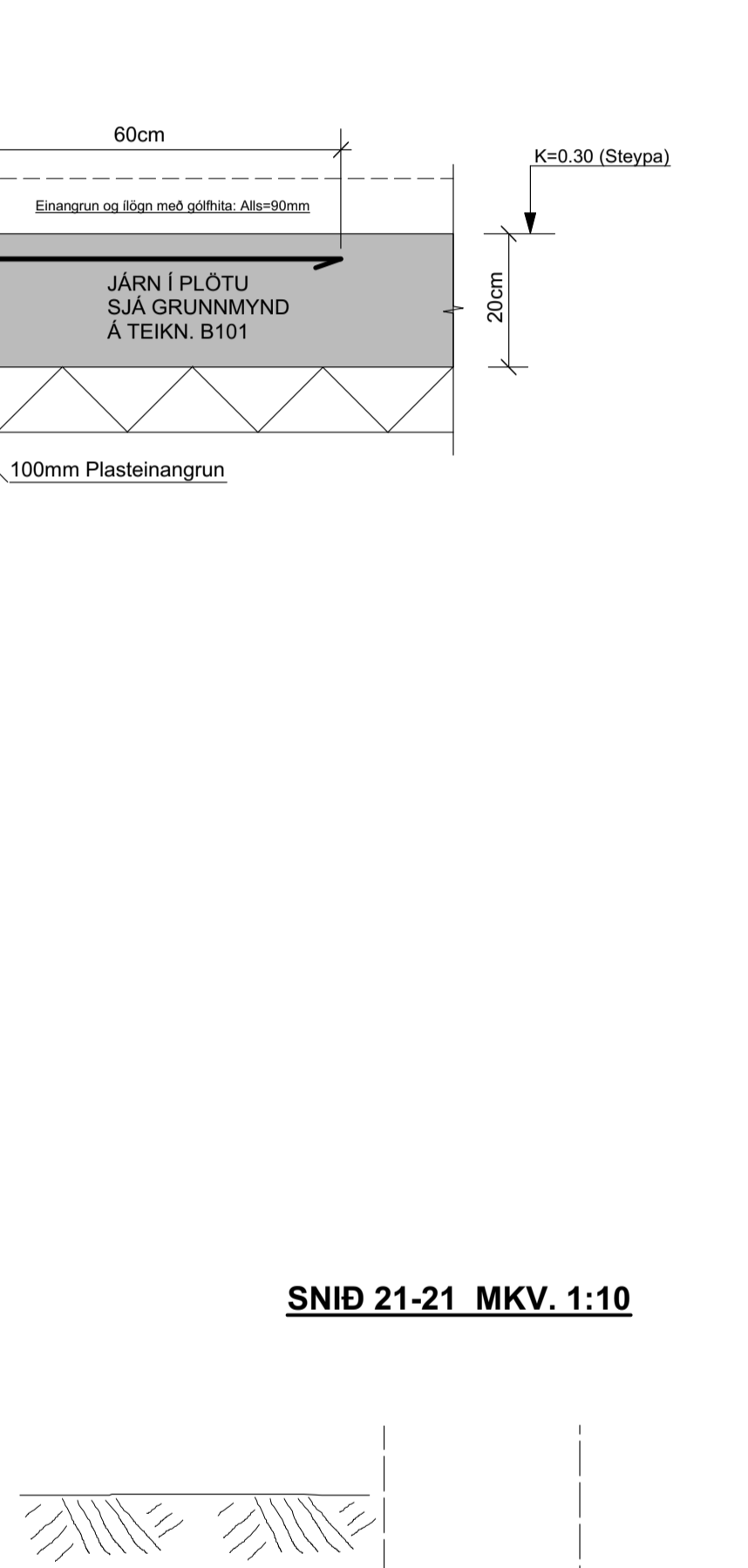
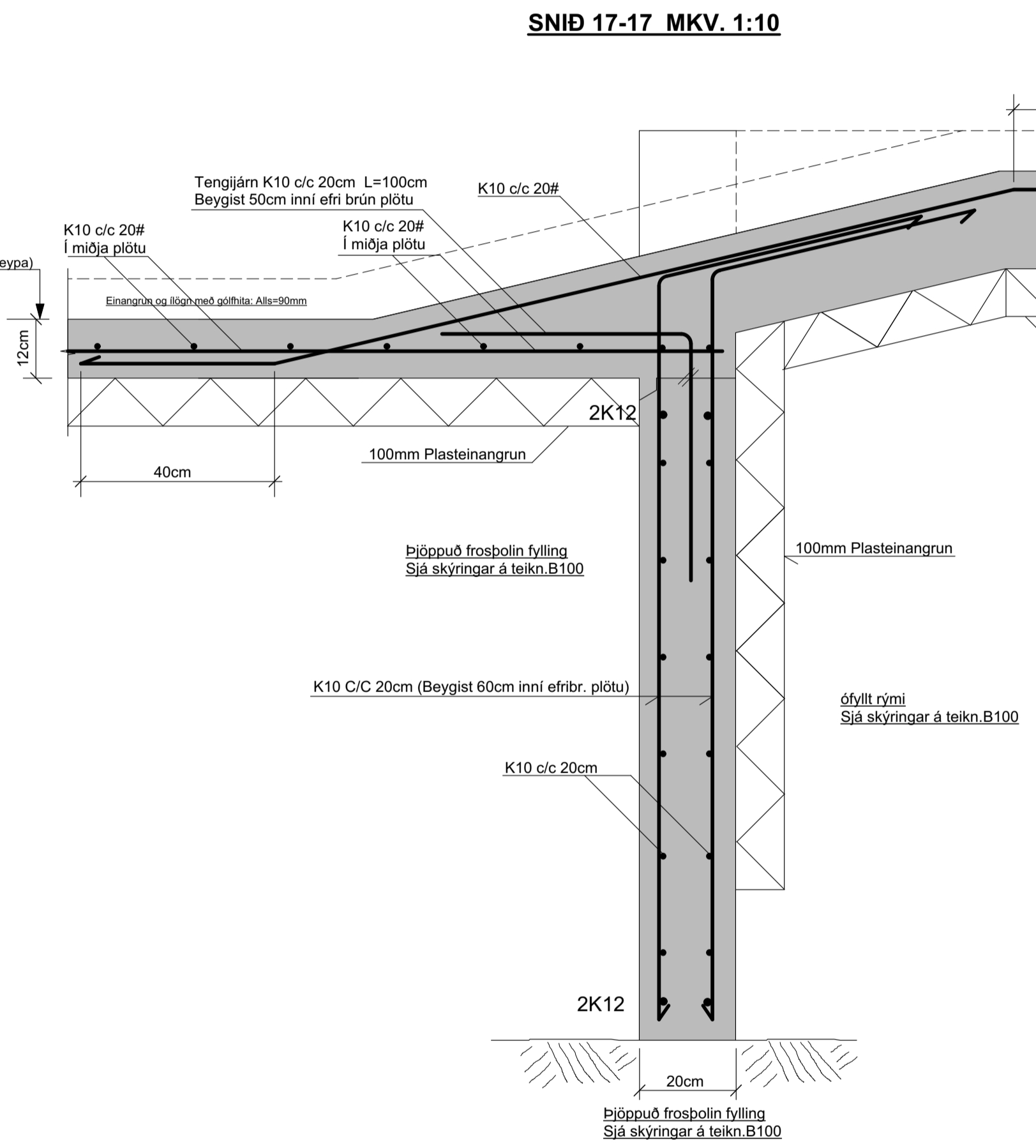
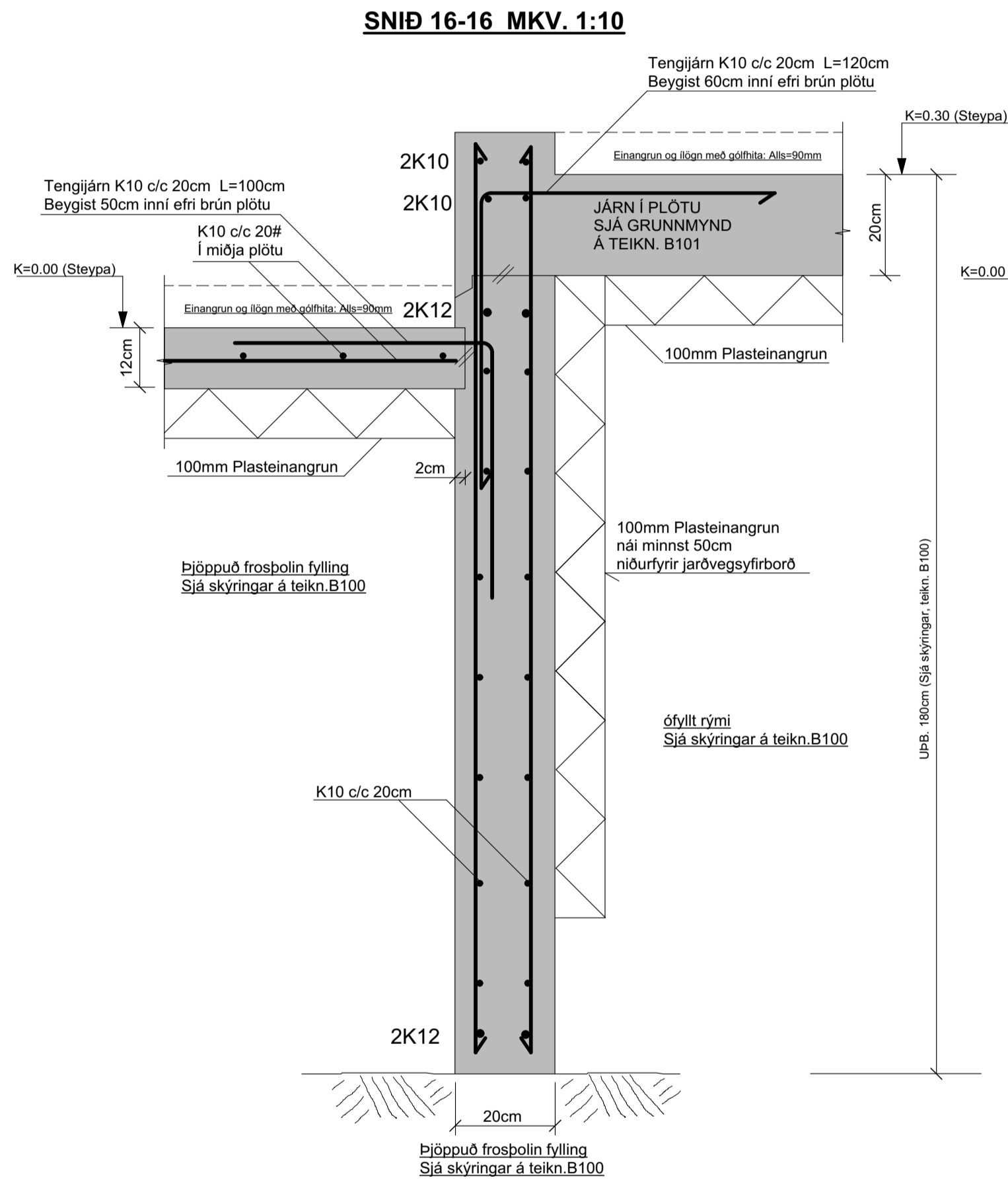
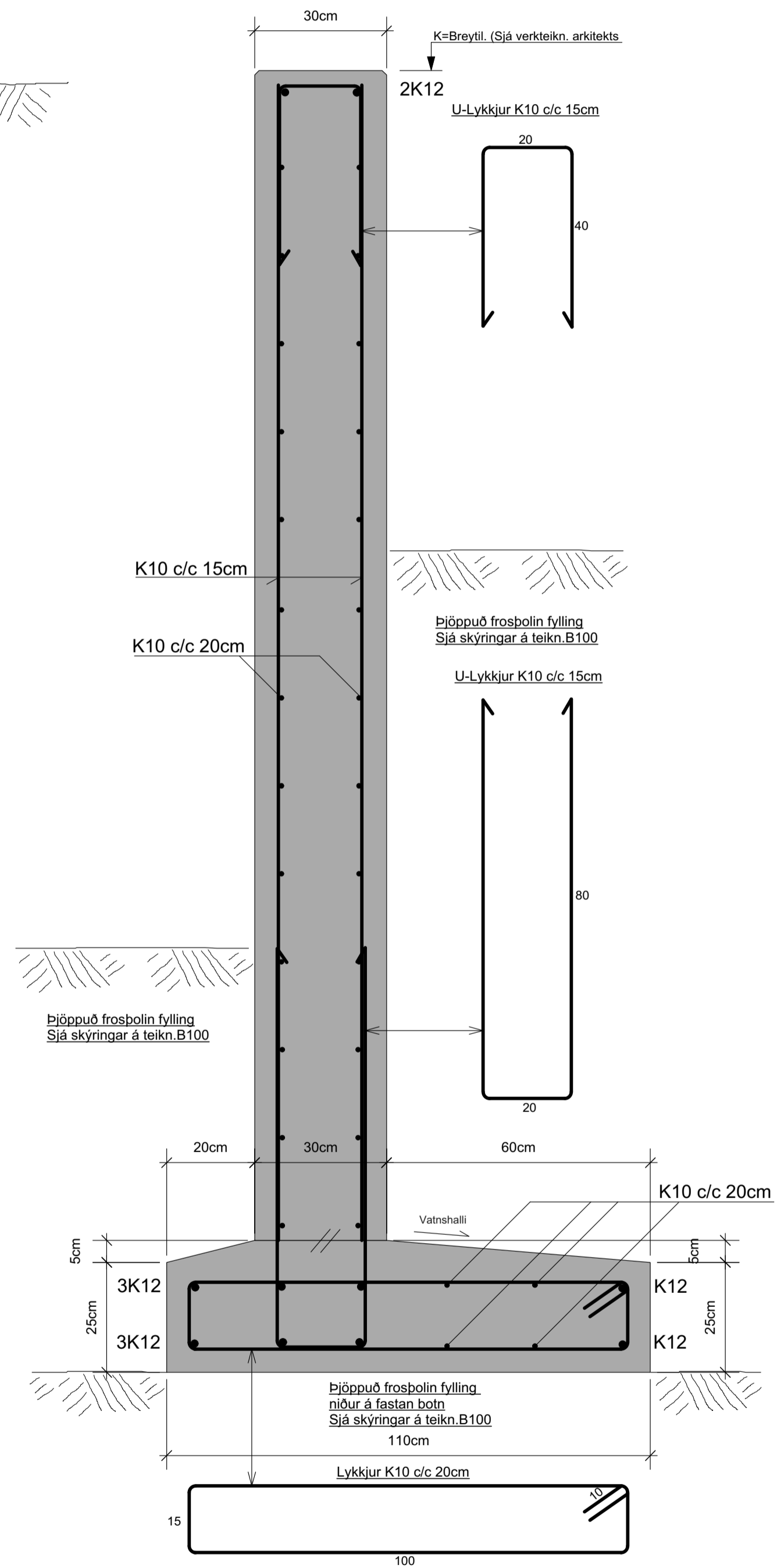
HANNAD: MG VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÖLAR , 805 SELFOSS  
TEIKNAD: MG BURDARVIRKI : SNID 1 - 10 í UNDIRSTÖÐUR

HÖNNUÐUR: Magnús Gylfason kl.201251-4199 Undirskrift Hönnunarstjóra kl.250864-4859



**SNID Í STÖÐVEGGI Á LÖÐ MKV. 1:10**

Stöðvegginir og fyllingar/Landhæðir beggja megin við stöðveggina eru í breytilegrri hæð. Allur frágangur og hæðir: Sjá hliðarmynd og snið á verkefningum arkitekts.



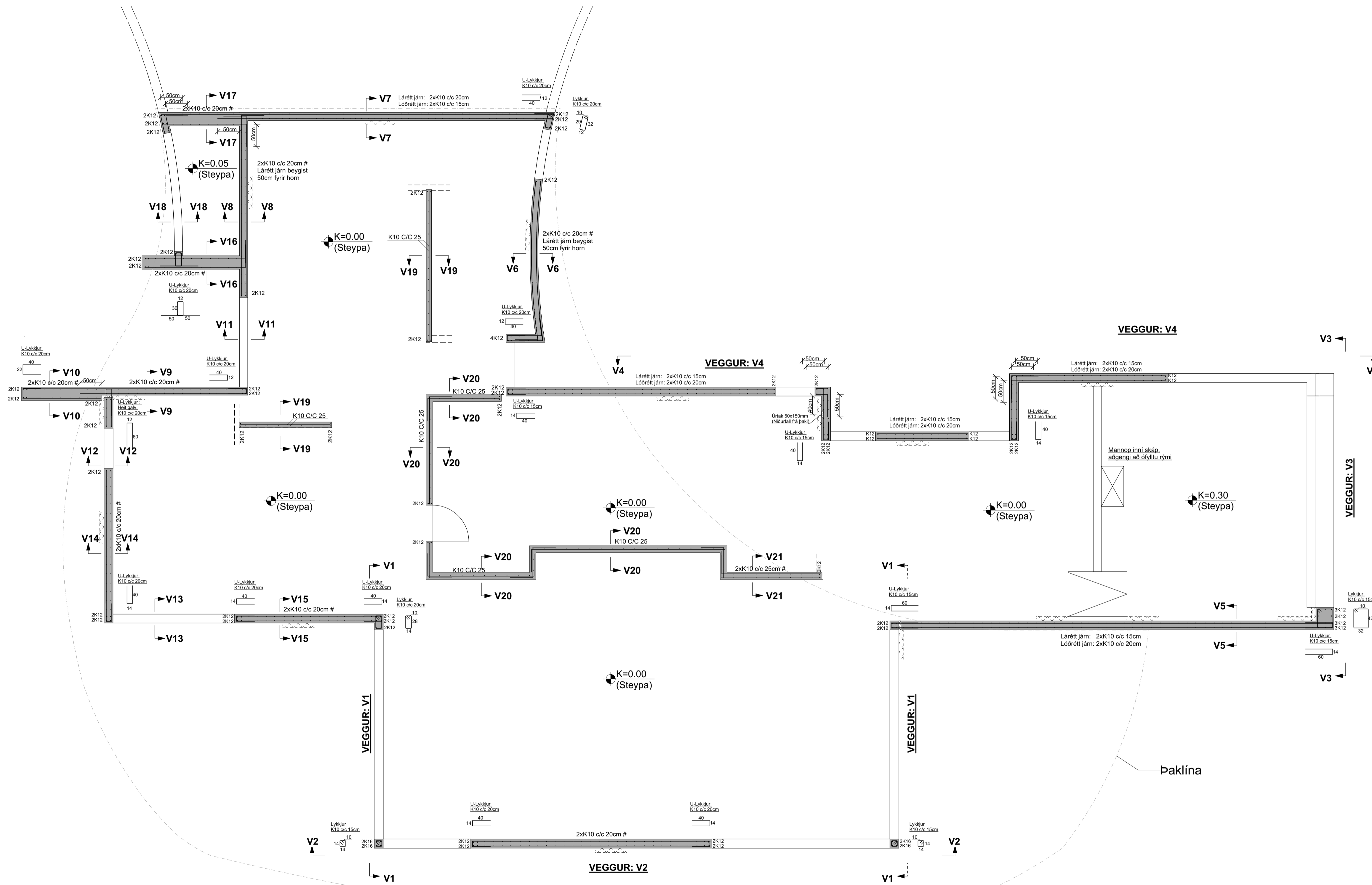
**SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B.100**

- (B) Breytt: 02.05.2024..... (Snið í stöðveggi á löð)
- (A) Breytt: 16.04.2024..... (Þykking á sökkulvegg, snið 18-18)

TEIKN.NR. B 103	<p>Tæknivangur ehf. KT.450586-1889 Kirkjustétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is</p>
DAGS. ADALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:10	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAÐ: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURÐARVIRKI: SNID 11 - 21 Í UNDIRSTÖÐUR
HÖNNUÐUR:	
Magnús Gylfason kt.201251-4199	Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4859



# GRUNNMYND AF VEGGJUM MKV. 1:50



LÁGMARKS SEMENTSMAGN STEYPU SÉ  
 C30/35 = 300 kg/m<sup>3</sup>  
 C35/45 = 350 kg/m<sup>3</sup>

STEYPUSTRYKTARSTÁL KS 50S  
 VEGGIR SÉU JÁRN BENTIR EINS OG SÝNT ER Á ÁSÝNDIUM OG SNIDUM  
 ATH. AD STEYPUHULA UTANÁ JÁRNUM SÉ MINNST  
 30 mm UTANHÚSS OG 25 mm INNAHÚSS.

UMHVERFIS ÖLL OP KOMA 2K12  
 NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM OG EIGA JÁRN ÞESSI  
 AD NÁ MINNST 60cm ÚTFYRIR OPID  
 EÐA VERA SAMFELLD YFIR FLEIRI OP  
 ÞVERMÁL JÁRNA ERU UPPEFÍN Í MILLIMETURUM

TÁKNAR AD JÁRN SEM LIGGJA SAMSDA ÞESSU TÁKNI Í PLÖTUM  
 SÉU STAÐSETT EFTI Í EFRIBRÚN OG NEDST Í NEDRIBRÚN PLÖTU

JÁRN LEGGIST Í EFRI BRÚN PLÖTU  
 JÁRN LEGGIST Í NEDRI BRÚN PLÖTU

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETURUM  
 ALLIR KÓTAR ERU Í METURUM.

GRUNNMYND VEGGJA: SJÁ TEIKN.NR. B104  
 VEGGUR V1 : SJÁ TEIKN.NR. B105  
 VEGGUR V2 : SJÁ TEIKN.NR. B105  
 VEGGUR V3 : SJÁ TEIKN.NR. B105  
 VEGGUR V4 : SJÁ TEIKN.NR. B105  
 SNID V5 - V13: SJÁ TEIKN.NR. B106  
 SNID V14 - V21: SJÁ TEIKN.NR. B107  
 GRUNNMYND ÞAKPLÖTU: SJÁ TEIKN.NR. B108  
 SNID Í KANTBITA Í ÞAKPLÖTU: SJÁ TEIKN.NR. B109

**SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100**

(A) Breytt: 16.04.2024..... (Þykking á vegg, sýndur á sniði V10-V10)

TEIKN.NR. B 104	<p>Tæknivagnur ehf.          KT. 450586-1889          Kirkjústétt 26, 113 Reykjavík          Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is</p>
DAGS. AÐALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:50	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAD: MG	
TEIKNAD: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
HÖNNUÐUR:	BURÐARVIRKI: VEGGIR - GRUNNMYND OG SKÝRINGAR
Magnús Gylfason kt.201251-4199 Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4899	

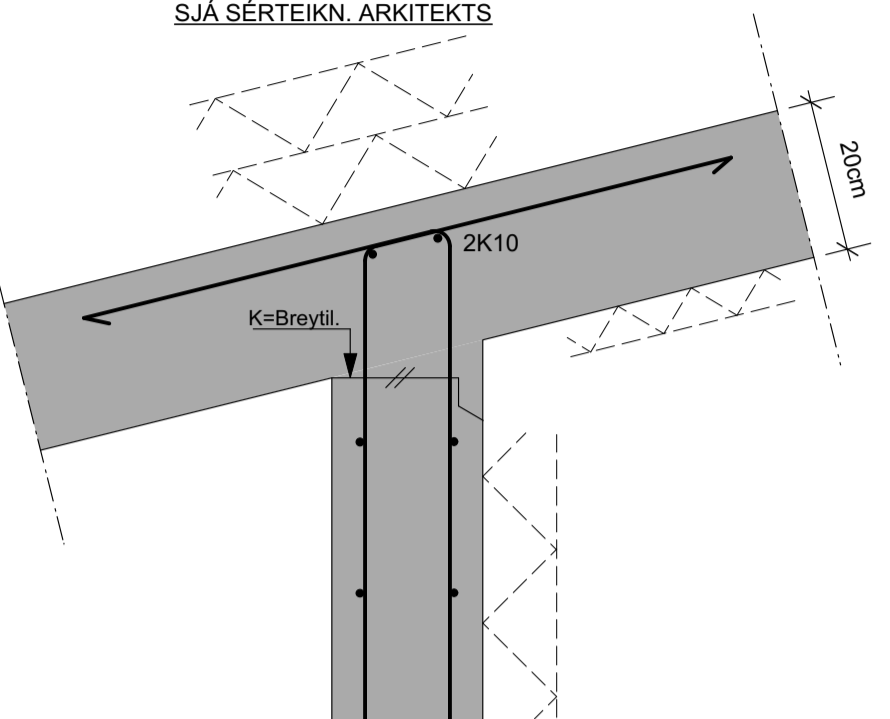
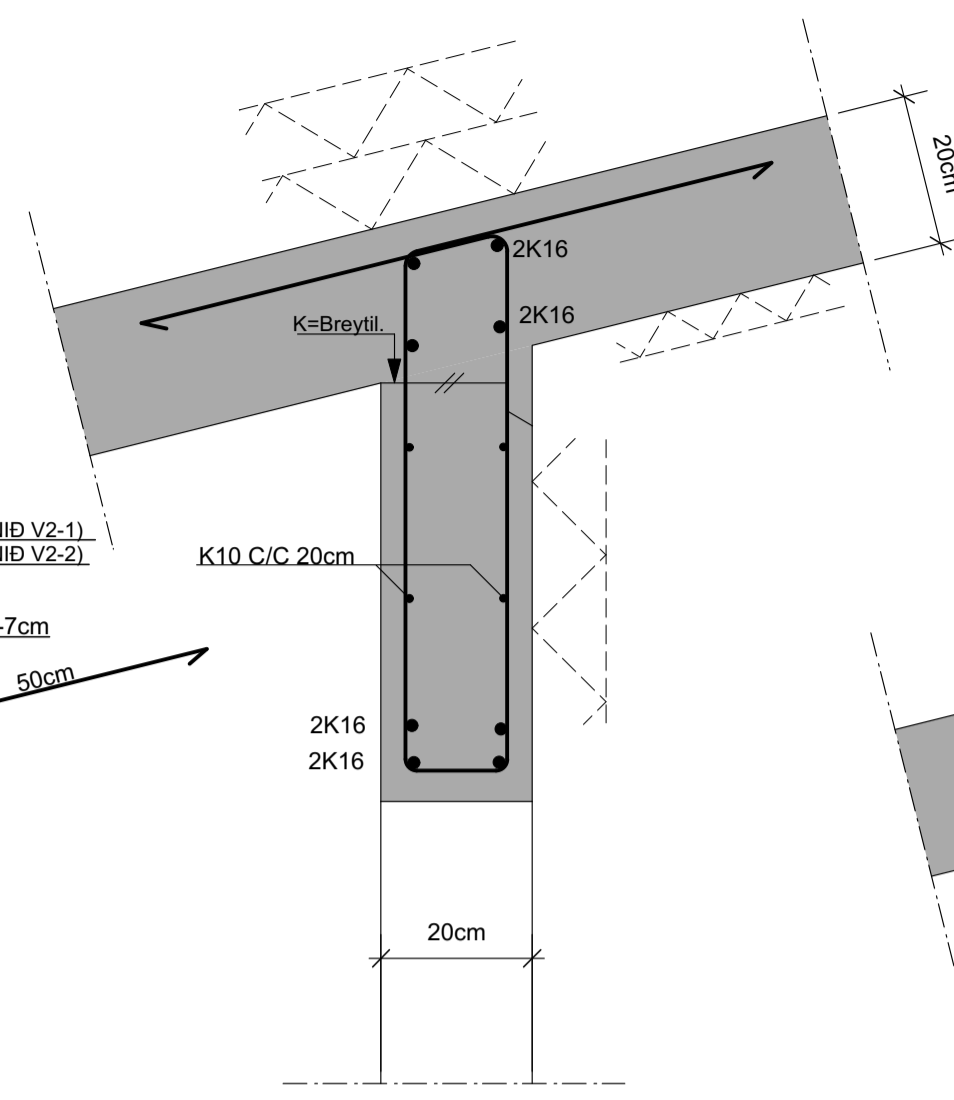
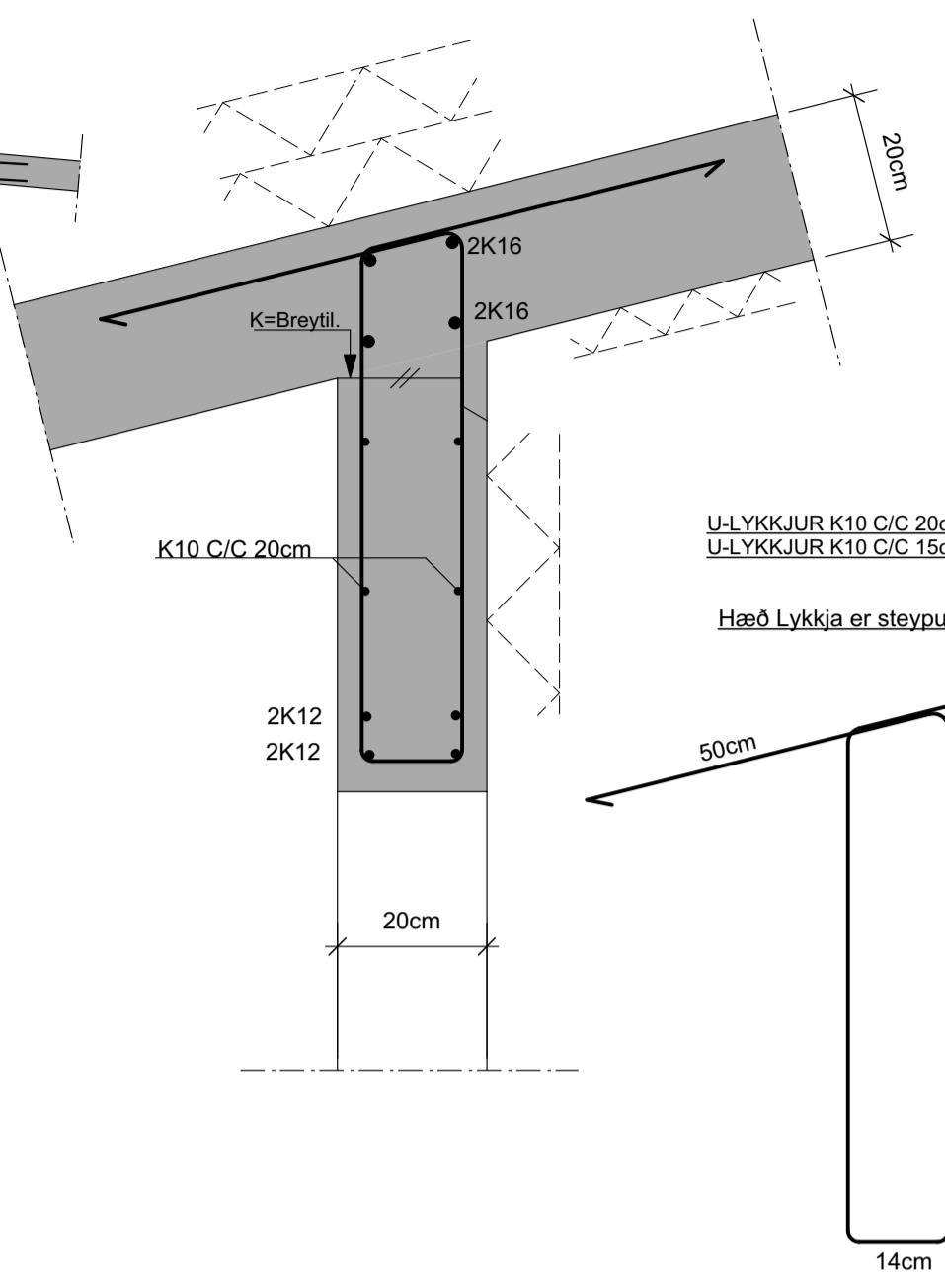
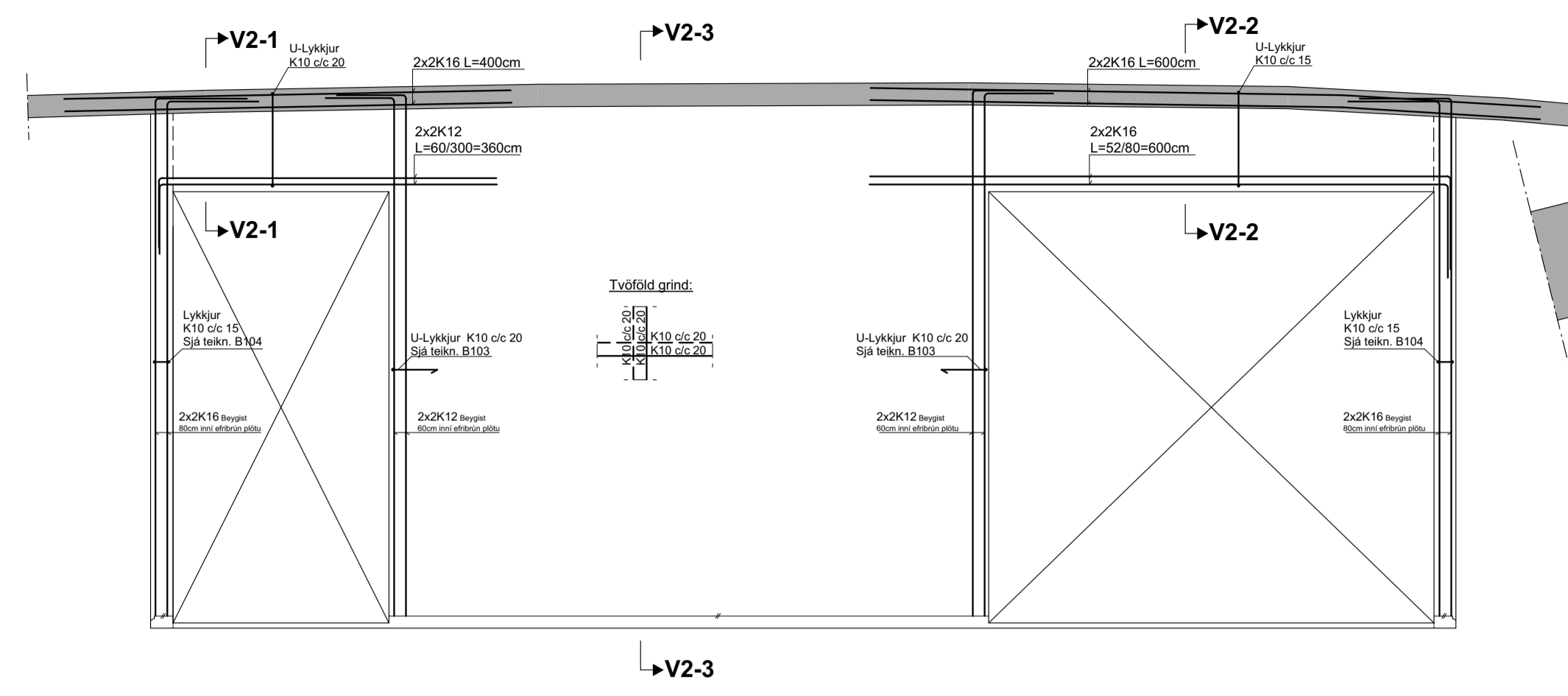
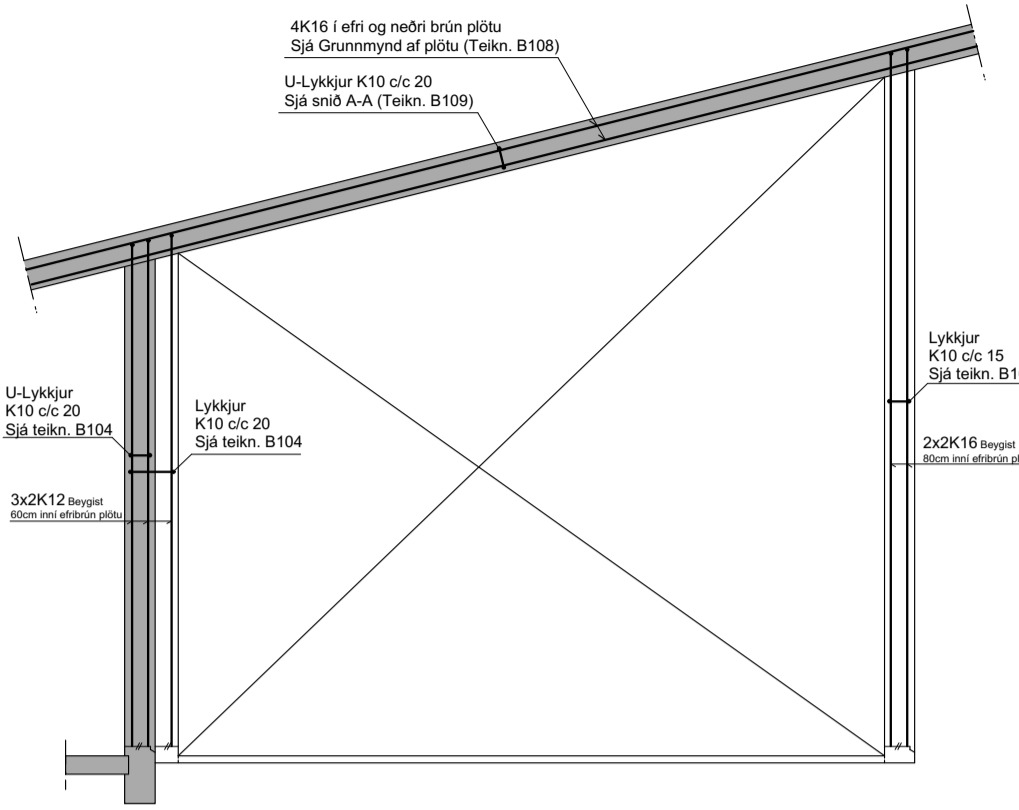
**VEGGUR V1 : ÁSÝND, MKV. 1:50**

**VEGGUR V2 : ÁSÝND, MKV. 1:50**

**SNID V2-1 MKV. 1:10**

**SNID V2-2 MKV. 1:10**

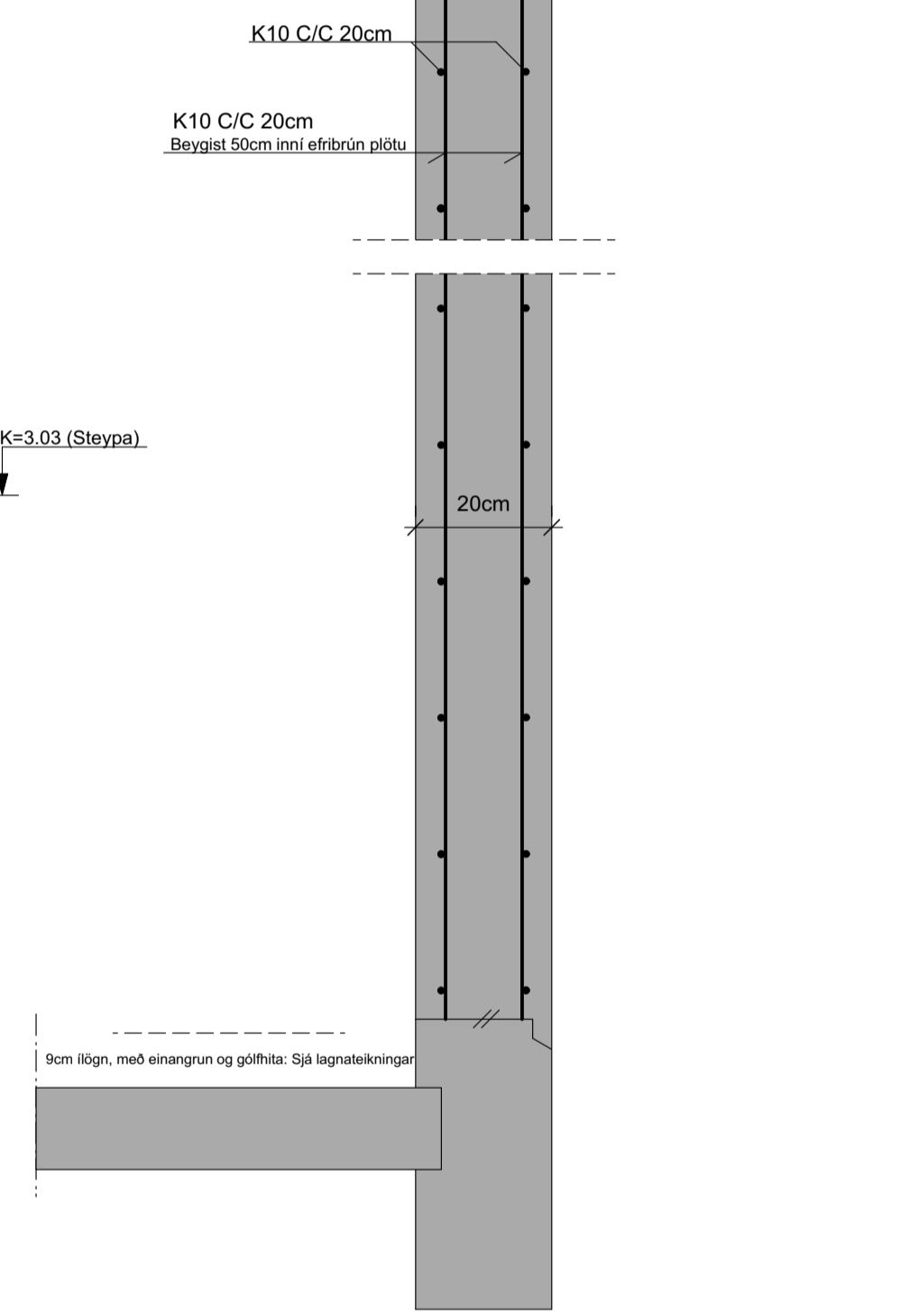
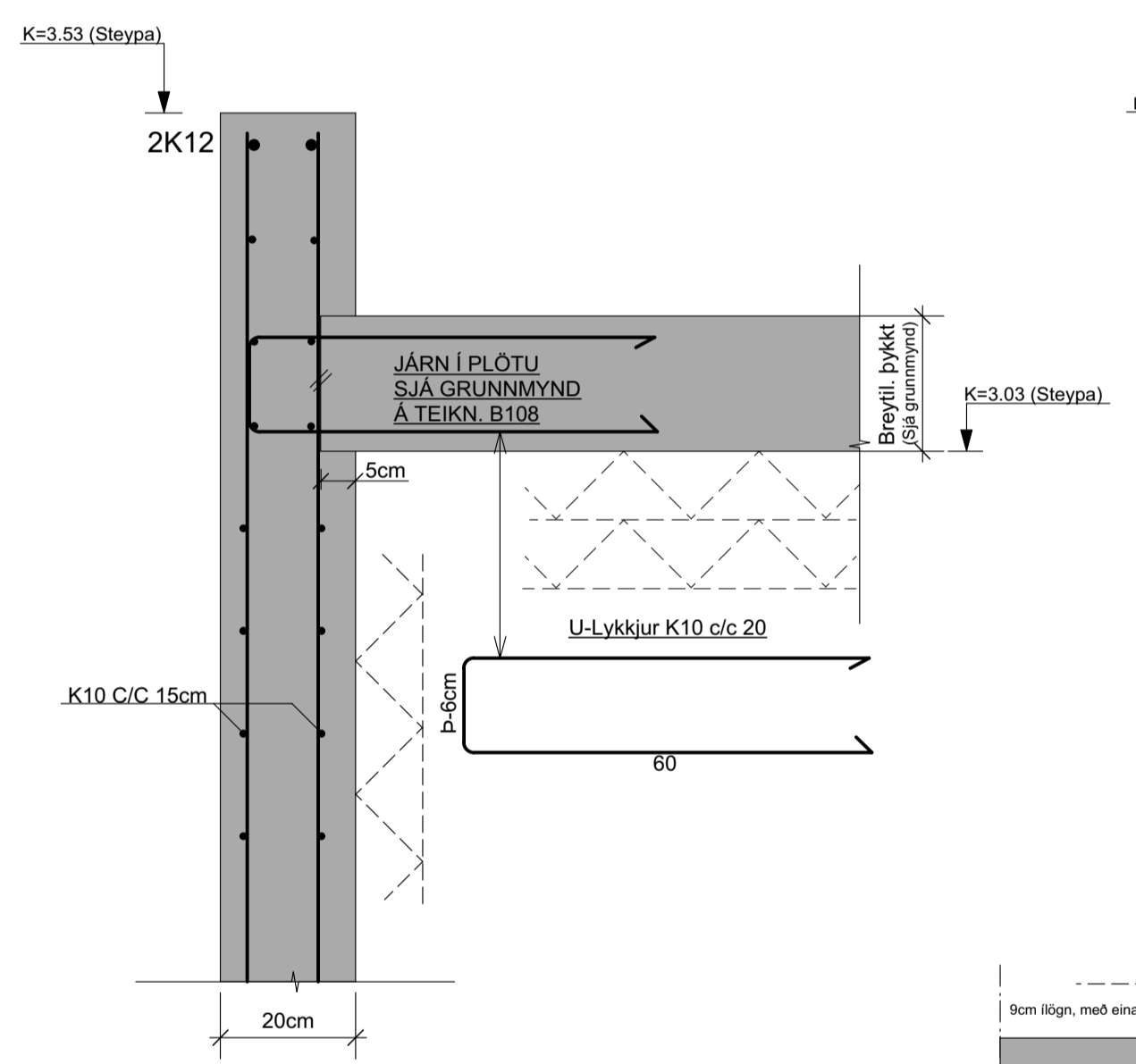
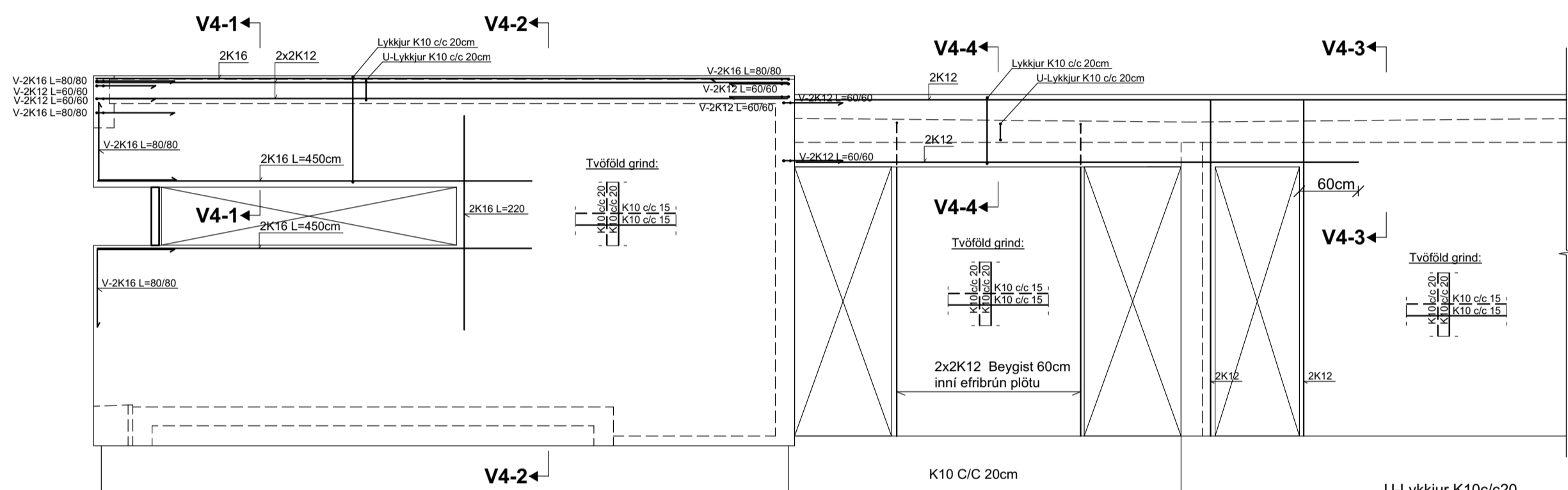
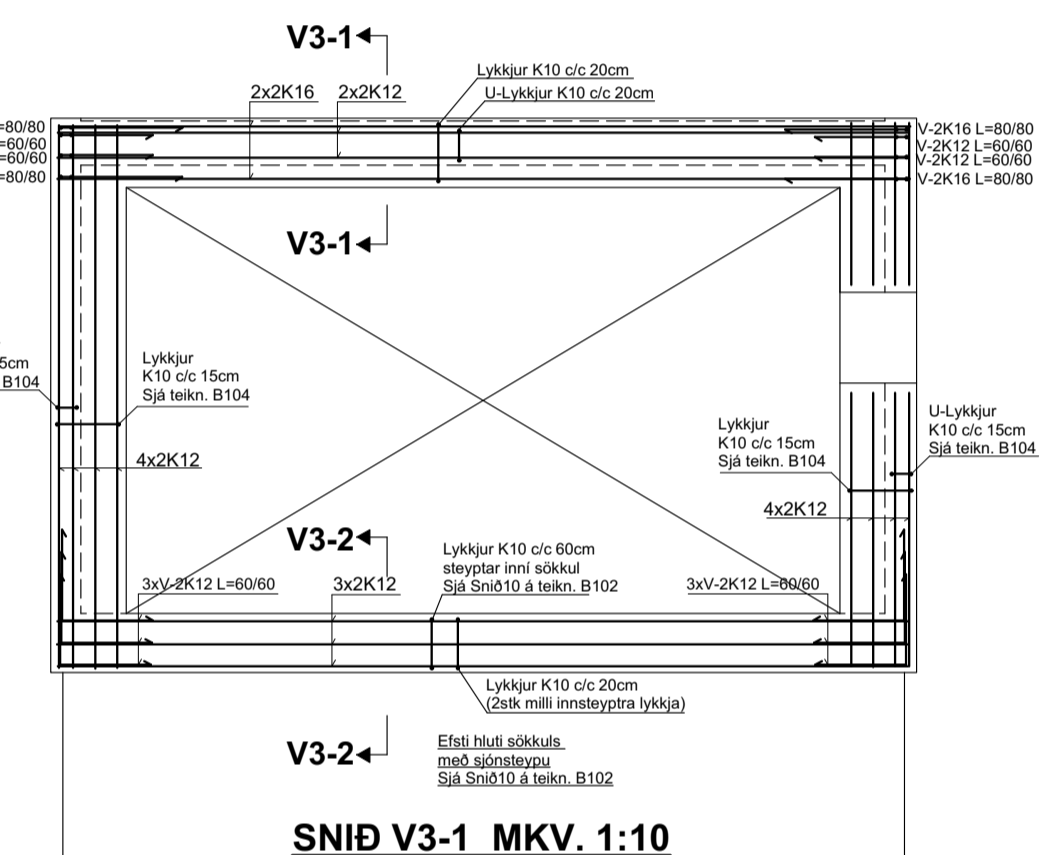
**SNID V2-3 MKV. 1:10**



**VEGGUR V3 : ÁSÝND, MKV. 1:50**

**VEGGUR V4 : ÁSÝND, MKV. 1:50**

**SNID V4-3 MKV. 1:10**

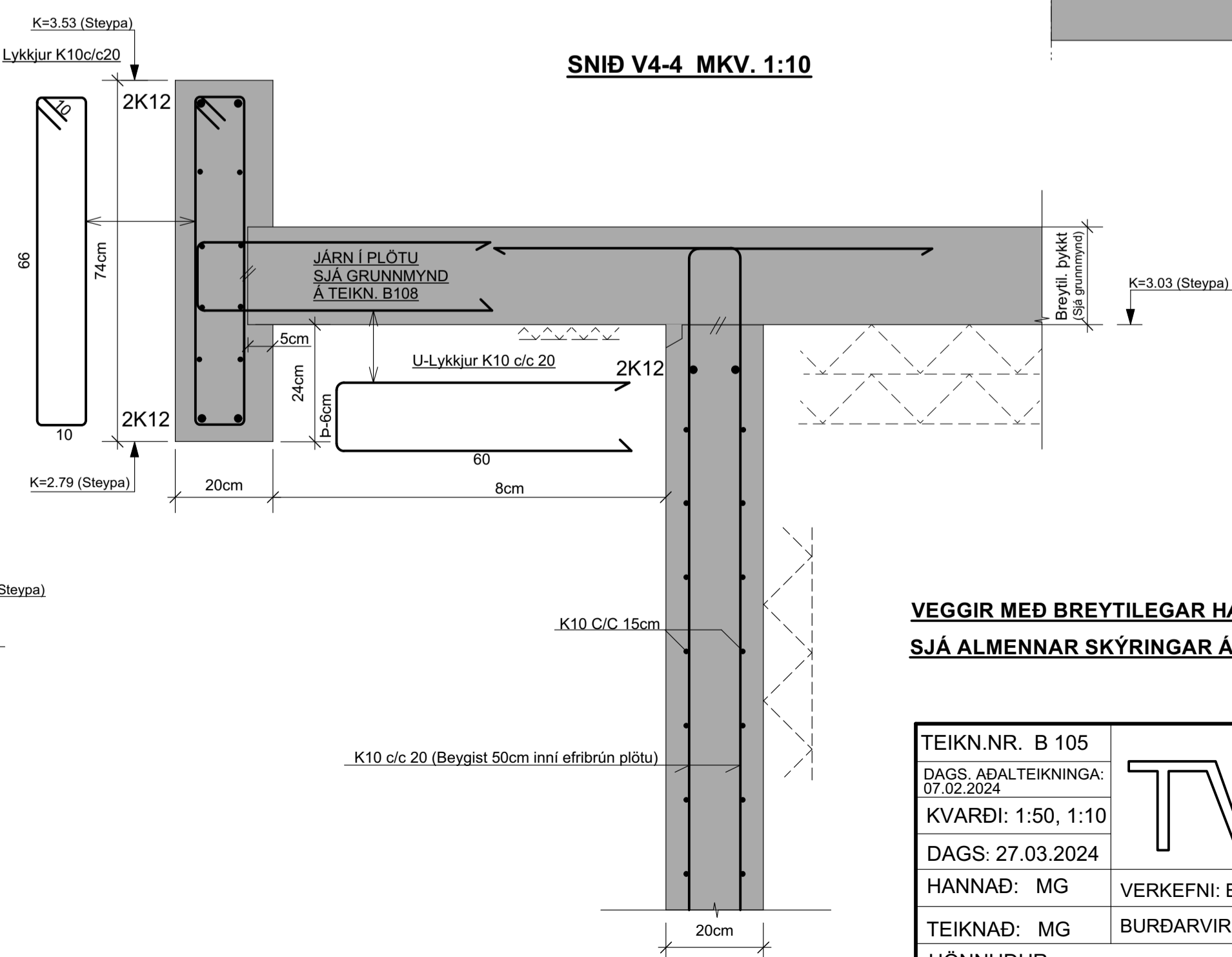
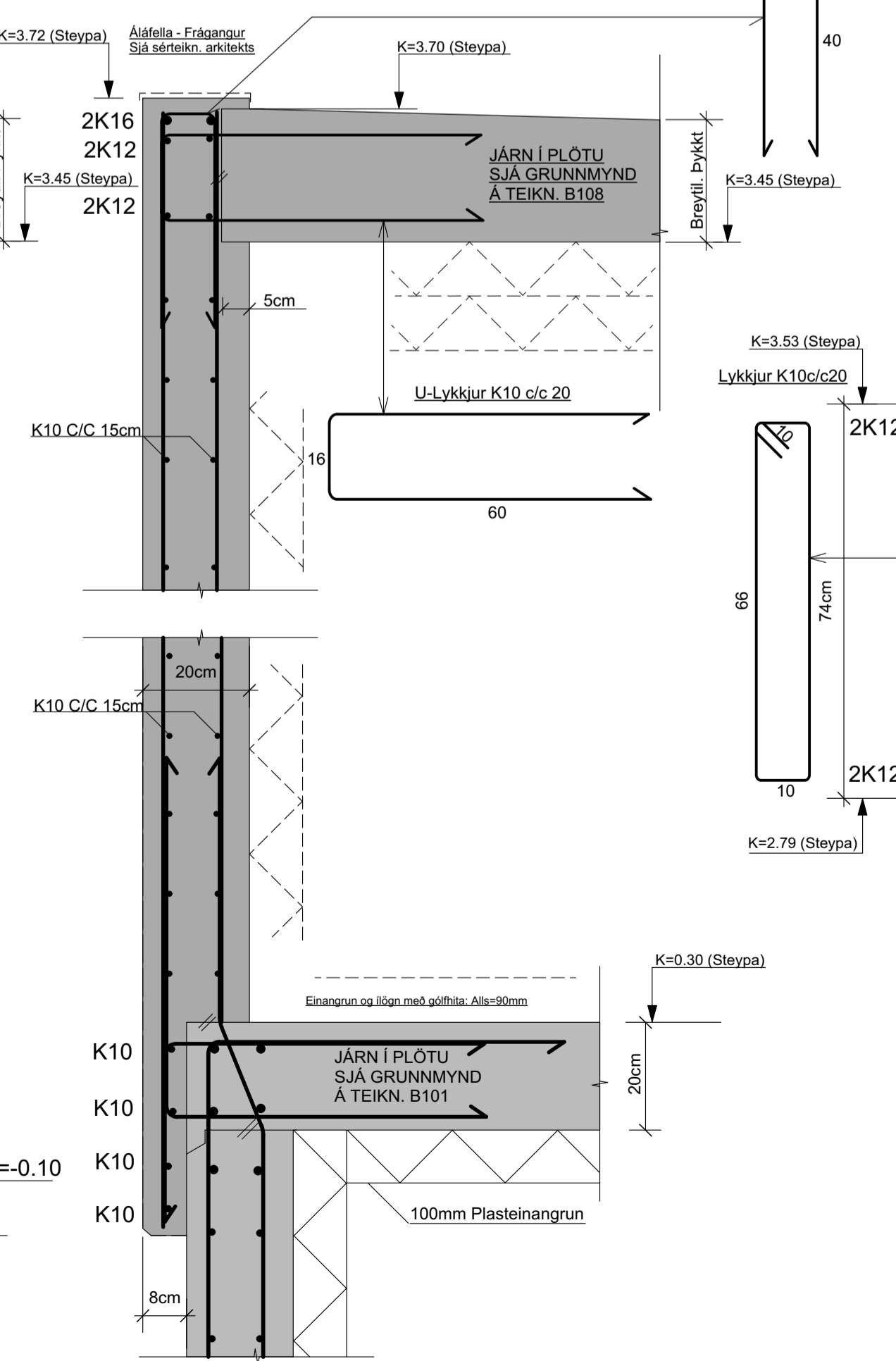
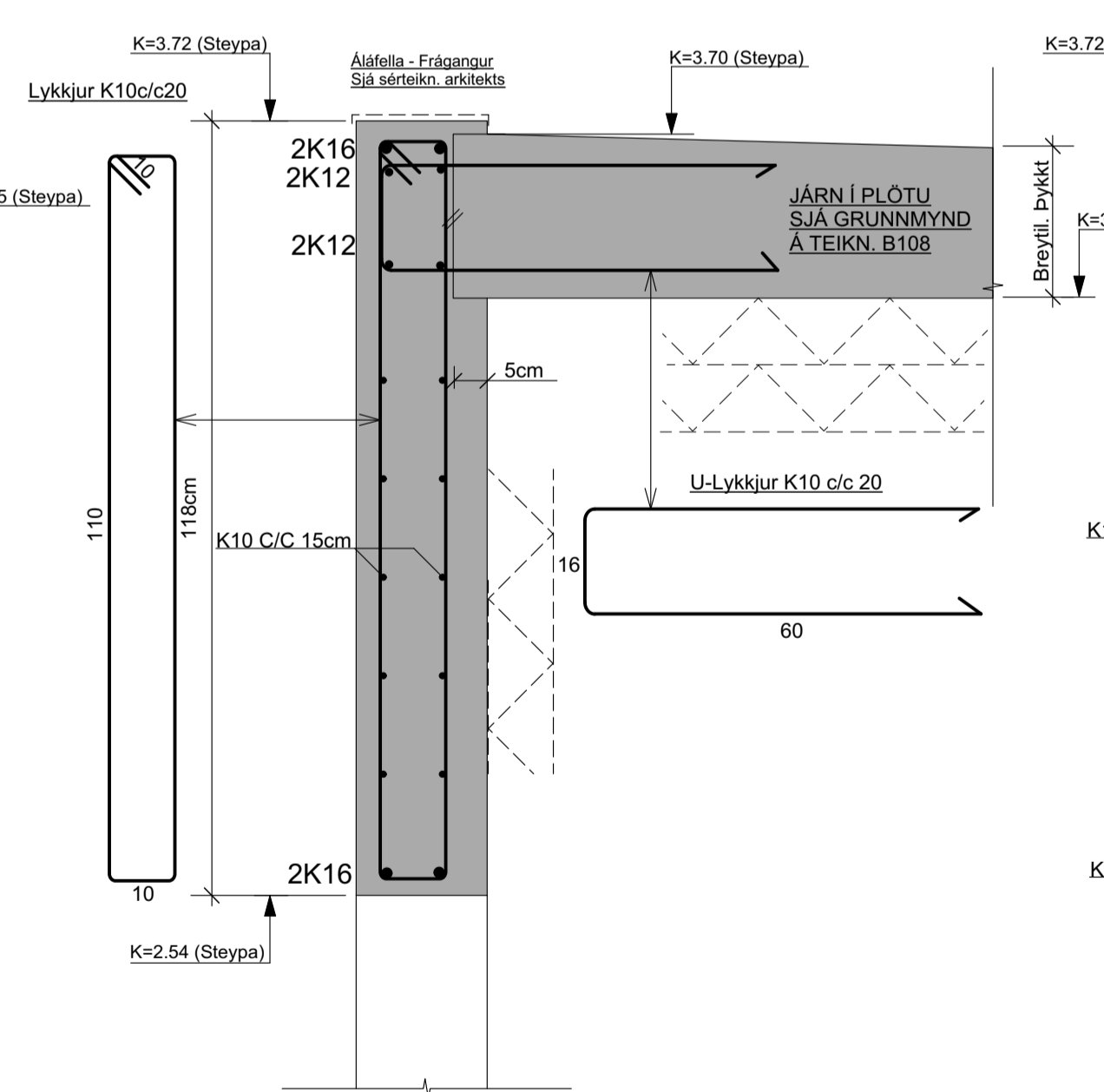
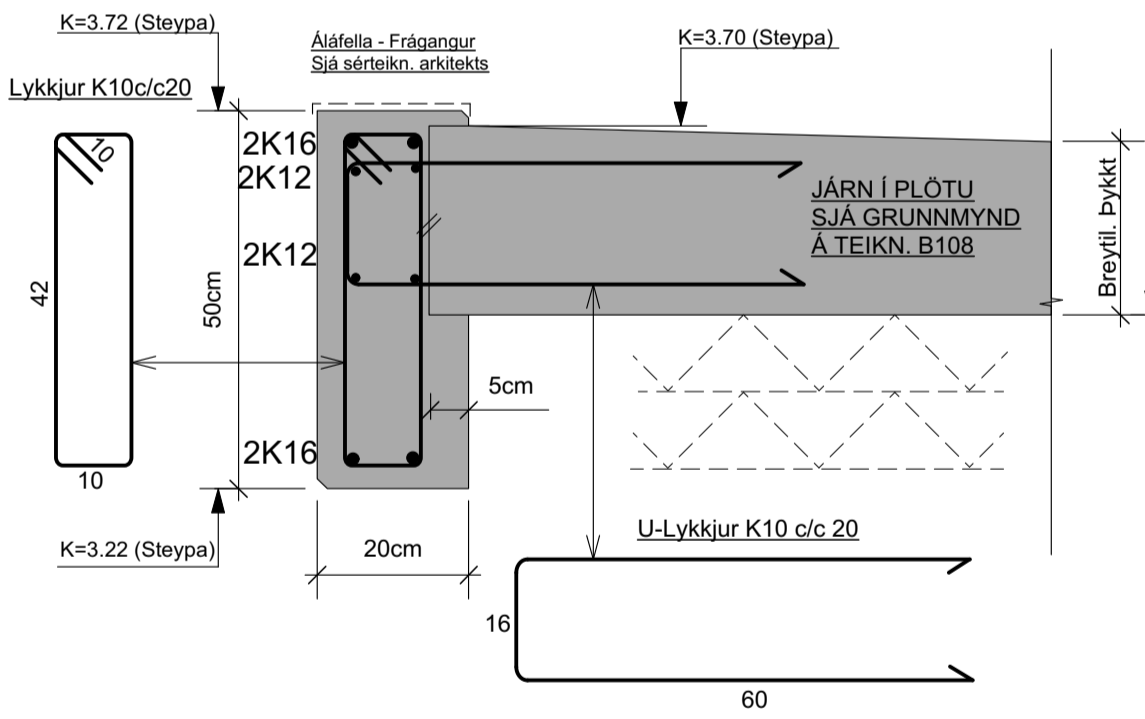


**SNID V3-1 MKV. 1:10**

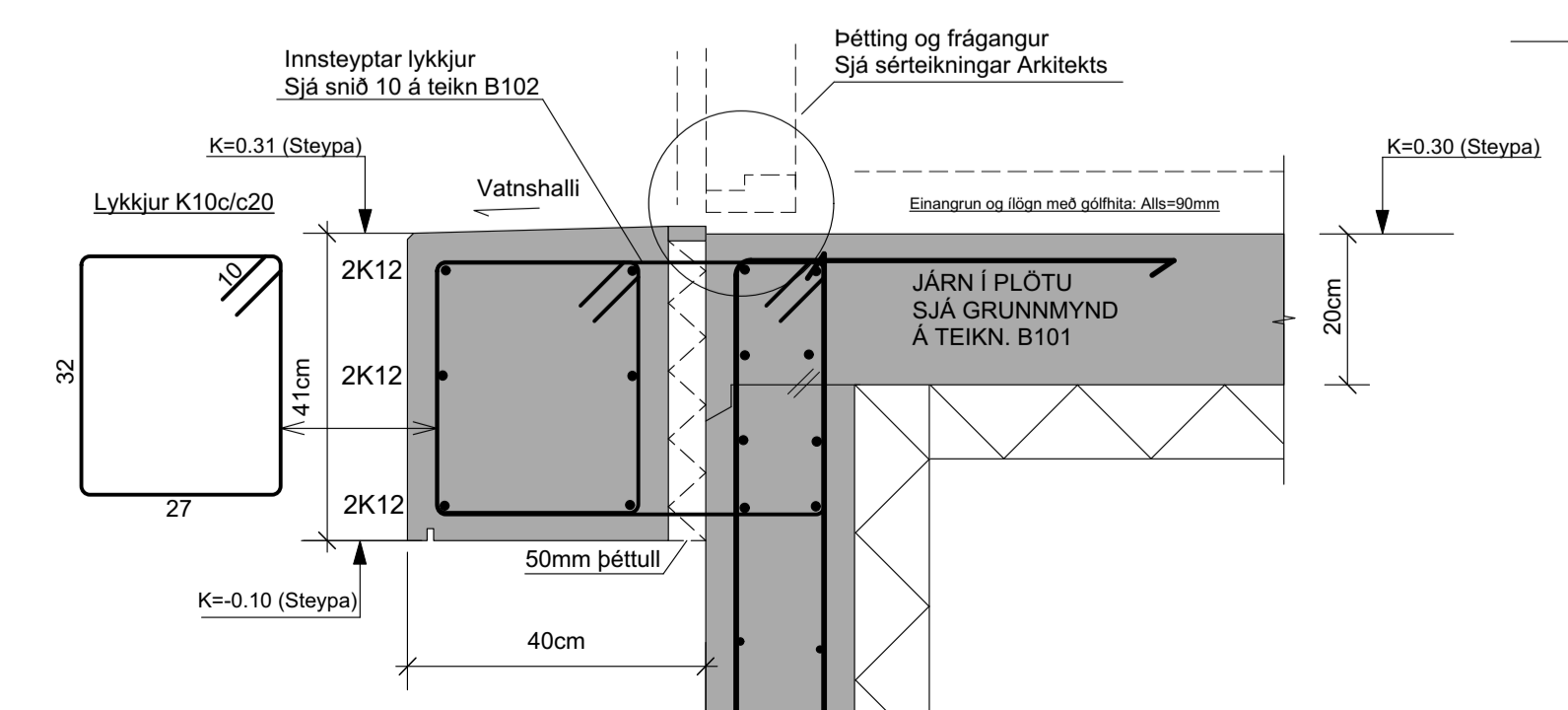
**SNID V4-1 MKV. 1:10**

**SNID V4-2 MKV. 1:10**

**SNID V4-4 MKV. 1:10**



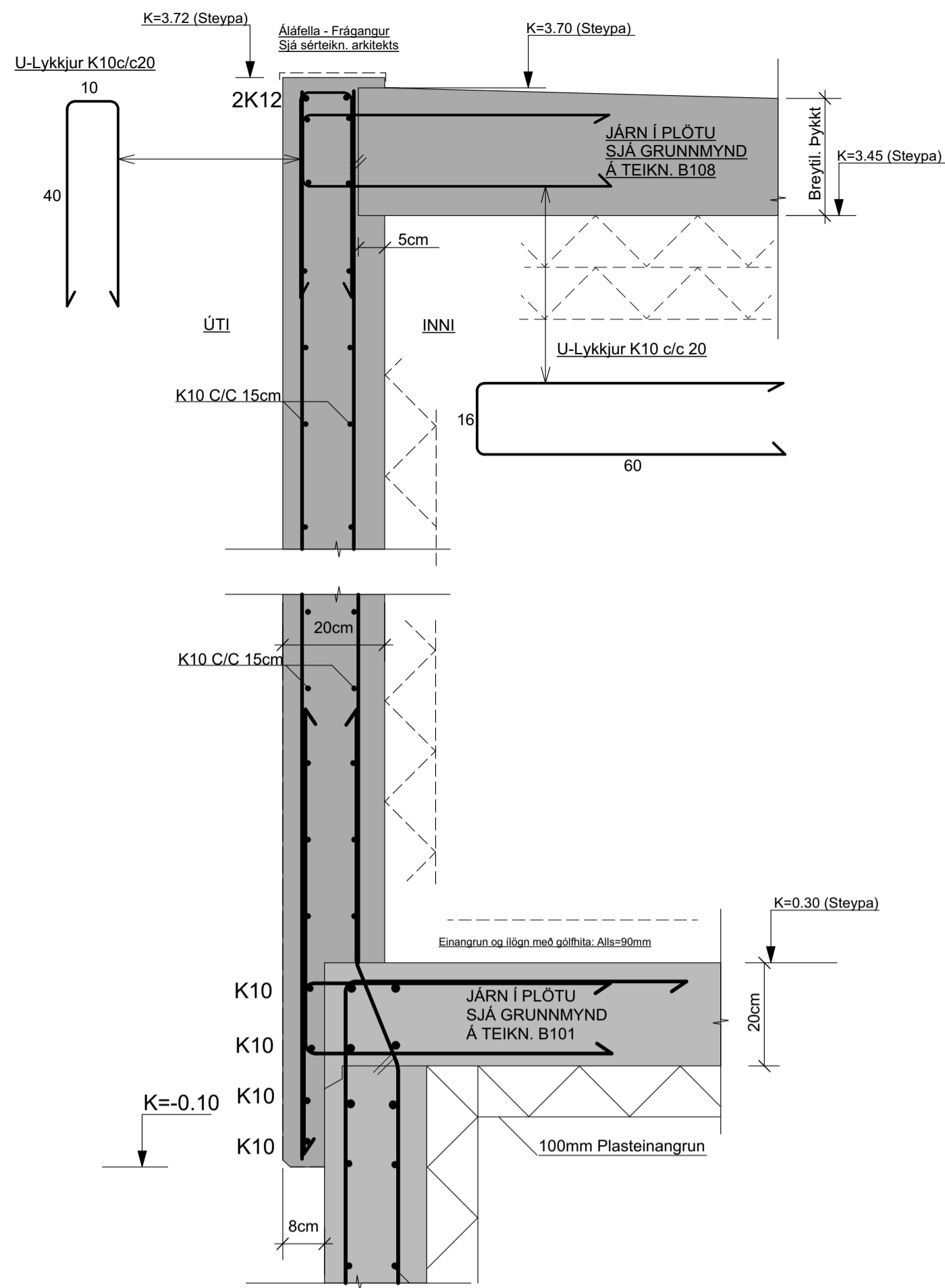
**SNID V3-2 MKV. 1:10**



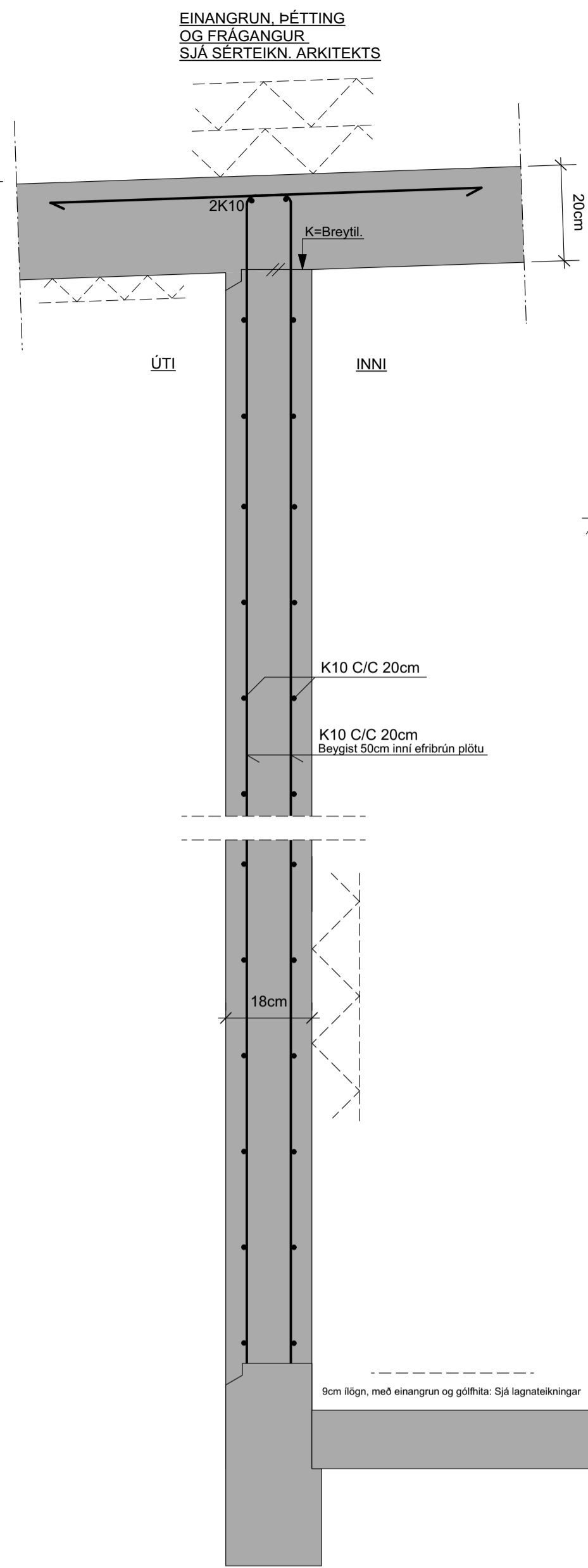
**VEGGIR MED BREYTILEGAR HÆDIR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA. SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100**

TEIKN.NR. B 105	 TækniVangur ehf. KT.450586-1889 Kirkjustétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is
DAGS. ADALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:50, 1:10	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAD: MG	VERKEFNI: BAULURIM 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURDARVIRKI: VEGGIR V1,V2,V3 og V4-ÁSÝNDIR og SNID
HÖNNUDUR:	
Magnús Gylfason kt.201251-4199	Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4859

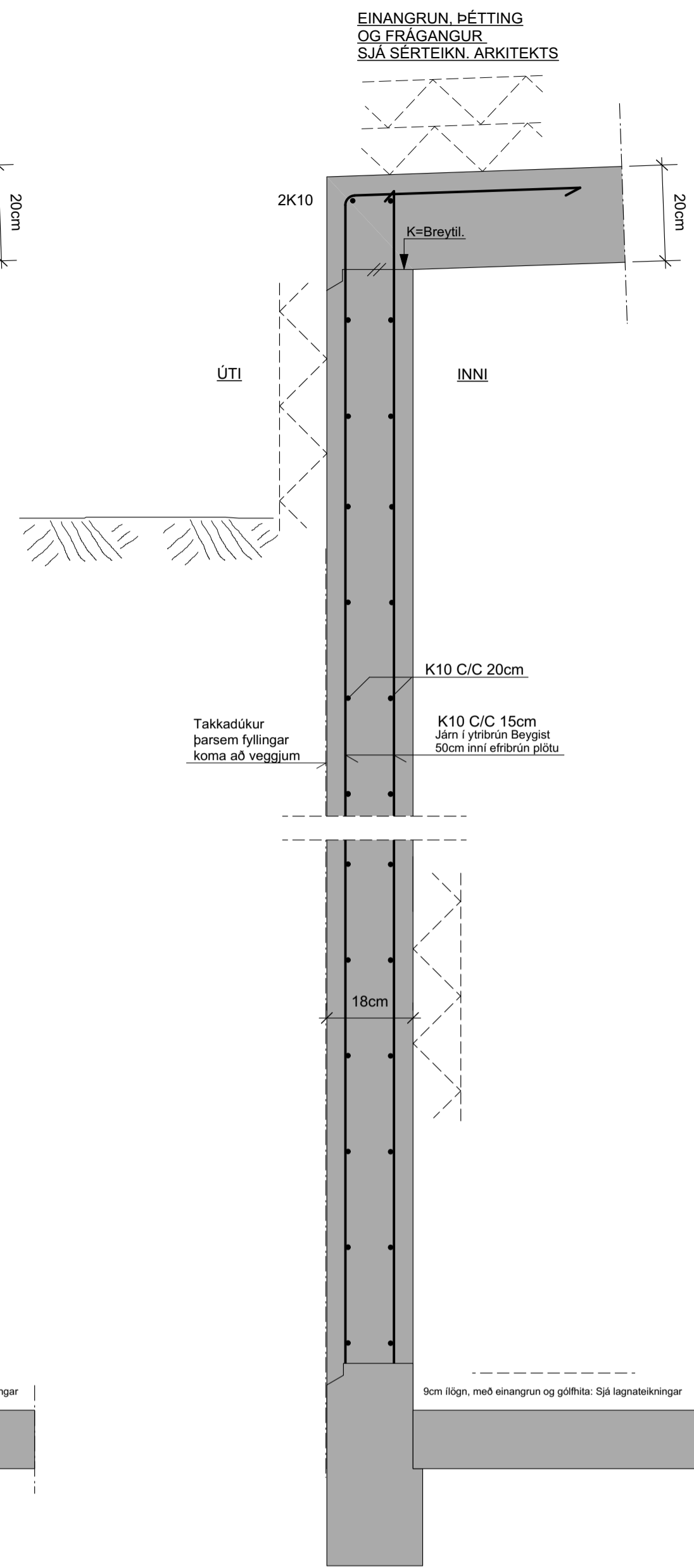
SNID V5-V5 MKV. 1:10



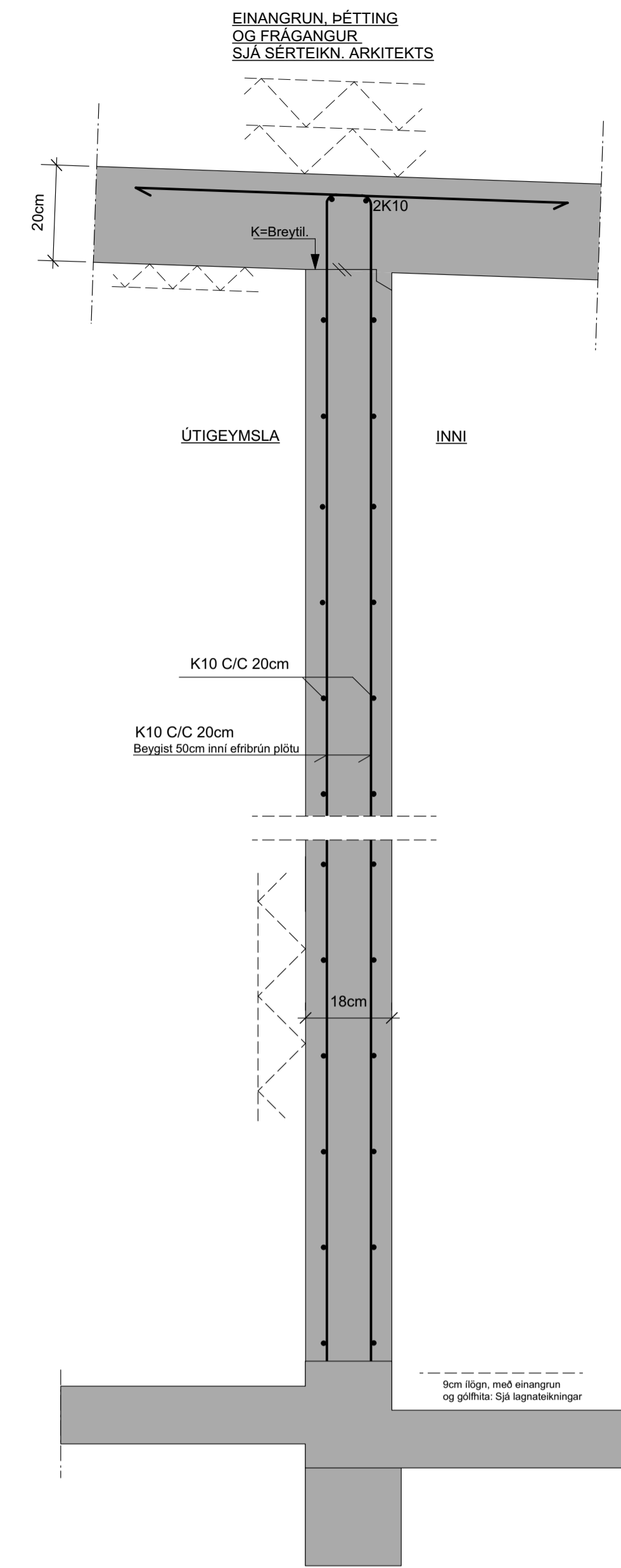
SNID V6-V6 MKV. 1:10



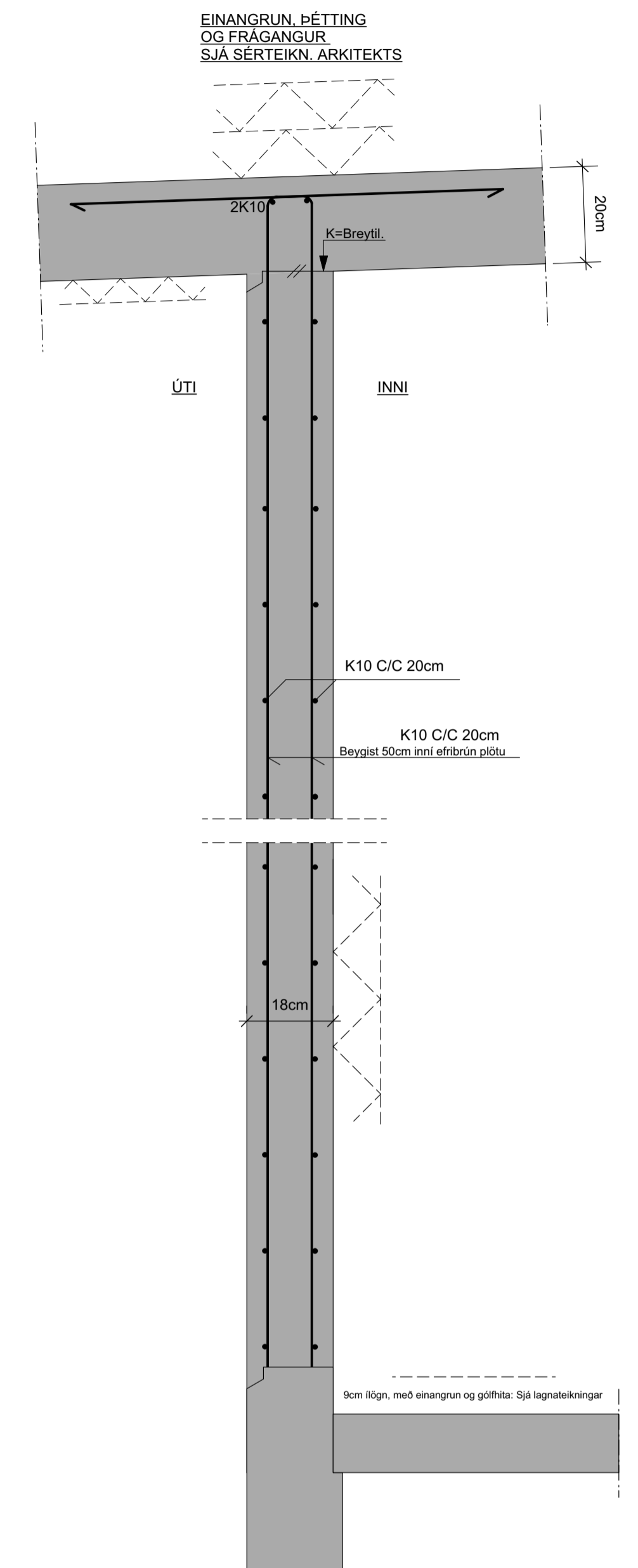
SNID V7-V7 MKV. 1:10



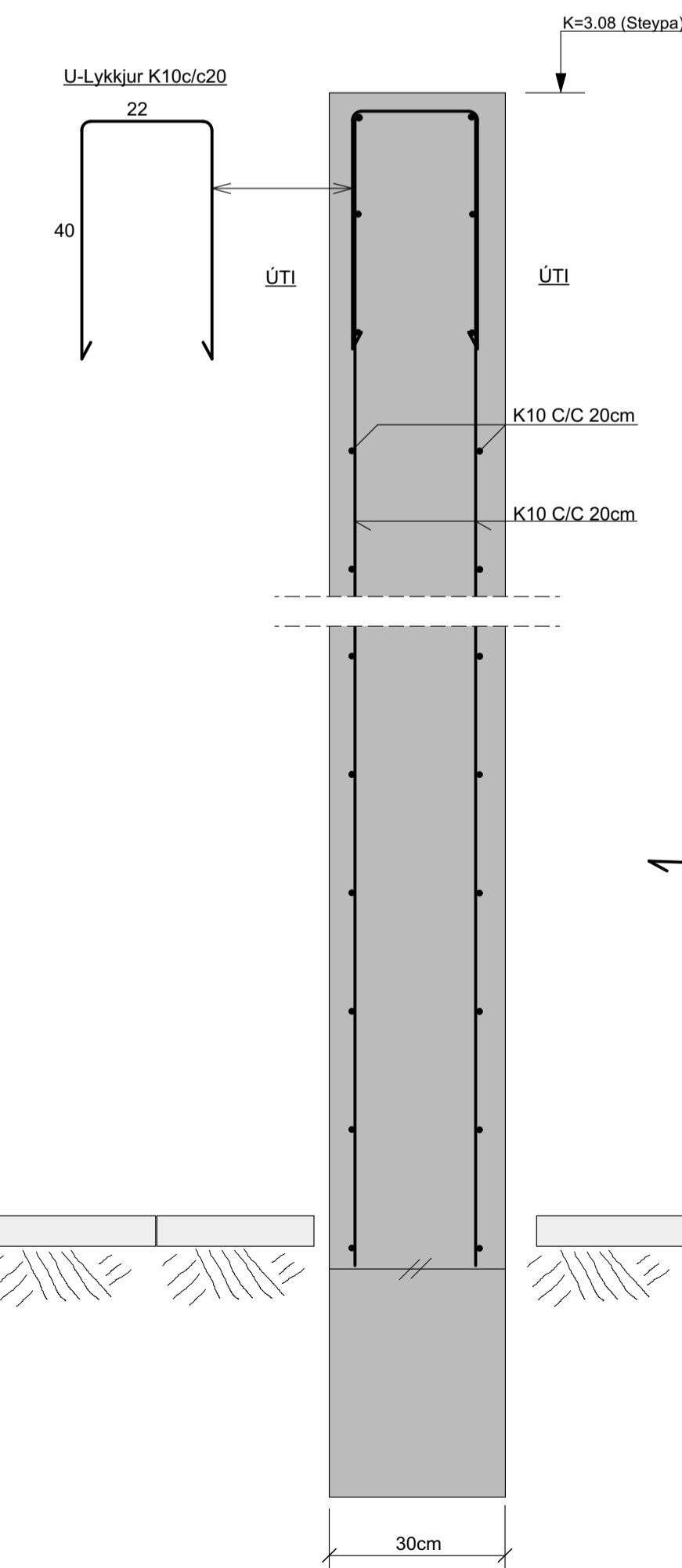
SNID V8-V8 MKV. 1:10



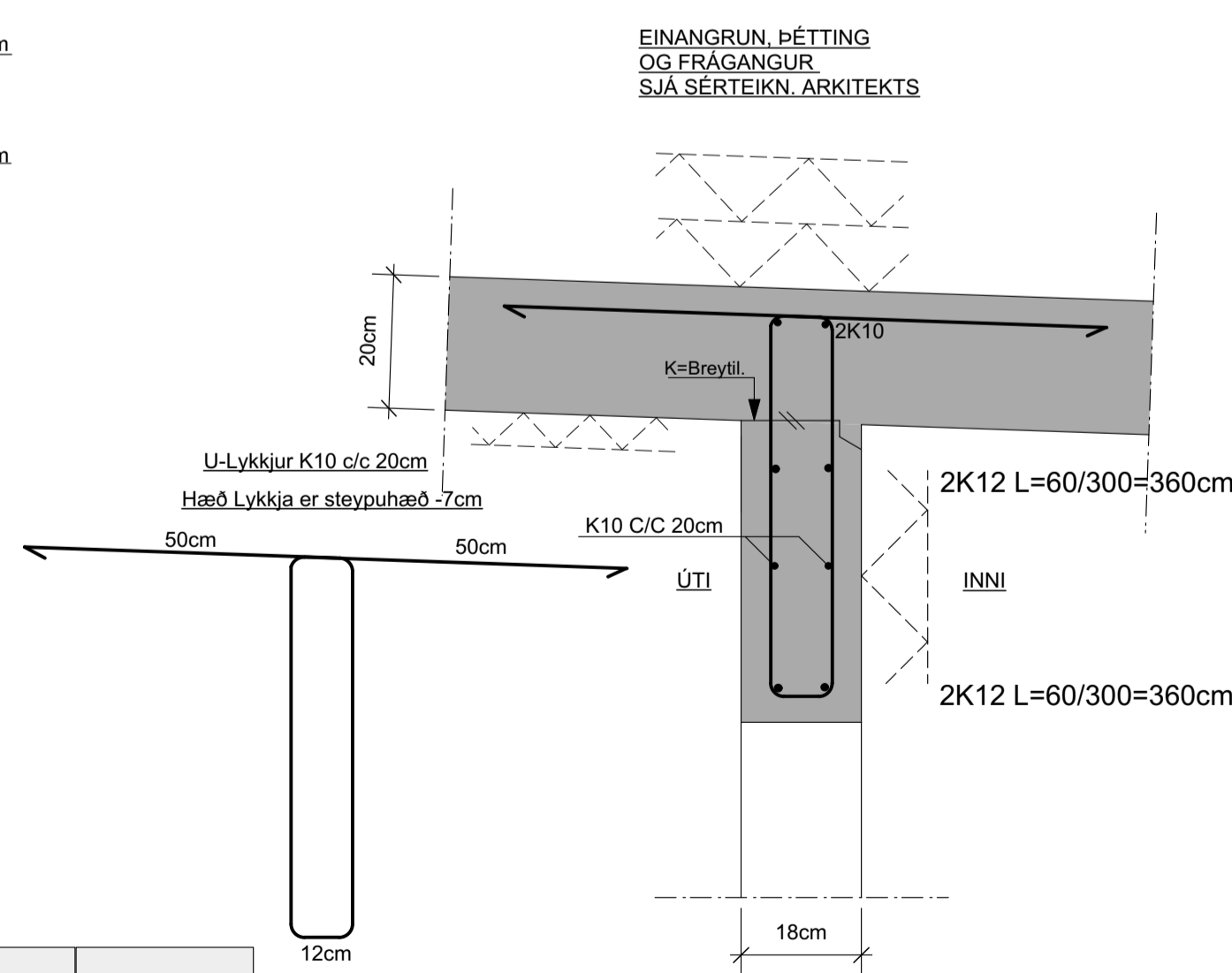
SNID V9-V9 MKV. 1:10



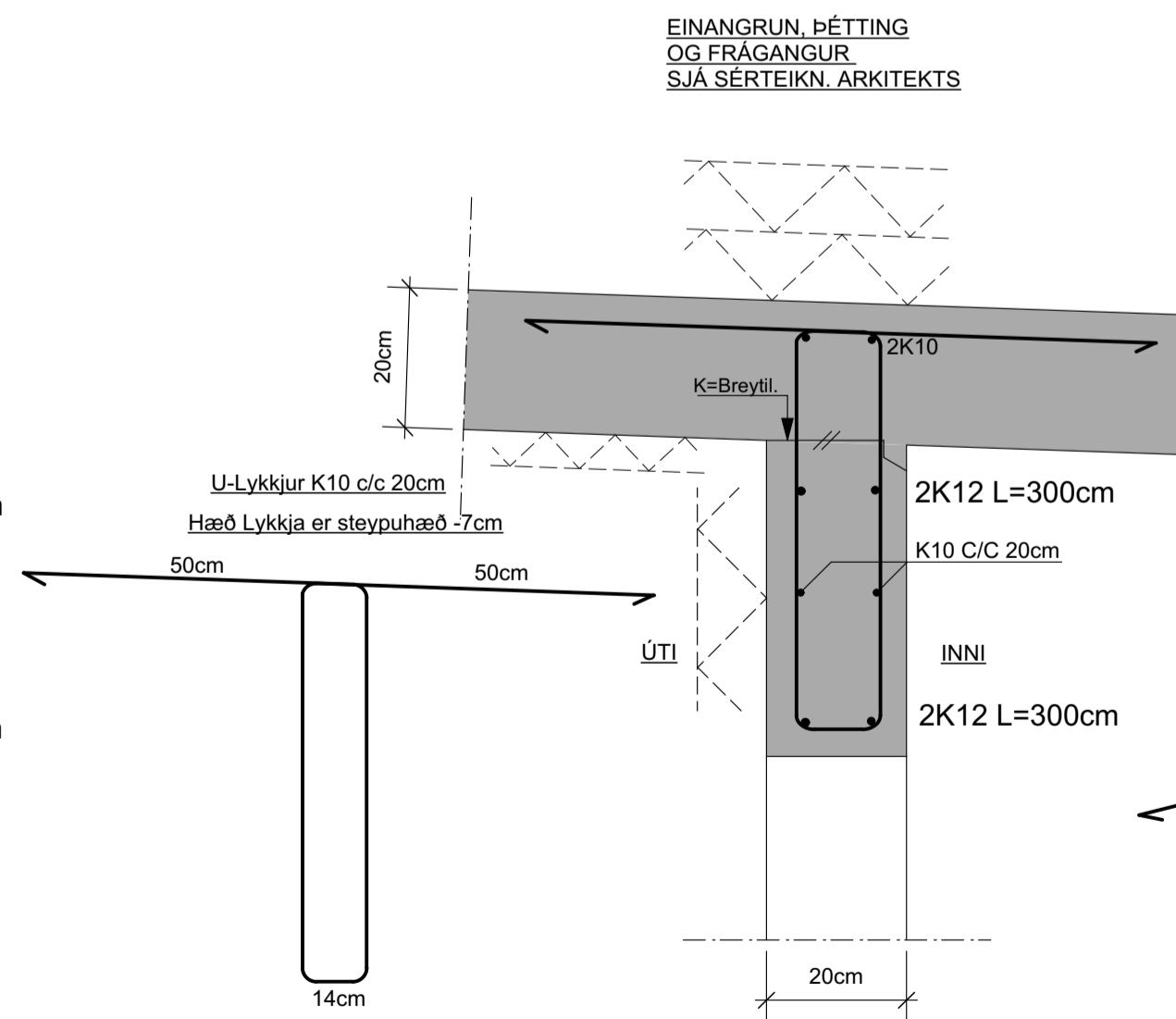
SNID V10-V10 MKV. 1:10



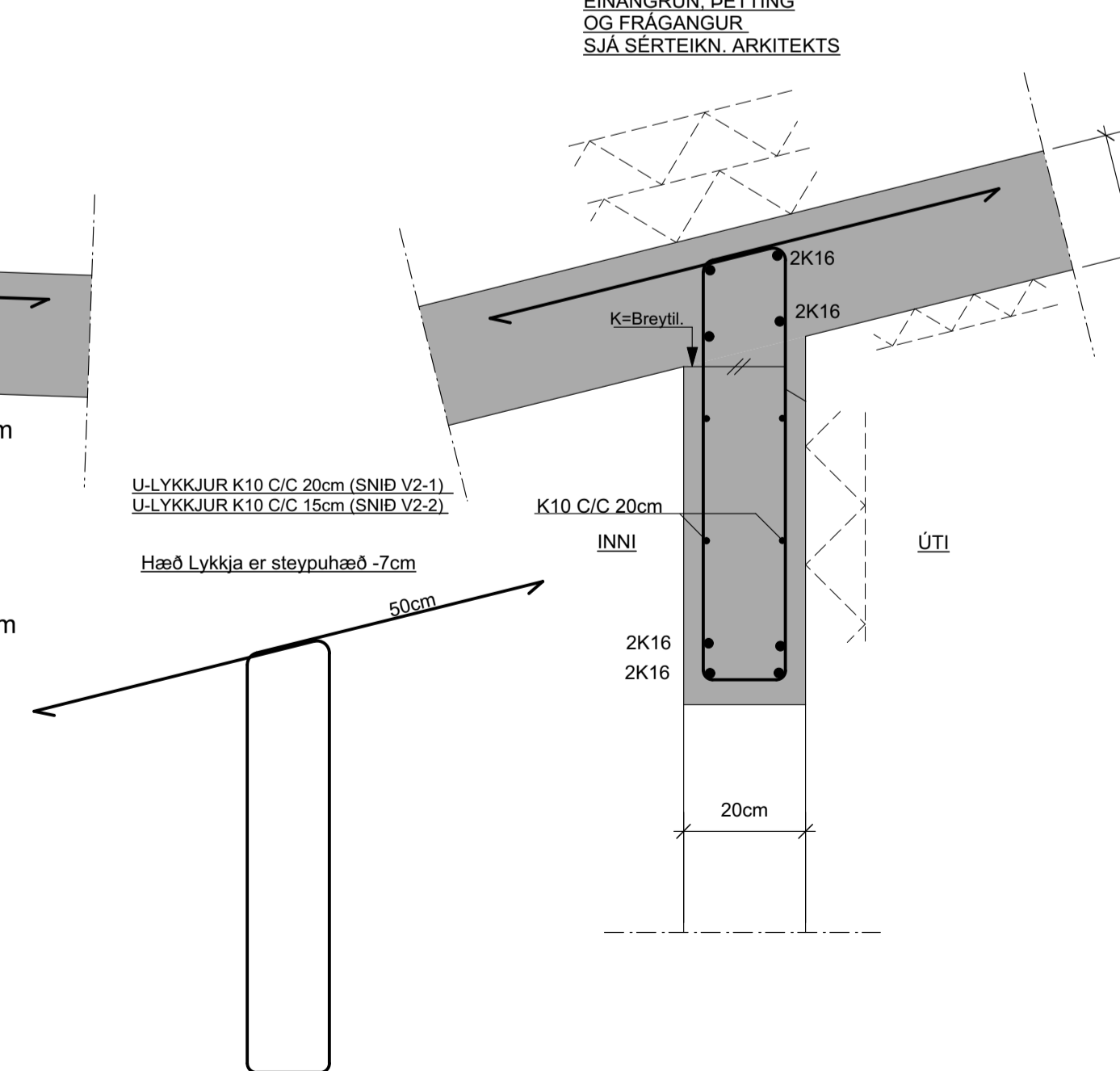
SNID V11-V11 MKV. 1:10



SNID V12-V12 MKV. 1:10



SNID V13-13 MKV. 1:10



VEGGIR MEÐ BREYTileGAR HÆÐIR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA. SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100.

(A) Breytt: 16.04.2024..... (Þykking á vegg, snið V10-V10)

TEIKN.NR. B 106

DAGS. AÐALTEIKNINGA: 07.02.2024

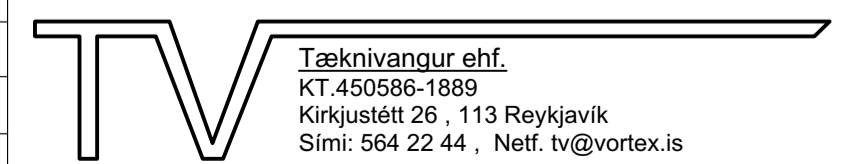
KVARDI: 1:10

DAGS: 27.03.2024

HANNAD: MG

TEIKNAD: MG

HÖNNUDUR:

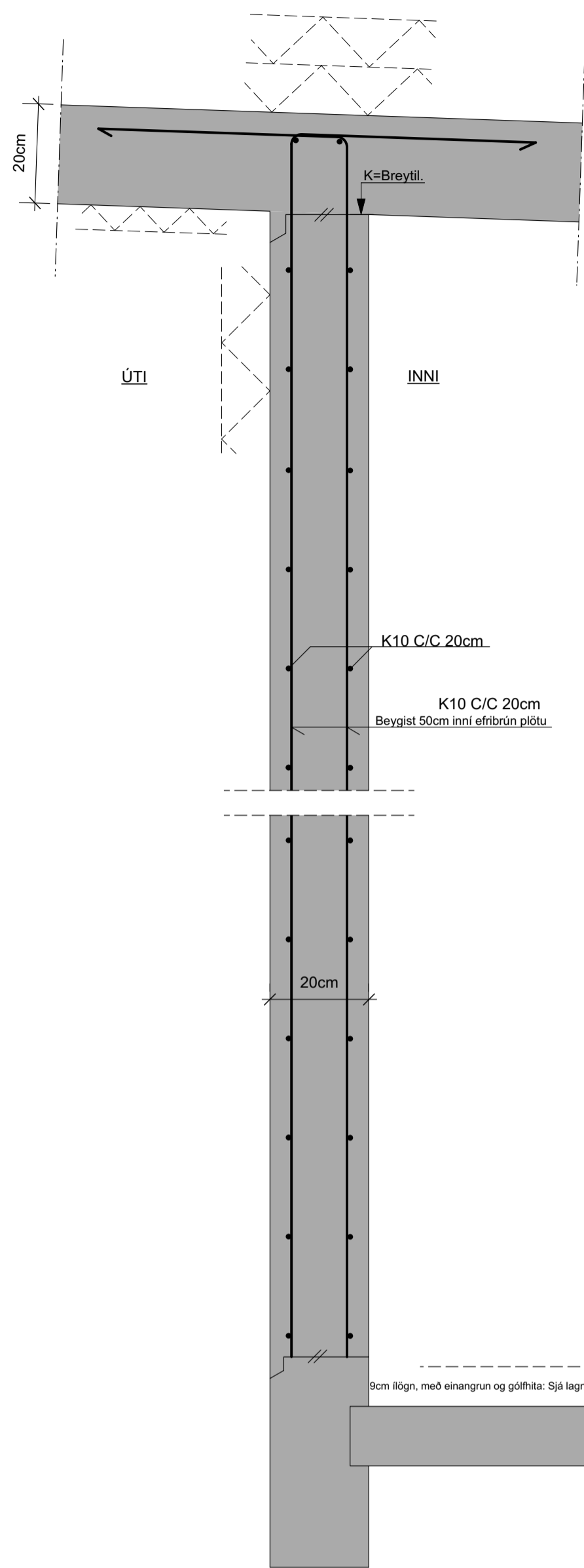


VERKEFNI: BAULURIM 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS

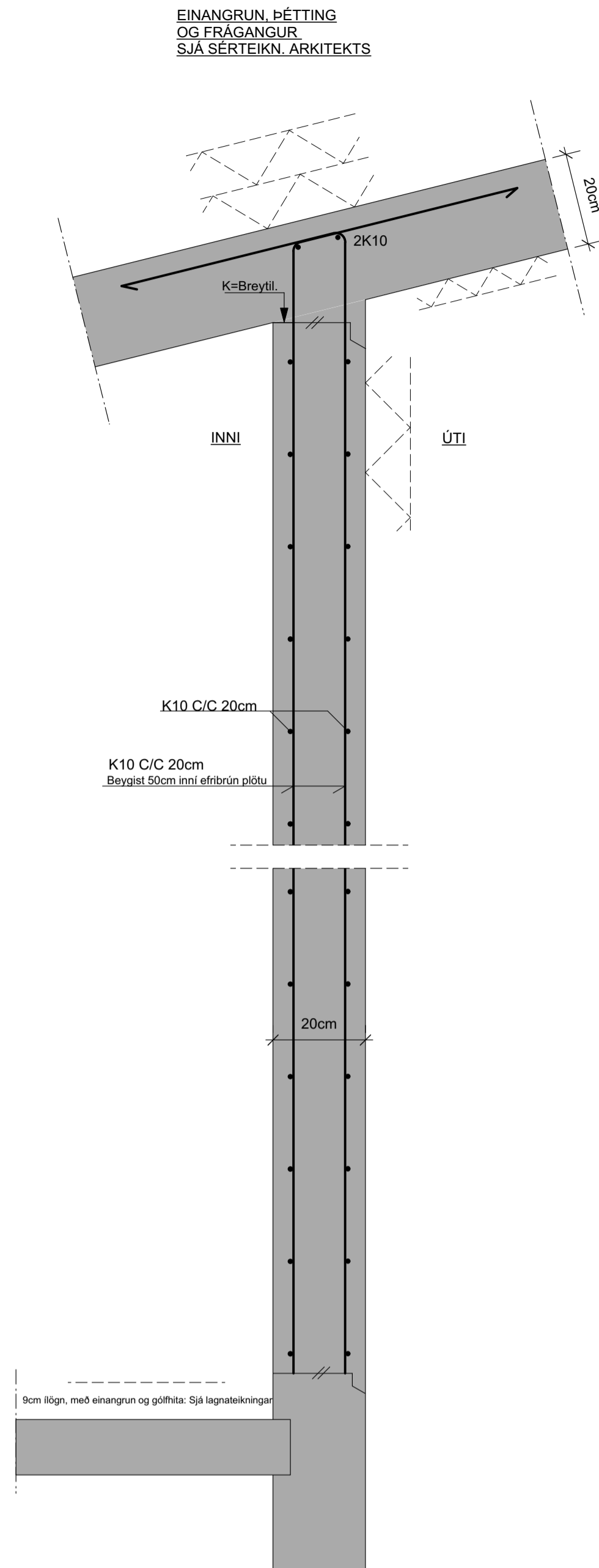
BURDARVIRKI: JÄRNENDING VEGGJA : SNID V5 - V13

Magnús Gylfason kt.201251-4199 Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4859

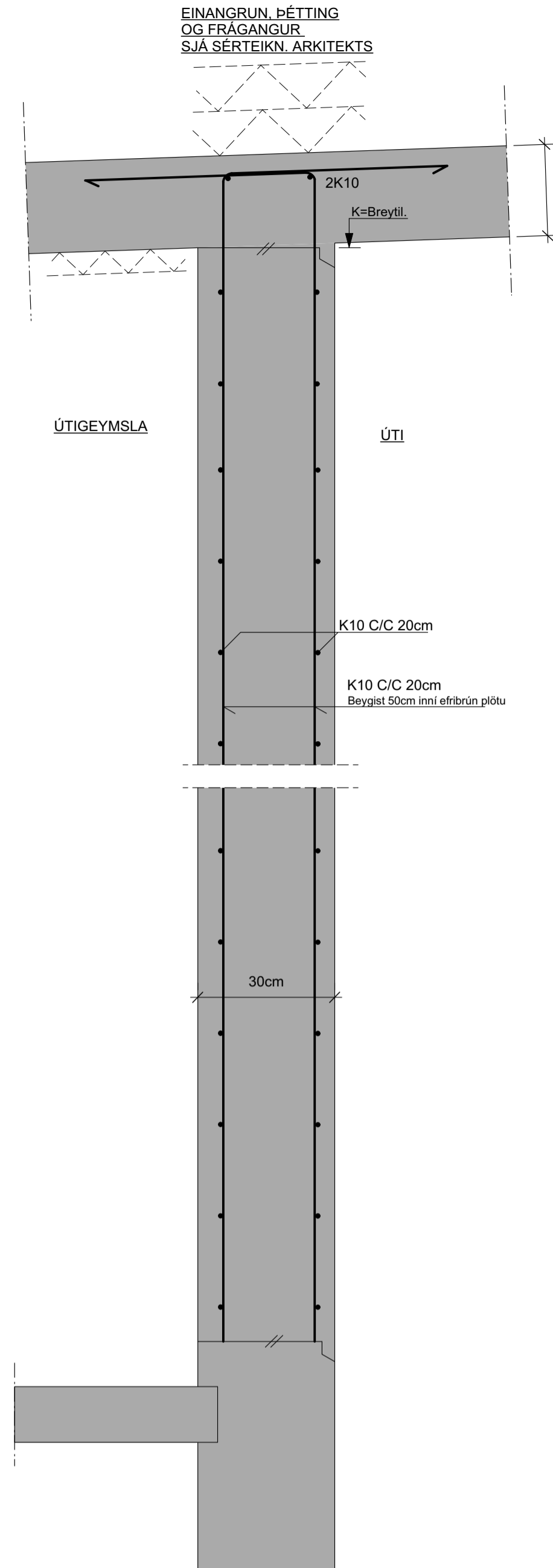
**SNID V14-14 MKV. 1:10**



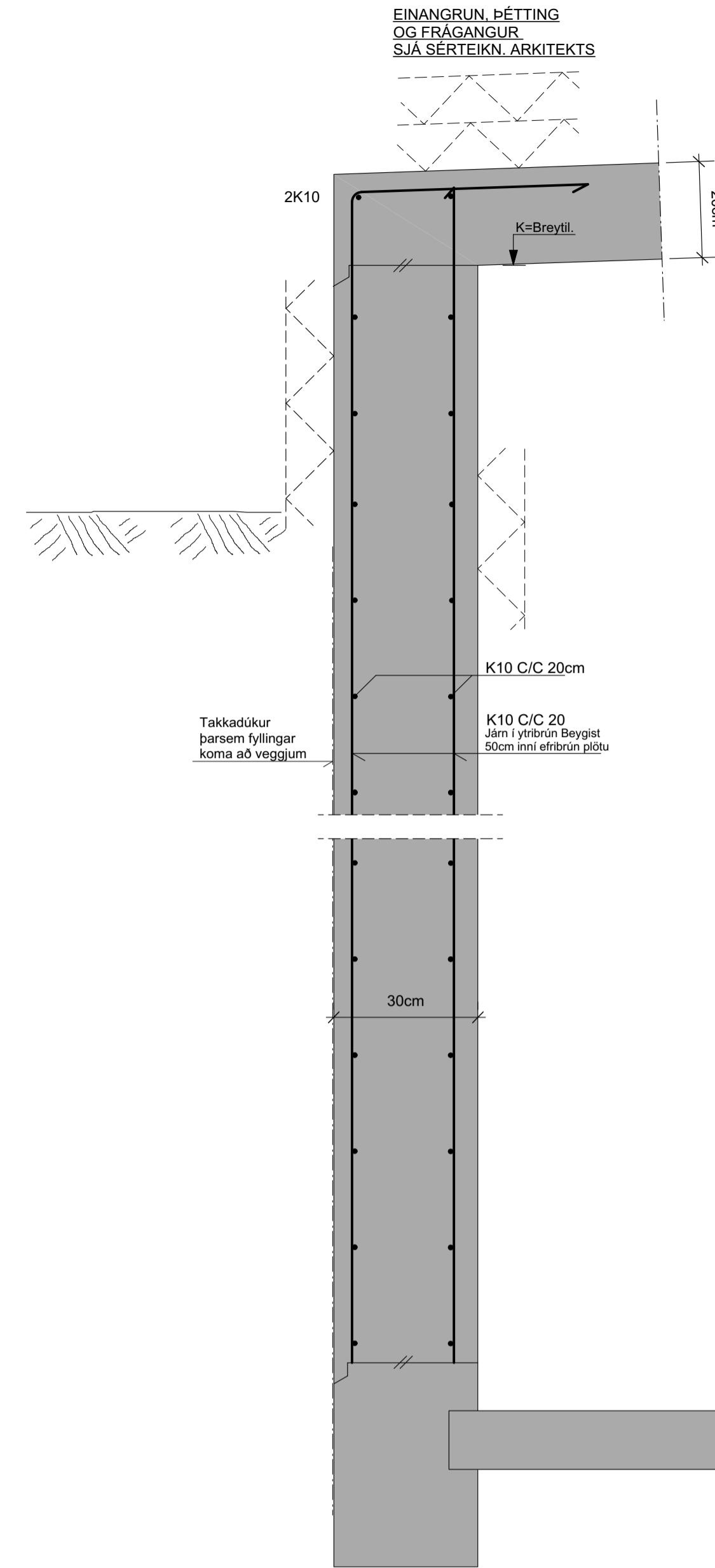
**SNID V15-15 MKV. 1:10**



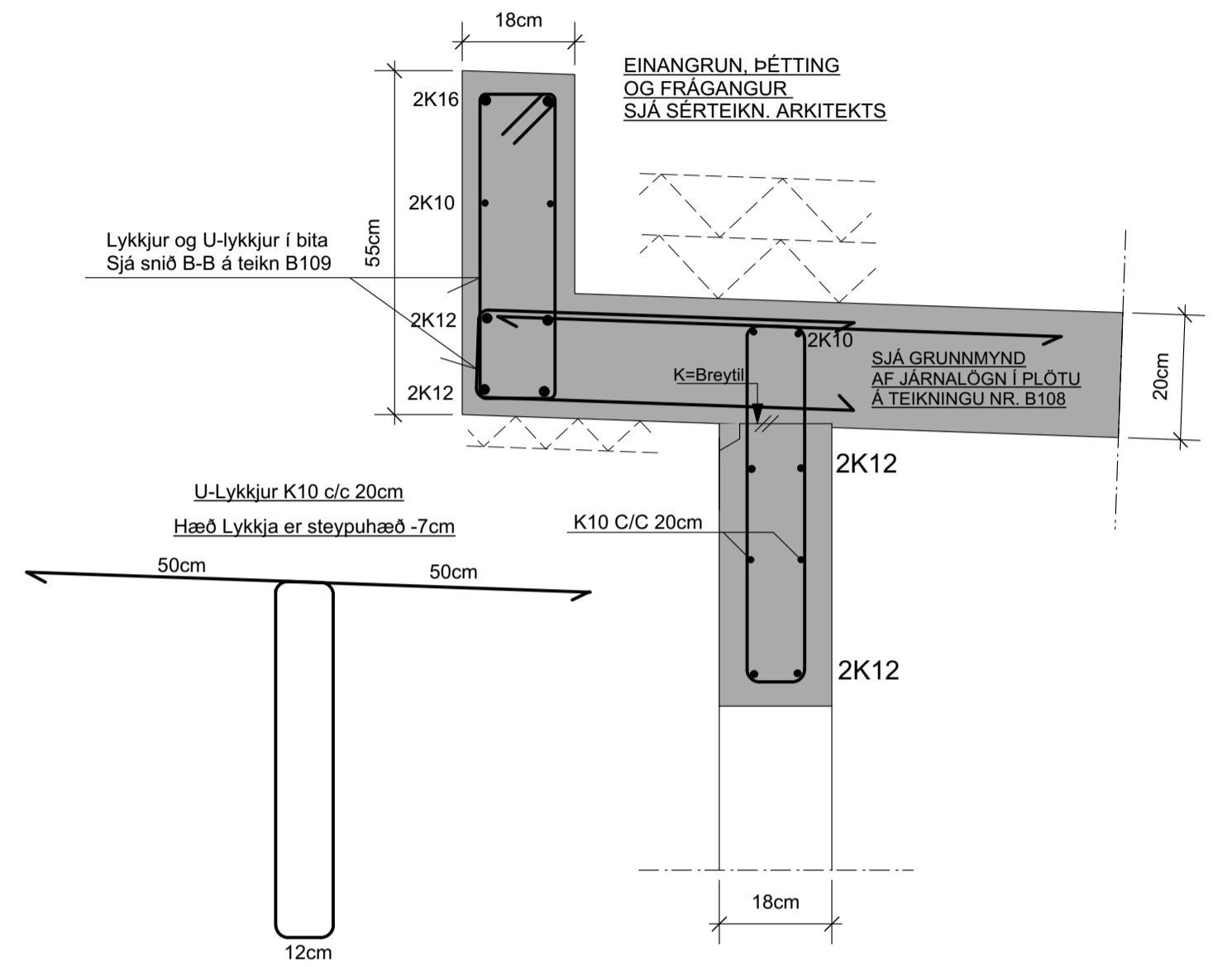
**SNID V16-V16 MKV. 1:10**



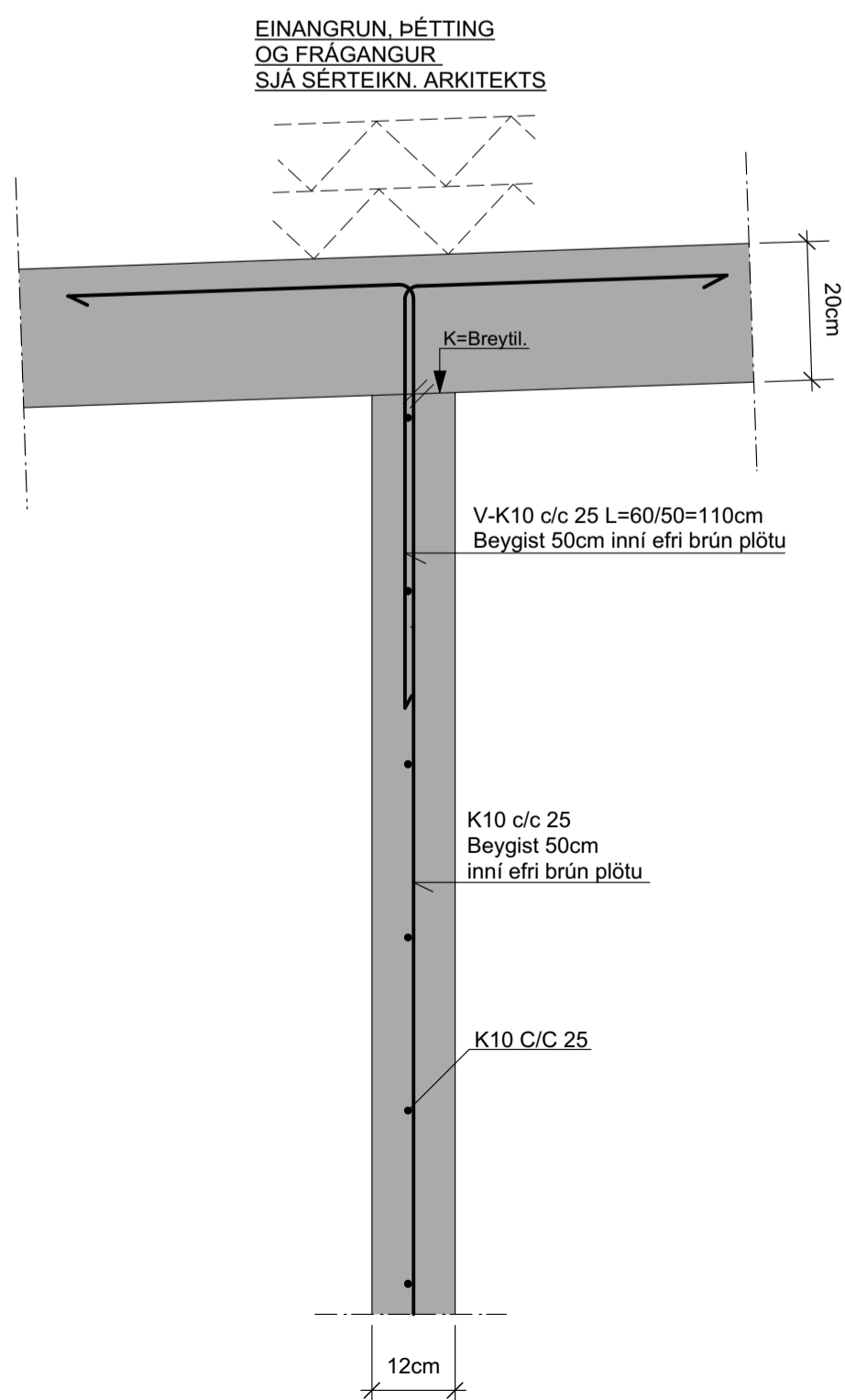
**SNID V17-V17 MKV. 1:10**



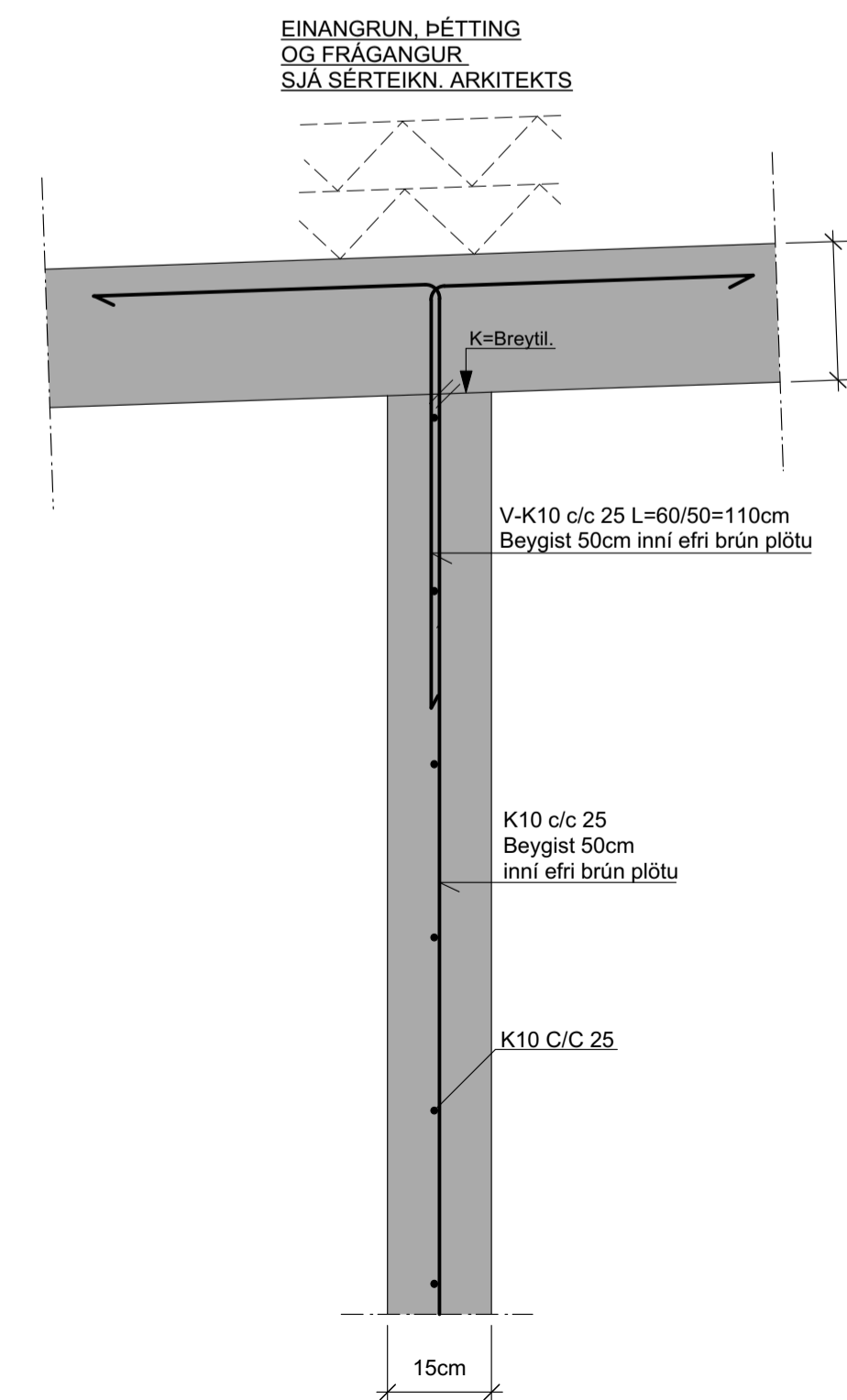
**SNID V18-V18 MKV. 1:10**



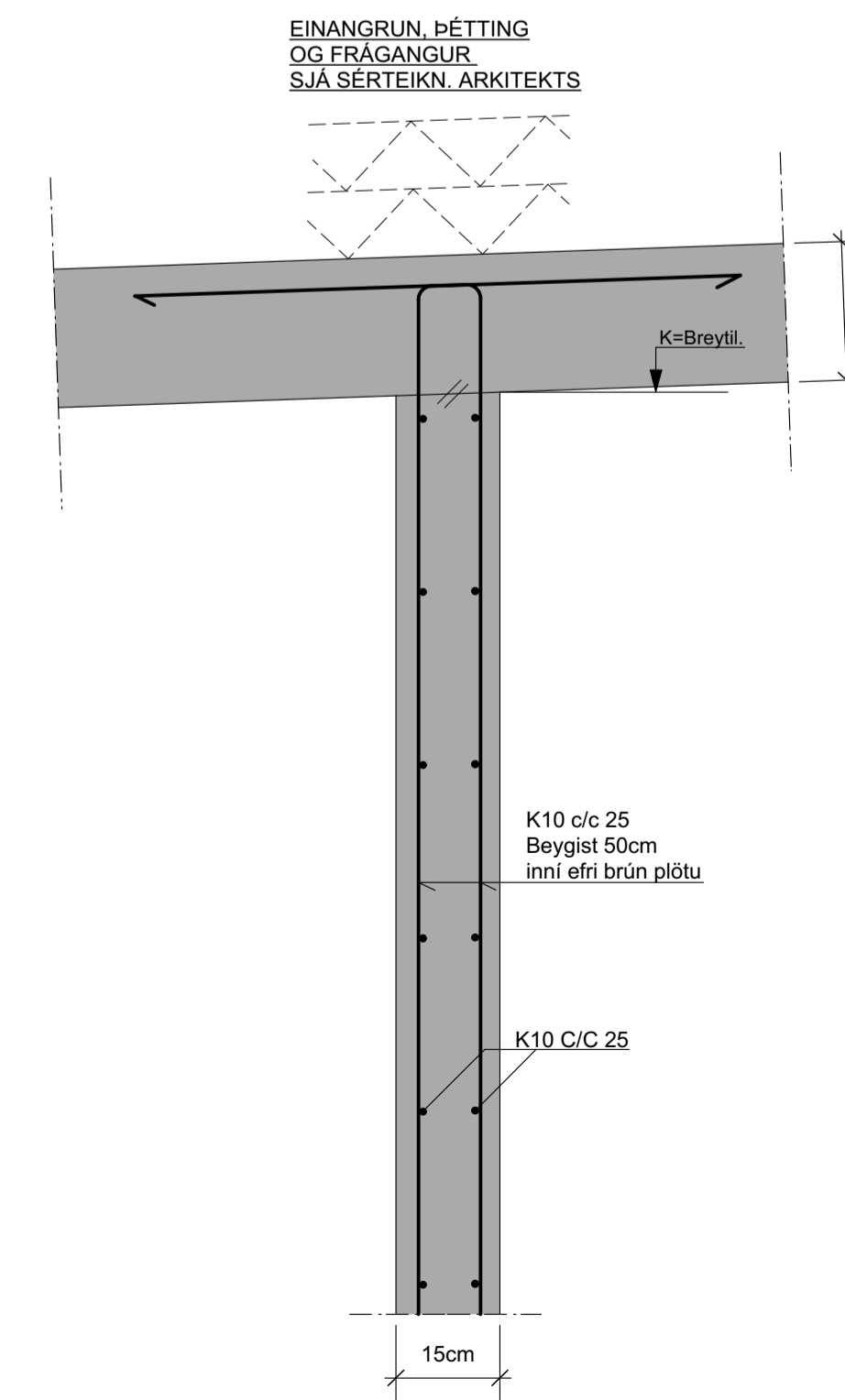
**SNID V19-V19 MKV. 1:10**



**SNID V20-V20 MKV. 1:10**



**SNID V21-V21 MKV. 1:10**



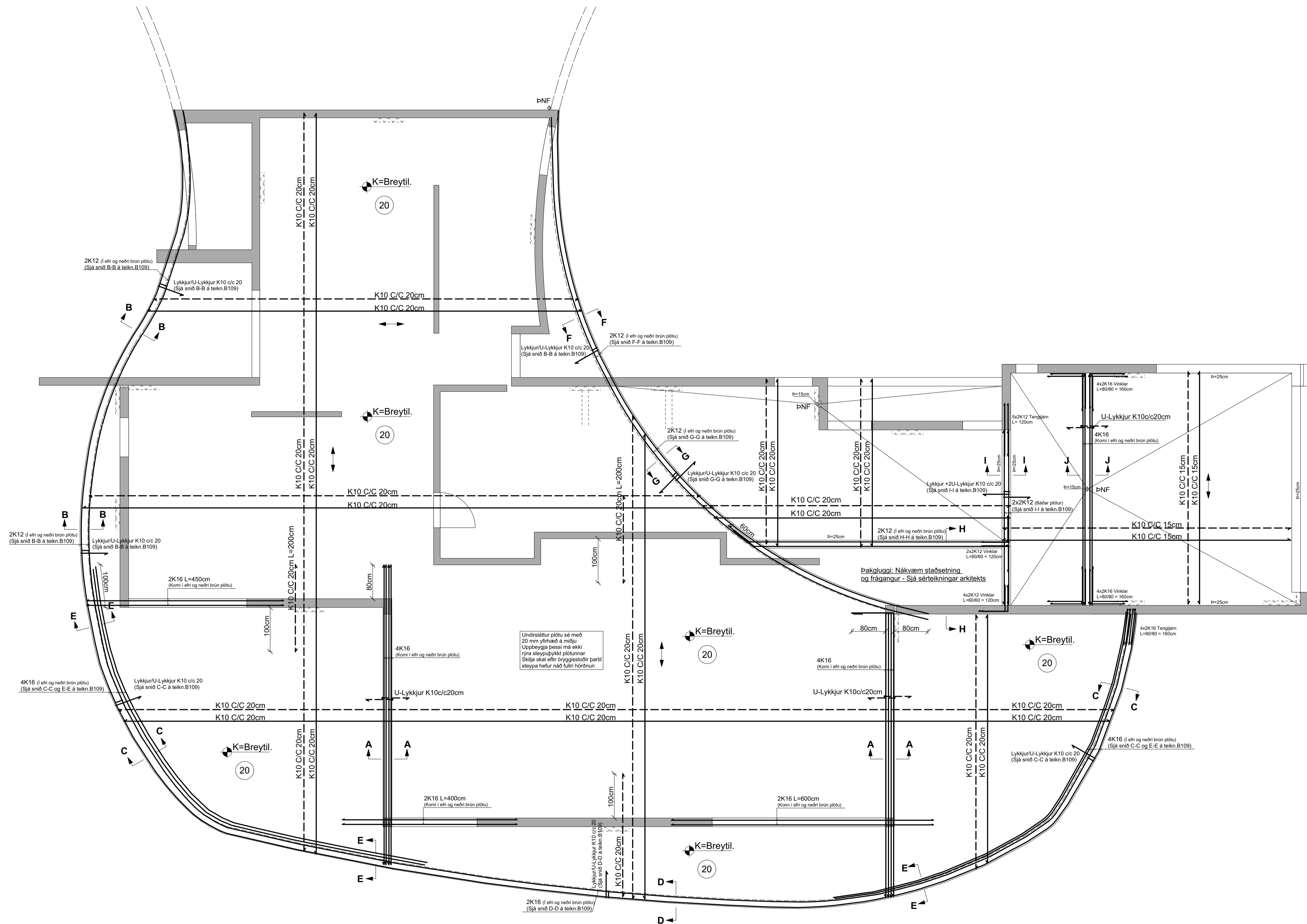
**VEGGIR MÆD BREYTILEGAR HÆÐIR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA. SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100.**

TEIKN.NR. B 107	 Tæknivangur ehf. KT. 450586-1889 Kirkjustétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is
DAGS. ADALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:10	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAD: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURDARVIRKI: JÄRNENDING VEGGJA : SNID V14 - V21
HÖNNUÐUR:	
Magnús Gylfason kt.201251-4199	Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4859



# GRUNNMYND AF PLÖTU MKV. 1:50

ALLUR FRÁGANGUR, EINANGRUN OG ÞÉTTING: SJÁ SÉRTEIKN. ARKITEKTS  
TENGIJÁRN FRÁ VEGGJUM OG BITUM. INNI PLÖTUR ERU SÝND Á SNIDUM OG ÁSYNDUM VEGGJA.



## SKÝRINGAR :

STEINSTEYPA : SKAL UPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 206  
STEINSTEYPA Í VEGGJUM, PLÖTUM, SÚLUM OG BITUM C30/35  
STEINSTEYPA SEM VERÐUR FYRIR VEDRUN SÉ C35/45  
VATNSSEMENTSTA STA STEYPU SÉ EKKI HÆRRI EN 0,55  
LOFTMAGN STEYPU SÉ 5-6%  
SIGMÁL STEYPU SÉ 60-80mm, ÁN ÞJÁLNEFNA  
HÁMARKSKORNASTÆRD STEYPU Í VEGGJUM OG PLÖTUM ER 32mm  
HÁMARKSKORNASTÆRD STEYPU Í BITUM / ÞRÖNGUM SÚLUM ER 16mm  
UNDIRSLÁTTUR FYRIR BITA OG PLÖTUR SÉ MED UPPEYGGJU Á MIÐJU  
SEM SÉ L/300. ÞAR SEM L = LENGD BITA EDA STYTTRI LENGD PLÖTU  
UPPEYGGJAN MÁ EKKI RÝRA ÞYKKT PLÖTU EDA BITA

## LÁGMARKS SEMENTSMAGN STEYPU SÉ

C30/35 = 300 kg/m<sup>3</sup>  
C35/45 = 350 kg/m<sup>3</sup>

## STEYPUSTYRKARSTÁL KS 50S

VEGGIR SÉU JÁRNBENTIR EINS OG SÝNT ER Á ÁSYNDUM OG SNIDUM  
ATH. AÐ STEYPUHULA UTANÁ JÁRNUM SÉ MINNST  
30 mm UTANHÚSS OG 25 mm INNANHÚSS

## UMHVERFIS ÖLL OP KOMA 2K12

NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM OG EIGA JÁRN ÞESSI  
AÐ NÁ MINNST 60cm ÚTFYRIR OPID  
EDA VERA SAMFELD YFIR FLEIRI OP  
ÞVERMÁL JÁRNA ERU UPPEYGGJAN Í MILLIMETRUM

TÁKNAR AÐ JÁRN SEM LIGGJA SAMSDA ÞESSU TÁKNI Í PLÖTUM  
SÉU STAÐSETT EFTIR Í EFRIRBRÚN OG NEDST Í NEDRIRBRÚN PLÖTU

JÁRN LEGGIST Í EFRIR BRÚN PLÖTU  
JÁRN LEGGIST Í NEDRI BRÚN PLÖTU

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETRUM  
ALLIR KÓTAR ERU Í METRUM

SNID Í KANTBITA Í ÞAKPLÖTU: SJÁ TEIKN.NR. B109

ALLUR FRÁGANGUR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA  
BREYTILEGIR KÓTAR PLÖTU: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA  
SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100

TEIKN.NR. B 108

DAGS. AÐALTEIKNINGA:  
07.02.2024

KVARDI: 1:50

DAGS: 27.03.2024

HANNAD: MG

TEIKNAD: MG

HÖNNUÐUR:

**TV** Tæknivargur ehf.  
KT. 450586-1889  
Kirkjústétt 26, 113 Reykjavík  
Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is

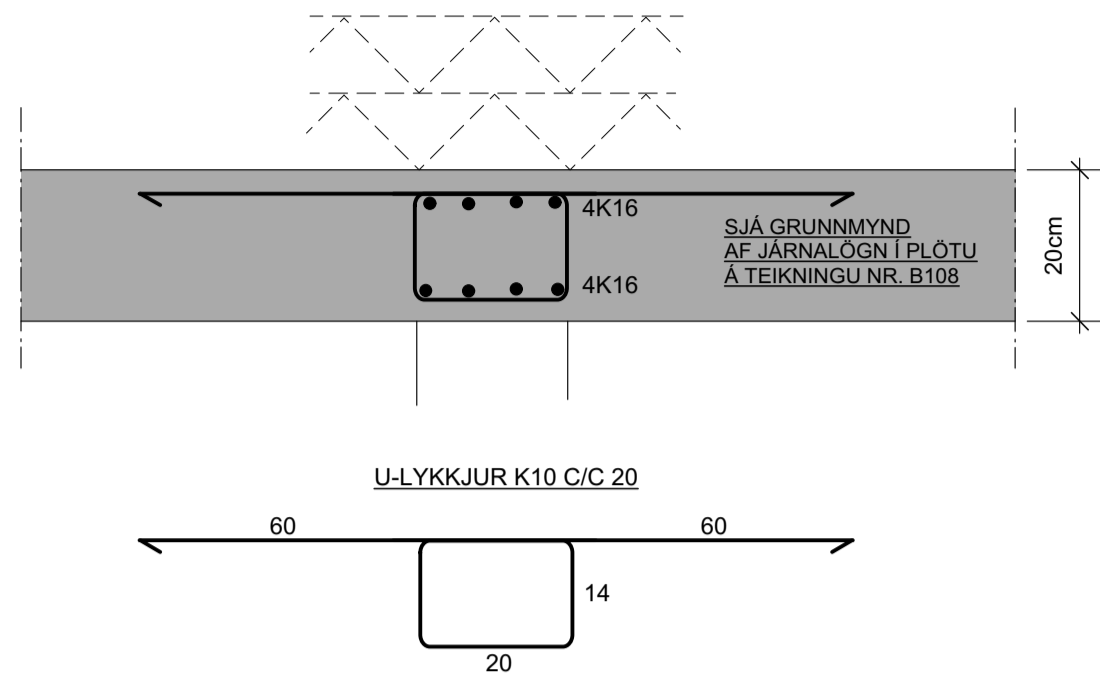
VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS

BURÐARVIRKI: ÞAK - GRUNNMYND OG SKÝRINGAR

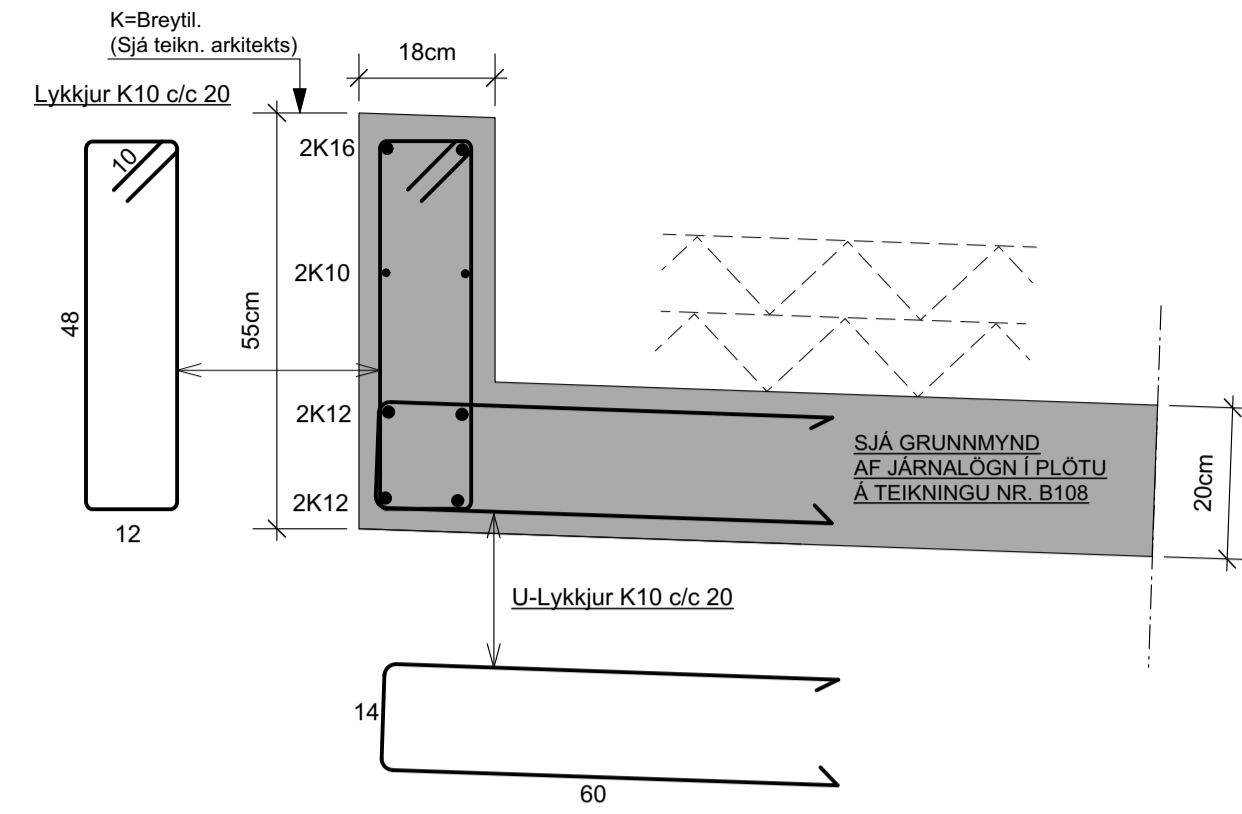
Magnús Gylfason kt.201251-4199

Undirskrift Hönnunarstjóra kt.250864-4859

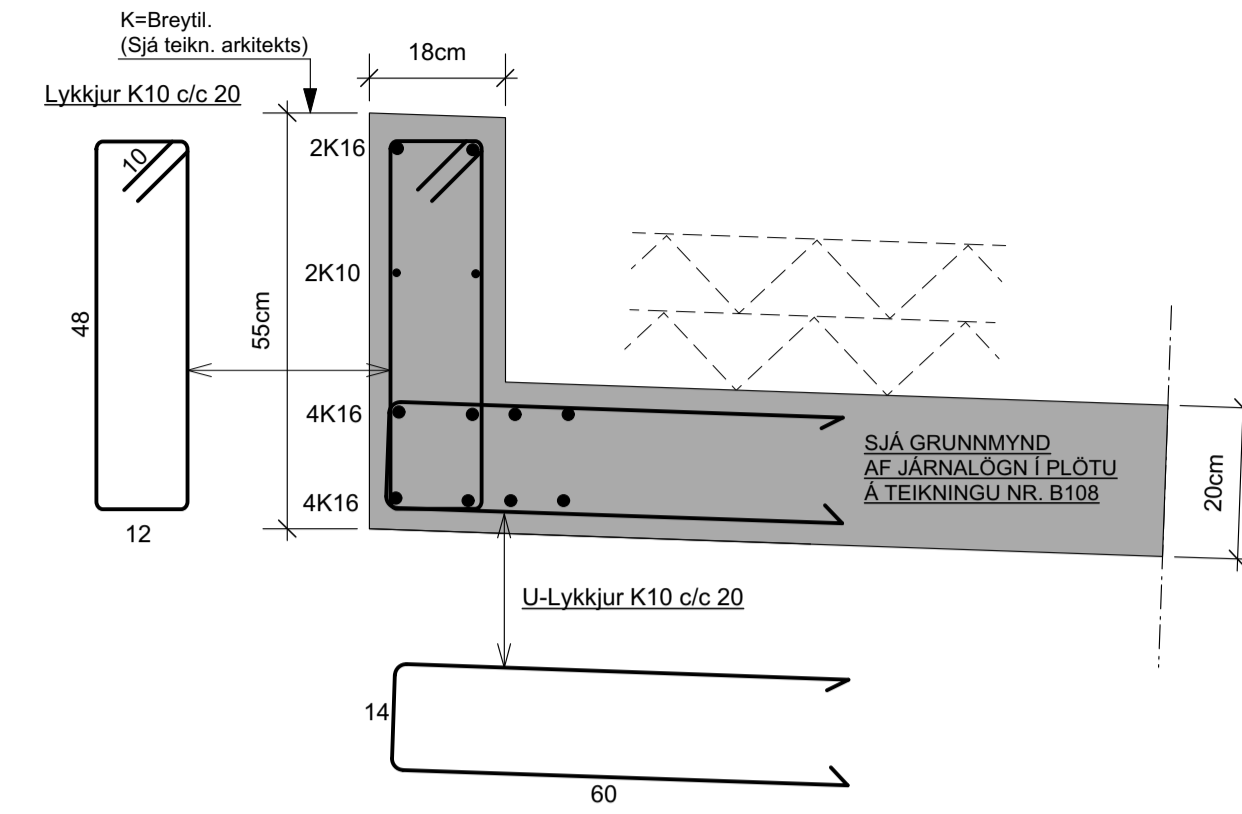
SNID A-A MKV. 1:10



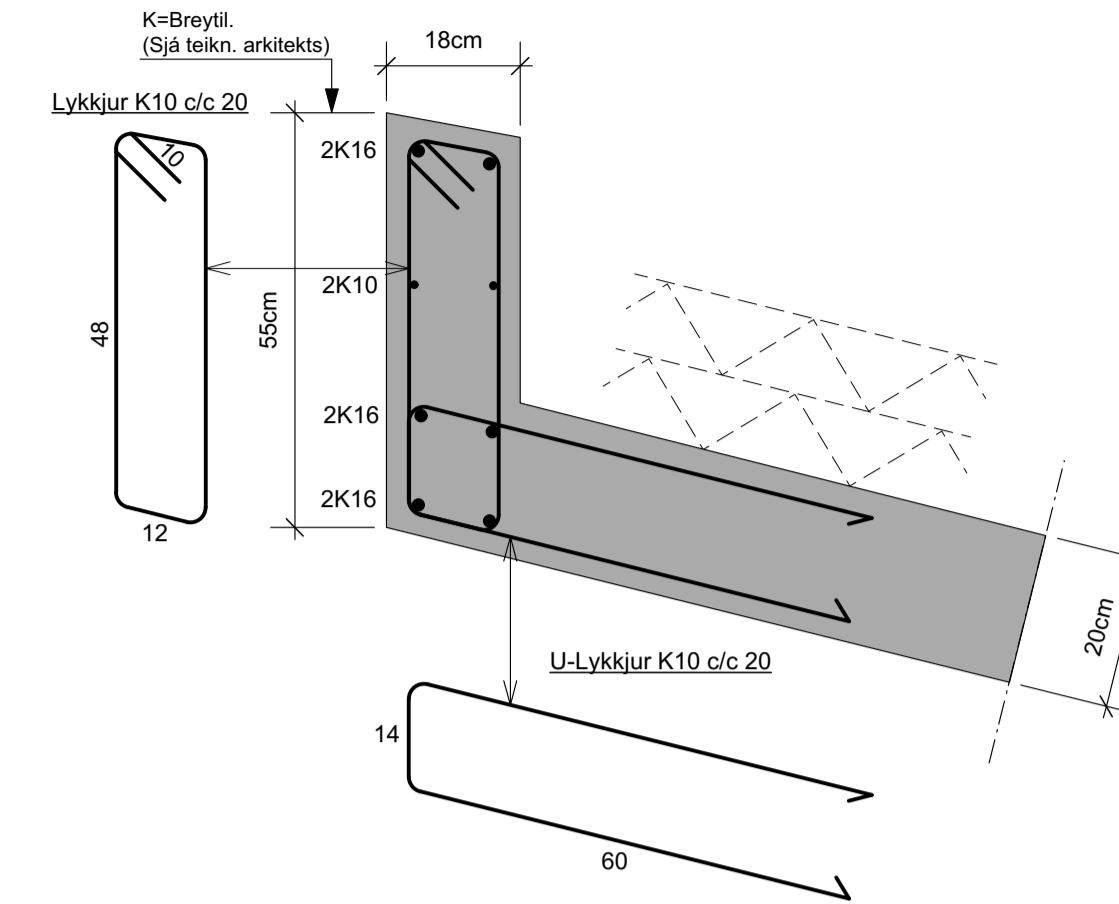
SNID B-B MKV. 1:10



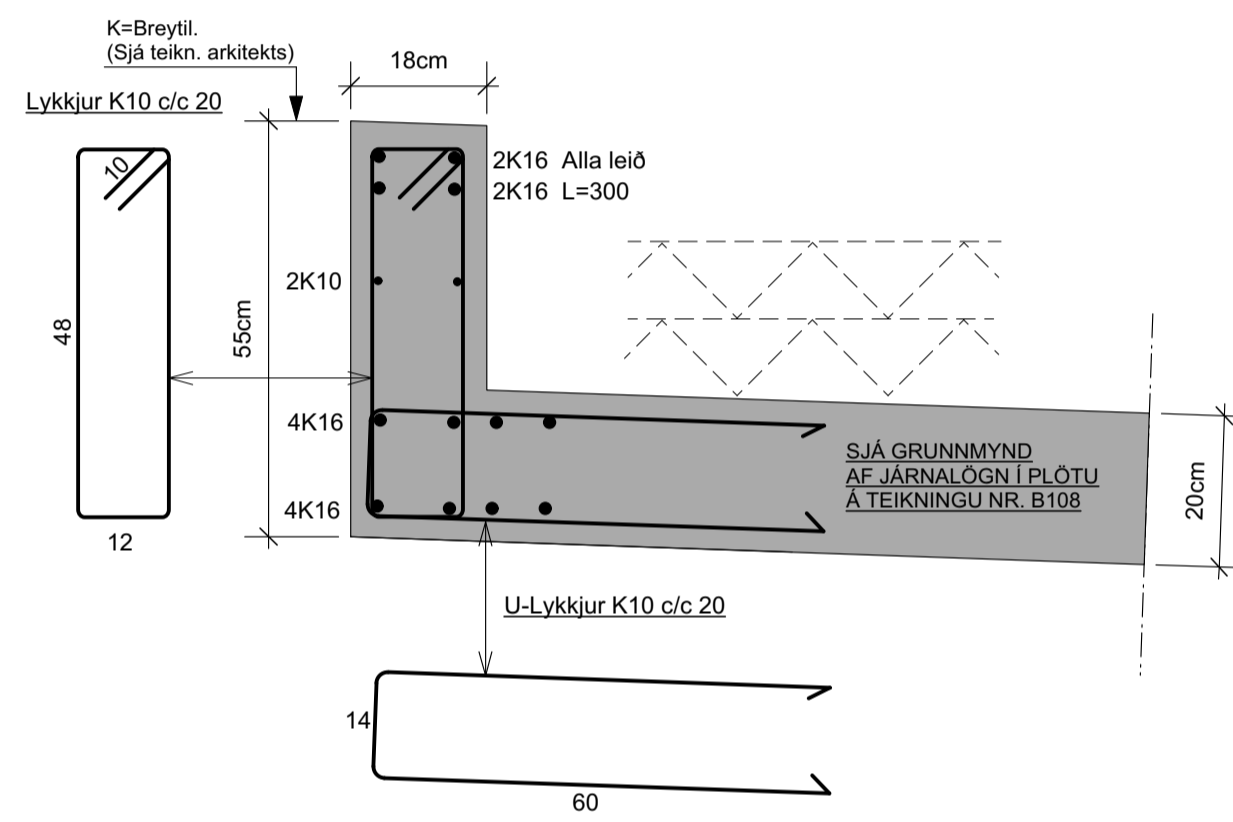
SNID C-C MKV. 1:10



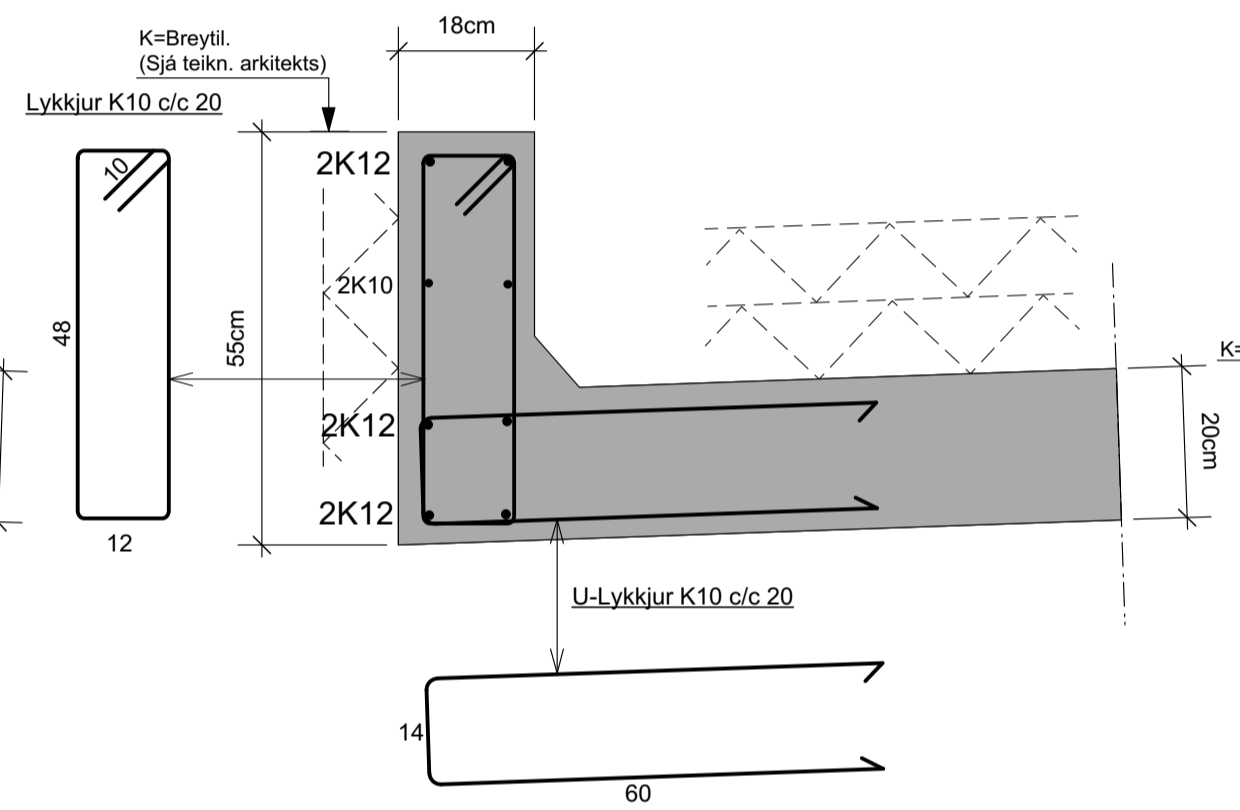
SNID D-D MKV. 1:10



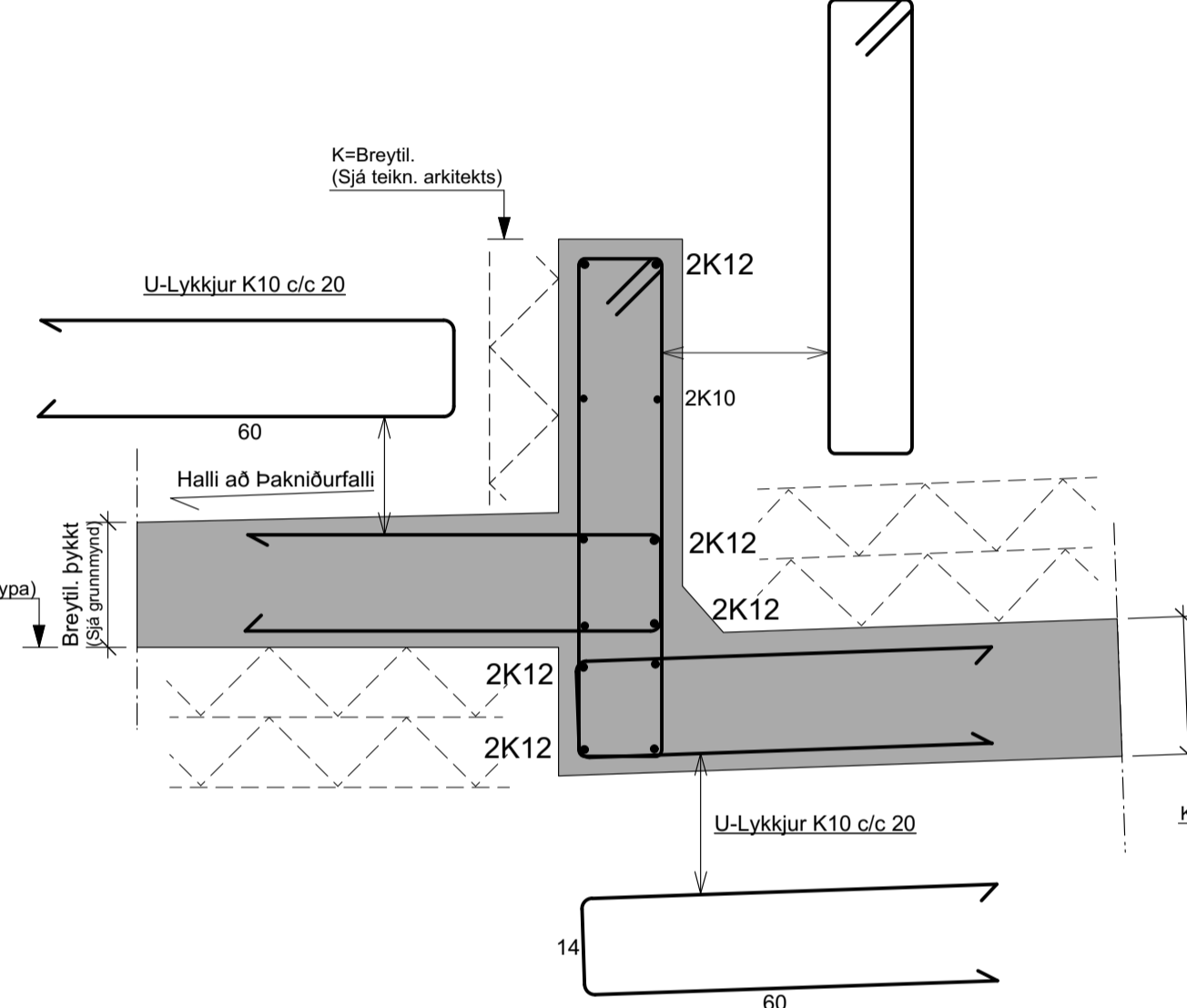
SNID E-E MKV. 1:10



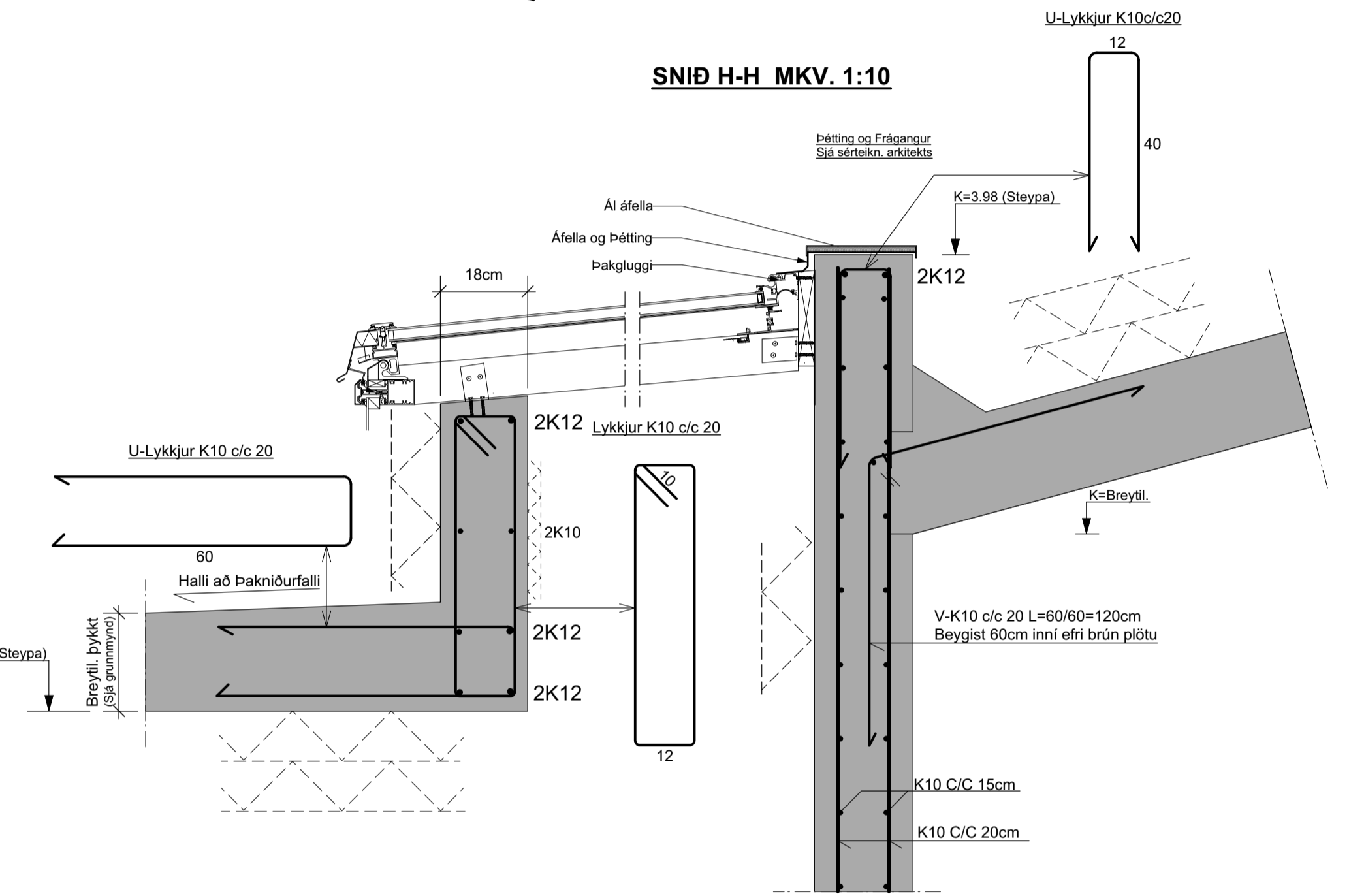
SNID F-F MKV. 1:10



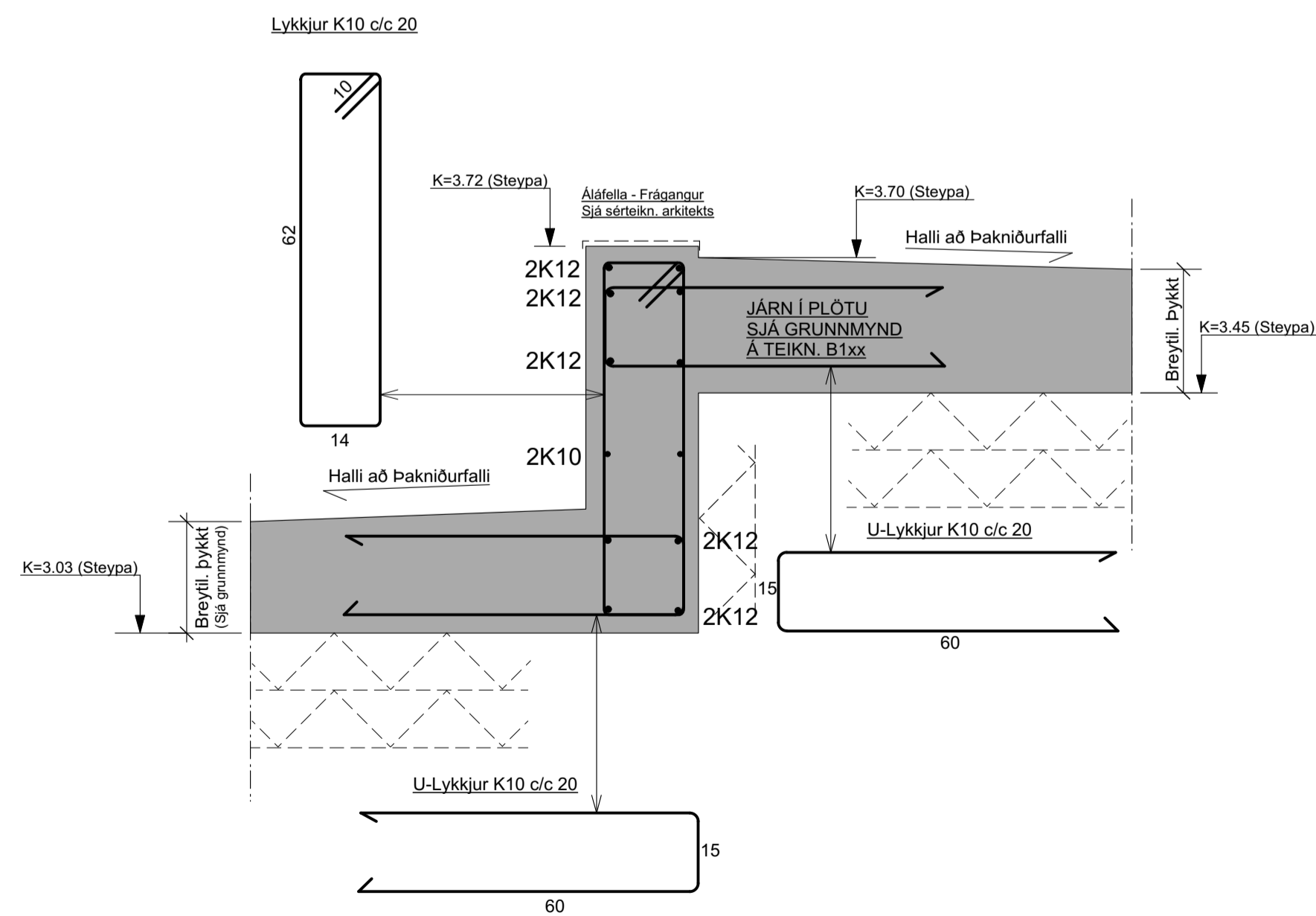
SNID G-G MKV. 1:10



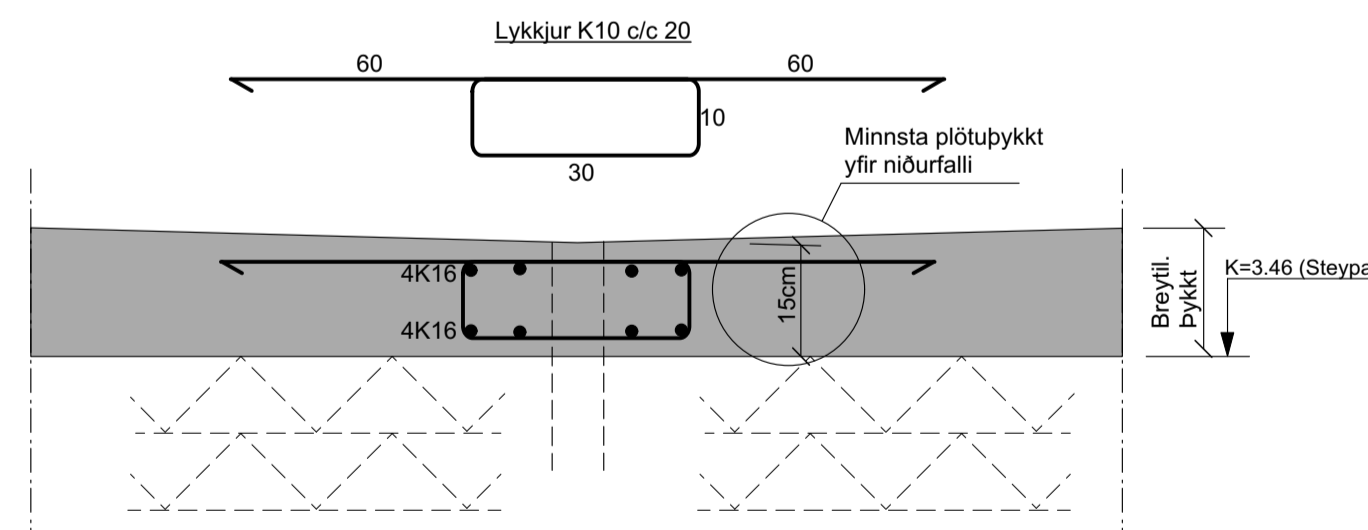
SNID H-H MKV. 1:10



SNID I-I MKV. 1:10



SNID J-J MKV. 1:10



ALLUR FRÁGANUR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA  
VEGGIR MED BREYTILEGAR HÆÐIR: SJÁ VERKTEIKNINGAR ARKITEKTA  
SJÁ ALMENNAR SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. B100

TEIKN.NR. B 109	 Tæknivangur ehf. KT.450586-1889 Kirkjústétt 26, 113 Reykjavík Sími: 564 22 44, Netf. tv@vortex.is
DAGS. AÐALTEIKNINGA: 07.02.2024	
KVARDI: 1:10	
DAGS: 27.03.2024	
HANNAÐ: MG	VERKEFNI: BAULURIMI 14 - KLAUSTURHÓLAR, 805 SELFOSS
TEIKNAD: MG	BURÐARVIRKI: ÞAK - SNID
HÖNNUDUR:	
Magnús Gyfason sí.201251-4199 Undirskrift Hönnunarstjóra sí.250864-4859	