




















HÖNNUNARFORSENDUR

BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 112:2012
VATNSLAGNIR ÍST 67:2013
FRÁRENNISLAGNIR ÍST 68:2013
HITALAGNIR ÍST 69:2002
ÍST EN 442:2015

SKAMMSTAFANIR

GN GÓLFNIDURFALL ÁN GEGNUMSTREYMIS
GN+HL GÓLFNIDURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
HL HANDLAUG
SV SKOLVASKUR
RV RÆSTIVASKUR
EV ELDHÚSVASKUR
VS VATNSSALERNI
SB STEYPIBÁÐ
BK BAKKAR
PS ÞVAGSKÁL
PV ÞVOTTAVÉL
PN ÞAKNIDURFALL
SN SVALANIDURFALL
TM TENGIMÖGULEIKI
HR HREINSISTÚTUR
Fr TENGIKÓTI Á RENG VATNSLÖGN
Fs TENGIKÓTI Á SKÓLPÖGN
RK RENNSLISKÓTI

TEIKNITÁKN

 HITAMÆLIR
 PRÝSTIMÆLIR
 STOPPLOKI (OPIN)
 STOPPLOKI (LOKAÐUR)
 EINSTREYMISLOKI
 ÖRYGGISLOKI
 RENNSLISMÆLIR
 DÆLA
 SÍA
 SJÁLFVIRK LOFTSKILJA
 TÆMING
 AFFALL
 ÞRÝSJAFNARI
 MÓÞPRÝSTILOKI
 STRENGLOKI
 MÓTORLOKI
 ÞRÍVEGULOKAR
 SEGULLOKAR
 FORHITARI

FRÁVEITULÖGN _____

FRAMRÁS HITAKERFI _____

BAKRÁS HITAKERFI - - - - -

HEITT NEYSLUVATN - - - - -

KALT NEYSLUVATN - - - - -

HRINGRÁS HEITT VATN - - - - -

STÝRISTRENGUR _____

FRÁRENNISLAGNIR

ALLAR LAGNIR INNAHÚSS SKULU VERA ÚR POLYPROPYLEN (PP) OG SKULU LAGNIR OG TENGISTYKKI VERA FRÁ SAMA FRAMLEIDANDA

NOTA SKAL EINANGRUN/ÁDRAG Á ALLAR FRÁRENNISLAGNIR SEM FARA INN Í LÉTTA VEGGI. ALLAR LÁRÉTTAR LAGNIR SKULU VERA MEÐ A.M.K. 20% HALLA

FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIDANDA VARDANDI FESTINGAR, BÆÐI HVAÐ VARDAR ALMENNAR FESTINGAR OG HLIÐEINANGRAÐAR FESTINGAR. ALLAR FESTINGAR SKULU VERA MEÐ GÚMMIHRINGJUM.
MILLI PLATNA (GÓLFA) SKAL VERA A.M.K. EIN BURÐARFESTING OG EIN HLIÐEINANGRUD FESTING

ÞAR SEM LAGNIR FARA Á MILLI BRUNAHÓLFA SKAL KOMA FYRIR ÞAR TIL GERÐUM BRUNAKRAGA

NEYSLUVATNSLAGNIR

TENGA SKAL VIÐ NEYSLUVATN VIÐ NÚVERANDI KERFI, GÆTA SKAL ÞESS AÐ VIRKNI Á STJÖRNÞUNNAÐI SÉ EINS OG ÆTLAST ER TIL AF HONUM (BLANDLOKAR/FORHITARAKERFI).

VIÐ ÖLL HREINLETISTÆKI SKULU VERA STOPPKRANAR.

ÖLL HREINLETISTÆKI SKULU UPPFYLLA KRÖFUR SEM GERÐAR ERU TIL HREINLETISTÆKJA Í FLOKKI 1 (LAB-/= 20 DB(A))

ALLAR LAGNIR LIGGJA VIÐ LOFT, Á VEGGIUM EDA Í LÉTTUM INNVEGGJUM

LAGNIR SKULU VERA PUNNVEGGJA RYÐFRÍAR LAGNIR, LAGNIR SEM FARA INN Í LÉTTA INNVEGGI MEGA VERA ÁLPEXLAGNIR. TENGISTYKKI SKULU VERA AF SAMA UPPRUNA OG LAGNIR.

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 1,5 x VINNUPRÝSTING EDA MINNST 15 bar OG SKAL ÞAÐ GERT SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIDANDA LAGNANNA.

GERA SKAL RÁÐSTAFANIR VARDANDI HLIÐBURÐ FRÁ LÖGNUM YFIR Í BYGGINGAHLUTA.

EINANGRA SKAL LAGNIR MEÐ ÖBBRENNANLEGGRI EINANGRUN OG SKAL EFNISPYKKT Á EINANGRUN VERA EFTIRFARANDI:

LAGNIR < DN50 20 mm ÞYKK EINANGRUN
LAGNIR > DN50 30 mm ÞYKK EINANGRUN

ÞAR SEM VIÐ Á SKAL FESTA LAGNIR MEÐ FESTITEINUM Í STEYPU EDA BURÐARBITA, EN Í LÉTTUM INNVEGGJUM SKAL FESTA LAGNIR VIÐ STODIR.

FIARLÆGD MILLI UPPHENGJA MÁ EKKI VERA MEIRI EN 1,5 m FYRIR DN20, 2,0 m FYRIR DN32, SJÁ ANNARS LEIÐBEININGAR FRAMLEIDANDA.

HITALAGNIR

LAGNIR SKULU VERA SVÖRT STÁLROÐR SAMKVÆMT DIN 2440. TENGISTYKKI SKULU VERA SAMKVÆMT DIN 2950 OG AF SAMA UPPRUNA OG LAGNIR.

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 6,0 bar VATNSPRÝSTINGI SEM SKAL STANDA Í 24 KIST. OG SKAL YFIRFARA ALLAR TENGINGAR MEÐ SJÓNSKOÐUN.

EINANGRA SKAL LAGNIR OG TENGISTYKKI MEÐ 15 mm EINANGRUN MEÐ ÁFÖSTUM TREFJASTYRKJUM ÁLDÚK.

SÝNILEGAR LAGNIR Á VEGGIUM ERU ÁN EINANGRUNAR.

ALLAR LAGNIR UNDIR LOFTUM SKULU HENGÐAR Í ÞAR TIL GERÐAR BAULUR EDA RÓLUR. LAGNIR UTAN Á VEGGIUM SKULU FESTAR Í MÁLMFESTINGAR ÞÉTT VIÐ VEGG OG SKULU FESTINGAR ALLAR VERA AF SÖMU GERÐ.

MESTA FIARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

GÓLFHITALAGNIR

LAGNIR SKULU VERA ÚR PLASTI MEÐ SÚREFNISFLÆÐIVÖRN ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Í GÓLFHITA SAMKVÆMT DIN 16968, 4727 OG 4726.
LAGNIR SKULU VERA DN16 (Ø20), BIL FRÁ VEGG/SÚLU AÐ LÖGN SKAL VERA UM 200 mm. FESTA SKAL LAGNIR UNDIR EFRÍ JÁRNAGRIND.

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 6,0 bar VATNSPRÝSTING. HAGA SKAL ÞRÝSTING Á LÖGNUM MEÐAN Á FRAMKVÆMD STENDUR.

NOTA SKAL TENGIRIND ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Í GÓLFHITA, TENGIRIND SKAL VERA ÚTBÚIN MEÐ HRINGRÁSADÆLU, HITASTÝRÐUM LOKA.

STÝRING Á GÓLFHITA ER ÞANNIG AÐ HITASTÝRÐUR LOKI BÆTIR HEITU VATNI FRÁ FRAMRÁS HITAKERFIS INNÁ HRINGRÁS GÓLFHITANS.
ÆSKILEGT HITASTIG Á FRAMRÁS GÓLFHITANS ER 35 - 40°C.

OFNAR

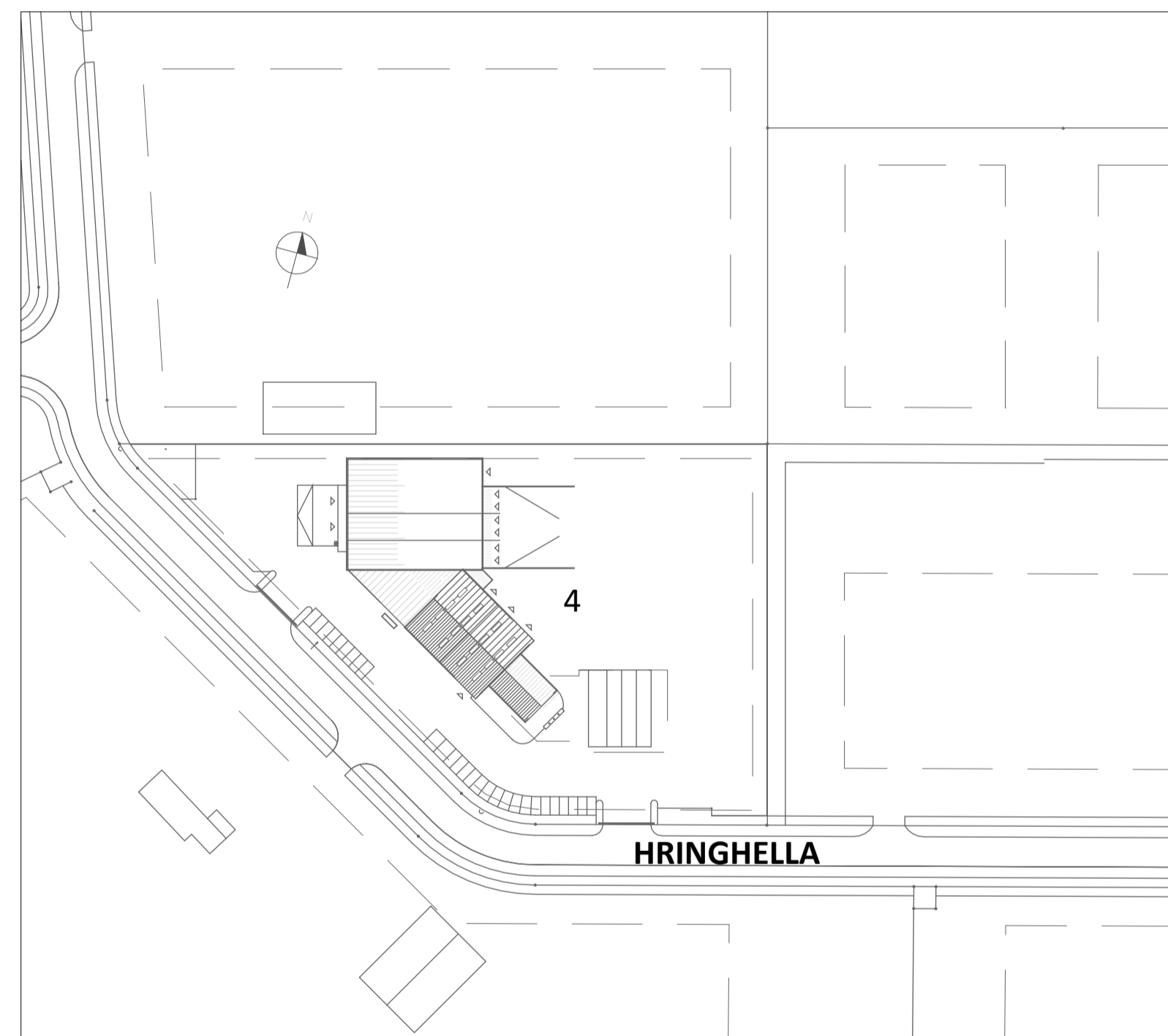
OFNAR SKULU VERA STÁLÖFNAR AF VIÐURKENNDRI GERÐ OG SKULU AFKÖST OFNANNA VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST EN 442. MIÐAÐ ER VIÐ STÁLÖFNA OG SKULU ÞEIR VERA ÞRÝSTIPRÓFAÐIR MEÐ 8 bar PRÝSTINGI.

Á HVERJUM OFNI SKAL VERA SJÁLFVIRKUR OFNLOKI, LOFTSKRÚFA OG STILLITÉ. OFNARNIR SKULU VERA FULLMÁLADIR Í HVÍTUM LIT.

HÆÐ OFNA YFIR FRÁGENGNUM GÓLFI SKAL ALMENNT VERA 100 mm.

OFN NR.	GERÐ	HÆÐ	LENGD	AFKÖST	OFNLOKAR	TENGING
101	11	500	600	358 W	BAKRÁSALOKI	A-B
102	11	500	600	358 W	BAKRÁSALOKI	C-D
103	21	500	800	703 W	FRAMRÁSALOKI	A-B
104	21	500	800	703 W	FRAMRÁSALOKI	A-B

HRINGHELLA 4



AFSTÖÐUMYND

KERFISNÚMUR OG KERFISHEITI

KERFISNÚMUR	LAGNAKERFI
1	HITAKERFI
2	NEYSLU- OG FRÁVEITUKERFI
3	LOFTRÆSIKERFI
4	SNJÓBRÆÐSLUKERFI
5	VATNSÚÐAKERFI
6	KÆLI- OG GASKERFI

ÚTSKÝRINGAR KERFISNÚMERA OG MERKING HLUTA

2.1D/Æ01
↑ HLAUPANDI NÚMUR
↑ TEGUND TÆKIS
↑ KERFI
↑ KERFINÚMUR

ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SERUPPÓRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI ABALUPPDRATT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING

KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirtæki

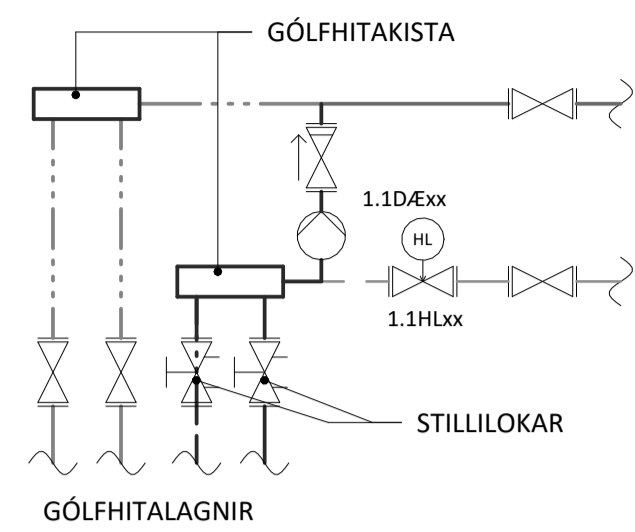
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími:851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

HITA- OG ÞRÍFAKERFI
ALMENNAR SKÝRINGAR
SKÝRINGARMYNDIR

SAMPYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNÚMUR TEIKN. NR. BR. ÚTG.
24003 2-0000

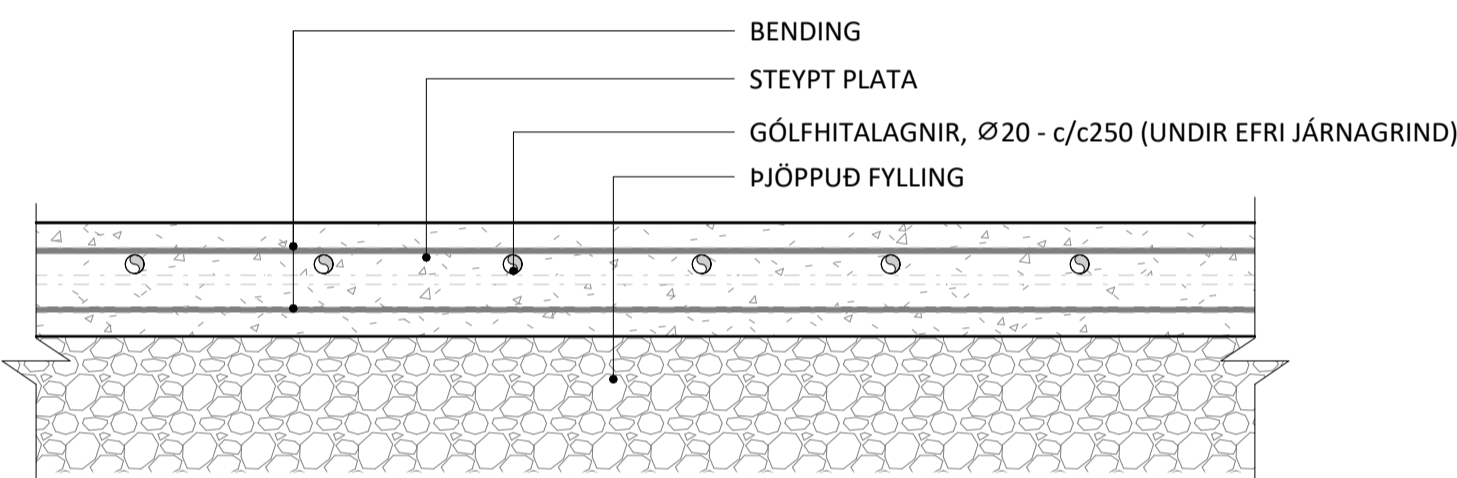
KERFI 1.1 (GÓLFHITAKERFI)



YFIRLIT YFIR BÚNAÐ (KERFI 1.1)

KERFI	HEITI	NR.	TÆKI	LÝSING
1.1	DÆ	01	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,85 l/s @ 3,5 mVs
1.1	DÆ	02	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,85 l/s @ 3,5 mVs
1.1	DÆ	03	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 1,25 l/s @ 3,5 mVs
1.1	DÆ	04	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,65 l/s @ 3,5 mVs
1.1	DÆ	05	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,12 l/s @ 2,0 mVs
1.1	HL	01	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD Kv=1,20 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,15 l/s @ 20 Pa
1.1	HL	02	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD Kv=1,20 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,15 l/s @ 20 Pa
1.1	HL	03	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD Kv=1,69 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,21 l/s @ 20 Pa
1.1	HL	04	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD Kv=0,10 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,01 l/s @ 20 Pa
1.1	HL	05	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD Kv=0,10 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,01 l/s @ 20 Pa

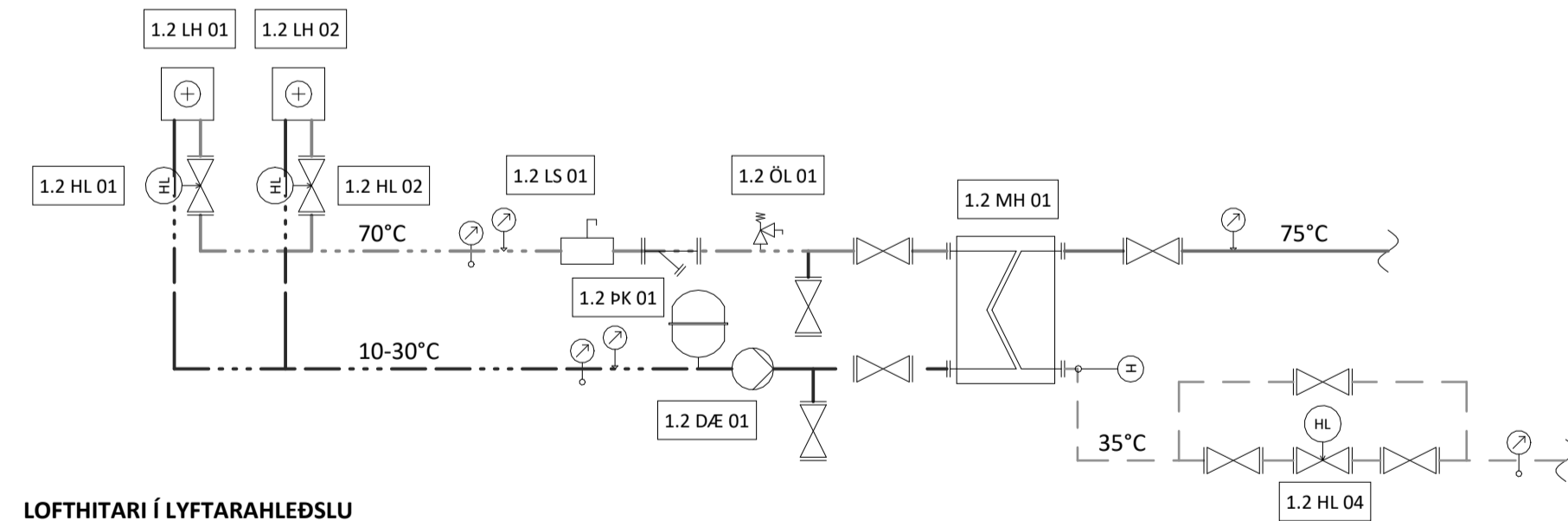
KENNISNIÐ, INNSTEYPTUR GÓLFHITI



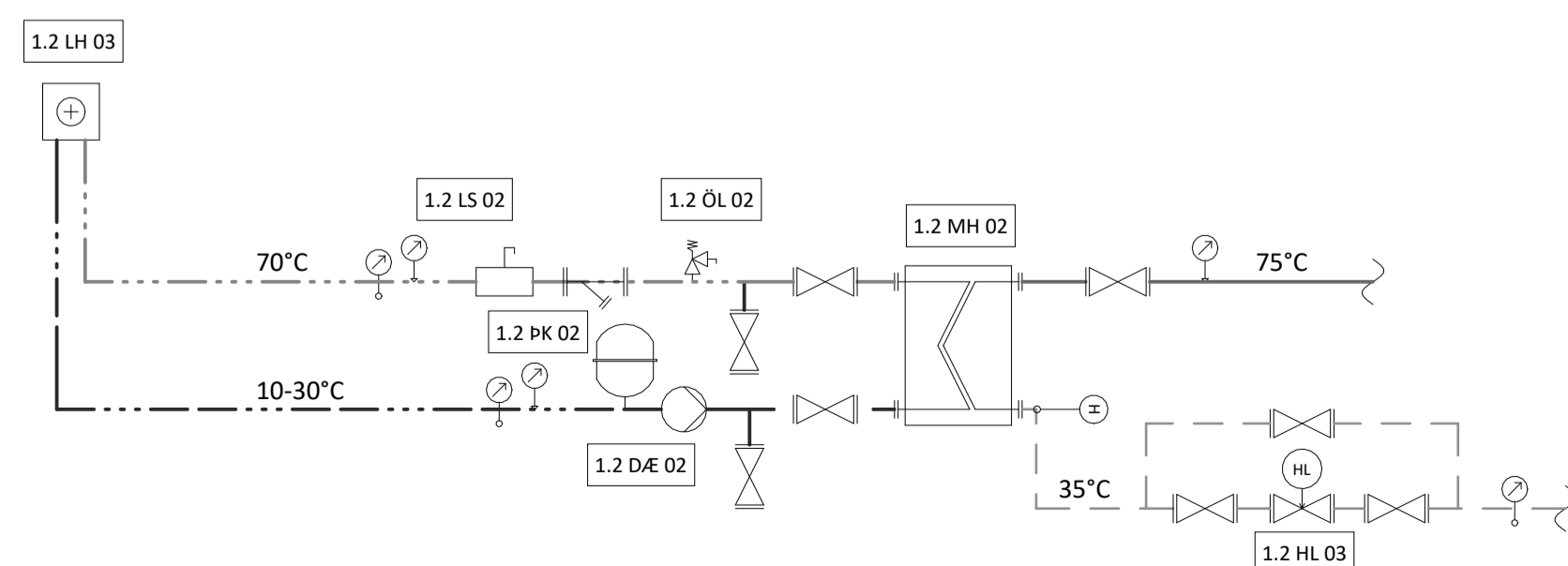
2-01 SNIÐ Í GÓLFHITALÖGN
2-1112 1 : 10

KERFI 1.2 (LOFTHITARAKERFI)

LOFTHITARAR VID VÖRUMÓTTÖKU



LOFTHITARI Í LYFTARAHLÉDSL



GÓLFHITASKRÁ, DEILIKISTA #1

SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	OPNUN
nr.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	á loka
#1-101	250	83.0	122	30.5	2532	5.24	100 %
#1-102	250	83.0	118	29.5	2449	5.06	96 %
#1-103	250	83.0	116	29	2407	4.98	93 %
#1-104	250	83.0	113	28.25	2345	4.85	90 %
#1-105	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	87 %
#1-106	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	87 %
#1-107	250	83.0	113	28.25	2345	4.85	90 %
#1-108	250	83.0	115	28.75	2386	4.93	92 %
#1-109	250	83.0	118	29.5	2449	5.06	96 %
#1-110	250	83.0	121	30.25	2511	5.19	99 %
SAMTALS			1156 m		23.99 kW	49.61 l/min	

DEILIKISTA #1

GÓLFHITASKRÁ, DEILIKISTA #3

SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	OPNUN
nr.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	á loka
#3-101	250	83.0	121	30.25	2511	5.19	98 %
#3-102	250	83.0	123	30.75	2552	5.28	100 %
#3-103	250	83.0	120	30	2490	5.15	97 %
#3-104	250	83.0	117	29.25	2428	5.02	94 %
#3-105	250	83.0	115	28.75	2386	4.93	91 %
#3-106	250	83.0	112	28	2324	4.81	88 %
#3-107	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	86 %
#3-108	250	83.0	107	26.75	2220	4.59	83 %
#3-109	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	86 %
#3-110	250	83.0	112	28	2324	4.81	88 %
#3-111	250	83.0	115	28.75	2386	4.93	91 %
#3-112	250	83.0	117	29.25	2428	5.02	94 %
#3-113	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	86 %
#3-114	250	83.0	102	25.5	2117	4.38	78 %
#3-115	250	83.0	105	26.25	2179	4.51	81 %
SAMTALS			1696 m		35.19 kW	72.78 l/min	

DEILIKISTA #3

GÓLFHITASKRÁ, DEILIKISTA #2

SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	OPNUN
nr.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	á loka
#2-101	250	83.0	121	30.25	2511	5.19	100 %
#2-102	250	83.0	118	29.5	2449	5.06	97 %
#2-103	250	83.0	116	29	2407	4.98	94 %
#2-104	250	83.0	113	28.25	2345	4.85	91 %
#2-105	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	88 %
#2-106	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	88 %
#2-107	250	83.0	113	28.25	2345	4.85	91 %
#2-108	250	83.0	116	29	2407	4.98	94 %
#2-109	250	83.0	118	29.5	2449	5.06	97 %
#2-110	250	83.0	116	29	2407	4.98	94 %
SAMTALS			1151 m		23.88 kW	49.39 l/min	

DEILIKISTA #2

GÓLFHITASKRÁ, DEILIKISTA #4

SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	OPNUN
nr.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	á loka
#4-101	250	83.0	106	26.5	2200	4.55	82 %
#4-102	250	83.0	102	25.5	2117	4.38	78 %
#4-103	250	83.0	98	24.5	2034	4.21	74 %
#4-104	250	83.0	96	24	1992	4.12	72 %
#4-105	250	83.0	112	28	2324	4.81	88 %
#4-106	250	83.0	103	25.75	2137	4.42	79 %
#4-107	250	83.0	110	27.5	2283	4.72	86 %
#4-108	250	83.0	123	30.75	2552	5.28	100 %
SAMTALS			850 m		17.64 kW	36.48 l/min	

DEILIKISTA #4

GÓLFHITASKRÁ, DEILIKISTA #5

SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	OPNUN
nr.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	á loka
#5-101	200	90.0	77	15.4	1386	2.87	92 %
#5-102	200	90.0	82	16.4	1476	3.05	100 %
SAMTALS			159 m		2.86 kW	5.92 l/min	

DEILIKISTA #5

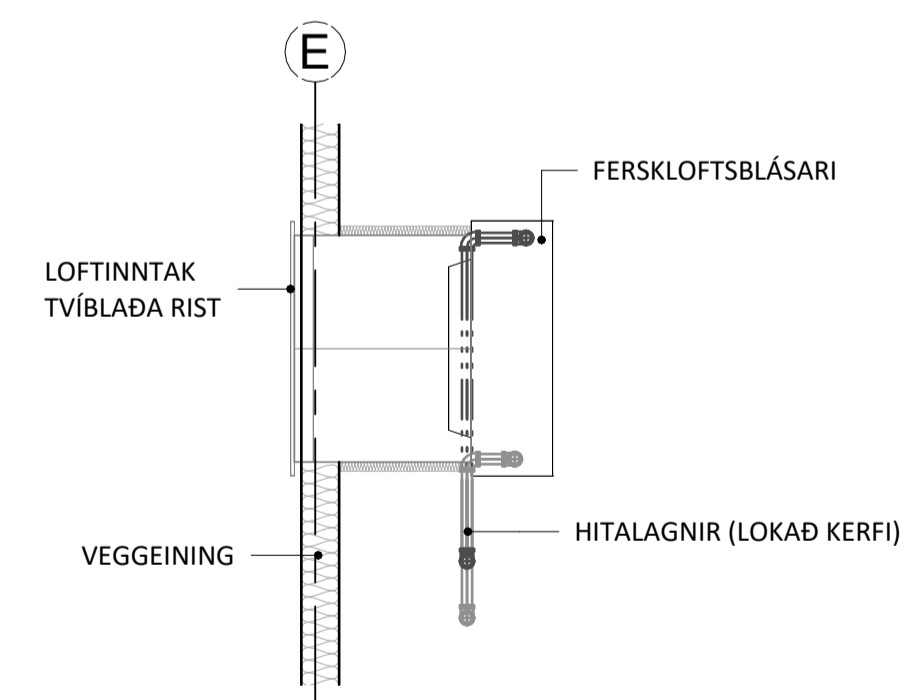
FERSKLOFSTBLÁSARI (HITABLÁSARAR, KERFISLÝSING)

VIÐ HVERN HITABLÁSARA SKAL KOMIÐ FYRIR VATNSHITASTÝRÐUM LOKA ÁSAMT STILLITÉ TIL AÐ TAKMARKA RENNSLI Í GEGNUM BLÁSARA.

VIRKNI STÝRINGA SKAL VERA PANNIG AÐ HITANEMI SEM STAÐSETTUR ER Í BAKRÁS Á BLÁSARA FARI EKKI UNDIR t = 10°C. VIÐ HVERN BLÁSARA SKAL KOMA FYRIR HRADASTÝRINGU.

YFIRLIT YFIR BÚNAÐ (KERFI 1.2)

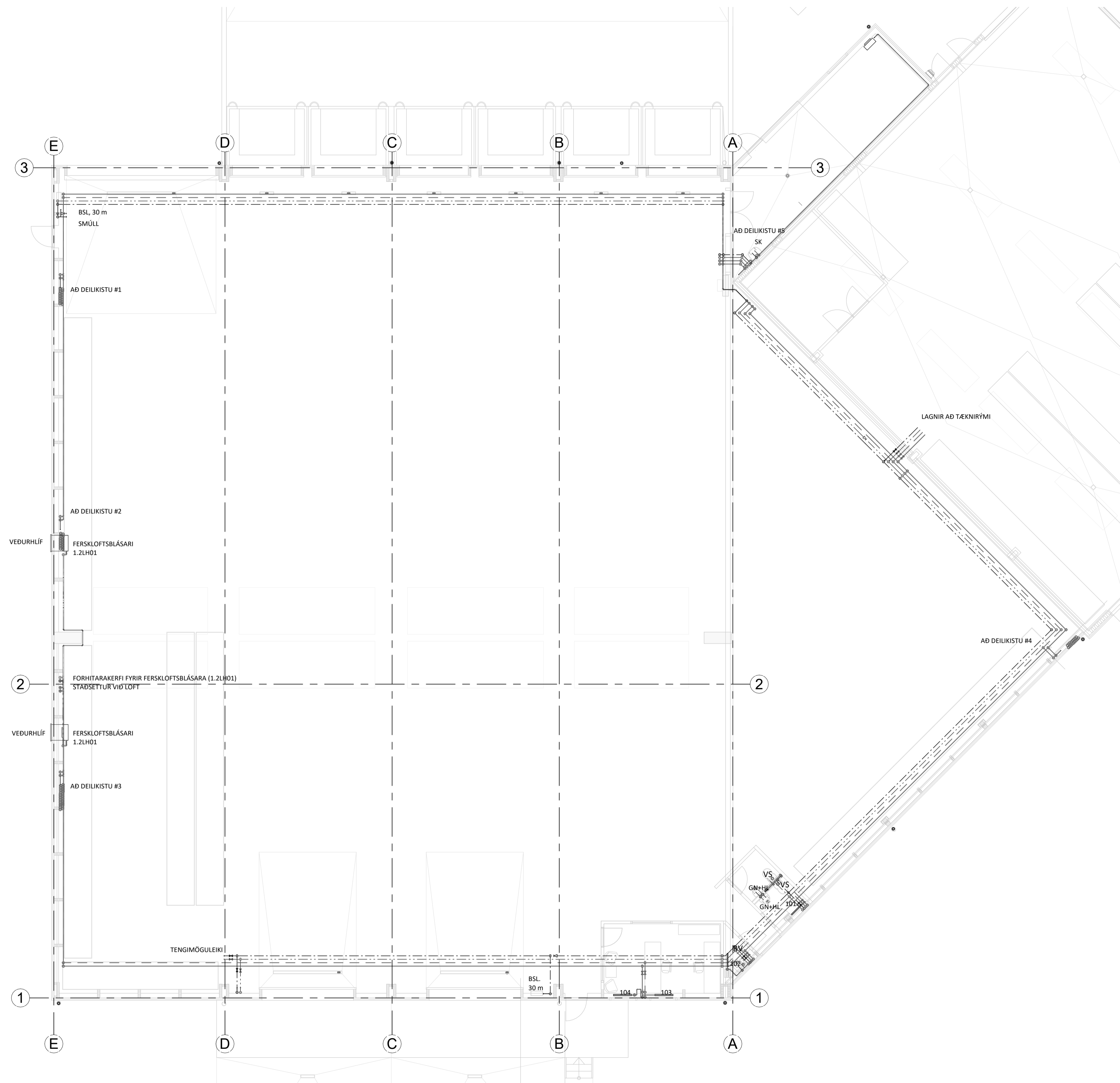
KERFI	HEITI	NR.	TÆKI	LÝSING
1.2	DÆ	01	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,20 l/s @ 1,5 mVs
1.2	DÆ	02	HRINGRÁSADÆLA	PRÝSISTÝRÐ HRINGRÁSADÆLA, q = 0,10 l/s @ 1,5 mVs
1.2	HL	01	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD kv=2,08 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,43 l/s @ 20 Pa
1.2	HL	02	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD kv=2,08 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,43 l/s @ 20 Pa
1.2	HL	03	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD kv=2,08 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,43 l/s @ 20 Pa
1.2	HL	04	HITASTÝRÐUR LOKI	REIKNAD kv=2,08 m³/klst, JAFNGILDIR q=0,86 l/s @ 20 Pa
1.2	LH	01	LOFTHITARI	AFKÖST 10 kW
1.2	LH	02	LOFTHITARI	AFKÖST 10 kW
1.2	LH	03	LOFTHITARI	AFKÖST 10 kW
1.2	LS	01	LOFTSKILJA	q = 0,20 l/s, MESTI HRADI Í GEGNUM SKILJU v=2,5 m/s
1.2	LS	02	LOFTSKILJA	q = 0,10 l/s, MESTI HRADI Í GEGNUM SKILJU v=2,5 m/s
1.2	MH	01	FORHITARI	P = 20 kW, q = 0,12 l/s VIÐ 75/35°C - q = 0,13 l/s VIÐ 70/30°C
1.2	MH	02	FORHITARI	P = 10 kW, q = 0,06 l/s VIÐ 75/35°C - q = 0,07 l/s VIÐ 70/30°C
1.2	ÖL	01	ÖRYGGISLOKI	5 bar
1.2	ÖL	02	ÖRYGGISLOKI	5 bar
1.2	PK	01	PENSLUKER	3 LITRA, FORPRÝSTINGUR 0,5 bar
1.2	PK	02	PENSLUKER	3 LITRA, FORPRÝSTINGUR 0,5 bar



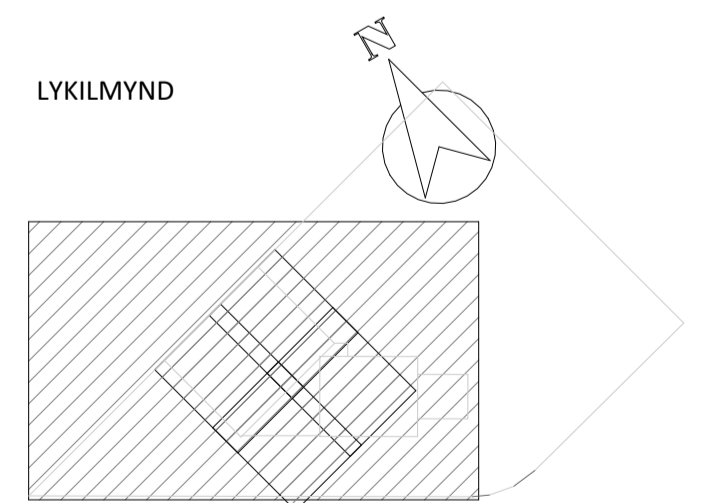
2-02 SNIÐ Í FERSKLOFSTBL.
2-1102 1 : 20

ÚTGÁFUERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirtæki
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

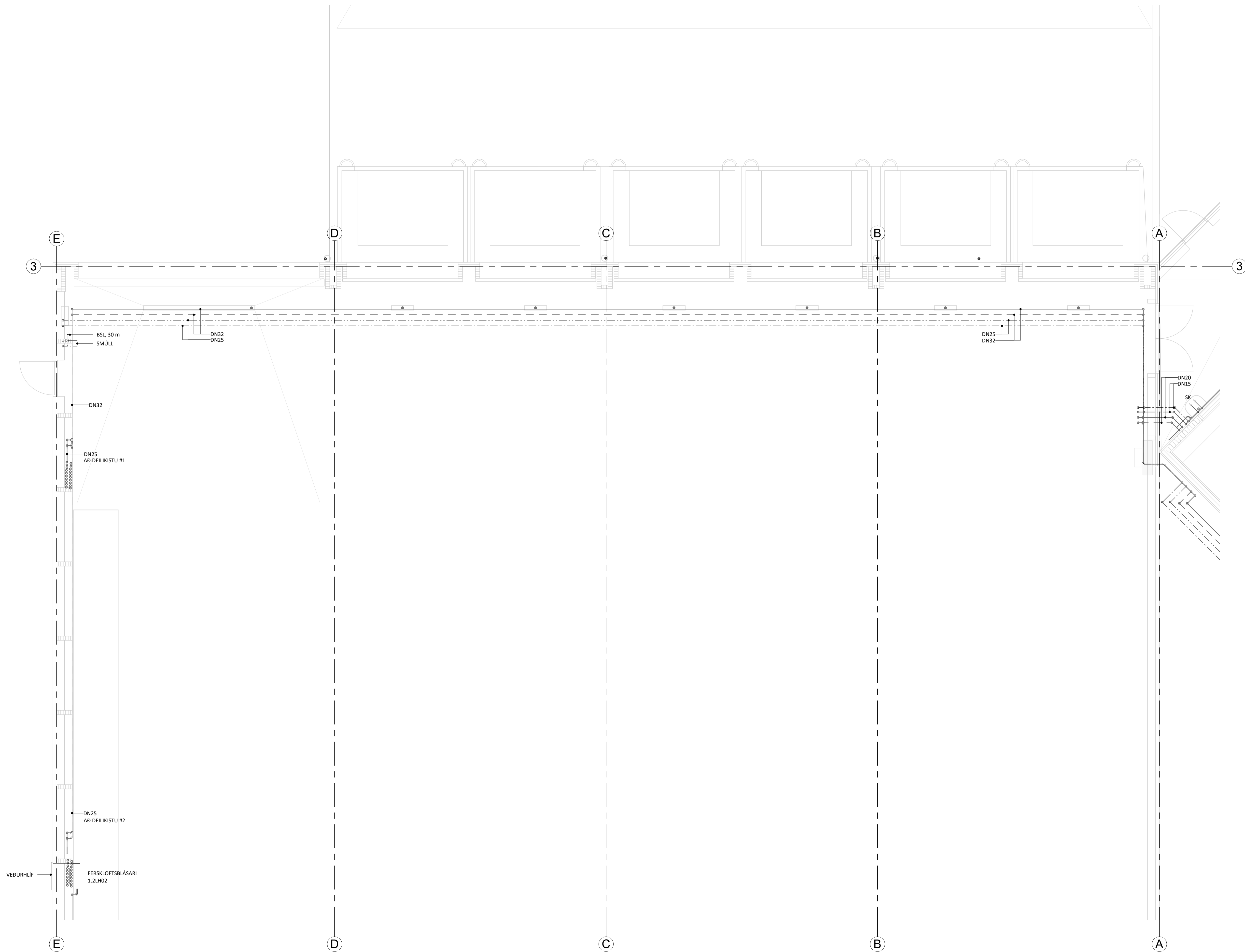
HITA- OG PRIFAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
YFIRLITSMYND

SAMÞYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNUMER TEIKN. NR. BR. ÚTG.
1 : 100 24003 2-1100

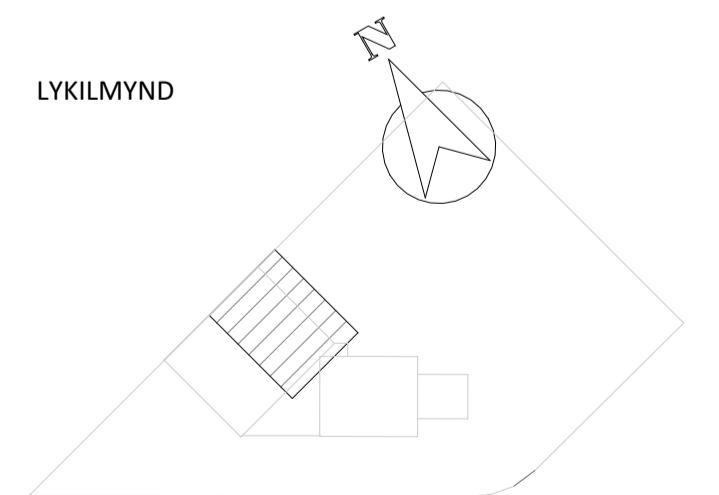
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SÉRUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

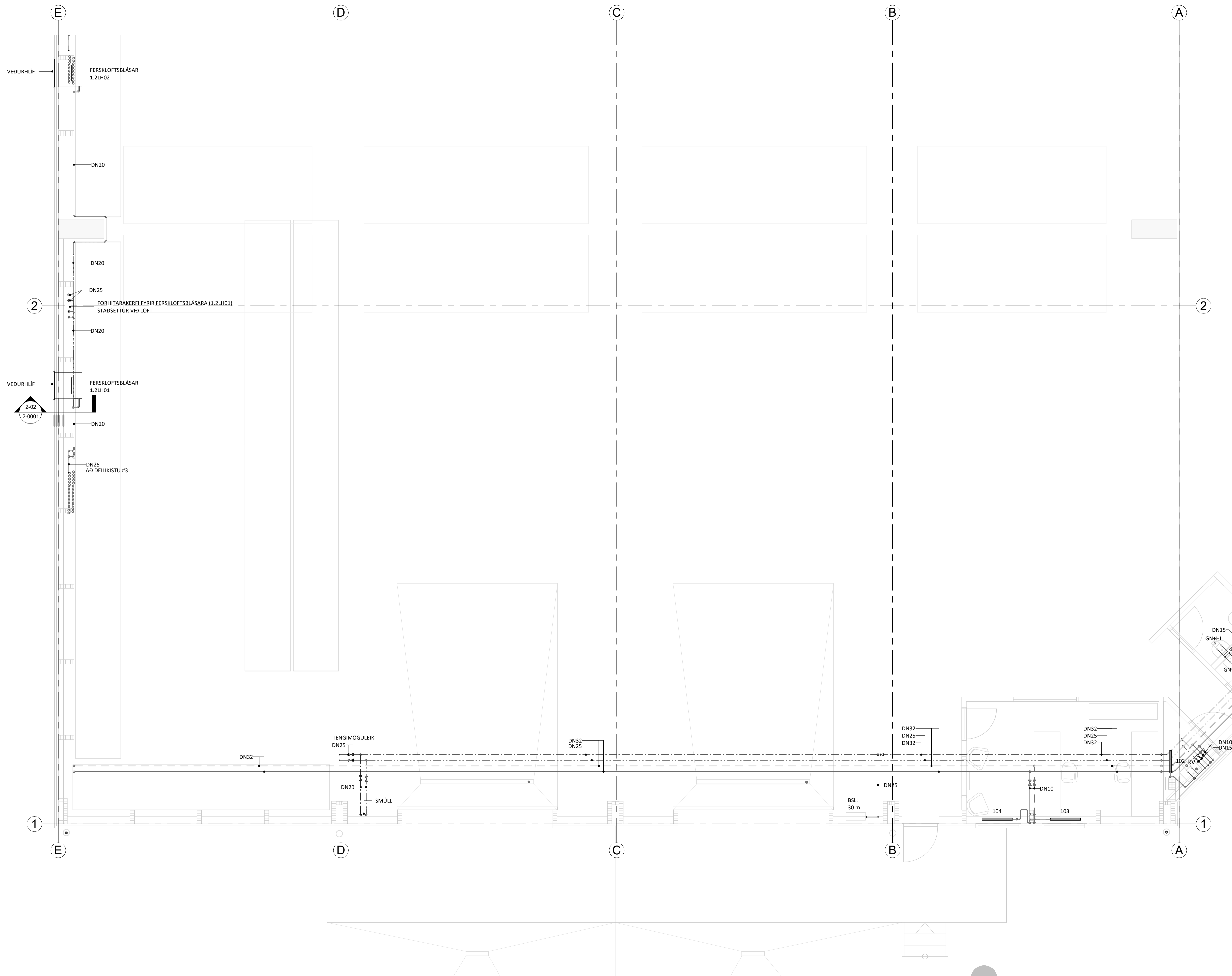
VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

HITA- OG PRIFAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
1. HLUTI

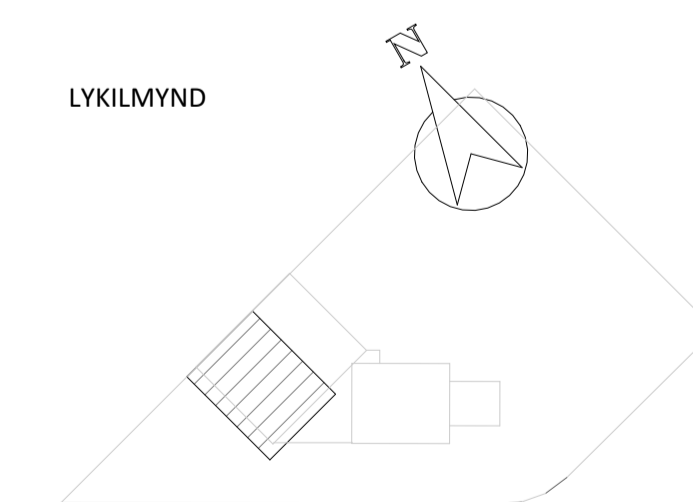
SAMÞYKKT	KT.		
HÖNNUÐUR	NETFANG	YFIRFARIÐ	DAGS. SAMP.
GP	gummi@ktr.is	PSS	23.09.24
MKV. (@ A1)	VERKNÚMUR	TEIKN. NR.	BR. ÚTG.
1 : 50	24003	2-1101	

ÚTGÁFUERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækní- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

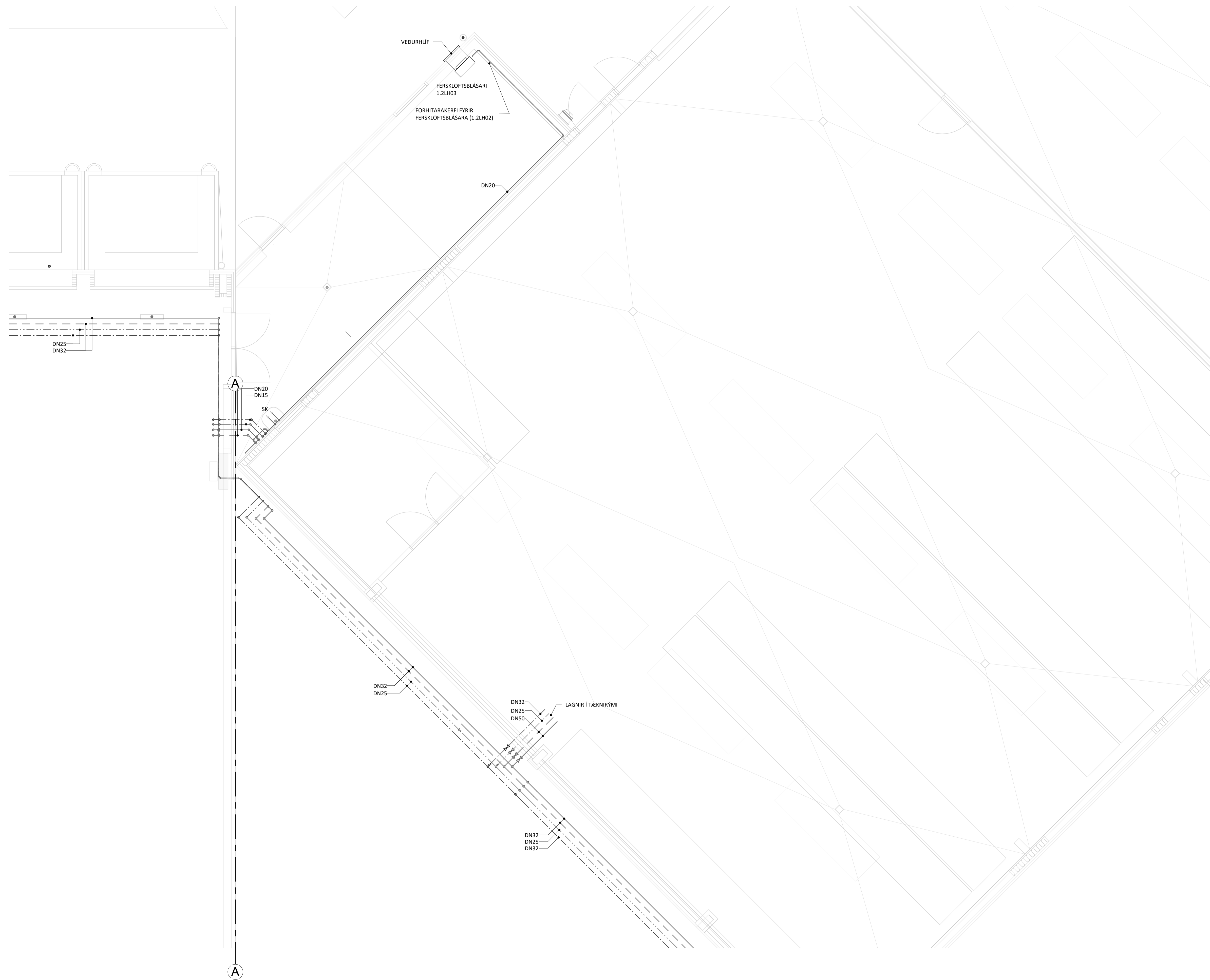
HITA- OG PRIFAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
2. HLUTI

SAMÞYKKT	KT.
HÖNNUÐUR	Guðmundur Þorsteinsson 020672-5369
NETFANG	gummi@ktr.is
YFIRFARIÐ	PSS
DAGS. SAMP.	23.09.24
MKV. (@ A1)	VERKNÚMUR
1 : 50	24003
	TEIKN. NR.
	2-1102
	BR. ÚTG.

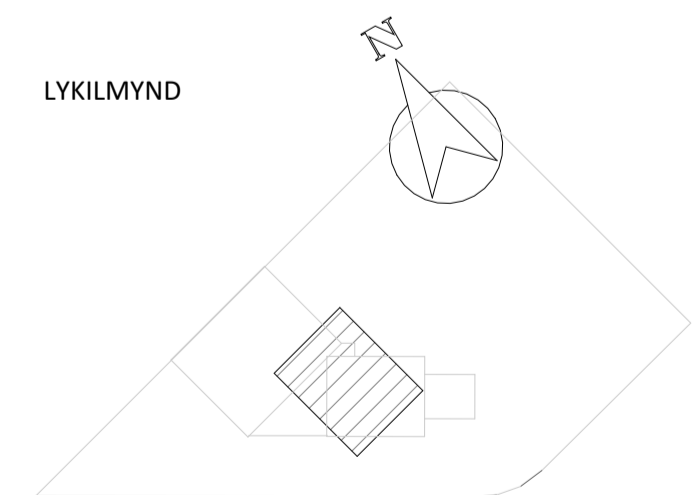
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SERUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirtæki
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

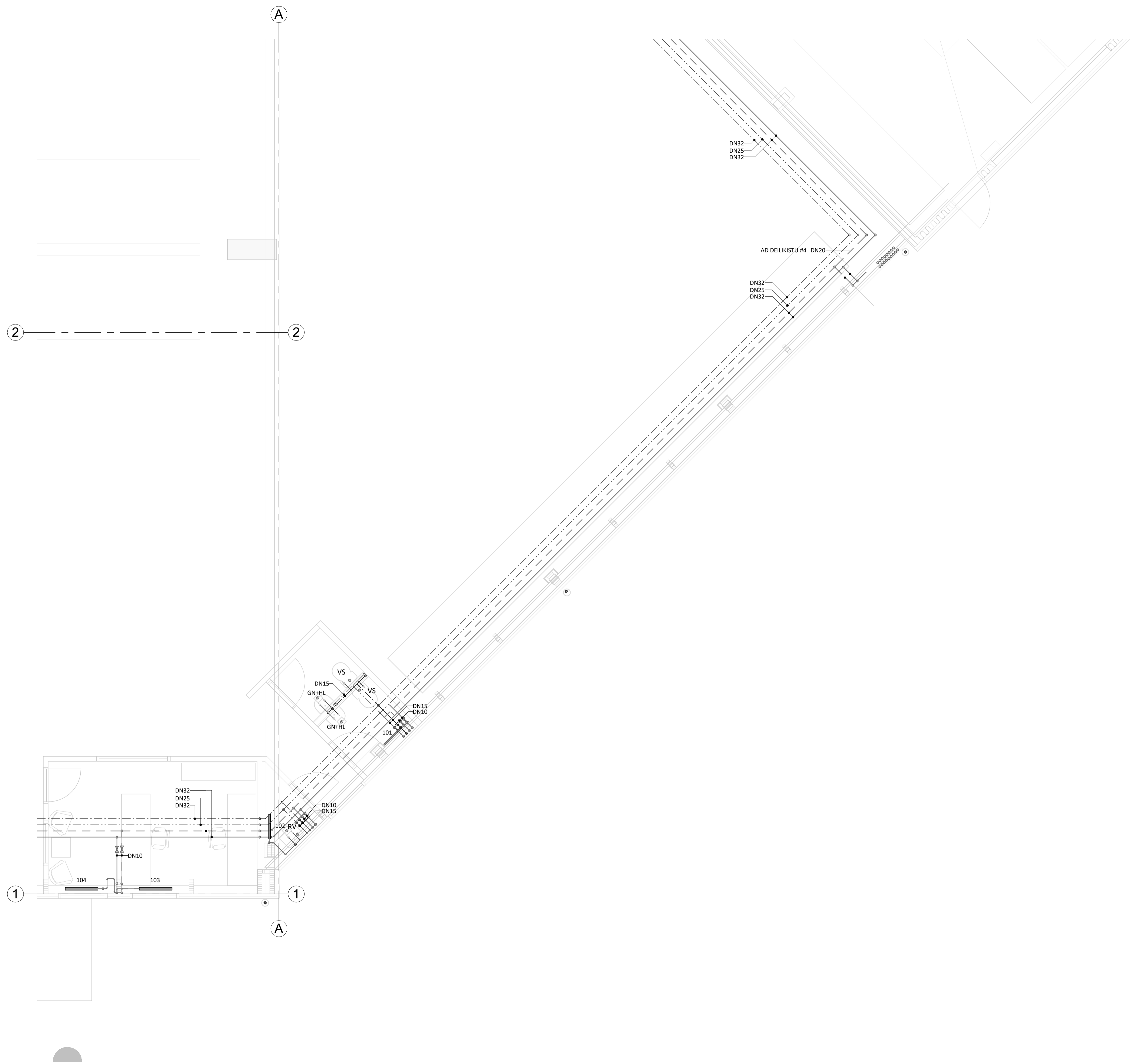
HITA- OG PRIFAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
3. HLUTI

SAMÞYKKT	KT.		
HÖNNUÐUR	NETFANG	YFIRFARIÐ	DAGS. SAMP.
GP	gummi@ktr.is	PSS	23.09.24
MKV. (@ A1)	VERKNUMER	TEIKN. NR.	BR. ÚTG.
1 : 50	24003	2-1103	

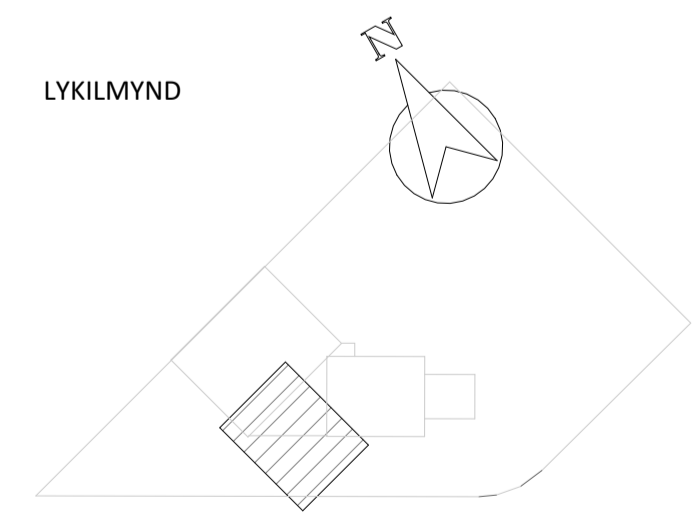
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SÉRUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækní- og ráðgjafafyrirtæki
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

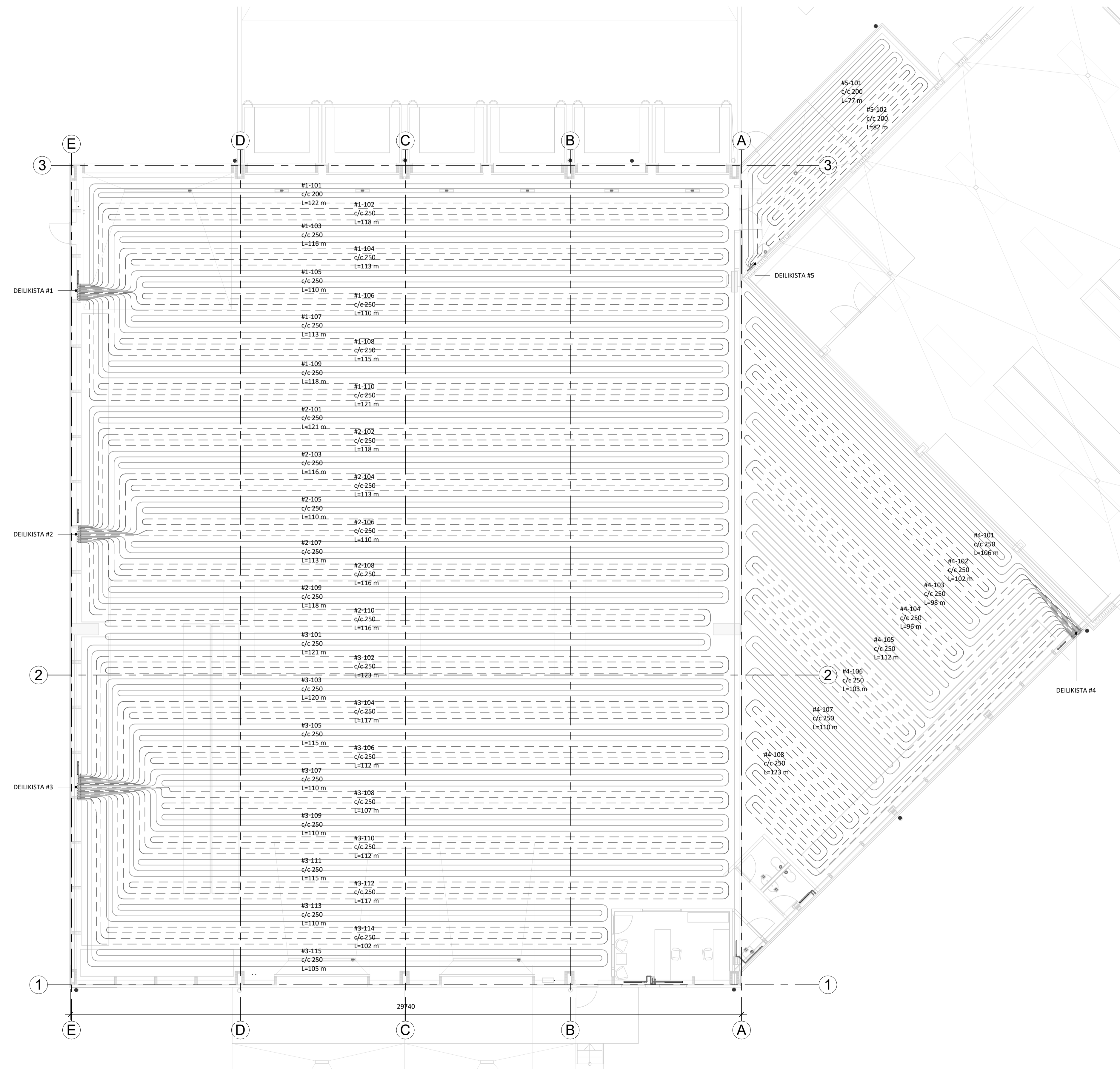
VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

HITA- OG PRIFAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
4. HLUTI

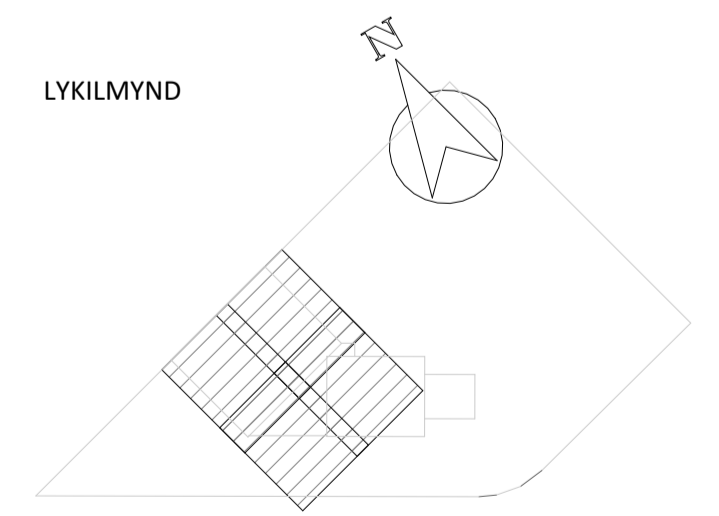
SAMÞYKKT	KT.
HÖNNUÐUR	Netfangur Þorsteinsson 020672-5369
NETFANG	gummi@ktr.is
YFIRFARIÐ	PSS
DAGS. SAMP.	23.09.24
MKV. (@ A1)	VERKNÚMUR
1 : 50	24003
	TEIKN. NR.
	2-1104
	BR. ÚTG.

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækní- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRDI

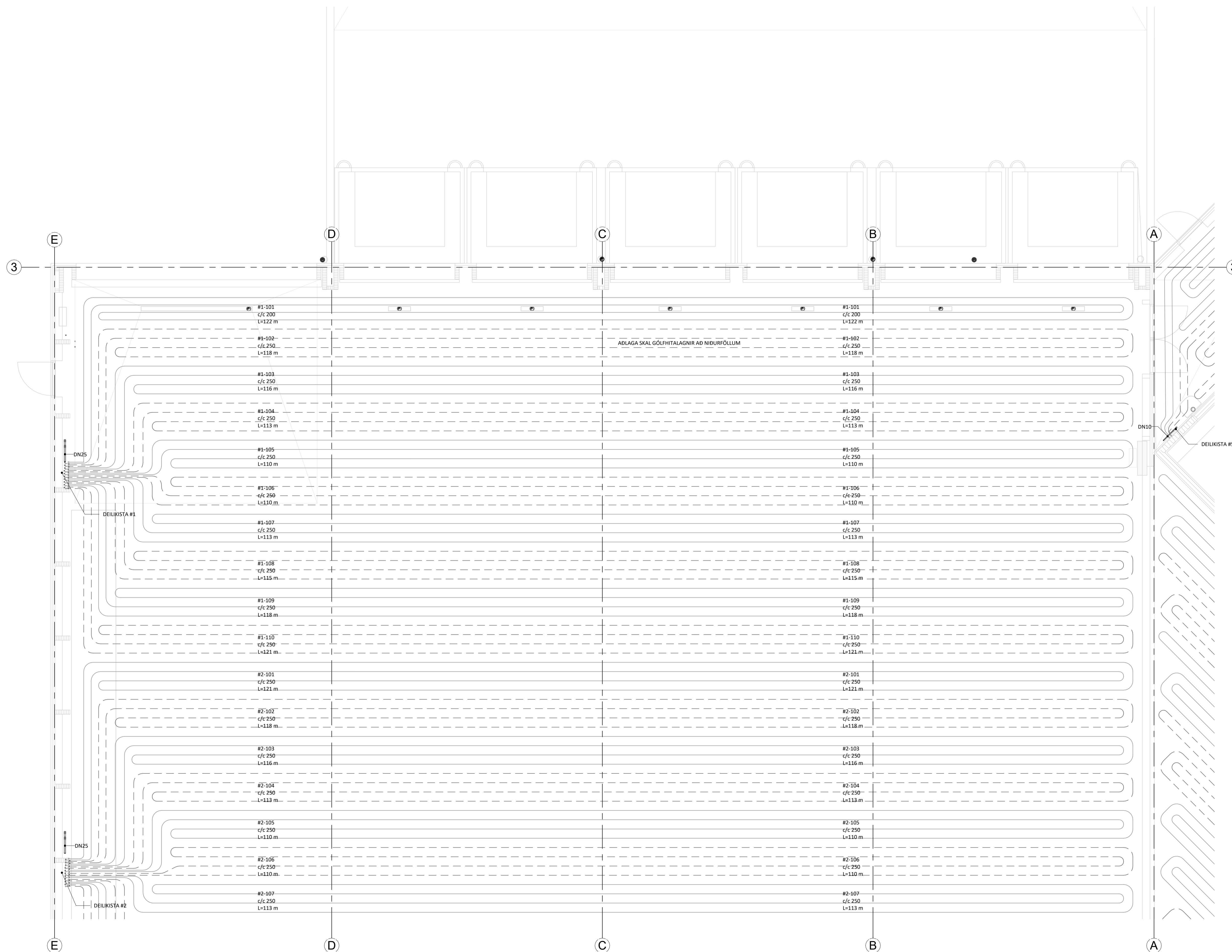
GÓLFHITAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
YFIRLITSMYND

SAMÞYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNÚMUR TEIKN. NR. BR. ÚTG.
1 : 100 24003 2-1110

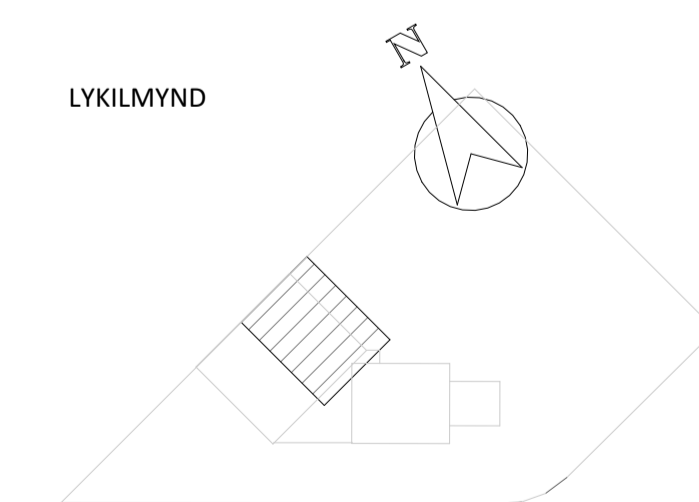
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SERUPPDÁTTUR ER Í SAMRÆMI VIB GILDANDI ABALUPPDÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tæknir- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

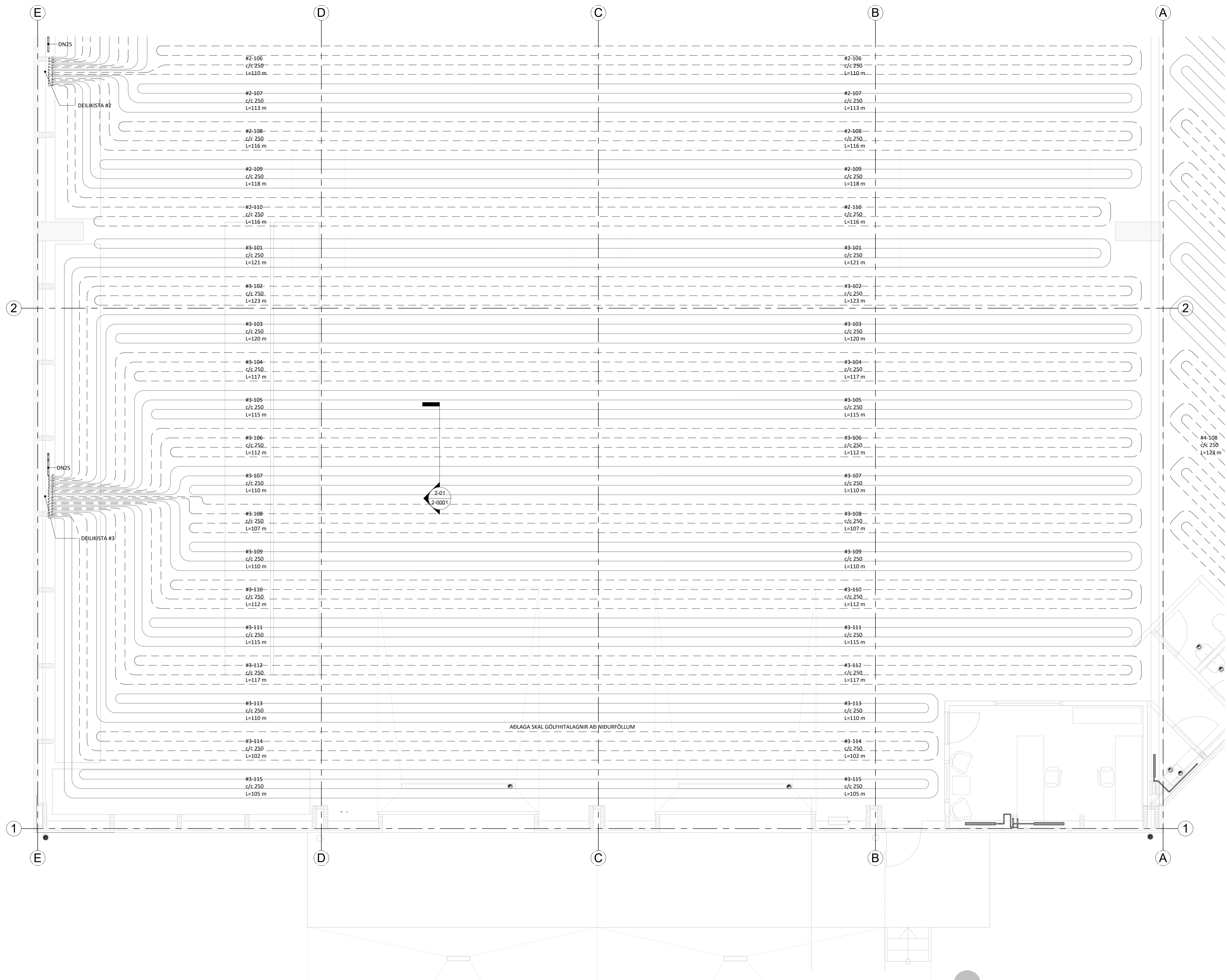
VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

GÓLFHITAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
1. HLUTI

SAMÞYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNUMER TEIKN. NR. BR. ÚTG.
1 : 50 24003 2-1111

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING

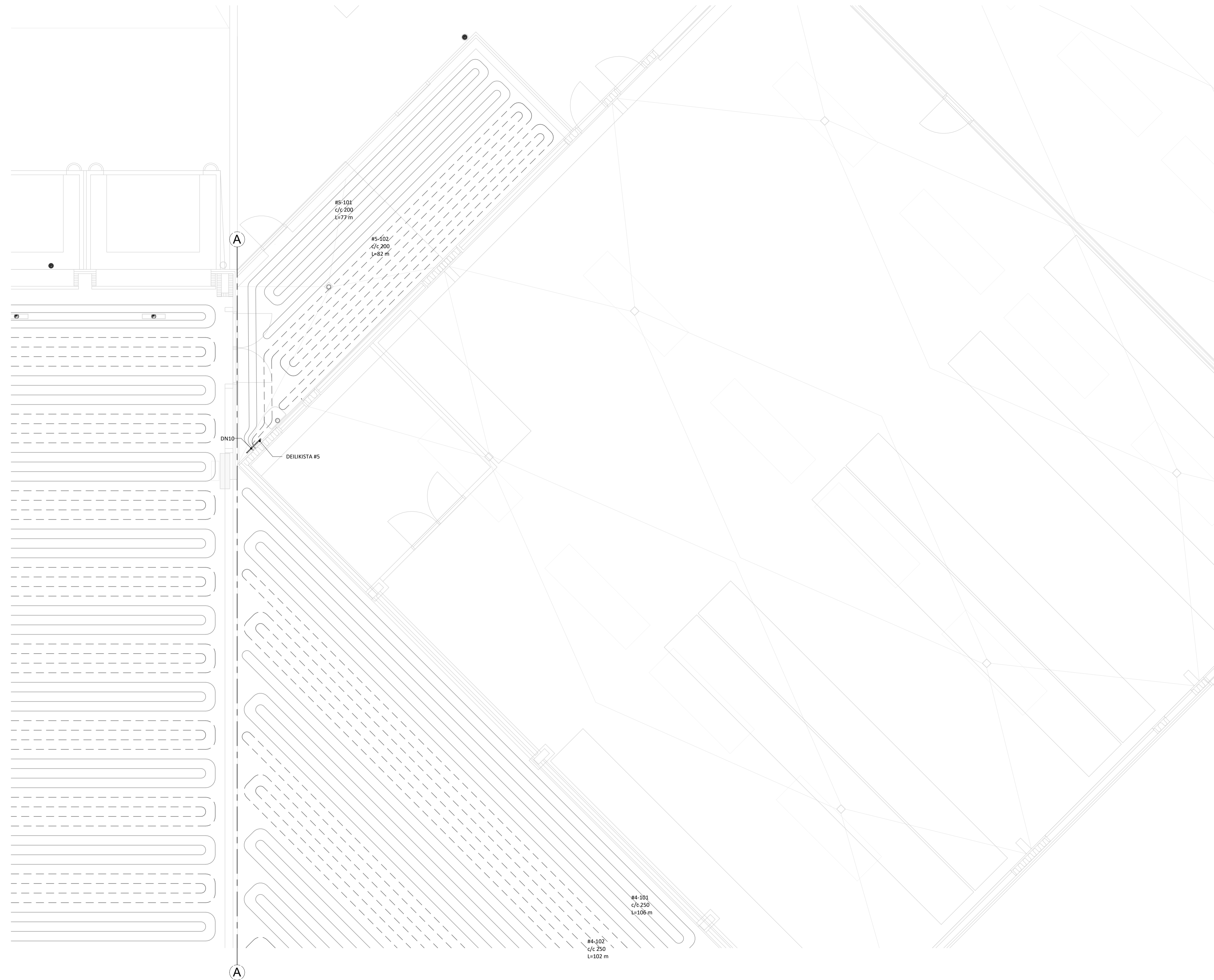


LYKILMYND

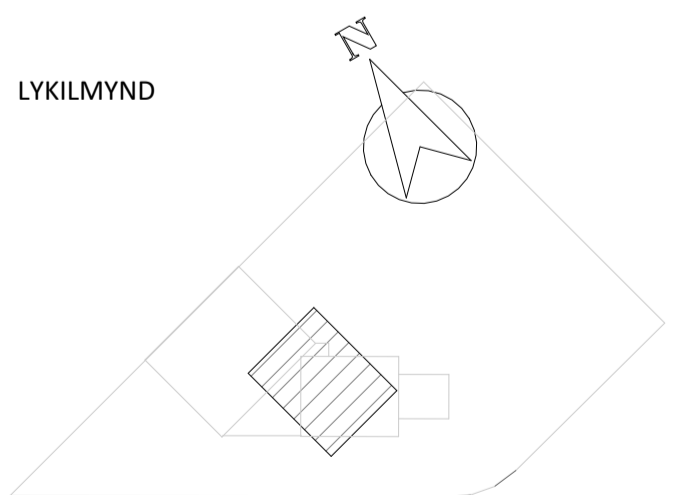
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SERUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

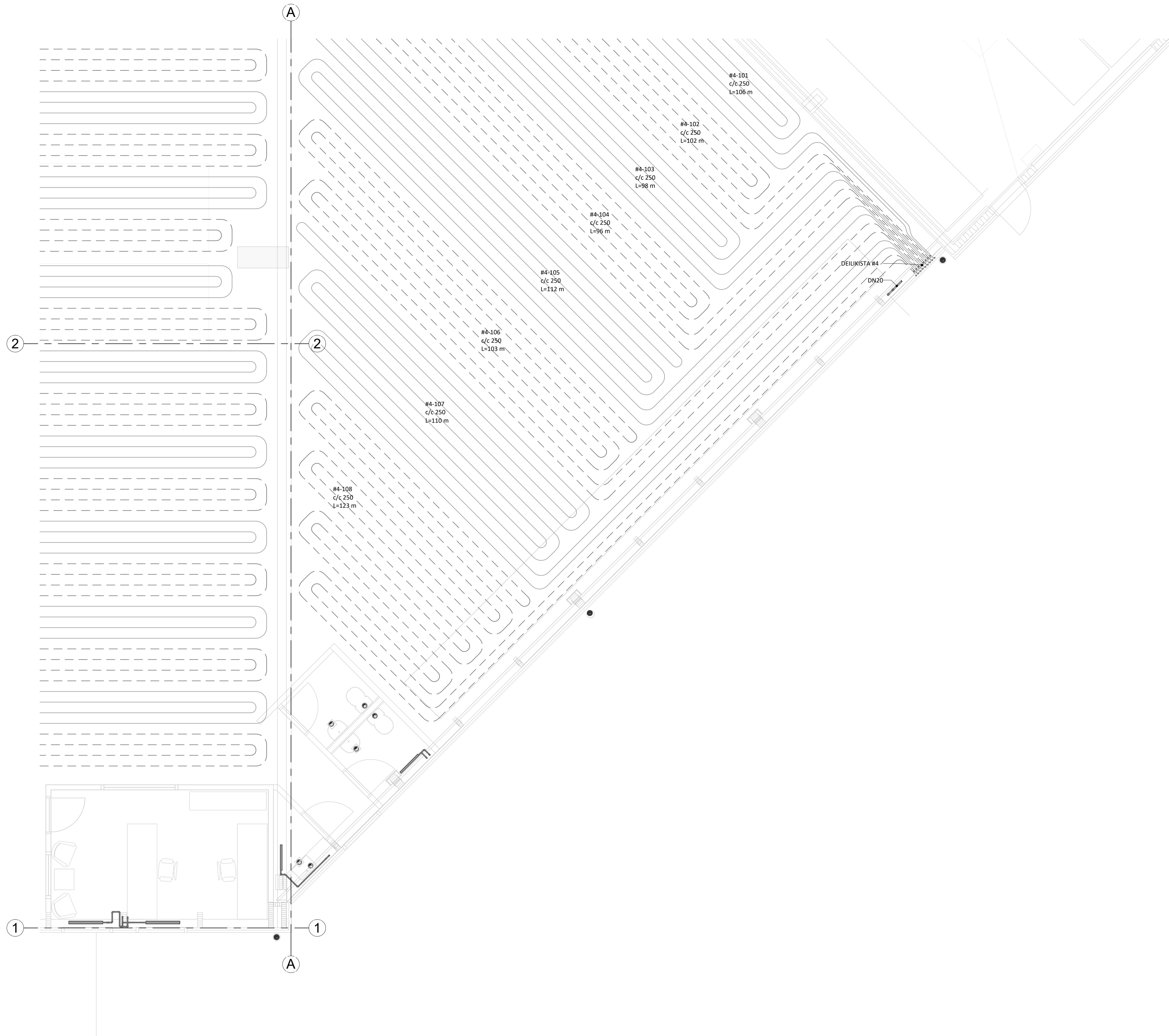
GÓLFHITAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ
3. HLUTI

SAMÞYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNUMER TEIKN. NR. BR. ÚTG.
1 : 50 24003 2-1113

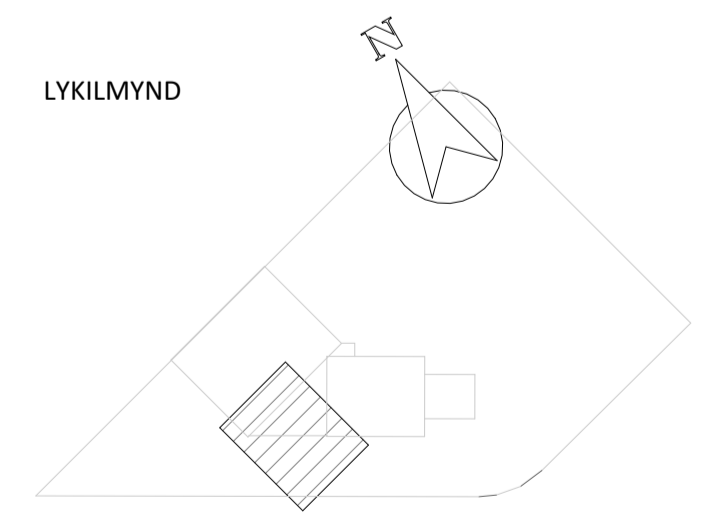
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SÉRUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFRILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirgæfing
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

GÓLFHITAKERFI
GRUNNMYND, 1. HÆÐ

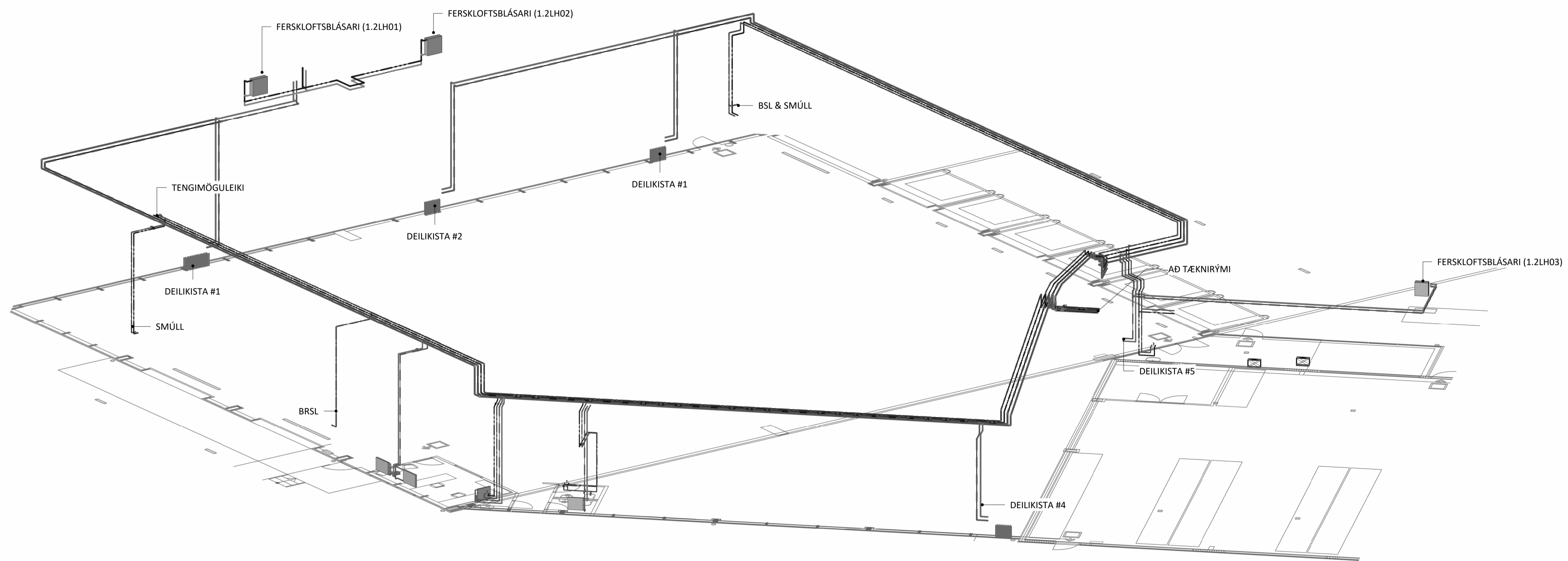
4. HLUTI

SAMÞYKKT	KT.		
HÖNNUÐUR	NETFANG	YFIRFARIÐ	DAGS. SAMP.
GP	gummi@ktr.is	PSS	23.09.24
MKV. (@ A1)	VERKNÚMUR	TEIKN. NR.	BR. ÚTG.
1 : 50	24003	2-1114	

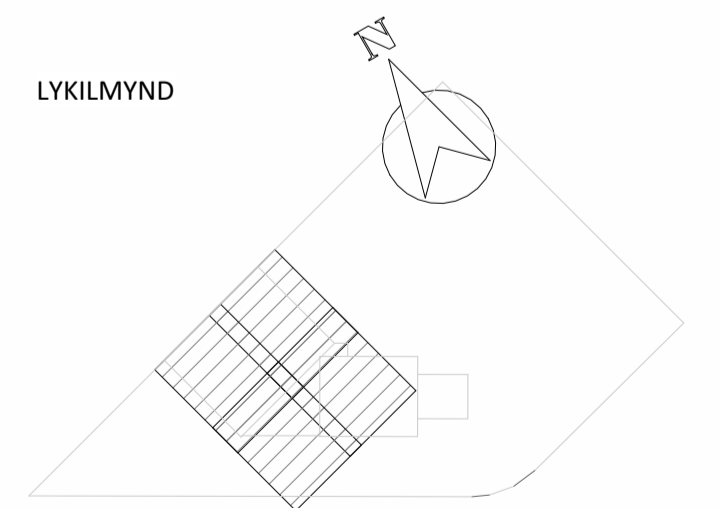
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SERUPPRÁTTUR ER Í SAMRÆMI VIB GILDANDI AÐALUPPRÁTT

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG. DAGS. LÝSING



LYKILMYND



KVARDI ehf
Tækni- og ráðgjafafyrirtæki
Nethyl 2E, 110 Reykjavík
Sími: 851-1213
Netfang: gummi@ktr.is

VERKHEITI
HRINGHELLA 4
HAFNARFIRÐI

HITA- OG PRIFAKERFI
RÚMMYND, 1. HÆÐ
YFIRLITSMYND

SAMPYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARIB DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is PSS 23.09.24
MKV. (@ A1) VERKNUMER TEIKN. NR. BR. ÚTG.
24003 2-2000