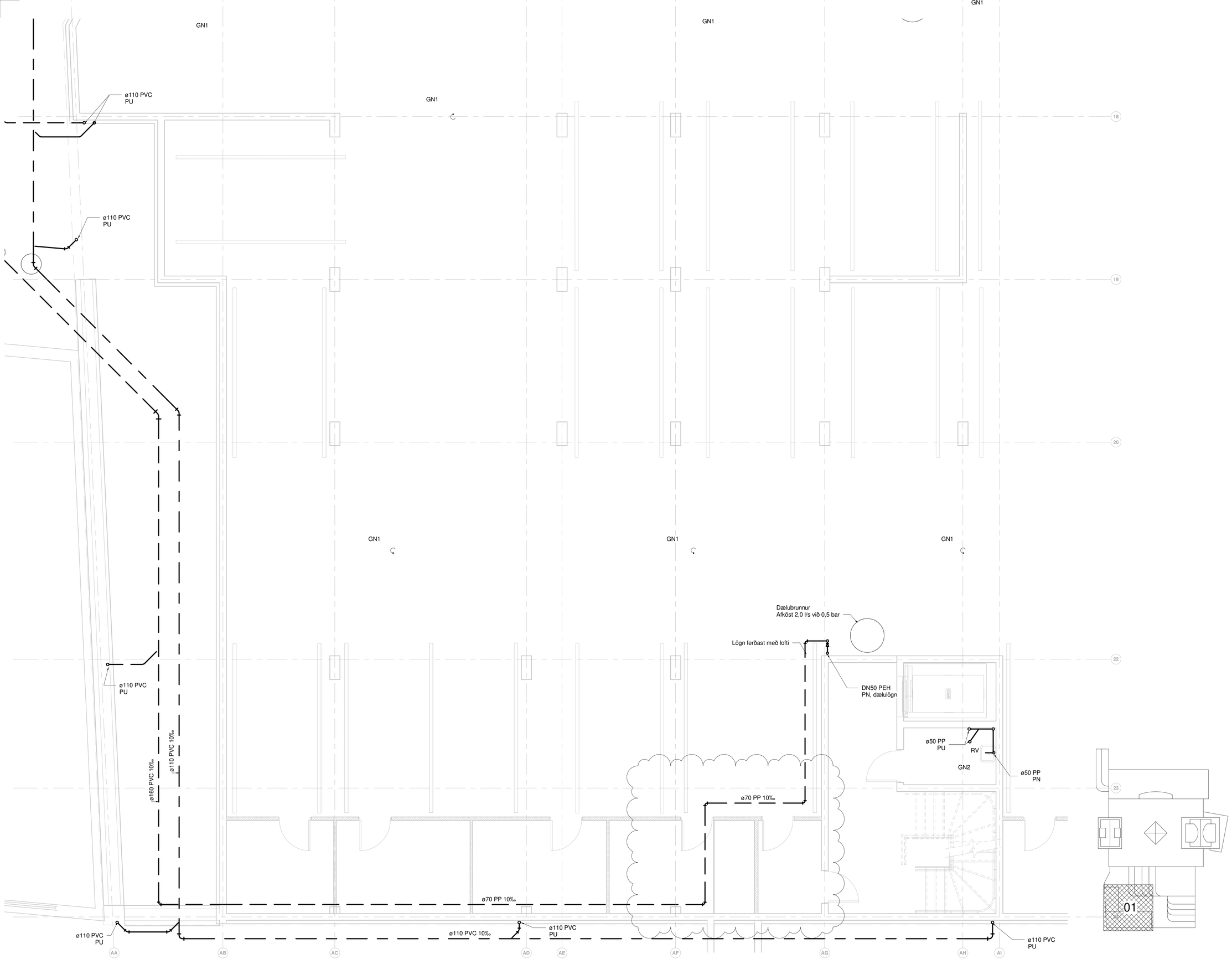


RAFRÆNT UNDIRRITAÐ
Almar Gunnarsson
Kt. 1703883489
Dags. 16.8.2025 12:27:59
Ástæða: Undirritun

RAFRÆNT UNDIRRITAÐ
Andri Klausen
Kt. 1006824519
Dags. 18.8.2025 15:16:52
Ástæða: Undirritun

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:48
Ástæða: Uppdrátturyfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

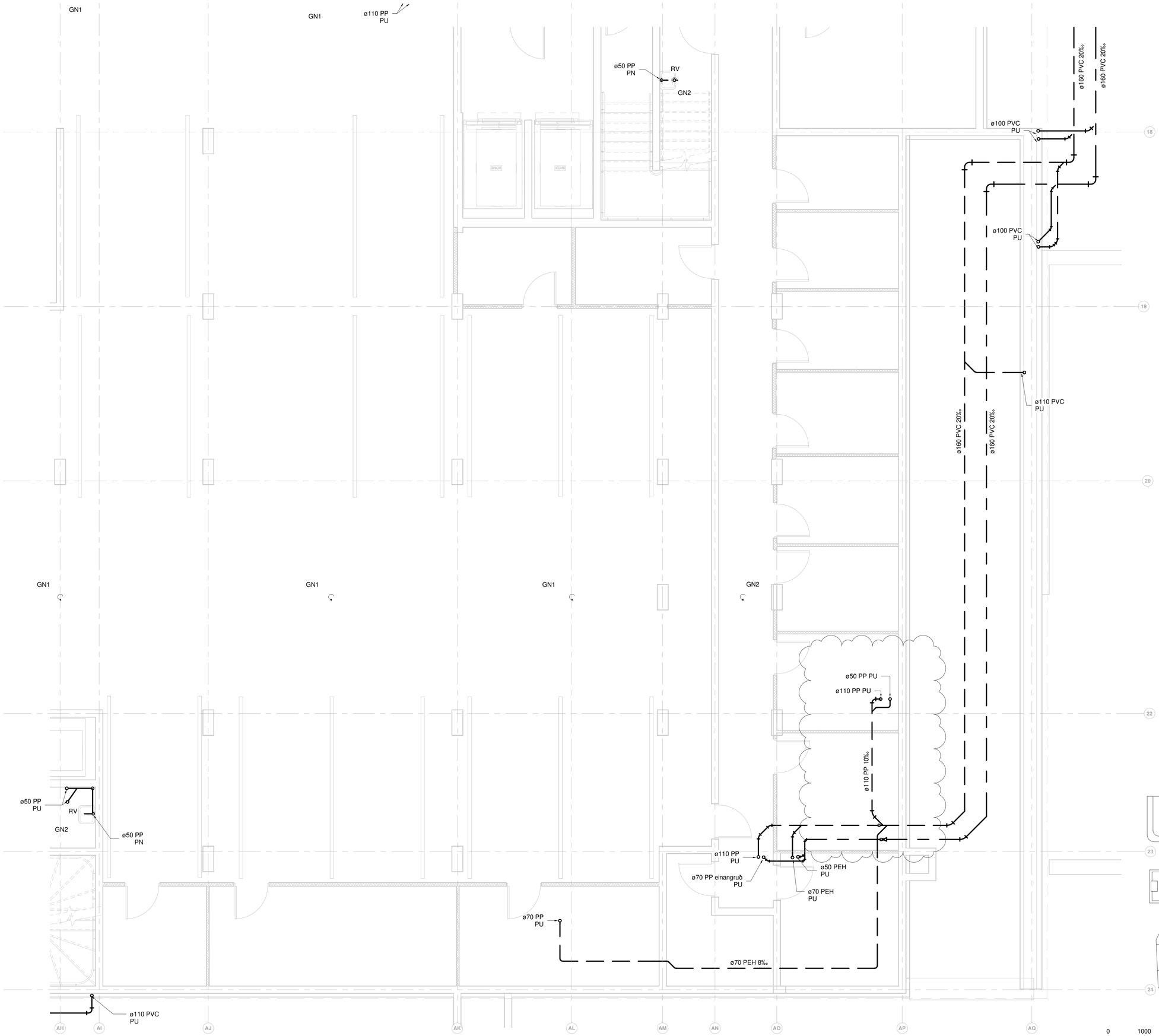
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

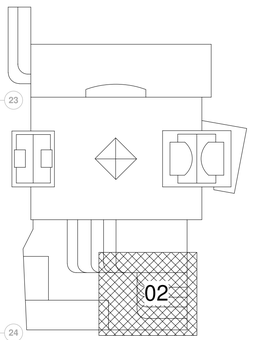
Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_00_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:





0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:49
Áttaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK
C	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

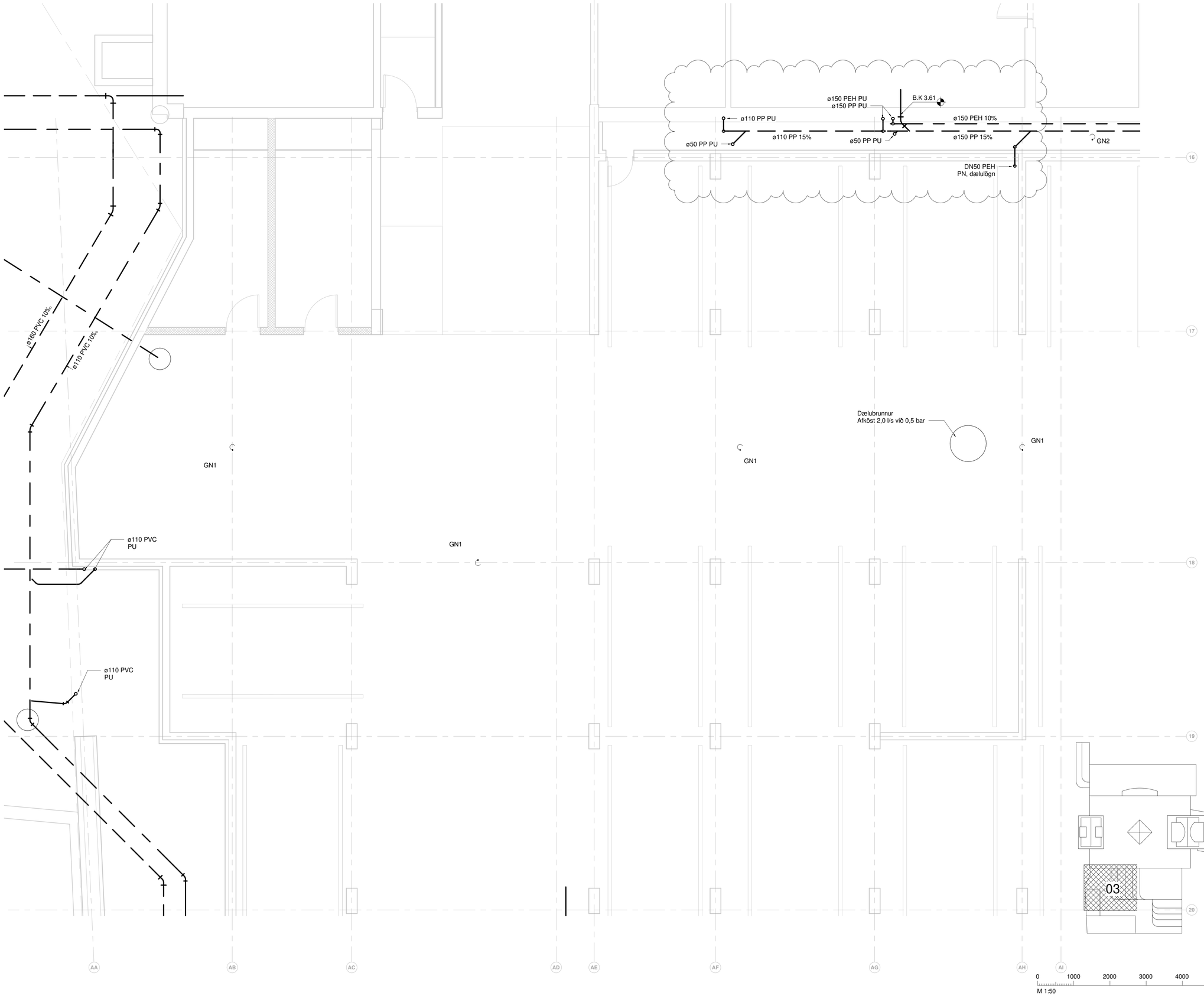
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_00_02		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:50
Áttaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK
C	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK
D	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_00_03		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:51
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK
D	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

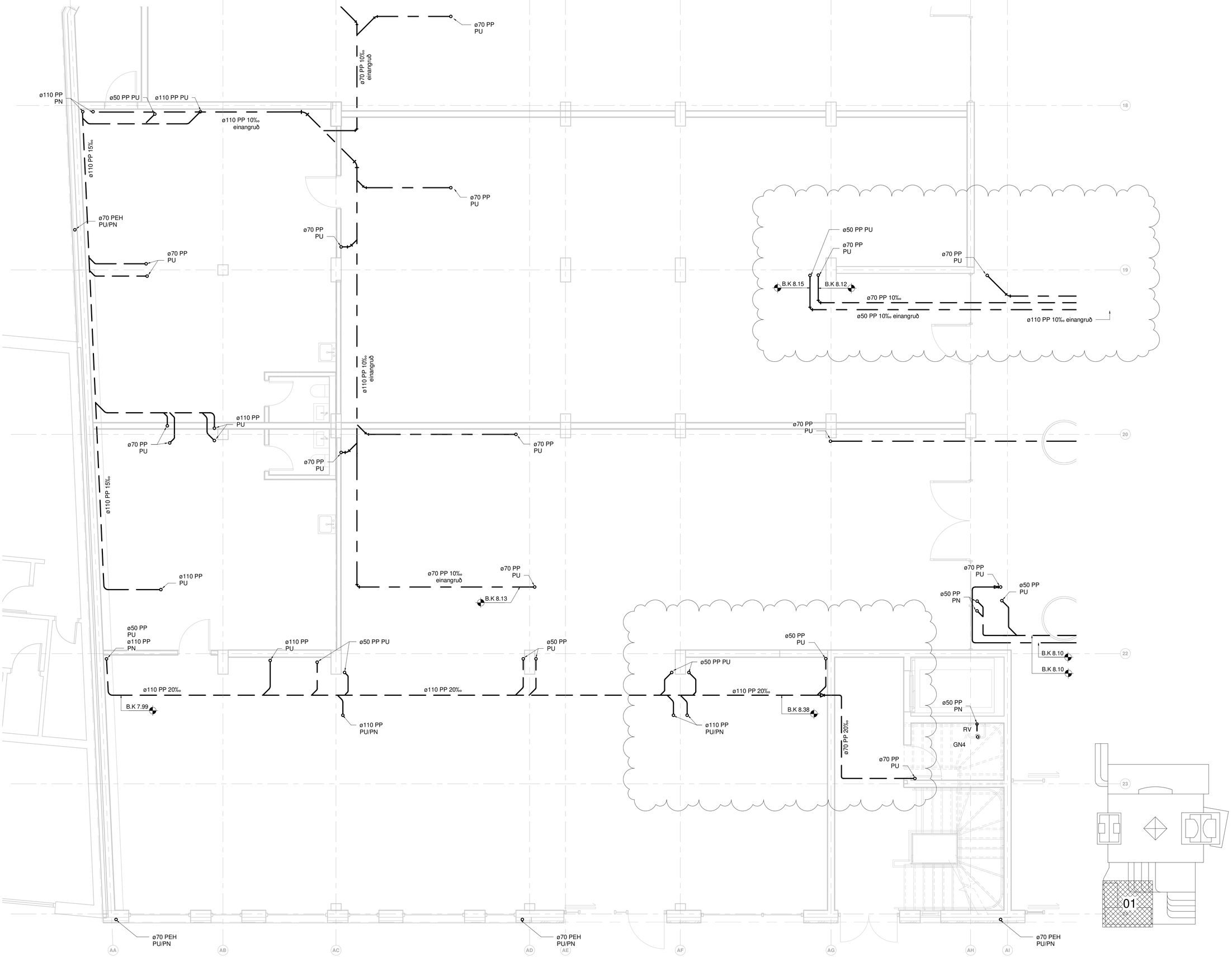
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_00_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:52
Áritaða: Úppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK
E	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

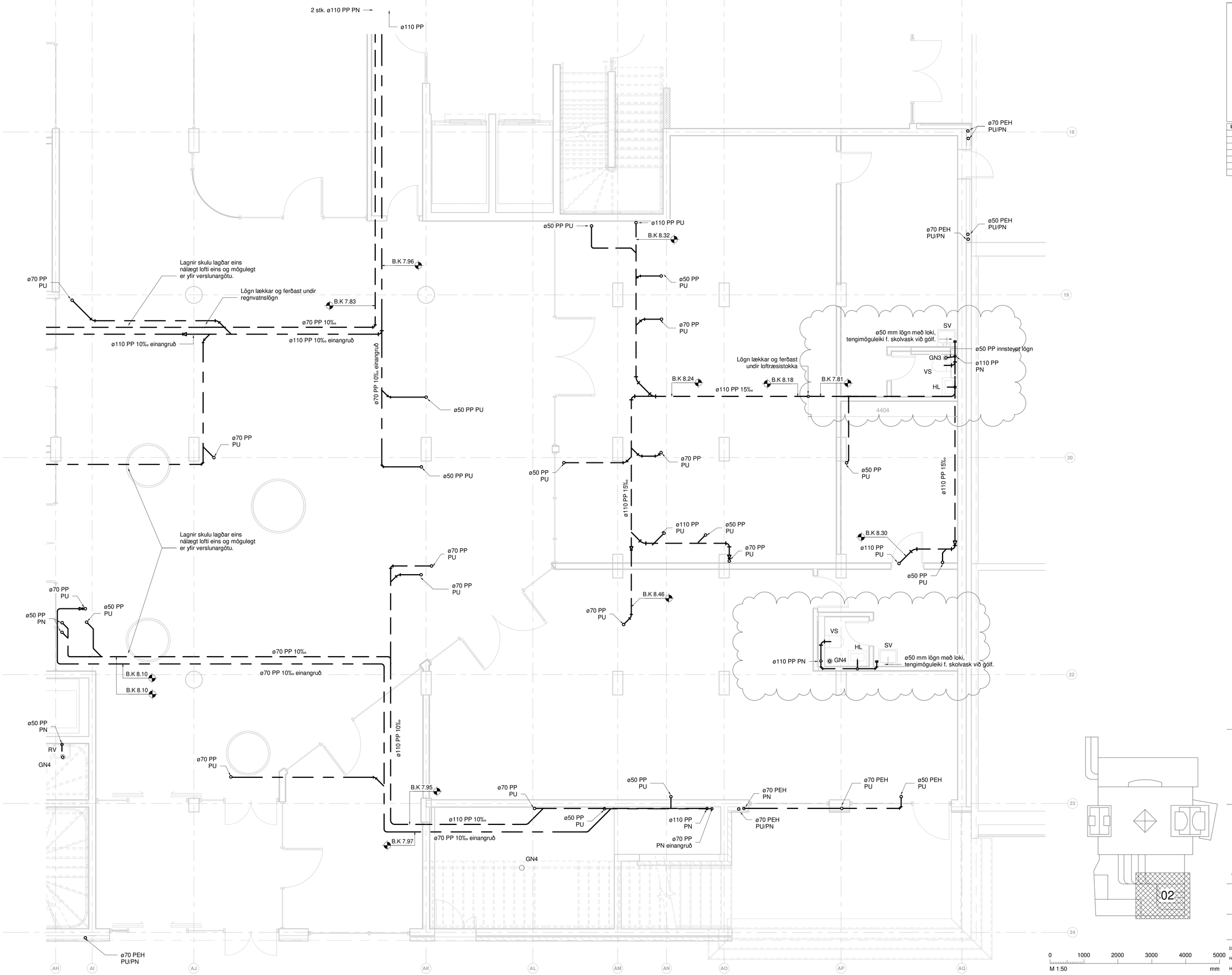
Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_01_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	E

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



0 1000 2000 3000 4000 5000 mm

M 1:50

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:53
Áttaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	28.08.2023		AG	BK
C	03.01.2024	Lykilmynd lagfærð	AG	BK
D	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
E	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
F	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK
G	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

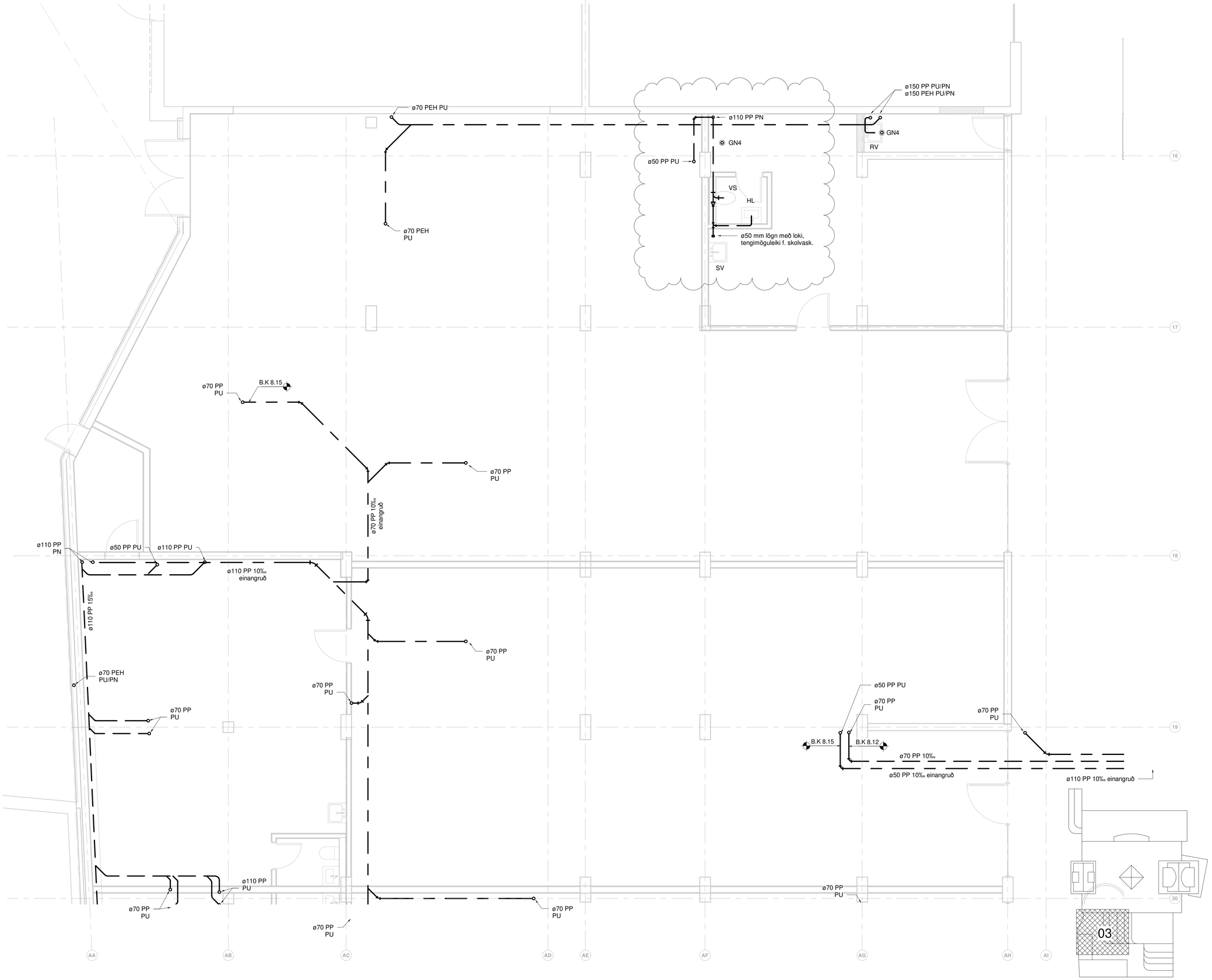
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_01_02		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50		G

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:54
Áttaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	03.01.2024	Lykilmynd lagfærð	AG	BK
C	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
D	26.03.2024	Breytingar	AG	BK
E	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
F	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK
G	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upp þvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 1.hæð

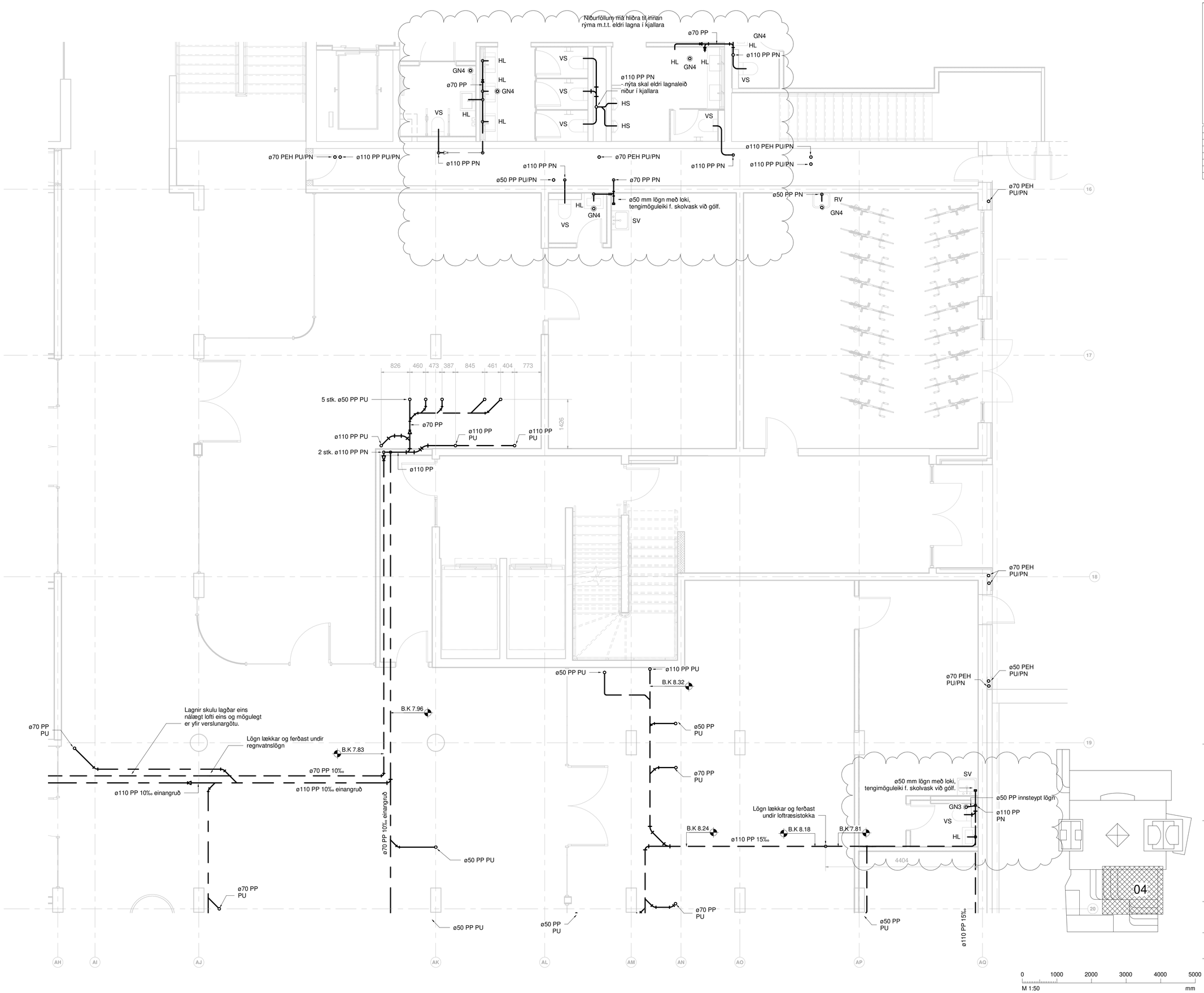
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_01_03		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	G

Dagsetning aðaluppdráttar:

Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489

Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:55
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	03.01.2024	Lykilmynd lagfærð	AG	BK
C	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
D	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
E	11.11.2024	Frárennsli uppfært	AG	BK
F	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK
G	19.03.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_01_04		YFIRFARIÐ:	BK

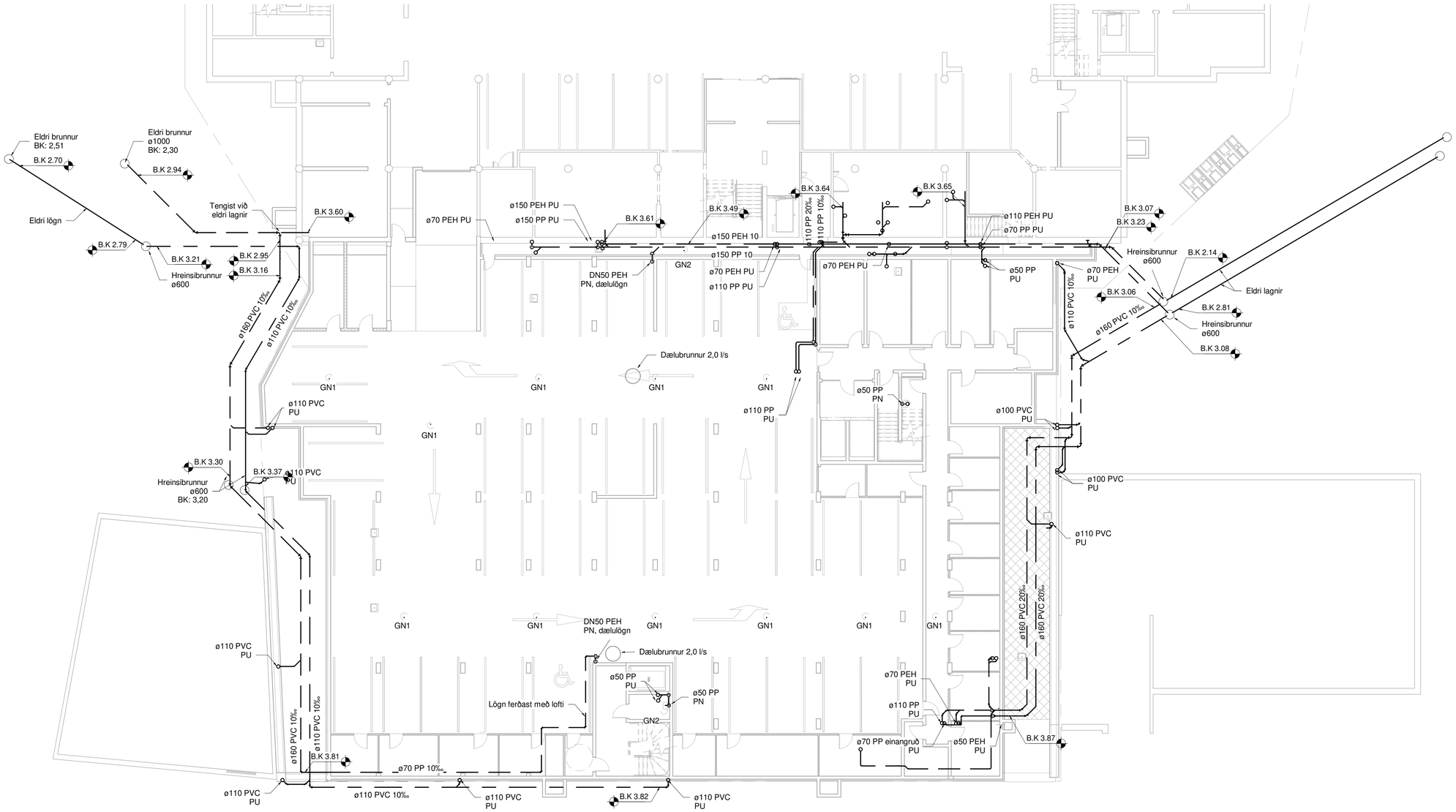
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	G

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:55
Ástæða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK



Frárennsli skýringar

Frárennsli skólp
Frárennsli regnvatn
Núverandi lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd kjallara

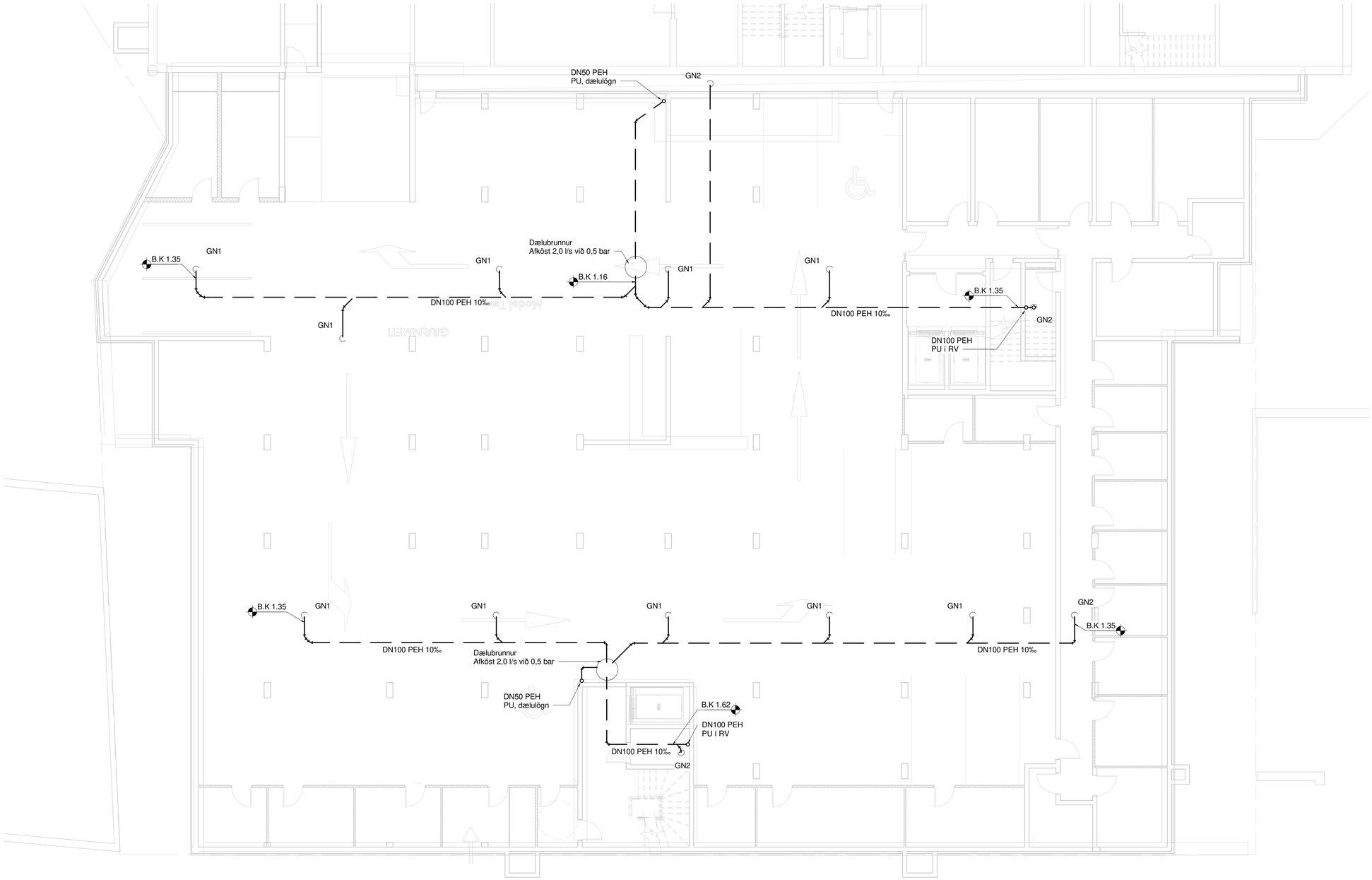
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: Designer
21-116	A1	TEIKNAÐ: Author
L_F_-1_01		YFIRFARIÐ: Checker

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 150	A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Approver
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:56
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK



Frárennsli skýringar

Frárennsli skólp

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

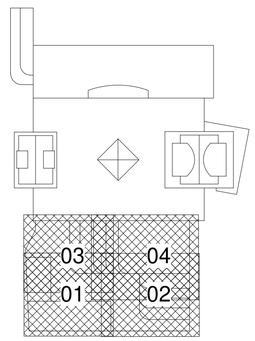
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

Lagnir skulu vera innsteyptar i botnplötu og lagðar í 10 ‰ halla nema annað sé tekið fram á teikningu.

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125

GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.

RV - Ræstivaskur



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd, lagnir í jörðu

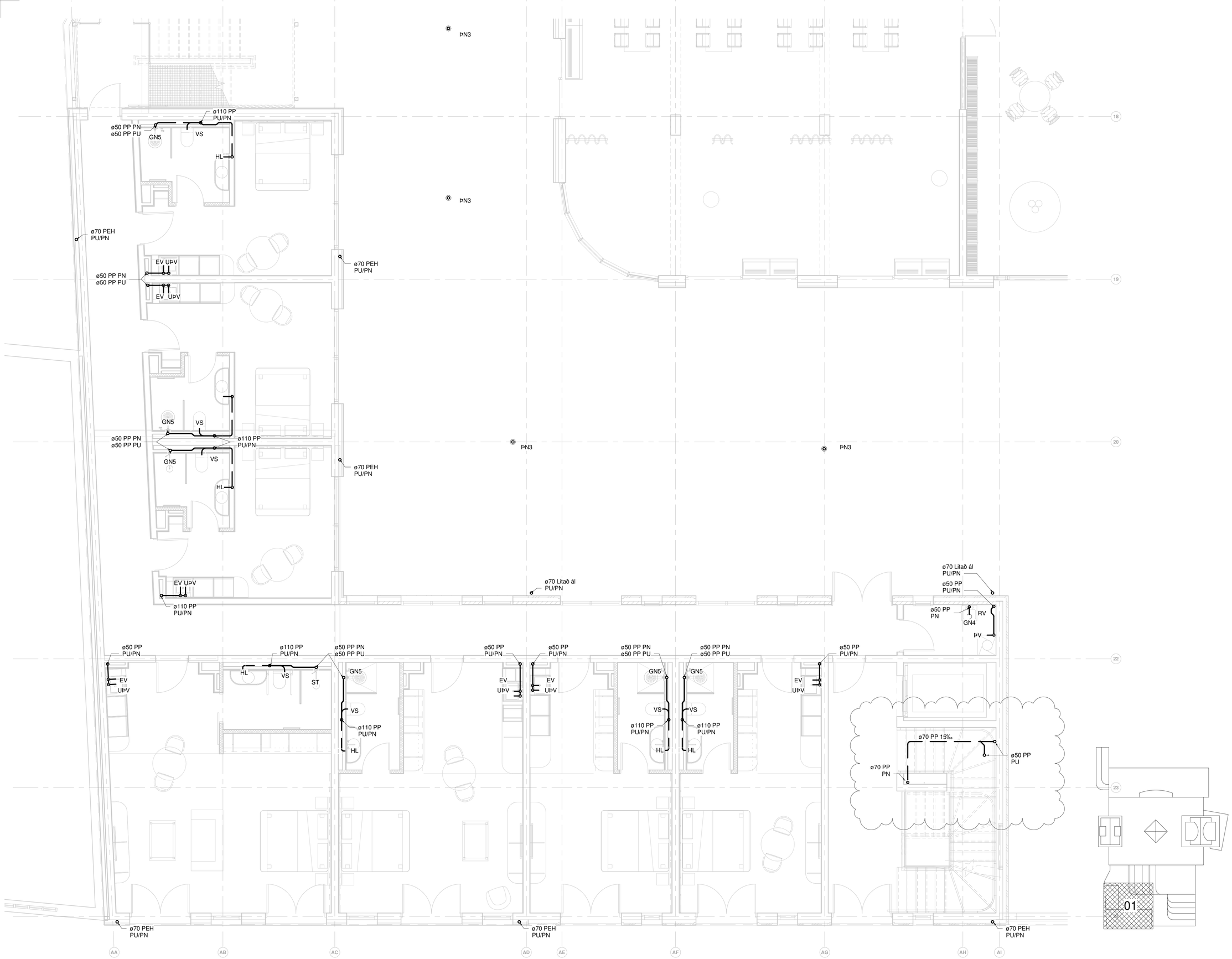
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_-1_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 100	A

Dagsetning aðaluppdráttar:

Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489

Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:57
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.

ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

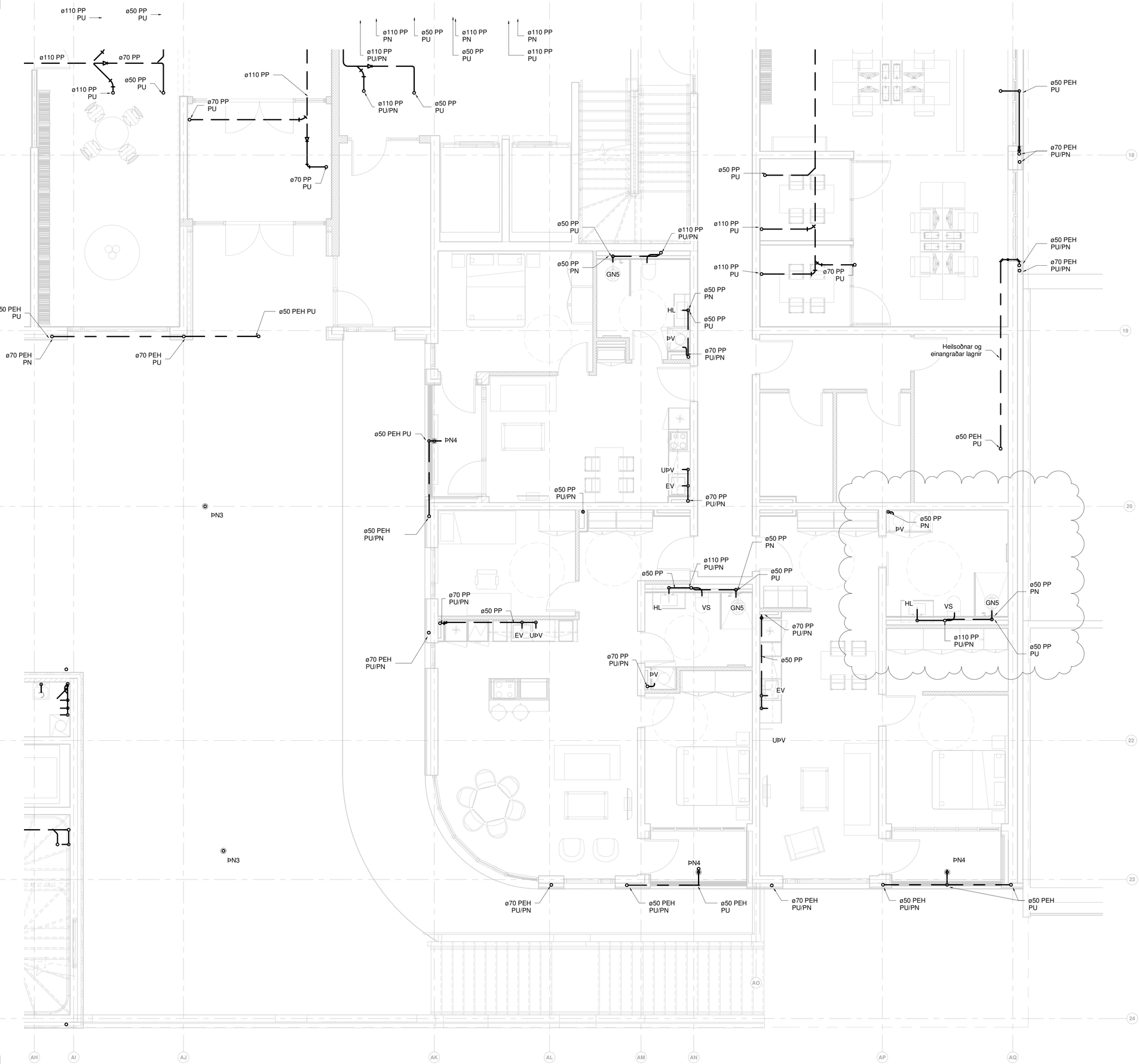
Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_02_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:58
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
D	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

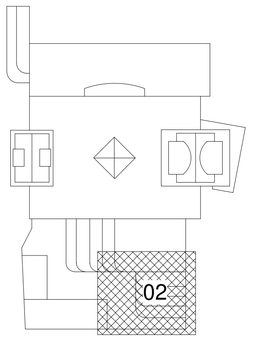
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

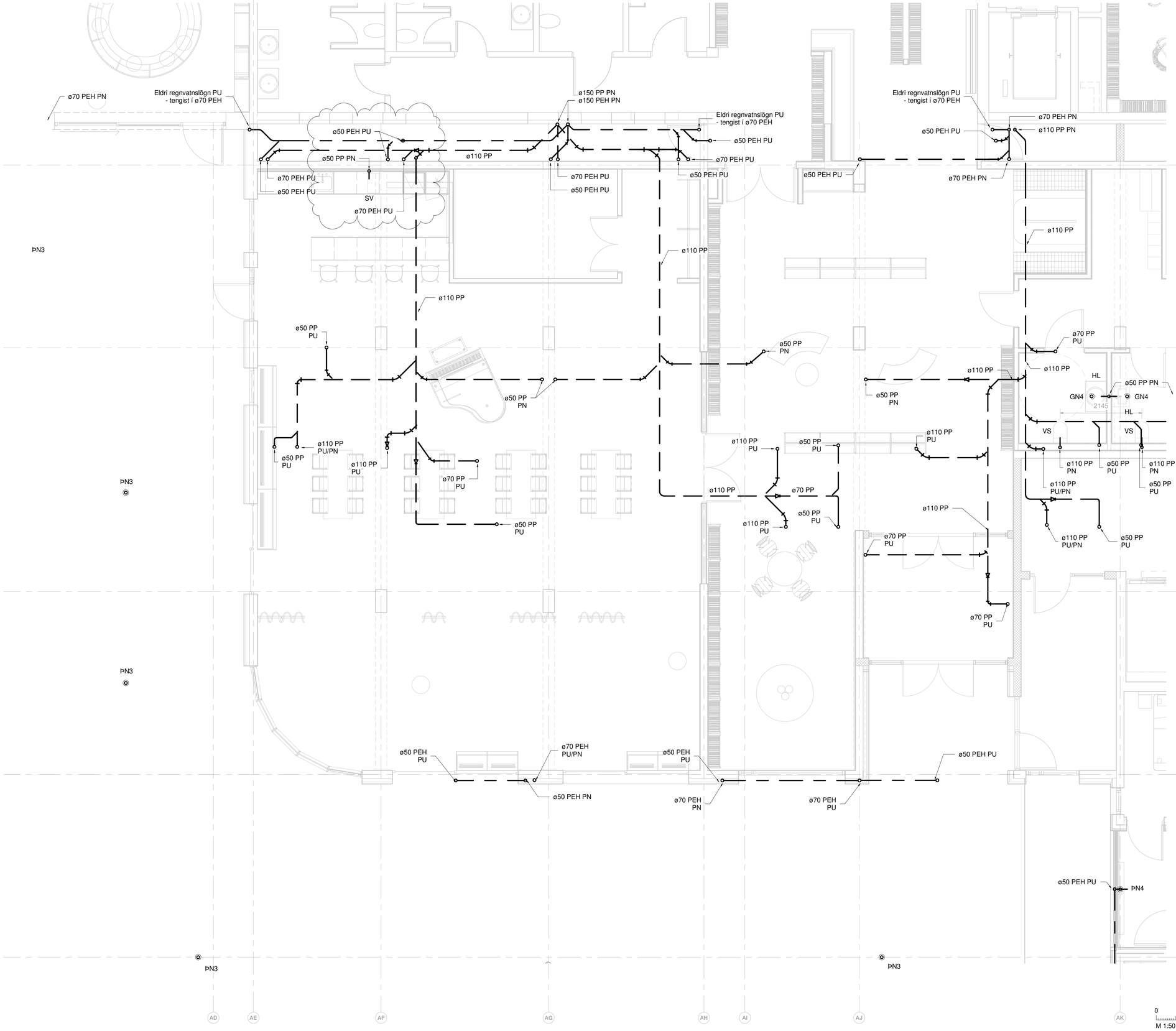
Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_02_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	08.01.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	11.11.2024	Frárennsli uppfært	AG	BK
D	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:59
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_02_03		YFIRFARIÐ:	BK

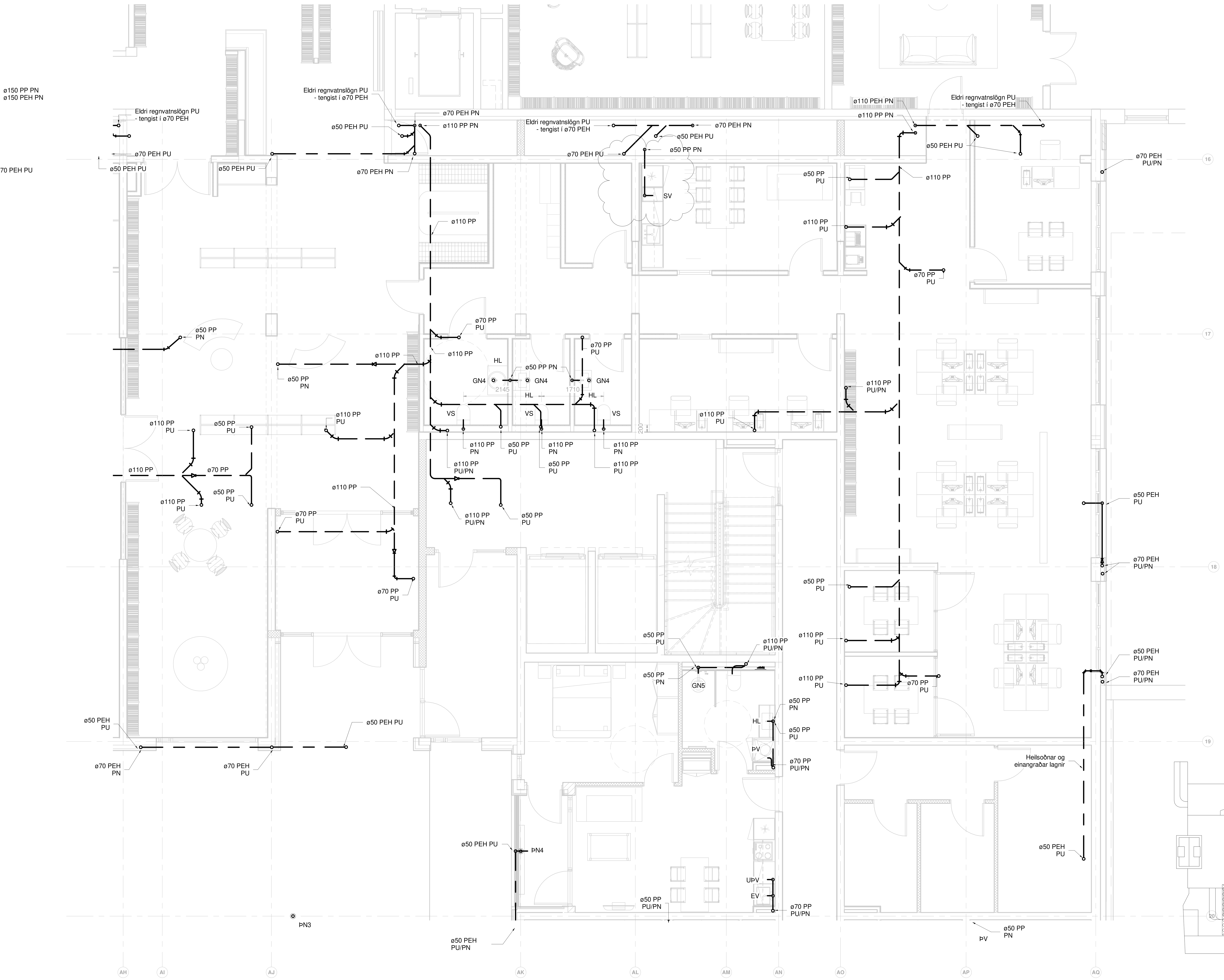
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

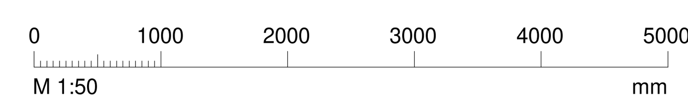
0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:40:59
Ástæða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK
C	11.11.2024	Frárennsli uppfært	AG	BK
D	13.02.2025	Frárennsli uppfært	AG	BK





Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

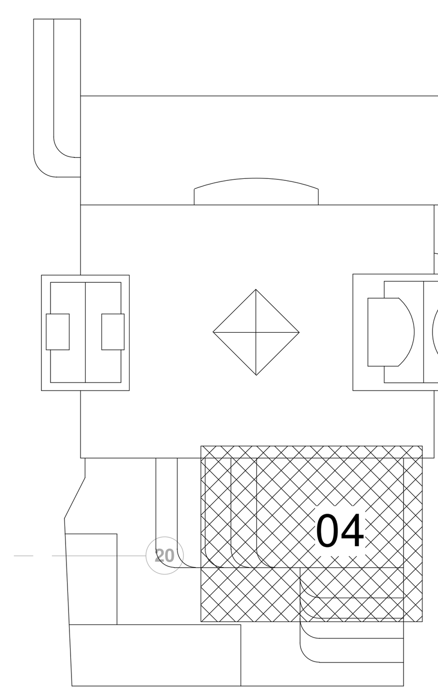
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

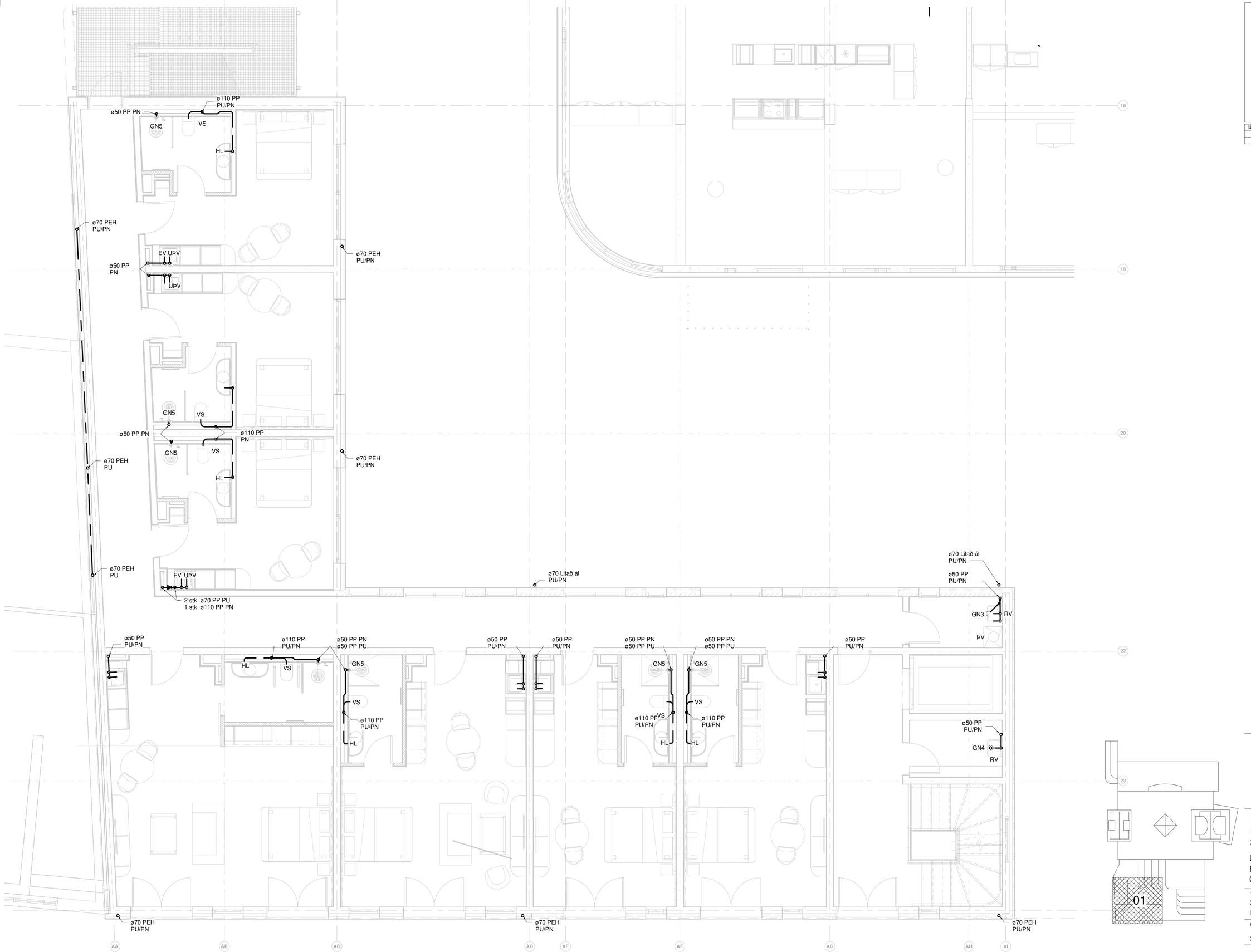
Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_02_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:00
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

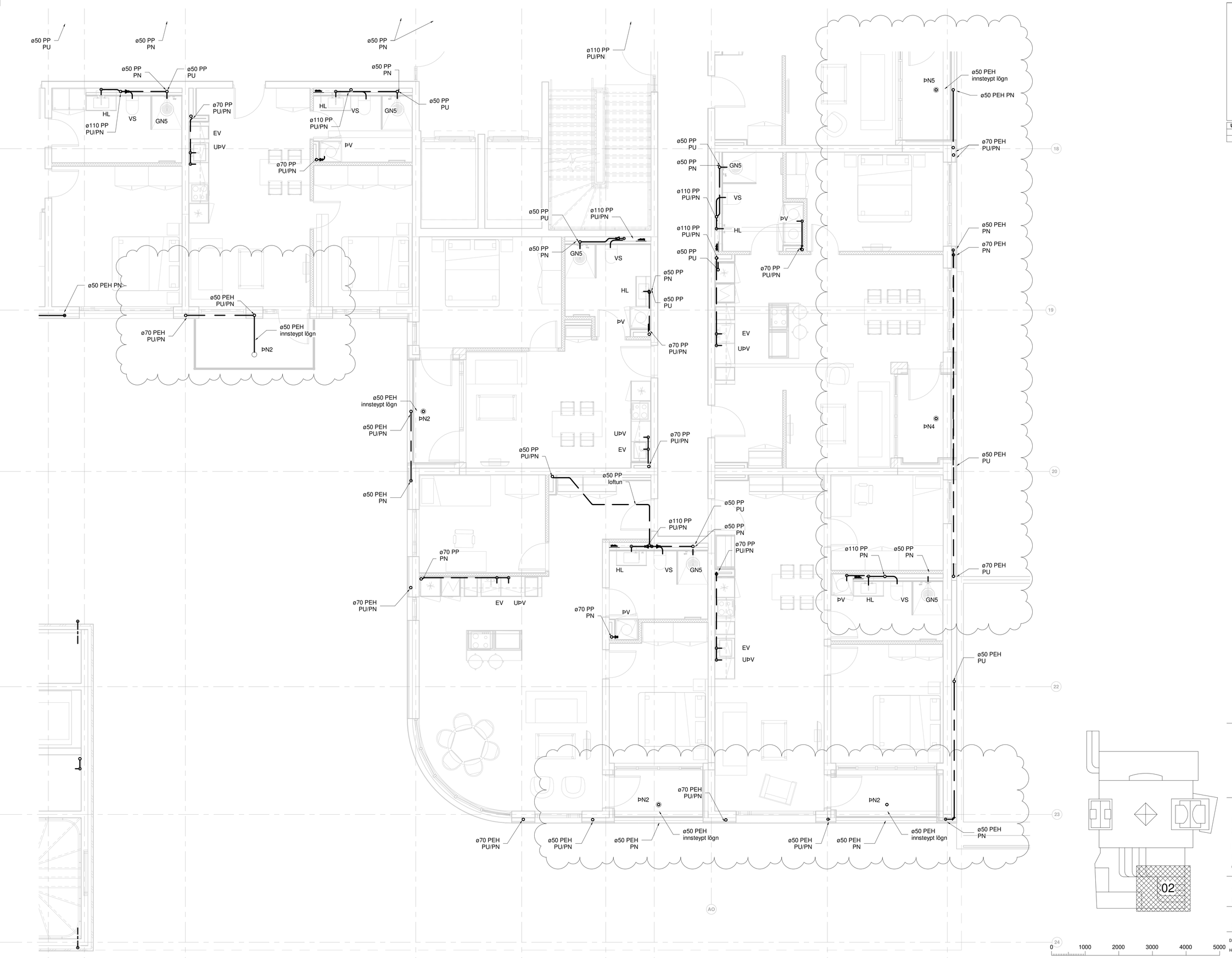
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_03_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:01
Áttaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

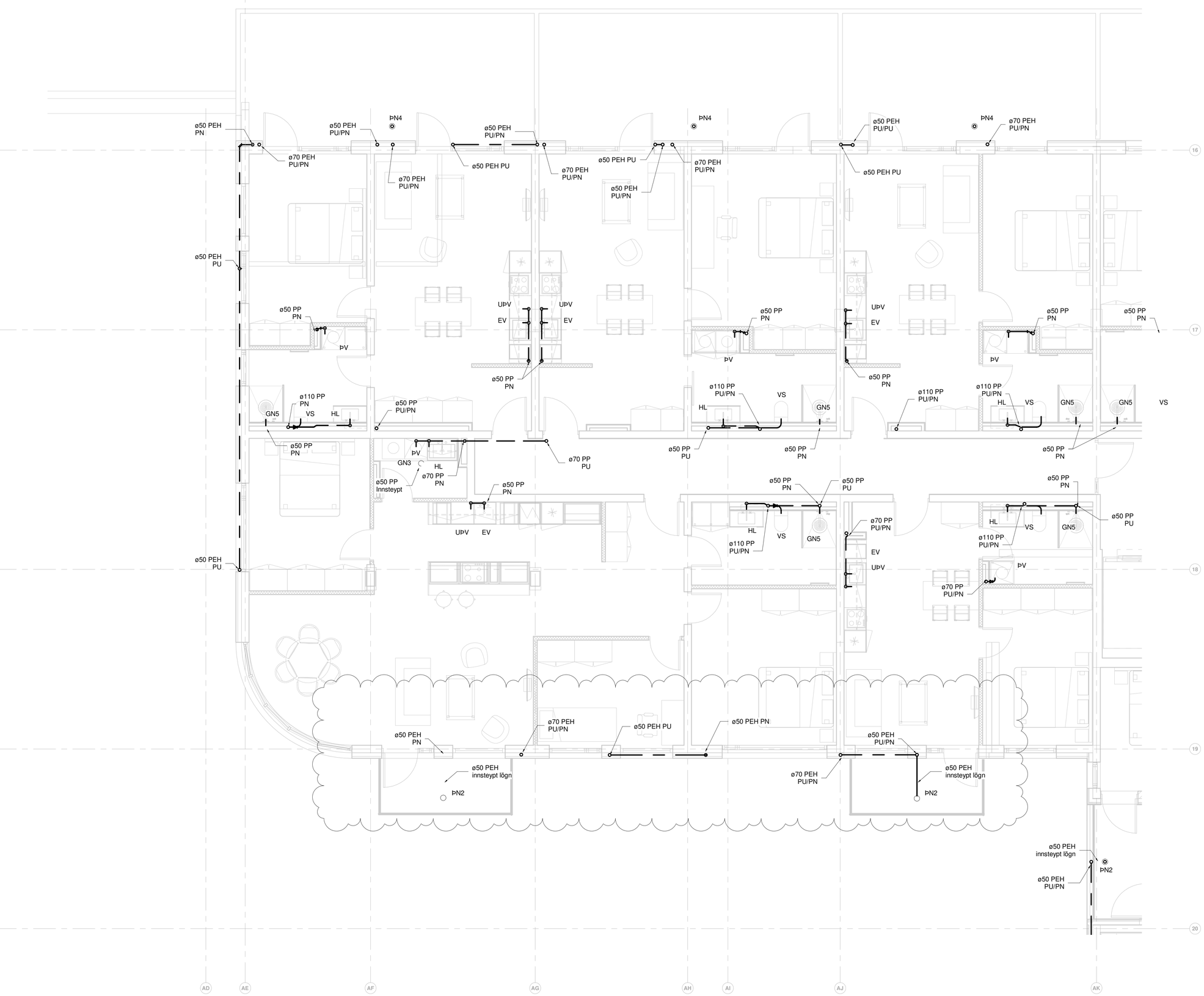
Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_03_02		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50		B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:02
Ástæða: Úppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK



Frárennsli skýringar

Frárennsli skólp
Frárennsli regnvatn
Frárennsli dren
Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

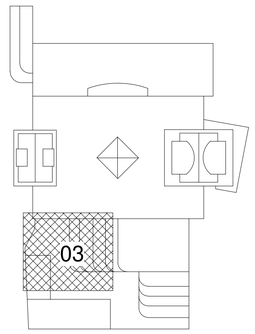
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

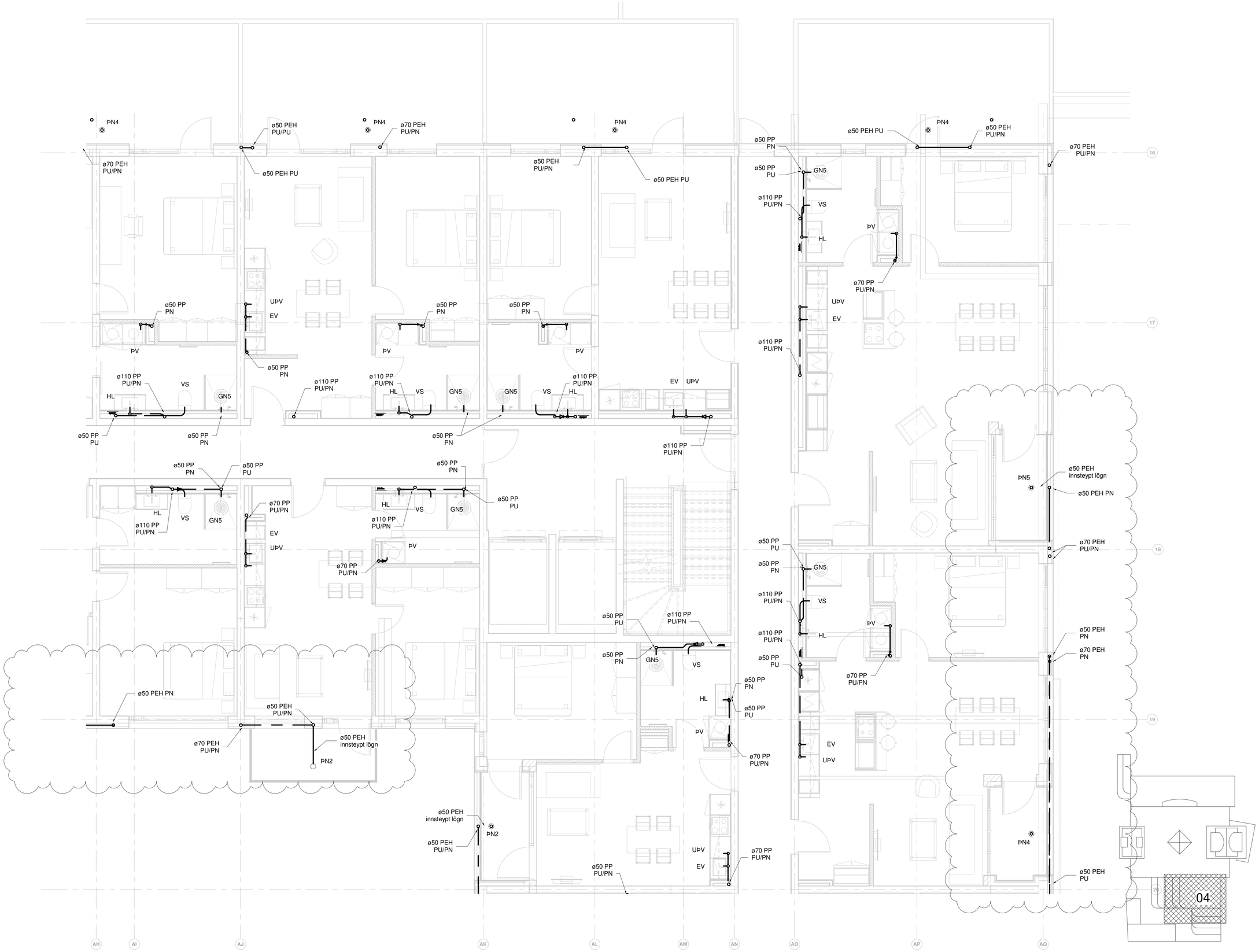
TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_03_03		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:03
Áttaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upþþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

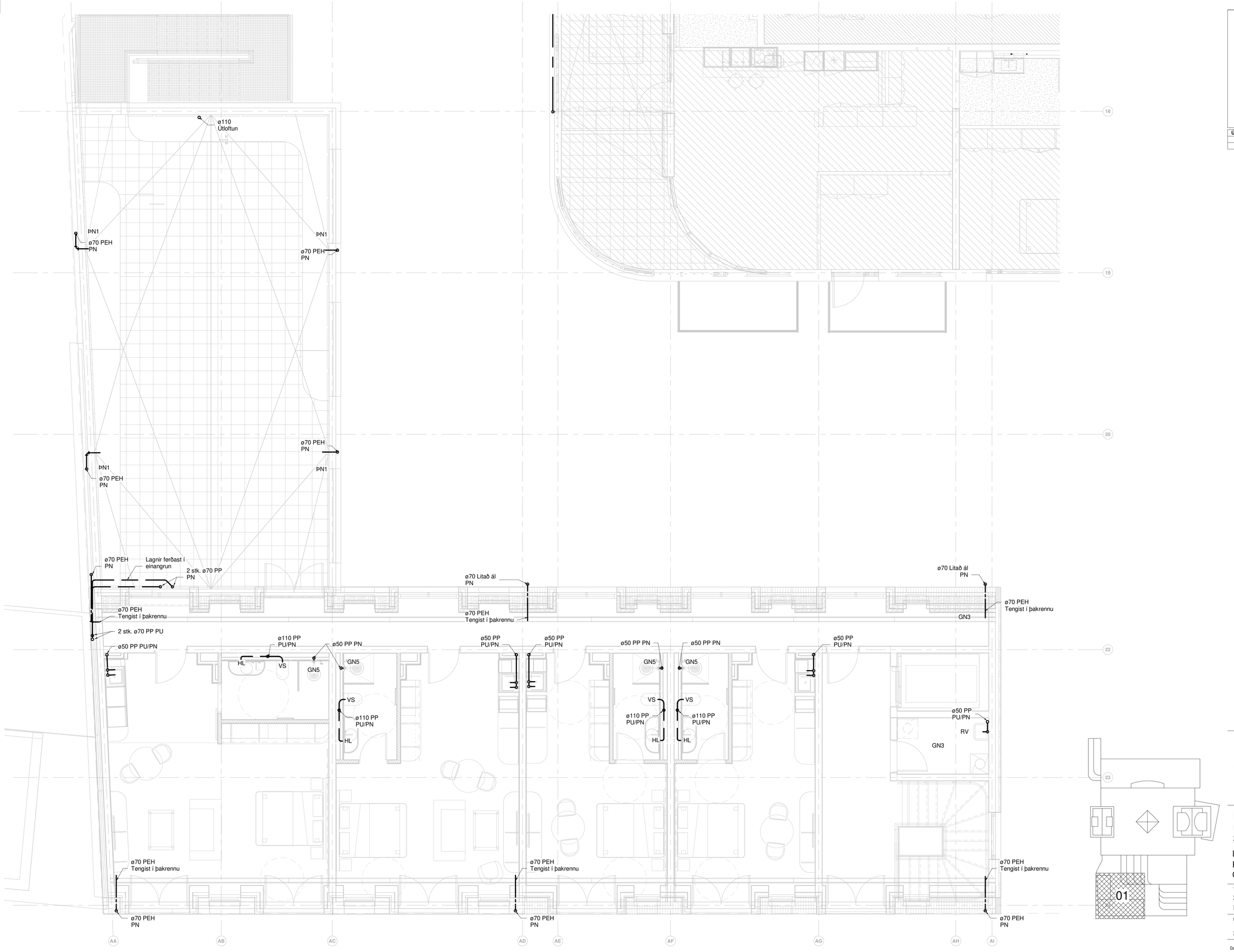
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_03_04		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



0 1000 2000 3000 4000 5000 mm

M 1:50

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:04
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

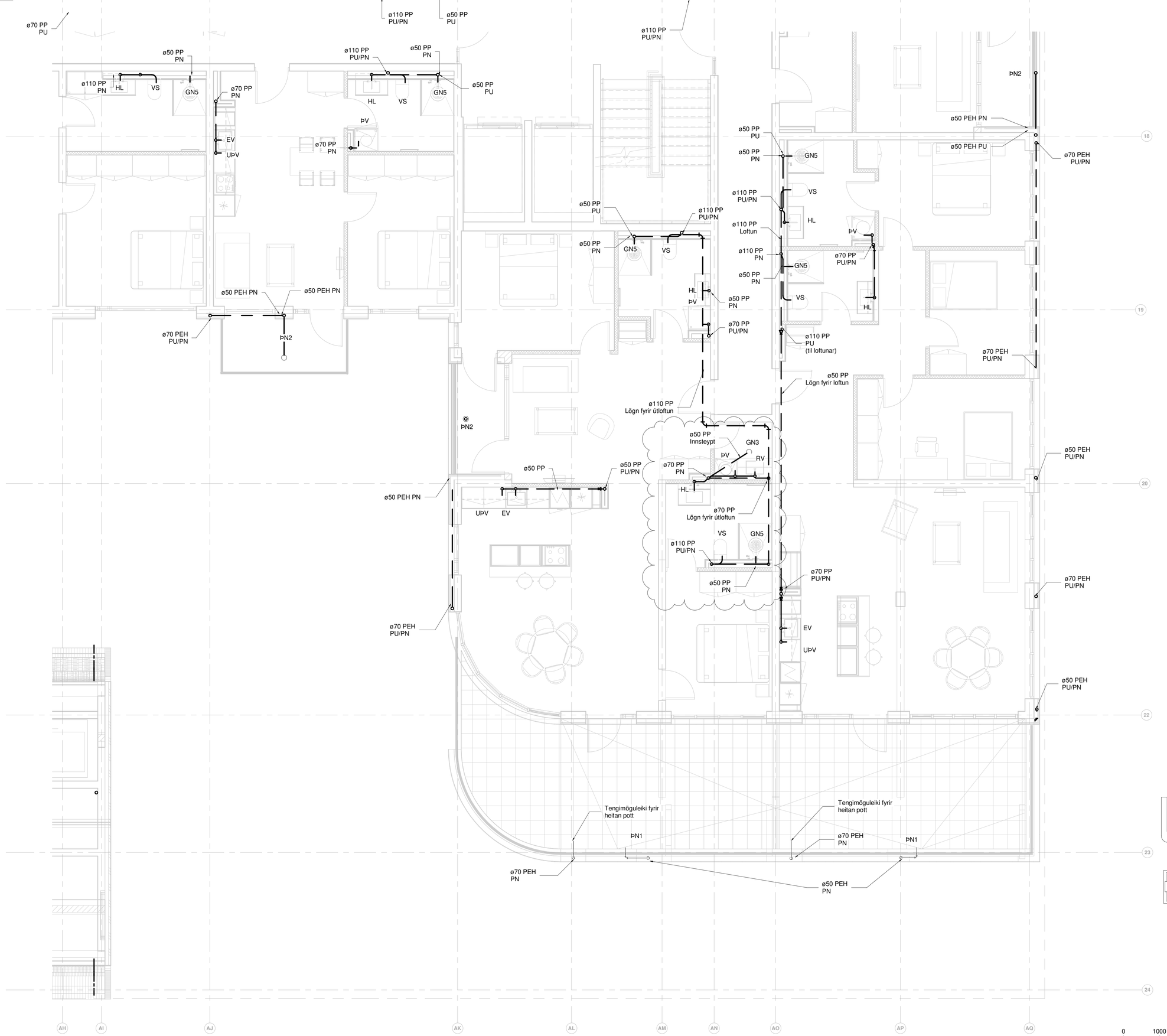
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_04_01		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:04
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

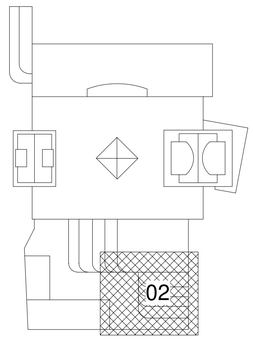
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upþþvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

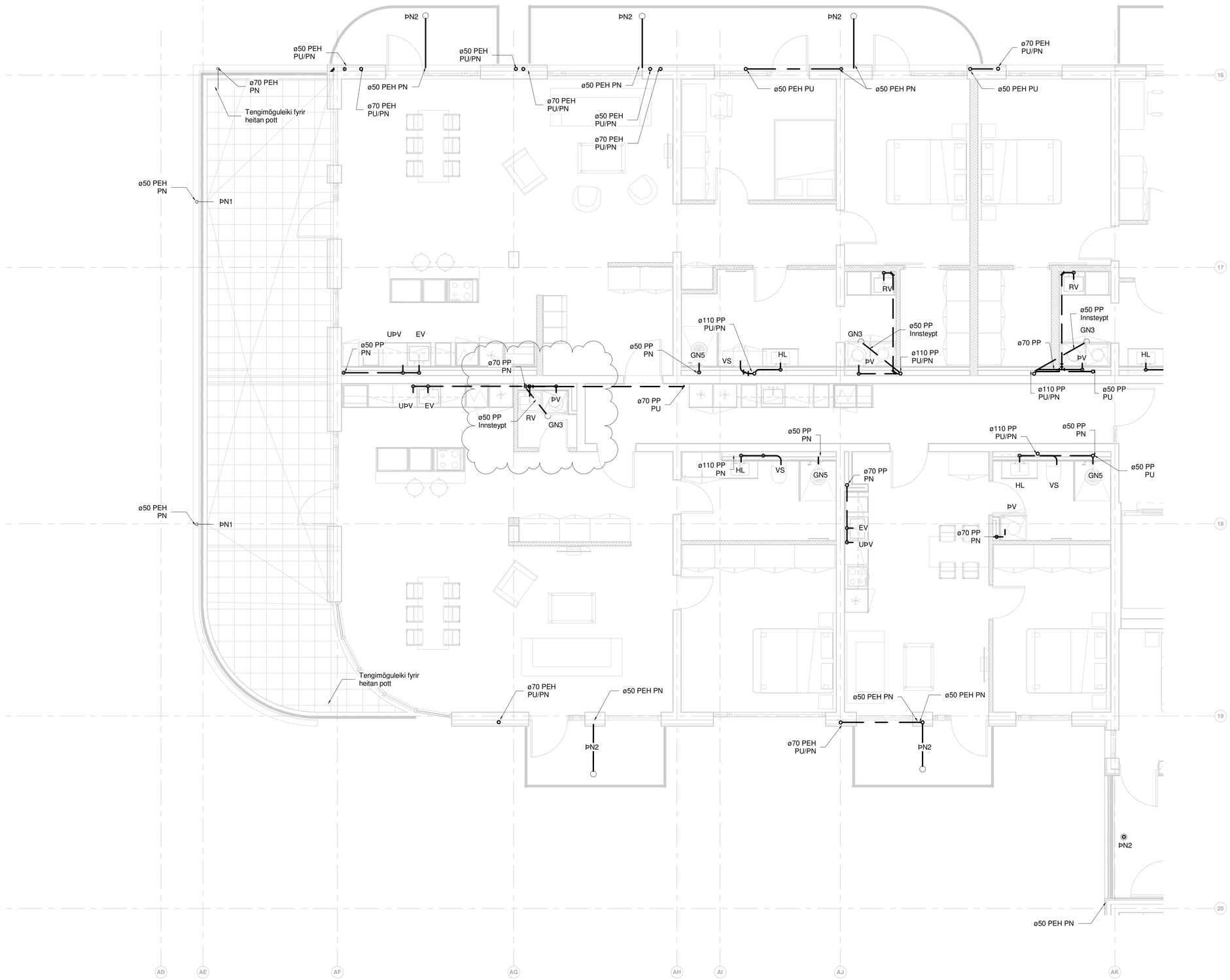
Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_04_02		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:05
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK



Frárennsli skýringar

Frárennsli skólp
Frárennsli regnvatn
Frárennsli dren
Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

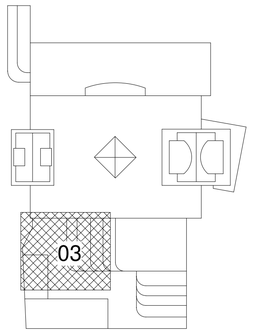
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þaknniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að heinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upþþvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 4.hæð

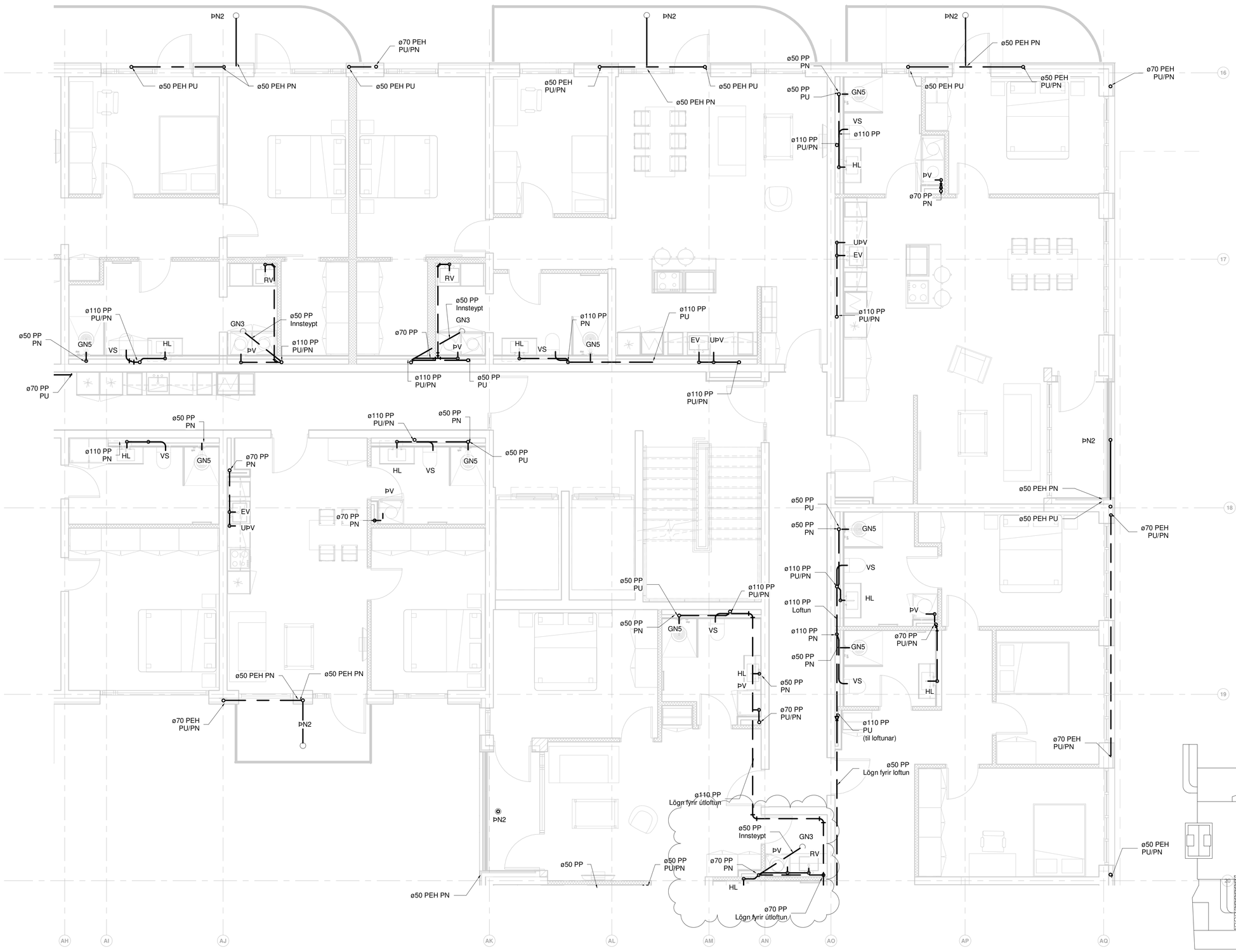
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_04_03		YFIRFARIÐ:	BK

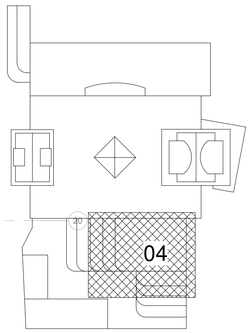
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:06
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK





0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

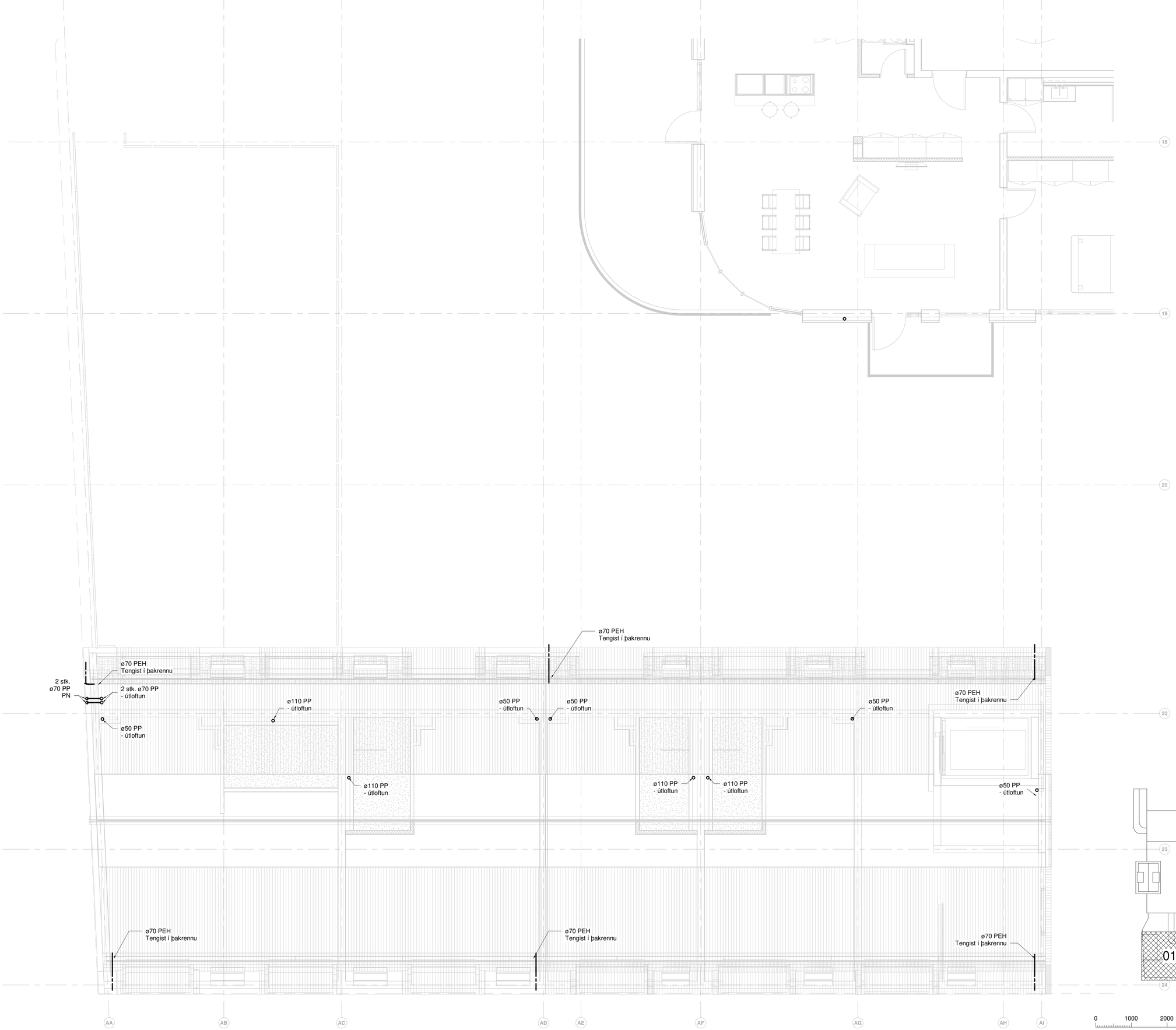
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_04_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:07
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

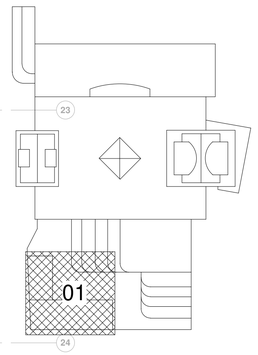
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

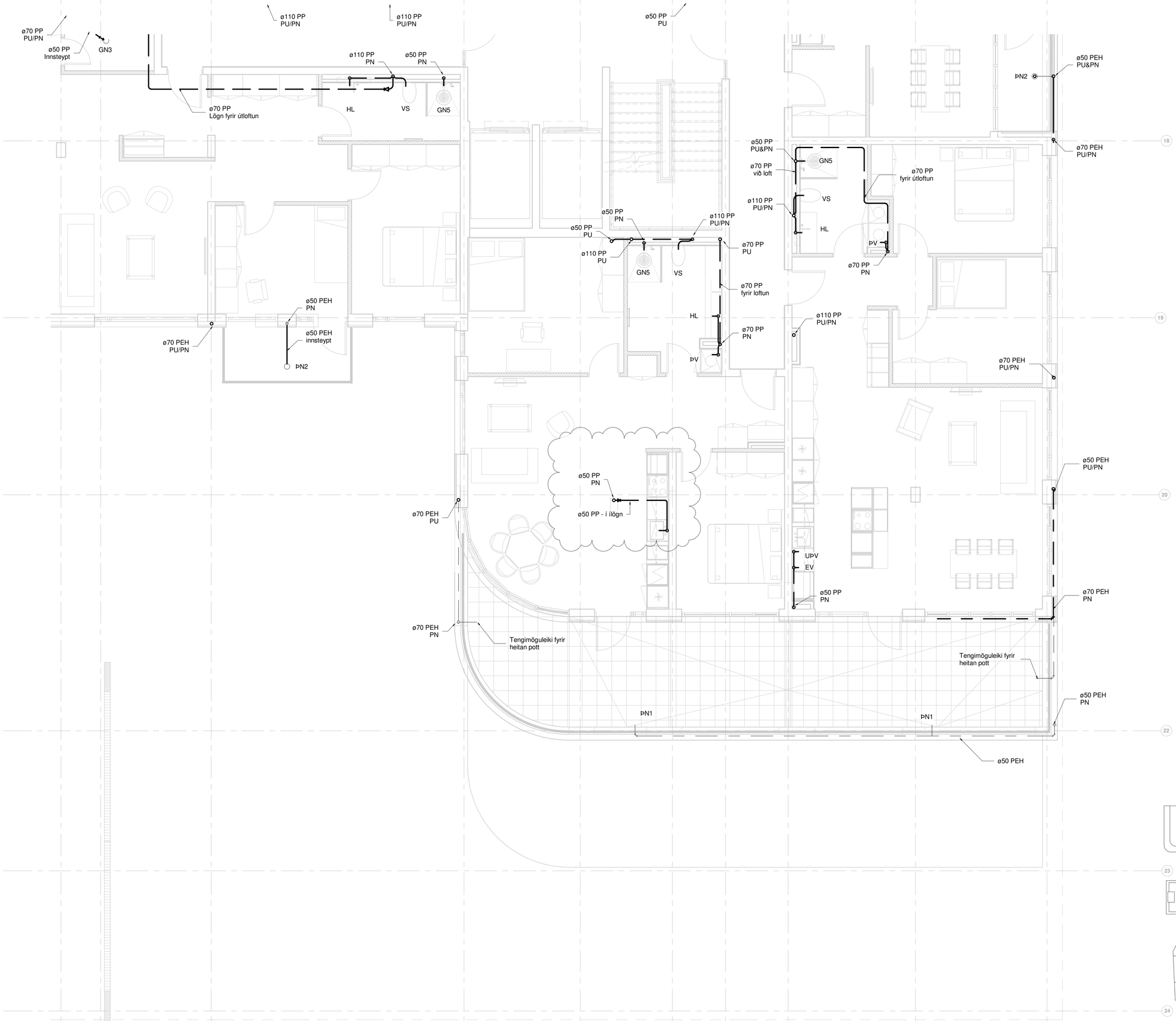
Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_05_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:08
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.10.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	24.03.2025	Skipulag uppfært	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

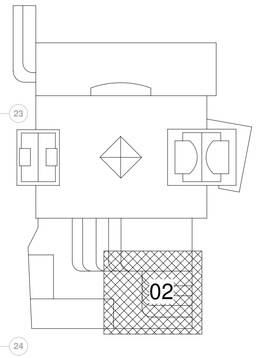
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 5.hæð

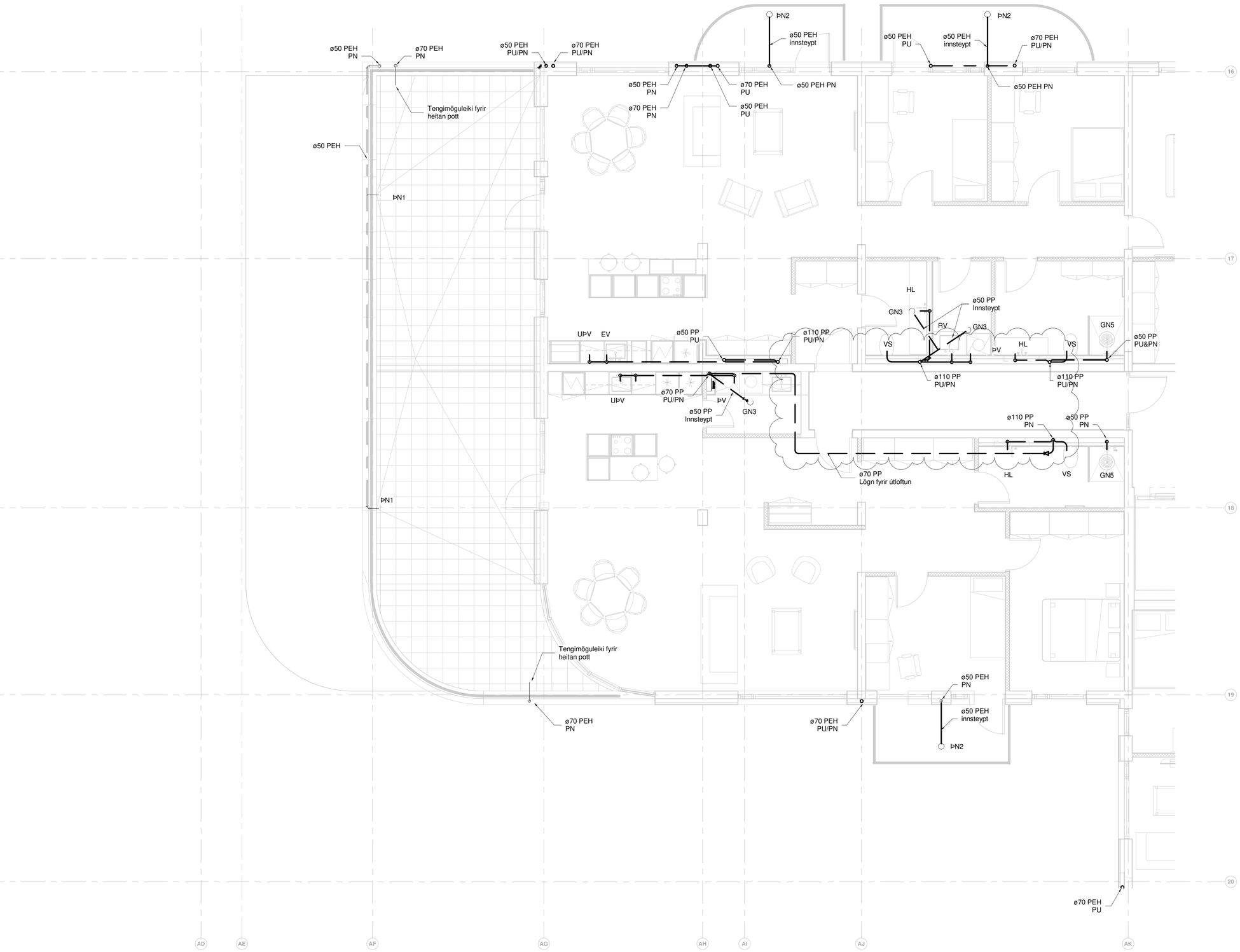
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_05_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:09
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.10.2024	Frárennsli breytist	AG	BK



Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

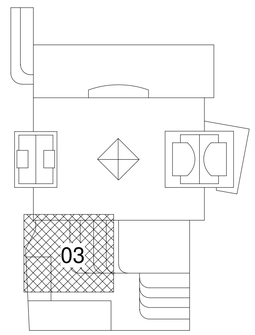
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppþvottavél	Tengist inn á EV



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_F_05_03		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:09
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.10.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	05.12.2024	Baðherbergi breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

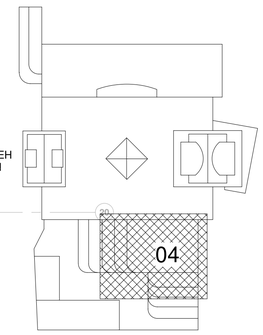
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upppvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

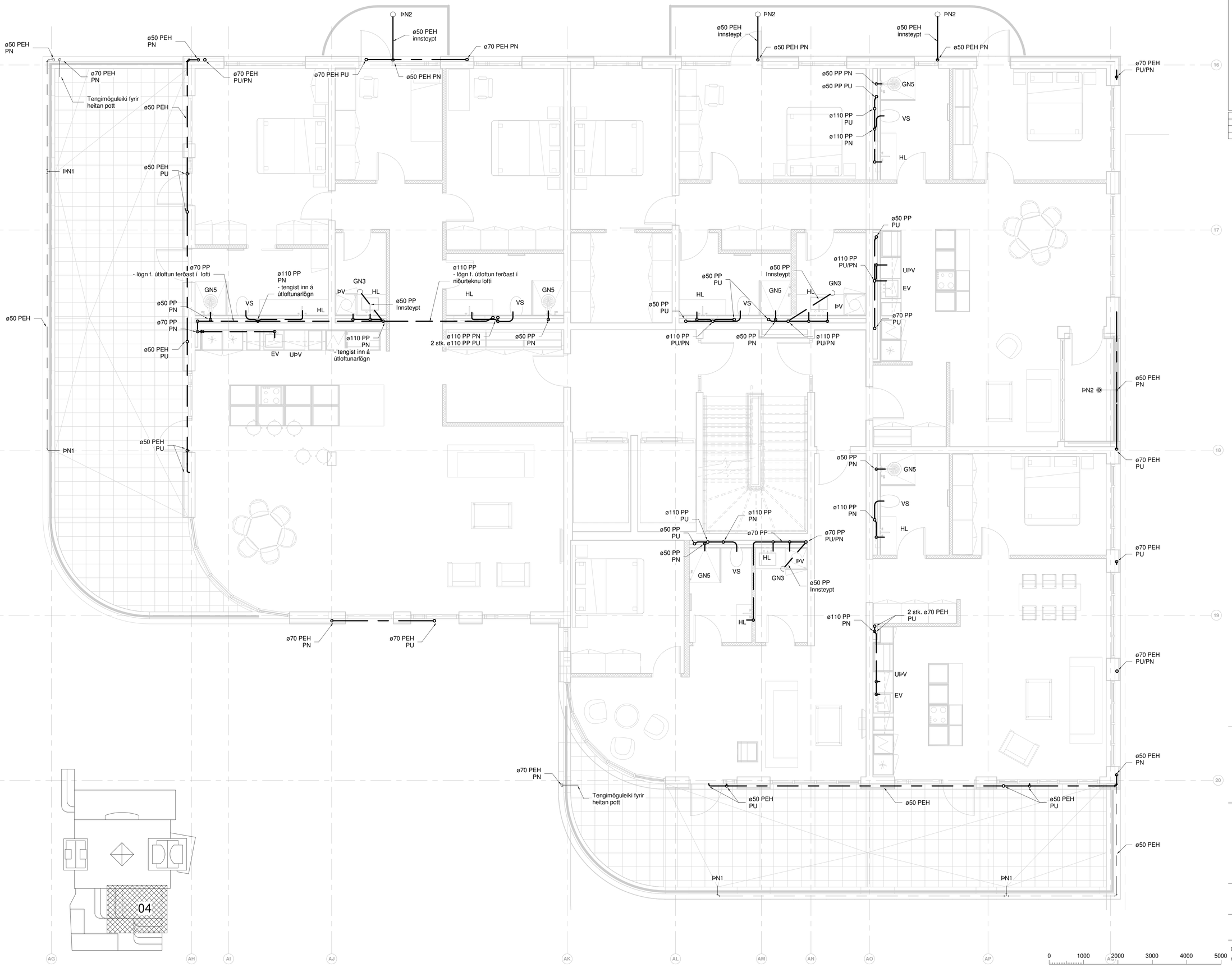
Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_05_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:10
Áætaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	27.06.2023	Regnvatnslagnir af þaki	AG	BK
C	01.10.2024	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þaknniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Upþþvottavél	Tengist inn á EV

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

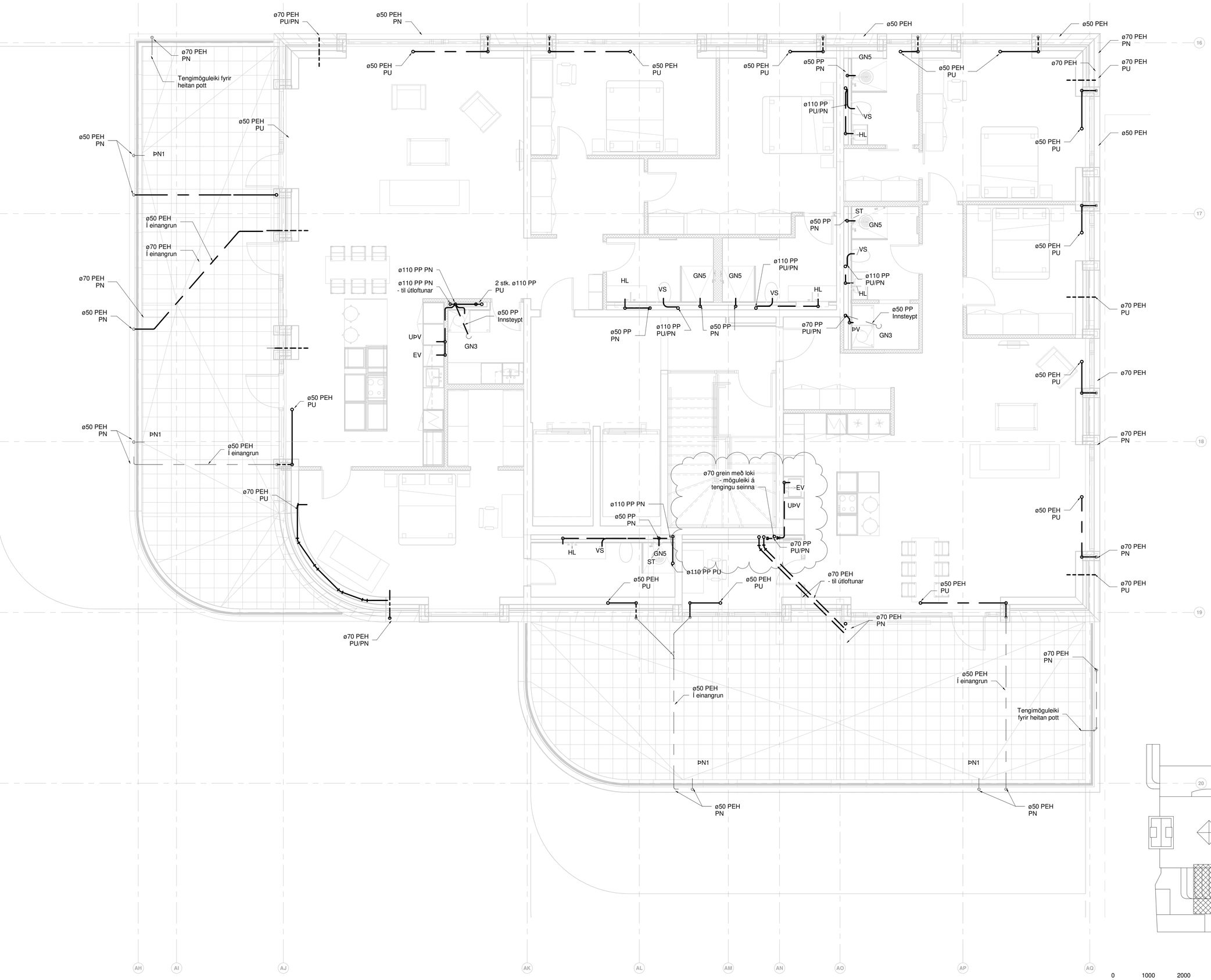
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 6.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_06_04		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:11
Ástæða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	27.06.2023	Regnvatnslagnir af þaki	AG	BK
C	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

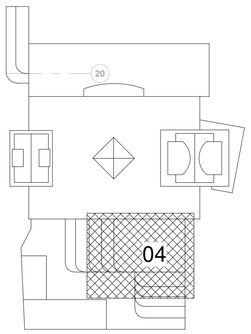
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfallið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Grunnmynd 7.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_07_04		YFIRFARIÐ: BK

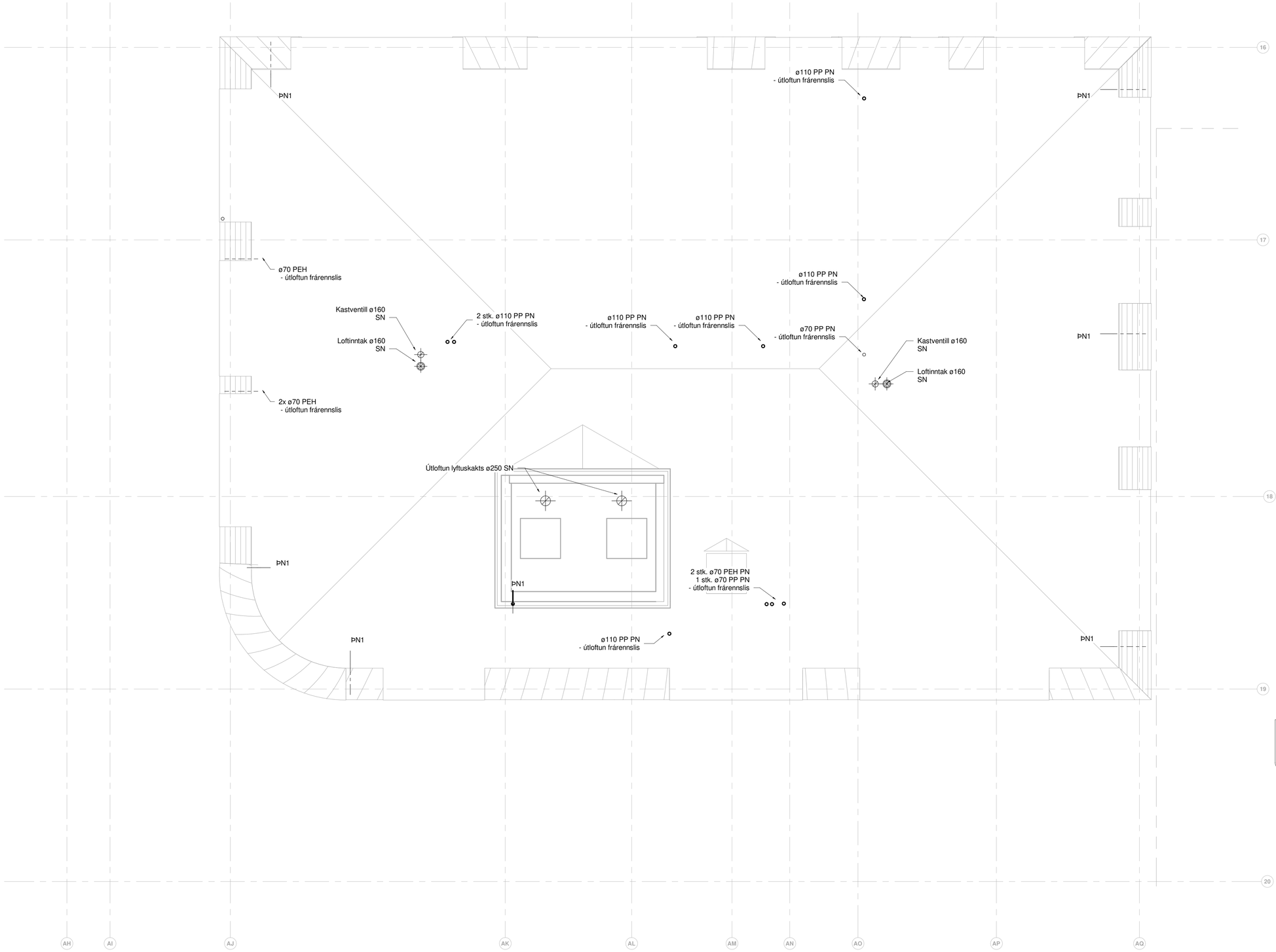
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:12
Áttaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	27.06.2023		AG	BK



Loftræsing skýringar

- Útsog og útkast
- Innblástur og inntak
- Tilheyrir öðrum áfanga

I1	Hljóðdempaður innblástursventill
I2	Innblástursrist 200x100 m. þrýstiboxi
Ú1	KSO, Útsogsventill með hljóðdempun
HG	Hljóðgildra
SL	Stililloka
SU	Stokkur upp
SN	Stokkur niður
SU/SN	Stokkur upp/niður

Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

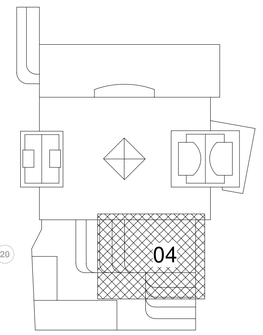
T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1:	Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2:	Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3:	Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4:	Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5:	Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1:	Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2:	Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3:	Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfalliið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4:	Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5:	Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli og loftræsing
Grunnmynd þak

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: Designer
21-116	A1	TEIKNAÐ: Author
L_F_08_04		YFIRFARIÐ: Checker

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
27.06.2023	1 : 50	A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Approver
Hönnunarstjóri:

Almennt

Upphengjur og festingar
Upphengjur, festingar og festibaulur skulu vera verksmiðjuframleiddar af viðurkenndri gerð. Allir hlutar upphengja eða festinga skulu vera úr galvanhúðuðu stáli ef annað er ekki tilgreint í hönnunargögnum. Nota skal fjaðrandi festingar, púða úr gúmmí eða fjaðrandi millilegg til að koma í veg fyrir hljóðburð yfir í byggingarhluta.
Álag skal ekki vera meira en 80% af uppgefnu leyfilegu álagi framleiðanda (safe working load).
Verktaki skal setja verksmiðjuframleiddar festibrautir í loft eða á veggi þar sem tvær eða fleiri pípur verða lagðar hlið við hlið.
Frágangur og millibil festinga skal vera skv. framleiðanda.
Festingar fyrir sýnilegar lagnir utan tæknirýmis skuli vera snyrtilegar og viðurkenndar fyrir það lagnaefni sem notað er hverju sinni.

Mál og málsetningar
Stærðir lagna á teikningum eru uppgefin sem DN mál (nafnmál) eða Ø mál (utanmál) eftir atvikum.Stærðir lagna og brunna eru í millimetrum [mm] en hæðakótar í metrum [m]. Hæðakótar lagna og brunna eru miðaðir við hæð í rennslisbotni fyrir frárennslislagnir í lóð en botnkóti fyrir aðrar lagnir.
Halli á lögnum er gefin upp í prómillum [‰]. Lágmarks halli DN100 og stærri lagna í fráveitukerfi innan húss er 20‰.

Göt og frágangur
Gengið skal þannig frá leiðslum í gegnum gólfplötur og veggi að ekki sé hætta á útbreiðslu elds, reyks, hávaða, lyktar eða raka meðfram leiðslunum eftir því sem við á.
Hita- og neysluvatnslagnir skal setja í notkun áður en frágangur við göt hefst til að tryggja að viðeigandi þensla á lögnum hafi átt sér stað.
Hvergi mega lagnir eða tæknibúnaður liggja utan í öðrum byggingarhlutum. Utan um innsteyptar lagnir skal því setja fjaðrandi ádrag og meðfram gegnumtökum skal pétta vel með tróð, þéttipulsu beggja vegna og fjaðrandi þéttiefni.
Göt fyrir einangraðar leiðslur skulu geta rúmað einangraðar pípur.
Almennt skal leitast við að staðsetja lagnir þannig að þær séu aðgengilegar.

Einangrun vatnslagna:
Lagnir 20 mm einangrunarhólkar

Stillingar og prófanir
Þrýstiprófun/lekaprófun á lögnum skal gerð áður en leiðslur og kerfishlutir eru huldir. Við þrýstiprófun skal fylgja ÍST EN 13480-5 þar sem við á. Fyrir plastlagnir skal nota þrepaprófun skv. leiðbeiningum framleiðanda.
Hitalagnir beintengdar hitaveitu skulu þrýstiprófuð við 6 bar, lokuð hitakerfi við 4,5 bar og neysluvatnslagnir við 10 bar. Við þrýstiprófun neysluvatnslagna skal nota vatn sem er hæft til drykkjar. Þrýstingur við þrýstiprót skal standa í 24 tíma án þess að falla.
Frárennslisleiðslur skal lekaprófa með því að láta vatn renna í efstu hluta frárennsliskerfis sem tengdir hafa verið. Vatnsrennsli skal vera minnst 2 l/s og standa yfir í 30 mínútur.

Merkingar
Verktaki skal merkja allar lagnir í húsi í samræmi við leiðbeiningar í Rb blaði nr.53.
Alla stofnloka, sjálfvirka loka, stilliloka, lokur, tæki, þreifara og stjórnbúnað tengdan pípulögnum skal merkja með merkiplötu með ástimpluðum upplýsingum um lokann eða búnaðinn.

Frárennslislagnir

Mál og málsetningar

Efni
PVC
Frárennslislagnir í jörðu skulu vera úr PVC. Lagnir og tengistykki þeirra skulu skulu uppfylla ÍST EN 1401-1:2009 og skulu hafa 50 ára endingartíma miðað við a.m.k. 20°C.
Samsetningar PVC röra skulu vera með múffum og þétting með gúmmíhringjum.

Steypujárn
Lagnir úr steypujárni (pottrör) og tengistykki þeirra skulu uppfylla ÍST EN 877. Efni skal a.m.k. vera EN-GJL-150 (áður GG15) járnsteypa skv. ÍST EN 877. Pípur og tengistykki skulu vera málaðar með epoxy tjörumálningu að innan, en ryðvarnarmálningu að utan.
Steypujárnslagnir skal setja saman með viðurkenndum samsetningarklemmum úr galvaniseruðu stáli. Á liggjandi lagnir skal þar að auki setja öryggisklemmur. Í klemmum skal vera NBR eða EPDM gúmmíþétting.

PP
Lagnir úr PP (Polypropylyne) plasti og tengistykki þeirra skulu uppfylla ÍST EN 1451-1:1998. Lagnir úr PP skulu vera úr hljóðdempandi PP. Viðmiðunarefni er RAUPIANO PLUS frá REHAU.
PP plastpípur skal setja saman með múffum með þéttihringi úr gúmmíi. Þéttihringurinn skal vera með tvöfaldri vör. Við samsetningu þessara leiðsla við stúta úr grunni skal nota þar til gerð millitengi skv. fyrirmælum framleiðanda.

Frágangur niðurfalla
Gólfniðurföll skulu vera úr plasti með vatnslás og með lyktarloku með gormi, sem lokast þegar að ekkert vatn er til staðar og opnast þegar að vatn kemur í niðurfallið. Rist og rammi skulu vera úr ryðfríu stáli og þola álag frá gangandi umferð. Niðurföll í sturtum og öðrum blautrýmum skulu hafa flangs sem síðan tengist við rakavarnarlag það sem er undir flísum.

Frágangur lagna og búnaðar í jörðu
Verktaki skal jafna botn í skurðum sem grafinn er fyrir pípu í réttan halla og þjappa vandlega. Síðan skal setja a.m.k. 150 mm þjappanlegt sandlag undir pípur (10 mm kornastærð) og skal það þjappað. Grópa skal fyrir tengimúffum í sandlagið þannig að pípur hvíli á belgnum en ekki múffunum.
Handþjappa skal 200 mm sandlag umhverfis og yfir pípur. Undir alla brunna skal setja grús og þjappa vel áður en brunnar eru settir niður. Sanda skal vel að rörum, niðurföllum í lóð og frá brunnum. Sandfyllingin skal vera án hvassra efniskorna (vatnsnúið efni) og skal kornakúrfa efnisins uppfylla eftirfarandi kröfur:

Stærsta kornastærð	≤	20	mm
Mest 9% þyngdar sé	≤	0,075	mm
Mest 3% þyngdar sé	≤	0,020	mm
Hlutfallið d60/d10	>	1,8	

Gæta skal þess vandlega að fjarlægja alla steina sem skemmt geta pípur og allt rusl úr skurði áður en pípur eru lagðar í þá og einnig áður en sandað er undir/yfir þær. Eftir að leiðslur hafa verið lagðar skal loka tengistútum vandlega með þar til gerðum lokum.

Hita- og neysluvatnslagnir

Efni
Pex fyrir gólfhitalagnir
Pípur úr pexi og tengistykki þeirra skulu uppfylla ÍST EN ISO 15875 og vera með 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 55°C og 6 bar. Gólfhitalagnir skulu lagðar í heilum lengjum frá kistum án samsetninga. Gólfhitalagnir skulu vera með súrefniskápu.

Svart stál
Hitaleiðslur úr svörtum stálpípum skulu uppfylla ÍST EN 10255 og vera með 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 70°C og 10 bar.
Við samsetningar skal nota skrúfuð tengistykki sem skulu vera samstæð pípum og samkvæmt ÍST EN 10242. Gengjur skulu vera Whitworth pípugengjur. Þétta skal skrúfuð samskeyti með hampi og maki.

PPr fyrir snjóbræðslulagnir
Pípur úr PPr og tengistykki þeirra skulu uppfylla a.m.k. eftirfarandi kröfur.
Pípurnar skulu vera með 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 55°C og 5,1 bar.
Snjóbræðslulagnir skulu lagðar í heilum lengjum frá kistum án samsetninga.

PPr
Pípur úr PPr og tengistykki þeirra skulu uppfylla DIN 8077/8078 og vera með a.m.k. 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 70°C og 10 bar / 20°C og 16 bar.
PPr lagnir skulu vera soðnar saman.

Frágangur lagna
Einangrun undir gólfhitalagnir skal uppfylla ÍST EN 1264. Setja skal hlífðarrör til varnar þar sem pípur fara í veggi, gólf, tengjast kistum og á framrásarlagnir að mottum eftir atvikum.
Ofnar skulu almennt vera með sjálfvirka ofnkrana, loftskrúfur, stillité og aftæmingarskrúfur. Frágangur lagna og festinga skal vera í samræmi við ÍST 67.
Allar sýnilegar stállagnir sem ekki eru fulleinangraðar eða með hlífðarkápu frá framleiðanda, eins og t.d. í og við hitagrind, skulu tæringarverjast með oxíðmenju og svo skal yfirborði lokað með þekjandi málningu.
Utan um snjóbræðslulagnir sem liggja út úr steypu skal setja minnst DN32 hlífðarrör og skulu endar þess stand 50 mm út úr steypu. Leggja skal hverja slöngu heila og án samtenginga. Endar snjóbræðslulagna skulu vera það langir við tengistað að tenging við kistur verði gerleg án framlenginga og samtengistykkja. Merkja skal lengd hverrar slöngu á enda slöngu við kistu á varanlegan hátt.

Hita- og neysluvatnslagnir

Efni
Álpex
Pípur úr álpexi og tengistykki þeirra skulu uppfylla ÍST EN ISO 15875 og vera með a.m.k. 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 70°C og 10 bar / 20°C 16 bar.

Ryðfrítt stál
Ryðfríar stálpípur AISI 316 skulu vera samkvæmt ÍST EN 10088-3:2005. Tengistykki skulu vera pressuð saman með klemmdum samsetningum (press fitting kerfi).
Pípurnar skulu vera með 50 ára endingartíma við 70°C og 10 bar.

Pex, rör í rör kerfi fyrir neysluvatns- og hitakerfi
Pípur úr pexi og tengistykki þeirra skulu uppfylla ÍST EN ISO 15875 og skulu vera með a.m.k. 50 ára endingartíma miðað við stöðuga notkun við 70°C og leyfilegan notkunarþrýsting 10 bar,
Samsetningar fyrir pex skulu vera án gúmmíhringja þ.e.a.s. uppádregið efni t.d. REHAU, TECE eða sambærilegt

Loftræsilagnir fyrir íbúðahús

Efni
Plaststokkar til innsteypingar eða í jörðu
Plaststokkar og tengistykki í loftræsikerfi skulu uppfylla brunakröfur byggingarreglugerðar fyrir slíka stokka skv. grein 43. grein byggingarreglugerðar.

Blikkstokkar
Almennt skulu loftstokkar og tengistykki vera úr galvanhúðuðu stáli og smíði í samræmi við ÍST EN 1505, ÍST EN 1506 og ÍST EN 1507. Sívalir stokkar skulu vera spíralvafðir og verksmiðjuframleiddir.

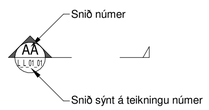
Frágangur
Loftræsikerfi skal vera þannig frágengið að það rýri ekki brunahólfun byggingarinnar og stuðli ekki að reykútbreiðslu, samkvæmt grein 9.6.13 í Byggingarreglugerð 2012.

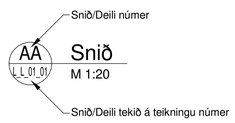
Skýringar á táknum

Öll mál eru í mm nema annað sé tekið fram.
Hæðarkótar eru í metrum yfir sjávarmáli í hnitakerfi sem nefnt er í hnitaskrá.

16,840 Hæðarkóti á grunnmynd

16,840 Hæðarkóti í sniði





Skammstafanir

Hreinlætistæki:

BK	Baðkar
BS	Brunaslanga
EV	Eldhúsvaskur
GN	Gólfniðurfall
HL	Handlaug
LR	Loftræsting
NSB	Neyðarsturta
RV	Ræstivaskur
SB	Sturtubað
SK	Slöngukrani
VS	Vatnssalerni
UÞV	Uppþvottavél
ÞS	Þvagskál
ÞV	Þvottavél
ÞN	Þakniðurfall

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:13
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Almennar skýringar

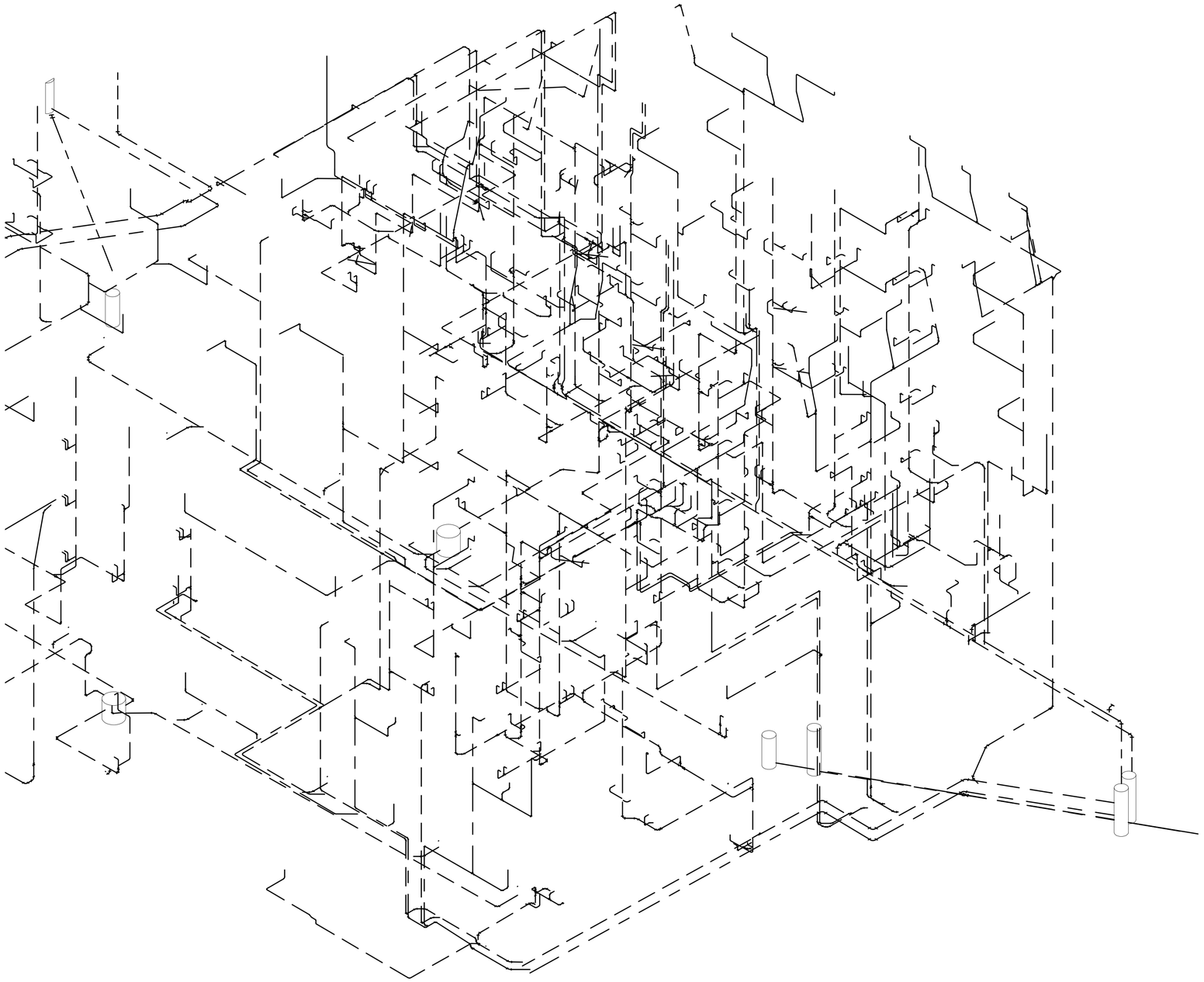
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_A_xx_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður:
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:14
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Frárennsli breytist	AG	BK



Frárennsli skýringar

- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Frárennsli dren
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfalliið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Rúmmynd - Hluti 1- íbúðir

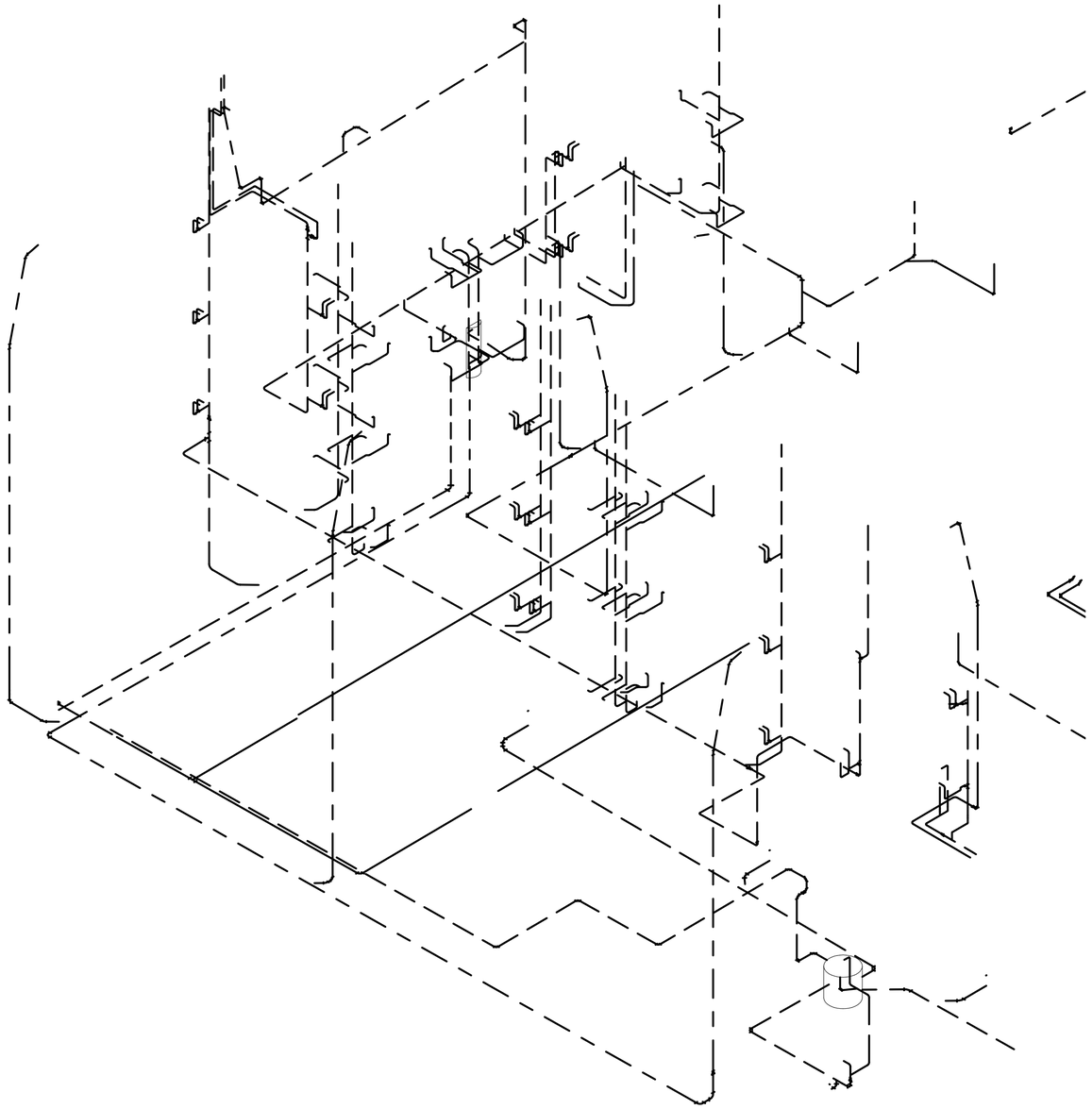
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_xx_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:15
Áttaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK



Frárennsli skýringar

Frárennsli skólp
Frárennsli regnvatn
Frárennsli dren
Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Æætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

GN1: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100, 200x200 steypujárnsrist, með sandfangi. Rist og karmur skulu gerð fyrir álagsflokk B125
GN2: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN100 með lyktarloku og ryðfrí rist 150x150 mm.
GN3: Gólfniðurfall hliðarvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN4: Gólfniðurfall niðurvísandi, DN50 með lyktarloku og ryðfrí rist 100x100 mm.
GN5: Gólfniðurfall hliðarvísandi (GN3), DN50 úr plasti með lyktarloku og rist 800x80 mm úr ryðfríu stáli.
ÞN1: Hliðarvísandi þakniðurfall með áföstum kraga úr þakpappa með gataðri upphækkun úr ryðfríu stáli innan við þakkant, DN70 tengistútur.
ÞN2: Svalaniðurfall úr plasti, DN50 hliðarvísandi tengistútur, ryðfrí rist 100x100
ÞN3: Þakniðurfall niðurvísandi DN70, niðurfalliið skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli.
ÞN4: Svalaniðurfall úr plasti, niðurvísandi DN50 niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa. Niðurfall skal drena við þakdúk og vera með gataða framlengingu að yfirborðsniðurfalli, ryðfrí rist 100x100.
ÞN5: Svalaniðurfall, hliðarvísandi niðurfall með áföstum kraga úr þakpappa , DN50 tengistútur.

Lagnir skulu lagðar í 20 ‰ halla eins þétt við loft og hægt er nema annað sé tekið fram á teikningum

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum:

VS:	Vatnssalerni	ø110 PP
HL:	Handlaug	ø50 PP
EV:	Eldhúsvaskur	ø50 PP
RV:	Ræstivaskur	ø50 PP
ÞV:	Þvottavél	ø50 PP
ST:	Sturta	ø50 PP
UÞV:	Uppþvottavél	Tengist inn á EV

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

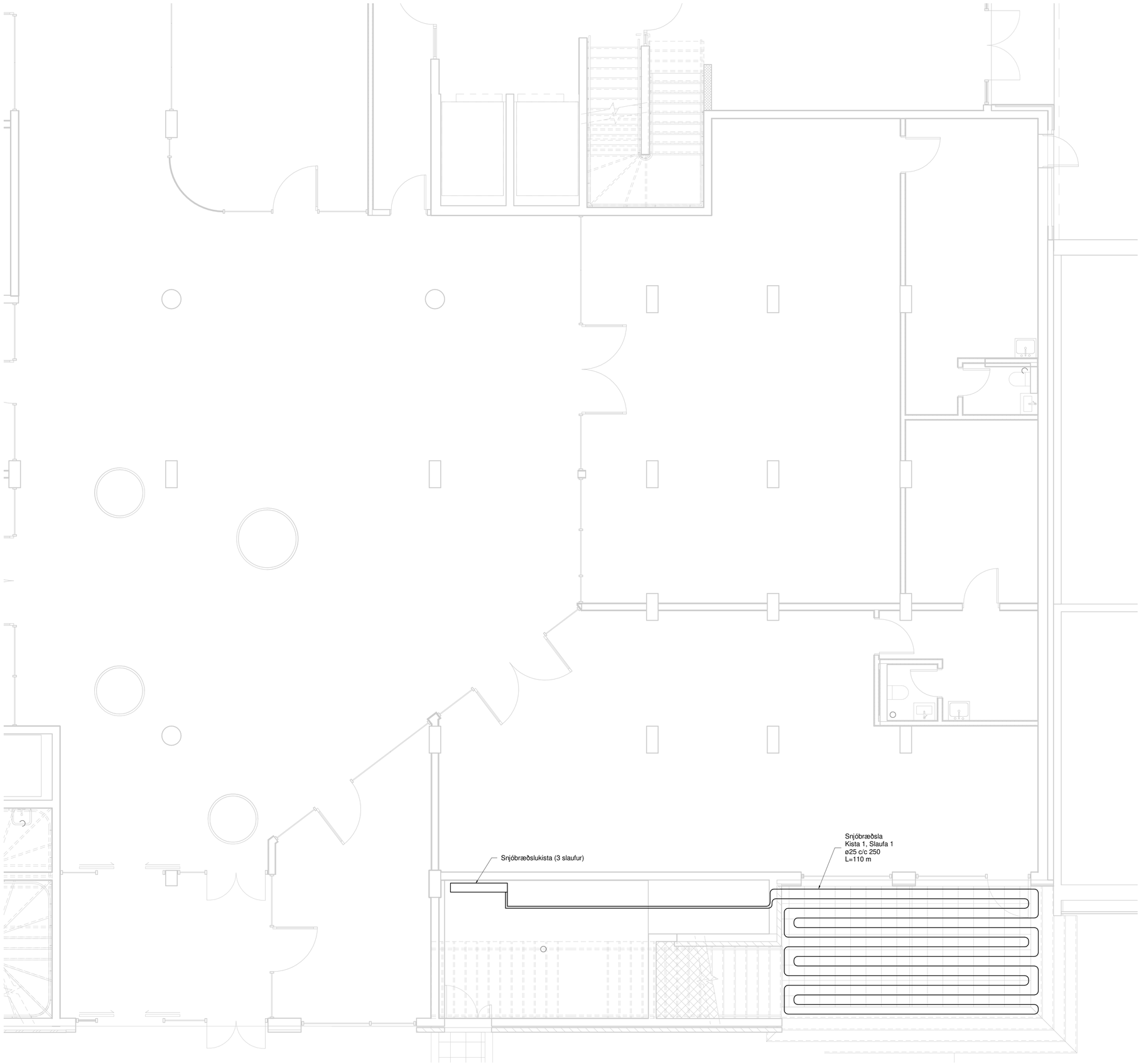
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Frárennsli
Rúmmynd - Hluti 2 - hótelíbúðir

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_F_xx_02		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:16
Áttaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

Hitakerfi skýringar

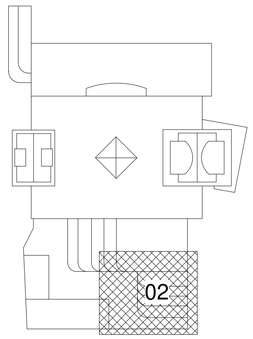
Gólfhiti - slaufur

Gólfhiti - slaufur

Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

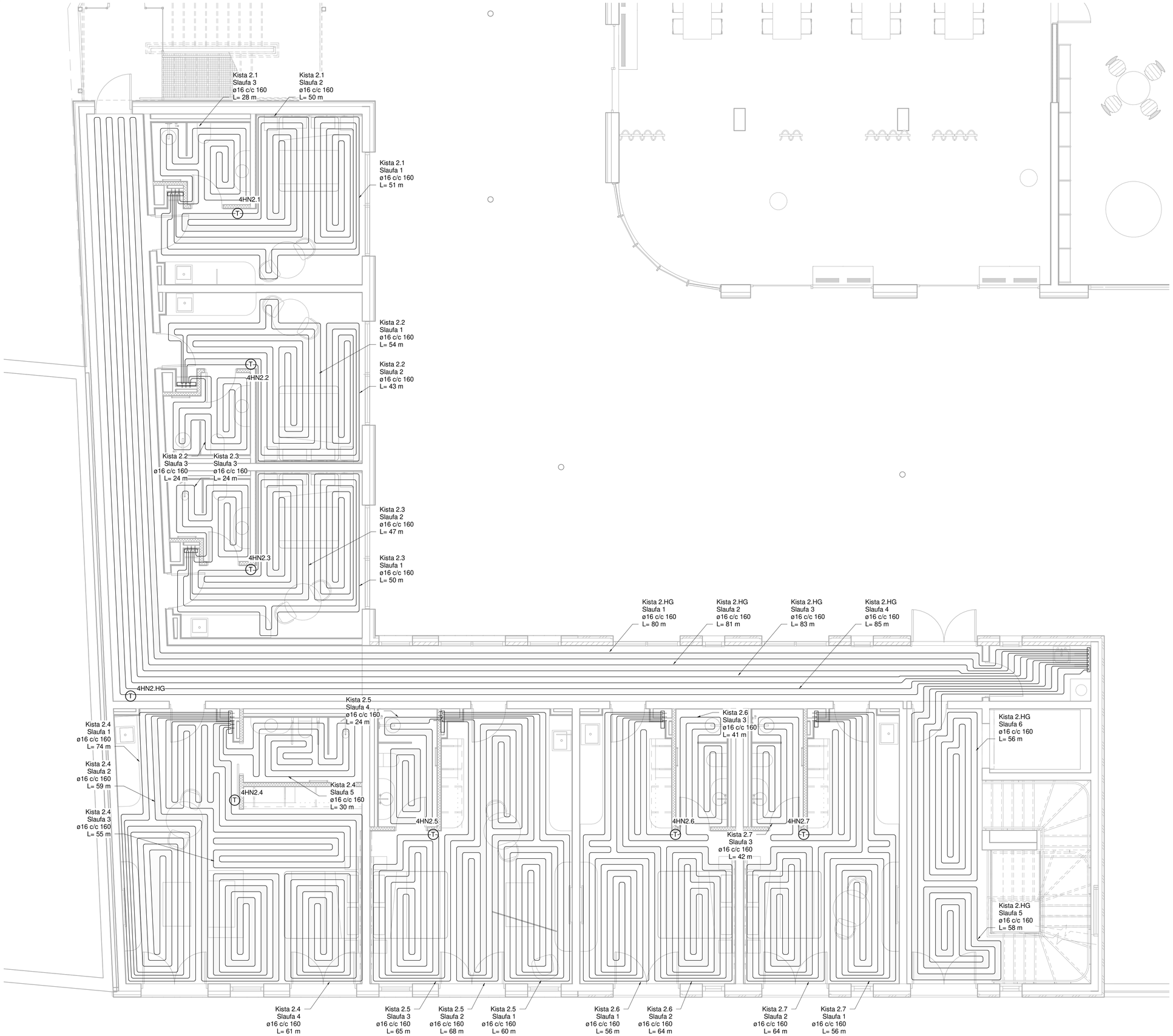
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ		
21-116	A1	HANNAÐ:	AG
L_H_01_02		TEIKNAÐ:	AG
		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:17
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

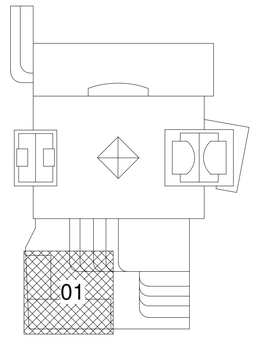
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	27.05.2024	Gólfhiti bætist við á hótelgangi	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

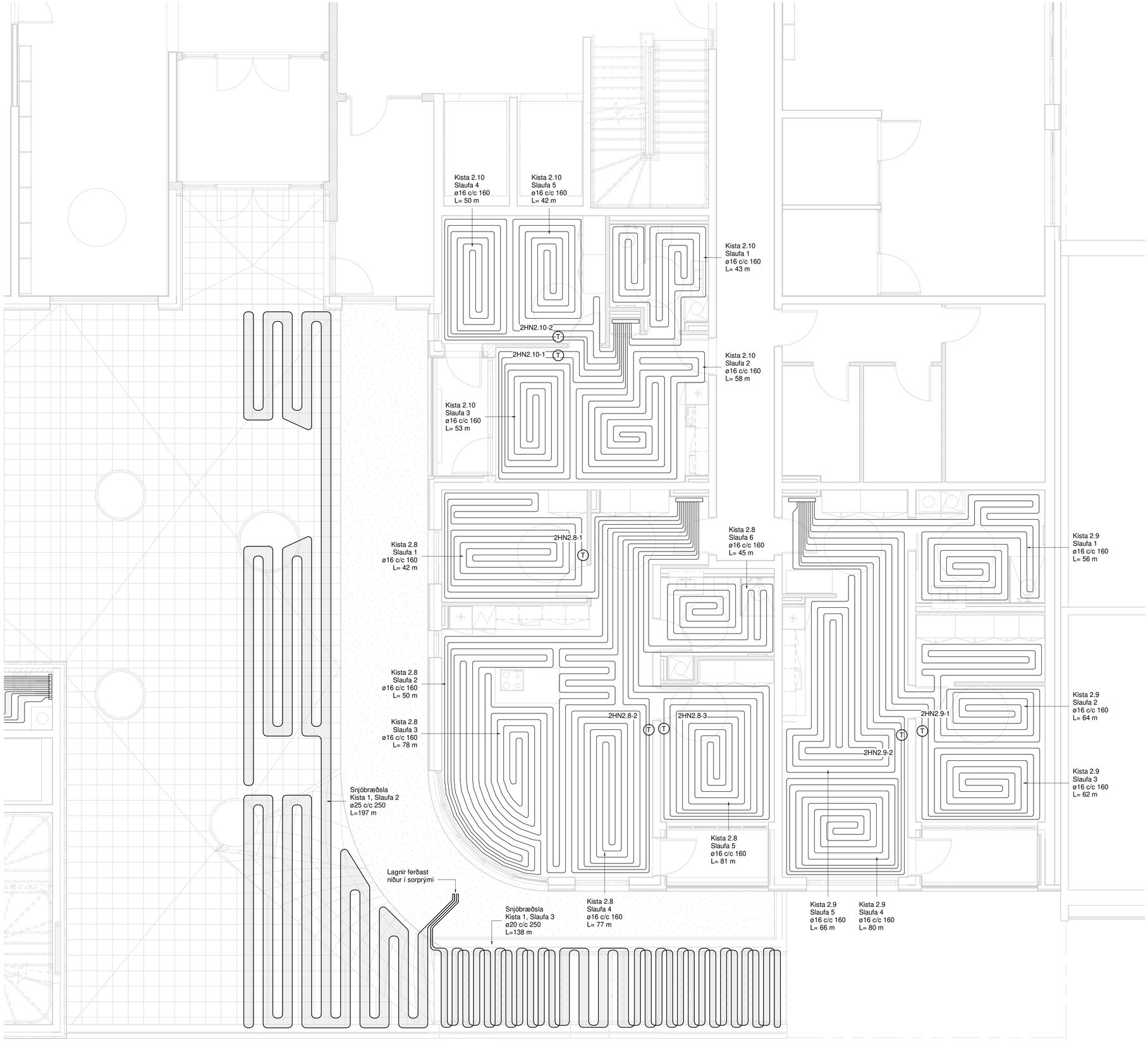
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_02_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:18
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

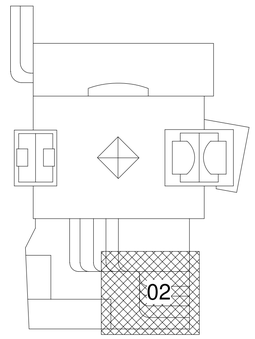
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

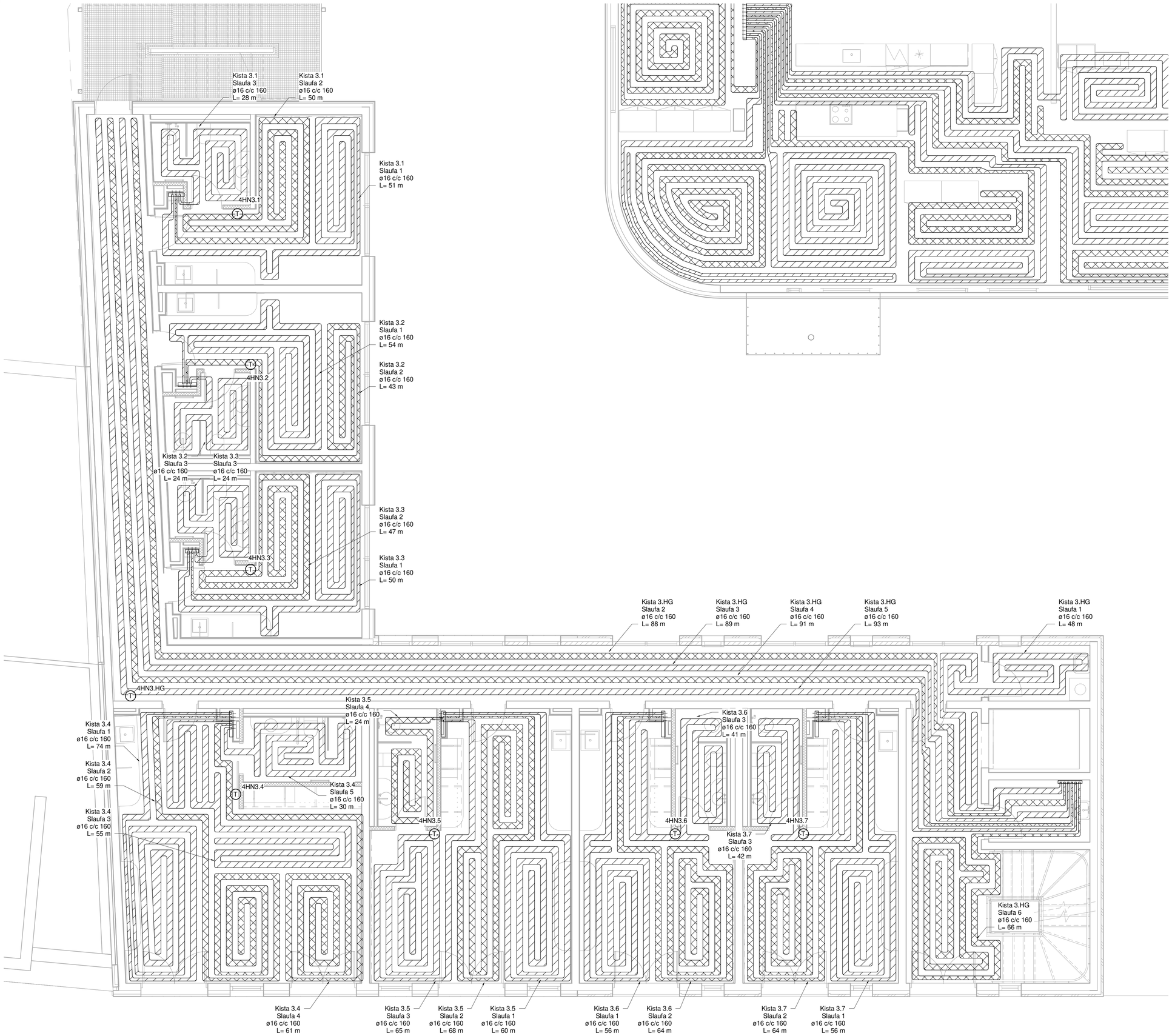
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_02_02		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:19
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

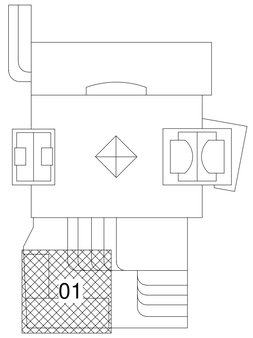
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	27.05.2024	Gólfhiti bætist við á hótelgangi	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

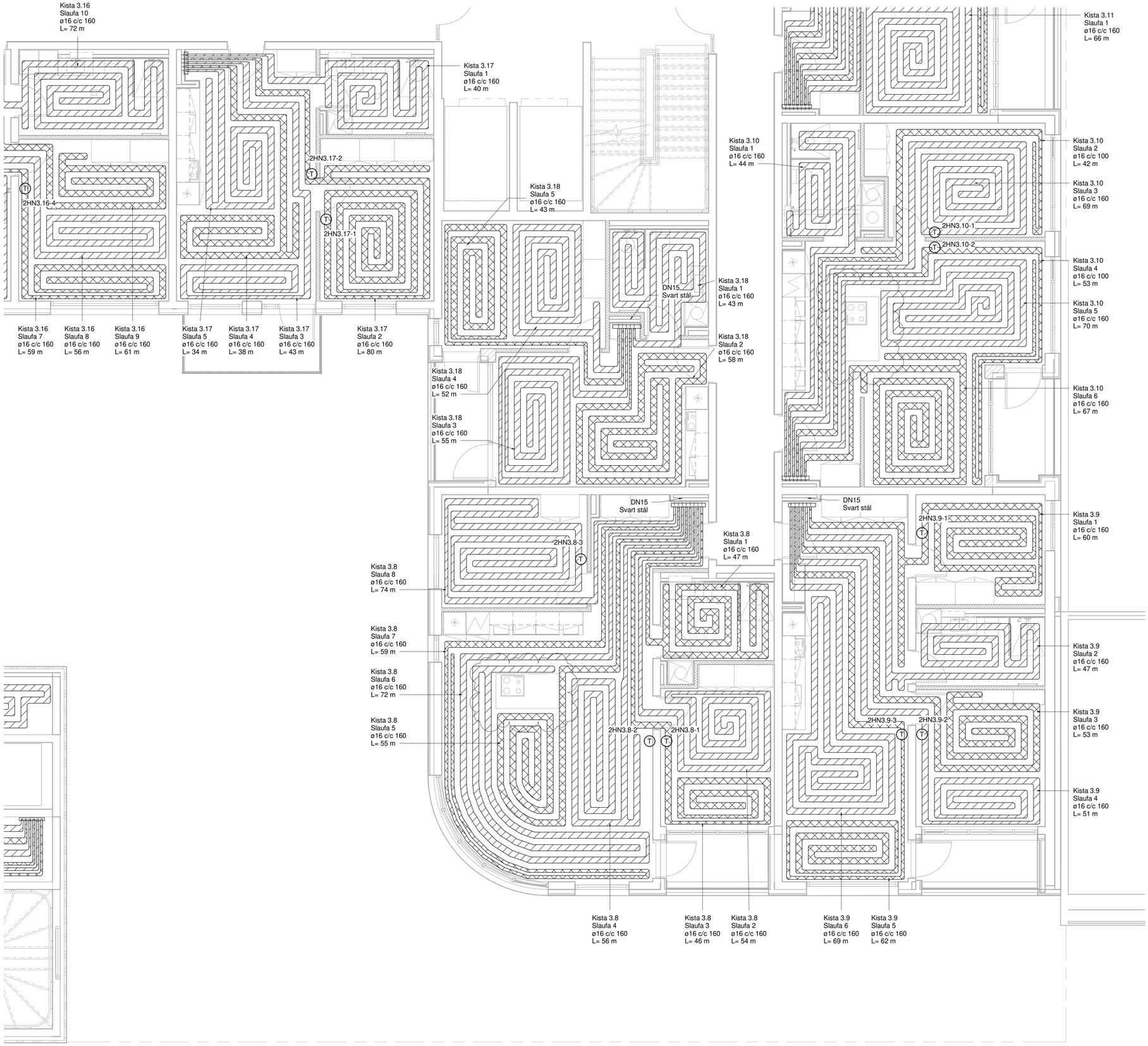
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_03_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:19
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

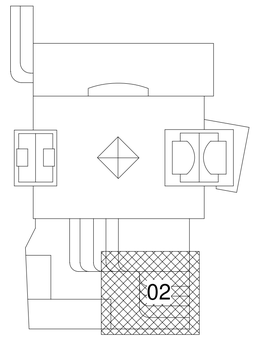
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_03_02		YFIRFARIÐ: BK

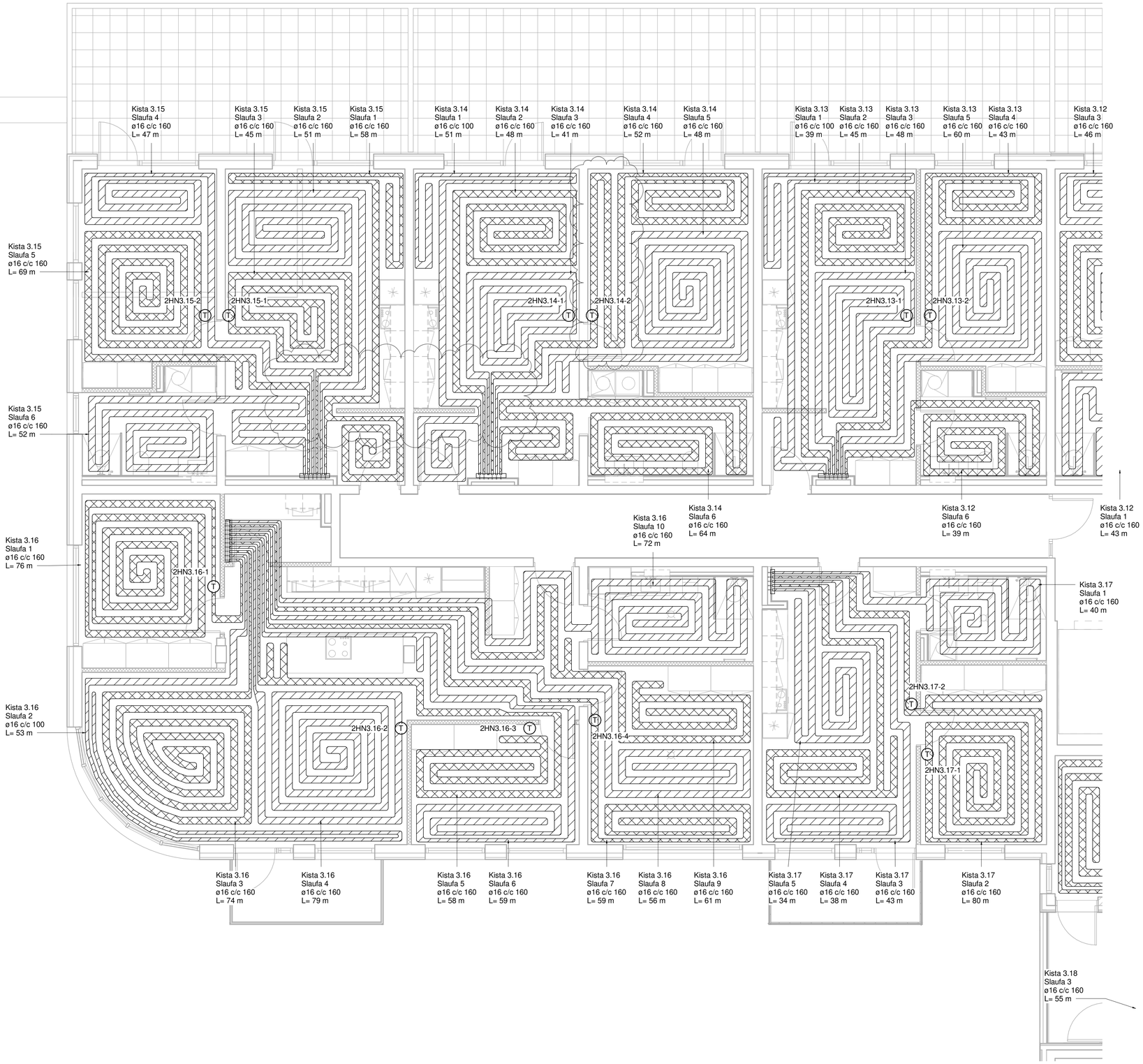
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:20
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

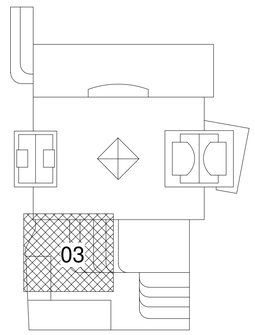


Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

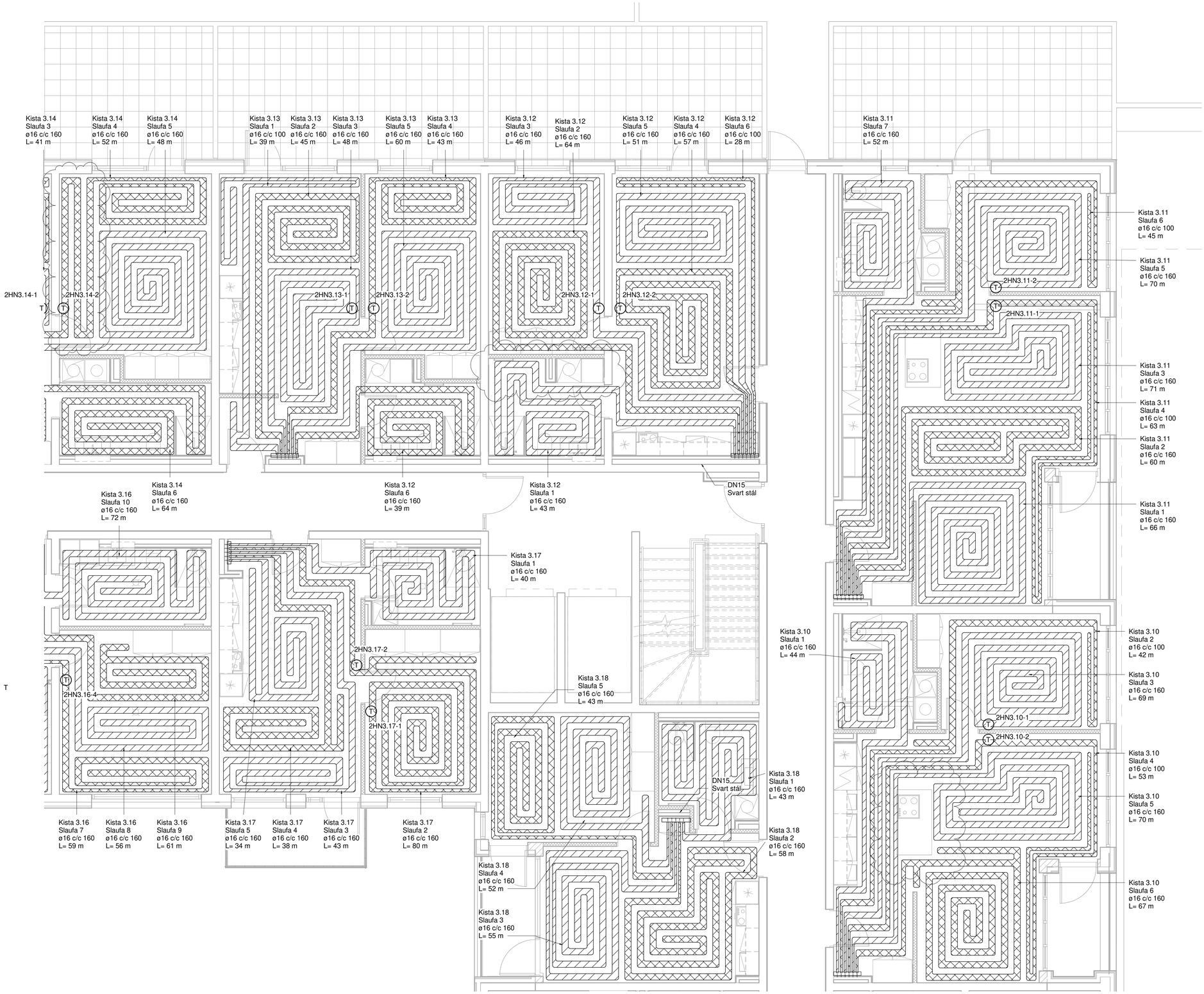
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_03_03		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:21
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

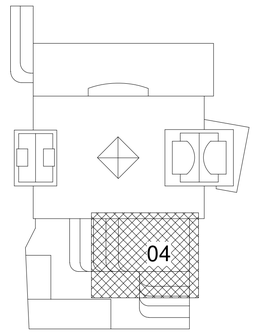
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

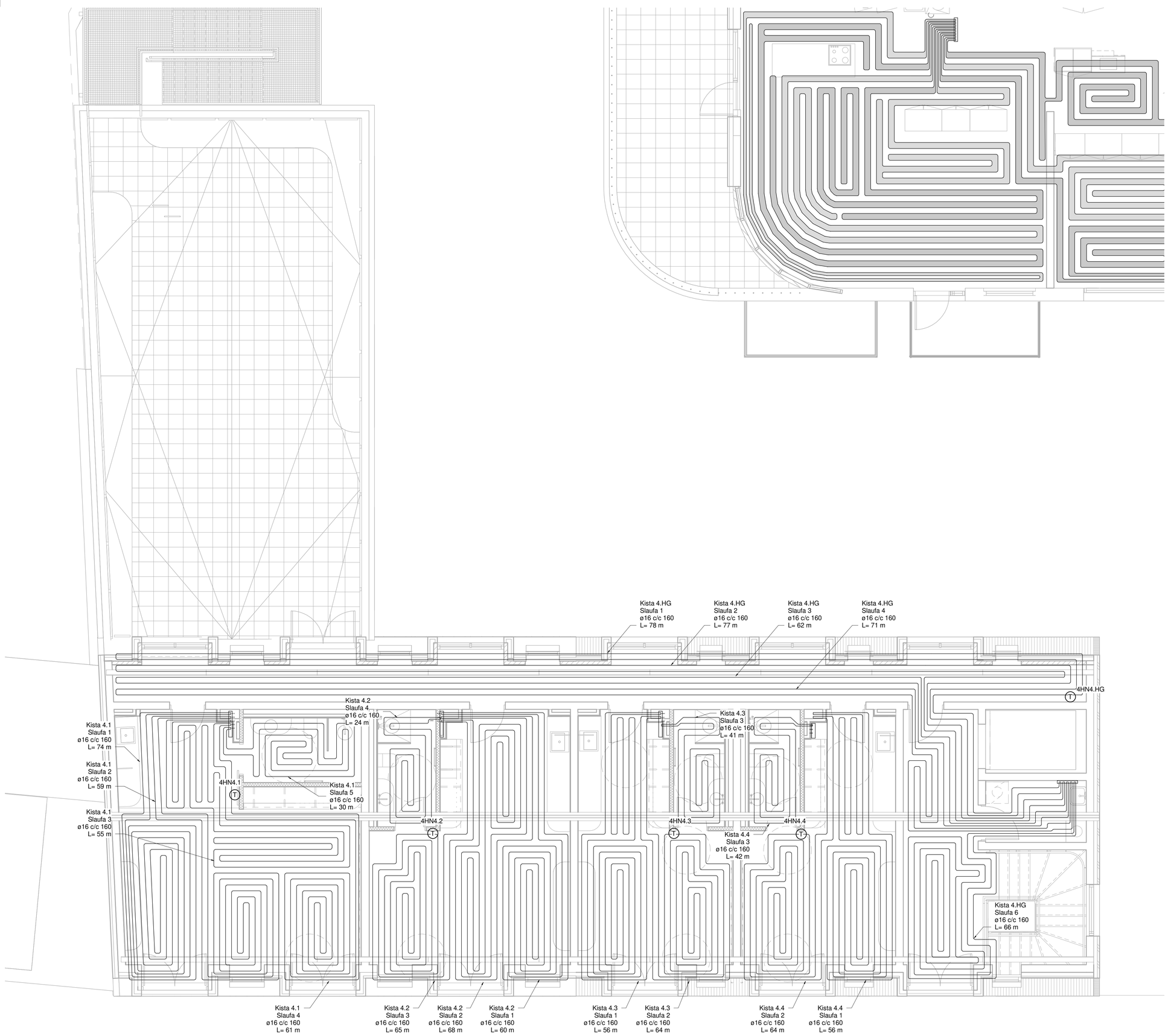
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_03_04		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:22
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	27.05.2024	Gólfhiti bætist við á hótelgangi	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur

Gólfhiti - slaufur

Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_04_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT ÍNNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:23
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

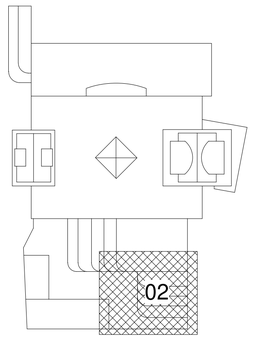
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_04_02		YFIRFARIÐ:	BK

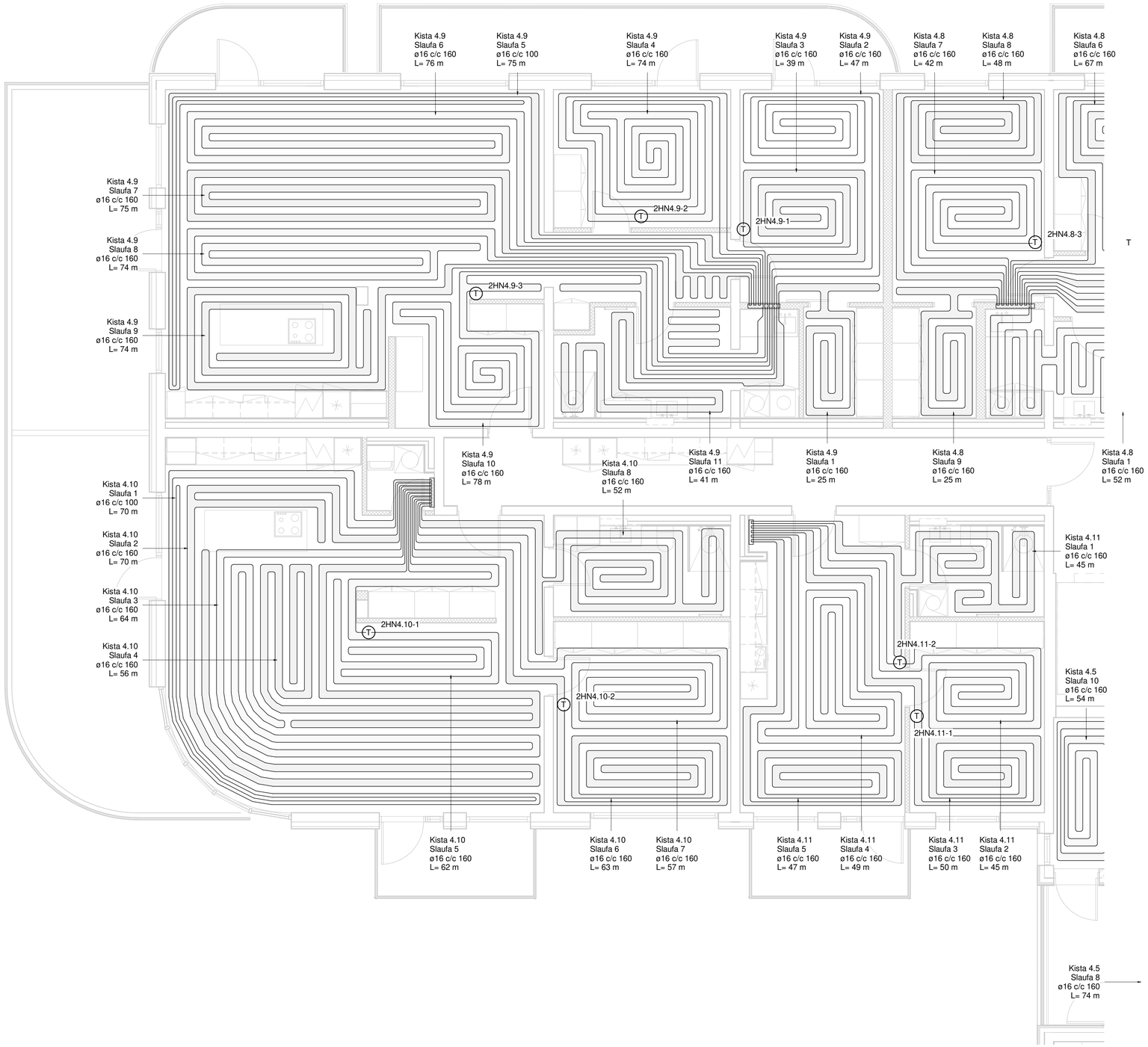
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:24
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK



Hitakerfi skýringar

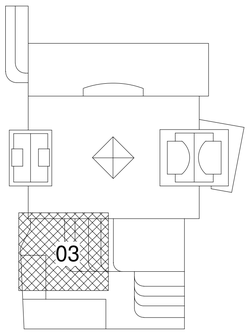
Gólfhiti - slaufur

Gólfhiti - slaufur

Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

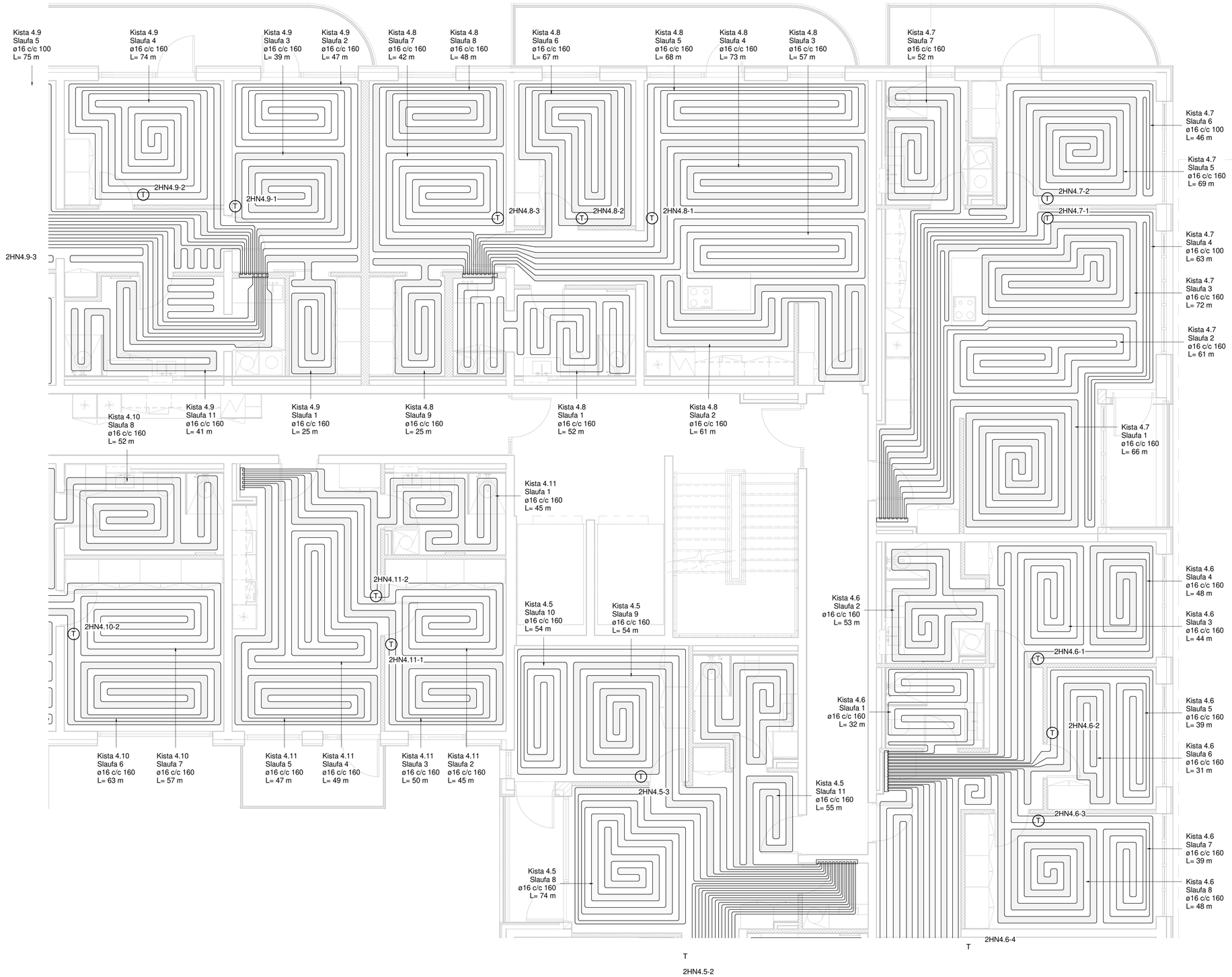
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_04_03		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:25
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

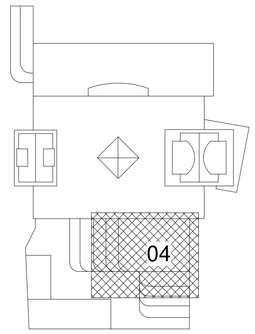


Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

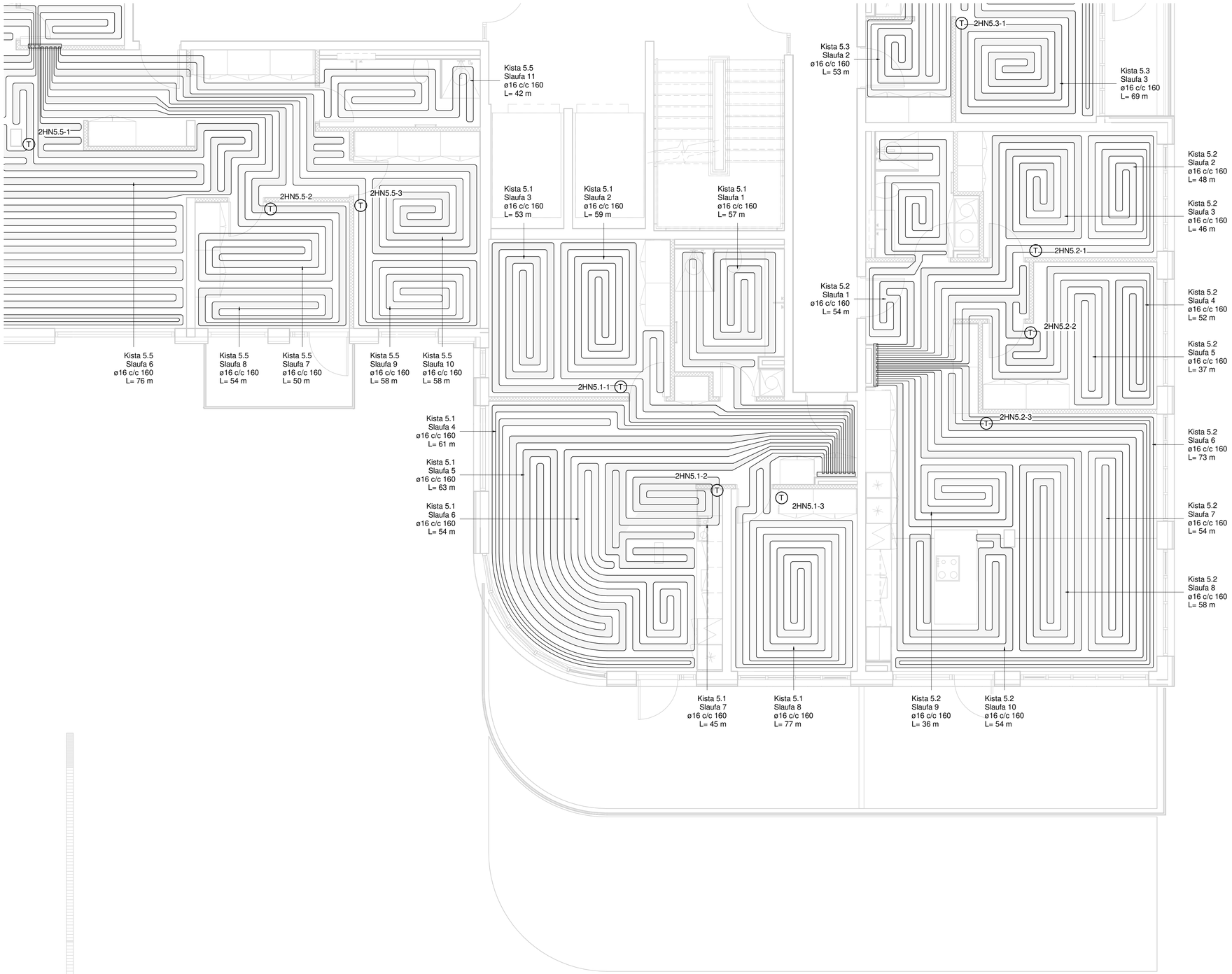
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_04_04		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000 mm
M 1:50

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:26
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

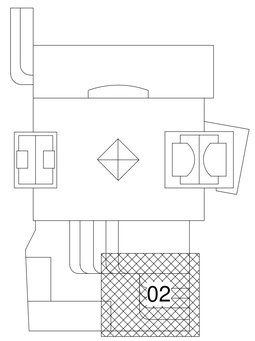
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

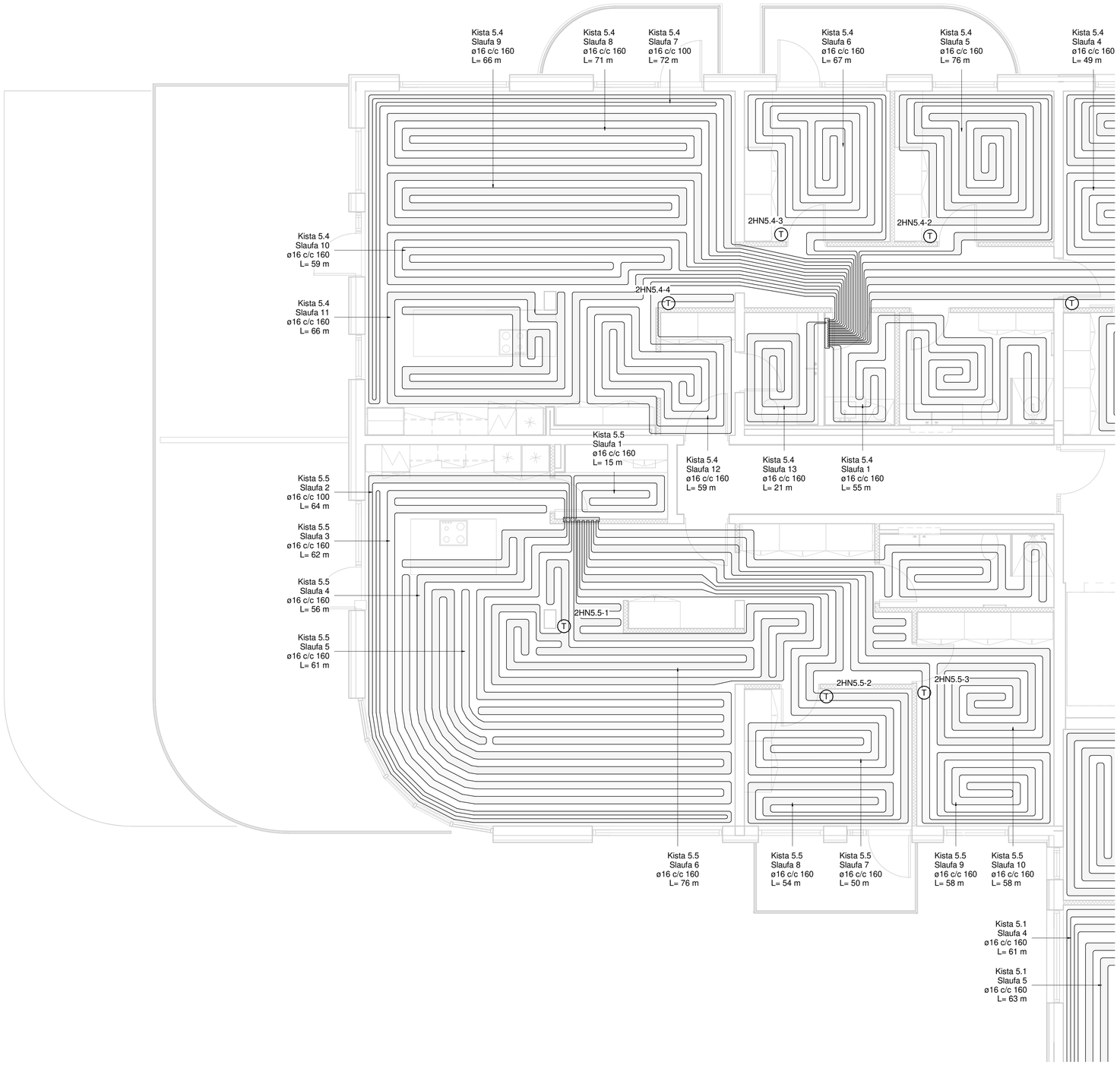
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_05_02		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:27
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

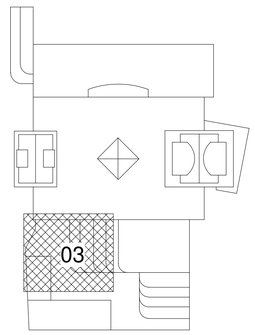


Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

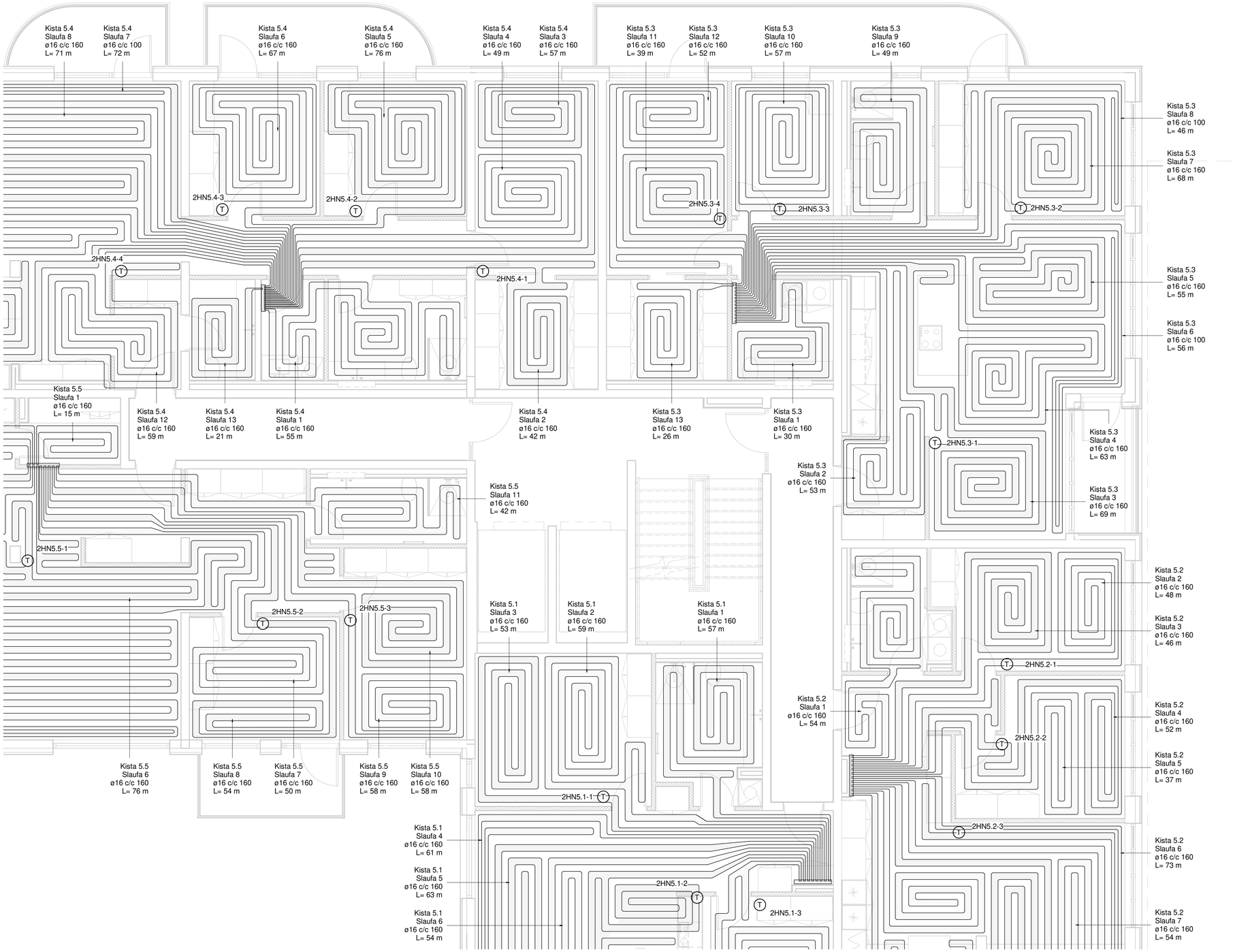
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_05_03		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:28
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

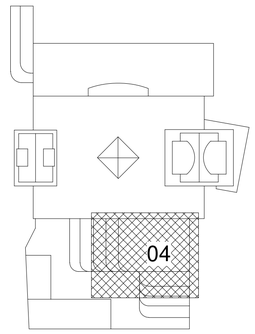
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

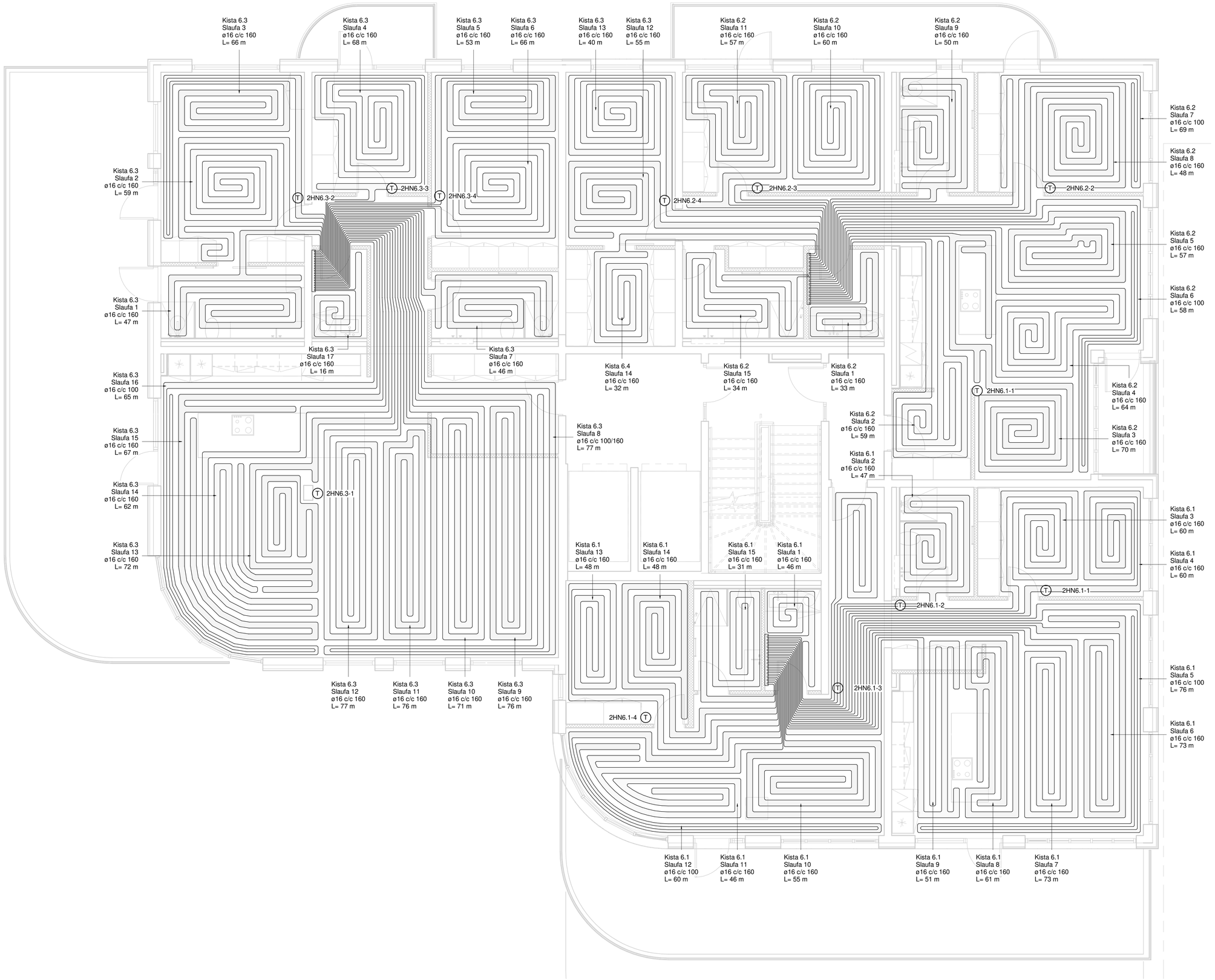
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_05_04		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000 mm
M 1:50

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:29
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

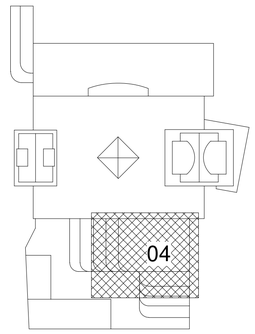
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK
C	30.10.2024	Hitanemar á baðherbergi fjarlægðir	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

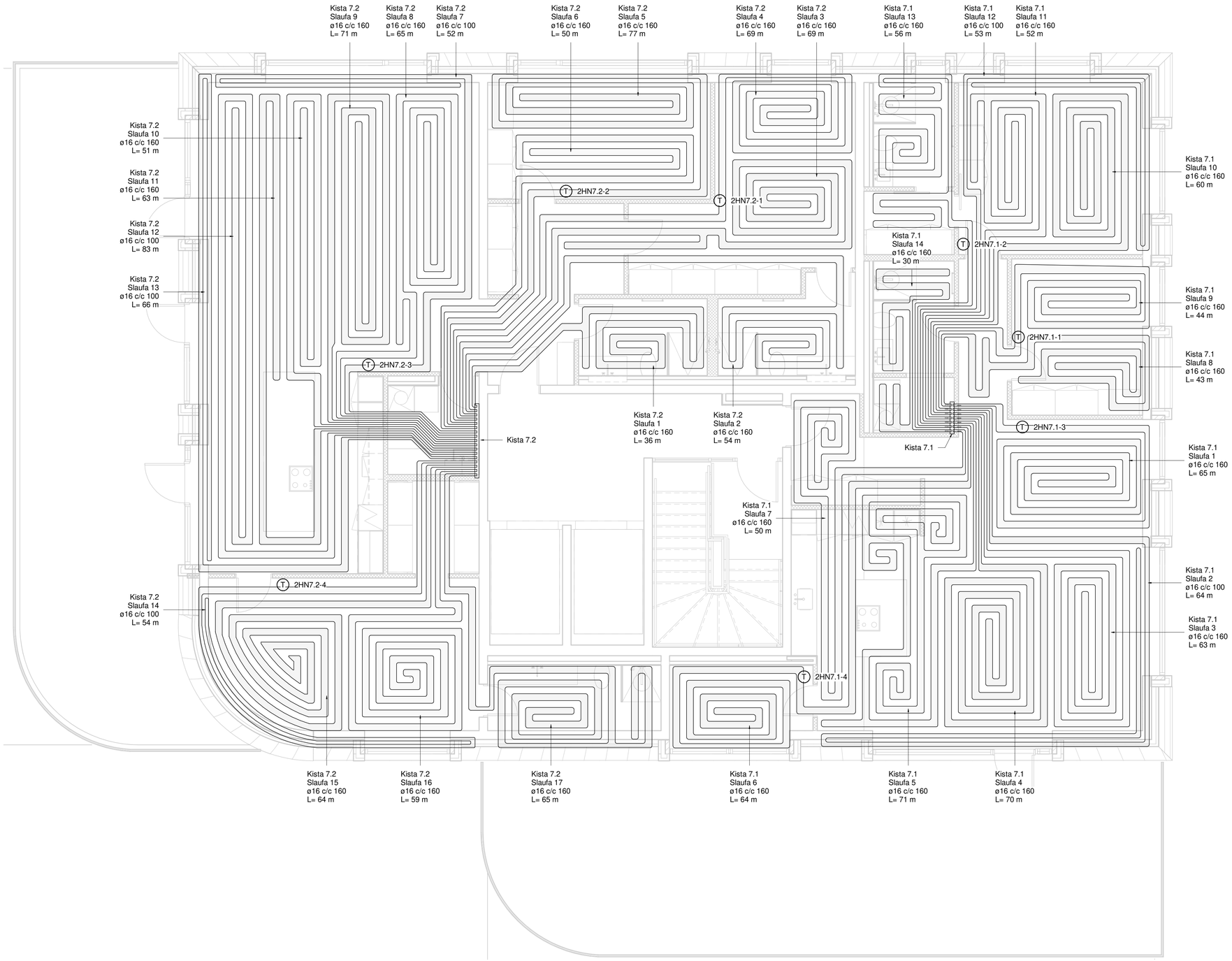
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 6.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_06_04		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50		C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:29
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

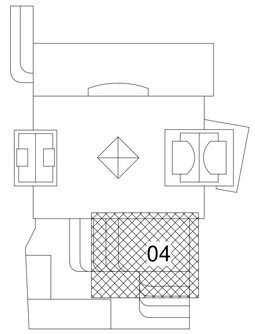
Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	30.10.2024	Gólfhiti uppfærður	AG	BK
C	30.10.2024	Hitanemar á baðherbergi fjarlægðir	AG	BK
D	05.12.2024	Skipulag breytist	AG	BK

Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur
Gólfhiti - slaufur
Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

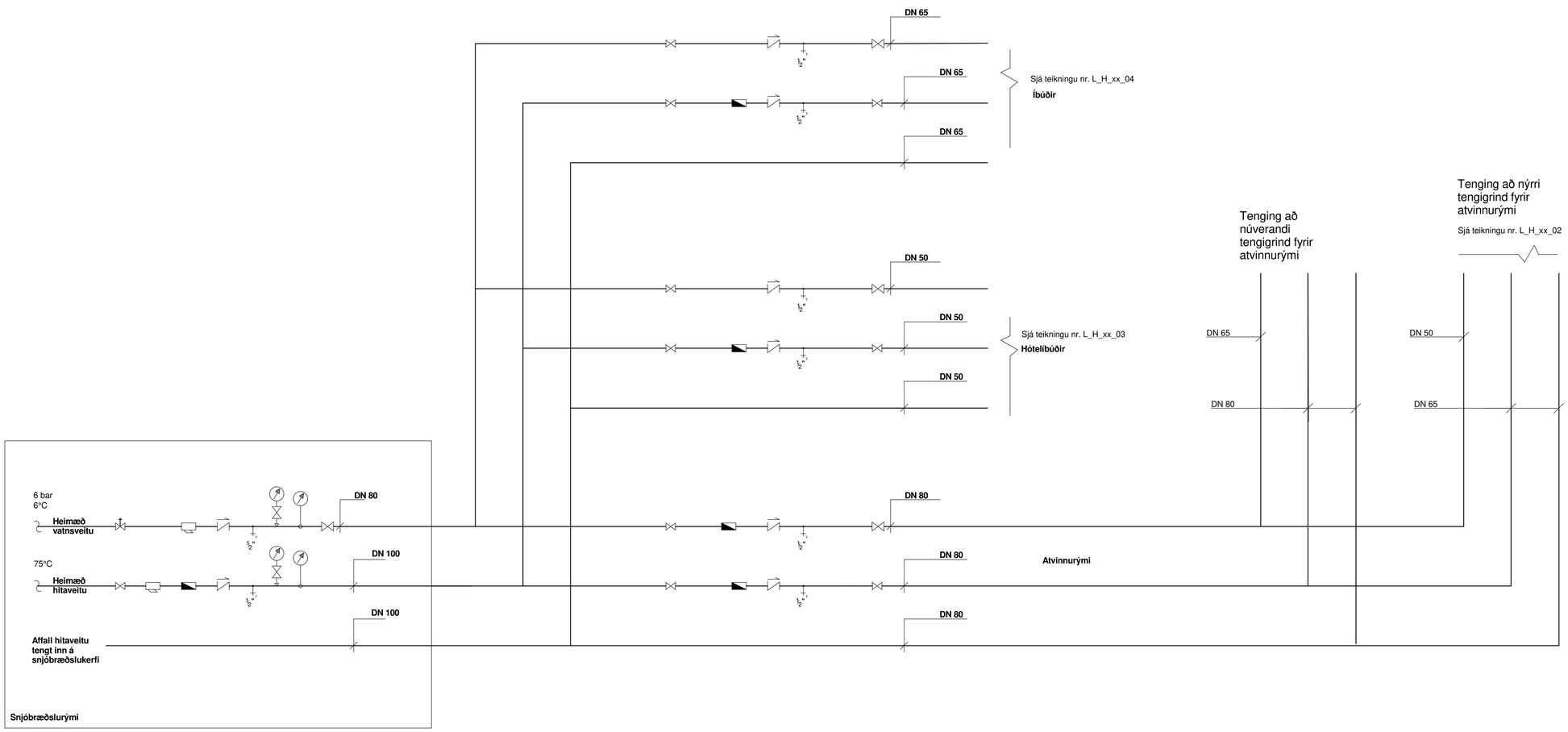
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Grunnmynd 7.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_H_07_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



TÁKN

- Loki
- Sía
- Rennslismælir
- Einstreymisloki
- Þrýstimælir með loki
- Hitamælir
- Dæla
- Stilliloki
- Þrýstiléttir
- Öryggisloki
- Niðurfall
- Hitanemi
- Hitanemi á vegg
- Þrýstinemi
- Mótorloki
- Vatnshitastýrður loki
- Mismunaþrýstijafnari
- Slaufuloki
- Þensluker
- Tæming
- Spindilloki
- Loftskilja
- Afloftunarloki
- Lofthitastýrður ofnloki

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:30
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

0 1000 2000 3000 4000 5000 mm
M 1:50

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

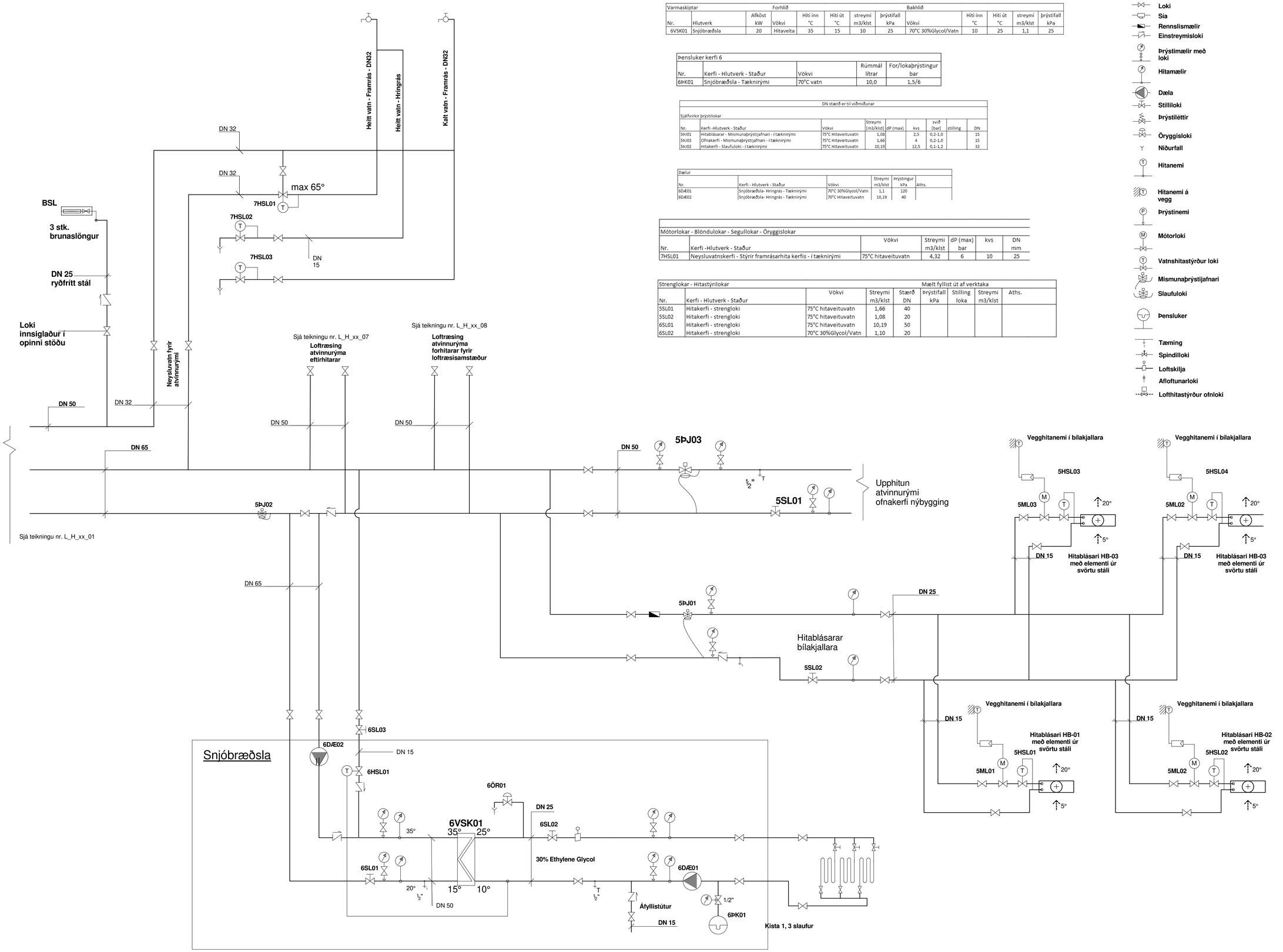
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



Varmaskiptar		Forhlið						Bakhlið					
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa
6VSK01	Snjóbræðsla	20	Hitaveita	35	15	10	25	70°C 30%Glycol/Vatn	10	25	1,1	25

Þensluker kerfi 6				
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaþrýstingur bar
6ÞK01	Snjóbræðsla - Tæknirými	70°C vatn	10,0	1,5/6

DN stærð er til viðmiðunar								
Sjálfvirkir þrýstilokar								
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi [m3/klst]	dP (max)	kvs	svið [bar]	stilling	DN
5ÞJ01	Hitablásarar - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	1,08		2,5	0,2-1,0		15
5ÞJ03	Ofnakerfi - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	1,66		4	0,2-1,0		15
5ÞJ02	Hitakerfi - Slaufuloki - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	10,19		12,5	0,1-1,2		32

Dælur					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Þrýstingur kPa	Aths.
6DÆ01	Snjóbræðsla- Hringrás - Tæknirými	70°C 30%Glycol/Vatn	1,1	120	
6DÆ02	Snjóbræðsla- Hringrás - Tæknirými	70°C Hitaveituvatn	10,19	40	

Mótorlokar - Blöndulokar - Segullokar - Öryggislokar						
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
7HSL01	Neysluvatnskerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	4,32	6	10	25

Strenglokar - Hitastýrilokar					Mælt fyllist út af verktaka		
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Stærð DN	Þrýstifall kPa	Stilling loka	Streymi m3/klst	Aths.
5SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	1,66	40				
5SL02	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	1,08	20				
6SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	10,19	50				
6SL02	Hitakerfi - strengloki	70°C 30%Glycol/Vatn	1,10	20				

TÁKN

- Loki
- Sía
- Rennslismælir
- Einstreymisloki
- Þrýstimælir með loki
- Hitamælir
- Dæla
- Stilliloki
- Þrýstiléttir
- Öryggisloki
- Niðurfall
- Hitanemi
- Hitanemi á vegg
- Þrýstinemi
- Mótorloki
- Vatnshitastýrður loki
- Mismunaþrýstijafnari
- Slaufuloki
- Þensluker
- Tæming
- Spindilloki
- Loftskilja
- Afloftunarloki
- Lofthitastýrður ofnloki

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:31
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.04.2025		AG	BK

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		B

0 1000 2000 3000 4000 5000 mm
M 1:50

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

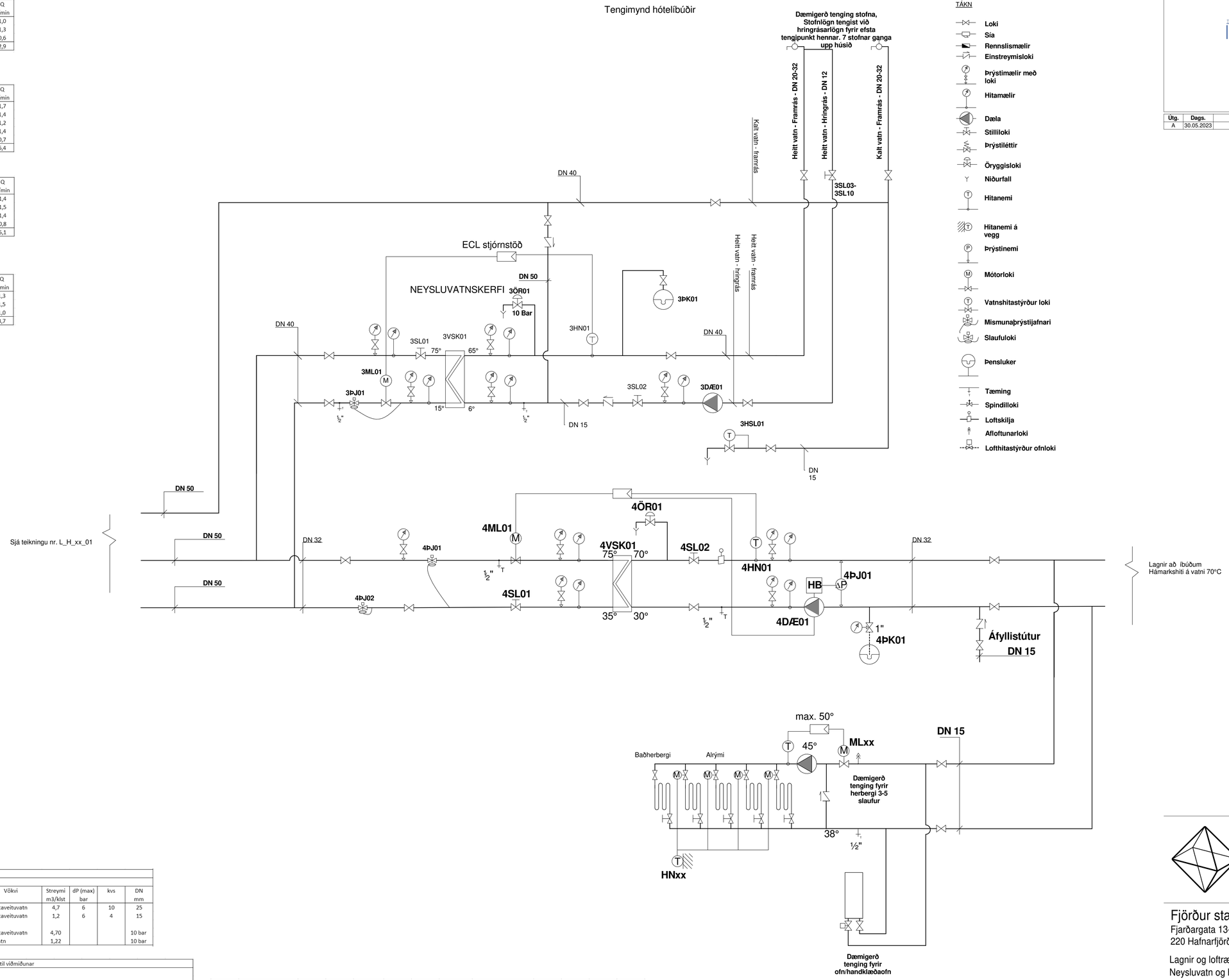
Deilikista 2.1, 2,3, 2,3, 3.1, 3.2, 3.3	Slöngur nr.	Hitanemi nr.	Mótorloki nr.	Varmaþörf W	L slanga m	Q m3/klst	Q l/min
	1	4HNx.x	4ML0x.x	504	45	0,06	1,0
	2	4HNx.x	4ML0x.x	616	55	0,08	1,3
	3		4ML0x.x	314	28	0,04	0,6
Samtals	3			1.434	128	0,18	2,9

Deilikista 2.4, 3.4, 4.1	Slöngur nr.	Hitanemi nr.	Mótorloki nr.	Varmaþörf W	L slanga m	Q m3/klst	Q l/min
	1	4HNx.x	4ML0x.x	829	74	0,10	1,7
	2	4HNx.x	4ML0x.x	683	61	0,08	1,4
	3	4HNx.x	4ML0x.x	582	52	0,07	1,2
	4	4HNx.x	4ML0x.x	683	61	0,08	1,4
	5		4ML0x.x	347	31	0,04	0,7
Samtals	5			3.125	279	0,38	6,4

Deilikista 2.5, 3.5, 4.2	Slöngur nr.	Hitanemi nr.	Mótorloki nr.	Varmaþörf W	L slanga m	Q m3/klst	Q l/min
	1	4HNx.x	4ML0x.x	672	60	0,08	1,4
	2	4HNx.x	4ML0x.x	750	67	0,09	1,5
	3	4HNx.x	4ML0x.x	694	62	0,09	1,4
	4		4ML0x.x	381	34	0,05	0,8
Samtals	4			2.498	223	0,31	5,1

Deilikista 2.6, 2.7, 3.6, 3.7, 4.3, 4.4	Slöngur nr.	Hitanemi nr.	Mótorloki nr.	Varmaþörf W	L slanga m	Q m3/klst	Q l/min
	1	4HNx.x	4ML0x.x	627	56	0,08	1,3
	2	4HNx.x	4ML0x.x	717	64	0,09	1,5
	3		4ML0x.x	470	42	0,06	1,0
Samtals	3			1.814	162	0,22	3,7

Tengimynd hótelíbúðir



TÁKN

- Loki
- Sía
- Rennslismælir
- Einstreymisloki
- Þrýstimælir með loki
- Hitamælir
- Dæla
- Stilliloki
- Þrýstiléttir
- Öryggisloki
- Niðurfall
- Hitanemi
- Hitanemi á vegg
- Þrýstinemi
- Mótorloki
- Vatnshitastýrður loki
- Mismunaþrýstijafnari
- Slaufuloki
- Þensluker
- Tæming
- Spindilloki
- Loftskilja
- Afloftunarloki
- Lofthitastýrður ofnloki

RAFÆNT ÍNNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:32
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

Mótorlokar - Blöndulokar - Segullokar - Öryggislokar						
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
3ML01	Neysluvatnskerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	4,7	6	10	25
4ML01	Hitakerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	1,2	6	4	15
3ÖR01	Neysluvatnskerfi - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C hitaveituvatn	4,70			10 bar
4ÖR01	Hitaveita - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C Vatn	1,22			10 bar

DN stærð er til viðmiðunar								
Sjálfvirkir þrýstilokar								
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi [m3/klst]	dP (max)	kvs	svið [bar]	stilling	DN
3ÞJ01	Neysluvatn- Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	4,7		6,3	0,2-1,0		20
4ÞJ01	Hitakerfi - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	1,22		2,5	0,2-1,0		15
4ÞJ02	Hitakerfi - Slaufuloki - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	1,22		4	0,1-1,2		15

Varmaskiptar		Forhlið						Bakhlið					
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa
3VSK01	Neysluvatn	350	Hitaveita	75	15	4,7	25	Vatn	6	65	4,7	25
4VSK01	Hitaveita	50	Hitaveita	75	35	1,2	25	Vatn	70	30	1,2	25

Dælur					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Þrýstingur kPa	Aths.
3DÆ01	Neysluvatn - Hringrás - Tæknirými	70°C vatn	0,5	70	
4DÆ01	Ofnakerfi - Hringrás - Tæknirými	70°C Hitaveituvatn	1,22	80	

Bensluker kerfi 3 og 4				
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaþrýstingur bar
3ÞK01	Neysluvatnskerfi - Tæknirými	75°C Vatn	10	4/10
4ÞK01	Hitakerfi - Tæknirými	75°C Vatn	40,0	1,5/6

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

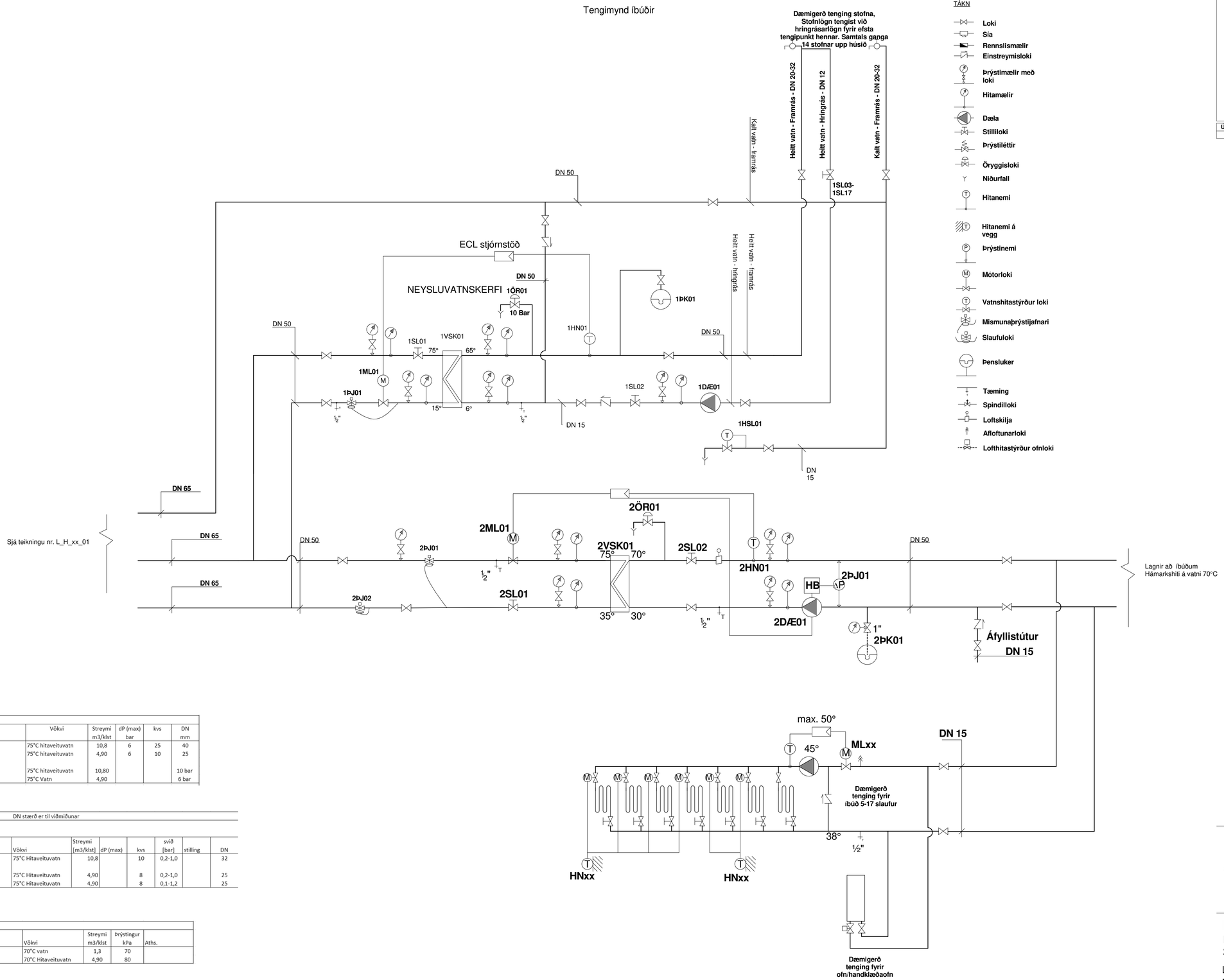
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_03		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023			A

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

Tengimynd íbúðir



TÁKN

- Loki
- Sía
- Rennslismælir
- Einstreymisloki
- Þrýstimælir með loki
- Hitamælir
- Dæla
- Stilliloki
- Þrýstiléttir
- Öryggisloki
- Niðurfall
- Hitanemi
- Hitanemi á vegg
- Þrýstinemi
- Mótorloki
- Vatnshitastýrður loki
- Mismunaþrýstijafnari
- Slaufuloki
- Þensluker
- Tæming
- Spindilloki
- Loftskilja
- Afloftunarloki
- Lofthitastýrður ofnloki

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:33
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

Mótorlokar - Blöndulokar - Segullokar - Öryggislokar

Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
1ML01	Neysluvatnskerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	10,8	6	25	40
2ML01	Hitakerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	4,90	6	10	25
1ÖR01	Neysluvatnskerfi - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C hitaveituvatn	10,80			10 bar
2ÖR01	Hitaveita - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C Vatn	4,90			6 bar

DN stærð er til viðmiðunar

Sjálfvirkir þrýstilokar

Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi [m3/klst]	dP (max)	kvs	svið [bar]	stilling	DN
1ÞJ01	Neysluvatn- Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	10,8		10	0,2-1,0		32
2ÞJ01	Hitakerfi - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	4,90		8	0,2-1,0		25
2ÞJ02	Hitakerfi - Slaufuloki - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	4,90		8	0,1-1,2		25

Dælur

Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Þrýstingur kPa	Aths.
1DÆ01	Neysluvatn - Hringrás - Tæknirými	70°C vatn	1,3	70	
2DÆ01	Ofnakerfi - Hringrás - Tæknirými	70°C Hitaveituvatn	4,90	80	

Varmaskiptar			Forhlið					Bakhlið				
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa
1VSK01	Neysluvatn	800	Hitaveita	75	15	10,8	25	Vatn	6	65	10,8	25
2VSK01	Hitakerfi	200	Hitaveita	75	35	4,9	25	Vatn	30	70	4,9	25

Þensluker kerfi 1 og 2

Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaþrýstingur bar
1ÞK01	Neysluvatnskerfi - Tæknirými	75°C Vatn	10	4/10
2ÞK01	Hitakerfi - Tæknirými	75°C Vatn	180,0	1,5/6

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

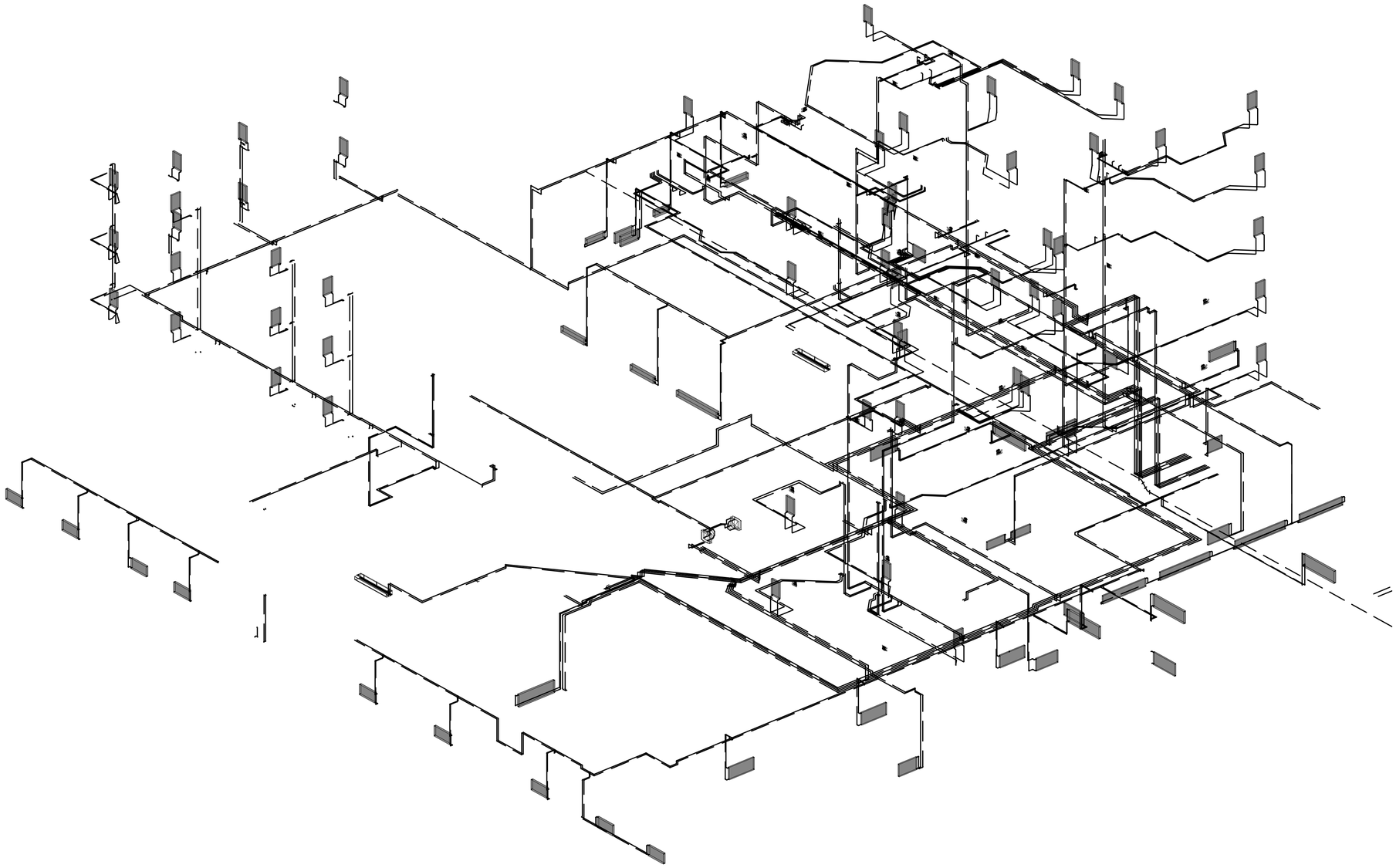
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_04		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023			A

Dagsetning aðalúppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:34
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	xx.06.2025	Rúmmynd uppfærð	AG	BK



Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur

Gólfhiti - slaufur

Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

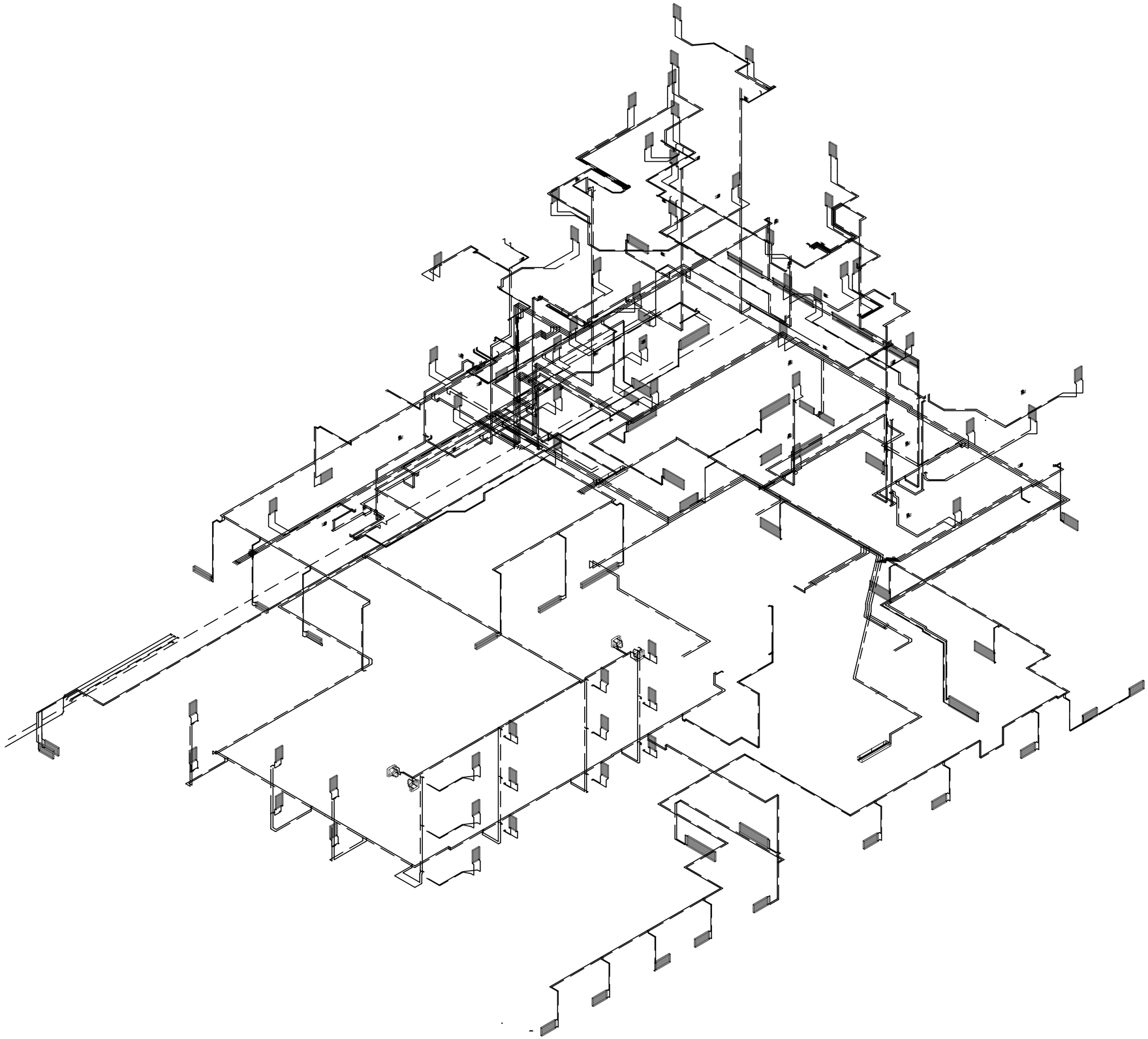
Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Rúmmynd - Hluti 1- íbúðir

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_05		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023			B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:36
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	xx.06.2025	Rúmmynd uppfærð	AG	BK



Hitakerfi skýringar

Gólfhiti - slaufur

Gólfhiti - slaufur

Snjóbræðsla

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Sjá aðrar lagnir sem tilheyra hitakerfi á neysluvatnsteikningum

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Hitakerfi
Rúmmynd - Hluti 2 - hótelíbúðir

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_06		YFIRFARIÐ:	BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI		ÚTGÁFA
30.05.2023			B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

Mótorlokar - Blöndulokar - Segullokar - Öryggislokar						
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
10ML01	Eftirhitarar - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	2,72	3	6,3	20
10ML02	Eftirhitari LH201 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,12	3	0,63	15
10ML03	Eftirhitari LH202 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,10	3	0,63	15
10ML04	Eftirhitari LH203 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,10	3	0,63	15
10ML05	Eftirhitari LH204 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,20	3	1	15
10ML06	Eftirhitari LH0121 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,05	3	0,63	15
10ML07	Eftirhitari LH101 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,15	3	0,63	15
10ML08	Eftirhitari LH102 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,10	3	0,63	15
10ML09	Eftirhitari LH103 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,09	3	0,63	15
10ML10	Eftirhitari LH104 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,12	3	0,63	15
10ML11	Eftirhitari LH105 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,10	3	0,63	15
10ML12	Eftirhitari LH105 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,24	3	1	15
10ML13	Eftirhitari LH105 - Stýrir lofthita	75°C hitaveituvatn	0,24	3	1	15
10ÖR01	Loftræsikerfi - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C Vatn	2,72			6 bar

Dælur					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Þrýstingur kPa	Aths.
10DÆ01	Loftræsikerfi - Hringrás - Tæknirými	70°C vatn	1,3	80	

Varmaskiptar		Forhlið						Bakhlið				
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa
10VSK01	Loftræsikerfi	110	Hitaveita	75	35	1,3	25	Vatn	30	70	1,3	25

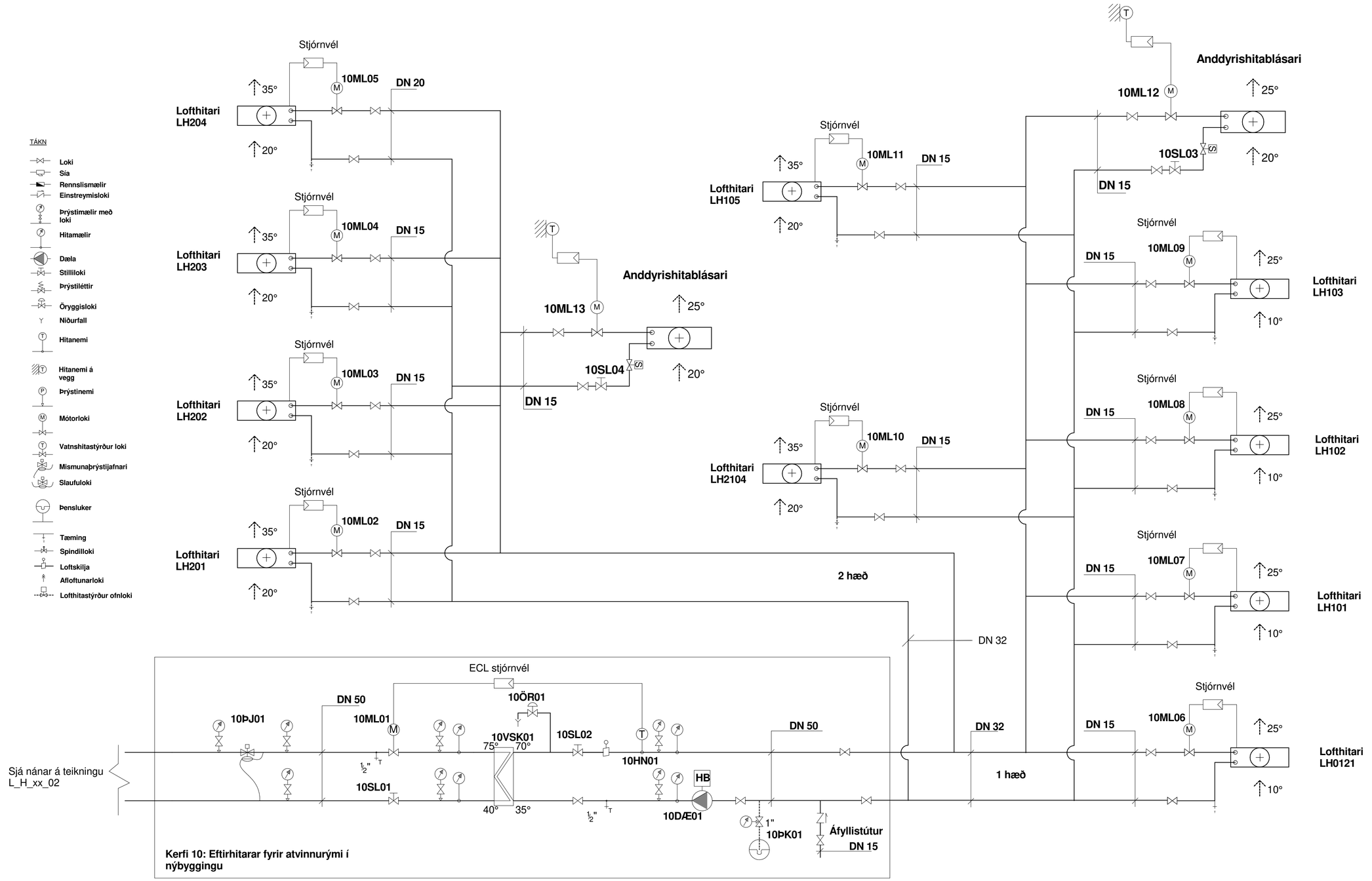
DN stærð er til viðmiðunar								
Sjálfvirkir þrýstilokar								
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi [m3/klst]	dP (max)	kvs	svið [bar]	stilling	DN
10ÞJ01	Eftirhitarar - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	1,08		4	0,2-1,0		15

Strenglokar - Hitastýrilokar					Mælt fyllist út af verktaka			
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Stærð DN	Þrýstifall kPa	Stilling loka	Streymi m3/klst	Aths.
8SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	3,18	32				
8SL02	Hitakerfi - strengloki	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	32				
9SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	3,18	32				
9SL02	Hitakerfi - strengloki	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	32				

Þensluker				
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaþrýstingur bar
10ÞK01	Loftræsing - Tæknirými	75°C Vatn	20,0	1,5/6

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:37
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	10.04.2025		AG	BK



Kerfi 10: Eftirhitarar fyrir atvinnurými í nýbyggingu

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_07		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
10.04.2025		A

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

Mótorlokar - Blöndulokar - Segullokar - Öryggislokar						
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
8ML01	Loftræsikerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	3,2	3	6,3	20
9ML01	Lofræsikerfi - Stýrir framrásarhita kerfis - í tæknirými	75°C hitaveituvatn	3,2	3	6,3	20
8ÖR01	Loftræsikerfi - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C hitaveituvatn	3,18			6 bar
9ÖR01	Loftræsikerfi - Öryggisloki kerfis- Í tæknirými	75°C Vatn	3,18			6 bar

DN stærð er til viðmiðunar

Sjálfvirkir þrýstilokar								
Nr.	Kerfi -Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi [m3/klst]	dP (max)	kvs	svið [bar]	stilling	DN
8ÞJ01	Loftræsisamstæða - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	3,18		6,3	0,2-1,0		20
9ÞJ01	Loftræsisamstæða - Mismunaþrýstijafnari - í tæknirými	75°C Hitaveituvatn	3,18		6,3	0,2-1,0		20

Dælur					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Þrýstingur kPa	Aths.
8DÆ01	Loftræsikerfi - Hringrás - Tæknirými	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	80	
9DÆ01	Loftræsikerfi - Hringrás - Tæknirými	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	80	

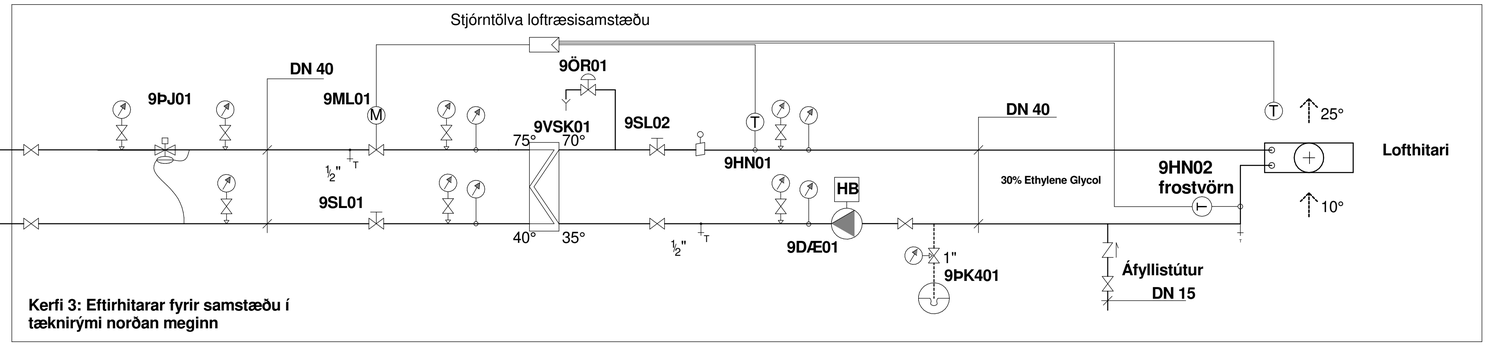
Varmaskiptar													
			Forhlið					Bakhlið					
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m3/klst	þrýstifall kPa
8VSK01	Loftræsikerfi	130	Hitaveita	75	35	3,18	25	70°C 30%Glycol/Vatn	30	70	3,18	25
9VSK01	Loftræsikerfi	130	Hitaveita	75	35	3,18	25	70°C 30%Glycol/Vatn	30	70	3,18	25

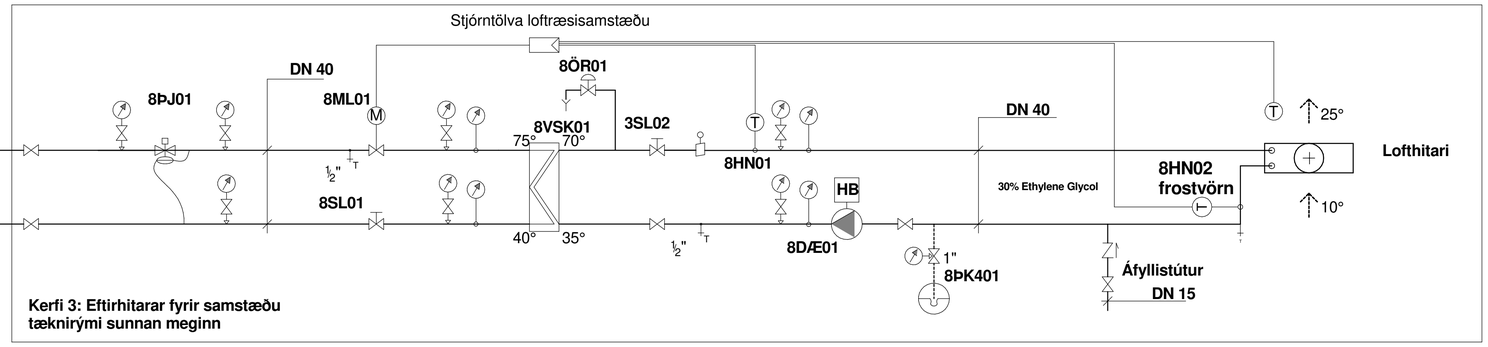
Strenglokar - Hitastýrilokar					Mælt fyllist út af verktaka			
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m3/klst	Stærð DN	Þrýstifall kPa	Stilling loka	Streymi m3/klst	Aths.
8SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	3,18	32				
8SL02	Hitakerfi - strengloki	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	32				
9SL01	Hitakerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	3,18	32				
9SL02	Hitakerfi - strengloki	70°C 30%Glycol/Vatn	3,18	32				

Þensluker				
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaþrýstingur bar
8ÞK01	Loftræsing - Tæknirými	70°C 30%Glycol/Vatn	4,0	1,5/6
9ÞK01	Loftræsing - Tæknirými	70°C 30%Glycol/Vatn	4,0	1,5/6

TÁKN

- Loki
- Sía
- Rennslismælir
- Einstreymisloki
- Þrýstimælir með loki
- Hitamælir
- Dæla
- Stilliloki
- Þrýstiléttir
- Öryggisloki
- Niðurfall
- Hitanemi
- Hitanemi á vegg
- Þrýstinemi
- Mótorloki
- Vatnshitastýrður loki
- Mismunaþrýstijafnari
- Slaufuloki
- Þensluker
- Tæming
- Spindilloki
- Loftskilja
- Afloftunarloki
- Lofthitastýrður ofnloki





DN 50

Sjá nánar á teikningu
L_H_xx_02

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:38
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	10.04.2025		AG	BK

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

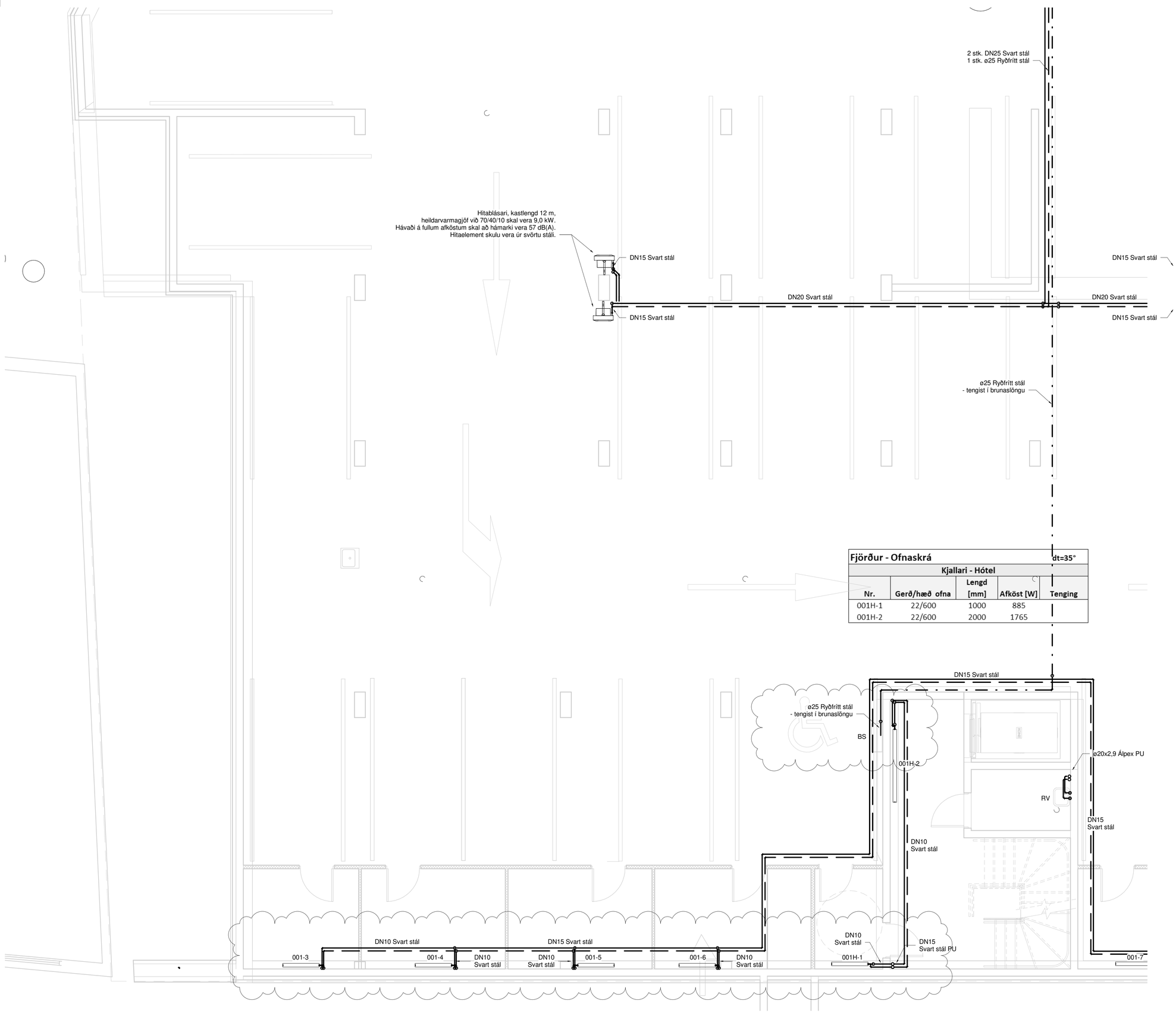
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Kerfismynd

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_H_xx_08		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
10.04.2025		A

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



Fjörður - Ofnaskrá				dt=35°
Kjallari - Hótel				
Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
001H-1	22/600	1000	885	
001H-2	22/600	2000	1765	

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:40
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

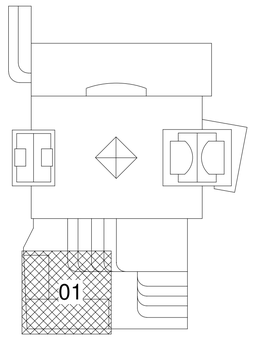
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

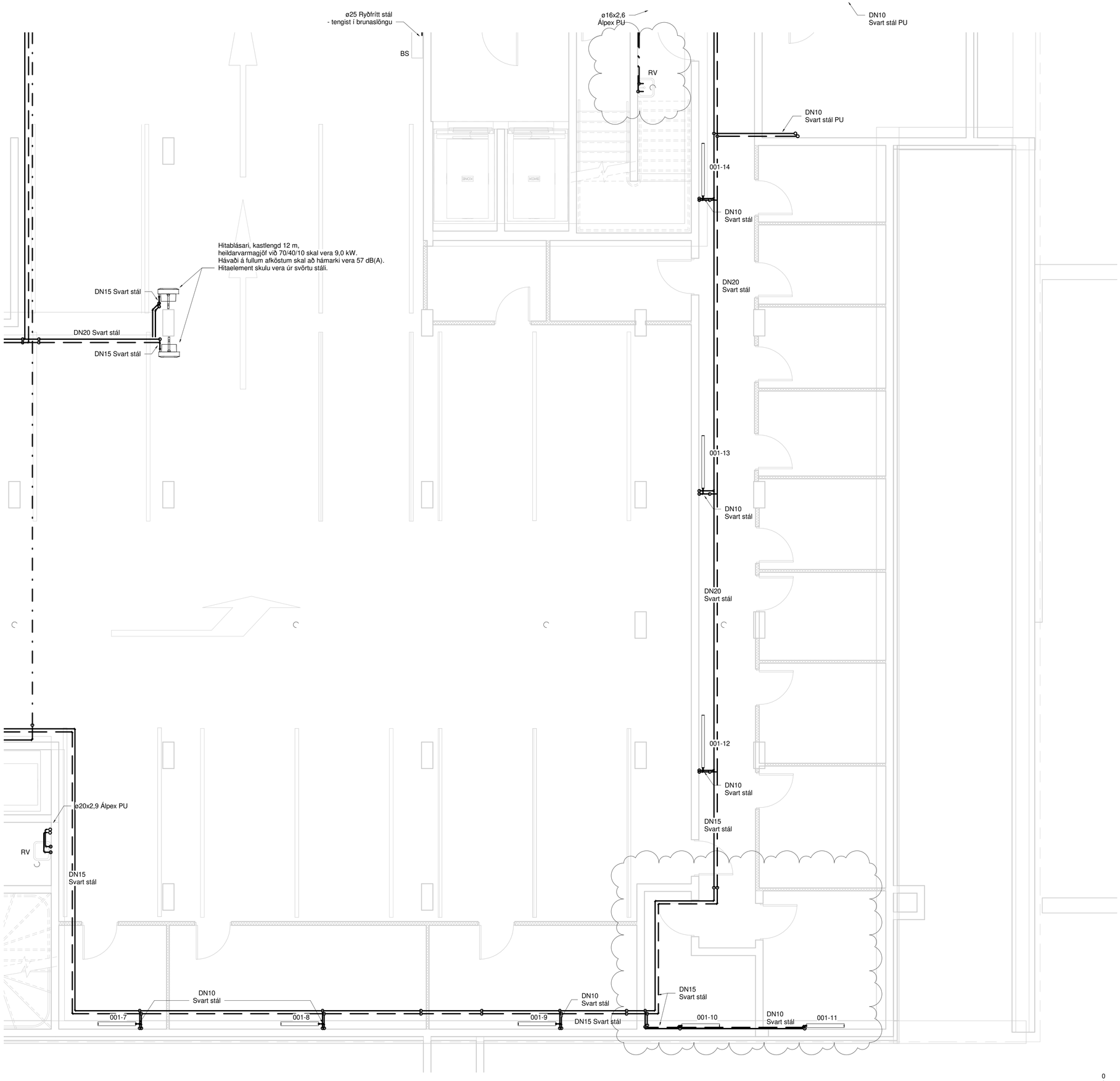
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_N_00_01		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:41
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

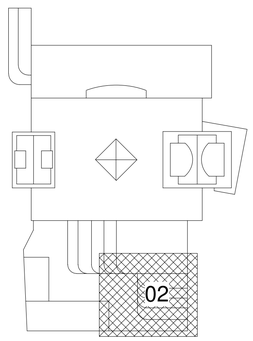
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

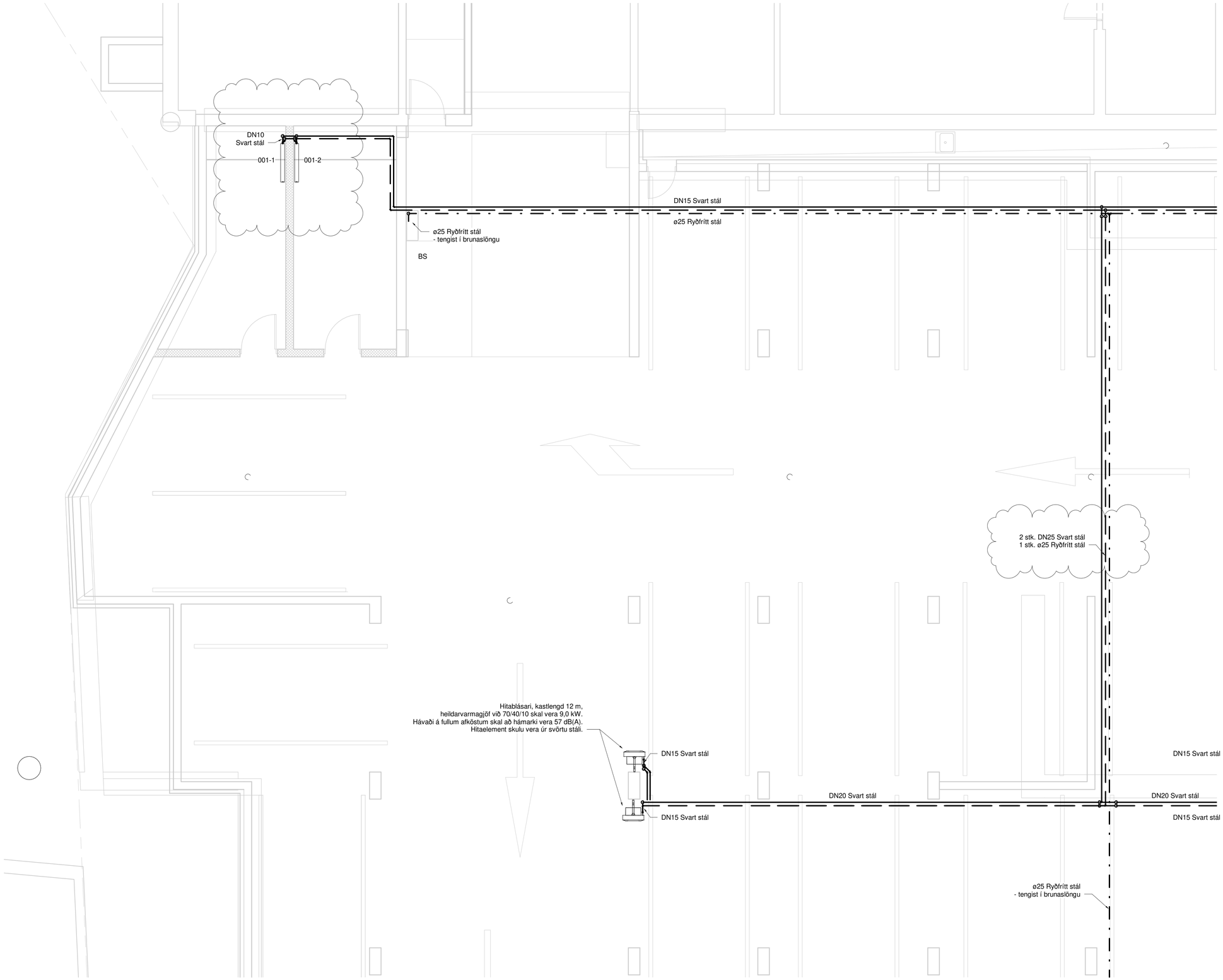
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_N_00_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:43
Áritaða: Uppdrátturyfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.03.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

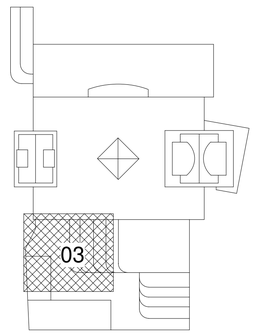
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

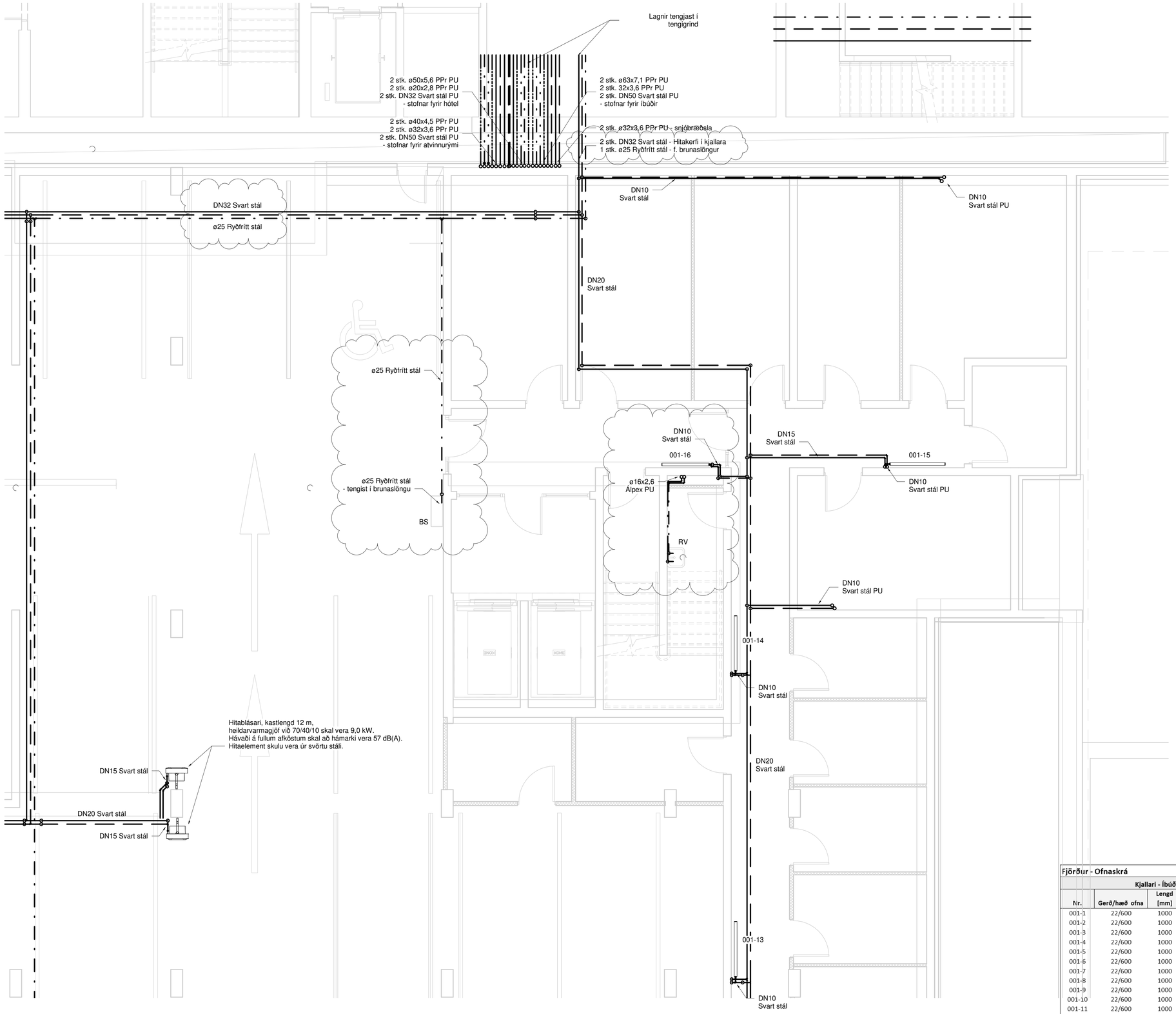
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_00_03		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:45
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
C	26.03.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

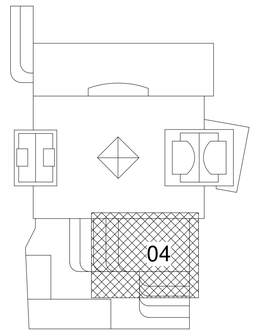
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



Fjörður - Ofnaskrá dt=35°

Kjallari - Íbúðir				
Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
001-1	22/600	1000	885	
001-2	22/600	1000	885	
001-3	22/600	1000	885	
001-4	22/600	1000	885	
001-5	22/600	1000	885	
001-6	22/600	1000	885	
001-7	22/600	1000	885	
001-8	22/600	1000	885	
001-9	22/600	1000	885	
001-10	22/600	1000	885	
001-11	22/600	1000	885	
001-12	22/600	1400	1236	
001-13	22/600	1400	1236	
001-14	22/600	1400	1236	
001-15	22/600	1400	1236	
001-16	22/600	1200	1105	

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

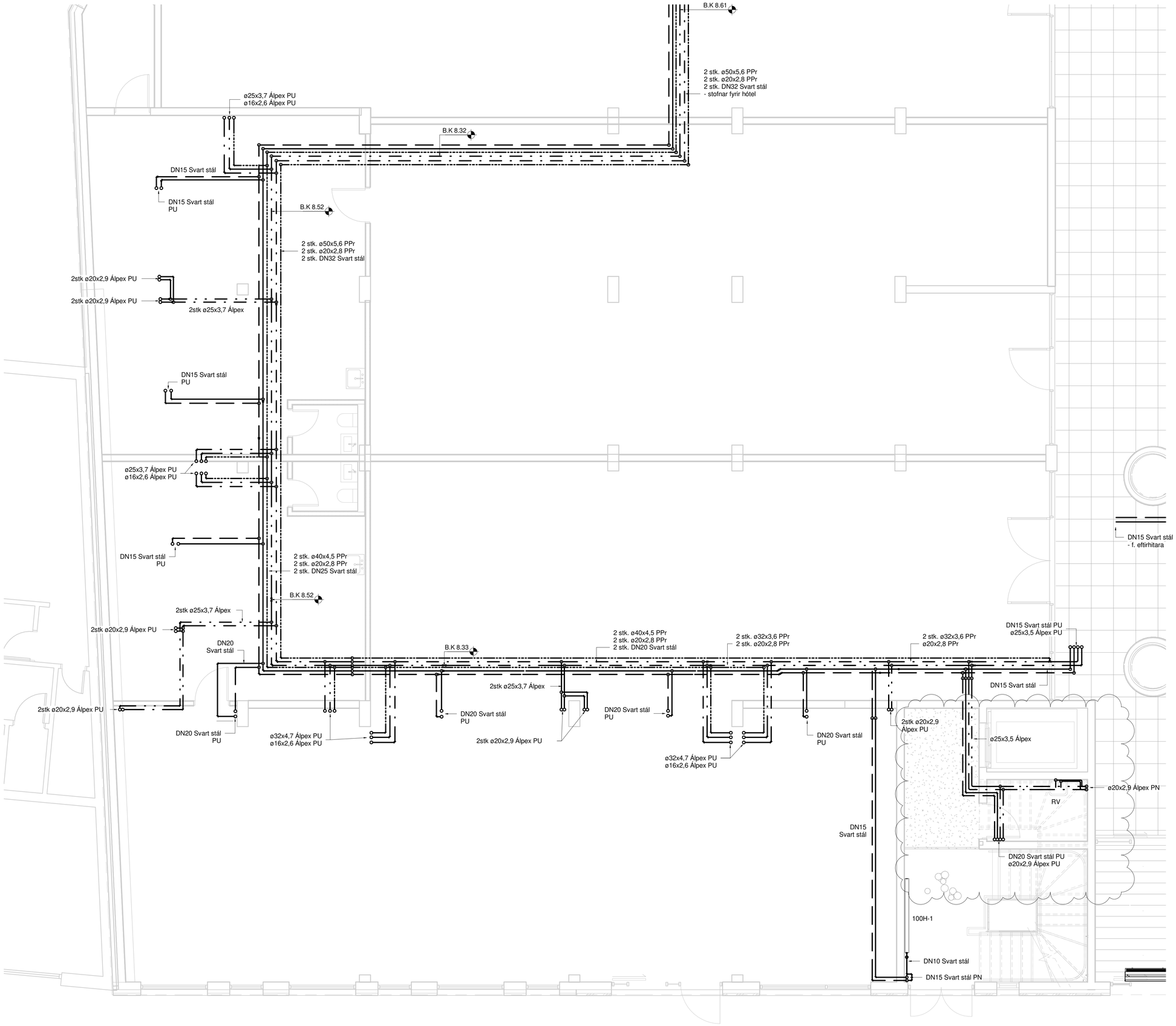
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd kjallara

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_00_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:50
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK

Fjörður - Ofnaskrá dt=35°

1. hæð - Hótel

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
100H-1	22/600	2000	1765	

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

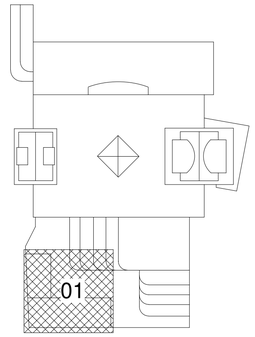
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

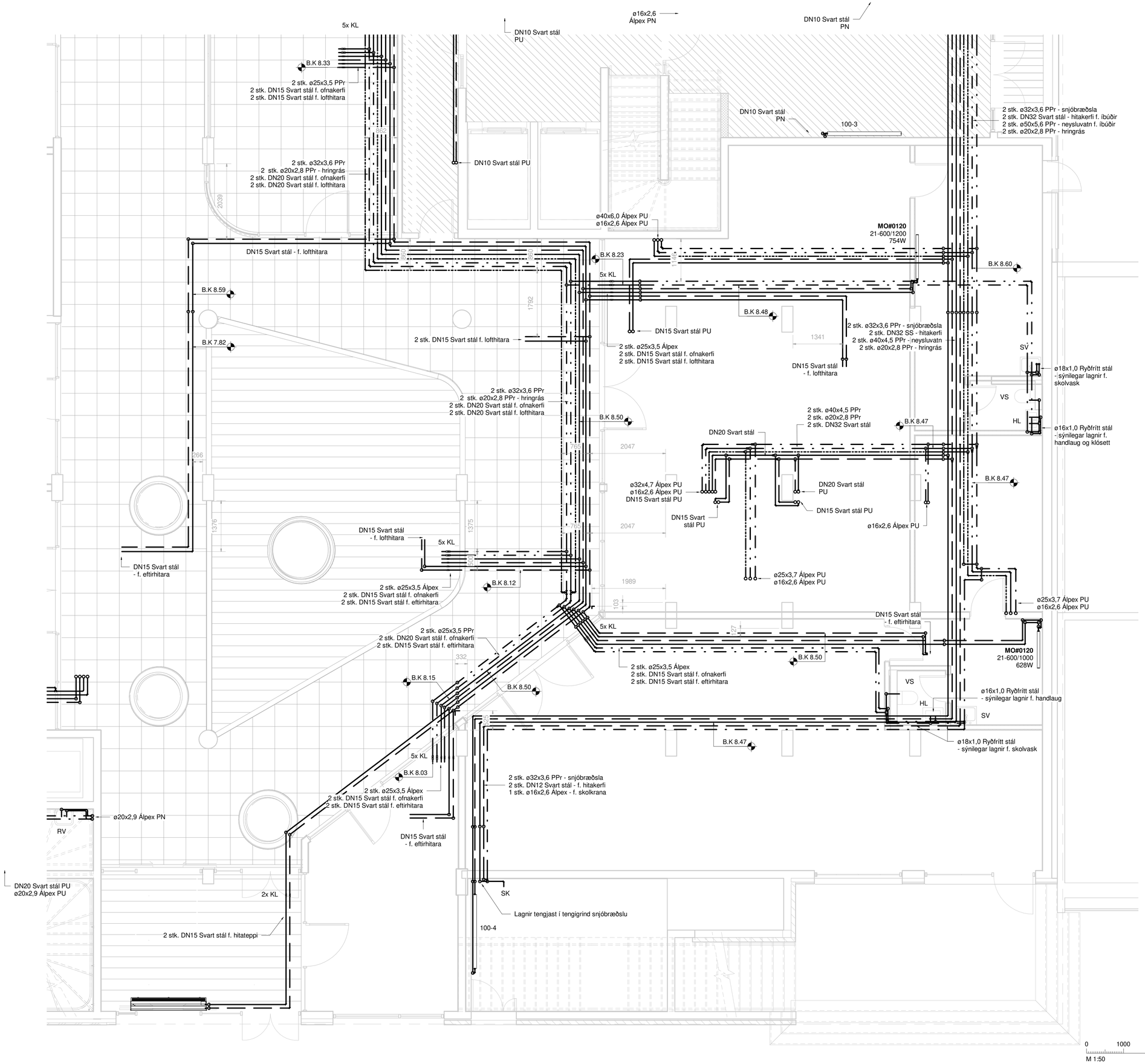
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_01_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:52
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.09.2024		AG	BK
B	29.10.2024	Snið, hitateppi og verslanir	AG	BK
C	18.11.2024	Hönnun í verslunum ofl.	AG	BK
D	17.01.2025	Neysluvatns- og hitakerfi, uppfærsla	AG	BK
E	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

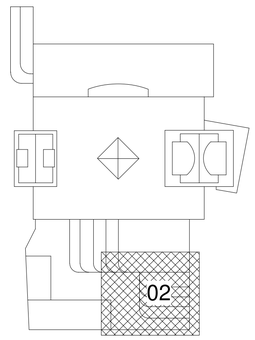
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

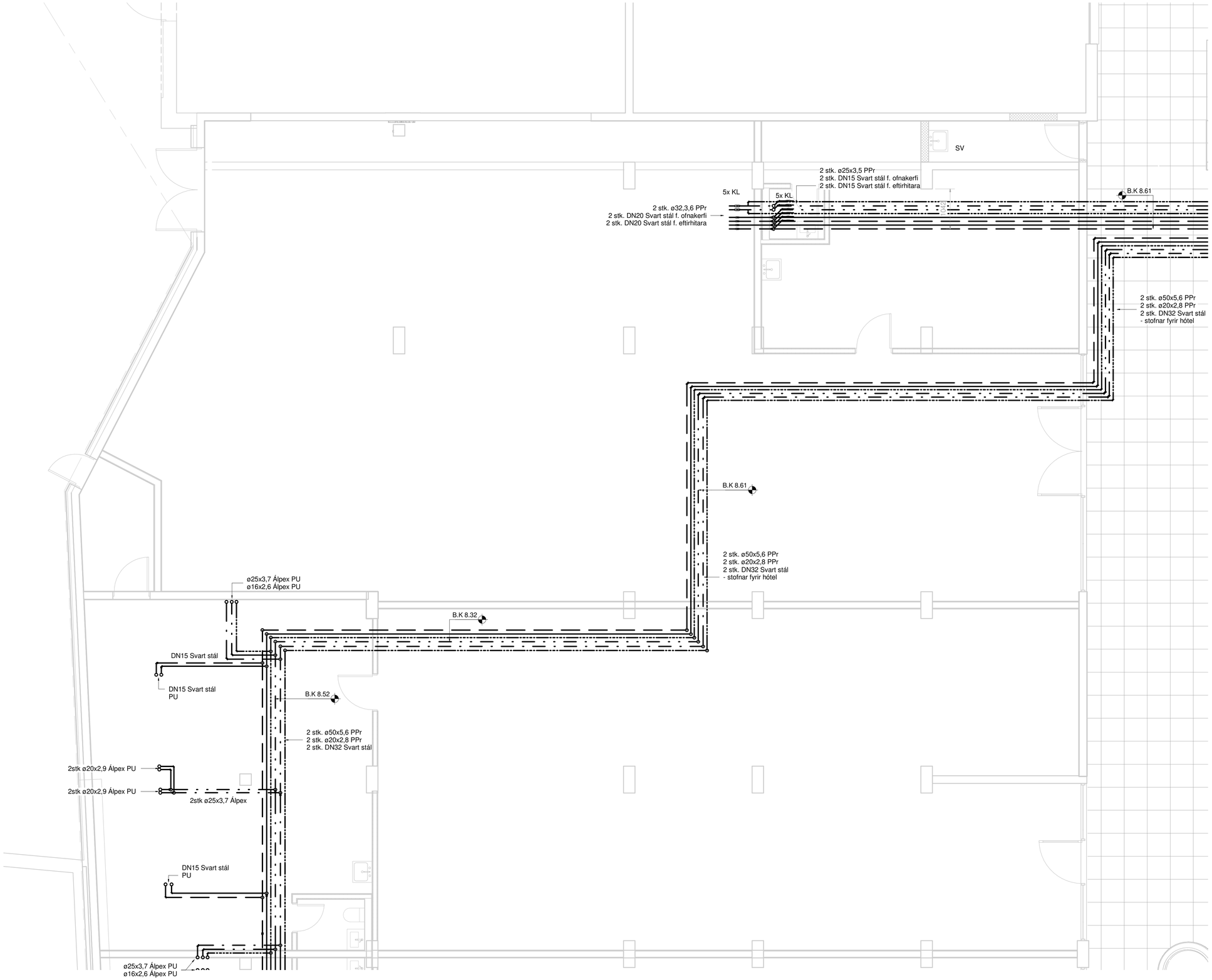
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatns- og hitakerfi
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	DÓÞ
L_N_01_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.09.2024	1 : 50	E

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:53
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.09.2024		AG	BK
B	29.10.2024	Snið, hitateppi og verslanir	AG	BK
C	18.11.2024	Hönnun í verslunum ofl.	AG	BK
D	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

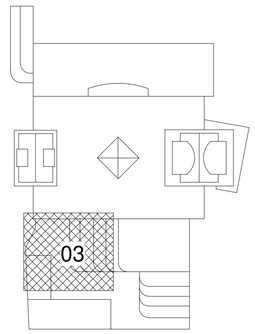
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

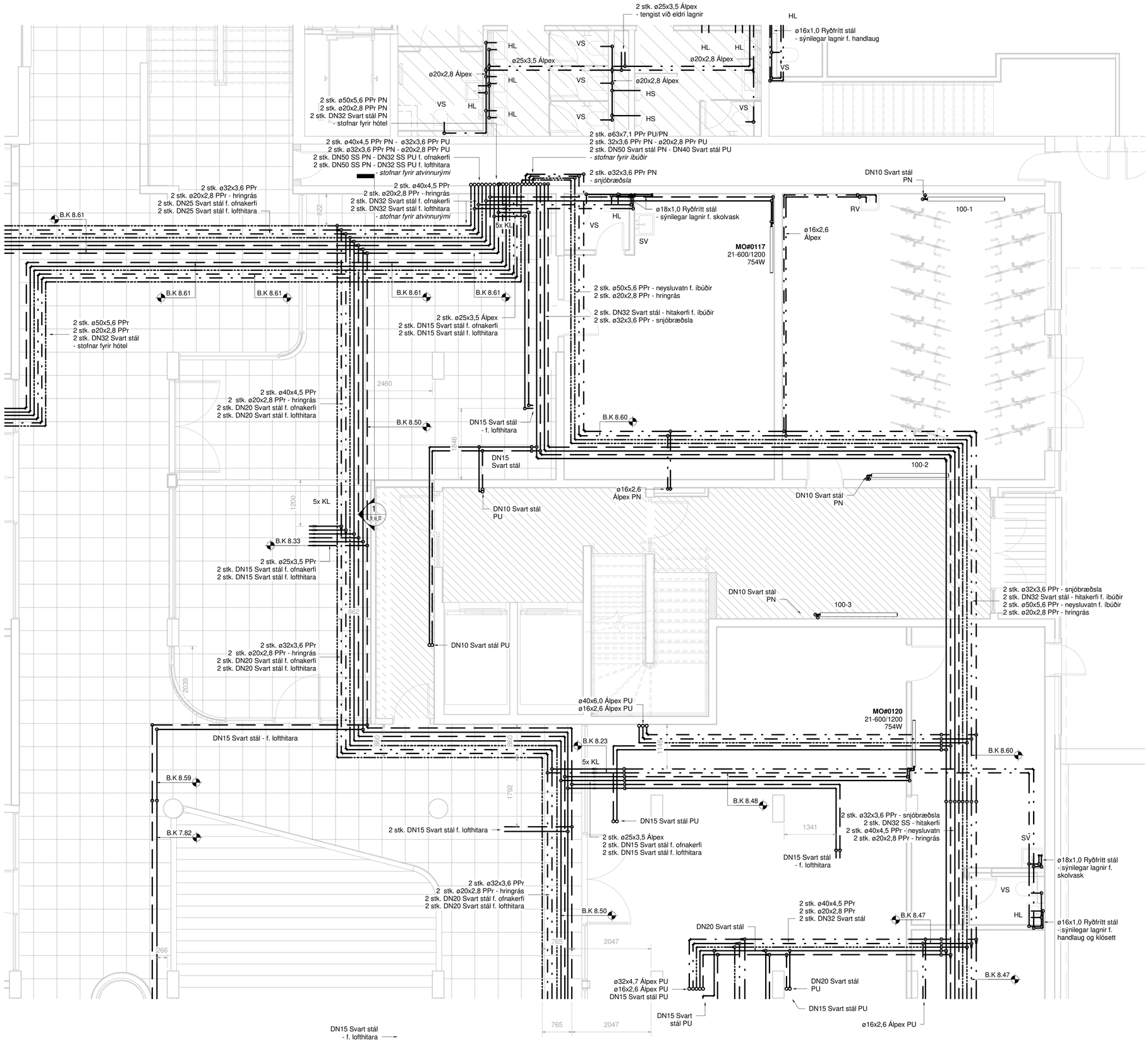
Lagnir og loftræsing
Neysluvatns- og hitakerfi
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: DÓÞ
L_N_01_03		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.09.2024	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT ÍNNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:54
Áritaðar Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.09.2024		AG	BK
B	29.10.2024	Snið, hitateppi og verslanir	AG	BK
C	18.11.2024	Hönnun í verslunum ofl.	AG	BK
D	06.01.2025	Skipulag í verslunum breytist	AG	BK
E	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Fjörður - Ofnaskrá

dt=35°

1. hæð - Íbúðir

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
100-1	22/600	2000	1765	
100-2	22/600	2000	1765	
100-3	22/600	2000	1765	
100-4	22/600	2000	1765	

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

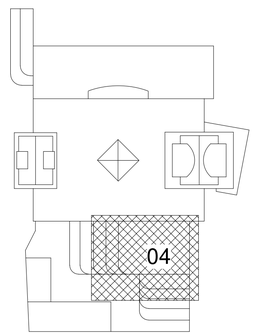
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

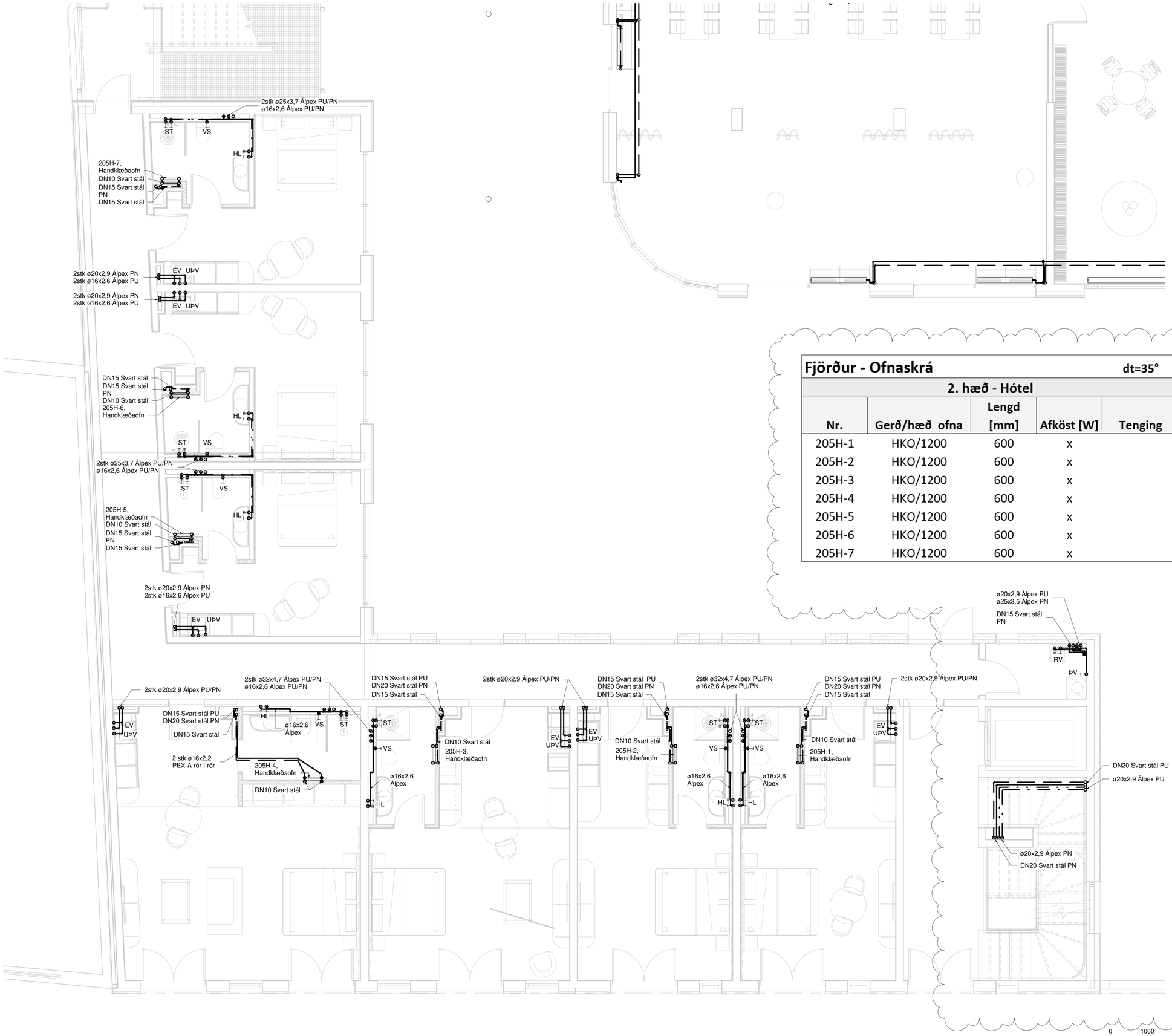
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatns- og hitakerfi
Grunnmynd 1.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: DÖÞ
L_N_01_04		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.09.2024	1 : 50	E

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



Fjörður - Ofnaskrá

dt=35°

2. hæð - Hótel

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
205H-1	HKO/1200	600	x	
205H-2	HKO/1200	600	x	
205H-3	HKO/1200	600	x	
205H-4	HKO/1200	600	x	
205H-5	HKO/1200	600	x	
205H-6	HKO/1200	600	x	
205H-7	HKO/1200	600	x	

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:56
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

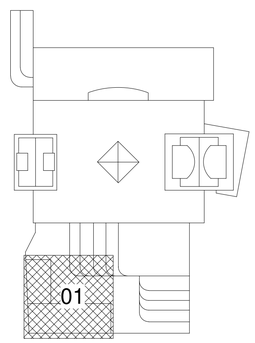
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



0 1000 2000 3000 4000 5000 mm
M 1:50

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

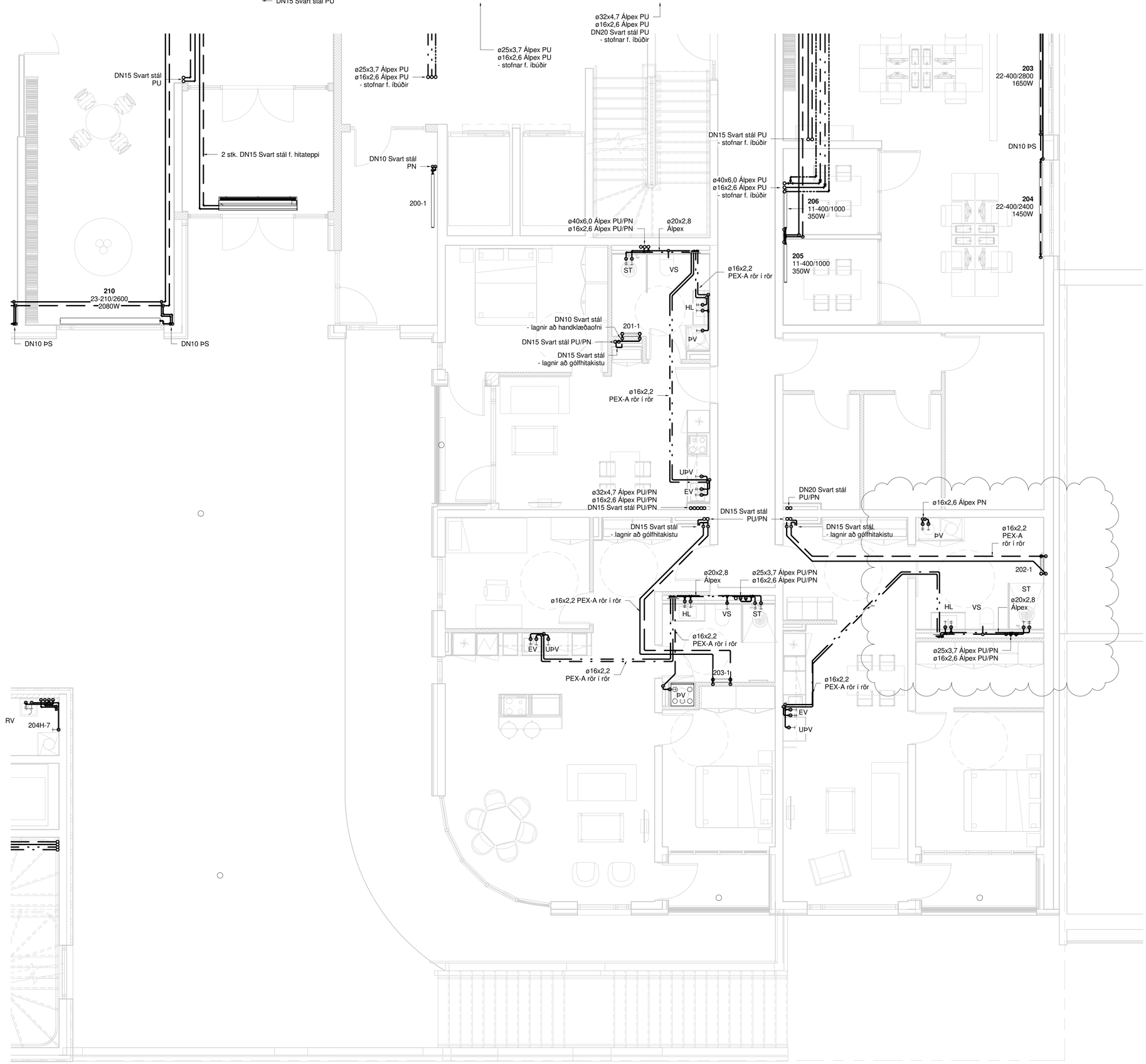
Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_02_01		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:57
Áritaða Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	26.07.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

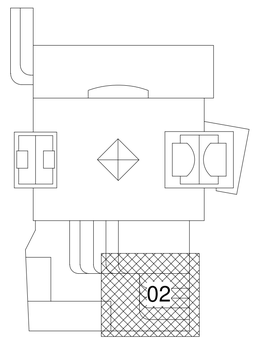
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

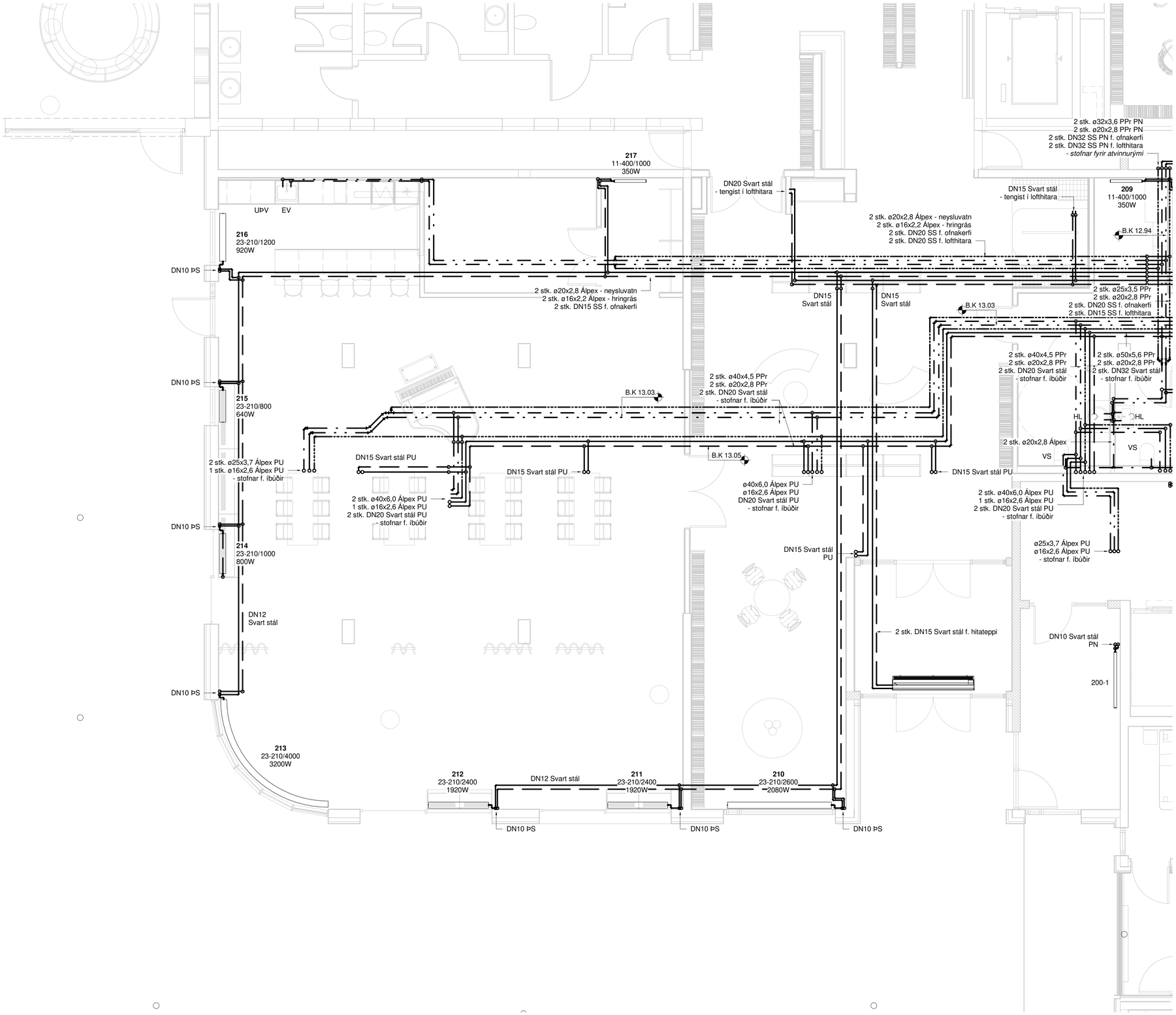
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_N_02_02		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:58
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Neysluvatn breytist	AG	BK
C	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

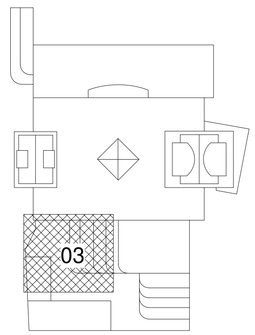
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Upppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

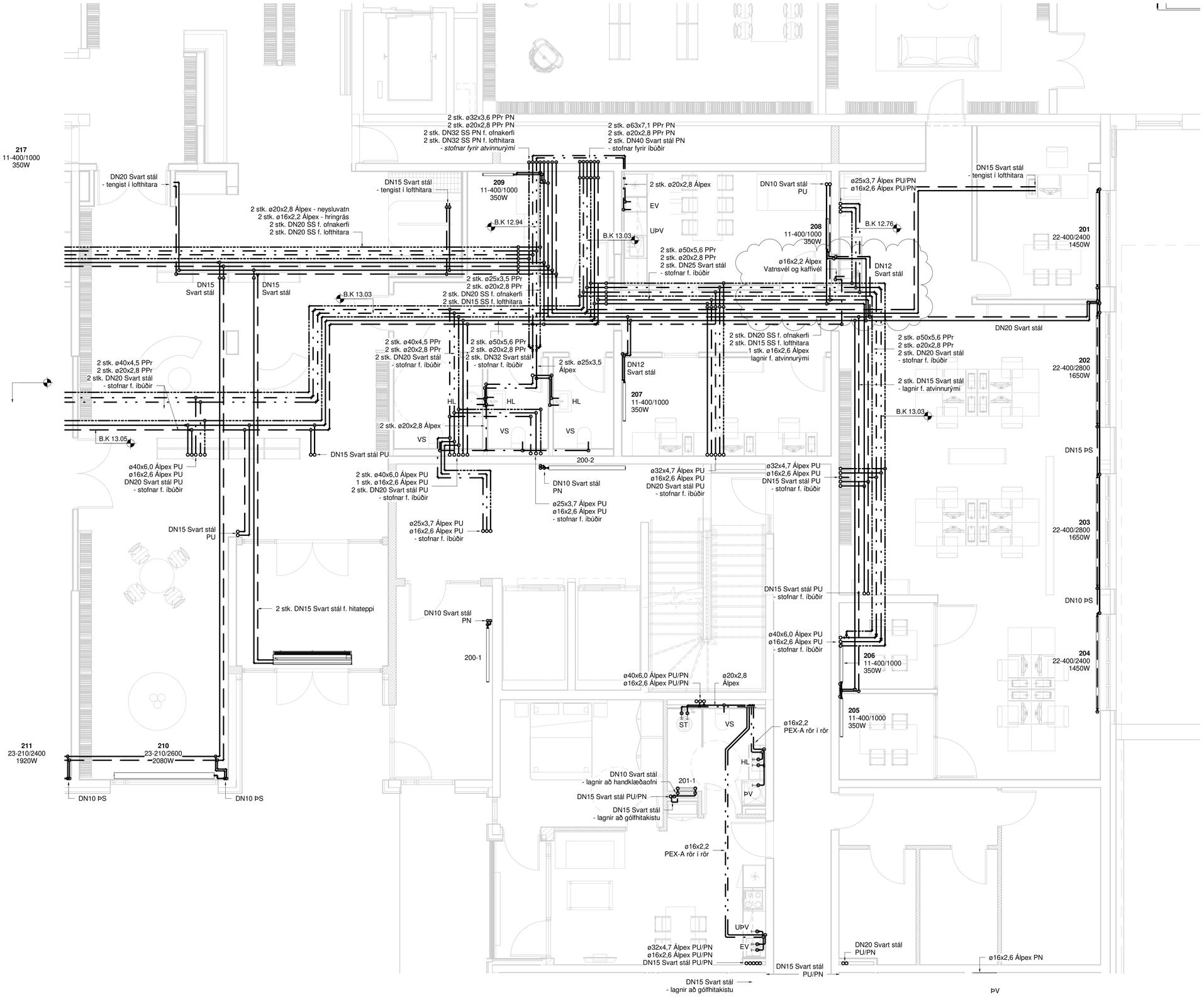
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_02_03		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:41:59
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	01.11.2023	Neysluvatn breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	14.04.2025	Neysluvatn uppfært	AG	BK

Ofnaskrá

dt=35°

2. hæð - Íbúðir

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
200-1	22/600	1400	1236	
200-2	22/600	2000	1765	
201-1	HKO/1200	600	x	
202-1	HKO/1200	600	x	
203-1	HKO/1200	600	x	

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

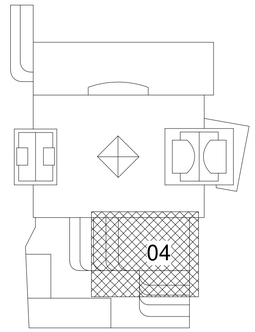
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Upþþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

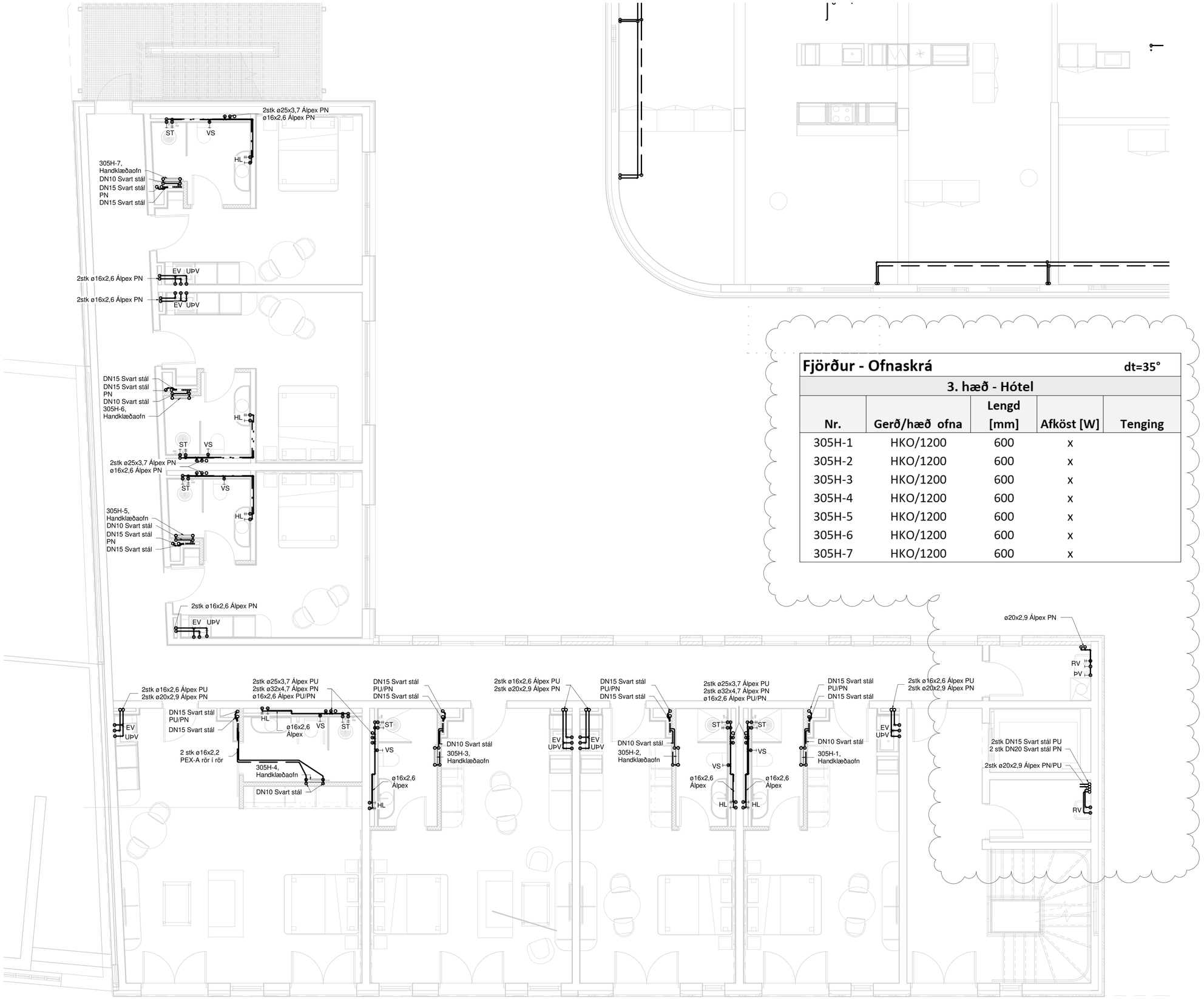
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 2.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_02_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



Fjörður - Ofnaskrá

dt=35°

3. hæð - Hótel

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
305H-1	HKO/1200	600	x	
305H-2	HKO/1200	600	x	
305H-3	HKO/1200	600	x	
305H-4	HKO/1200	600	x	
305H-5	HKO/1200	600	x	
305H-6	HKO/1200	600	x	
305H-7	HKO/1200	600	x	

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:01
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

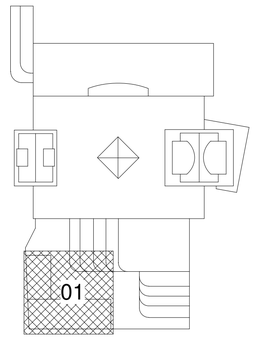
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Upþþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

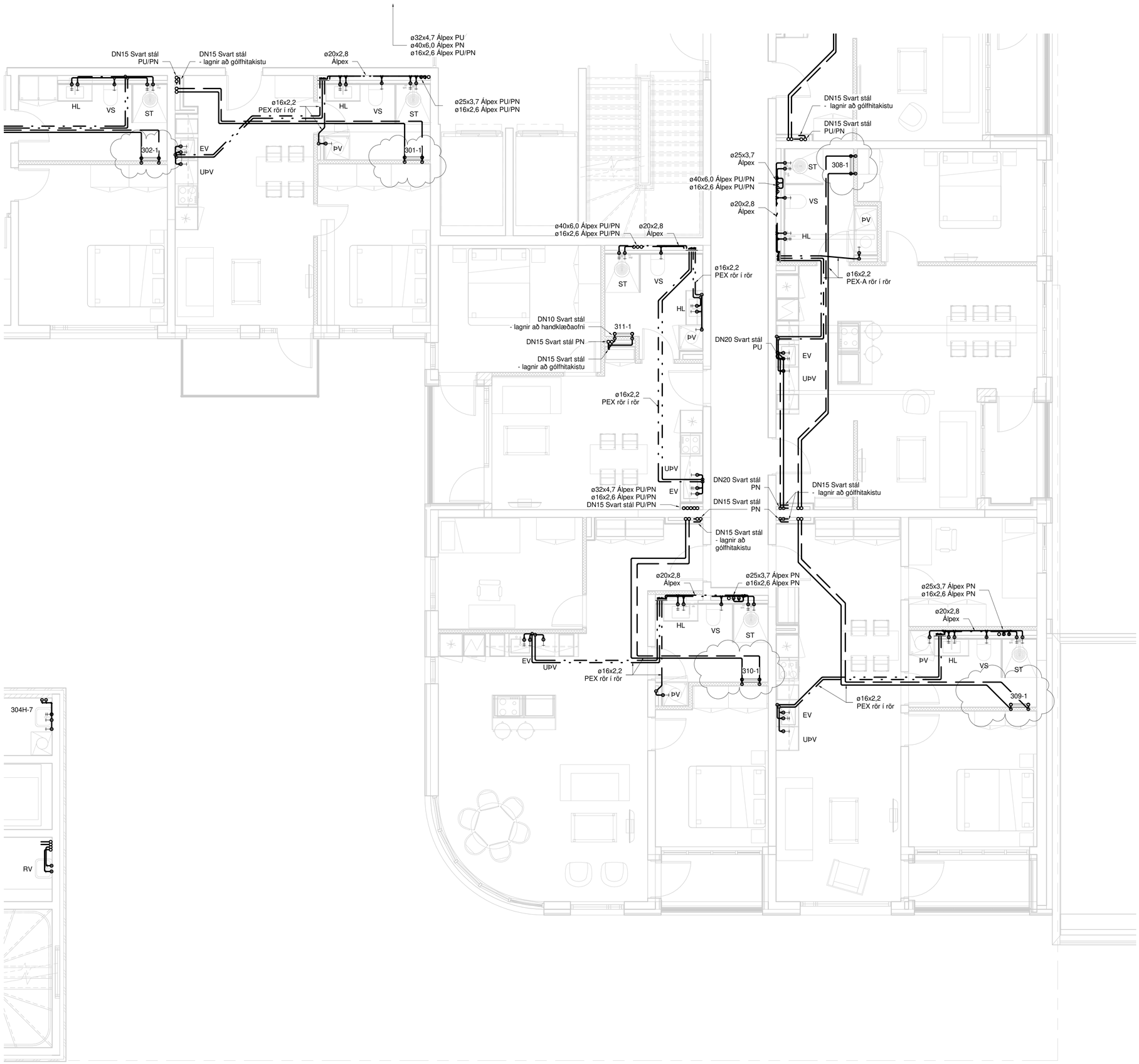
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_03_01		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:02
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Neysluvatn uppfært	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

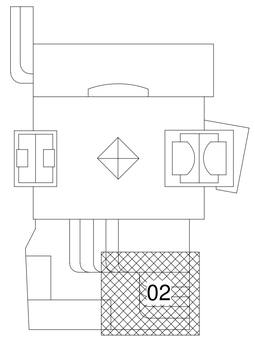
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

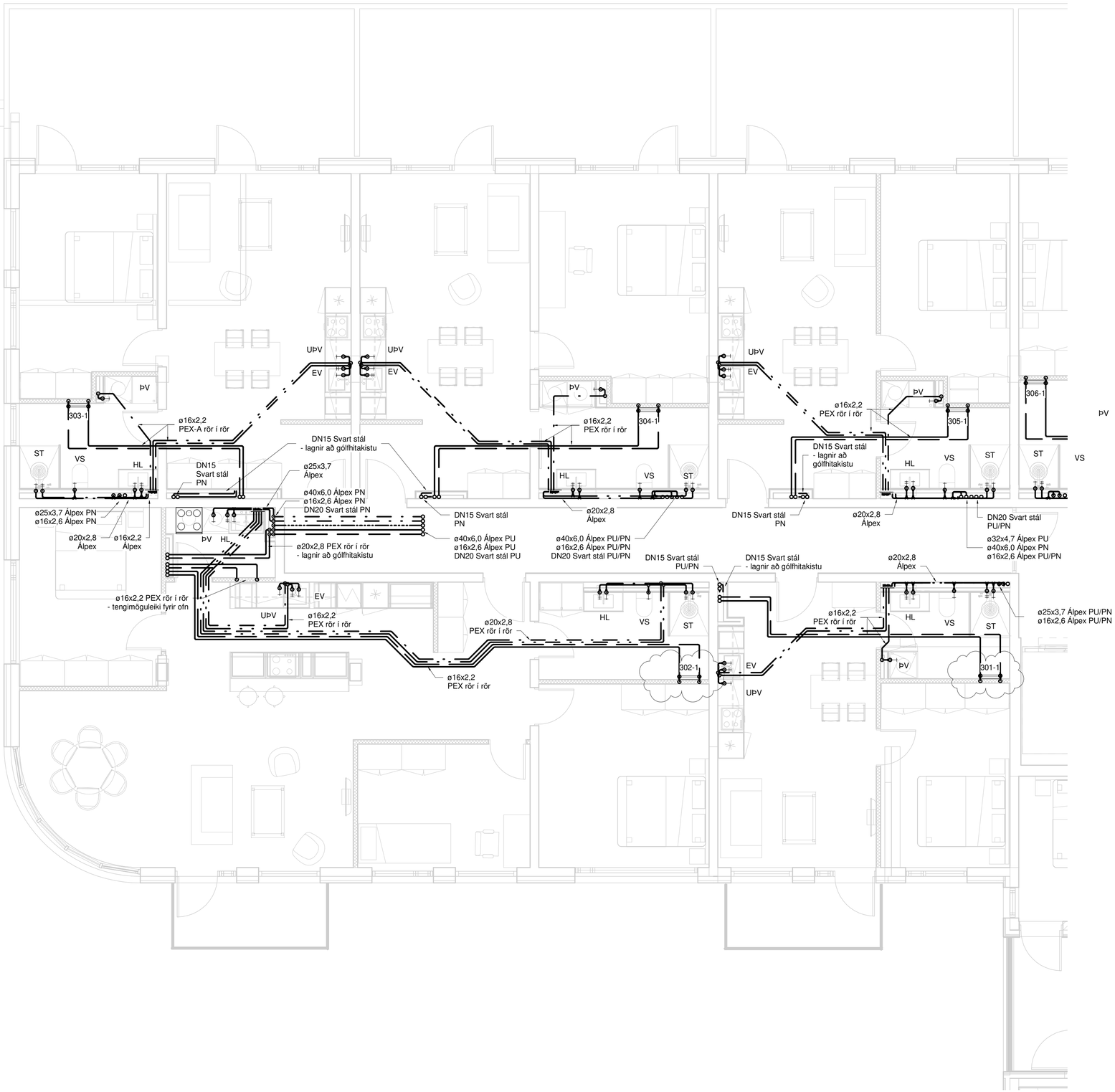
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_03_02		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:03
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Neysluvatn uppfært	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

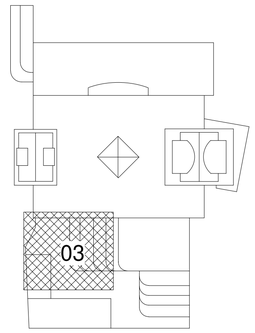
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Upþþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

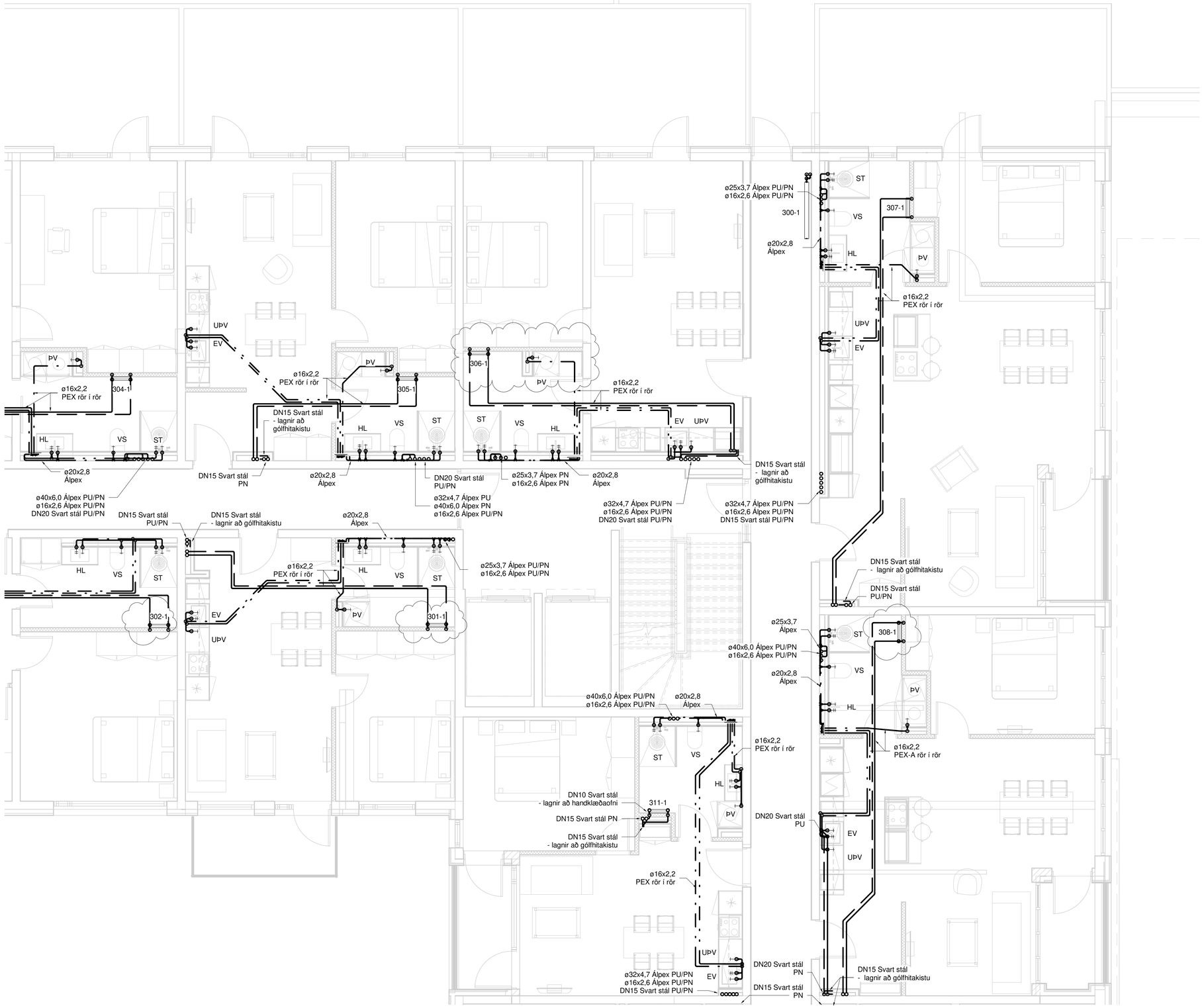
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	AG
21-116	A1	TEIKNAÐ:	AG
L_N_03_03		YFIRFARIÐ:	BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:04
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	10.10.2024	Neysluvatn uppfært	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

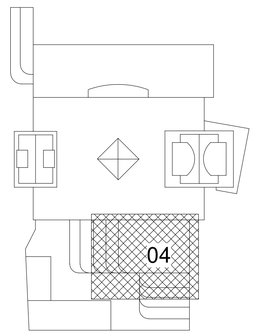
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 3.hæð

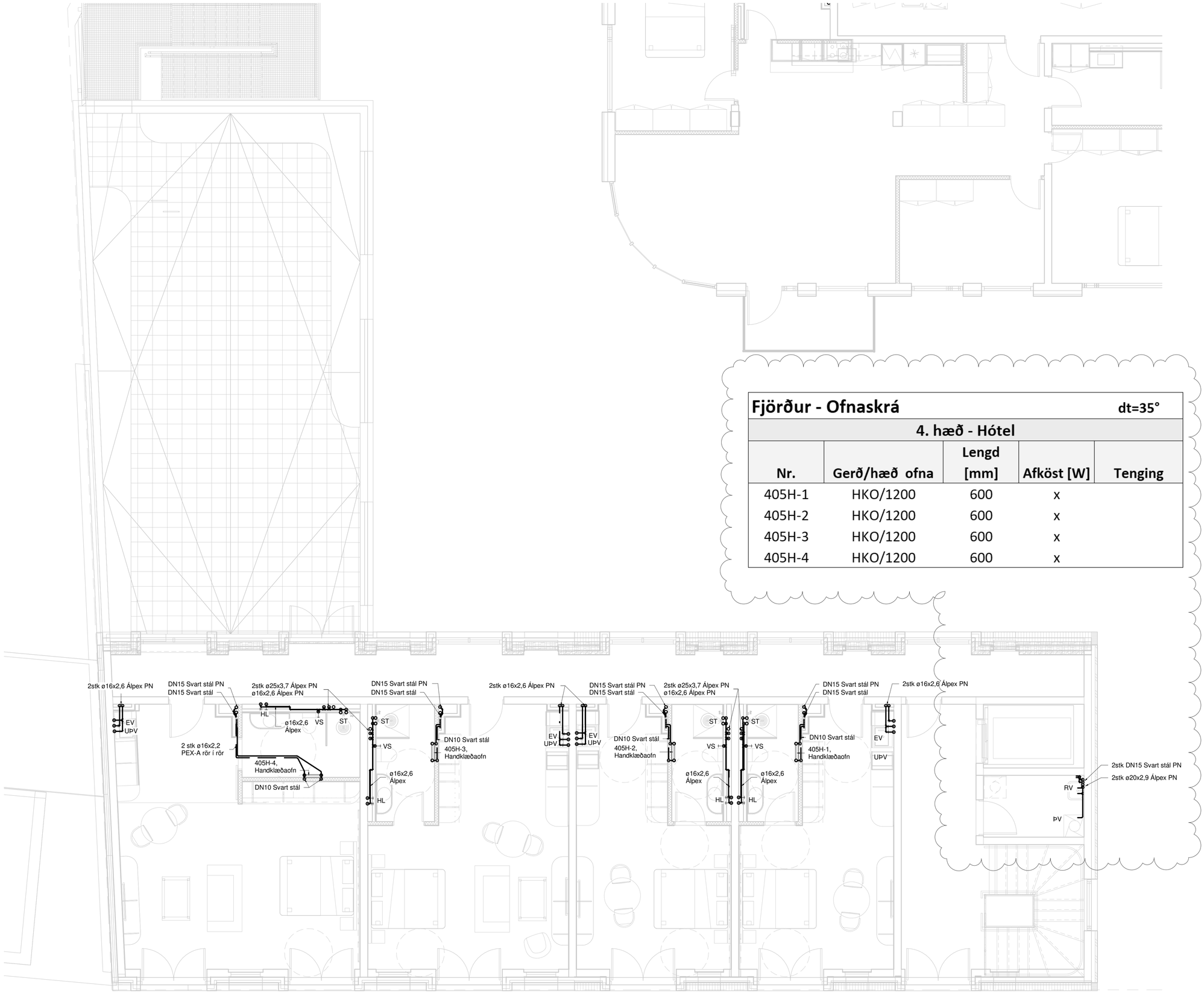
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_03_04		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:05
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	13.11.2023	Skipulag á hóteli breytist	AG	BK
C	08.01.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK
D	18.04.2024	Breytingar	AG	BK



Fjörður - Ofnaskrá

dt=35°

4. hæð - Hótel

Nr.	Gerð/hæð ofna	Lengd [mm]	Afköst [W]	Tenging
405H-1	HKO/1200	600	x	
405H-2	HKO/1200	600	x	
405H-3	HKO/1200	600	x	
405H-4	HKO/1200	600	x	

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

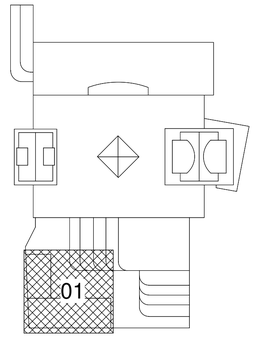
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

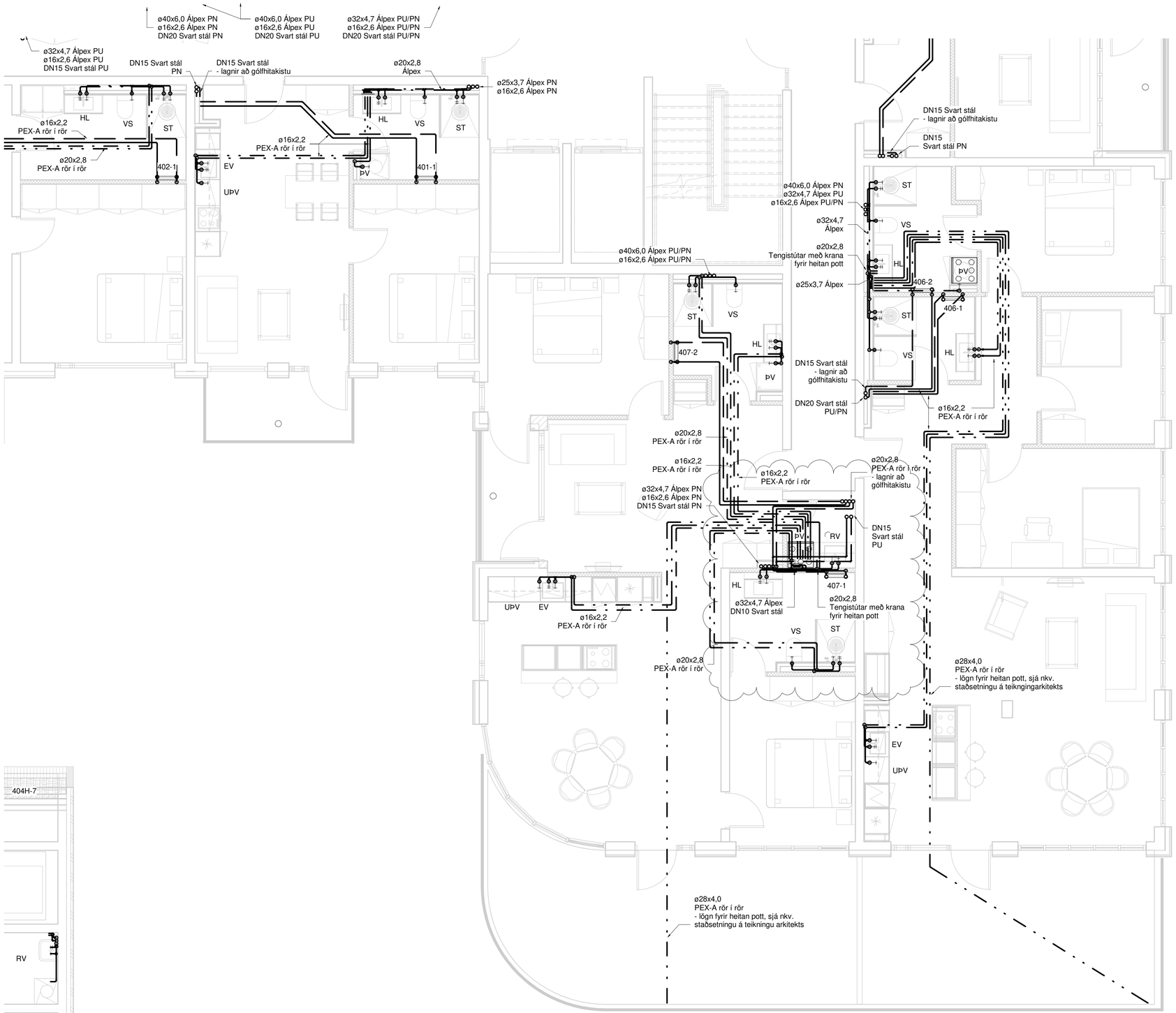
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

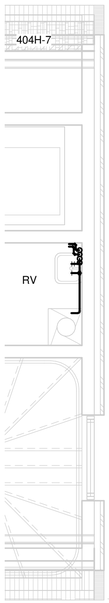
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_04_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	D

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:





RAFRÆNT ÍNNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:06
Áritaða Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

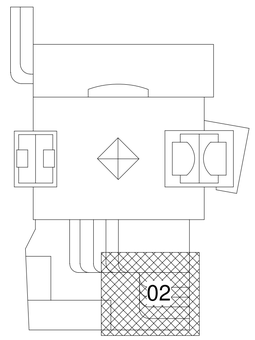
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_04_02		YFIRFARIÐ: BK

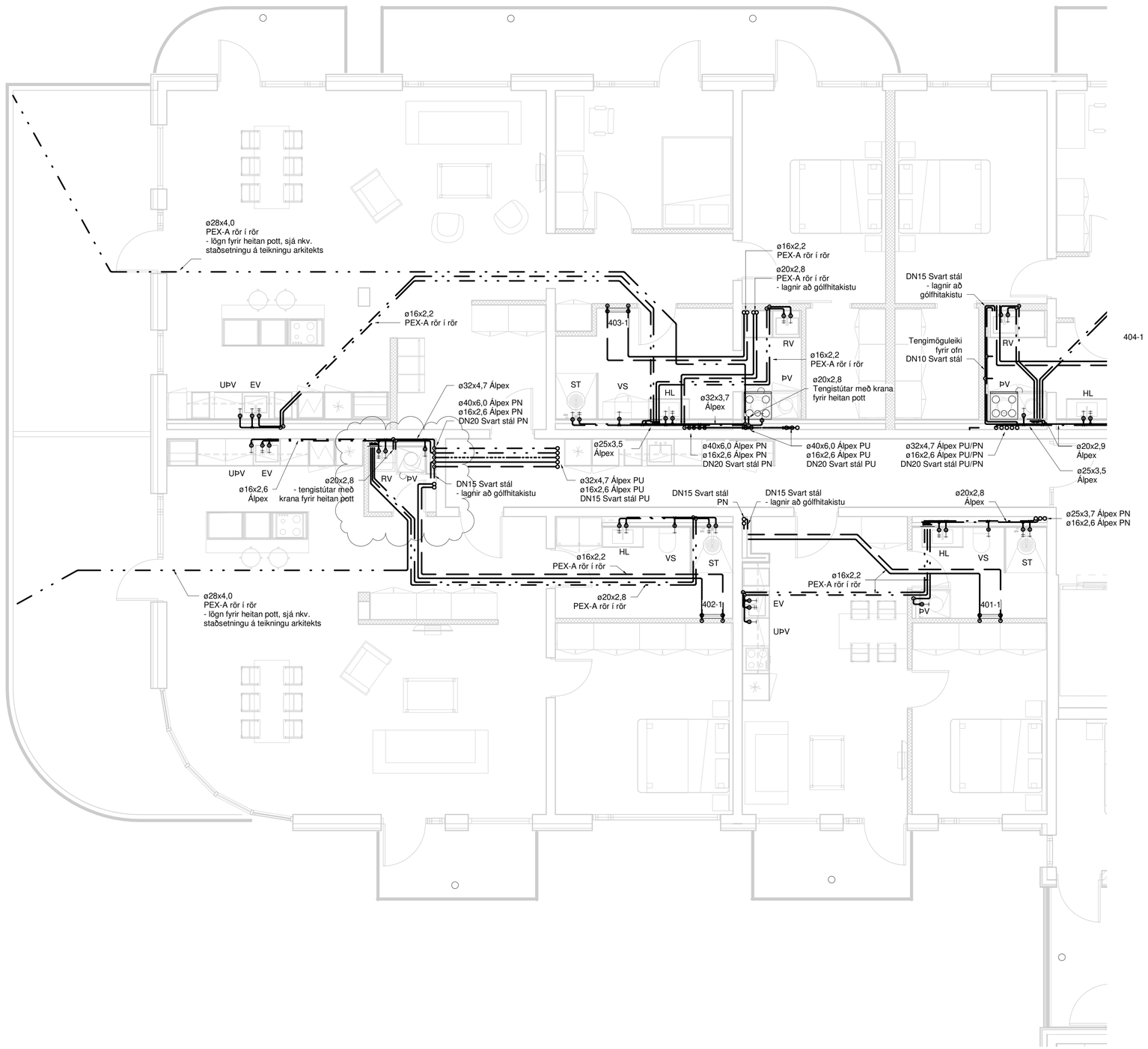
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:07
Áritaða: Uppdrátturinn yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK



Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

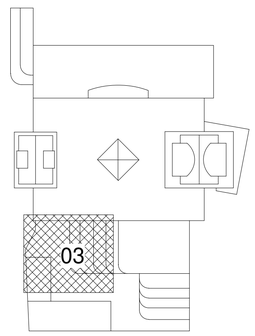
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

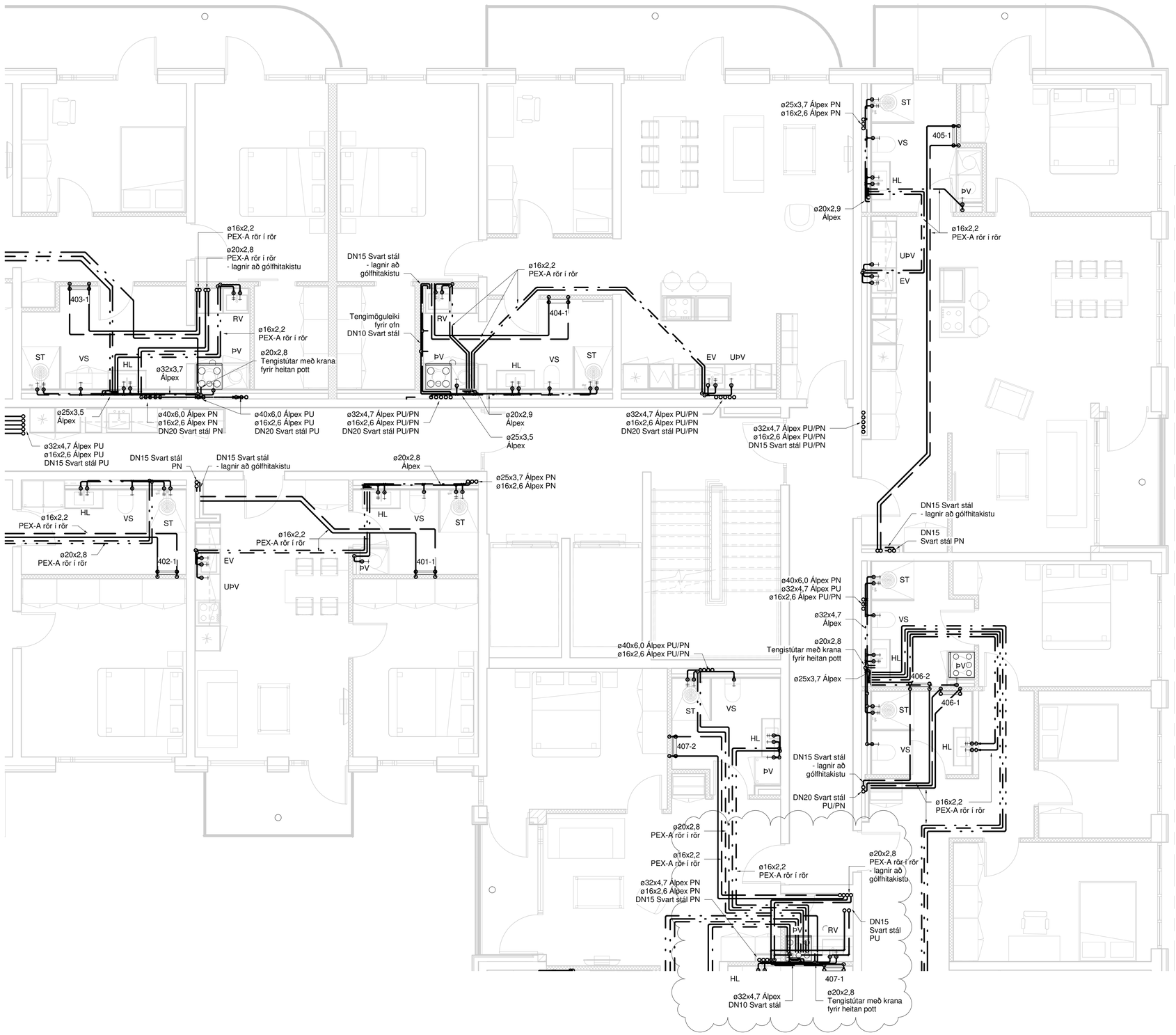
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_04_03		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:08
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK



Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

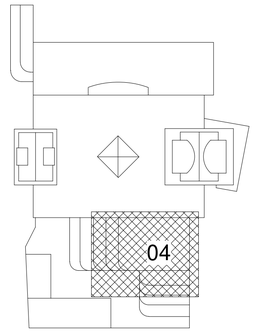
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

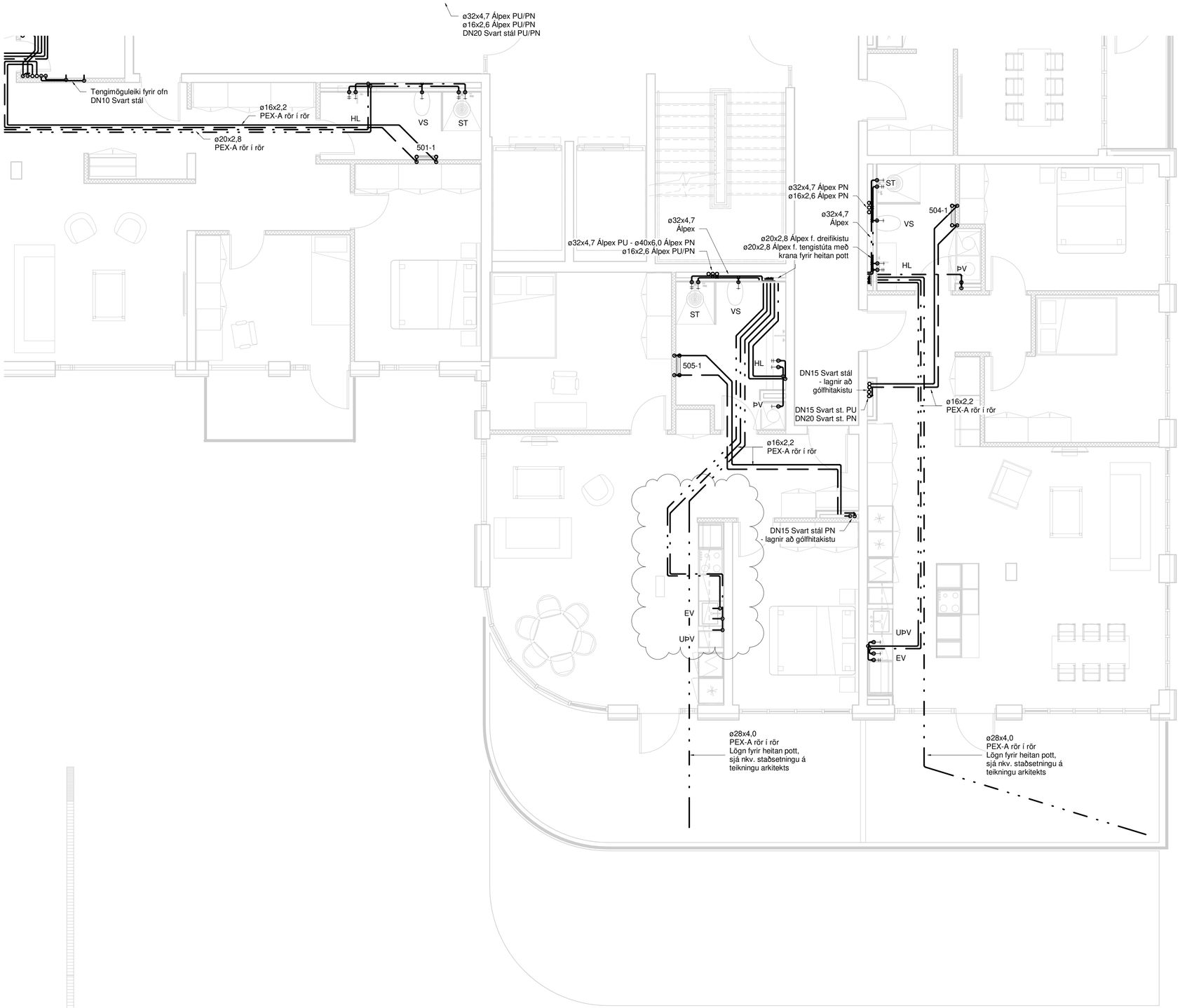
Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 4.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_04_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



M 1:50

0 1000 2000 3000 4000 5000 mm

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:10
Áttaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	05.12.2024	Uppfærður grunnur	AG	BK
C	24.03.2025	Skipulag uppfært	AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

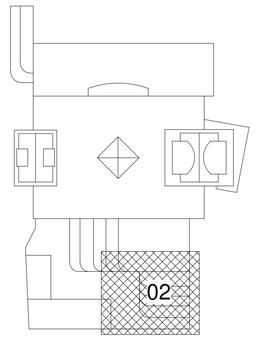
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

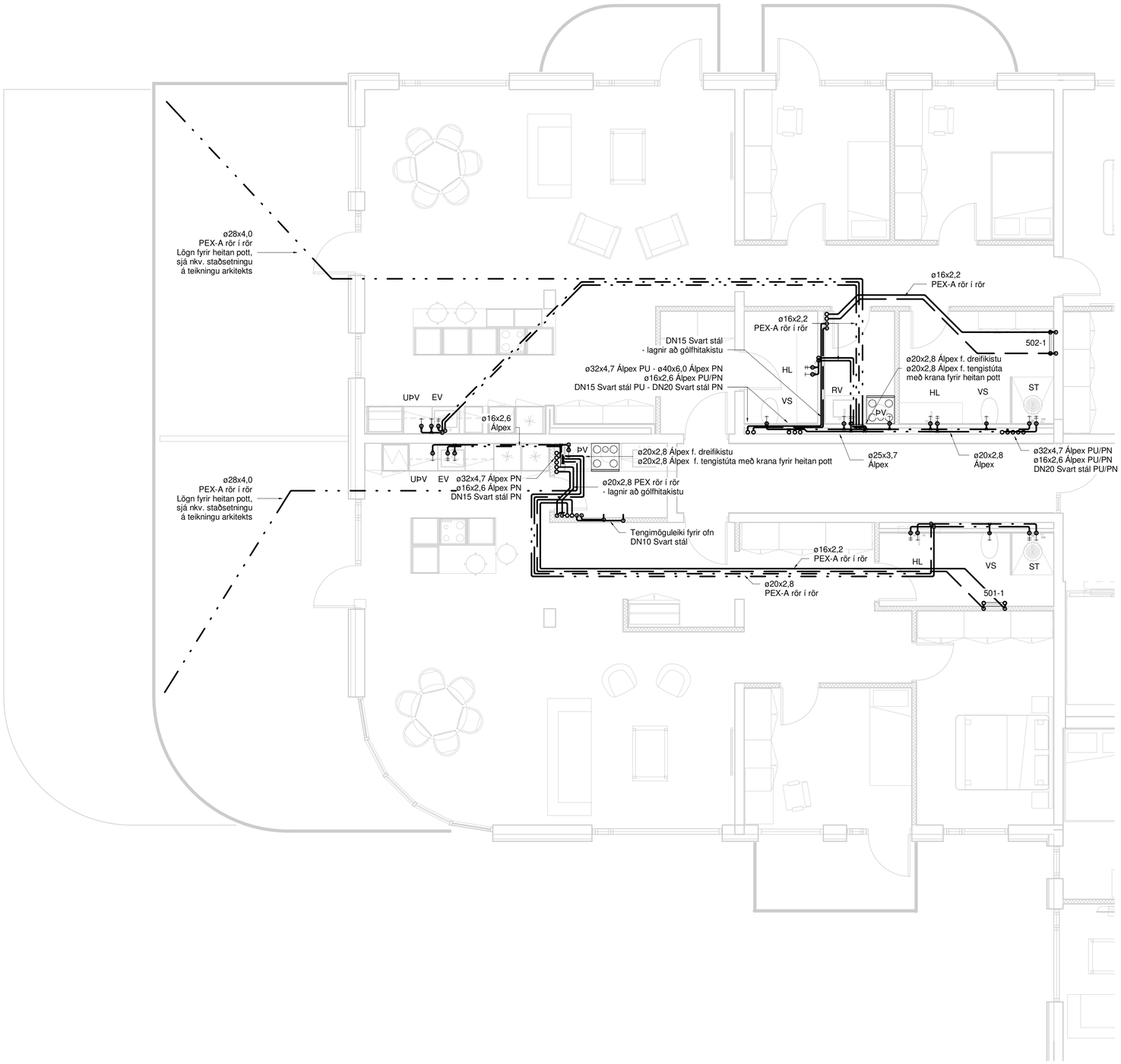
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_05_02		YFIRFARIÐ: BK

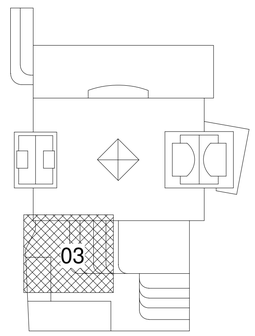
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:11
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	05.12.2024	Uppfærður grunnur	AG	BK





Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

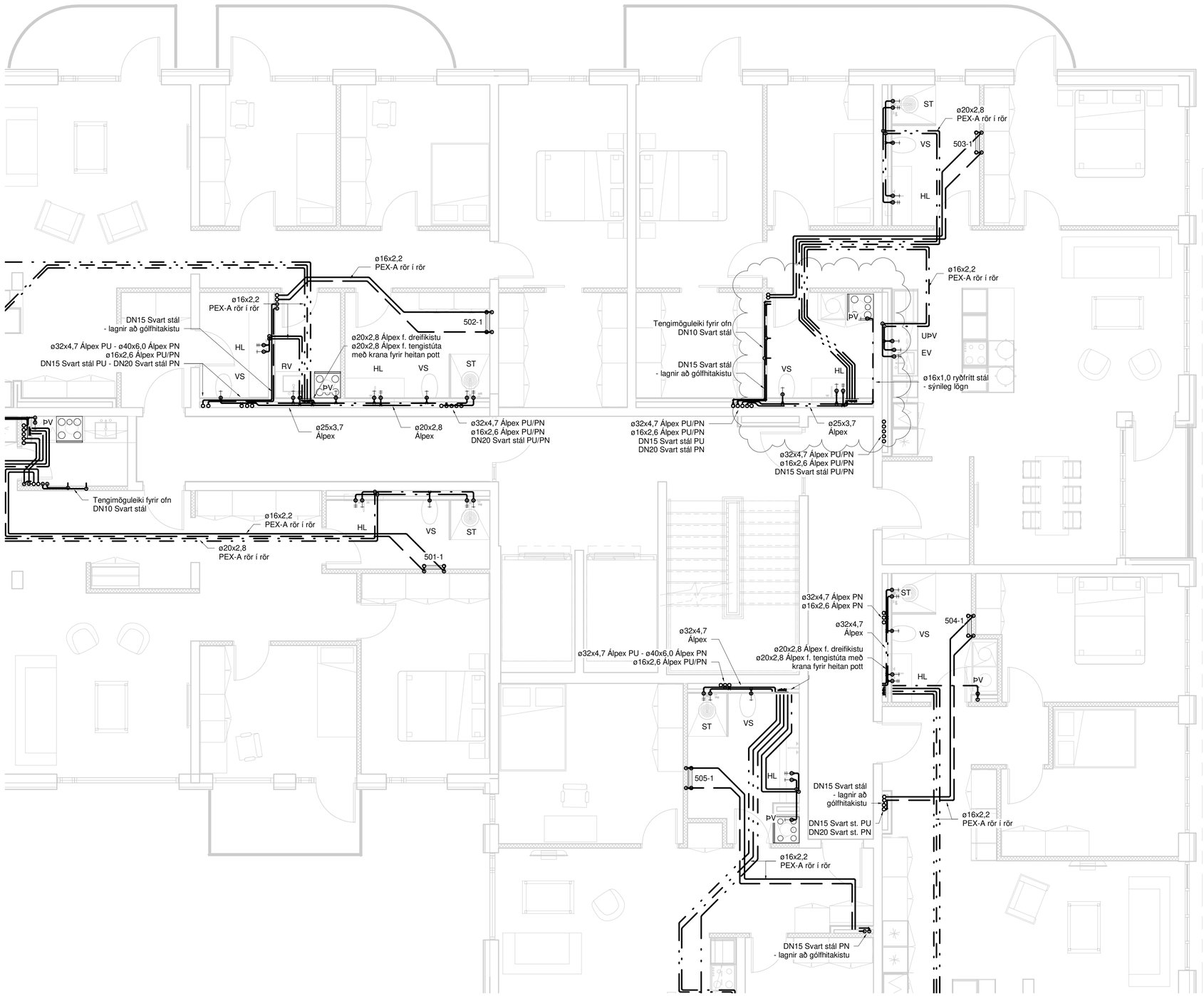
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_05_03		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:12
Áritaða: Uppdrátur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	05.12.2024	Baðherbergi breytist	AG	BK



Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

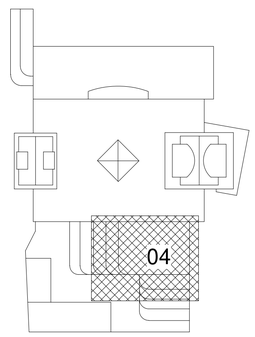
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

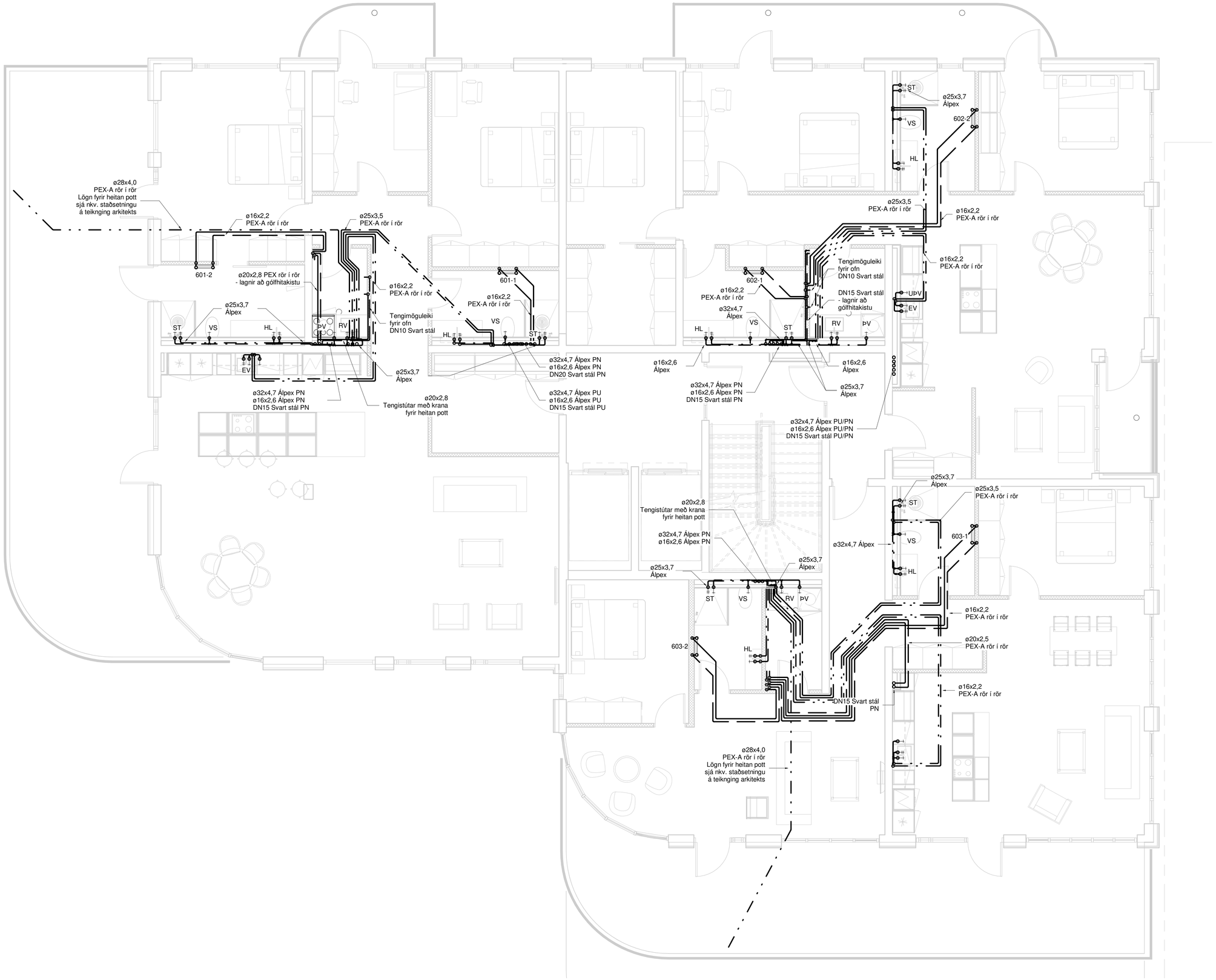
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 5.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_05_04		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:



RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:14
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK

Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

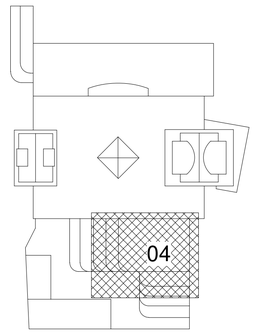
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

KL - Kúluloki
BK - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 6.hæð

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_06_04		YFIRFARIÐ: BK

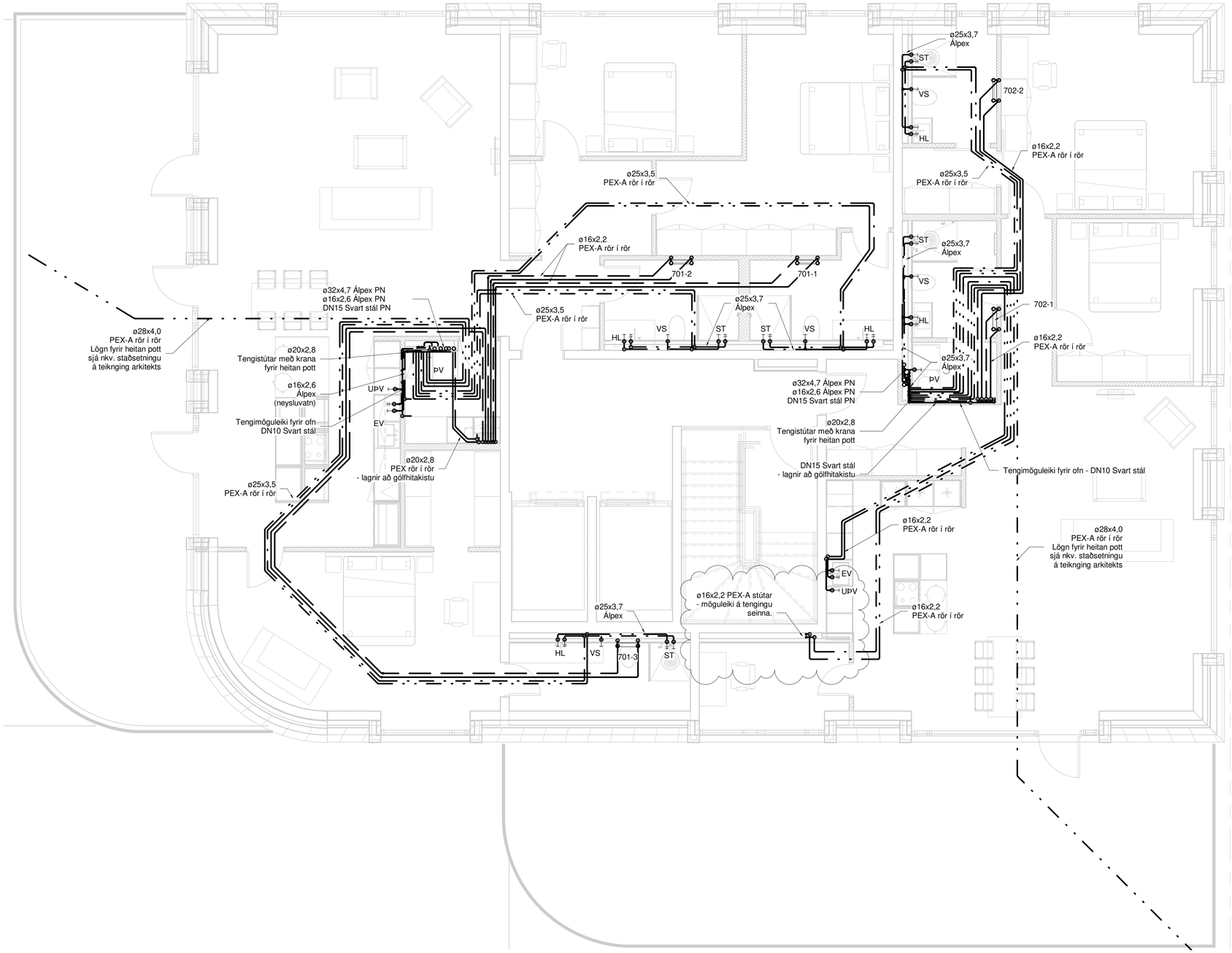
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	A

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAD
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:16
Áritaða: Uppdrátturr yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	26.07.2024	Frárennsli breytist	AG	BK
C	26.07.2024	Neysluvatn breytist	AG	BK



Neysluvatn og hitakerfi skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Lagnir sem tilheyra öðrum verkafanga

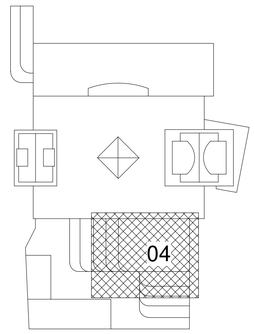
Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

Pex rör í rör lagnir skulu vera innsteyptar í plötu nema annað sé tekið fram á teikningum

B.K - Botnkóti

Lagnaefni og stærðir fyrir tengingar að hreinlætistækjum nema annað komi fram á teikningum

VS:	Vatnssalerni	ø16x2,6 Álpex
HL:	Handlaug	ø16x2,6 Álpex
EV:	Eldhúsvaskur	ø16x2,6 Álpex
RV:	Ræstivaskur	ø20x2,9 Álpex
ÞV:	Þvottavél	ø16x2,6 Álpex
ST:	Sturta	ø20x2,9 Álpex
UÞV:	Uppþvottavél	ø16x2,6 Álpex



TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn og hitakerfi
Grunnmynd 7.hæð

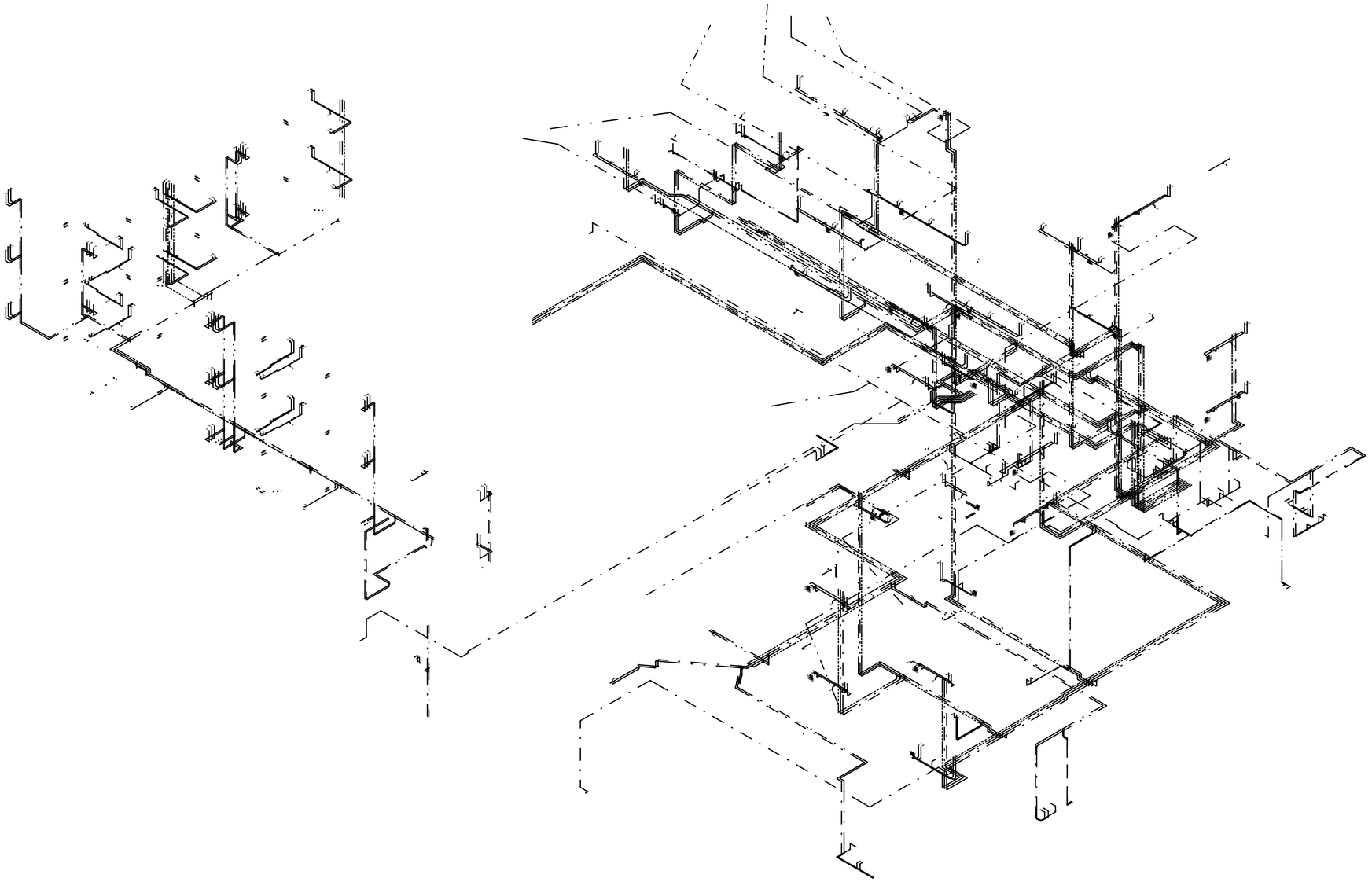
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_07_04		YFIRFARIÐ: BK
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023	1 : 50	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:17
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	xx.06.2025	Rúmmynd uppfærð	AG	BK



Neysluvatn skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatn
Rúmmynd - Hluti 1- íbúðir

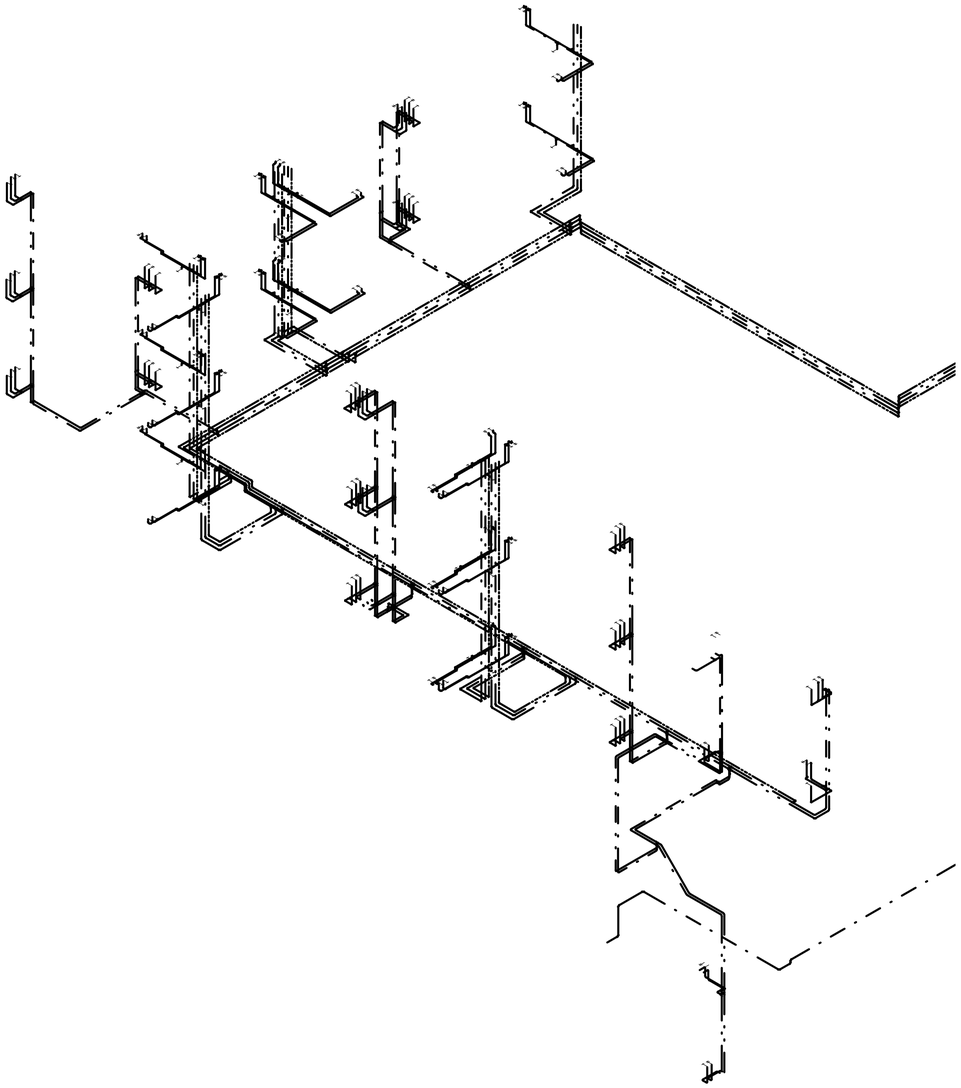
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_xx_01		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		B

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri:

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:18
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	30.05.2023		AG	BK
B	xx.06.2025	Rúmmynd uppfærð	AG	BK



Neysluvatn skýringar

- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn

Ómerktur hringur táknar að lögn færist upp eða niður innan hæðar.
Hringur merktur PU, PN eða PU/PN táknar að lögn færist upp eða niður á milli hæða.

T.K - Áætlaður topp kóti
B.K - Botnkóti

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA

www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun

Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing

Neysluvatn
Rúmmynd - Hluti 2 - hótelíbúðir

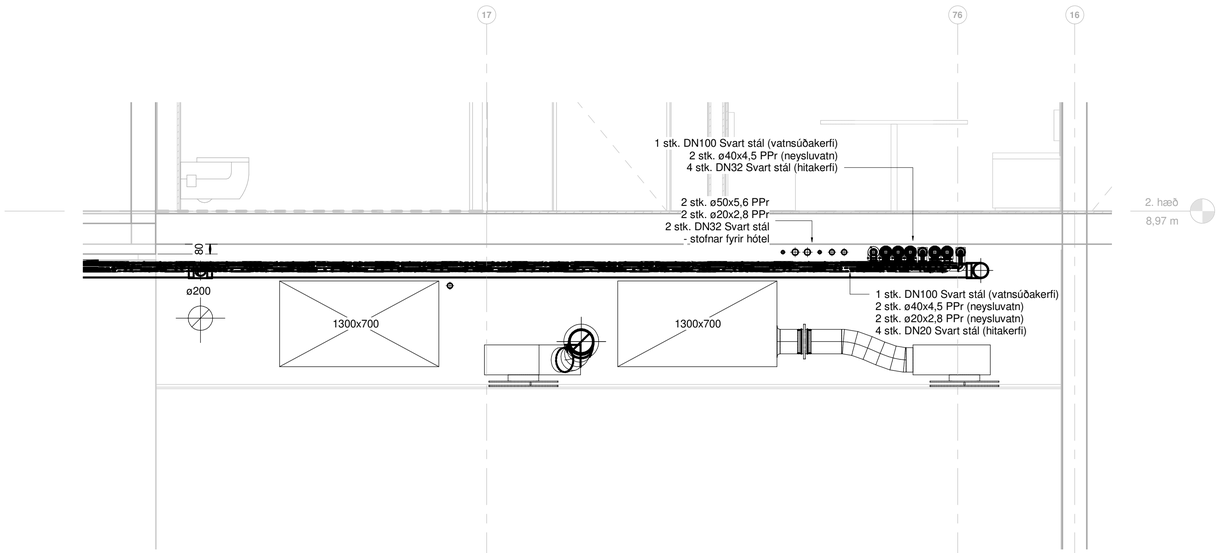
TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: AG
L_N_xx_02		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
30.05.2023		B

Dagsetning aðaluppdráttar:

Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489

Hönnunarstjóri:



1 Lagnir krossast
1 : 25

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Hafnarfjarðarkaupstaður - Byggingarfulltrúi
Dags. 21.8.2025 09:42:19
Áritaða: Uppdráttur yfirfarinn og staðfestur.

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:	Yfirf.
A	29.10.2024		AG	BK
B	18.11.2024	Hönnun í verslunum ofl.	AG	BK
C	xx.06.2025	Teikningar sameinaðar	AG	BK

Skýringar

- Útsog og útkast
- Innblástur og inntak
- Neysluvatn heitt
- Neysluvatn kalt
- Neysluvatn hringrás heitt vatn
- Neysluvatn hringrás kalt vatn
- Frárennsli skólp
- Frárennsli regnvatn
- Vatnsúðakerfi
- Hitakerfi framrás
- Hitakerfi bakrás
- Eldri lagnir

TEKNIK
VERKFRÆÐISTOFA
www.teknik.is teknik@teknik.is

Fjörður stækkun
Fjarðargata 13-15/Strandgata 30
220 Hafnarfjörður

Lagnir og loftræsing
Neysluvatns- og hitakerfi
Snið

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ: AG
21-116	A1	TEIKNAÐ: DÓÞ
L_N_xx_03		YFIRFARIÐ: BK

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
29.10.2024	1 : 25	C

0 1000 2000 3000 4000 5000
M 1:50 mm

Dagsetning aðaluppdráttar:
Hönnuður: Almar Gunnarsson kt. 170388-3489
Hönnunarstjóri: