

**HÖNNUNARFSENDUR**  
BYGGINGARREGLUGERD NR. 112/2012  
FRÁRENNSLISLAGNIR ÍST 68:2013  
Í HÚSNÆÐI VERDUR STARFRÆKT TRÉSMÍDAVERKSTÆDI

**SKAMMSTAFANIR**

GN	GÓLFNIÐURFALL ÁN GEGNUMSTREYMIS
GN+HL	GÓLFNIÐURFALL MED GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
HL	HANDLAUG
SV	SKOLVASKUR
RV	RÆTIVASKUR
EV	ELDHÜVASKUR
VS	VATNSALERNI
SB	STEYPIBÁD
BK	BADKAR
PS	PVAGSKÁL
PV	PVOTTAVÉL
DN	PAKNIDURFALL
SN	SVALANIDURFALL
TM	TENGIMOGULEIKI
HR	HREINSÍSTÚR
NF	NIÐURFALL
Fr	TENGÍKÓTI Á RENGVATNSLÖGN
Fs	TENGÍKÓTI Á SKÓPLÖGN
RK	RENNSLISKÓTI

**TÁKN Á TEIKNINGUM**

KÓTAR ERU Í METRUM EN ÖNNUR MÁL Í MILLIMETRUM.

**KALDAVATNSINNTAK**

KALDAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKLEFA ÁD TENGISTAD ÚT VID LÓDARMÖRK SKAL VERA PE (POLYETHYLENE), MRS 100 (MINIMUM REQUIRED STRENGTH) SBR. ÍST EN 12201.

KALDAVATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD  $q = 78,0 \text{ l/s}$   
ÁÆTLUD STÆRD INNTAKS  $\varnothing 180$

**HEITAVATNSINNTAK**

HEITAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKLEFA ÁD TENGISTAD ÚT VID LÓDARMÖRK SKAL ÞOLA ALLT AD  $80^\circ\text{C}$  HITASTIG OG 8 bar PRÝSTING.

HEITAVATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD  $q = 1,20 \text{ l/s}$   
ÁÆTLUD STÆRD INNTAKS DN40

**NIÐURFÖLL**

NR.	STÆRD	LOADING CLASS
NF01	= 250x250	C250
GN01	= 150x3000	B125
GN02	= 150x4000	B125
GN03	= 200x200	A15
GN+HL	= 120x120	GEGNUMSTREYMISNIÐURFALL

**SKÓPLAGNIR**

SKÓPLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PVC (POLYVINYLCLORID) EðA PP (POLYPROPYLENE) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN4 NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM. LAGNIR SKULU ÞOLA ALLT AD  $60^\circ\text{C}$  VIÐ STÓÐUGT HITASTIG OG  $100^\circ\text{C}$  ISKAMMAN TÍMA.

ÓMERKTAR LAGNIR INNAN VIÐ GRUNN ERU PVC DN100 MED 20 PROMIL HALLA. ÞÉTTA SKAL SAMSKEYTI MED ÞAR TIL GERÐUM PÉTTIHRING.

**REGNVATNS- OG DRENAGNIR**

REGNVATNSLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PVC (POLYVINYLCLORID) PP EðA (POLYPROPYLENE) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN4 NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM. ÞÉTTA SKAL SAMSKEYTI MED ÞAR TIL GERÐUM PÉTTIHRING.

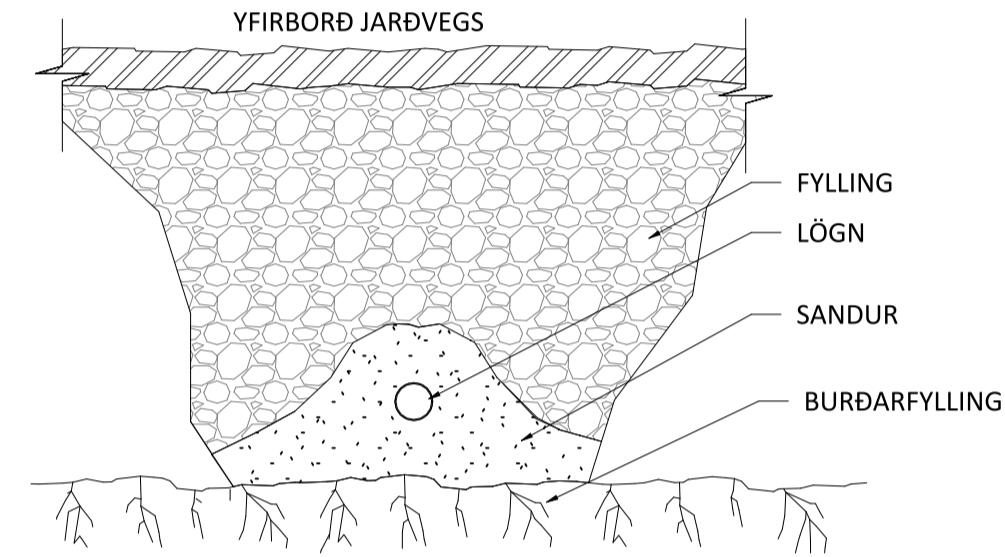
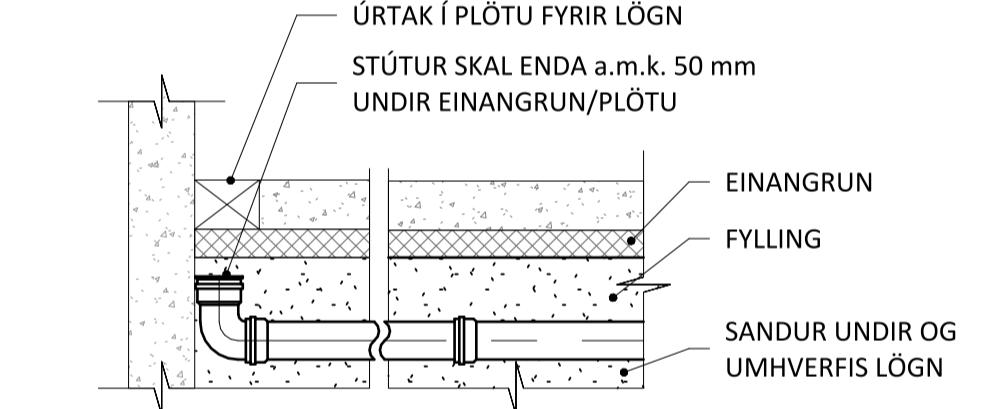
**BRUNNAR**

BRUNNAR SKULU VERA ÚR POLYETHYLENE (PE) OG VERA FRAMLEIDDIR AF VIÐUKENNINDUM FRAMELEIDPANDA. ÞAR SEM UMFERDARÞUNGJU ER SKAL KOMA FYRIR STEYPTUM KRANSI OG NOTA LOK OG KARM ÚR STEYPUJÁRN.

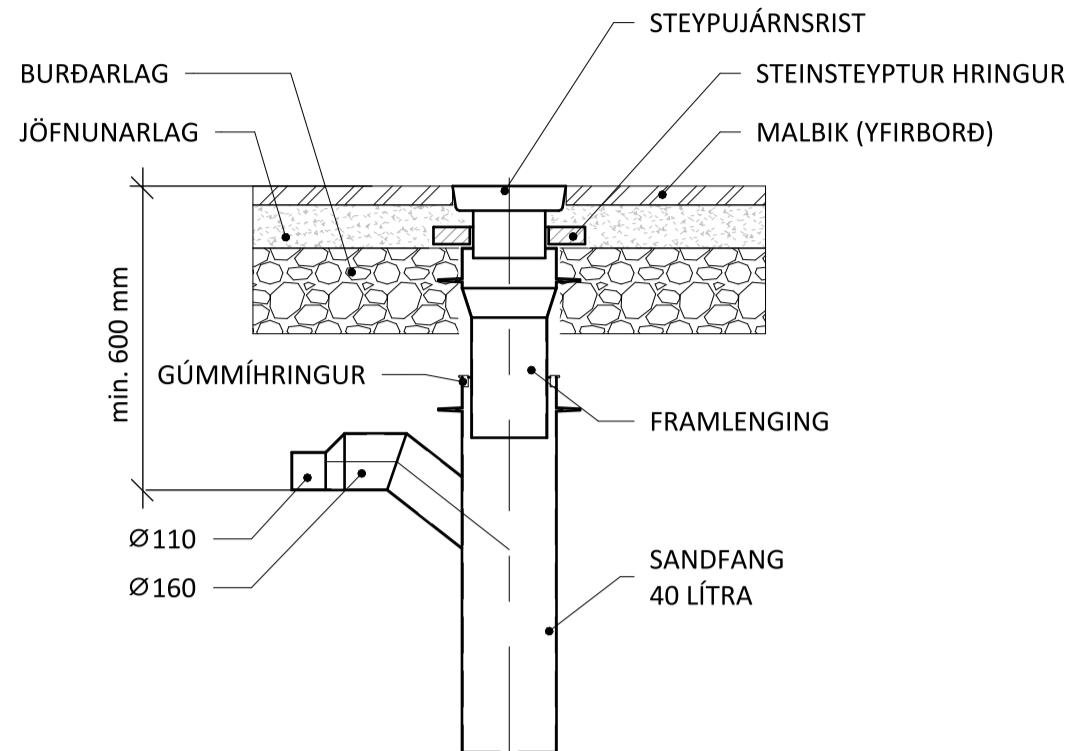
**FRÁGANGUR Á LÖGNUM**

ALLAR FRÁVEITULAGNIRNAR SKULU LIGGJA Í ÞEIRRÍ BURÐARFYLLINGU SEM KOMÍÐ HEFUR VERIÐ FYRIR Á LÖD. UNDIR OG UMHVERFIS LAGNIR SKAL MINNST VERA 150 mm SANDLAG.

ALLIR STÚTAR INNAN VIÐ GRUNN SKAL LOKAÐ MED ÞAR TILGERÐU LOKI. STÚTAR SKULU ENDA a.m.k. 50 mm UNDIR NEÐRI BRÚN Á BOTNPLÖTU/EINANGRUNAR.

**DÆMIGERT SNÍÐ Á FRÁGANGI GRUNNLAGNA****DÆMIGERDUR FRÁGANGUR Á STÚTUM****NIÐURFÖLL Á LÖÐ (NF01)**

NIÐURFALLSBRUNNAR Á LÖÐ SKULU VERA STADLADIR 250 mm PLASTBRUNNAR MED 40 LÍTRA SANDFANGI, GANGA SKAL FRÁ NIÐURFÖLLUM MED STEYPUJÁRNSRIST SEM SITUR Í STEYPUJÁRNSKARMI.

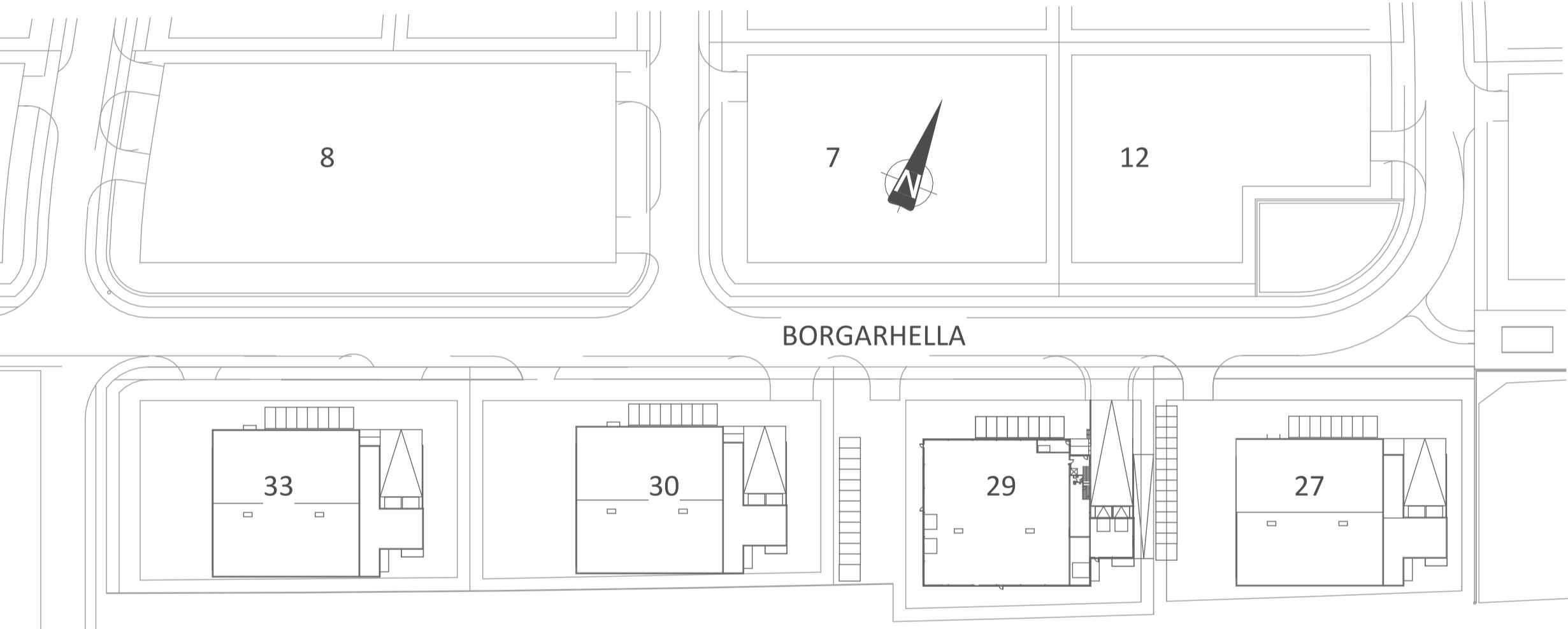
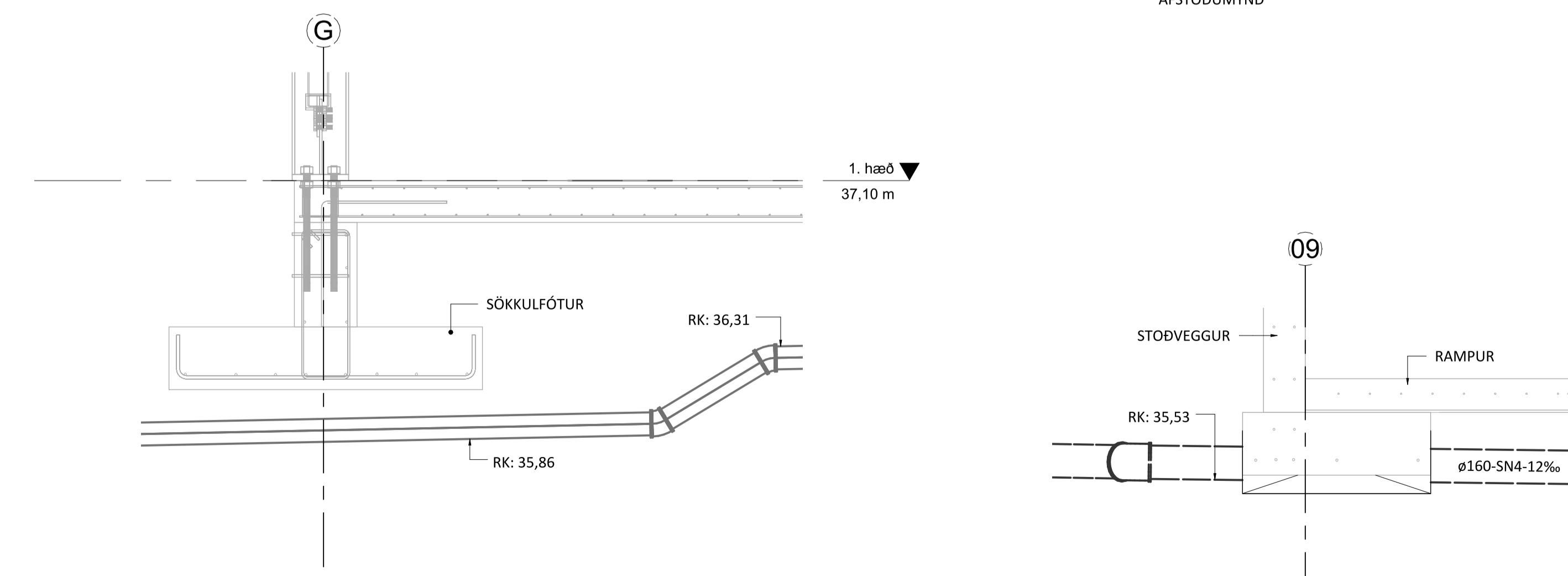
**FRÁGANGUR Á NIÐURFALLI MED PLASTSANDFANGI**

Jón M. Halldórrsson 091162-3509

ÁRITUN HÖNNUNARSTÓRA: KT.  
SÉRUPDRÄTTUR ER Í SAMMÉMI VID GILDANDI ADAUPDRÄTT  
VERKNR. Borgarhella 31 DAGS. ÚTG. 05.12.2023

**ÚTGÁFUFEILL**

ÚTG. DAGS LÝSING

**BORGARHELLA 31****AFSTÖÐUMYND****KERFISNÚMER OG KERFISHEITI**

KERFISNÚMER	LAGNAKERFI
1	HITAKERFI
2	NEYSLU- OG FRÁVEITUKERFI
3	LOFTRÆSIKERFI
4	SNIÓBRÆDSLUKERFI
5	VATNSÚDAKERFI
6	KÆLI- OG GASKERFI

**ÚTSKYRINGAR KERFISNÚMERA OG MERKING HLUTA****KVARDI** ehf

Nethyl 2E, 110 Reykjavík  
Sími: 851-1213  
Netfang: gummi@ktr.is

**VERKHETI****BORGARHELLA 31****HAFNARFIRDI****FRÁVEITUKERFI****ALMENNAR SKÝRINGAR****SKÝRINGARMYNDIR**

SAMPYKKT	KT.
Jón M. Halldórrsson	091162-3509
ÁRITUN HÖNNUNARSTÓRA:	KT.
SÉRUPDRÄTTUR ER Í SAMMÉMI VID GILDANDI ADAUPDRÄTT	
VERKNR. Borgarhella 31	DAGS. ÚTG. 05.12.2023
ÚTGÁFUFEILL	
ÚTG. DAGS LÝSING	
MKV. (@ A1)	1 : 20
VERKNÚMER	TEKN. NR.
	BR. ÚTG.
	23025
	1-0000

**1-1 SNIÐ VIÐ ANDDYRI**  
1-0102 1 : 20

**1-2 SNIÐ VIÐ LAGER**  
1-0101 1 : 20

**1-3 LÖGN UNDIR STÖÐVEGG**  
1-0102 1 : 20

Jón M. Halldórrsson 091162-3509  
 ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.  
 SÉRUPDRÁTTUR ER Í SAMMÉMI VÍD GILDANDI ADALEUPDRÁTT  
 VERKNR. Borgarhella 31 DAGS. ÚTG. 05.12.2023

## ÚTGÁFUFEIRILL

ÚTG. DAGS LÝSING

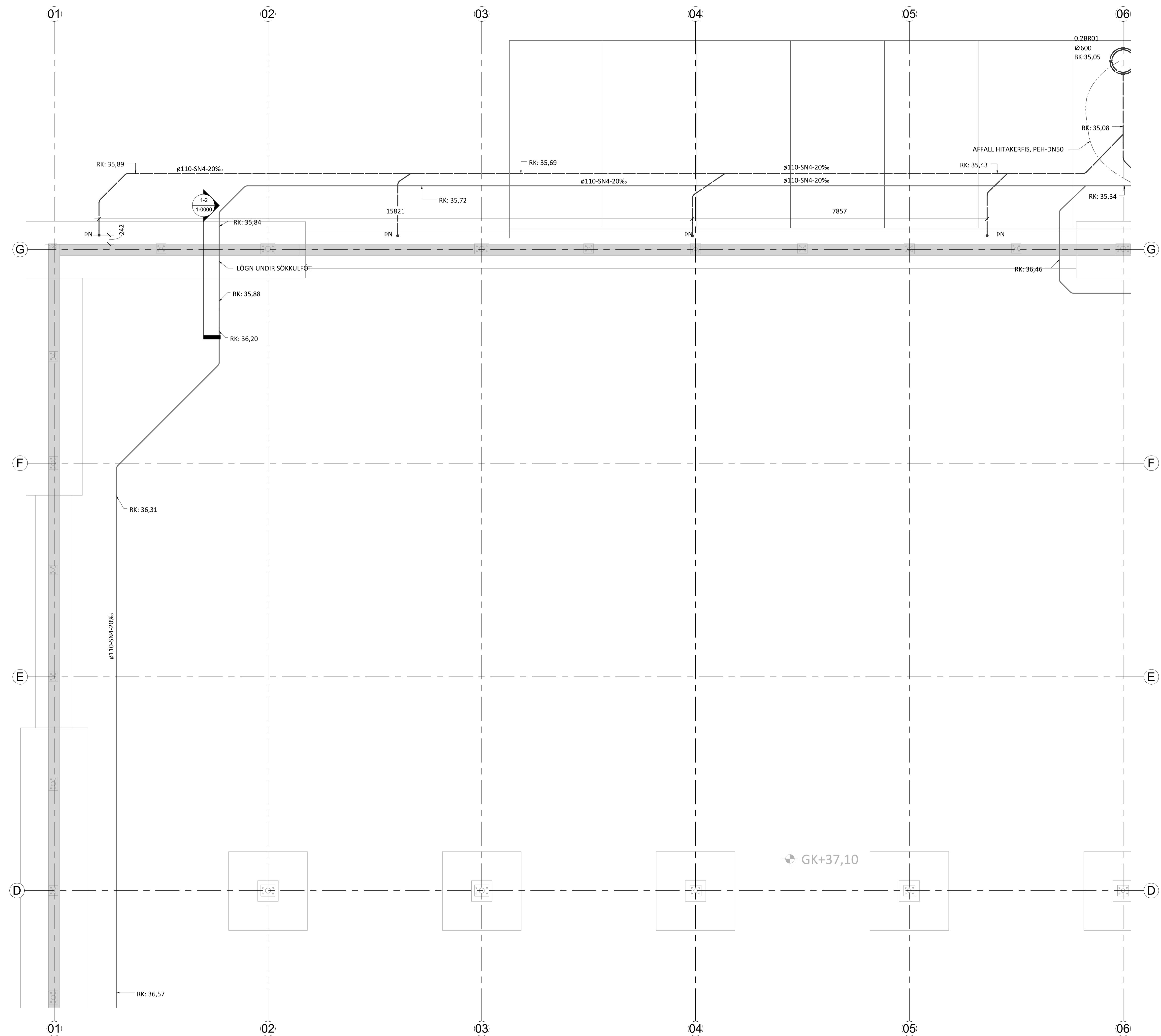


Jón M. Halldórrsson 091162-3509

ÁRITUN HÖNNUNARÞÓRA: KT.  
SÉRUPPDRÁTTUR ER Í SAMMÉMI VÍD GILDANDI ADALEUPPDRÁTT  
VERKNR. Borgarhella 31 DAGS. ÚTG. 05.12.2023

ÚTGÁFUFEILL

ÚTG. DAGS LÝSING

**KWARDI**  
ehfNethyl 2E, 110 Reykjavík  
Sími: 851-1213  
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHETI

BORGARHELLA 31

HAFNARFIRDI

FRÁVEITUKERFI

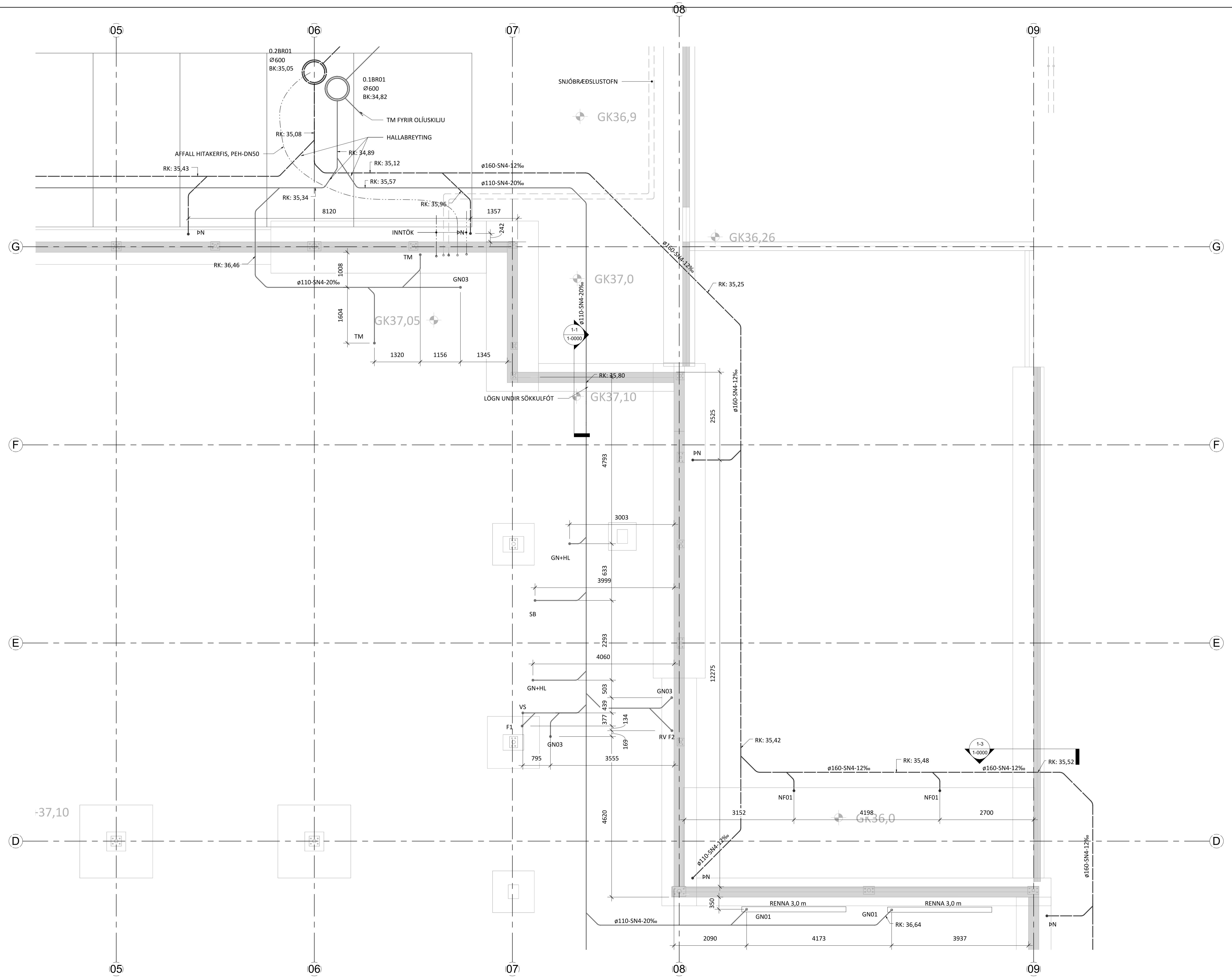
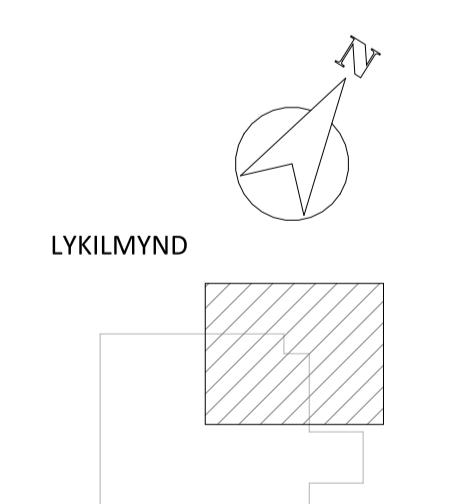
GRUNNMYND, Í GRUNNI

1. HLUTI

SAMÞYKKT KT.  
Lundin & Partner 020672-5369HÖNNUDUR NETFANG YFIRFARIÐ DAGS. SAMP.  
GP gummi@ktr.is PSS 19.01.24

MKV. (@ A1) VERKNÚMER TEKN. NR. BR. ÚTG.

1 : 50 23025 1-0101





Jón M. Halldórrsson 091162-3509

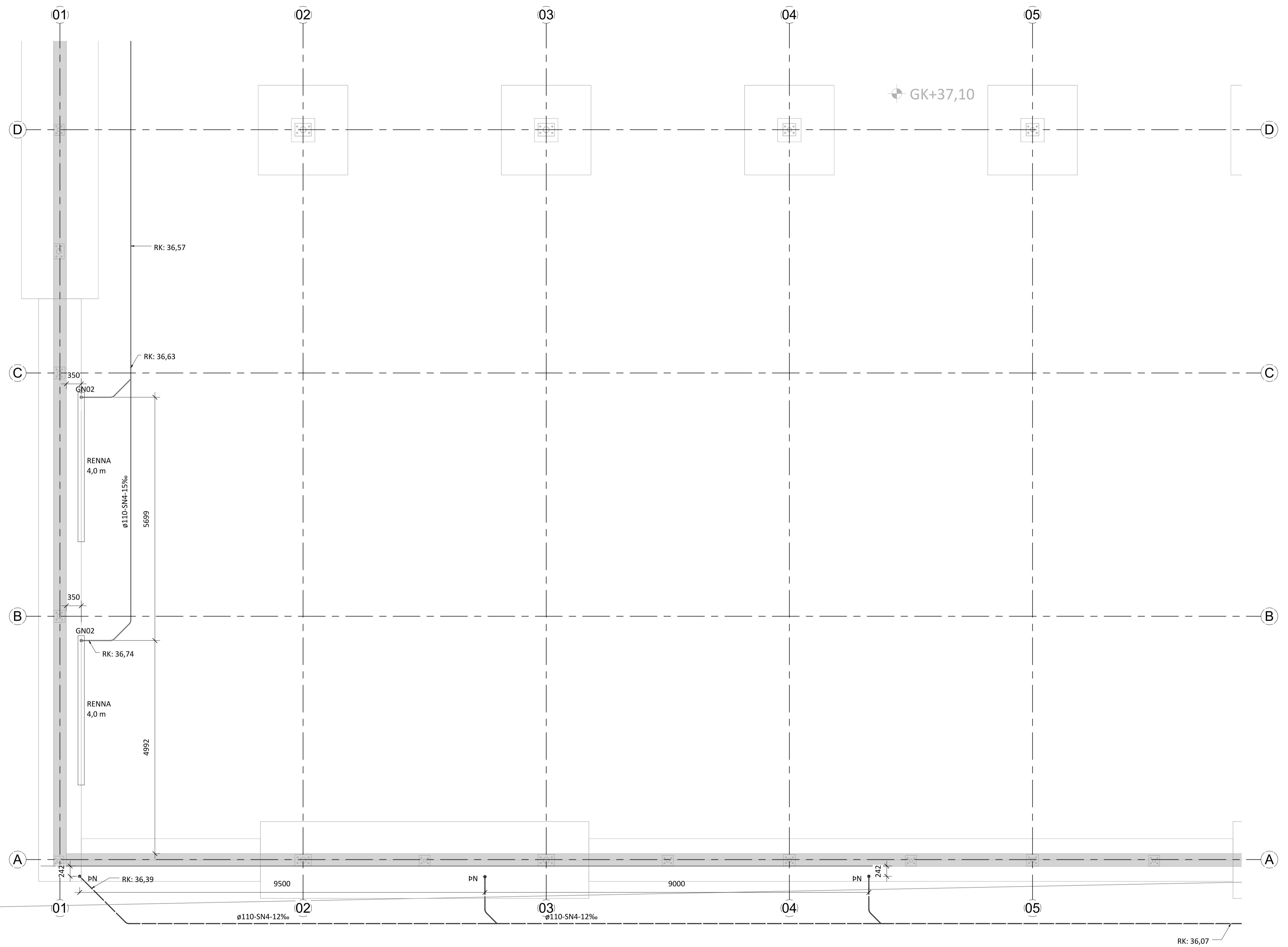
ÁRITUN HÖNNUNARSTÓRA: KT.

SÉRUPPDRÁTTUR ER Í SAMMÉMI VÐ GILDANDI ADALEUPPDRÁTT

VERKNR. Borgarhella 31 DAGS. ÚTG. 05.12.2023

## ÚTGÁFUFEIRILL

ÚTG. DAGS LÝSING

KVARDI ehf

Nethyl 2E, 110 Reykjavík  
Sími: 851-1213  
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHETI BORGARHELLA 31

HAFNARFIRDI

FRÁVEITUKERFI GRUNNMYND, Í GRUNNI  
3. HLUTISAMÞYKKT KT.  
Lundin & Partner C20672-5369HÖNNUDUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.  
GP gummi@ktr.is PSS 19.01.24MKV. (@ A1) VERKNÚMER TEKN. NR. BR. ÚTG.  
1 : 50 23025 1-0103



Jón M. Halldórrsson 091162-3509

ÁRITUN HÖNNUNARSTÓRA: KT.

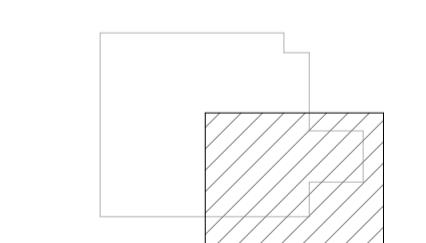
SÉRUPPDRÁTTUR ER Í SAMMÉMI VÍD GILDANDI ADALEUPPDRÁTT

VERKNR. Borgarhella 31 DAGS. ÚTG. 05.12.2023

## ÚTGÁFUERILL

ÚTG. DAGS LÝSING

## LYKILMYND



KVARDI ehf

Nethyl 2E, 110 Reykjavík  
Sími: 851-1213  
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHETTI

BORGARHELLA 31

HAFNARFIRDI

FRÁVEITUKERFI

GRUNNMYND, Í GRUNNI

4. HLUTI

SAMÞYKKT KT.  
Lundinvarðar Þorláksson C20672-5369HÖNNUDUR NETFANG YFIRFARIÐ DAGS. SAMB.  
GP gummi@ktr.is PSS 19.01.24

MKV. (@ A1) VERKNÚMER TEKN. NR. BR. ÚTG.

1 : 50 23025 1-0104

