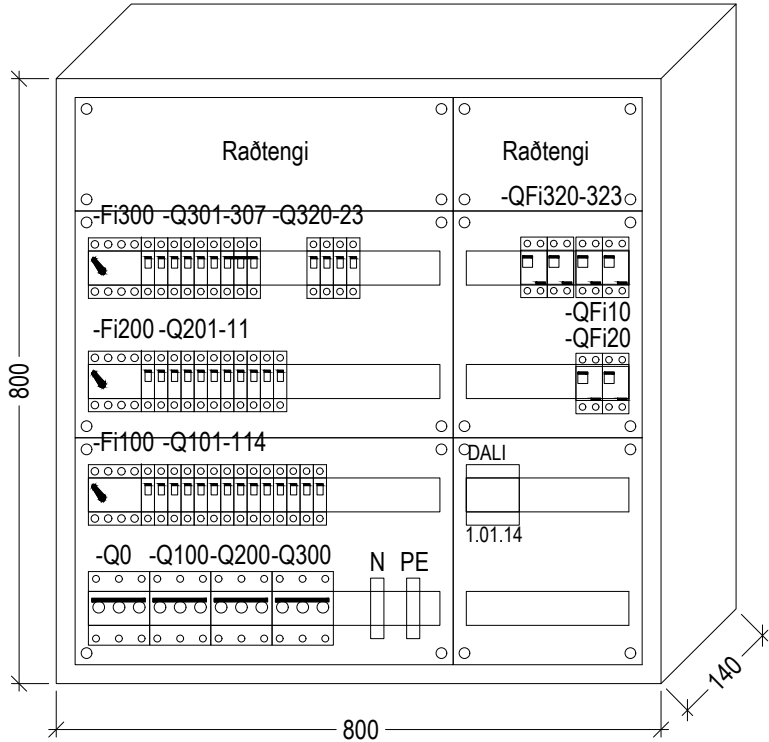


Allur töflubúnaður svo og sjálfrofar og lekastraumsrofar skulu gerðir fyrir a.m.k. 10 kA skammhlaupsstraum. Afrofar skulu vera a.m.k. 36kA. Höfuðrofi skal vera a.m.k. 50kA. Samkvæmt IEC/EN 60898 Þéttleiki töflu skal vera a.m.k. IP 21

Sjálfvör skulu vera af B-gerð nema annars sé getið.



Verkteikning

ÁRITUN HÖNNUBAR:

NAFN: Finnur VíkingssonKT: 251070-3349

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már HalldórssonKT: 301258-7049

A22.2.23Teikninganr. uppfærtEA/VK

BREYTT: DAGS:LYSING:STADF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla + T1.1

Útlit töflu

MKV. 1:10Blaðstærð: A3

1:500100200300

0123456

1:1

HANNAD:EA

TEIKNAD:VK

YFIRFARIÐ:JHÁ

DAGSETNING:13.04.2022

SAMBÝKKT:

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

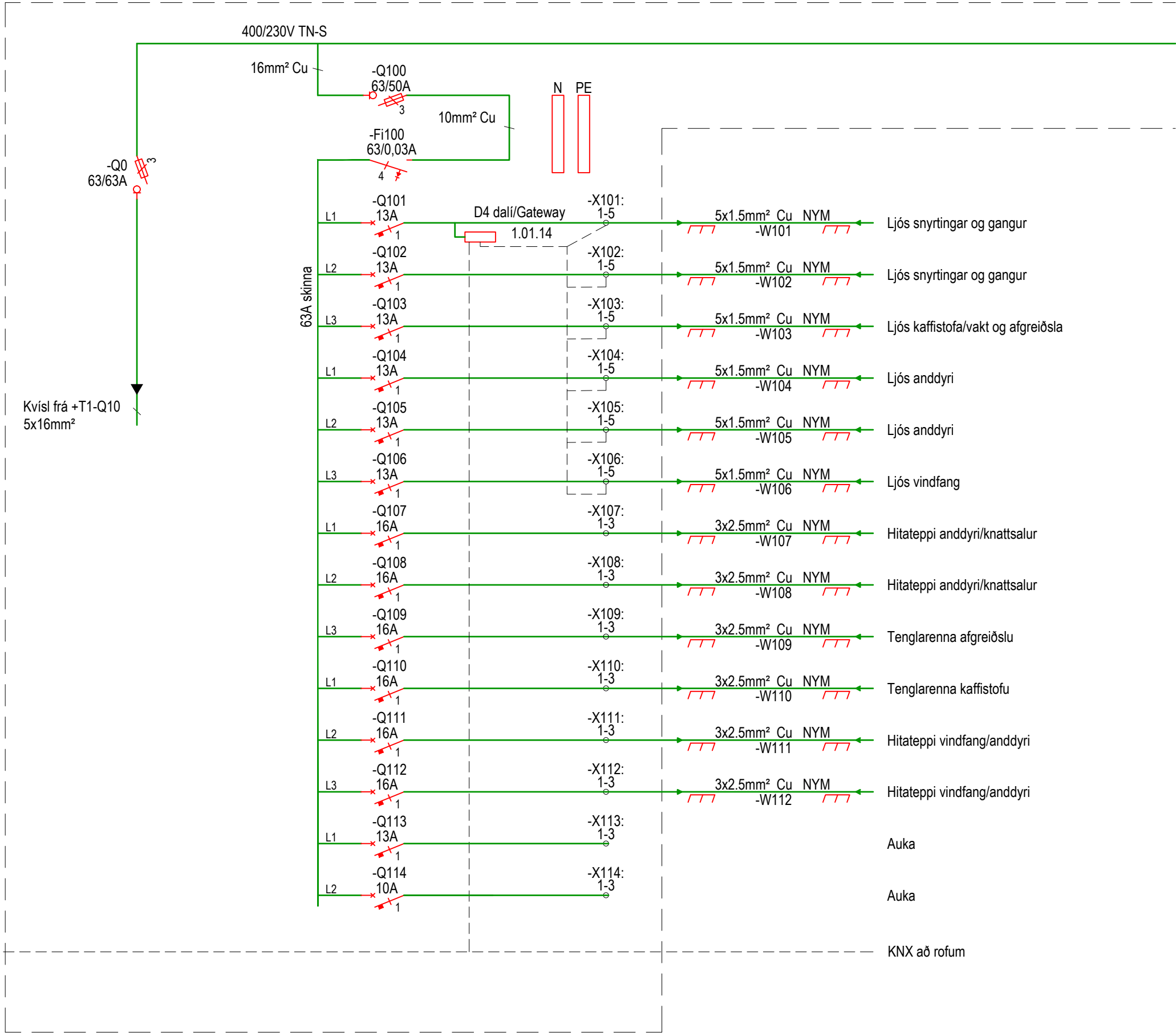
VERKNÚMER:FMR120001

TEIKNINGANÚMER:9.01.01-201

BREYTING:A

22.2.2023 11:16:02

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA



Kvísl frá +T1-Q10
5x16mm²

KNX kerfi
+T1-Q113

ÁRITUN HÖNNUNAR:

NAFN: Finnur Víkingsson KT: 251070-3349

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

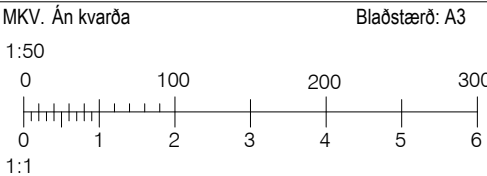
A 22.2.23 Teikninganr. uppfært EA/VK
BREYTT: DAGS: LYSING: STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1.1

Einlínunmynd 1



HANNAÐ: EA TEIKNAD: VK YFIRFARIÐ: JHÁ

DAGSETNING: 13.04.2022 SAMÞYKKT:

RAFTAKN

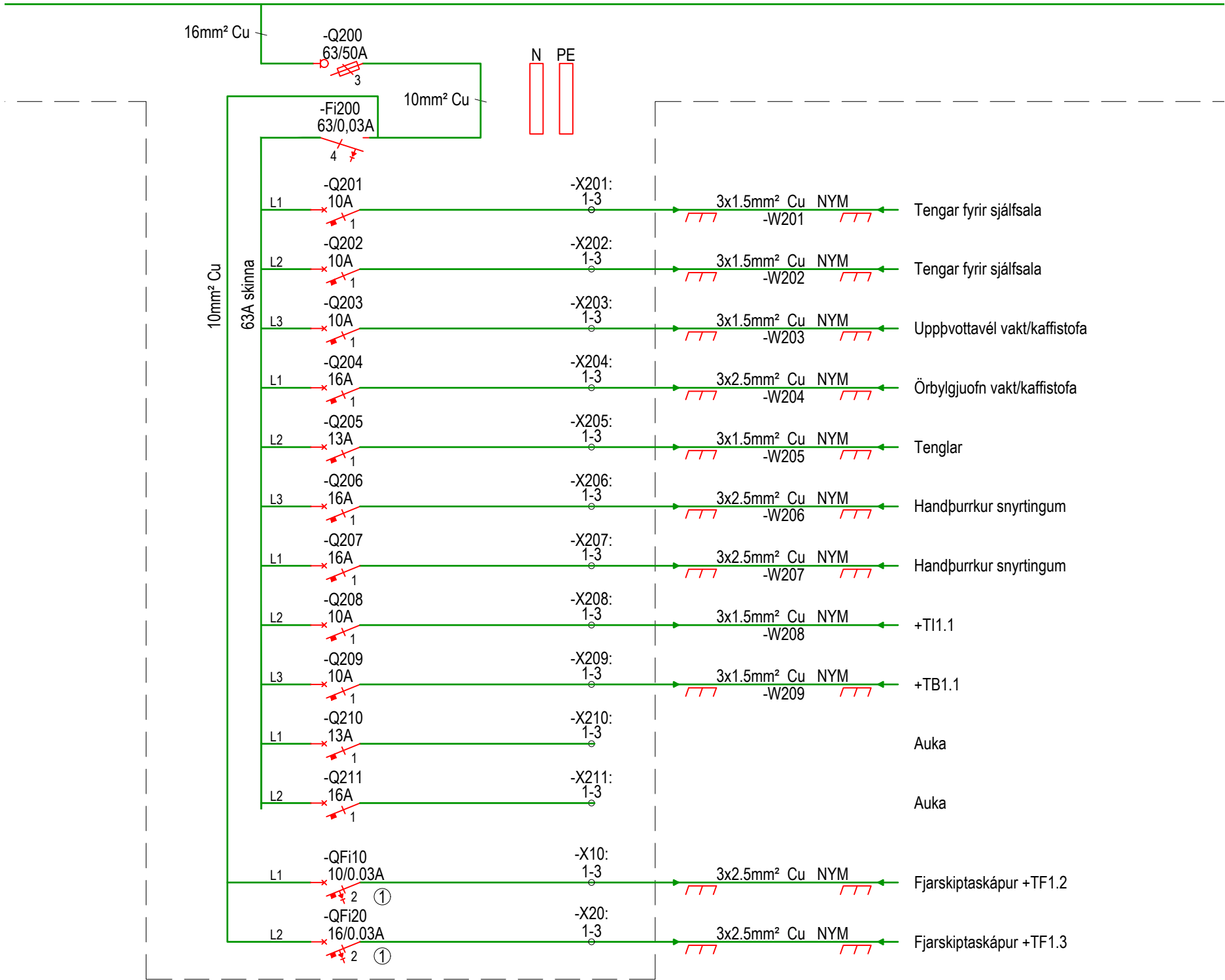
Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNUMER: FMR120001 TEIKNINGANUMER: 9.01.02-202

BREYTING: A

22.2.2023 11:16:02
© Raftakn
ÖLL AFTNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA
EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

Verkteikning



Skýringar

- ① sambyggður lekaliði og sjálfvar
② sambyggður lekaliði og sjálfvar A-týpa

Verkteikning



Móttekið
Hafnarfjörður
Byggingarfulltrúi

ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Finnur VíkingssonKT: 251070-3349

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már HalldórssonKT: 301258-7049

A

22.2.23

Teikninganr. uppfært

EA/VK

BREYTT:

DAGS:

LYSING:

STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knaathús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1.1

Einlínumynd 2

MKV. Án kvarða

Blaðstærð: A3

1:50

0100200300

1:1

0123456

HANNAD:

EA

TEIKNAD:

VK

YFIRFARIÐ:

JHÁ

DAGSETNING:

13.04.2022

SAMBÝKKT:



Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNUMER:

FMR120001

TEIKNINGANUMER:

9.01.03-203

BREYTING:

A

22.2.2023 11:16:03

© Raftákn

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA



ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Finnur VÍkingsson KT: 251070-3349

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

A	22.2.23	Teikningar, uppfært	EAVK
BREYTT:	DAGS:	LÝSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1.1

Einlínumynd 3

HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING: 13.04.2022	SAMPYKKT:
---------------------------	-----------

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

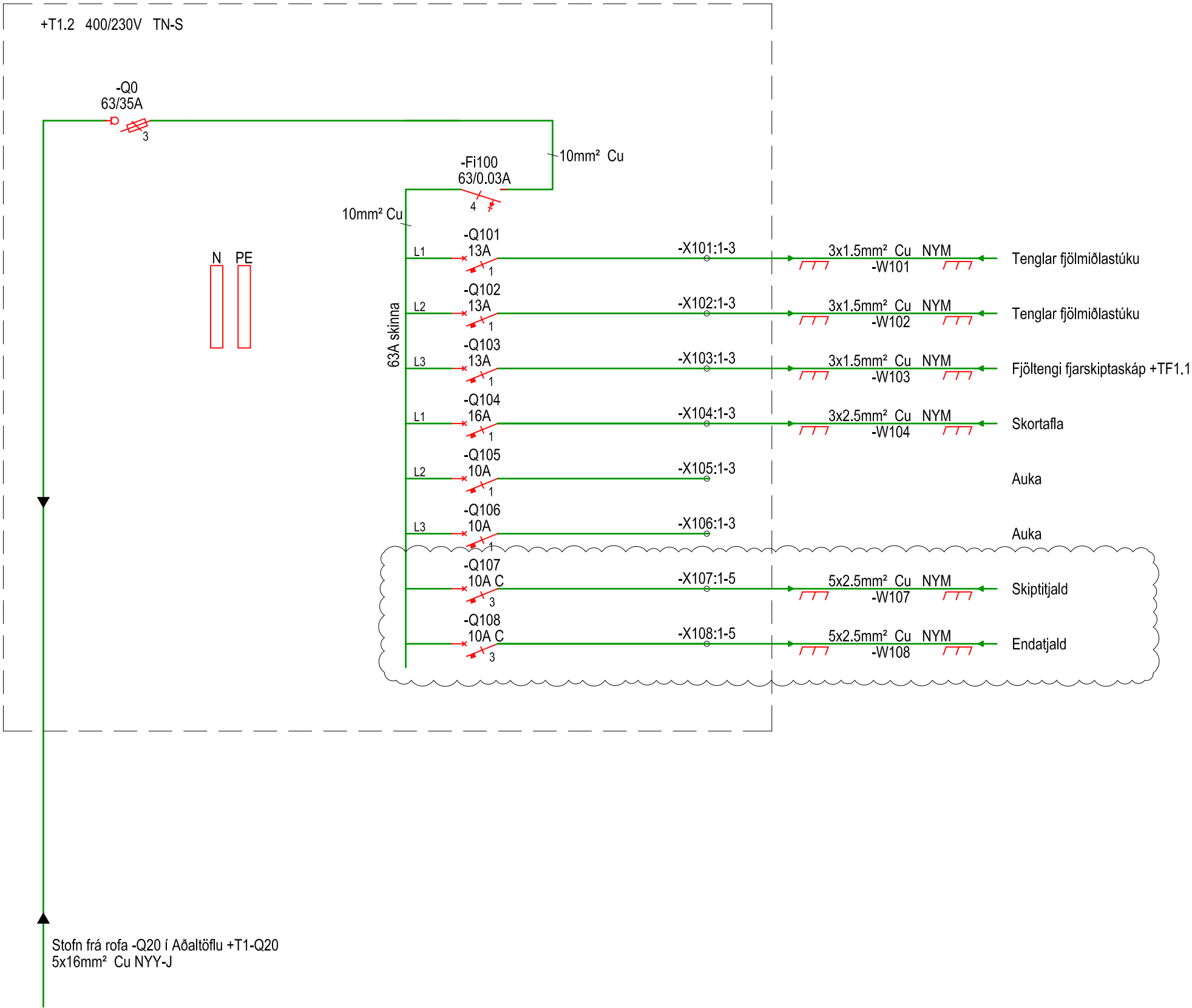
VERKNÚMÉR:	TEIKNINGANÚMÉR:
FMR120001	9.01.04-204

BREYTING: A

22.2.2023 11:16:03

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA
EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

S:\Knaathús Hauka - FMR120001\Teikningar\Stýringar\Knaathús Hauka +T1.2.dwg



Verkteikning

ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Finnur Víkingsson KT: 251070-3349

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

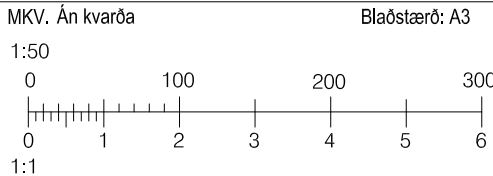
B	3.10.24	Skiptitjöld	ÖIS/VK
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knaathús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1.2

Einlínumynd 1



HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARID:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING:	SAMÞYKKT:
29.04.2022	

RAFTÁKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNÚMER:	TEIKNINGANÚMER:
FMR120001	9.00.02-302
	BREYTING: B

3.10.2024 11:32:07

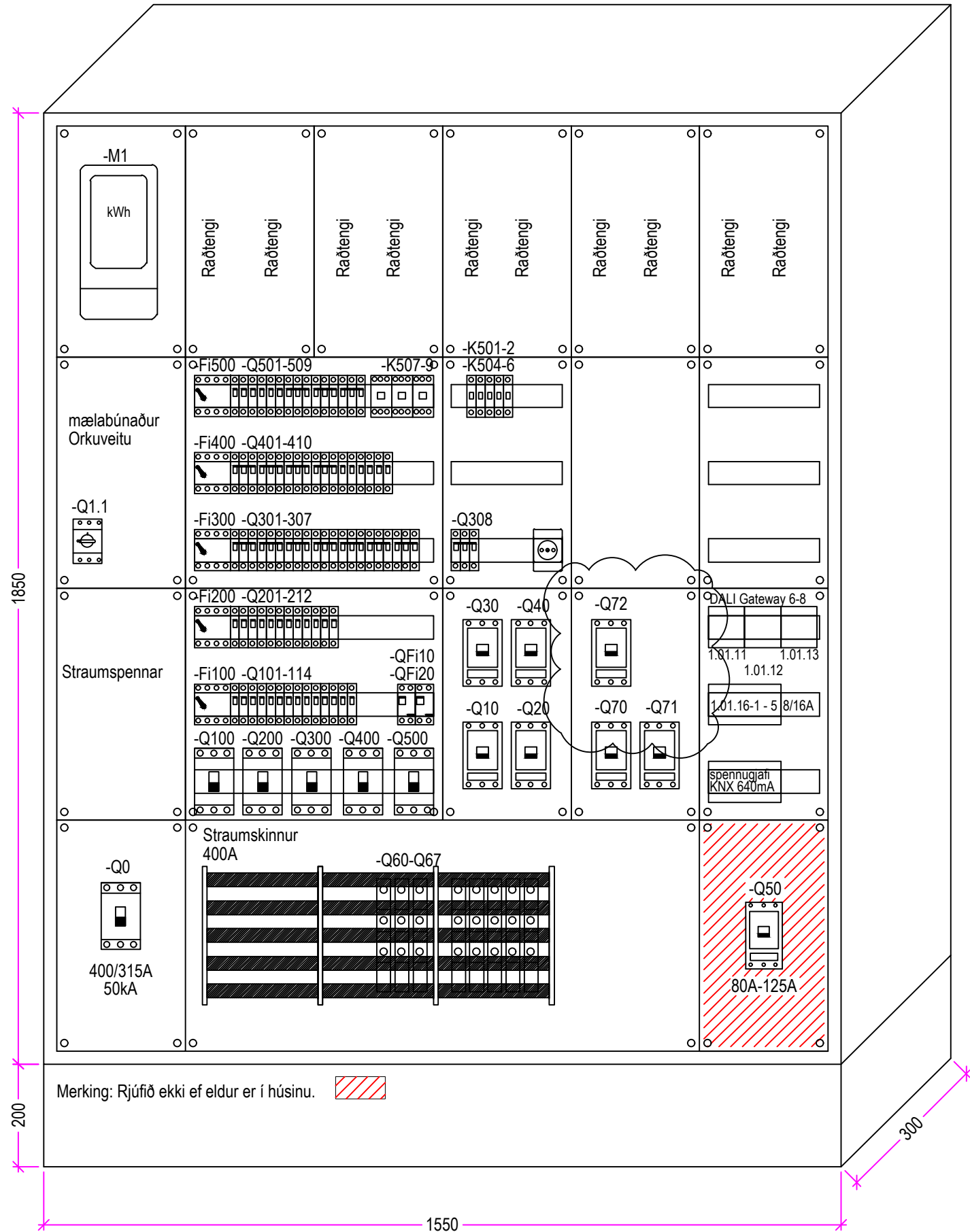
© Raftakn

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

S:\Knaathús Hauka - FMR120001\Teikningar\Styringarknaathús Hauka +T1.dwg

Allur töflubúnaður svo og sjálfrofar og lekastraumsrofar skulu gerðir fyrir a.m.k. 10 kA skammhlaupsstraum. Afrofar skulu vera a.m.k. 36kA. Höfuðrofi skal vera a.m.k. 50kA. Samkvæmt IEC/EN 60898 Þéttleiki töflu skal vera a.m.k. IP 21

Sjálfvör skulu vera af B-gerð nema annars sé getið.



Verkteikning

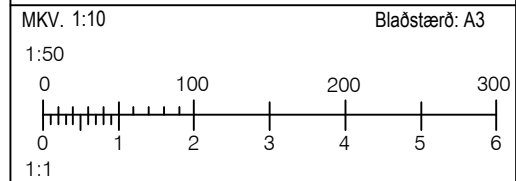
ÁRITUN HÖNNUDAR:			
NAFN: Brynjólfur Jóhannsson		KT: 040864-4079	
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:			
NAFN: Helgi Már Halldórsson		KT: 301258-7049	
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
B	22.05.24	Vatnsúðunarkerfi	EA, Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knaathús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Útlit töflu



HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHA
DAGSETNING:		SAMBÝKKT:
29.04.2022		

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

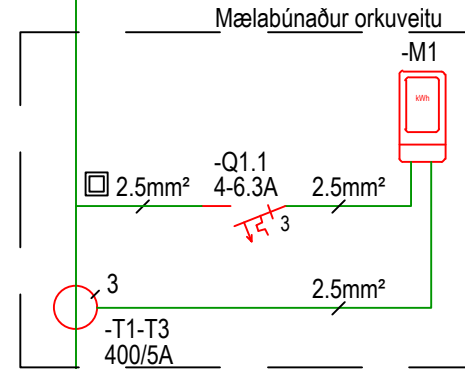
VERKNUMER:	TEIKNINGANUMER:
FMR120001	9.01.01-101
	BREYTING: B

22.5.2024 13:31:44
Raftakn
ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

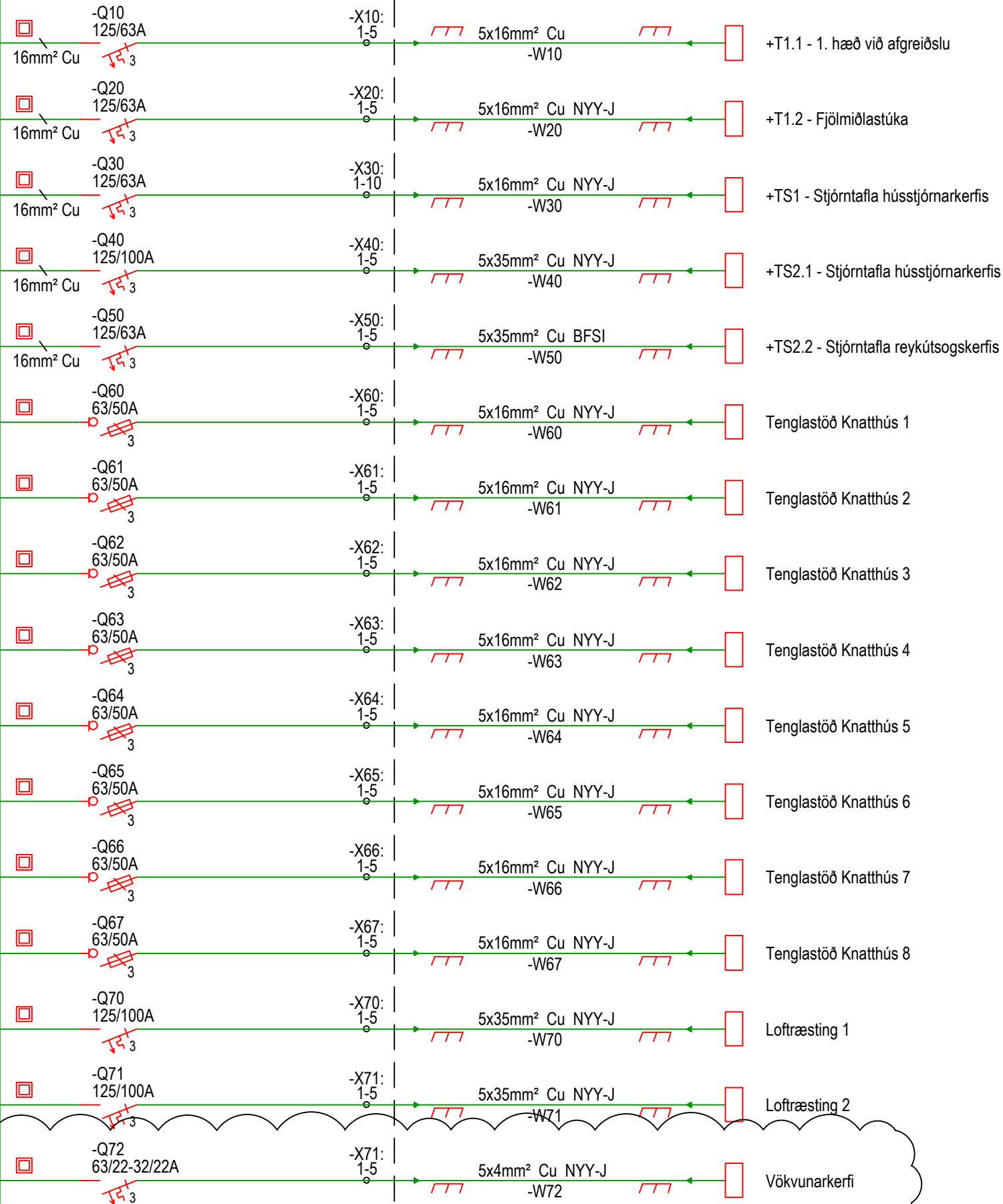
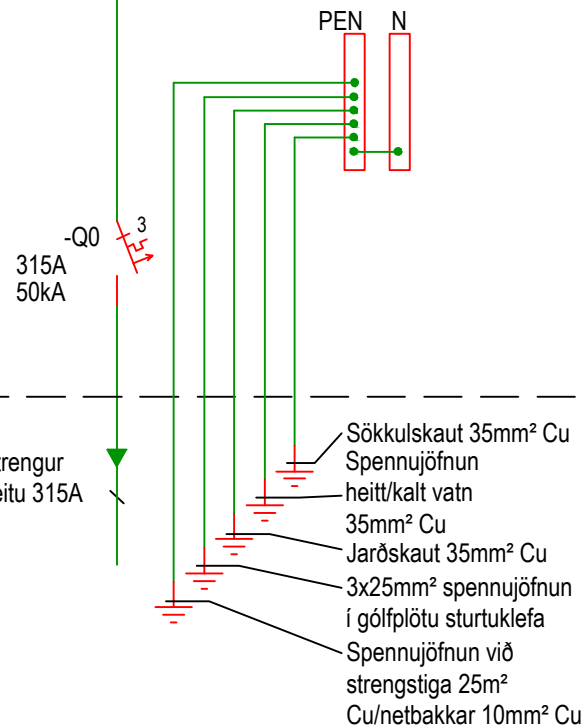
Tafla +T1

400/230V TN-S

400A L1, L2, L3 36kA



120mm² Cu



ÁRITUN HÖNNUNAR:

NAFN: Brynjólfur Jóhannsson KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

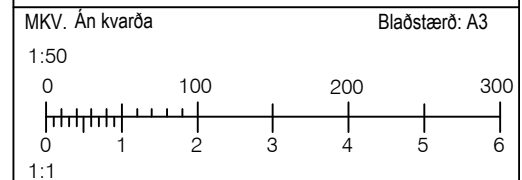
B	22.05.24	Vatnsúðunarkerfi	EA, Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínunmynd 1



HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHA

DAGSETNING:	SAMÞYKKT:
29.04.2022	

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNUMER:	TEIKNINGANUMER:
------------	-----------------

FMR120001	9.01.02-102
-----------	-------------

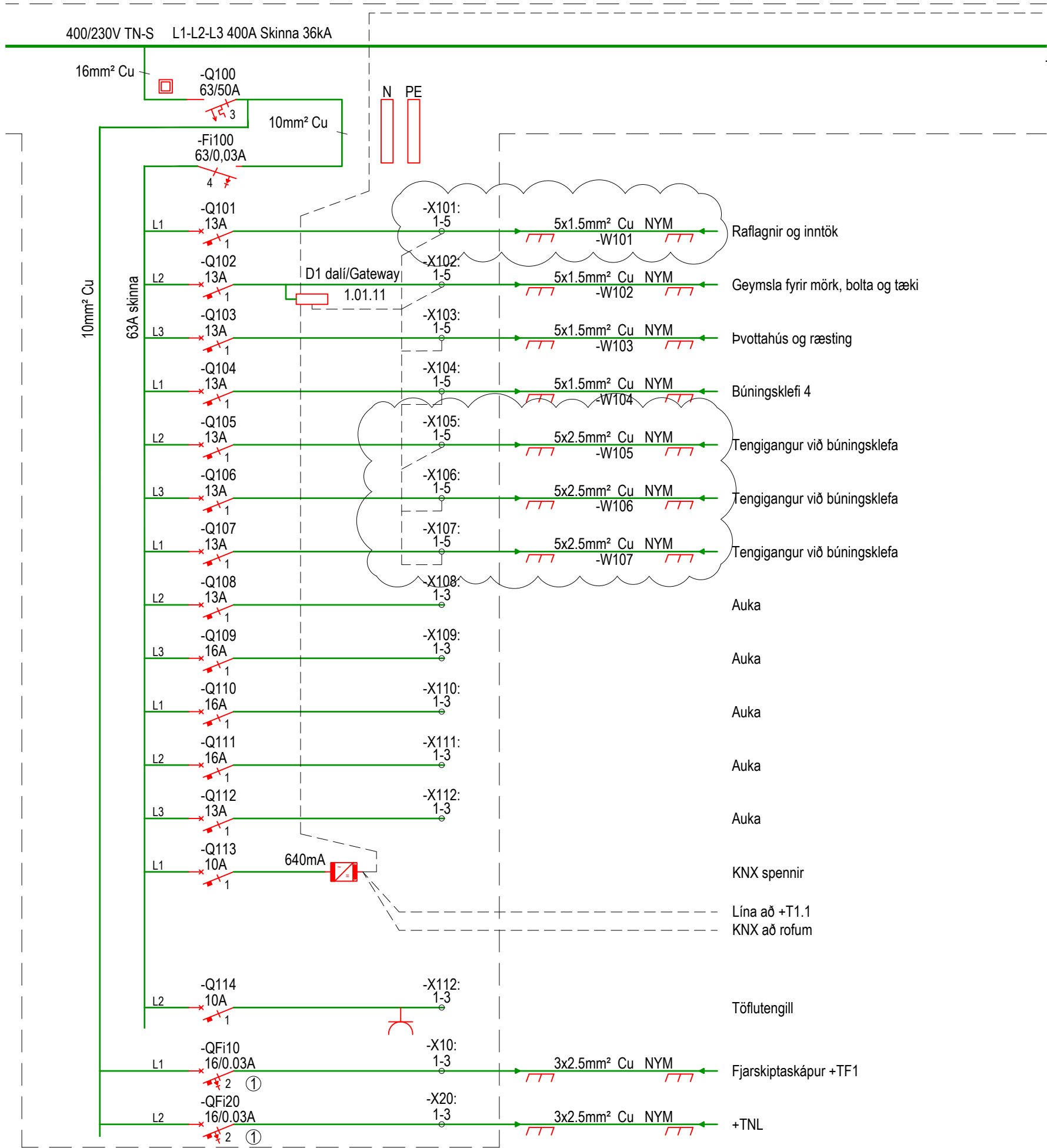
BREYTING:	B
-----------	---

22.5.2024 13:31:52

ÖLL AFNOT OG ÁFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA
EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

Verkeigning

S:\Kratthús Hauka - FMR120001\Teikningar\Stýringar\Kratthús Hauka +T1.dwg



Verkeikning



Móttekið
Hafnarfjörður
Byggingarfulltrúi

ÁRITUN HÖNNUDAR:
NAFN: Brynjólfur Jóhannsson KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:
NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

B	27.03.23	Ýmsar breytingar	Finnur/ Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STADF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínunynd 2

MKV. Án kvarða

Blaðstærð: A3

1:50

0 100 200 300

0 1 2 3 4 5 6

1:1

HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING:
29.04.2022

SAMBÝKKT:



Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNÚMER:	TEIKNINGANÚMER:
FMR120001	9.01.03-103
	BREYTING: B

27.3.2023 13:20:32
© Raftakn
ÖLL AFNOT OG ÁFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

L1-L2-L3 400A Skinna 36kA

+T0 400/230V TN-S

16mm² Cu

-Q200
63/50A

-Fi200
63/0,03A

10mm² Cu

N PE

63A skinna

L1

-Q201
13A

D3 dali/Gateway

-X201:
1-5

5x1.5mm² Cu NYM

Búningsklefi 1

L2

-Q202
13A

D2 dali/Gateway

-X202:
1-5

5x1.5mm² Cu NYM

Búningsklefi 2

L3

-Q203
13A

D2 dali/Gateway

-X203:
1-5

5x2.5mm² Cu NYM

Búningsklefi 3

L1

-Q204
16A

-X204:
1-5

5x2.5mm² Cu NYM

Sjúkrahverbergi og búningskl. starfsm.

L2

-Q205
16A

-X205:
1-5

5x2.5mm² Cu NYM

Ljós gangur

L3

-Q206
16A

-X206:
1-5

5x2.5mm² Cu NYM

Ljós búningskl. kennara

L1

-Q207
13A

-X207:
1-3

Auka

L2

-Q208
13A

-X208:
1-3

Auka

L3

-Q209
13A

-X209:
1-3

Auka

L1

-Q210
13A

-X210:
1-3

Auka

L2

-Q211
13A

-X211:
1-3

Auka

L3

-Q212
13A

-X212:
1-3

3x1.5mm² Cu NYM

+T11 Aðgangs- og innbrotakerfi

-W201

-W202

-W203

-W204

-W205

-W206

-W212



Móttekið
Hafnarfjörður
Byggingarfulltrúi

ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Brynjólfur Jóhannsson

KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson

KT: 301258-7049

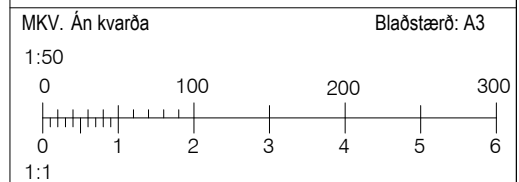
B	27.03.23	Ýmsar breytingar	Finnur/ Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínnumynd 3



HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING:	SAMBÝKKT:
29.04.2022	

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

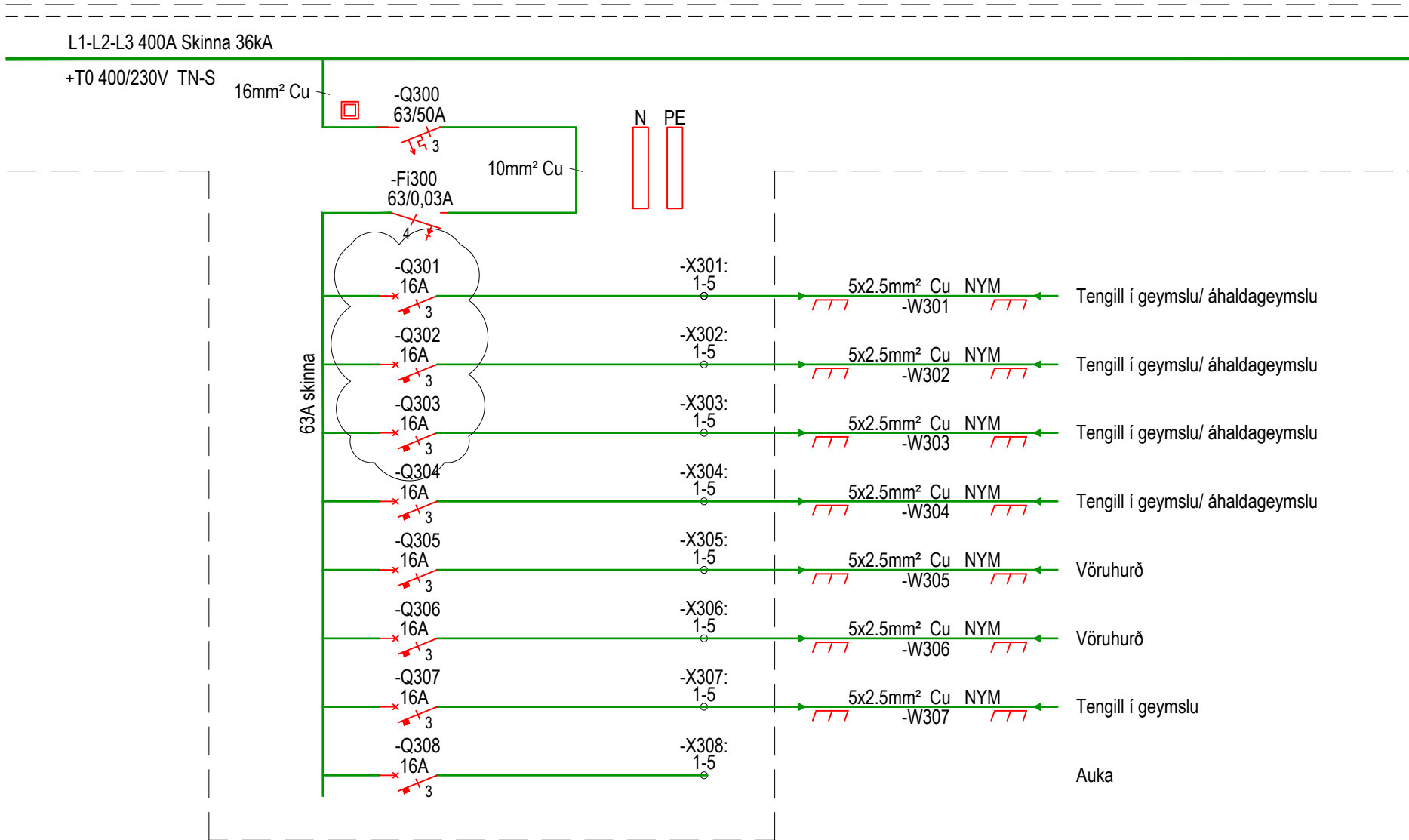
VERKNUMER:	TEIKNINGANUMER:
FMR120001	9.01.04-104

BREYTING: B

27.3.2023 13:20:37

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA
EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

Verkteikning



Verkteikning



ÁRITUN HÖNNUÐAR:
NAFN: Brynjólfur Jóhannsson KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:
NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

B	27.03.23	Ýmsar breytingar	Finnur/ Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EA/VK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knaathús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínumynd 4

MKV. Án kvarða

Blaðstærð: A3

1:50

0 100 200 300

0 1 2 3 4 5 6

1:1

HANNAÐ:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING:
29.04.2022

SAMBÝKKT:



Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNUMER:	TEIKNINGANUMER:
FMR120001	9.01.05-105
	BREYTING: B

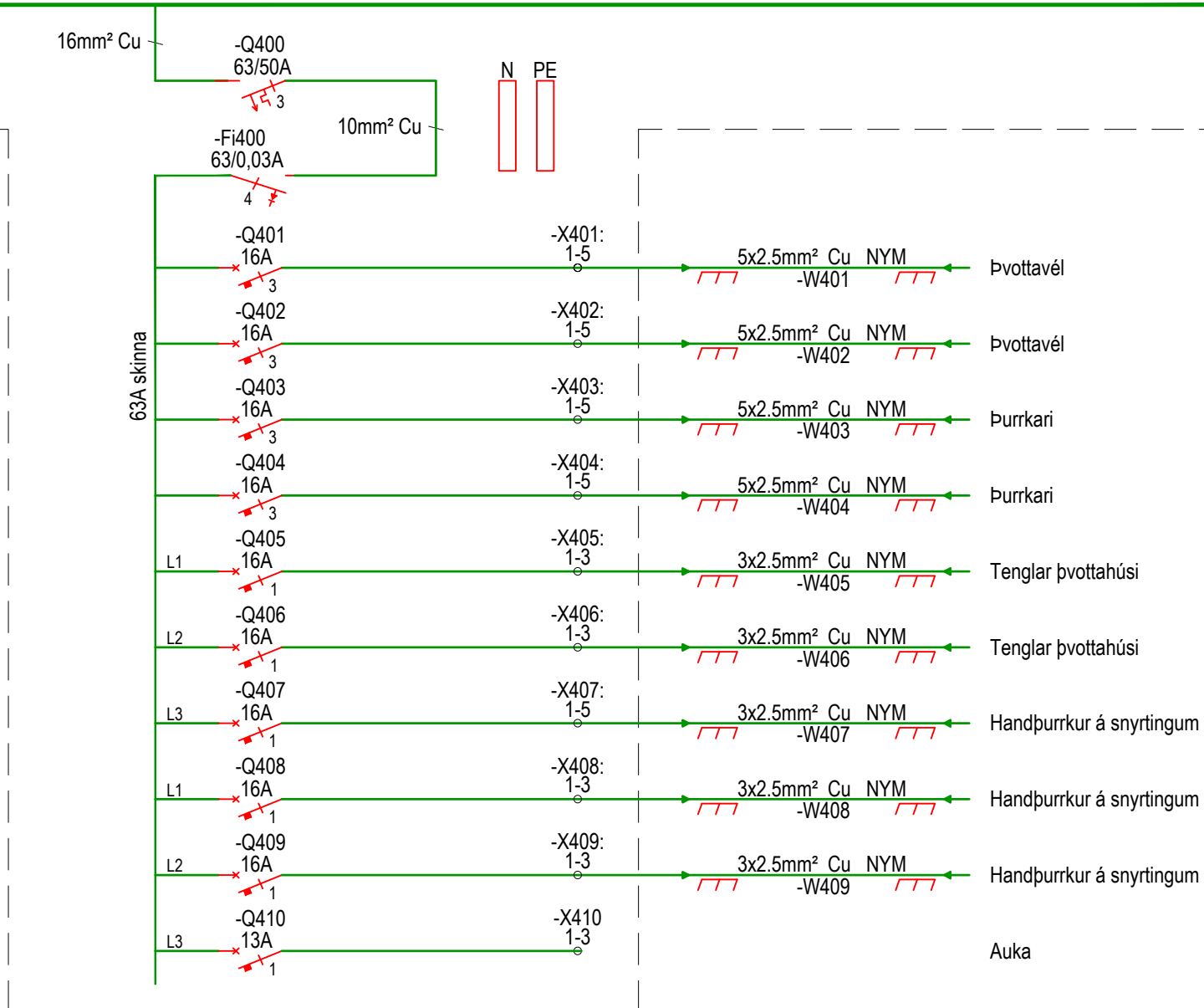
27.3.2023 13:20:42



ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

S:\Knaathús Hauka - FMR120001\Teikningar\Stýringar\Knaathús Hauka +T1.dwg

L1-L2-L3 400A Skinna 36kA



ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Brynjólfur Jóhannsson KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

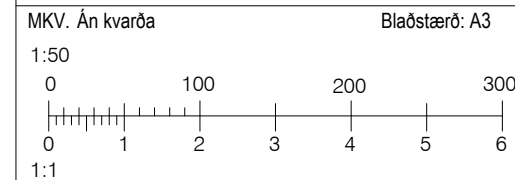
A 22.2.23 Teikninganr. uppfært EA/VK
BREYTT: DAGS: LYSING: STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knaathús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínunmynd 5



HANNAÐ: EA TEIKNAD: VK YFIRFARIÐ: JHÁ

DAGSETNING: 29.04.2022 SAMÞYKKT:

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

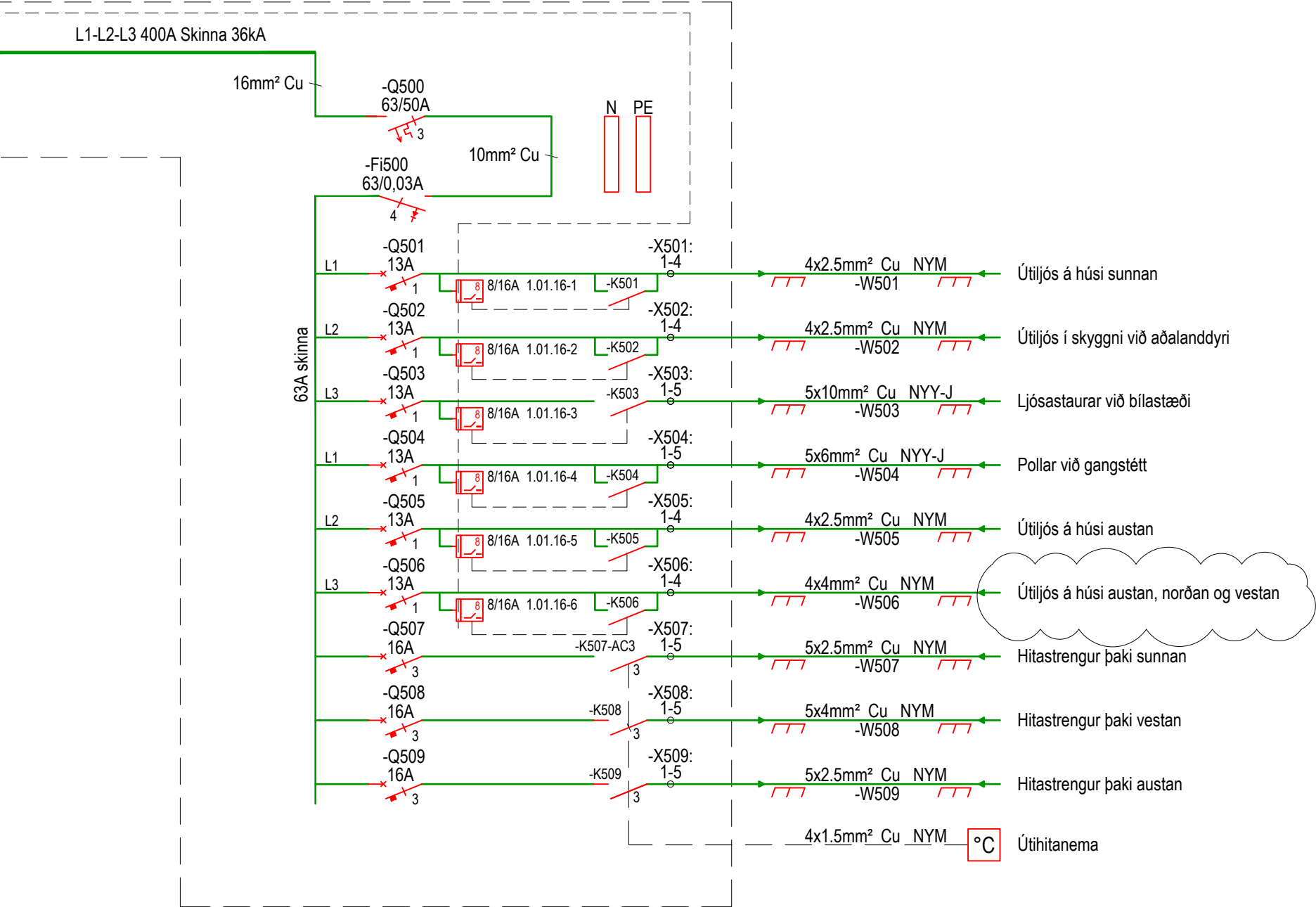
VERKNUMER: FMR120001 TEIKNINGANUMER: 9.01.06-106

BREYTING: A

21.3.2023 13:24:19

© Raftakn
ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA
EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA

Verkeikning



ÁRITUN HÖNNUÐAR:

NAFN: Brynjólfur Jóhannsson KT: 040864-4079

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:

NAFN: Helgi Már Halldórsson KT: 301258-7049

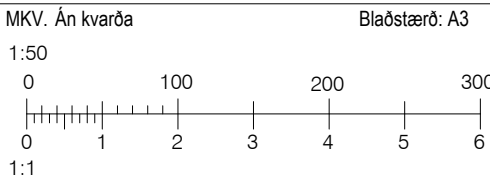
C	4.12.24	Veggloppum bætt við	EAVK
B	27.03.23	Ýmsar breytingar	Finnur/ Esther
A	22.2.23	Teikninganr. uppfært	EAVK
BREYTT:	DAGS:	LYSING:	STAÐF., TEIKNAD

Hafnarfjarðarbær

Knatthús Hauka - Ásvellir 1
220 Hafnarfjörður

Tafla +T1

Einlínunmynd 6



HANNAD:	TEIKNAD:	YFIRFARIÐ:
EA	VK	JHÁ

DAGSETNING:	SAMBÝKKT:
29.04.2022	

RAFTAKN

Glerárgötu 34
IS-600 Akureyri
Sími: 464-6400 Fax: 464-6411
raftakn@raftakn.is -www.raftakn.is

VERKNUMER:	TEIKNINGANUMER:
FMR120001	9.01.07-107
	BREYTING: C

Verkeikning

Útgáfa teikninga
A-Z = Teikningar og númer breytinga

- Teikningaflokkar
- 00 = Forsíða
 - 01 = Teikningaskrá
 - 10 = Skýringamyndir
 - 20 = Ýmsar teikningar
 - 21 = Kerfis- og rásateikningar
 - 22 = Útlit og uppröðun
 - 23 = Afldreifing
 - 24 = Stýrimyndir
 - 25 = Spennufæðing
 - 30 = Stýrivél (Innbyggð I/O) (Rekki 0)
 - 31 = Stýrivél - DI (Rekki 0)
 - 32 = Stýrivél - DQ (Rekki 0)
 - 33 = Stýrivél - AI (Rekki 0)
 - 34 = Stýrivél - AQ (Rekki 0)
 - 35 = Stýrivél - BUS (Rekki 0)
 - 36 = Stýrivél - Annað (Rekki 0)
 - 37 = Stýrivél - Yfirlit (Rekki 0)
 - 40-47 = Rekki 1
 - 50-57 = Rekki 2
 - 60-67 = Rekki 3
 - 70-77 = Rekki 4
 - 80-87 = Rekki 5
 - 90 = Listar og skýrslur

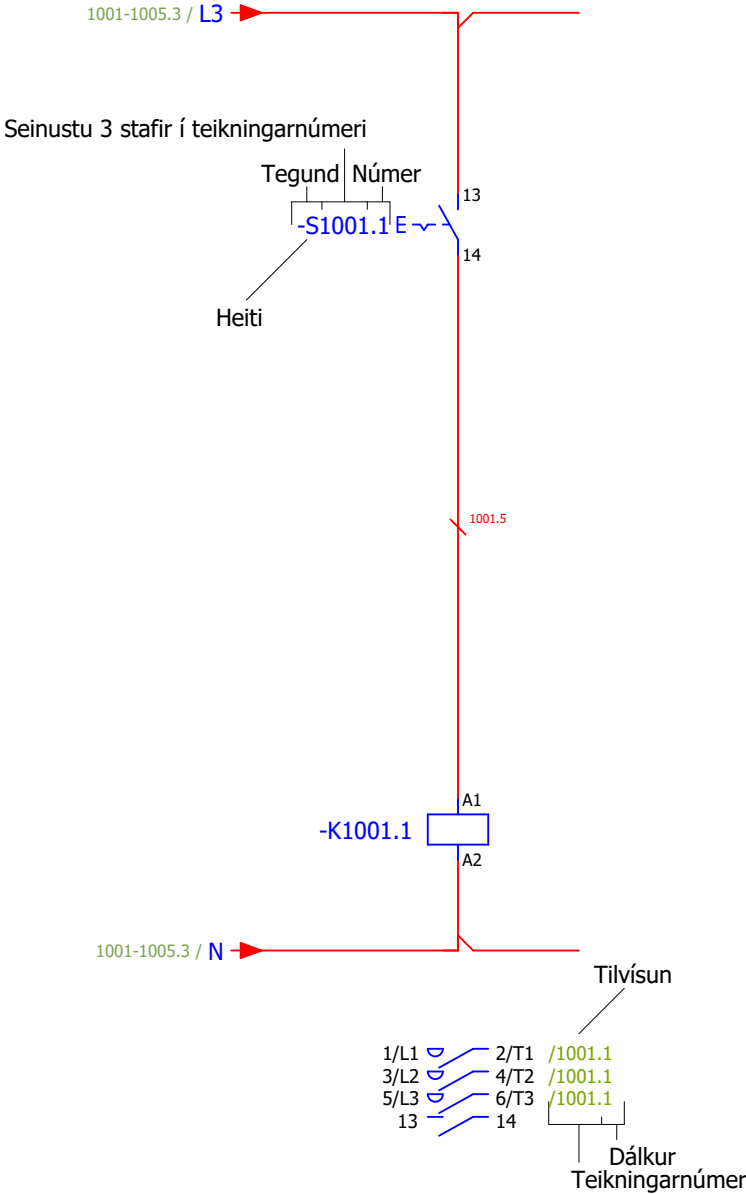
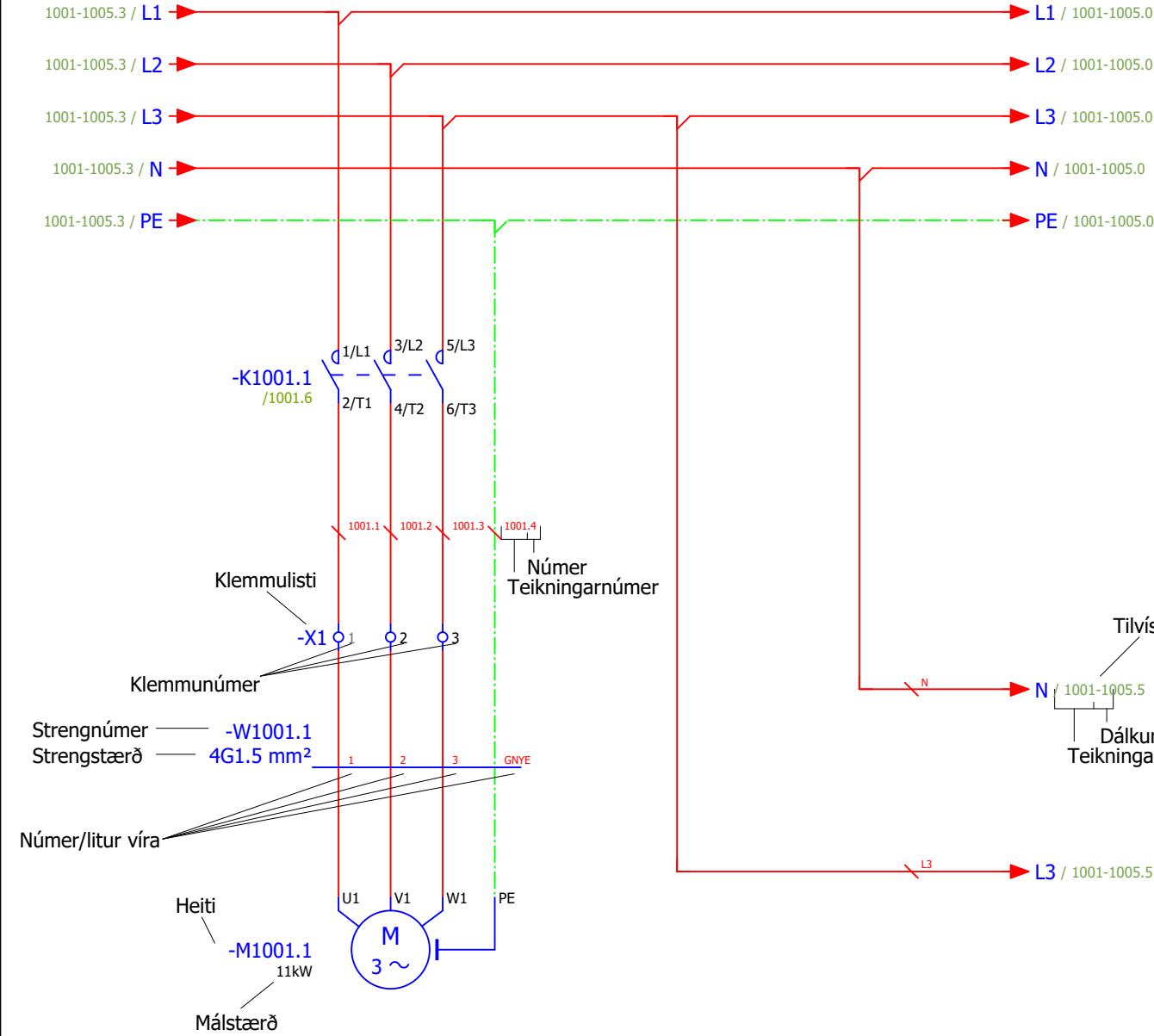
Teikninganúmer:
2501
Hlaupandi númer
Teikningaflokkur

Vírar:
Stýring skal vírast með 0,75 - 1,0 mm² Vír

Litir:
24VDC = Rautt
0VDC = Hvítt
54VDC = Appelsínugulur
0VDC (á móti 54VDC) = Fjólublár
400/230VAC = Svart
N = Blátt
Millilína = Grátt

Víramerkja skal í báða enda

Klemmulistar (tengilistar):
X1:(1-99) = Afldreifing
X.REkki.Sæti:(1-99) = Tengilisti stýrivélar
Jarðtenga skal 0VDC og 0VAC

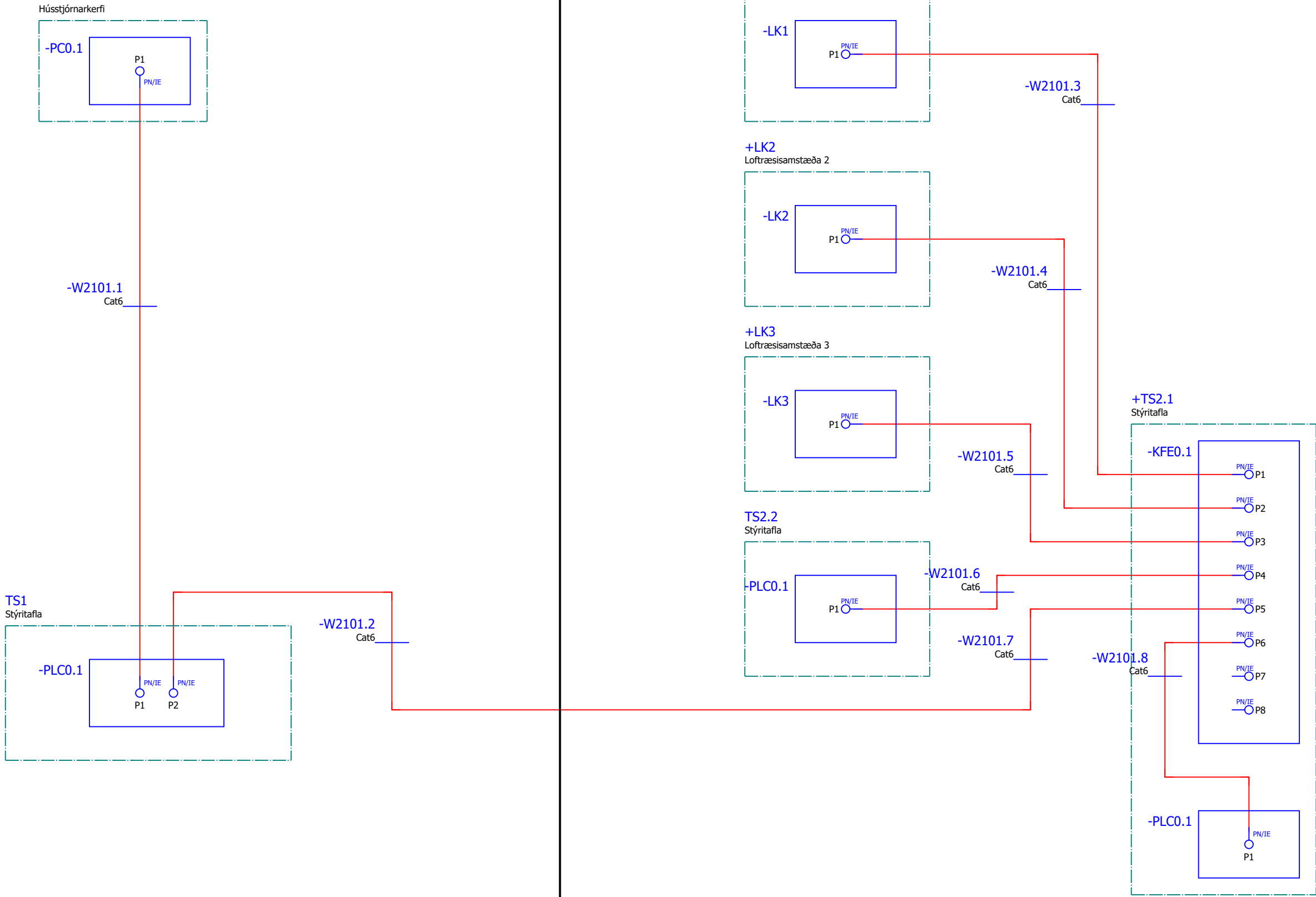


Verkteikning

					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	VK
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22

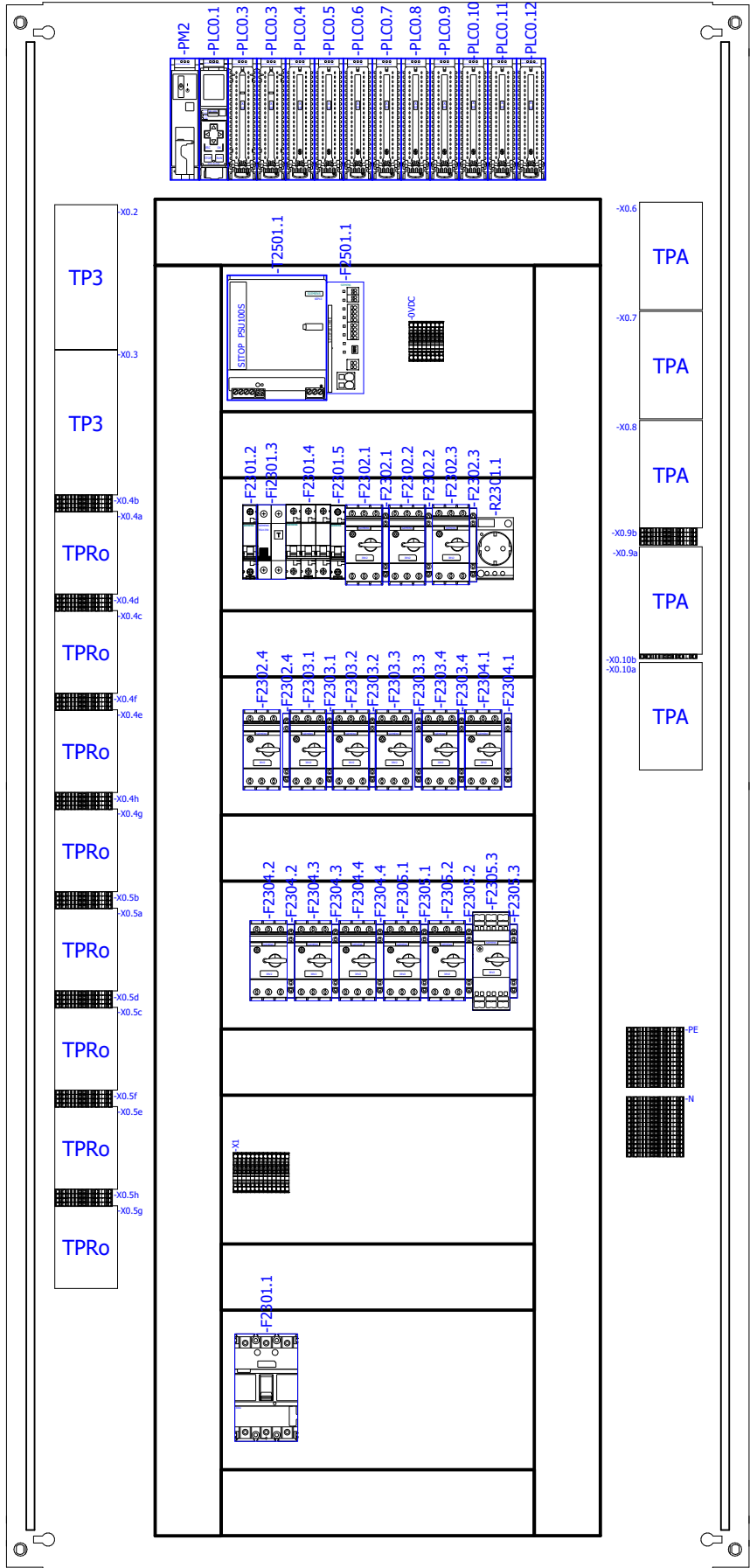
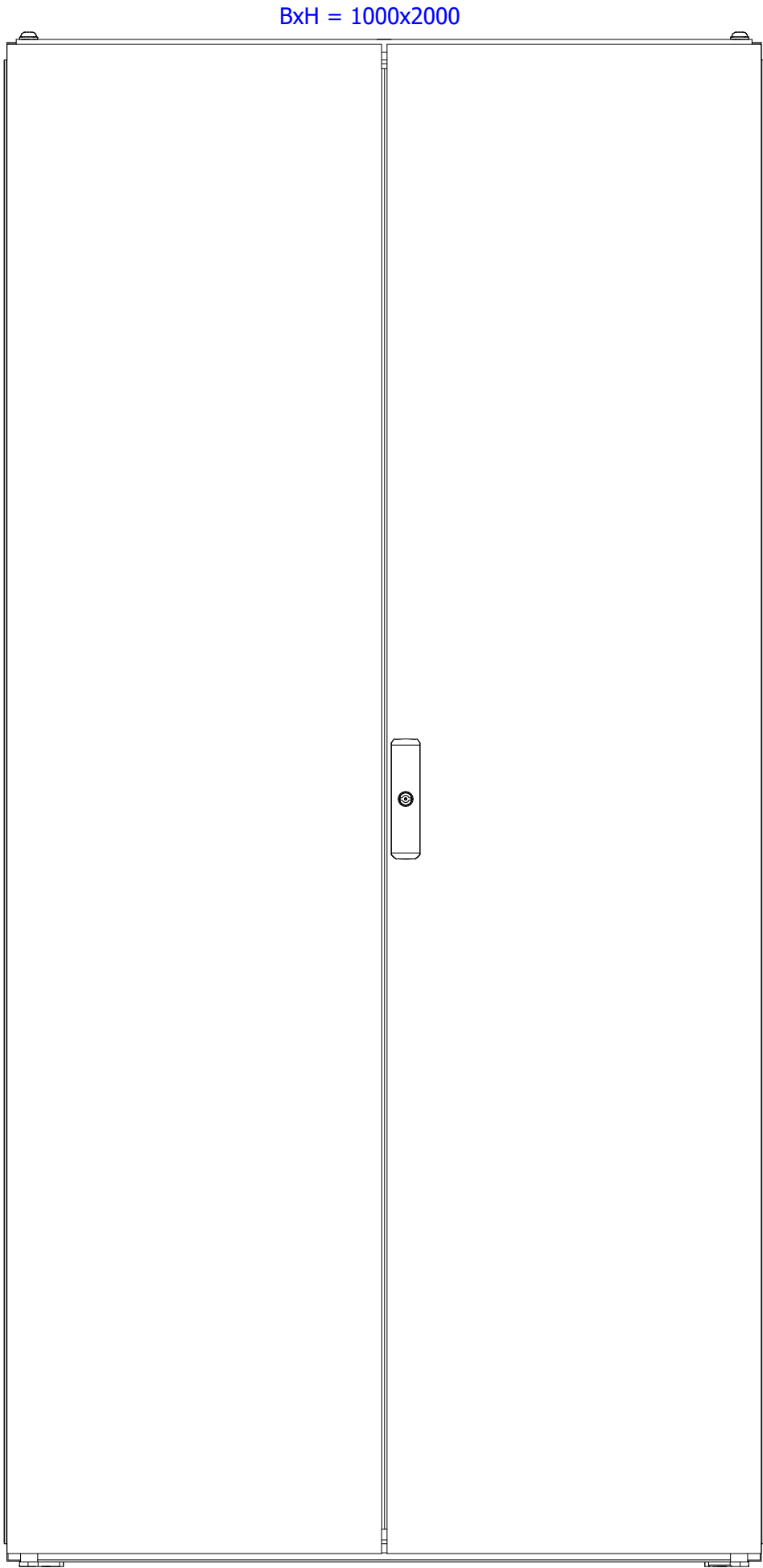
Þjónustukjarni

Millipallur í sal



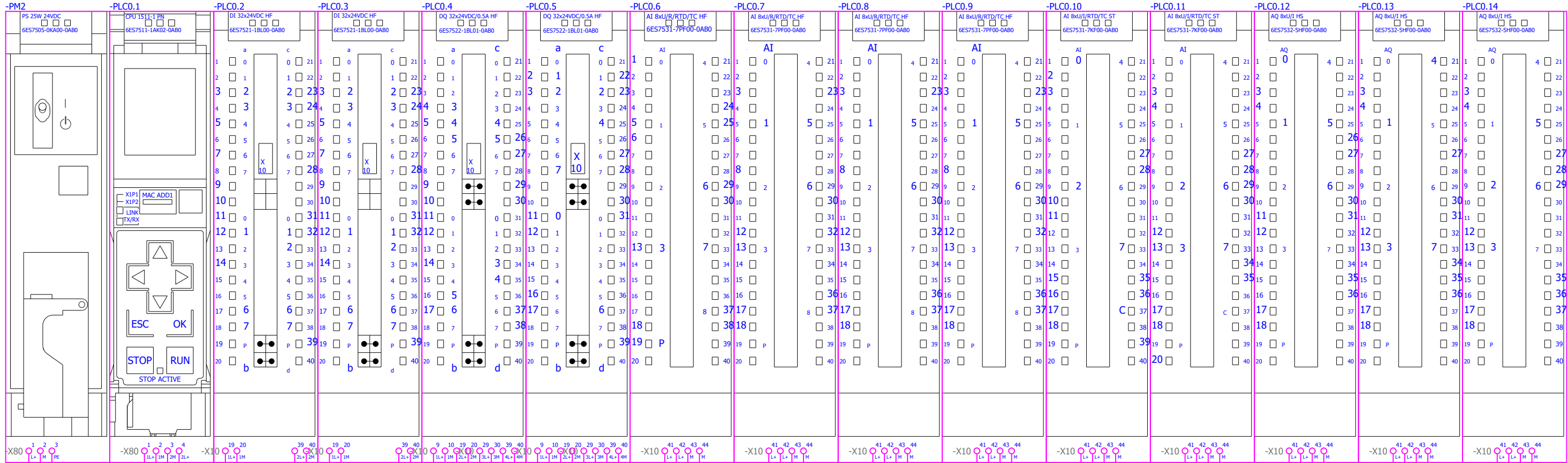
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA ☎ 464 6400 vafn@raftakn.is Skjalstofa 2a, 100 Klaustrarí Kópavogur, 108 Reykjavík raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Kerfismynd - Net samskipti	Verknúmer	=		
					Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	2101-1006		A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22						Blaðsíða 6 / 92	



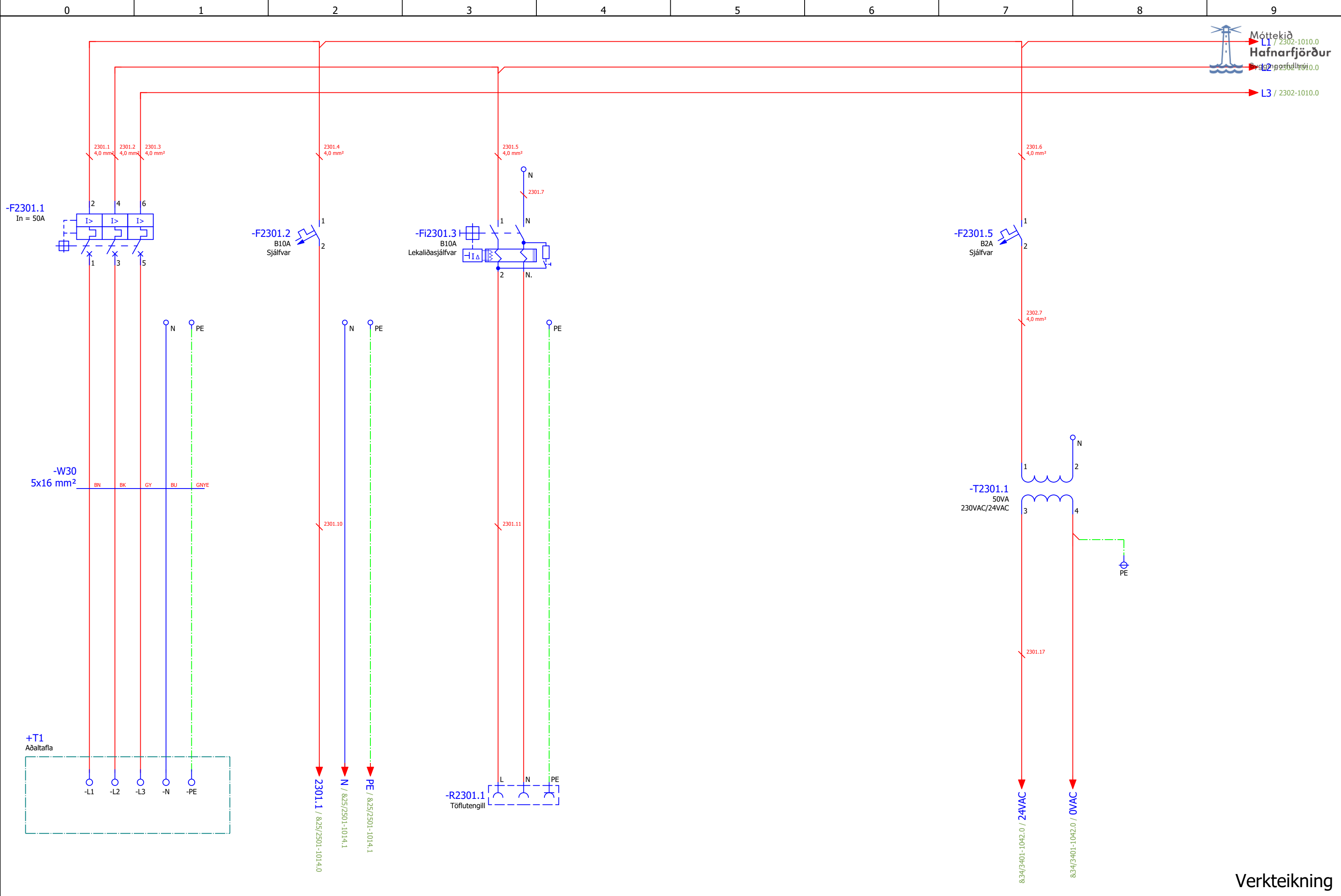
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA ☎ 464 6400 raf@raftakn.is raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskapur Útlit töflu	Verknúmer	=	A	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2102-1007		
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	7 / 92		



Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 KNATTHÚS HAUKA ÁSVELLIR 1 HAFNARFJÖRÐUR	+TS1 Stjórnskápur Útlit iðntölvu	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK			FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA			Teikninganúmer 2103-1008		
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða 8 / 92		



					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA ☎ 464 6400 veitendur og framleiðendur í Svartgata 2a, 101 Kópavogi 400-400, 101 Kópavogi raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Afdreifing 1	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2301-1009	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22							



A



					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	VK
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22

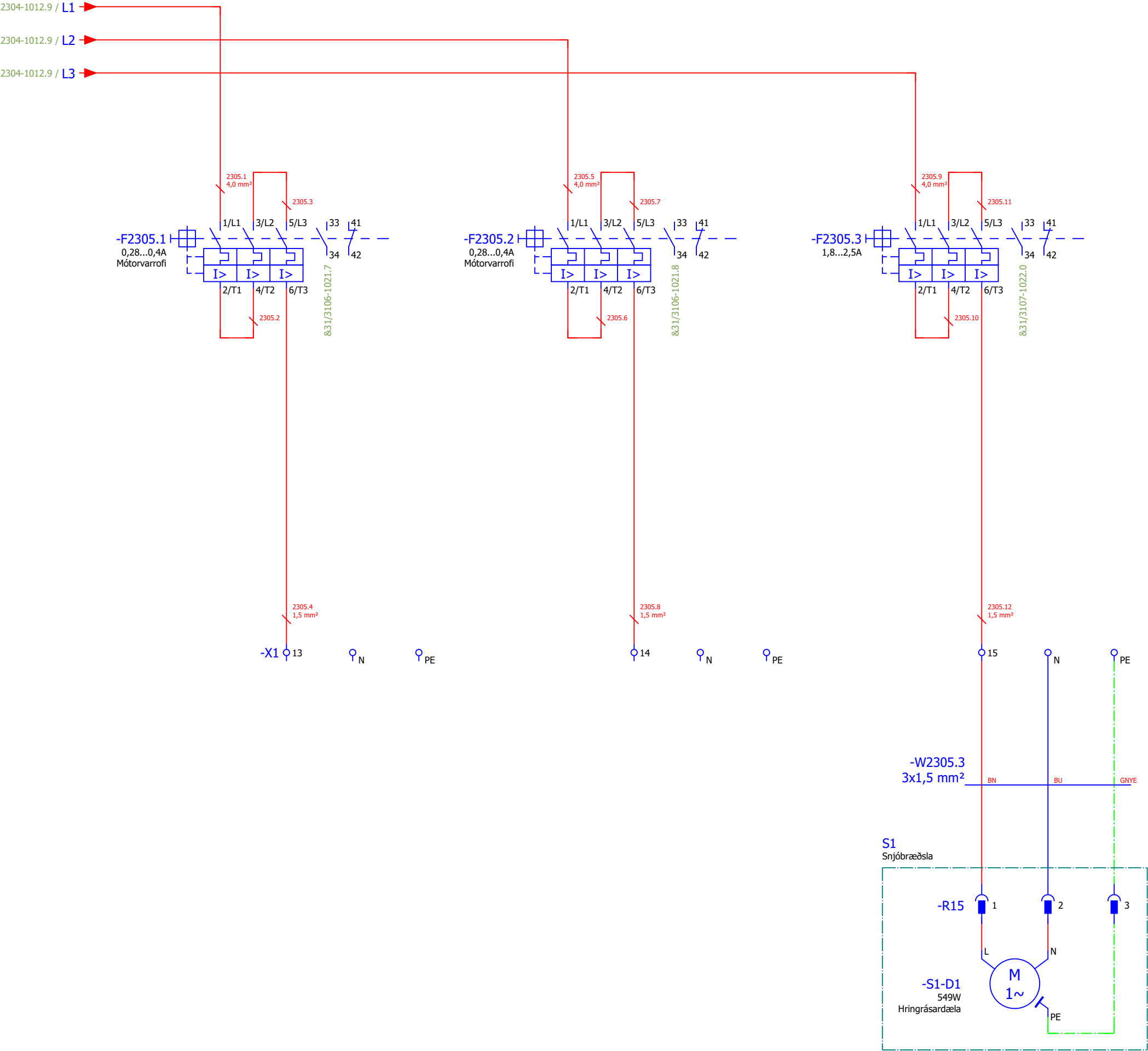


+TS1
Stjórnskapur
Afdreifing 3

Verknúmer	=	A
FMR120001	+ TS1	
Teikninganúmer	2303-1011	
Blaðsíða	11 / 92	

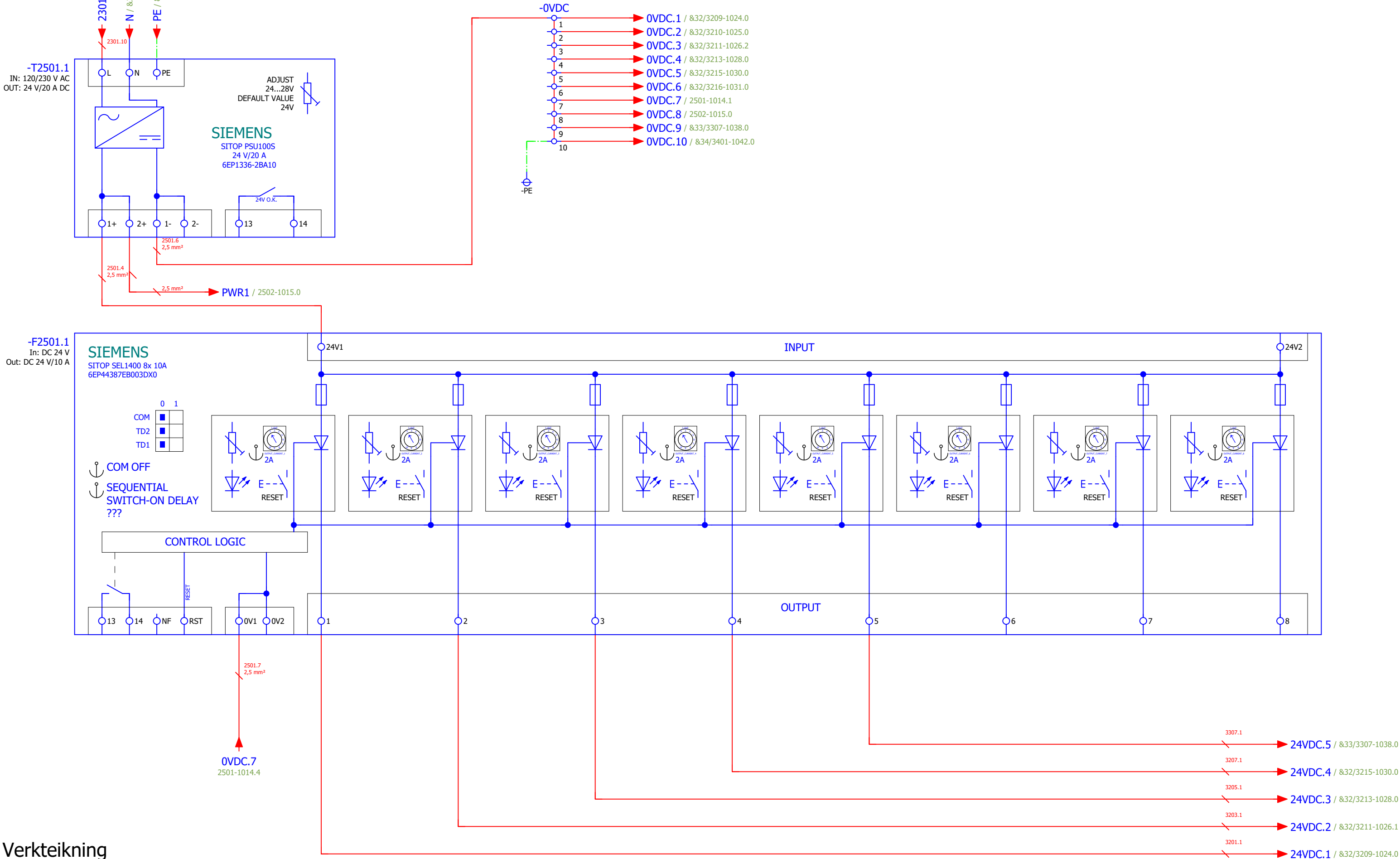


					Hannað	EÖÁ	 t 464 6400 verkfæra@raftakn.is Stunguneyri 2a, 100 Akureyri Ísland, 100 Reykjavík raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskapur Afdreifing 4	Verknúmer	=	B
B	Tenglar felldir út.	20.09.2024	VB	EA	Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2304-1012	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	12 / 92	



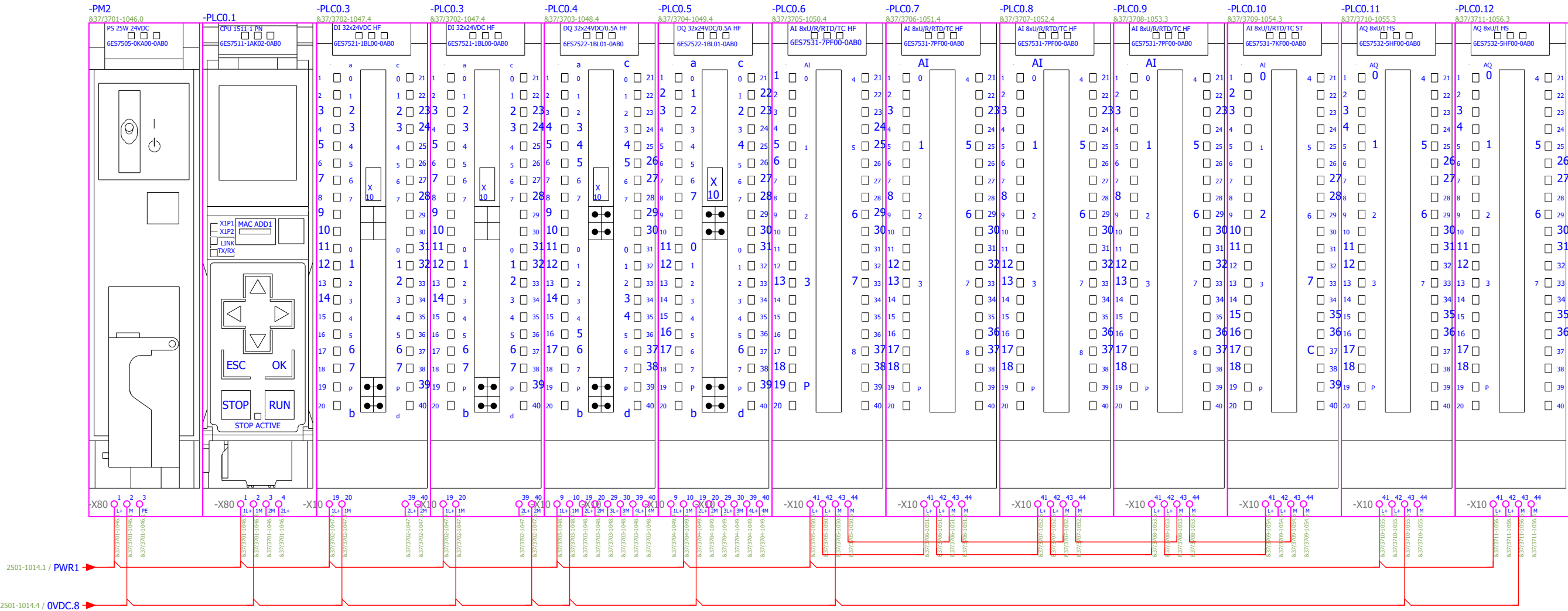
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 ☎ 464 6400 rafntakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1	Stjórnskápur	Afdreifing 5	Verknúmer	=	B
B	Tenglar felldir út.	20.09.2024	VB	EA	Teiknað	VK						FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA						Teikninganúmer	2305-1013	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22						Blaðsíða	13 / 92	



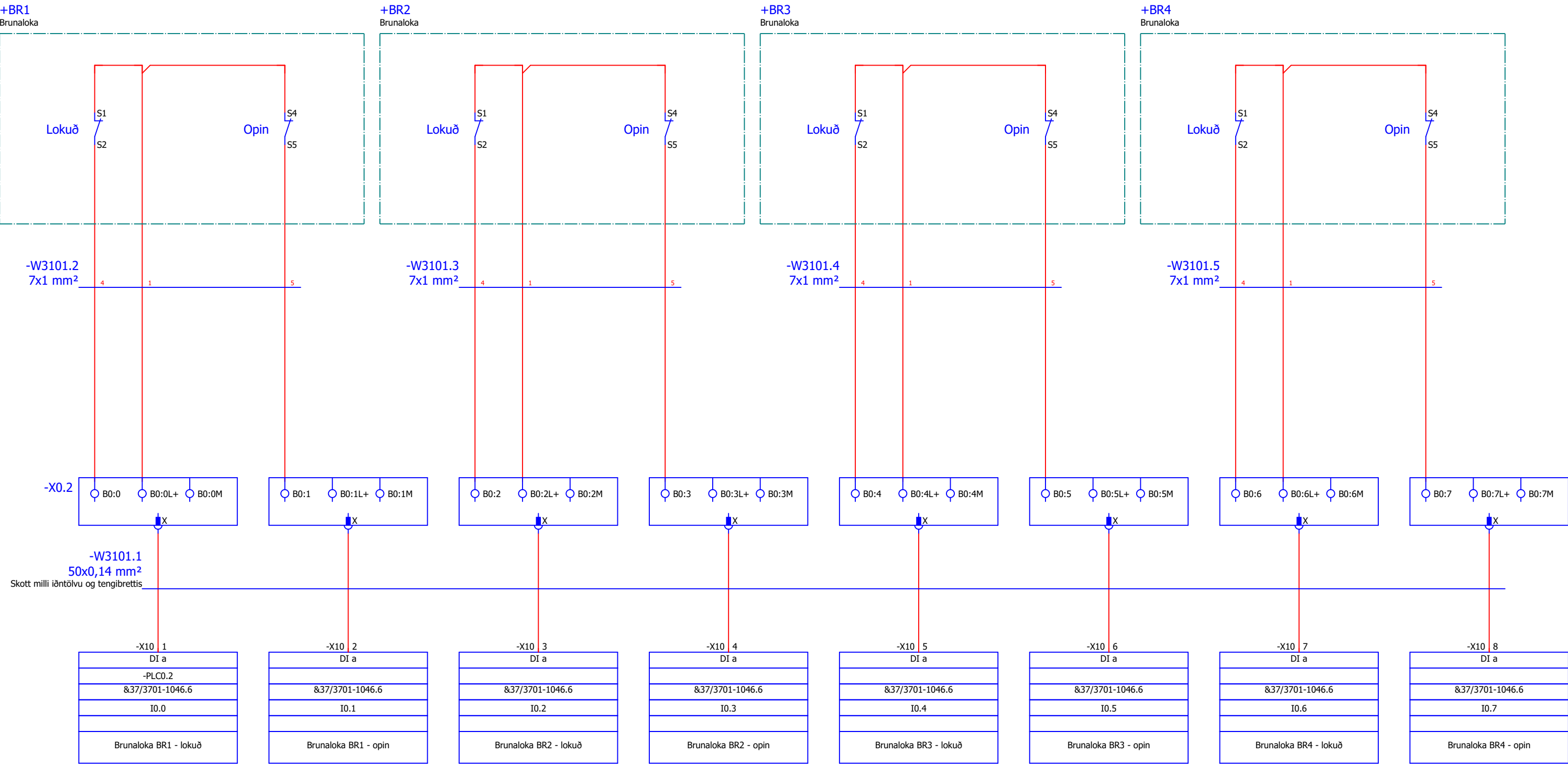
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Spennufæðing 1	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2501-1014	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22		Blaðsíða	14 / 92				



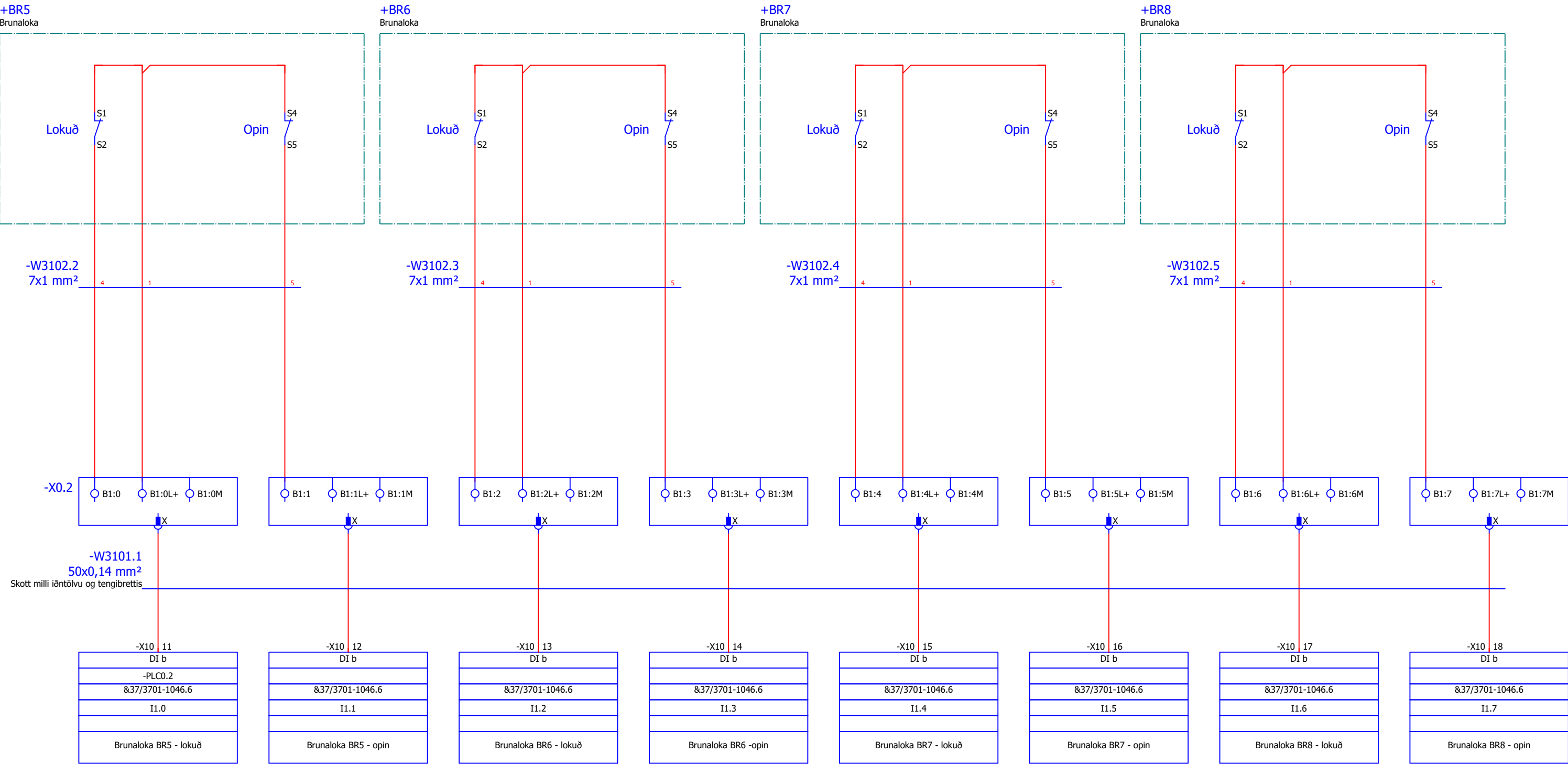
Verkteikning

				Hannað	EÖÁ	 Í 664 6400 verkskipanir ís Starfsstað 2a 100 Mosfellsbær Símanúmer 188 8888888 raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskapur Spennufæðing 2	Verknúmer	=	A
				Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA			Teikninganúmer	2502-1015	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	15 / 92	



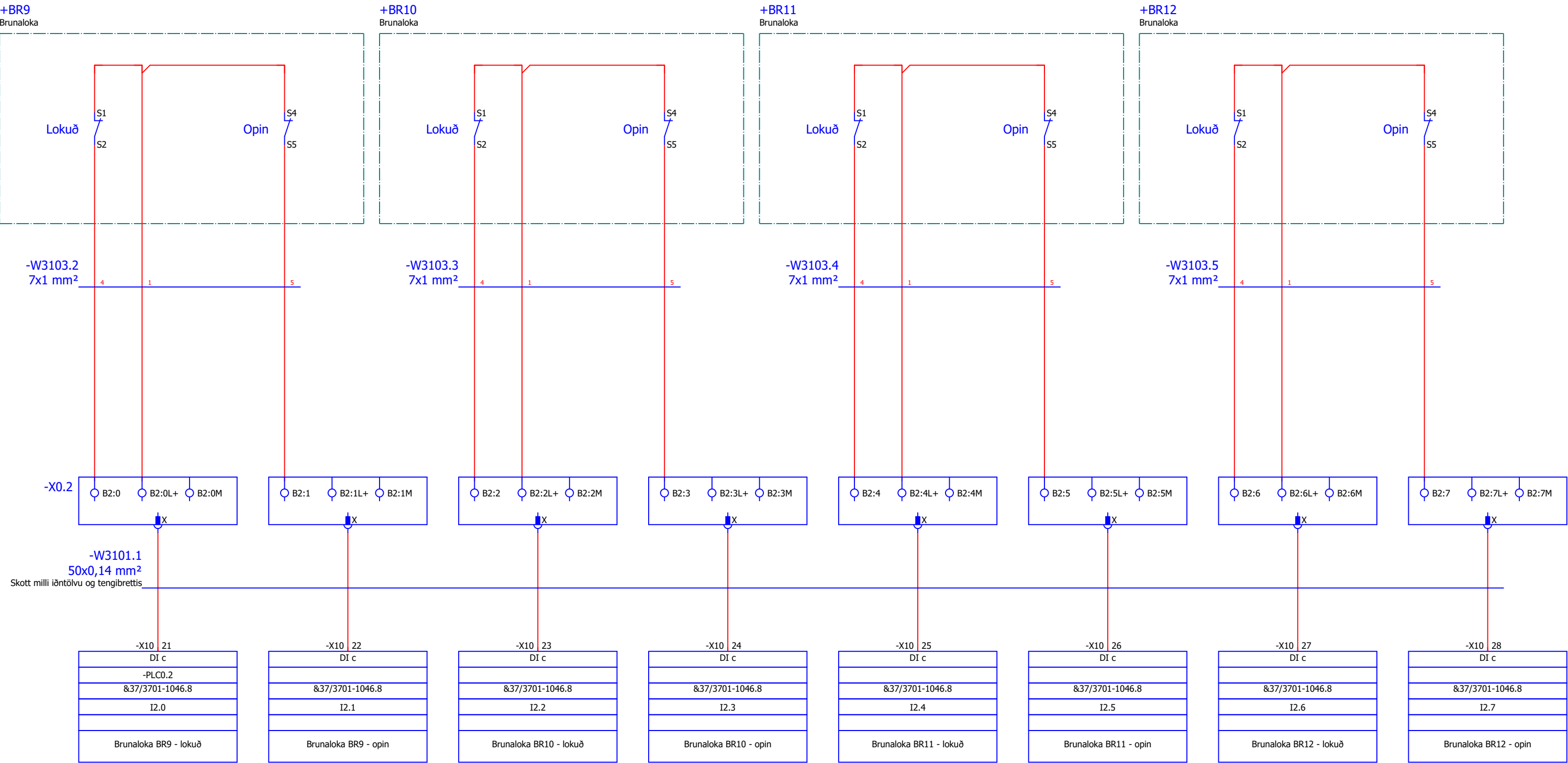
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.2 - Digital inngangar 1	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3101-1016	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	16 / 92			



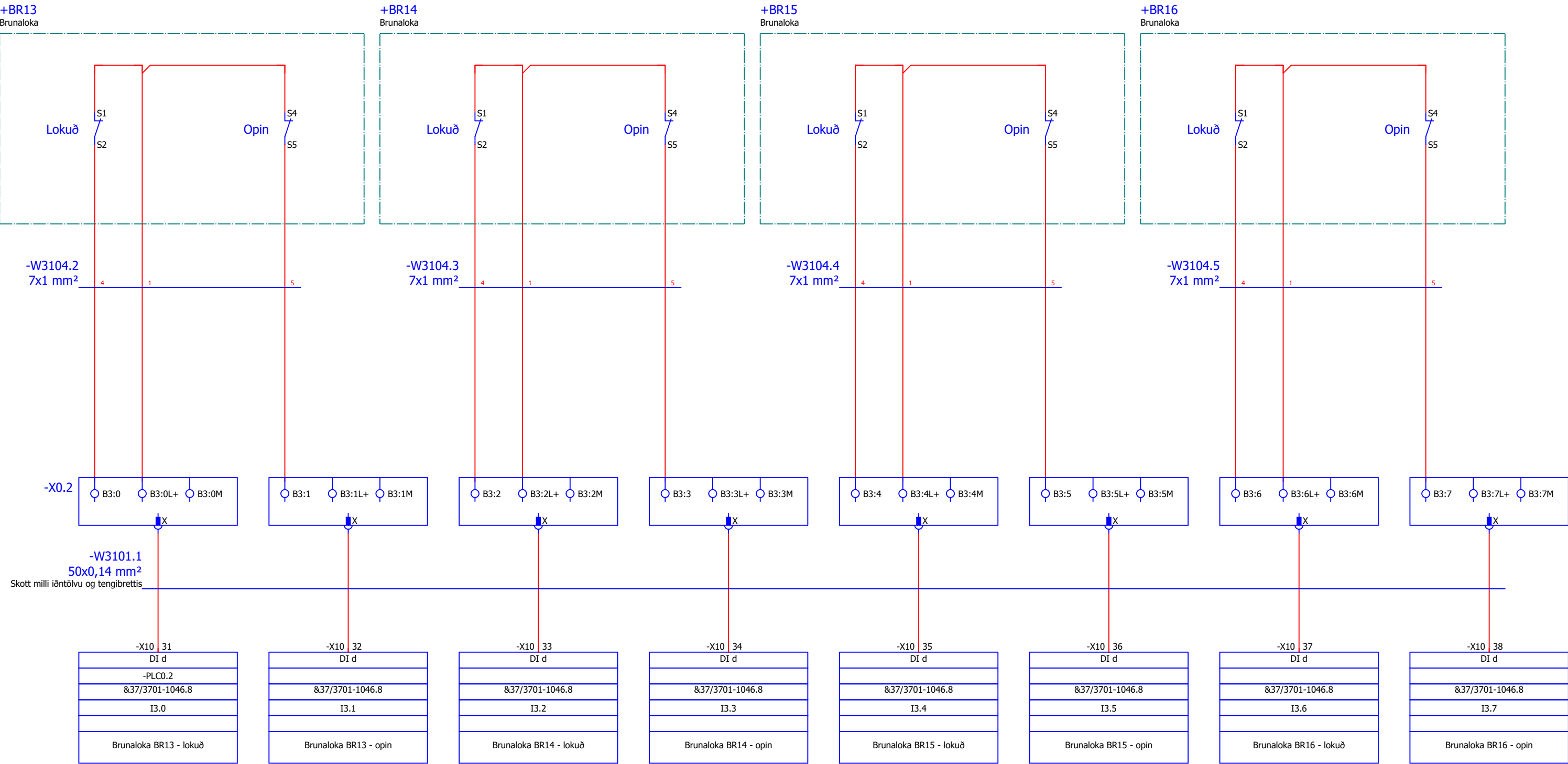
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.2 - Digital inngangar 2	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3102-1017	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	17 / 92	



Verkteikning

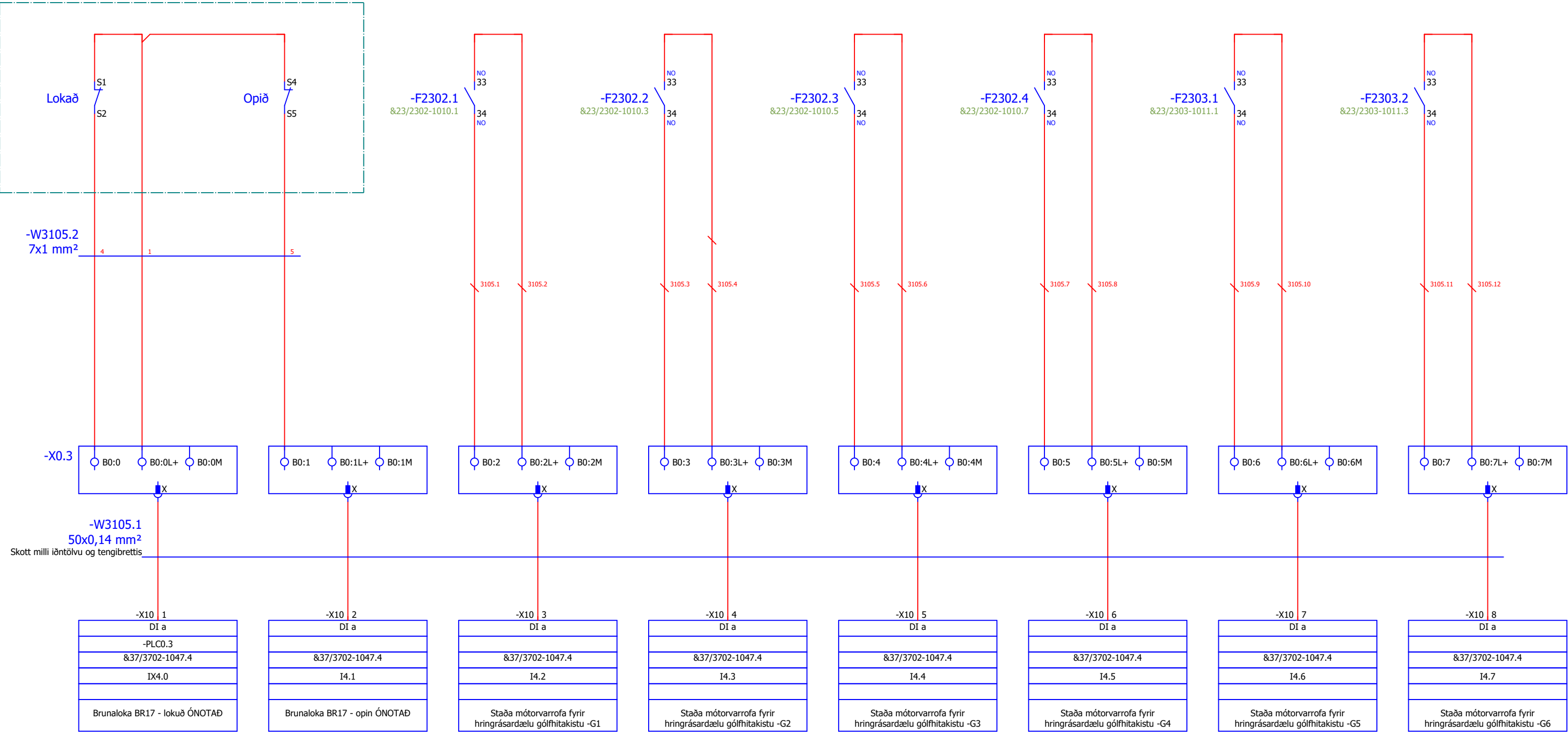
					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.2 - Digital inngangar 3	Verknúmer	=		A
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3103-1018		
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	18 / 92				



Verkteikning

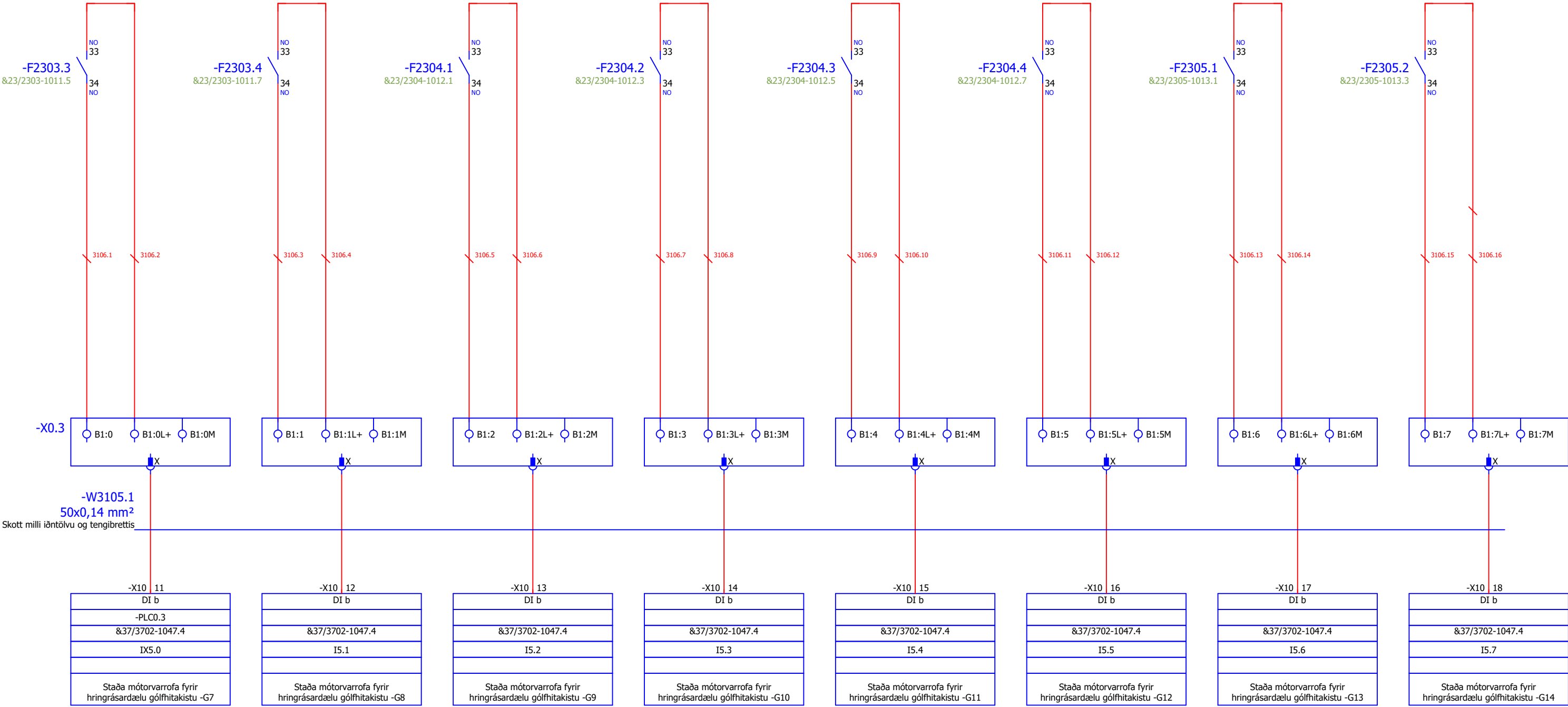
					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA Í 464 6400 Heimilisnetið A Stærðir 2x 100 cm/100cm Ársmótið 100 kg/100kg raftakn.is	HAUKAR Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.2 - Digital inngangar 4	Verknúmer	=		A
					Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA	Teikninganúmer			3104-1019			
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22	Blaðsíða			19 / 92			

+BR17
Brunaloka



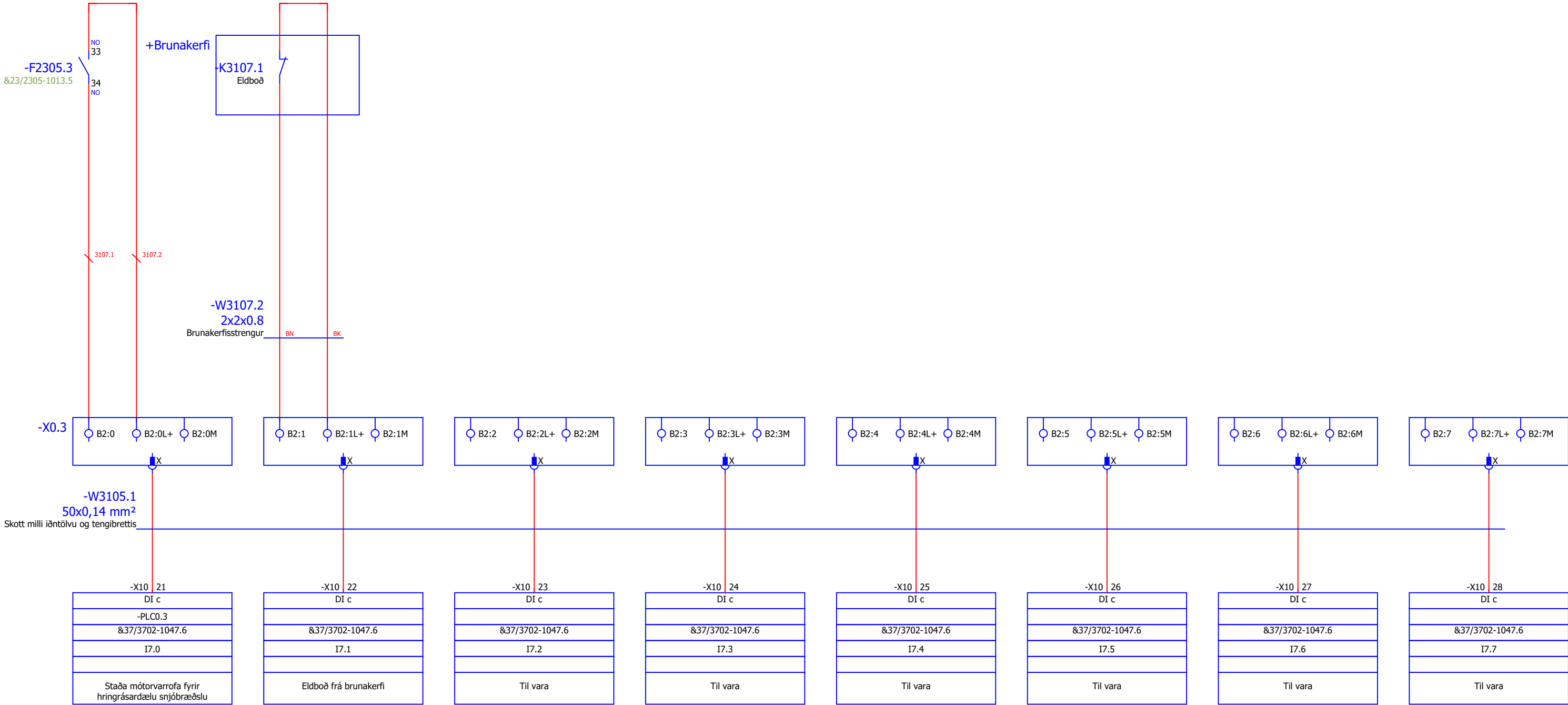
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.3 - Digital inngangar 1	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3105-1020	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	20 / 92	



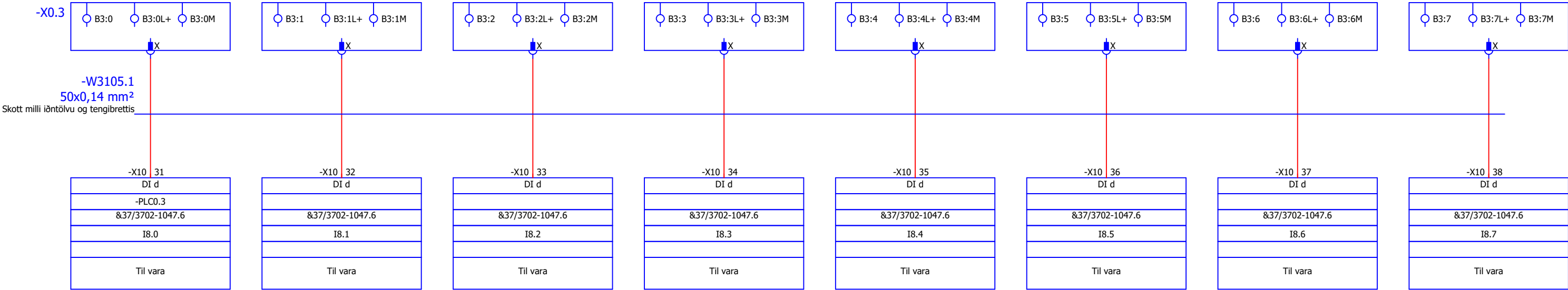
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 464 6400 verkeignum er starfsstaða 24. 100 Mannum Áttundaútl. 100 Mannum raftakn.is		 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður		+TS1 Stjórnskápur PLC0.3 - Digital inngangar 2
--	--	--	--	--	--------	-----	---	--	--	--	---



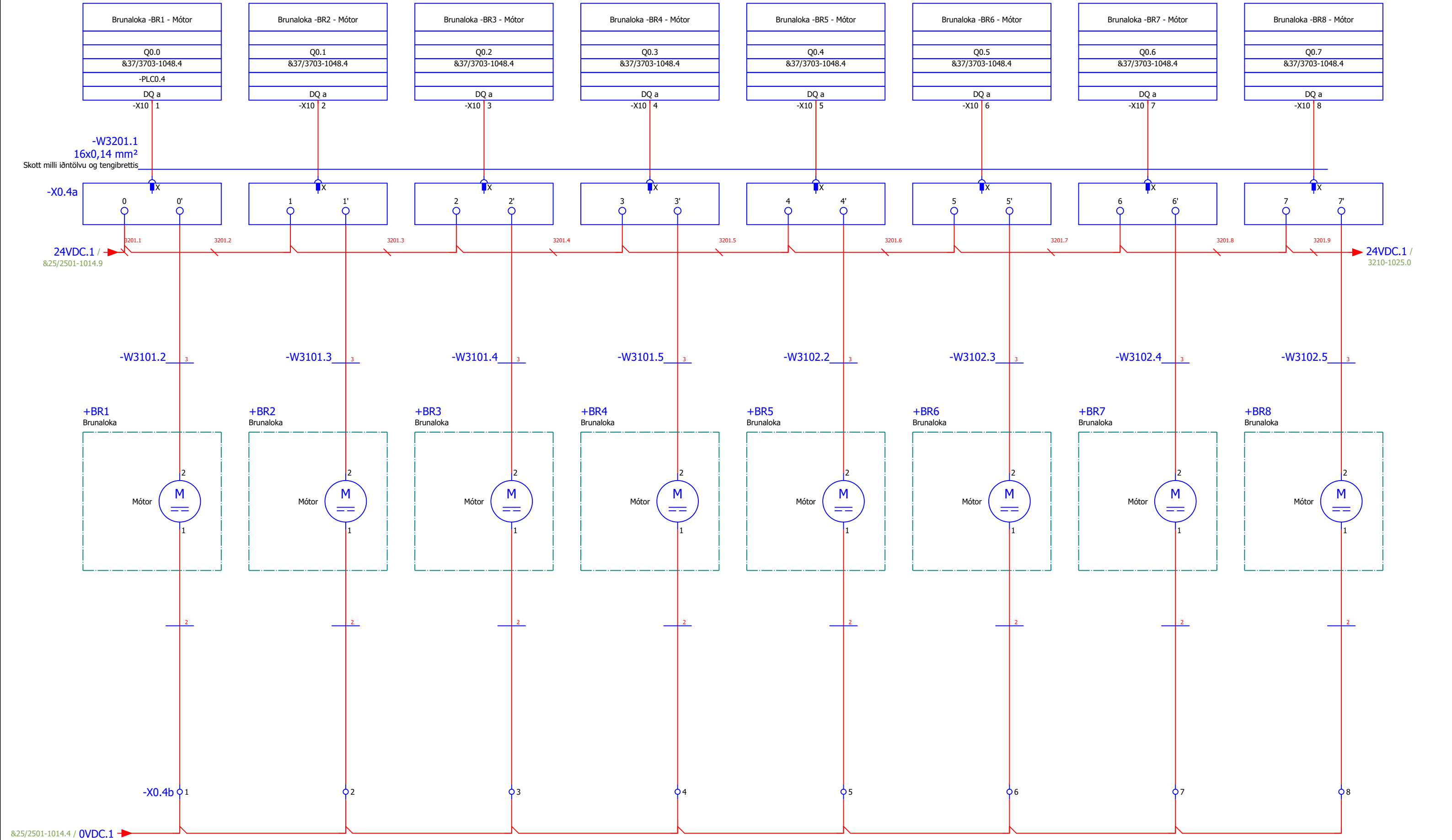
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 464 6400 verkeignir og skráningu á 100 klukkum á milli 100 klukkum raftakn.is		 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður		+TS1 Stjórnskapur PLC0.3 - Digital inngangar 3
--	--	--	--	--	--------	-----	--	--	--	--	--



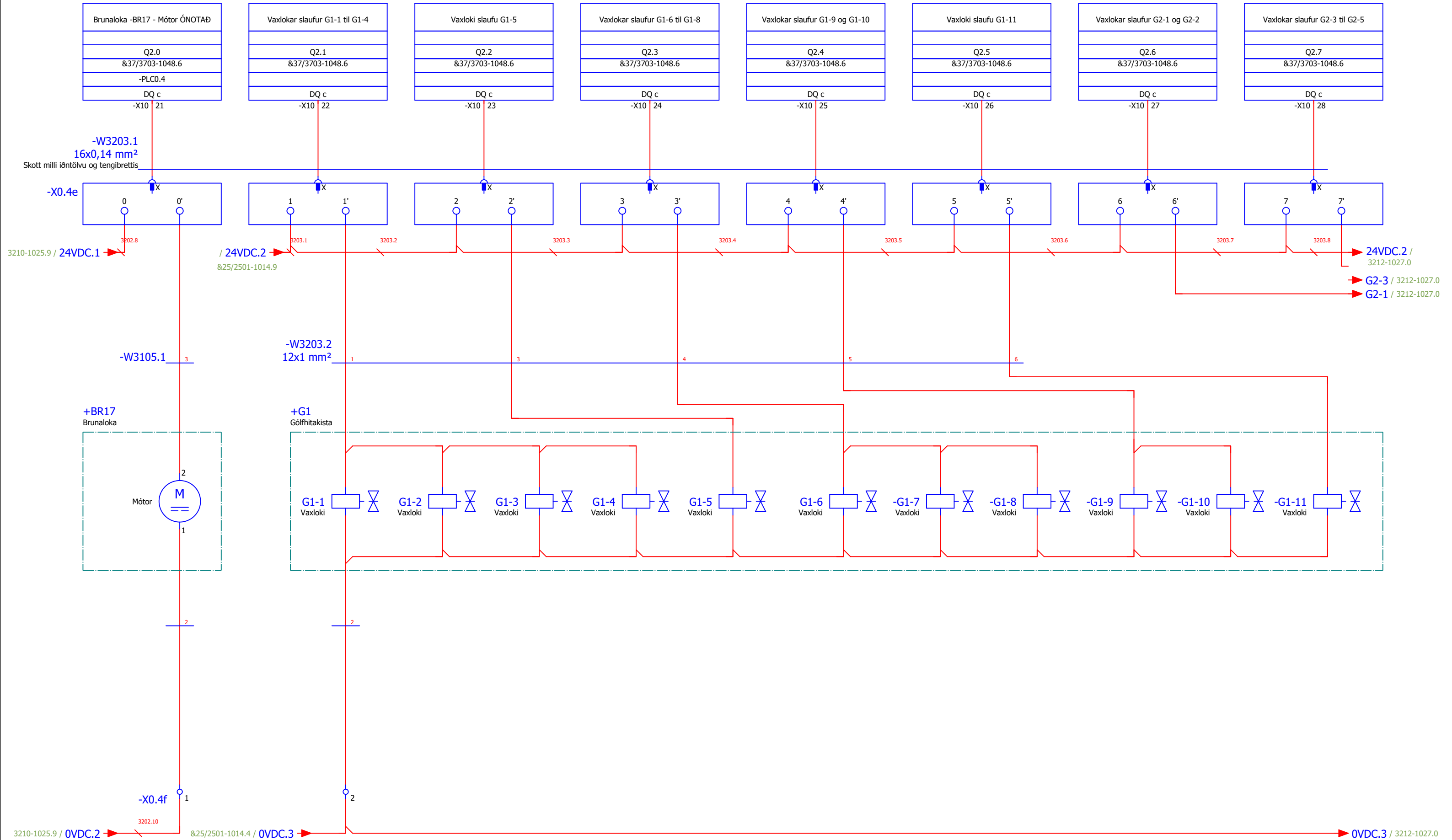
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA Í 464 6400 verkeignir og skráningu á 100 klukkum á milli 100 klukkum raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.3 - Digital inngangar 4	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	3108-1023	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22		Blaðsíða	23 / 92			

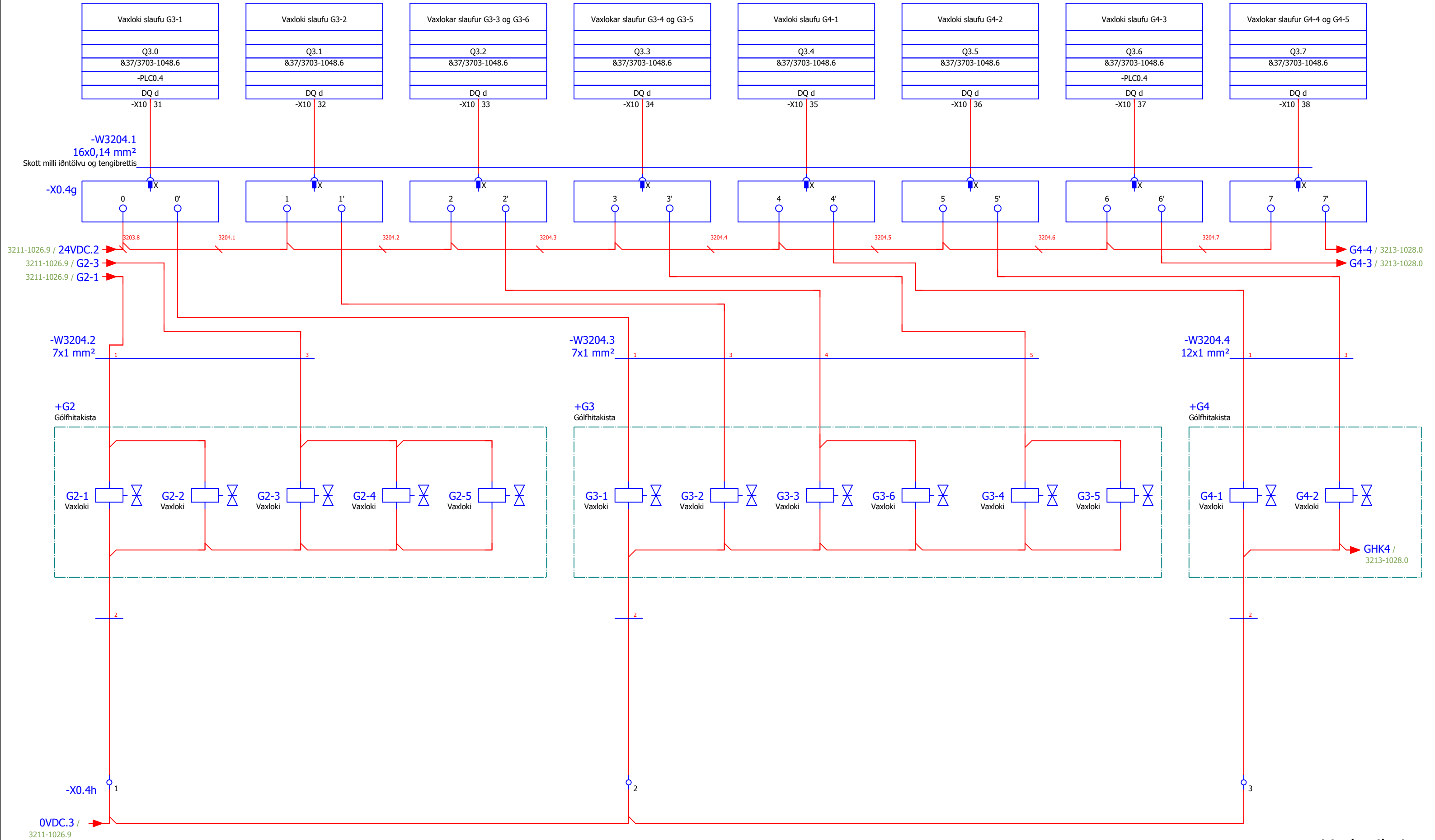


Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA t. 464 6400 raf@raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.4 - Digital útgangar 1	Verknúmer	=	
				Teiknað	VK	FMR120001				+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	3209-1024	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða 24 / 92		



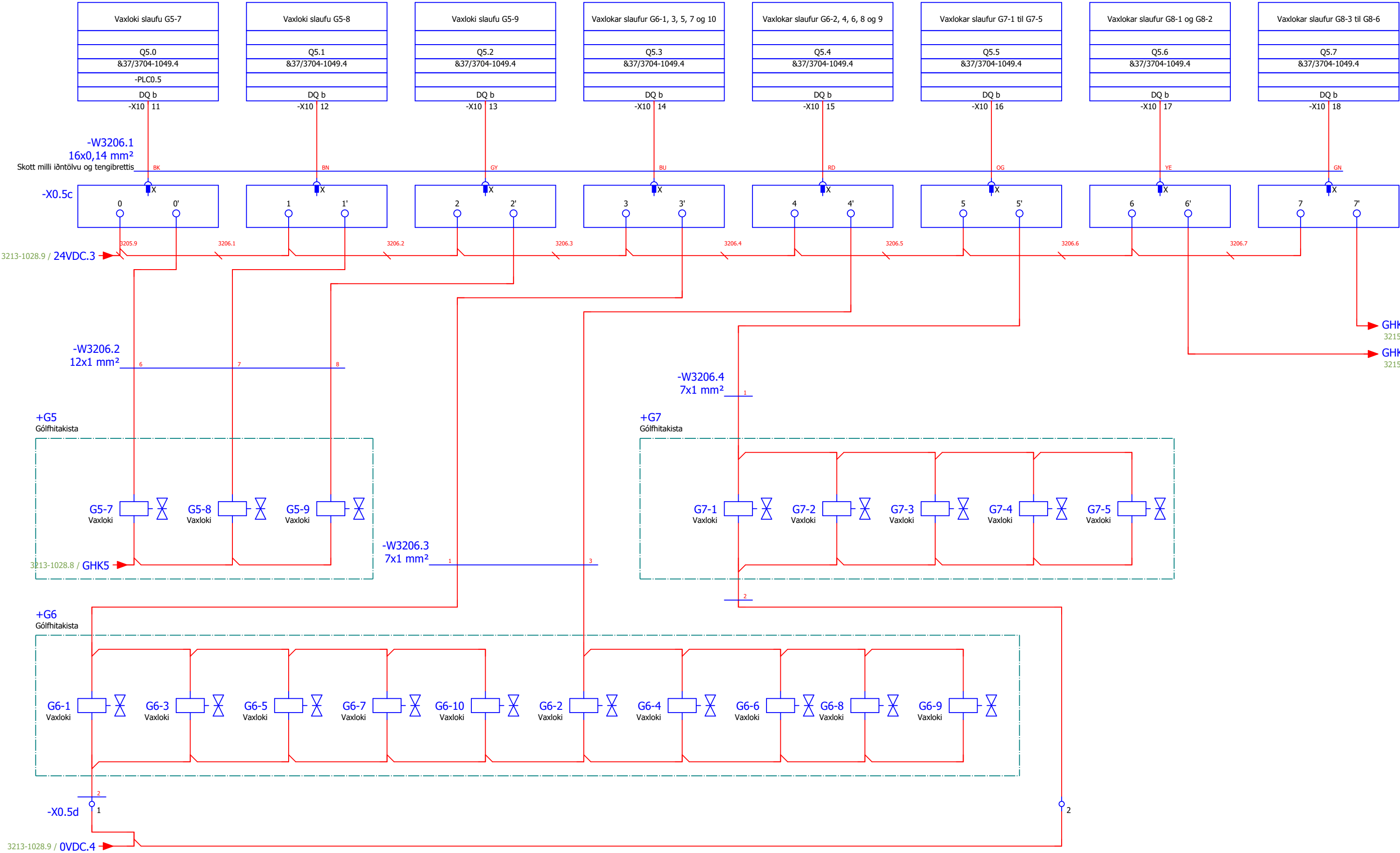
Verkteikning



Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 46A 6400 verkeignarstærðir í 16 Stærðir eru 100 mm langt Áhrifandi 100 mm langt raftakn.is		 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður		+TS1 Stjórnskápur PLC0.4 - Digital útgangar 4
--	--	--	--	--	--------	-----	---	--	--	--	---





Verkteikning

					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	VK
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22



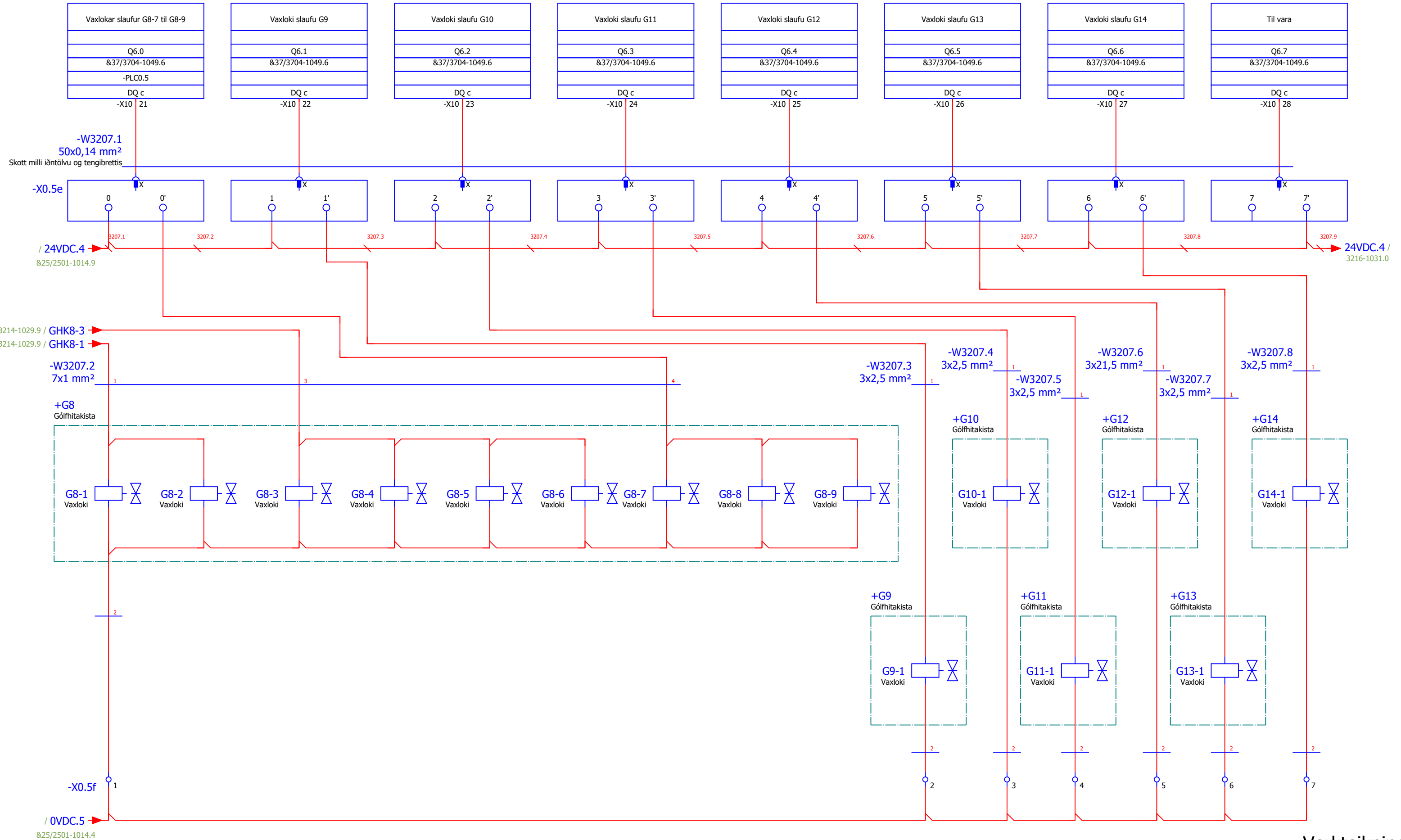
RAFTAKN
VERKFRÆÐISTOFA



Knatthús Hauka
Ásvellir 1
Hafnarfjörður

+TS1
Stjórnskapur
PLC0.5 - Digital útgangar 2

Verknúmer	=
FMR120001	+ TS1
Teikninganúmer	3214-1029
Blaðsíða	29 / 92



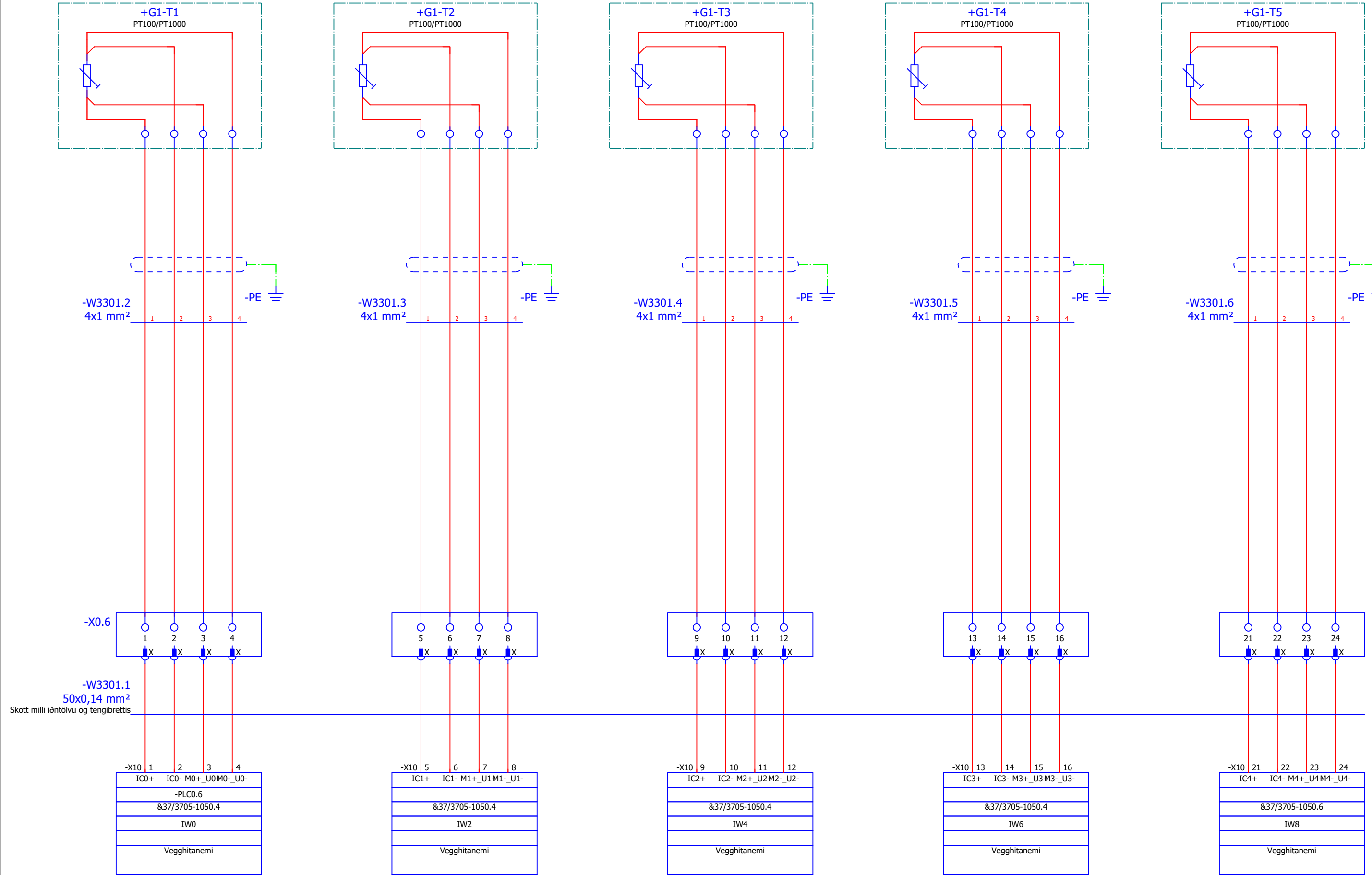
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA 666 6400 hótel-garðar 10 Storgata 10, 100 Reykjavík Áttunda 12, 100 Reykjavík raftakn.is	HAUKAR	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.5 - Digital útgangar 3	Verknúmer	=	
				Teiknað	VK	FMR120001					+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3215-1030	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	30 / 92	



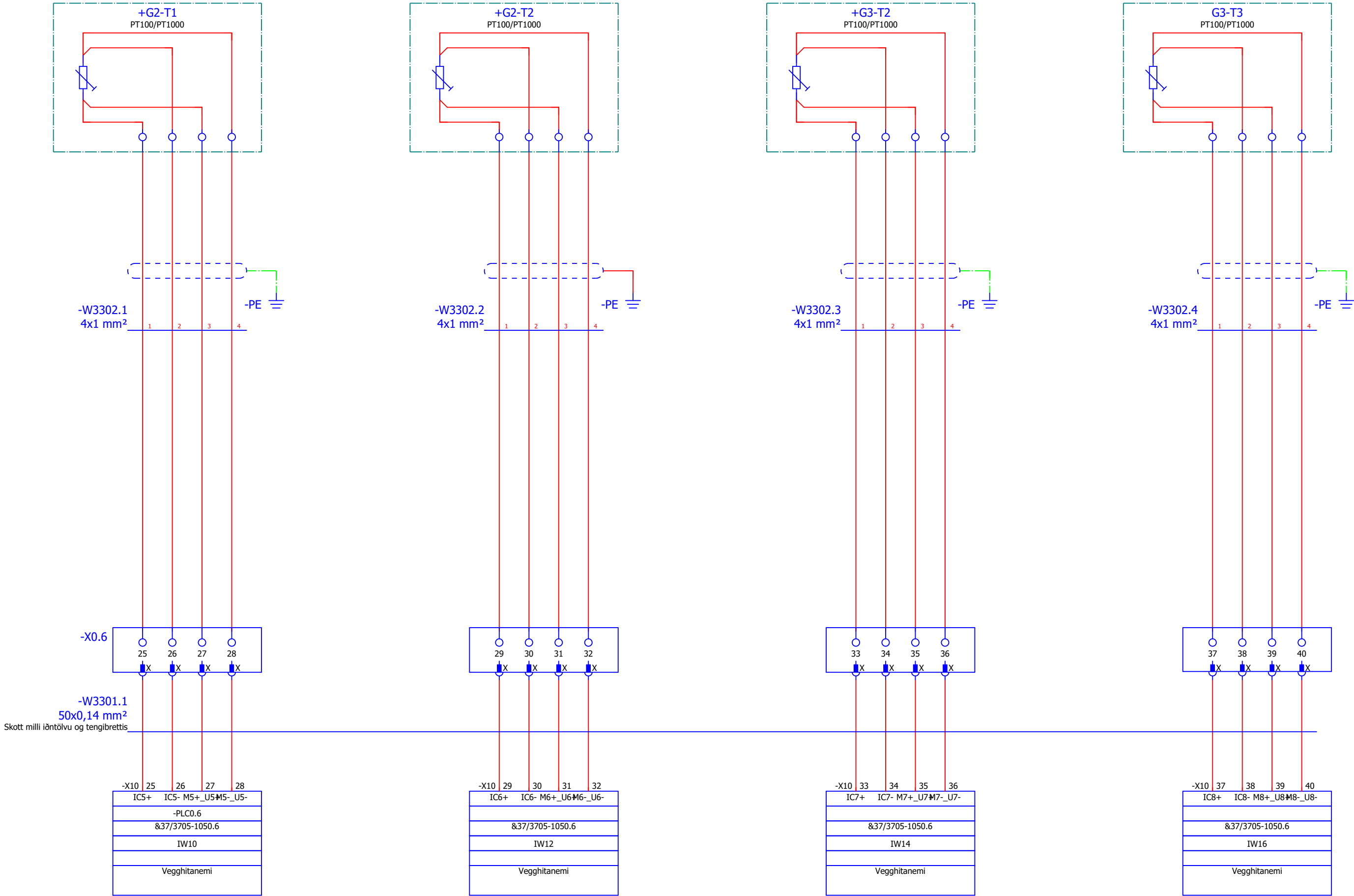
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.5 - Digital útgangur 4	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	3216-1031	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	31 / 92	

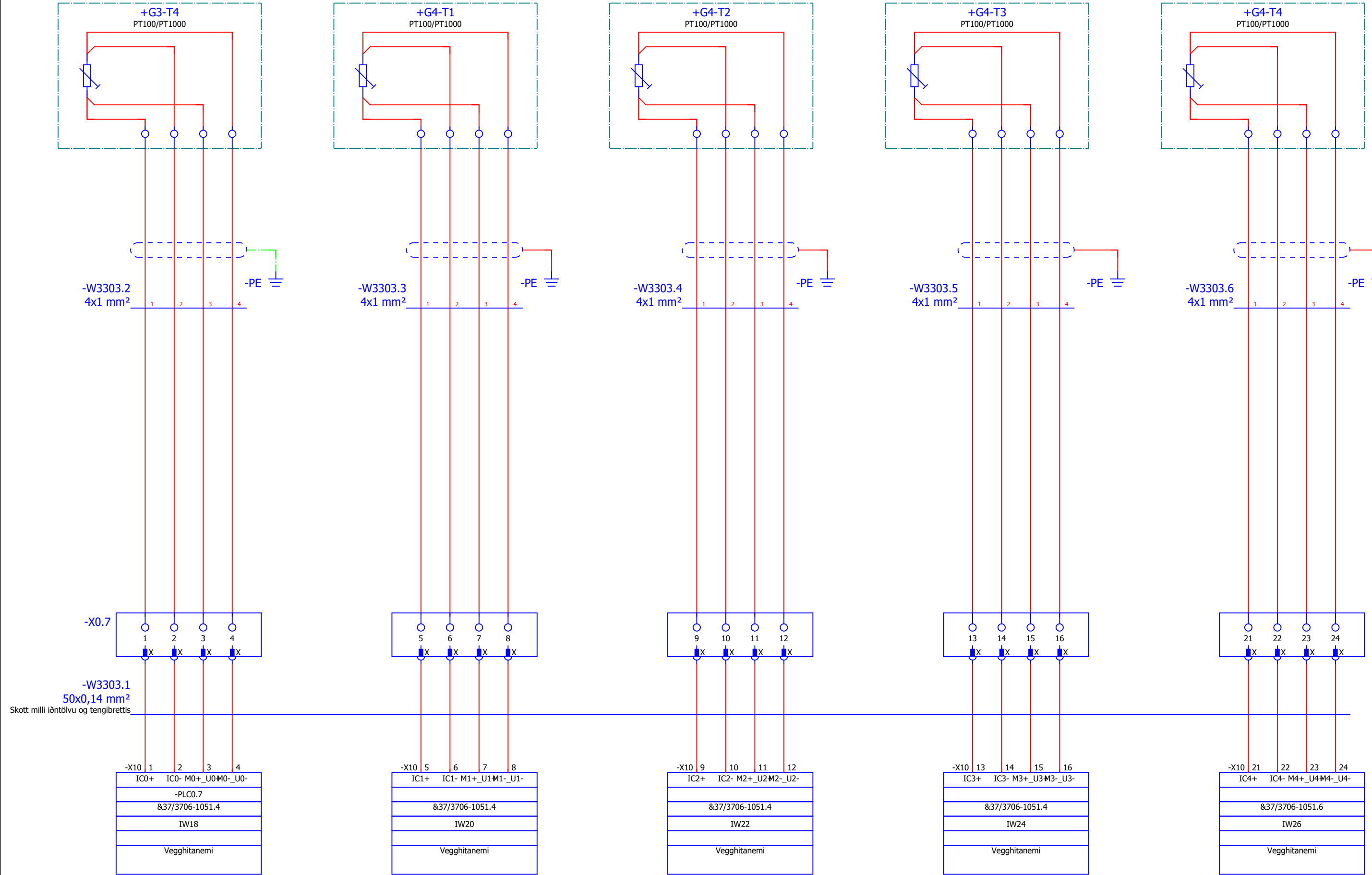


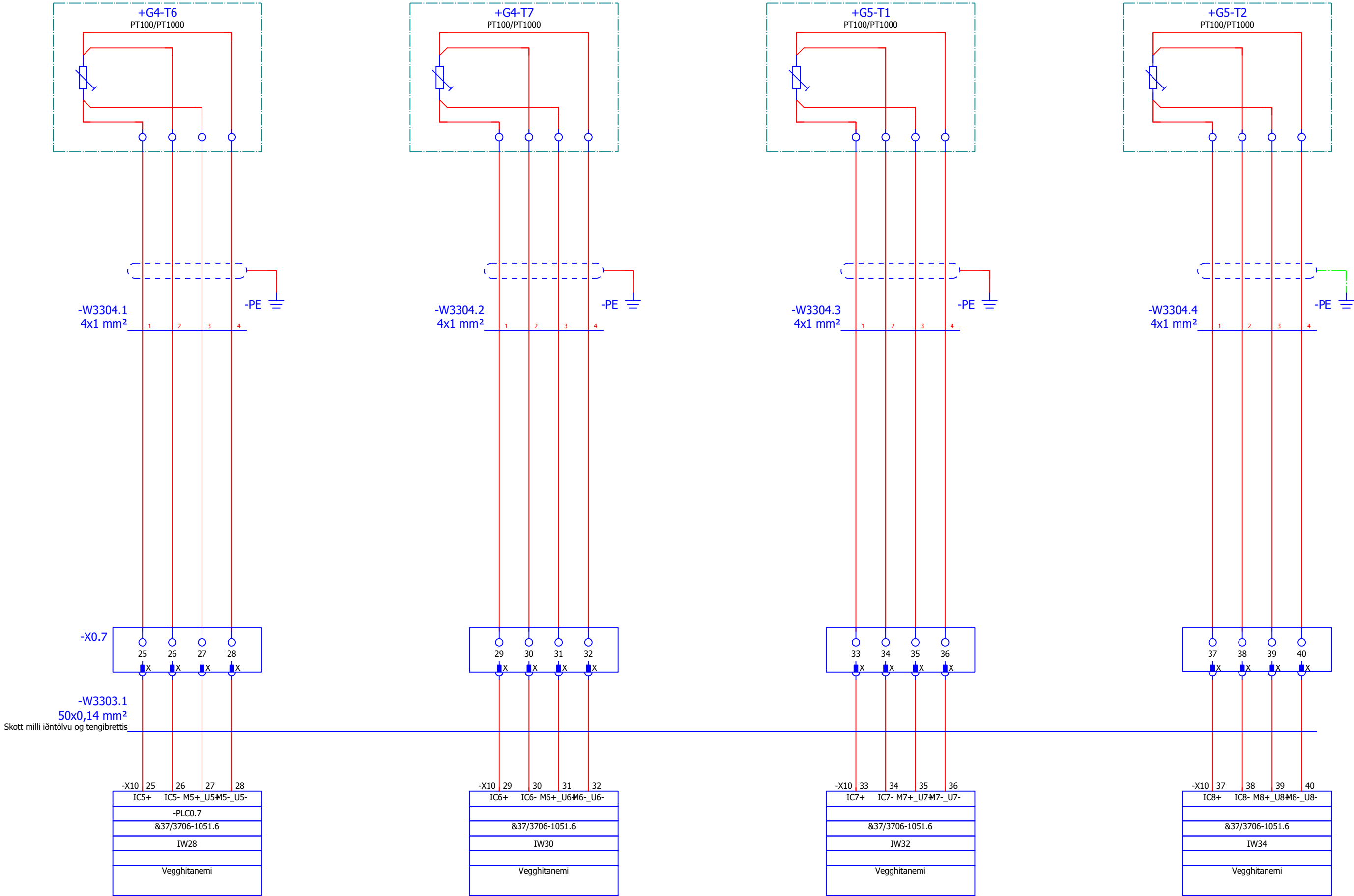
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.6 - Analog inngangar 1	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3301-1032	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	32 / 92	

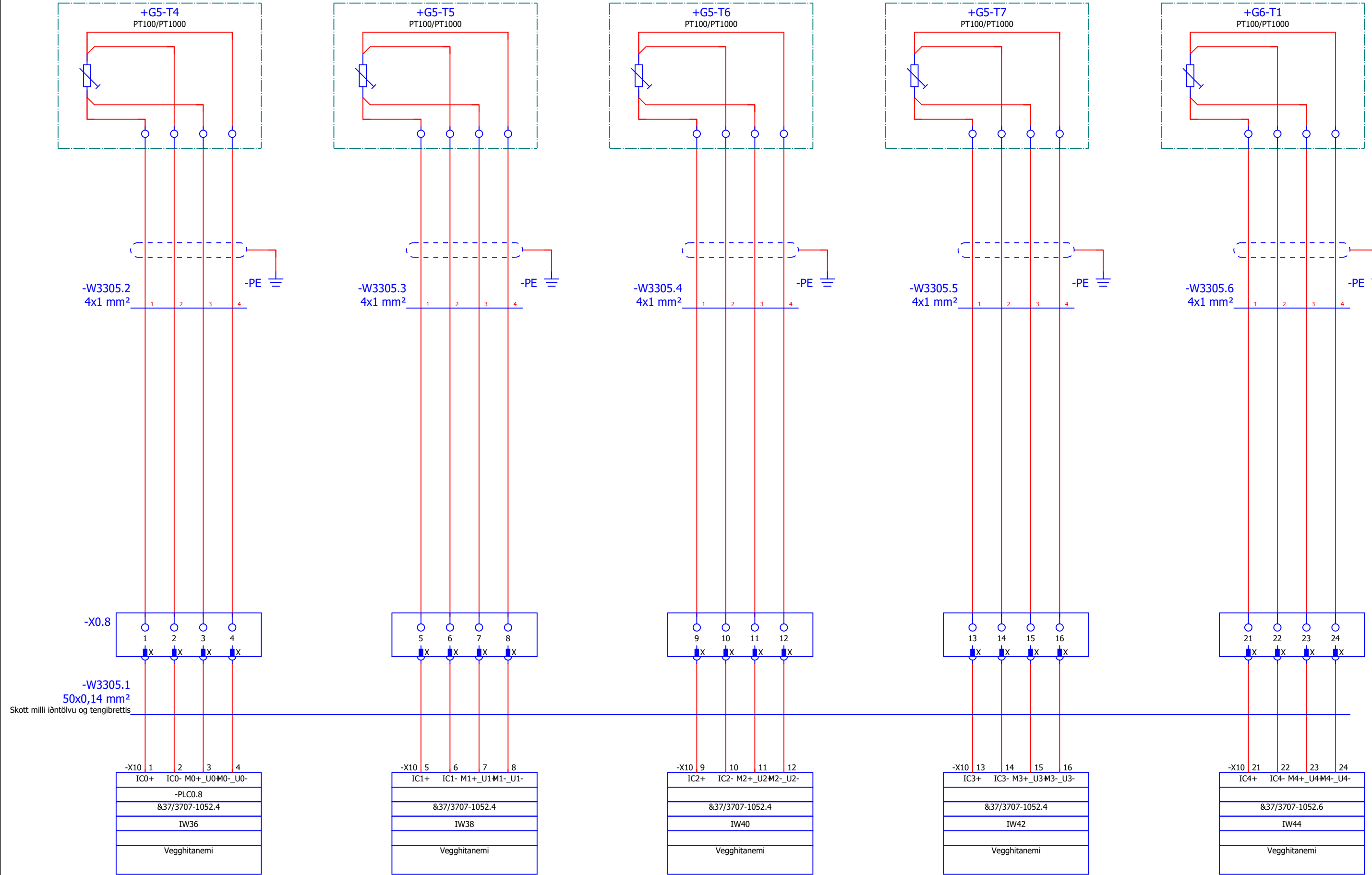


Verkteikning

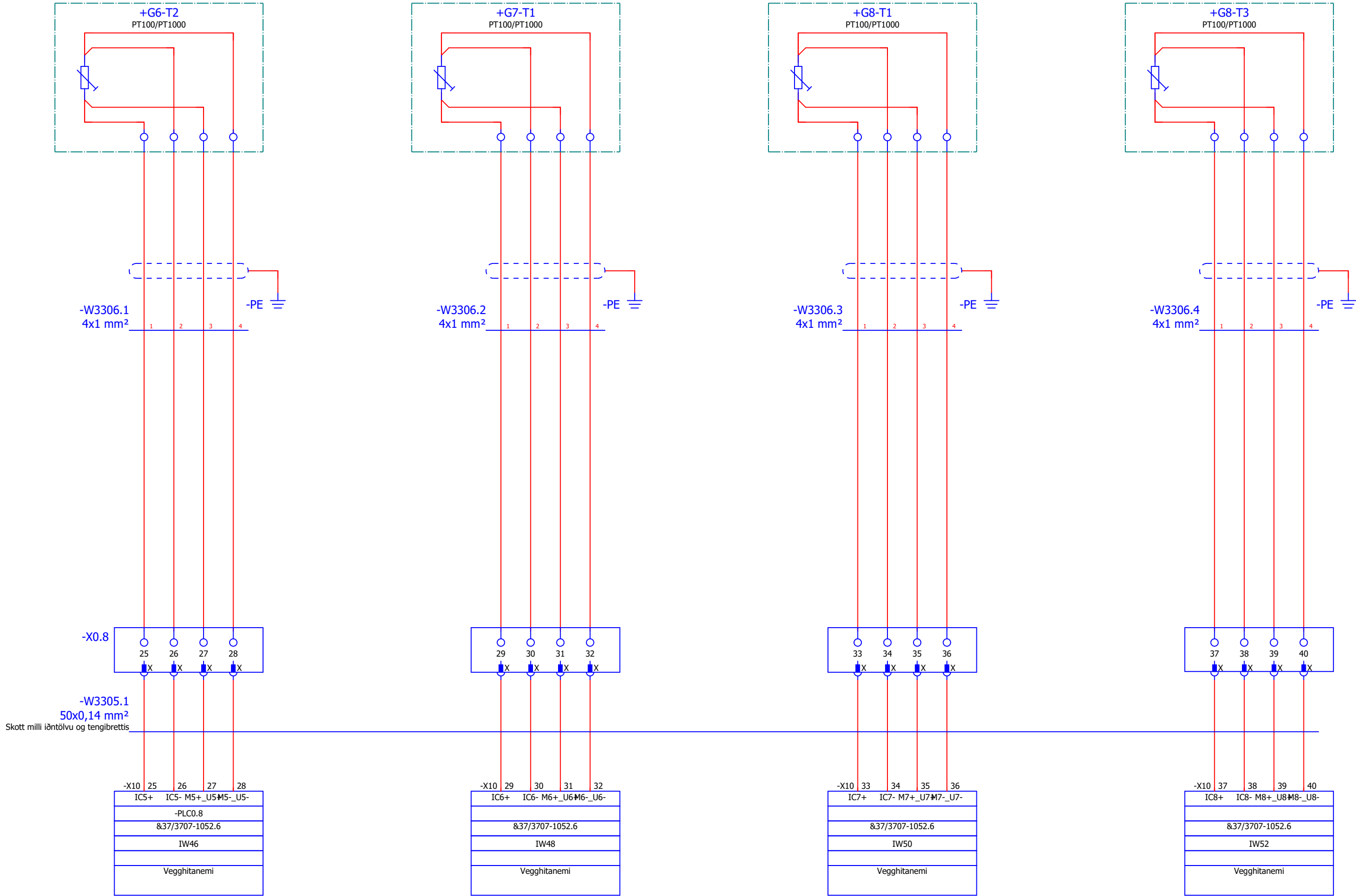




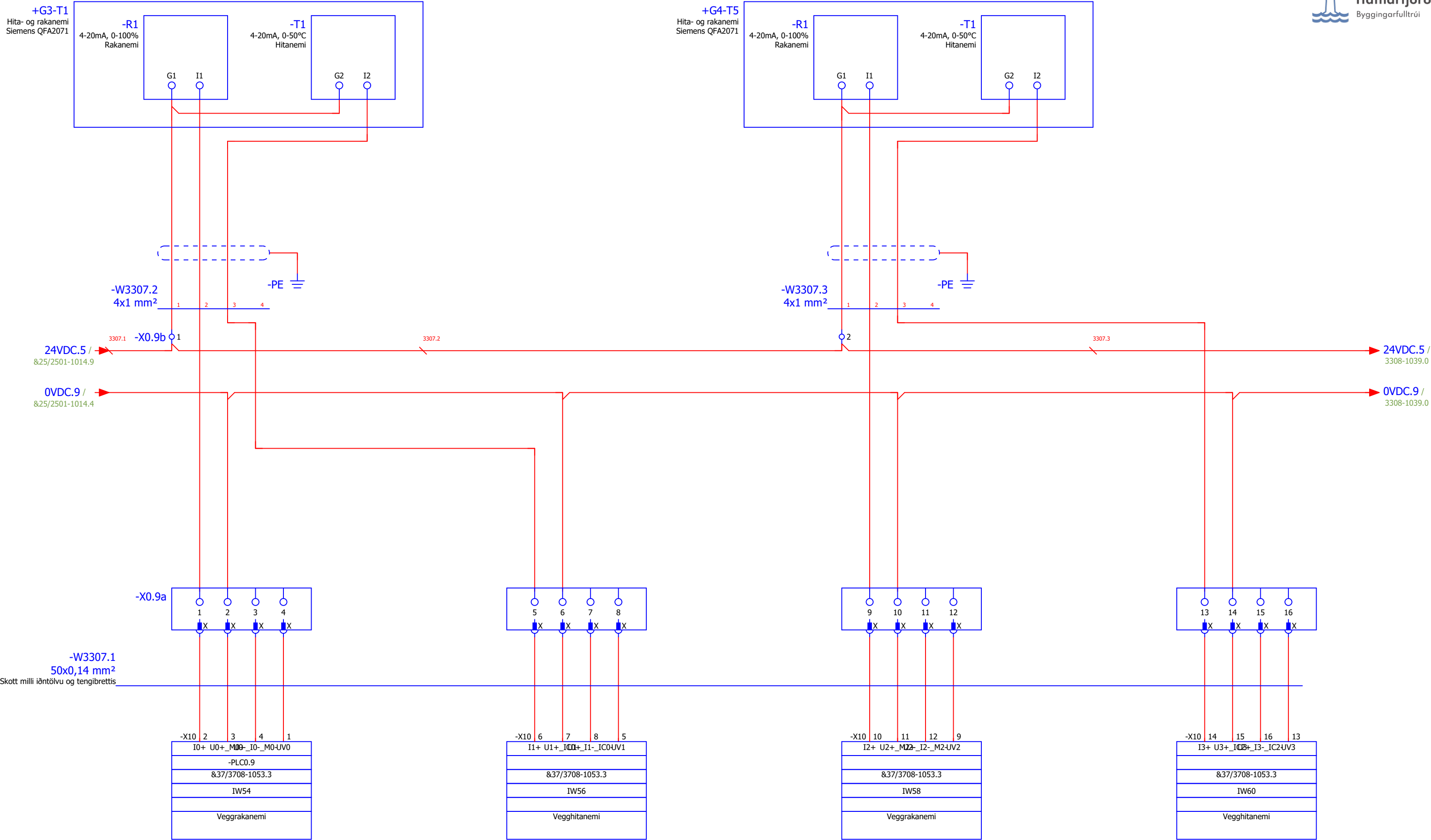
Verkteikning



Verkteikning

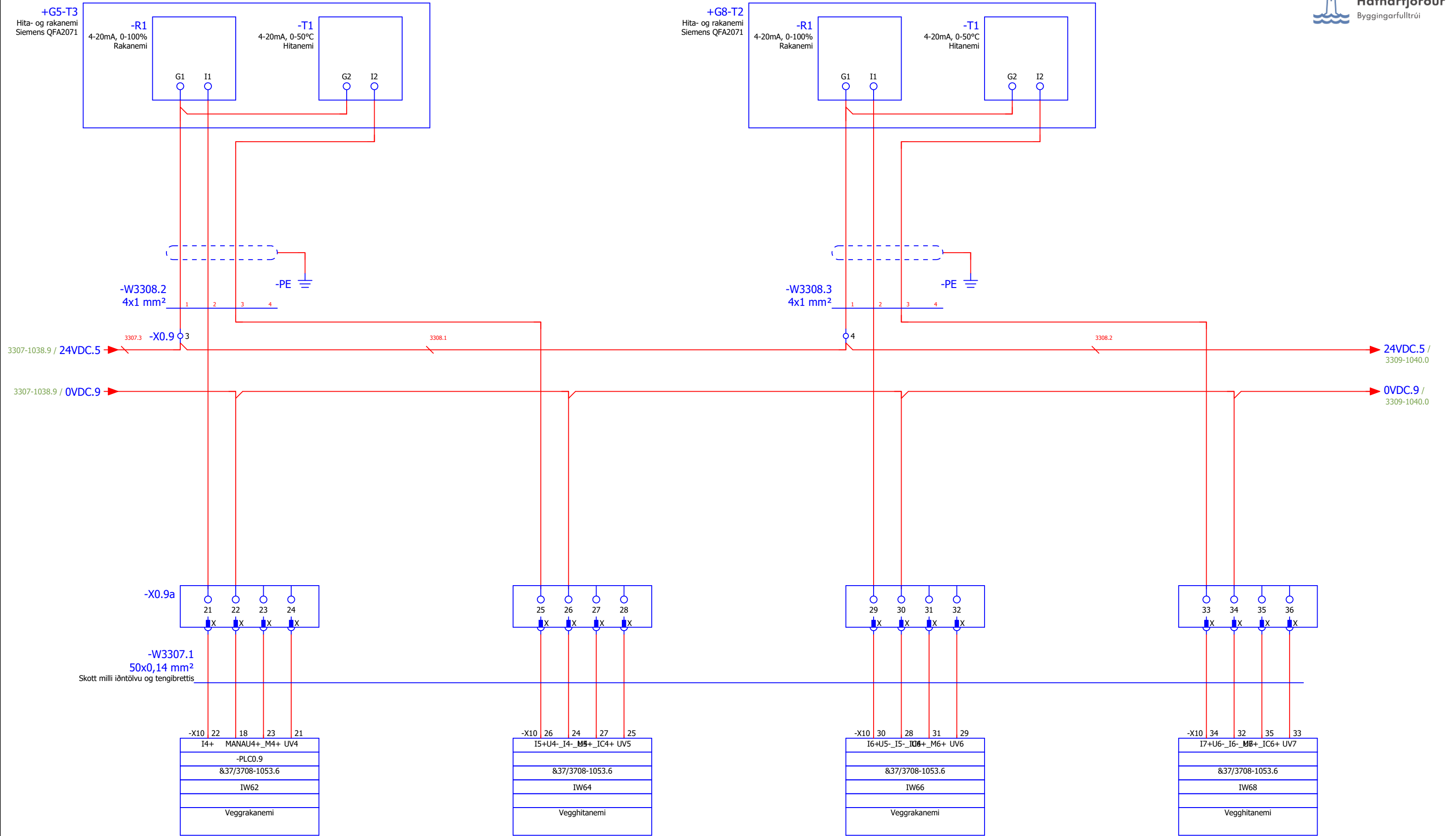


Verkteikning



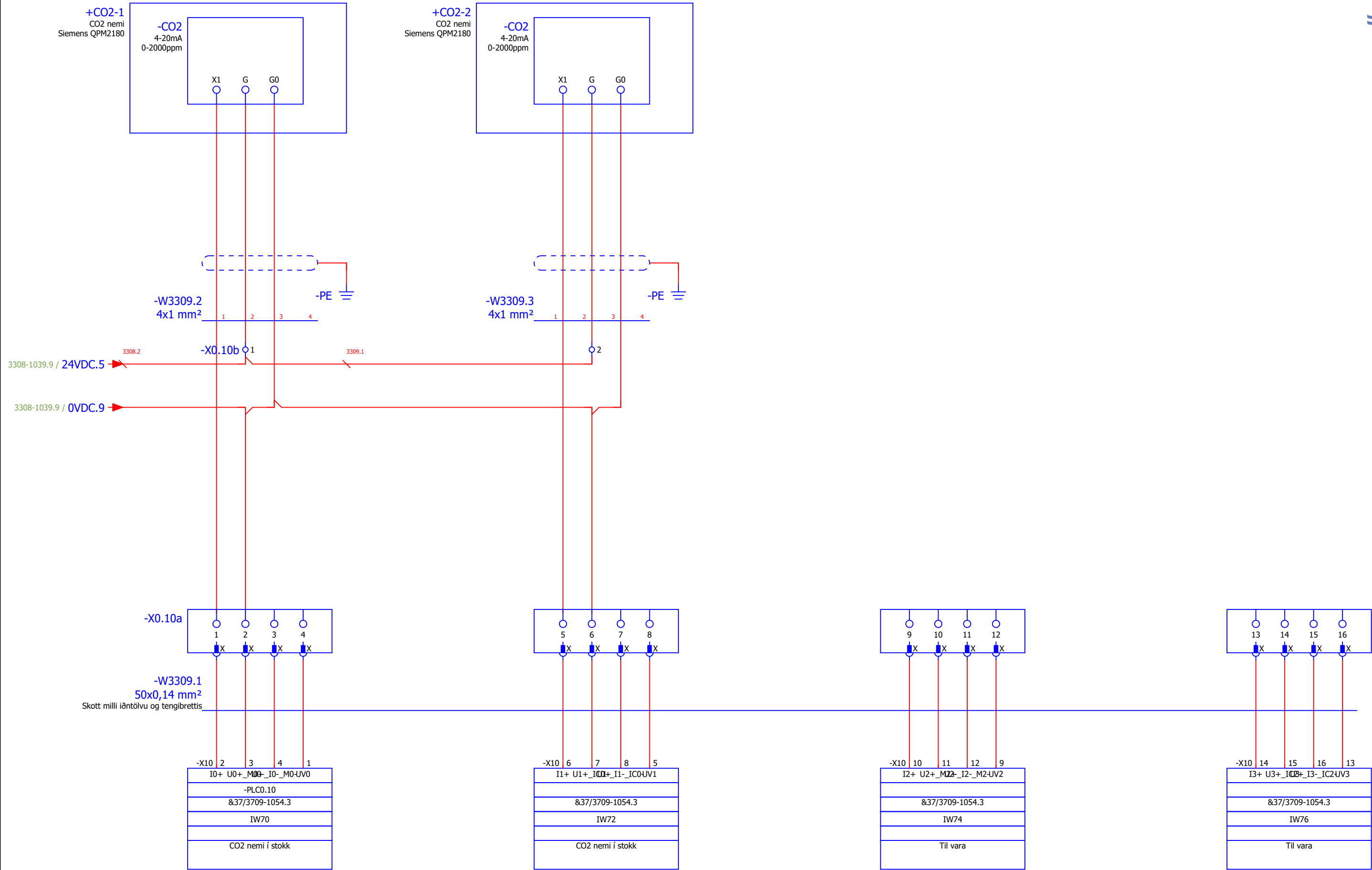
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ			Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.9 - Analog inngangar 1	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3307-1038	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	38 / 92			

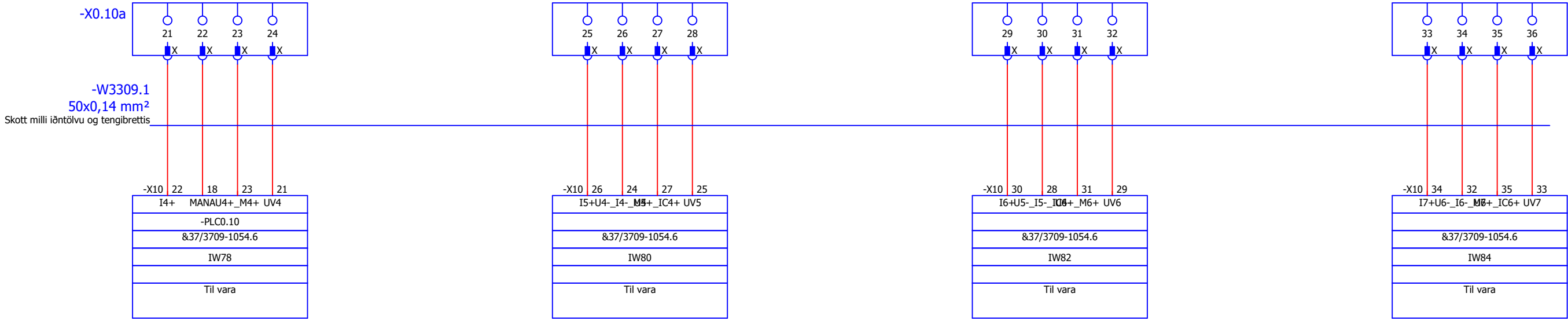


Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA ☎ 464 6400 rafkn@raftakn.is Þingmyrar 10, 105 Reykjavík Árinn 42, 105 Reykjavík raftakn.is	HAUKAR	Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.9 - Analog inngangar 2	Verknúmer	=	
	FMR120001	+ TS1											
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3308-1039	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	39 / 92	



Verkteikning



29

30

31

32

X

X

X

X

-X10

30

28

31

29

I6+U5-_I5-_M6+_UV6

&37/3709-1054.6

IW82

Til vara

33

34

35

36

X

X

X

X

-X10

34

32

35

33

I7+U6-_I6-_M7+_IC6+

UV7

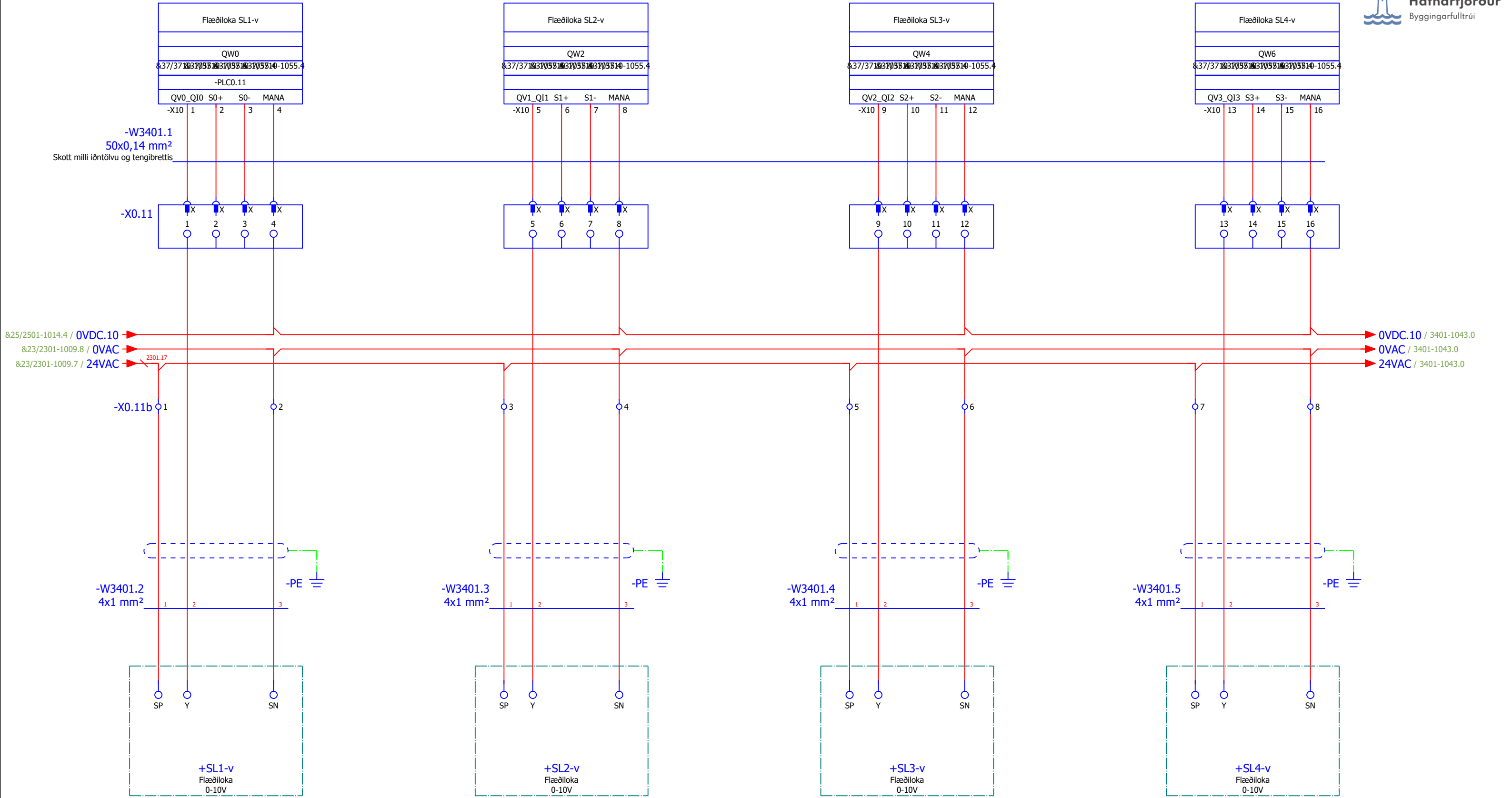
&37/3709-1054.6

IW84

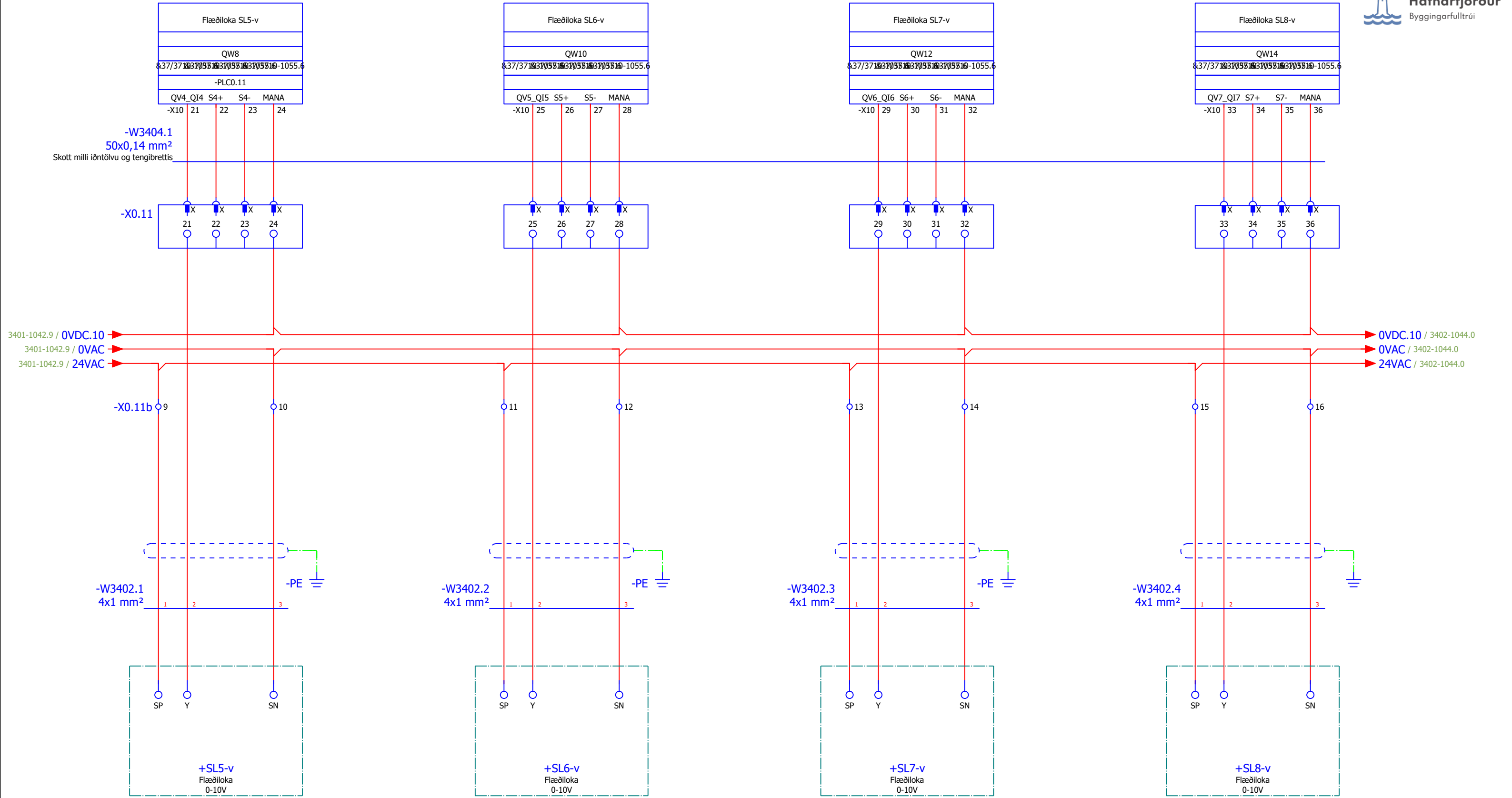
Til vara

Verkteikning

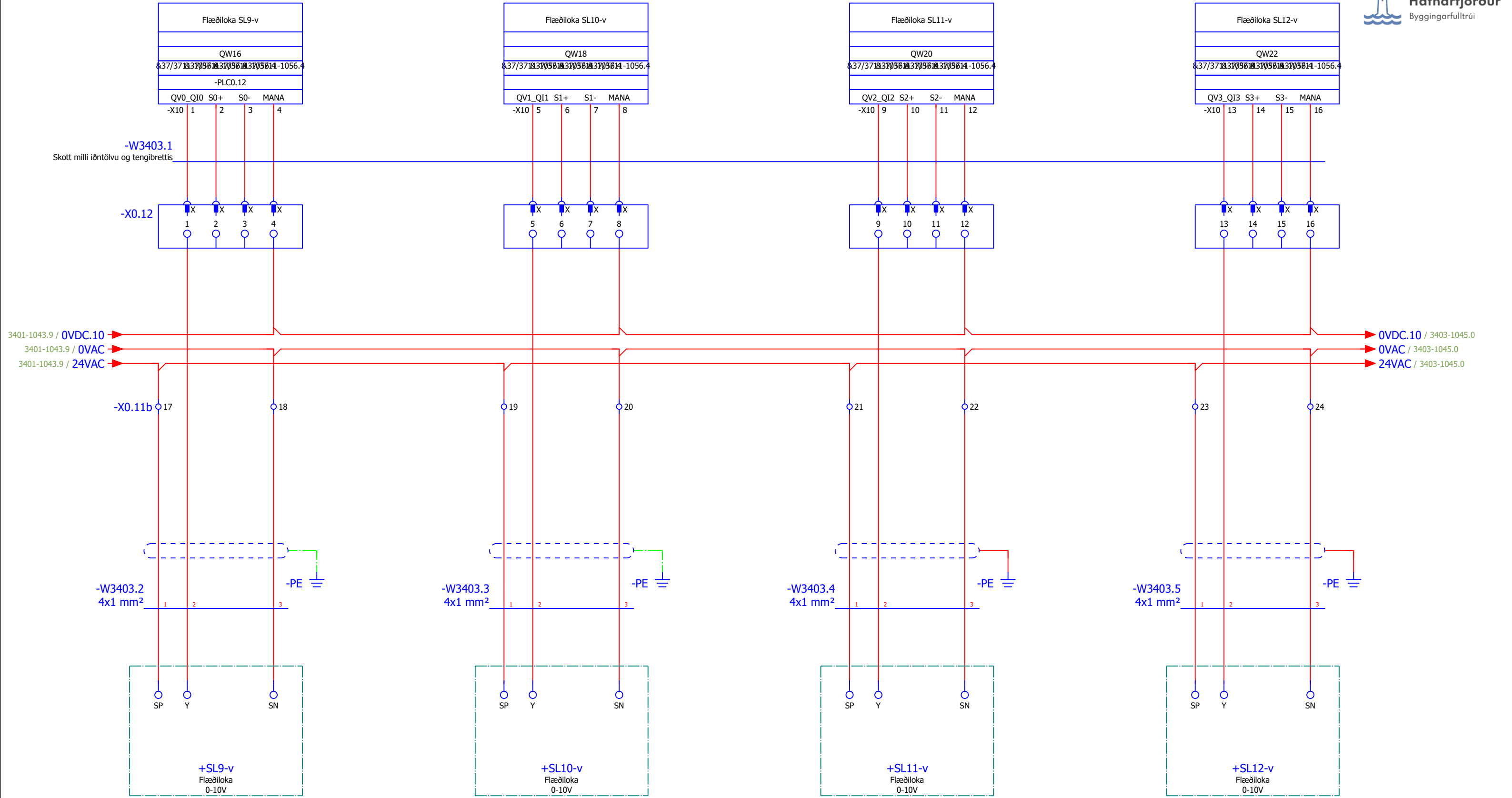
					Hannað	EÖÁ	 RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA raffakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur PLC0.10 - Analog inngangar 2	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3310-1041	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	41 / 92	



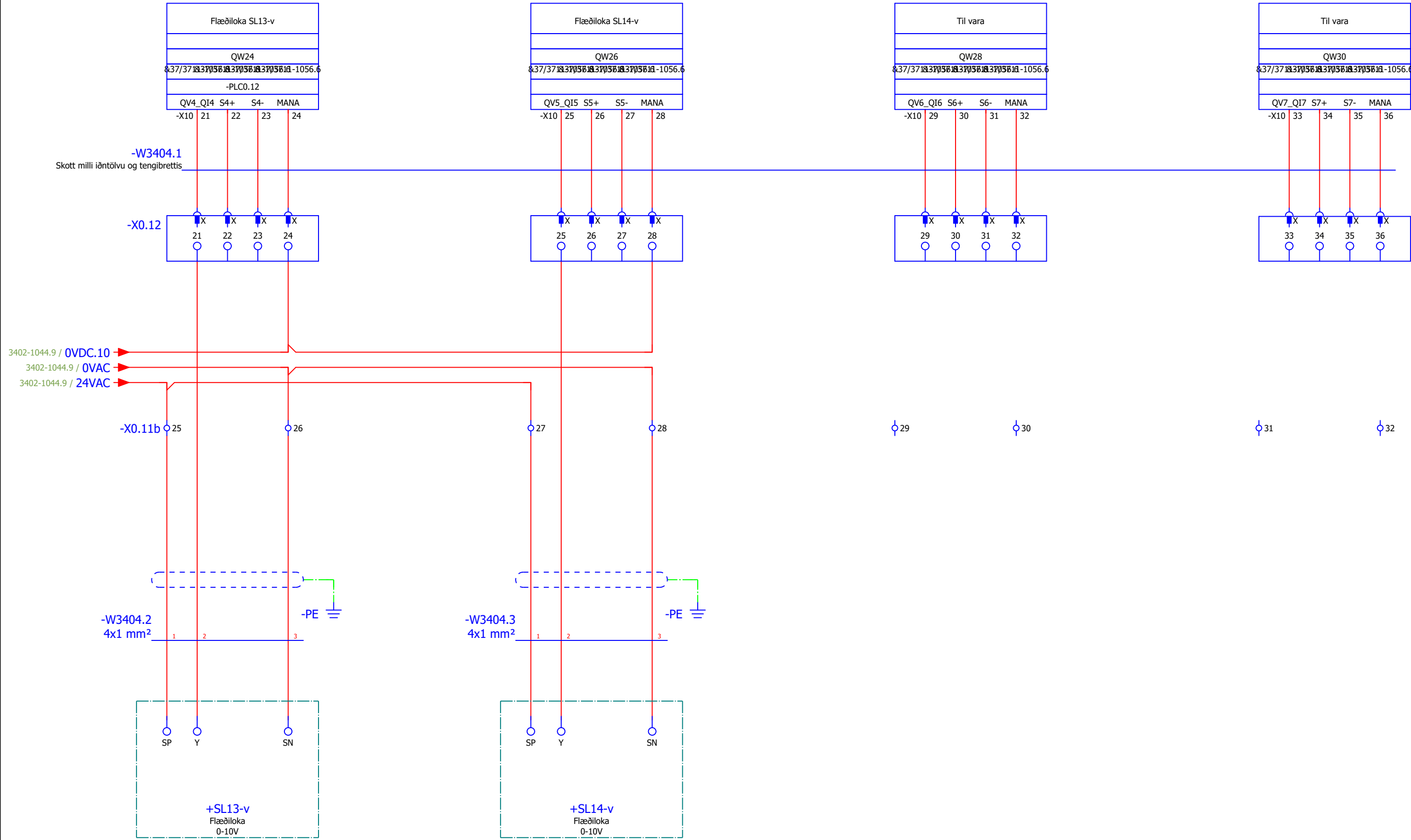
Verkteikning



Verkteikning



Verkteikning



Verkteikning

Brunaloka BR17 - lokuð ÓNOTAÐ	&31/3105-1020.1	-X10:1 IX.0 DI a			IX+2.0 -X10:21 DI c	&31/3107-1022.1	Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu snjóbræðslu
Brunaloka BR17 - opin ÓNOTAÐ	&31/3105-1020.2	-X10:2 IX.1 DI a			IX+2.1 -X10:22 DI c	&31/3107-1022.2	Eldboð frá brunakerfi
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G1	&31/3105-1020.3	-X10:3 IX.2 DI a			IX+2.2 -X10:23 DI c	&31/3107-1022.3	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G2	&31/3105-1020.4	-X10:4 IX.3 DI a			IX+2.3 -X10:24 DI c	&31/3107-1022.4	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G3	&31/3105-1020.5	-X10:5 IX.4 DI a			IX+2.4 -X10:25 DI c	&31/3107-1022.5	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G4	&31/3105-1020.6	-X10:6 IX.5 DI a			IX+2.5 -X10:26 DI c	&31/3107-1022.6	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G5	&31/3105-1020.7	-X10:7 IX.6 DI a			IX+2.6 -X10:27 DI c	&31/3107-1022.7	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G6	&31/3105-1020.9	-X10:8 IX.7 DI a			IX+2.7 -X10:28 DI c	&31/3107-1022.9	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G7	&31/3106-1021.1	-X10:11 IX+1.0 DI b			IX+3.0 -X10:31 DI d	&31/3108-1023.1	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G8	&31/3106-1021.2	-X10:12 IX+1.1 DI b			IX+3.1 -X10:32 DI d	&31/3108-1023.2	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G9	&31/3106-1021.3	-X10:13 IX+1.2 DI b			IX+3.2 -X10:33 DI d	&31/3108-1023.3	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G10	&31/3106-1021.4	-X10:14 IX+1.3 DI b			IX+3.3 -X10:34 DI d	&31/3108-1023.4	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G11	&31/3106-1021.5	-X10:15 IX+1.4 DI b			IX+3.4 -X10:35 DI d	&31/3108-1023.5	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G12	&31/3106-1021.6	-X10:16 IX+1.5 DI b			IX+3.5 -X10:36 DI d	&31/3108-1023.6	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G13	&31/3106-1021.7	-X10:17 IX+1.6 DI b			IX+3.6 -X10:37 DI d	&31/3108-1023.7	Til vara
Staða mótvarrofa fyrir hringrásardælu gólfhitakistu -G14	&31/3106-1021.9	-X10:18 IX+1.7 DI b			IX+3.7 -X10:38 DI d	&31/3108-1023.9	Til vara
	&25/2502-1015.1 &25/2502-1015.2	-X10:19 1L+			-X10:39 2L+	&25/2502-1015.2 &25/2502-1015.2	
	&25/2502-1015.1 &25/2502-1015.2	-X10:20 1M			-X10:40 2M	&25/2502-1015.2 &25/2502-1015.2	

6ES7521-1BL00-0AB0

					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Stýrivél - Yfirlit digital in	Verknúmer	=	A
				Teiknað	VK	FMR120001					+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3702-1047	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	47 / 92	

-PLC0.4

&25/2502-1015.2
&32/3209-1024.1
&32/3210-1025.1
&32/3211-1026.1
&32/3212-1027.1
&32/3212-1027.7
SIE.6ES7522-1BL01-0AB0

Brunaloka -BR1 - Mótór

&32/3209-1024.1

Brunaloka -BR2 - Mótór

&32/3209-1024.2

Brunaloka -BR3 - Mótór

&32/3209-1024.3

Brunaloka -BR4 - Mótór

&32/3209-1024.4

Brunaloka -BR5 - Mótór

&32/3209-1024.5

Brunaloka -BR6 - Mótór

&32/3209-1024.6

Brunaloka -BR7 - Mótór

&32/3209-1024.7

Brunaloka -BR8 - Mótór

&32/3209-1024.9

&25/2502-1015.3

&25/2502-1015.3

Brunaloka -BR9 - Mótór

&32/3210-1025.1

Brunaloka -BR10 - Mótór

&32/3210-1025.2

Brunaloka -BR11 - Mótór

&32/3210-1025.3

Brunaloka -BR12 - Mótór

&32/3210-1025.4

Brunaloka -BR13 - Mótór

&32/3210-1025.5

Brunaloka -BR14 - Mótór

&32/3210-1025.6

Brunaloka -BR15 - Mótór

&32/3210-1025.7

Brunaloka -BR16 - Mótór

&32/3210-1025.9

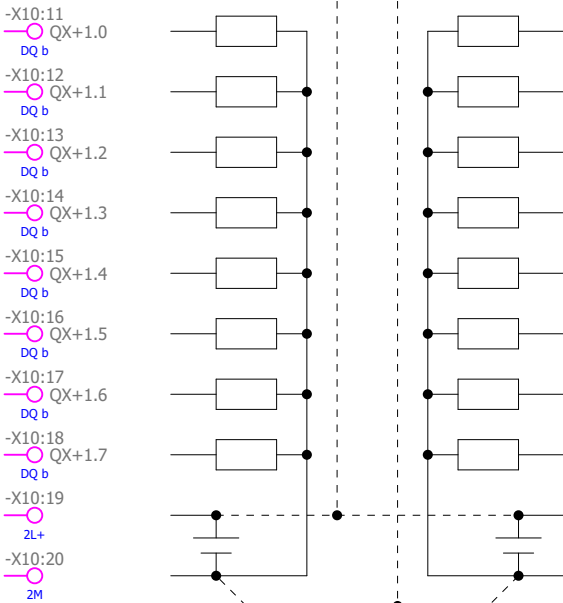
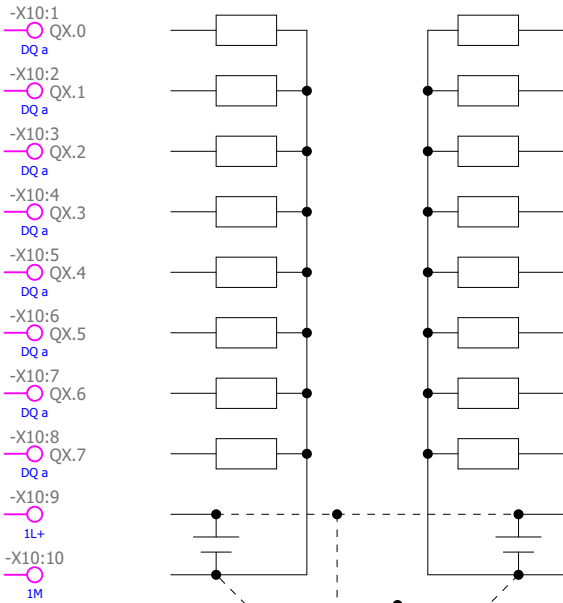
&25/2502-1015.3

&25/2502-1015.3

S7-1500

DQ 32x24VDC/0.5A HF

SIEMENS



6ES7522-1BL01-0AB0

&32/3211-1026.1

&32/3211-1026.2

&32/3211-1026.3

&32/3211-1026.4

&32/3211-1026.5

&32/3211-1026.6

&32/3211-1026.7

&32/3211-1026.9

&25/2502-1015.3

&25/2502-1015.3

&32/3212-1027.1

&32/3212-1027.2

&32/3212-1027.3

&32/3212-1027.4

&32/3212-1027.5

&32/3212-1027.6

&32/3212-1027.7

&32/3212-1027.9

&25/2502-1015.3

&25/2502-1015.3

Brunaloka -BR17 - Mótór ÓNOTAÐ

Vaxlokar slaufur G1-1 til G1-4

Vaxloki slaufu G1-5

Vaxlokar slaufur G1-6 til G1-8

Vaxlokar slaufur G1-9 og G1-10

Vaxloki slaufu G1-11

Vaxlokar slaufur G2-1 og G2-2

Vaxlokar slaufur G2-3 til G2-5

Vaxloki slaufu G3-1

Vaxloki slaufu G3-2

Vaxlokar slaufur G3-3 og G3-6

Vaxlokar slaufur G3-4 og G3-5

Vaxloki slaufu G4-1

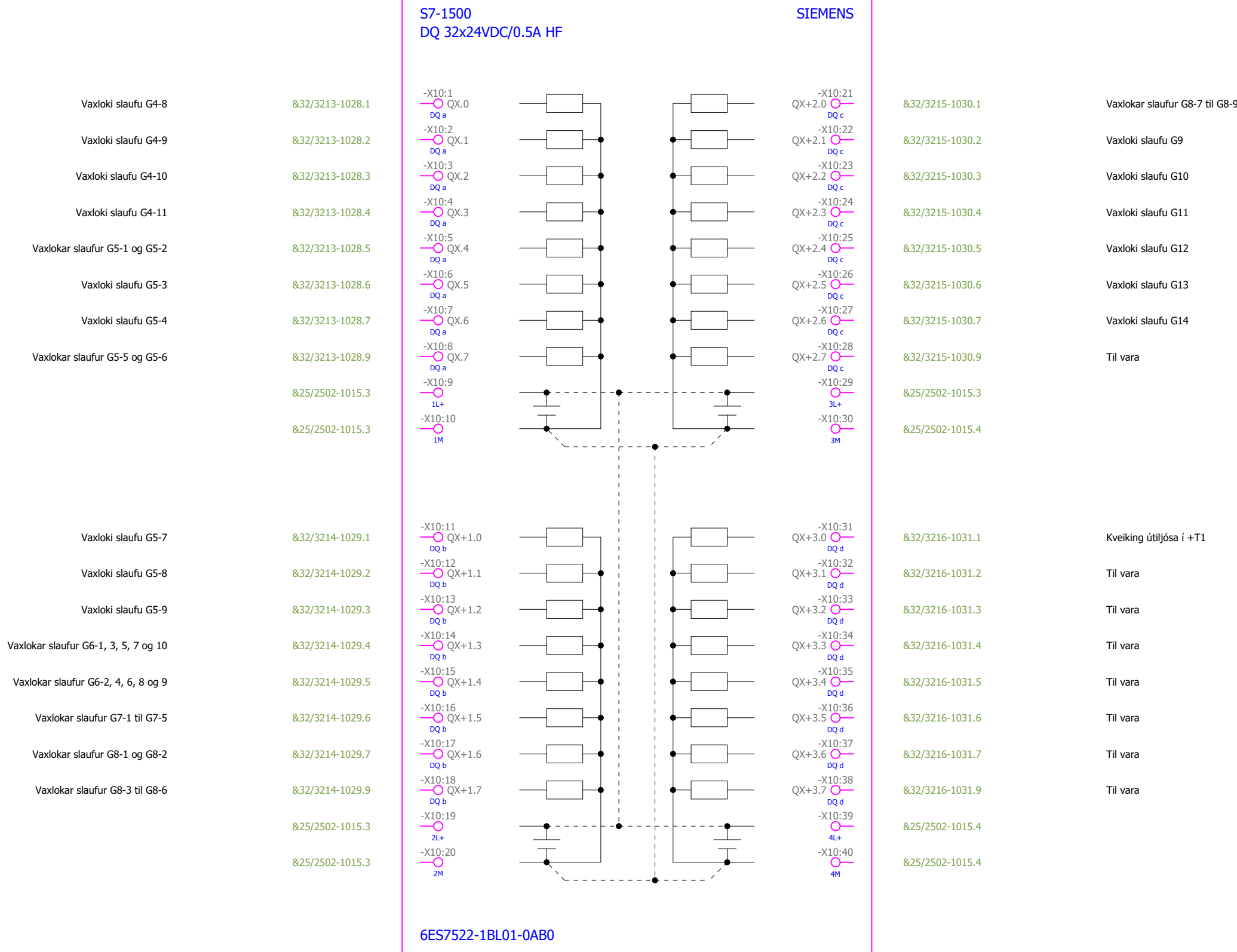
Vaxloki slaufu G4-2

Vaxloki slaufu G4-3

Vaxlokar slaufur G4-4 og G4-5

Verkteikning

					Hannað	EÓÁ	 RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA  Hauka Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Stýrivél - Yfirlit digital out	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK			FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA			Teikninganúmer	3703-1048	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	48 / 92	



-PLC0.6
&25/2502-1015.4
&33/3301-1032.0
&33/3302-1033.1
SIE.6ES7531-7PF00-0AB0

Vegghitanemi

&33/3301-1032.0

&33/3301-1032.1

&33/3301-1032.1

&33/3301-1032.1

Vegghitanemi

&33/3301-1032.2

&33/3301-1032.2

&33/3301-1032.3

&33/3301-1032.3

Vegghitanemi

&33/3301-1032.4

&33/3301-1032.4

&33/3301-1032.4

&33/3301-1032.5

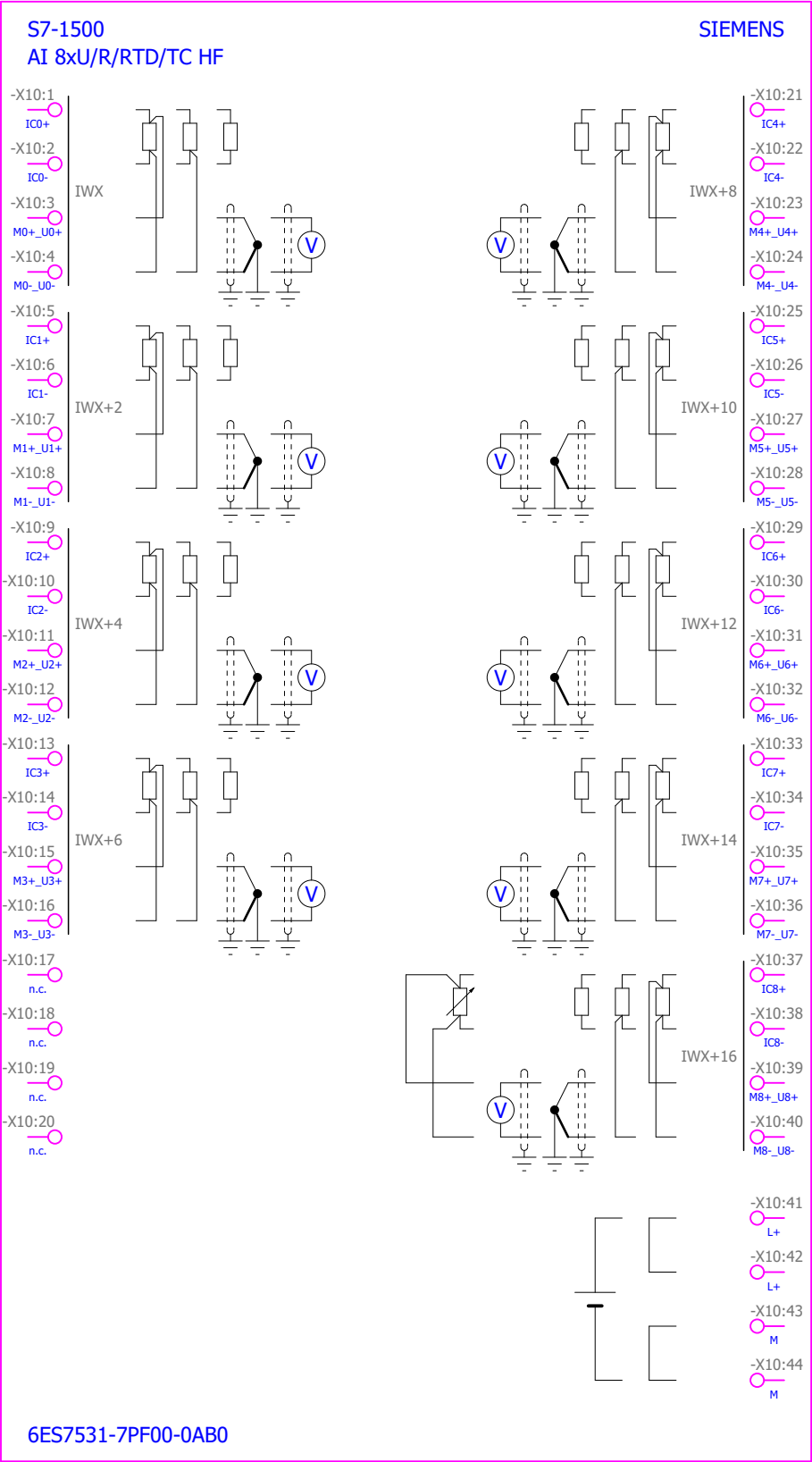
Vegghitanemi

&33/3301-1032.6

&33/3301-1032.6

&33/3301-1032.6

&33/3301-1032.6



&33/3301-1032.8

&33/3301-1032.8

&33/3301-1032.8

&33/3301-1032.8

Vegghitanemi

&33/3302-1033.1

&33/3302-1033.1

&33/3302-1033.1

&33/3302-1033.1

Vegghitanemi

&33/3302-1033.3

&33/3302-1033.3

&33/3302-1033.3

&33/3302-1033.4

Vegghitanemi

&33/3302-1033.5

&33/3302-1033.6

&33/3302-1033.6

&33/3302-1033.6

Vegghitanemi

&33/3302-1033.8

&33/3302-1033.8

&33/3302-1033.8

&33/3302-1033.8

Vegghitanemi

&25/2502-1015.4

&25/2502-1015.4

&25/2502-1015.4

&25/2502-1015.4

-PLC0.8
&25/2502-1015.5
&33/3305-1036.0
&33/3306-1037.1
SIE.6ES7531-7PF00-0AB0

Vegghitanemi

&33/3305-1036.0

&33/3305-1036.1

&33/3305-1036.1

&33/3305-1036.1

Vegghitanemi

&33/3305-1036.2

&33/3305-1036.2

&33/3305-1036.3

&33/3305-1036.3

Vegghitanemi

&33/3305-1036.4

&33/3305-1036.4

&33/3305-1036.4

&33/3305-1036.5

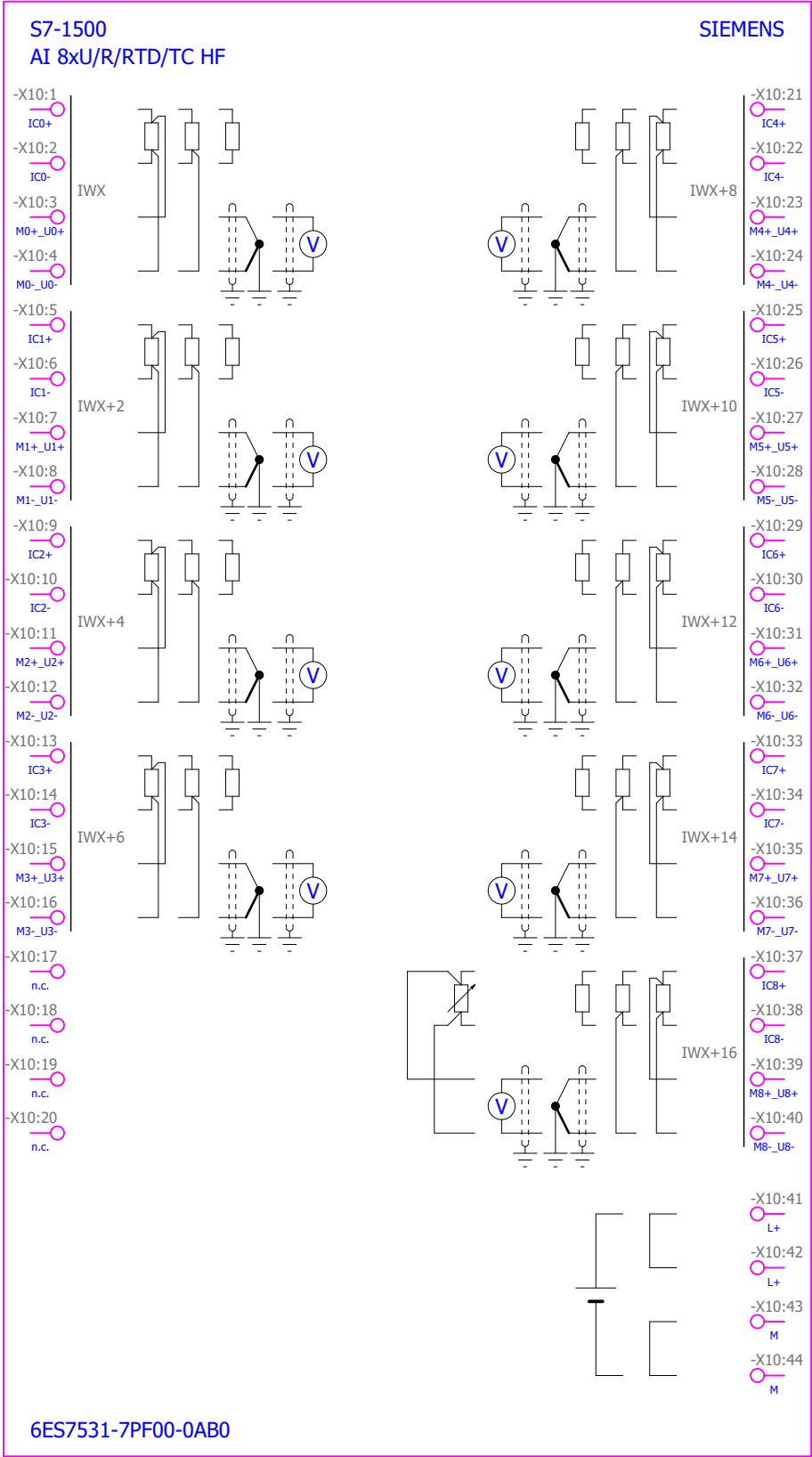
Vegghitanemi

&33/3305-1036.6

&33/3305-1036.6

&33/3305-1036.6

&33/3305-1036.6



&33/3305-1036.8

&33/3305-1036.8

&33/3305-1036.8

&33/3305-1036.8

Vegghitanemi

&33/3306-1037.1

&33/3306-1037.1

&33/3306-1037.1

&33/3306-1037.1

Vegghitanemi

&33/3306-1037.3

&33/3306-1037.3

&33/3306-1037.3

&33/3306-1037.4

Vegghitanemi

&33/3306-1037.5

&33/3306-1037.6

&33/3306-1037.6

&33/3306-1037.6

Vegghitanemi

&33/3306-1037.8

&33/3306-1037.8

&33/3306-1037.8

&33/3306-1037.8

Vegghitanemi

&25/2502-1015.5

&25/2502-1015.5

&25/2502-1015.5

&25/2502-1015.5

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA Í 46A 6400 Hafnarfjörður ís Símanúmer 340 10000 Raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Stýrivél - Yfirlit analog in	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3707-1052	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	52 / 92	

-PLC0.11
&25/2502-1015.7
&34/3401-1042.1
&34/3401-1043.1
SIE.6ES7532-5HF00-0AB0

Flæðiloka SL1-v

&34/3401-1042.1

&34/3401-1042.1

&34/3401-1042.1

&34/3401-1042.1

Flæðiloka SL2-v

&34/3401-1042.3

&34/3401-1042.3

&34/3401-1042.3

&34/3401-1042.4

Flæðiloka SL3-v

&34/3401-1042.5

&34/3401-1042.6

&34/3401-1042.6

&34/3401-1042.6

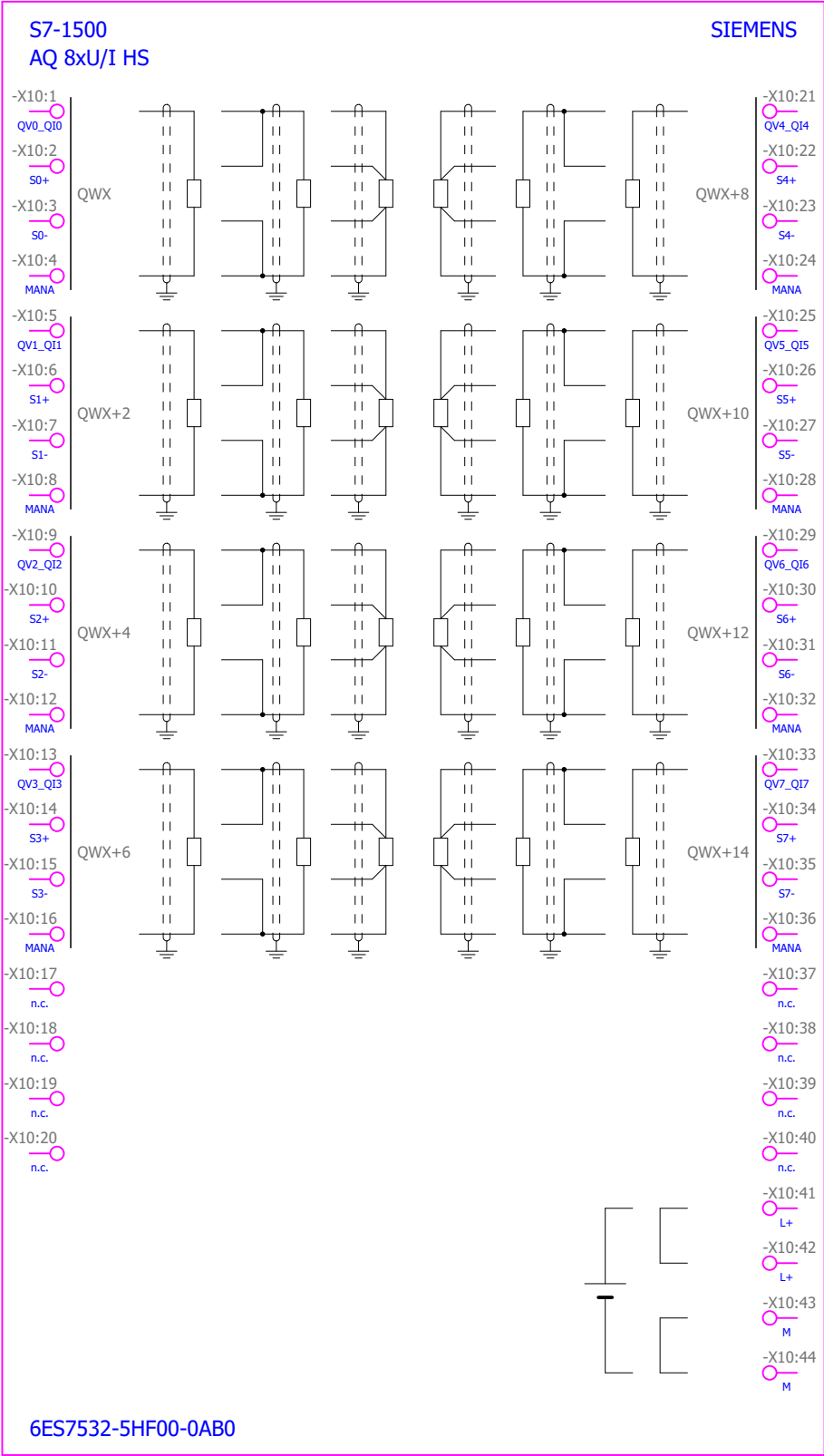
Flæðiloka SL4-v

&34/3401-1042.8

&34/3401-1042.8

&34/3401-1042.8

&34/3401-1042.8



&34/3401-1043.1

Flæðiloka SL5-v

&34/3401-1043.1

&34/3401-1043.1

&34/3401-1043.1

&34/3401-1043.3

Flæðiloka SL6-v

&34/3401-1043.3

&34/3401-1043.3

&34/3401-1043.4

&34/3401-1043.5

Flæðiloka SL7-v

&34/3401-1043.6

&34/3401-1043.6

&34/3401-1043.6

&34/3401-1043.8

Flæðiloka SL8-v

&34/3401-1043.8

&34/3401-1043.8

&34/3401-1043.8

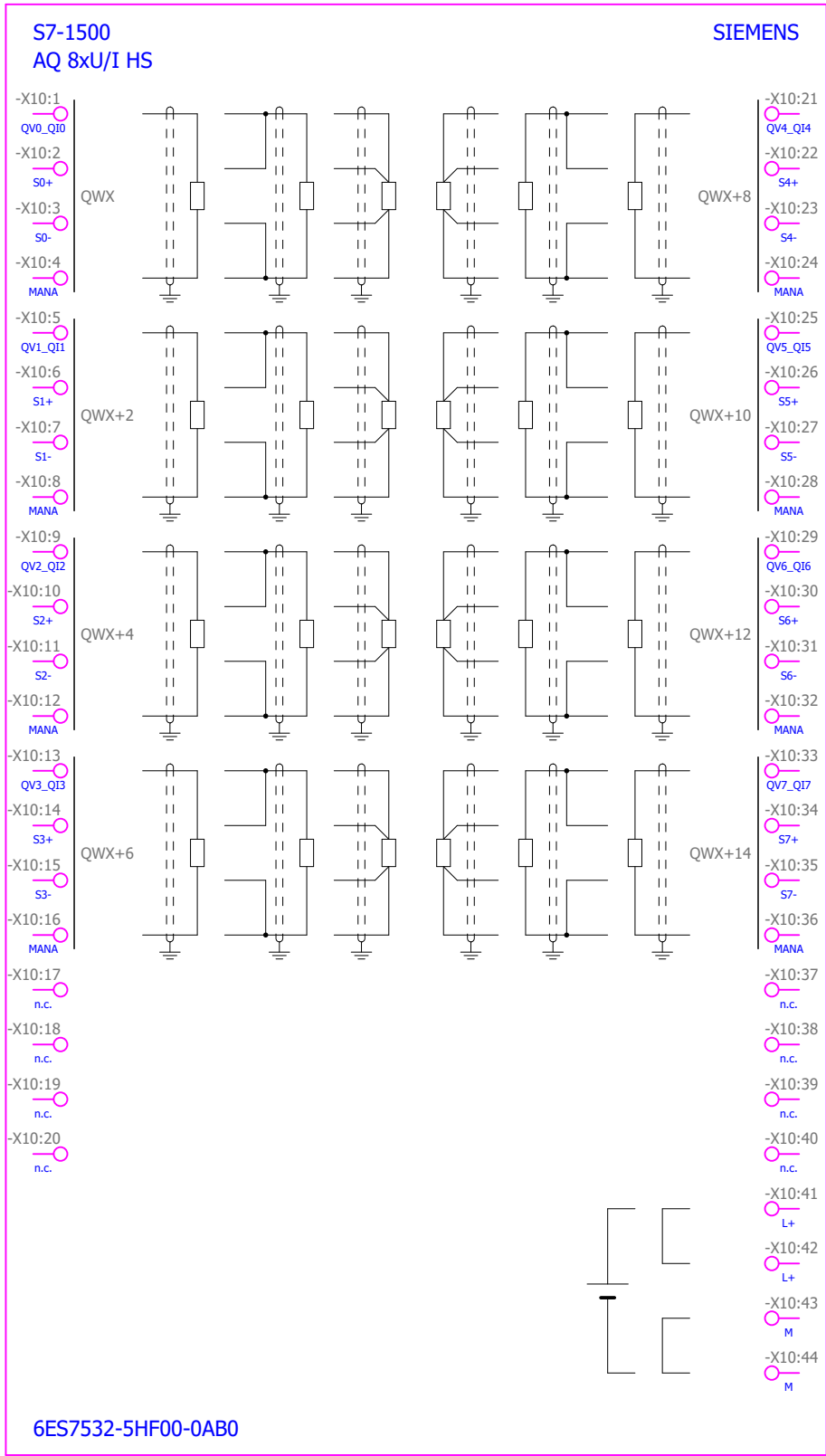
&25/2502-1015.7

&25/2502-1015.7

&25/2502-1015.7

&25/2502-1015.7

-PLC0.12
&25/2502-1015.7
&34/3402-1044.1
&34/3403-1045.1
SIE.6ES7532-5HF00-0AB0



Flæðiloka SL9-v

&34/3402-1044.1

&34/3402-1044.1

&34/3402-1044.1

&34/3402-1044.1

Flæðiloka SL10-v

&34/3402-1044.3

&34/3402-1044.3

&34/3402-1044.3

&34/3402-1044.4

Flæðiloka SL11-v

&34/3402-1044.5

&34/3402-1044.6

&34/3402-1044.6

&34/3402-1044.6

Flæðiloka SL12-v

&34/3402-1044.8

&34/3402-1044.8

&34/3402-1044.8

&34/3402-1044.8

&34/3403-1045.1

Flæðiloka SL13-v

&34/3403-1045.1

&34/3403-1045.1

&34/3403-1045.1

&34/3403-1045.3

Flæðiloka SL14-v

&34/3403-1045.3

&34/3403-1045.3

&34/3403-1045.4

&34/3403-1045.5

Til vara

&34/3403-1045.6

&34/3403-1045.6

&34/3403-1045.6

&34/3403-1045.8

Til vara

&34/3403-1045.8

&34/3403-1045.8

&34/3403-1045.8

&25/2502-1015.8

&25/2502-1015.8

&25/2502-1015.8

&25/2502-1015.8

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W30	:N	+T1-N	ÖLFLEX® 100 H	5x16 mm²	5		2301
	-F2301.1	+T1-PE					
		+T1-L1					
		+T1-L2					
		+T1-L3					
-W2303.1	-R5:L1	-X1:5		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.2	-R6:L1	-X1:6		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.3	-R7:L1	-X1:7		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.4	-R8:L1	-X1:8		3x1.5 mm²	3		2303
-W2101.1	-PC0.1:P1	-PLC0.1:P1			0		2101
-W2101.2	-PLC0.1:P2	+TS2.1-KFE0.1:P5			0		2101
-W2101.3	+LK1-LK1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P1			0		2101
-W2101.4	+LK2-LK2:P1	+TS2.1-KFE0.1:P2			0		2101
-W2101.5	+LK3-LK3:P1	+TS2.1-KFE0.1:P3			0		2101
-W2101.6	-PLC0.1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P4			0		2101
-W2101.7					0		2101
-W2302.1	-R1:L1	-X1:1		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.2	-R2:L1	-X1:2		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.3	-R3:L1	-X1:3		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.4	-R4:L1	-X1:4		3x1.5 mm²	3		2302
-W2304.1	-R9:1	-X1:9		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.2	-R10:1	-X1:10		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.3	-R11:1	-X1:11		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.4	-R12:1	-X1:12		3x2,5 mm²	3		2304
-W2305.1	-R13:1	-X1:13		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.2	-R14:1	-X1:14		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.3	-R15:1	-X1:15		3x1,5 mm²	3		2305
-W3101.1	-X0.2:X	-PLC0.2:1		50x0,14 mm²	9		3102
	-X0.4b:1						
-W3101.2	-X0.2:B0:0	+BR1-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR1-Opín					
		-X0.4a:0'					
-W3101.3	-X0.2:B0:2	+BR2-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR2-Opín					
		-X0.4a:1'					
-W3101.4	-X0.2:B0:4	+BR3-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR3-Opín					
		-X0.4a:2'					
-W3101.5	-X0.2:B0:6	+BR4-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR4-Opín					
		-X0.4a:3'					
-W3102.2	-X0.2:B1:0	+BR5-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR5-Opín					
		-X0.4a:4'					
-W3102.3	-X0.2:B1:2	+BR6-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR6-Opín					

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA Þ 464 6400 verkeignir og skráningu á 100 áttundum áttundum 100 áttundum raftakn.is Knattþús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
		FMR120001	+ TS1								
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA			Teikninganúmer	9001-1057	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22			Blaðsíða	57 / 92	



Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W30	:N	+T1-N	ÖLFLEX® 100 H	5x16 mm²	5		2301
	-F2301.1	+T1-PE					
		+T1-L1					
		+T1-L2					
		+T1-L3					
-W2303.1	-R5:L1	-X1:5		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.2	-R6:L1	-X1:6		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.3	-R7:L1	-X1:7		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.4	-R8:L1	-X1:8		3x1.5 mm²	3		2303
-W2101.1	-PC0.1:P1	-PLC0.1:P1			0		2101
-W2101.2	-PLC0.1:P2	+TS2.1-KFE0.1:P5			0		2101
-W2101.3	+LK1-LK1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P1			0		2101
-W2101.4	+LK2-LK2:P1	+TS2.1-KFE0.1:P2			0		2101
-W2101.5	+LK3-LK3:P1	+TS2.1-KFE0.1:P3			0		2101
-W2101.6	-PLC0.1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P4			0		2101
-W2101.7					0		2101
-W2302.1	-R1:L1	-X1:1		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.2	-R2:L1	-X1:2		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.3	-R3:L1	-X1:3		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.4	-R4:L1	-X1:4		3x1.5 mm²	3		2302
-W2304.1	-R9:1	-X1:9		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.2	-R10:1	-X1:10		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.3	-R11:1	-X1:11		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.4	-R12:1	-X1:12		3x2,5 mm²	3		2304
-W2305.1	-R13:1	-X1:13		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.2	-R14:1	-X1:14		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.3	-R15:1	-X1:15		3x1,5 mm²	3		2305
-W3101.1	-X0.2:X	-PLC0.2:1		50x0,14 mm²	9		3102
	-X0.4b:1						
-W3101.2	-X0.2:B0:0	+BR1-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR1-Opin					
		-X0.4a:0'					
-W3101.3	-X0.2:B0:2	+BR2-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR2-Opin					
		-X0.4a:1'					
-W3101.4	-X0.2:B0:4	+BR3-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR3-Opin					
		-X0.4a:2'					
-W3101.5	-X0.2:B0:6	+BR4-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR4-Opin					
		-X0.4a:3'					
-W3102.2	-X0.2:B1:0	+BR5-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR5-Opin					
		-X0.4a:4'					
-W3102.3	-X0.2:B1:2	+BR6-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR6-Opin					

Verkteikning

					Hannað	EÓÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	9002-1058	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	58 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W30	:N	+T1-N	ÖLFLEX® 100 H	5x16 mm²	5		2301
	-F2301.1	+T1-PE					
		+T1-L1					
		+T1-L2					
		+T1-L3					
-W2303.1	-R5:L1	-X1:5		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.2	-R6:L1	-X1:6		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.3	-R7:L1	-X1:7		3x1.5 mm²	3		2303
-W2303.4	-R8:L1	-X1:8		3x1.5 mm²	3		2303
-W2101.1	-PC0.1:P1	-PLC0.1:P1			0		2101
-W2101.2	-PLC0.1:P2	+TS2.1-KFE0.1:P5			0		2101
-W2101.3	+LK1-LK1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P1			0		2101
-W2101.4	+LK2-LK2:P1	+TS2.1-KFE0.1:P2			0		2101
-W2101.5	+LK3-LK3:P1	+TS2.1-KFE0.1:P3			0		2101
-W2101.6	-PLC0.1:P1	+TS2.1-KFE0.1:P4			0		2101
-W2101.7					0		2101
-W2302.1	-R1:L1	-X1:1		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.2	-R2:L1	-X1:2		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.3	-R3:L1	-X1:3		3x1.5 mm²	3		2302
-W2302.4	-R4:L1	-X1:4		3x1.5 mm²	3		2302
-W2304.1	-R9:1	-X1:9		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.2	-R10:1	-X1:10		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.3	-R11:1	-X1:11		3x2,5 mm²	3		2304
-W2304.4	-R12:1	-X1:12		3x2,5 mm²	3		2304
-W2305.1	-R13:1	-X1:13		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.2	-R14:1	-X1:14		3x2.5 mm²	3		2305
-W2305.3	-R15:1	-X1:15		3x1,5 mm²	3		2305
-W3101.1	-X0.2:X	-PLC0.2:1		50x0,14 mm²	9		3102
	-X0.4b:1						
-W3101.2	-X0.2:B0:0	+BR1-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR1-Opín					
		-X0.4a:0'					
-W3101.3	-X0.2:B0:2	+BR2-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR2-Opín					
		-X0.4a:1'					
-W3101.4	-X0.2:B0:4	+BR3-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR3-Opín					
		-X0.4a:2'					
-W3101.5	-X0.2:B0:6	+BR4-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3101
		+BR4-Opín					
		-X0.4a:3'					
-W3102.2	-X0.2:B1:0	+BR5-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR5-Opín					
		-X0.4a:4'					
-W3102.3	-X0.2:B1:2	+BR6-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR6-Opín					

Verkteikning

Verkteikning

A

Verkteikning

A

Verkteikning

A

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 464 6400 verkskipanum í Stangarvík 2a, 100 Akureyri Símanúmer: 189 999999 raftakn.is	 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
			Teiknað	VK	FMR120001	+ TS1						
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9007-1063	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	63 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3202.2	-X0.4d:2				1		3202
-W3202.3	-X0.4d:9				1		3202
-W3202.4	-X0.4d:10				1		3202
-W3202.5	-X0.4d:11				1		3202
-W3202.6	-X0.4d:12				1		3202
-W3202.7	-X0.4d:13				1		3202
-W3202.8	-X0.4d:14				1		3202
-W3202.9	-X0.4d:15				1		3202
-W3203.1	-X0.4e:X	-PLC0.4:21		16x0,14 mm²	8		3203
-W3203.2	-X0.4f:1			9x	8		3203
	-X0.4e:1'	+G1-G1-1					
		+G1-G1-2					
		+G1-G1-5					
		+G1-G1-6					
		+G1-G1-9					
		+G1-G1-11					
-W3204.1	-X0.4h:1	+G2-G2-1		16x0,14 mm²	2		3204
		+G2-G2-2					
-W3204.2	-X0.4h:2	+G3-G3-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3204
	-X0.4e:6'	+G3-G3-2					
		+G2-G2-1					
		+G2-G2-3					
-W3204.3	-X0.4h:3	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	7		3204
	-X0.5b:1	+G4-G4-2					
	-X0.4g:0'	+G5-G5-1					
		+G3-G3-1					
		+G3-G3-2					
		+G3-G3-3					
		+G3-G3-4					
-W3204.4	-X0.4g:4'	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	12x1 mm²	8		3204
	-X0.5a:0'	+G4-G4-2					
		+G4-G4-3					
		+G4-G4-4					
		+G4-G4-8					
		+G4-G4-9					
		+G4-G4-10					
		+G4-G4-11					
-W3205.1				16x0,14 mm²	0		3205
-W3206.1	-X0.5c:X	-PLC0.5:11		16x0,14 mm²	10		3206
	-X0.5d:1	+G6-G6-1					
		+G6-G6-3					
-W3206.3	-X0.5c:4'	+G6-G6-2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3206.4	-X0.5c:5'	+G7-G7-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3207.1	-X0.5e:X	-PLC0.5:21		50x0,14 mm²	12		3207
	-X0.5d:2	+G7-G7-1					
	-X0.5f:2	+G7-G7-2					

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 464 6400 verkeignum er starðgætt á 100 klukkum á milli á 100 klukkum raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	A
				Teiknað	VK	FMR120001				+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9008-1064	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	64 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3202.2	-X0.4d:2				1		3202
-W3202.3	-X0.4d:9				1		3202
-W3202.4	-X0.4d:10				1		3202
-W3202.5	-X0.4d:11				1		3202
-W3202.6	-X0.4d:12				1		3202
-W3202.7	-X0.4d:13				1		3202
-W3202.8	-X0.4d:14				1		3202
-W3202.9	-X0.4d:15				1		3202
-W3203.1	-X0.4e:X	-PLC0.4:21		16x0,14 mm²	8		3203
-W3203.2	-X0.4f:1			9x	8		3203
	-X0.4e:1'	+G1-G1-1					
		+G1-G1-2					
		+G1-G1-5					
		+G1-G1-6					
		+G1-G1-9					
		+G1-G1-11					
-W3204.1	-X0.4h:1	+G2-G2-1		16x0,14 mm²	2		3204
		+G2-G2-2					
-W3204.2	-X0.4h:2	+G3-G3-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3204
	-X0.4e:6'	+G3-G3-2					
		+G2-G2-1					
		+G2-G2-3					
-W3204.3	-X0.4h:3	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	7		3204
	-X0.5b:1	+G4-G4-2					
	-X0.4g:0'	+G5-G5-1					
		+G3-G3-1					
		+G3-G3-2					
		+G3-G3-3					
		+G3-G3-4					
-W3204.4	-X0.4g:4'	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	12x1 mm²	8		3204
	-X0.5a:0'	+G4-G4-2					
		+G4-G4-3					
		+G4-G4-4					
		+G4-G4-8					
		+G4-G4-9					
		+G4-G4-10					
		+G4-G4-11					
-W3205.1				16x0,14 mm²	0		3205
-W3206.1	-X0.5c:X	-PLC0.5:11		16x0,14 mm²	10		3206
	-X0.5d:1	+G6-G6-1					
		+G6-G6-3					
-W3206.3	-X0.5c:4'	+G6-G6-2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3206.4	-X0.5c:5'	+G7-G7-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3207.1	-X0.5e:X	-PLC0.5:21		50x0,14 mm²	12		3207
	-X0.5d:2	+G7-G7-1					
	-X0.5f:2	+G7-G7-2					

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	9013-1069	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	69 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 É 464 6400 verkeignir eru bættar á 100 áttunda áttunda 1983 raftakn.is	 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
				Teiknað	VK	FMR120001				+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9015-1071	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	71 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3202.2	-X0.4d:2				1		3202
-W3202.3	-X0.4d:9				1		3202
-W3202.4	-X0.4d:10				1		3202
-W3202.5	-X0.4d:11				1		3202
-W3202.6	-X0.4d:12				1		3202
-W3202.7	-X0.4d:13				1		3202
-W3202.8	-X0.4d:14				1		3202
-W3202.9	-X0.4d:15				1		3202
-W3203.1	-X0.4e:X	-PLC0.4:21		16x0,14 mm²	8		3203
-W3203.2	-X0.4f:1			9x	8		3203
	-X0.4e:1'	+G1-G1-1					
		+G1-G1-2					
		+G1-G1-5					
		+G1-G1-6					
		+G1-G1-9					
		+G1-G1-11					
-W3204.1	-X0.4h:1	+G2-G2-1		16x0,14 mm²	2		3204
		+G2-G2-2					
-W3204.2	-X0.4h:2	+G3-G3-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3204
	-X0.4e:6'	+G3-G3-2					
		+G2-G2-1					
		+G2-G2-3					
-W3204.3	-X0.4h:3	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	7		3204
	-X0.5b:1	+G4-G4-2					
	-X0.4g:0'	+G5-G5-1					
		+G3-G3-1					
		+G3-G3-2					
		+G3-G3-3					
		+G3-G3-4					
-W3204.4	-X0.4g:4'	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	12x1 mm²	8		3204
	-X0.5a:0'	+G4-G4-2					
		+G4-G4-3					
		+G4-G4-4					
		+G4-G4-8					
		+G4-G4-9					
		+G4-G4-10					
		+G4-G4-11					
-W3205.1				16x0,14 mm²	0		3205
-W3206.1	-X0.5c:X	-PLC0.5:11		16x0,14 mm²	10		3206
	-X0.5d:1	+G6-G6-1					
		+G6-G6-3					
-W3206.3	-X0.5c:4'	+G6-G6-2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3206.4	-X0.5c:5'	+G7-G7-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3207.1	-X0.5e:X	-PLC0.5:21		50x0,14 mm²	12		3207
	-X0.5d:2	+G7-G7-1					
	-X0.5f:2	+G7-G7-2					

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA raftakn.is		Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	
					Teiknað	VK					FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	9018-1074	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22					Blaðsíða	74 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm ²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm ²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm ²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm ²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

Strenglisti



Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3202.2	-X0.4d:2				1		3202
-W3202.3	-X0.4d:9				1		3202
-W3202.4	-X0.4d:10				1		3202
-W3202.5	-X0.4d:11				1		3202
-W3202.6	-X0.4d:12				1		3202
-W3202.7	-X0.4d:13				1		3202
-W3202.8	-X0.4d:14				1		3202
-W3202.9	-X0.4d:15				1		3202
-W3203.1	-X0.4e:X	-PLC0.4:21		16x0,14 mm²	8		3203
-W3203.2	-X0.4f:1			9x	8		3203
	-X0.4e:1'	+G1-G1-1					
		+G1-G1-2					
		+G1-G1-5					
		+G1-G1-6					
		+G1-G1-9					
		+G1-G1-11					
-W3204.1	-X0.4h:1	+G2-G2-1		16x0,14 mm²	2		3204
		+G2-G2-2					
-W3204.2	-X0.4h:2	+G3-G3-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3204
	-X0.4e:6'	+G3-G3-2					
		+G2-G2-1					
		+G2-G2-3					
-W3204.3	-X0.4h:3	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	7		3204
	-X0.5b:1	+G4-G4-2					
	-X0.4g:0'	+G5-G5-1					
		+G3-G3-1					
		+G3-G3-2					
		+G3-G3-3					
		+G3-G3-4					
-W3204.4	-X0.4g:4'	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	12x1 mm²	8		3204
	-X0.5a:0'	+G4-G4-2					
		+G4-G4-3					
		+G4-G4-4					
		+G4-G4-8					
		+G4-G4-9					
		+G4-G4-10					
		+G4-G4-11					
-W3205.1				16x0,14 mm²	0		3205
-W3206.1	-X0.5c:X	-PLC0.5:11		16x0,14 mm²	10		3206
	-X0.5d:1	+G6-G6-1					
		+G6-G6-3					
-W3206.3	-X0.5c:4'	+G6-G6-2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3206.4	-X0.5c:5'	+G7-G7-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3207.1	-X0.5e:X	-PLC0.5:21		50x0,14 mm²	12		3207
	-X0.5d:2	+G7-G7-1					
	-X0.5f:2	+G7-G7-2					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm ²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm ²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm ²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm ²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA raftakn.is	 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	A
				Teiknað	VK	FMR120001				+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9025-1081	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	81 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm ²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm ²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm ²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm ²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3309

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		-X0.4a:5'					
-W3102.4	-X0.2:B1:4	+BR7-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR7-Opin					
		-X0.4a:6'					
-W3102.5	-X0.2:B1:6	+BR8-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3102
		+BR8-Opin					
		-X0.4a:7'					
-W3103.2	-X0.2:B2:0	+BR9-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR9-Opin					
		-X0.4c:0'					
-W3103.3	-X0.2:B2:2	+BR10-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR10-Opin					
		-X0.4c:1'					
-W3103.4	-X0.2:B2:4	+BR11-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR11-Opin					
		-X0.4c:2'					
-W3103.5	-X0.2:B2:6	+BR12-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3103
		+BR12-Opin					
		-X0.4c:3'					
-W3104.2	-X0.2:B3:0	+BR13-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR13-Opin					
		-X0.4c:4'					
-W3104.3	-X0.2:B3:2	+BR14-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR14-Opin					
		-X0.4c:5'					
-W3104.4	-X0.2:B3:4	+BR15-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR15-Opin					
		-X0.4c:6'					
-W3104.5	-X0.2:B3:6	+BR16-Lokuð	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	5		3104
		+BR16-Opin					
		-X0.4c:7'					
-W3105.1	-X0.3:X	-PLC0.3:1		50x0,14 mm²	9		3106
		-X0.4e:0'					
-W3105.2	-X0.3:B0:0	+BR17-Lokað	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3105
		+BR17-Opið					
-W3107.2	+Brunakerfi-K3107.1	-X0.3:B2:1L+		2x2x0.8 mm²	2		3107
-W3201.1	-X0.4a:X	-PLC0.4:1		16x0,14 mm²	8		3201
-W3201.2					0		3201
-W3201.3	-X0.4b:2				1		3201
-W3201.4	-X0.4b:3				1		3201
-W3201.5	-X0.4b:4				1		3201
-W3201.6	-X0.4b:5				1		3201
-W3201.7	-X0.4b:6				1		3201
-W3201.8	-X0.4b:7				1		3201
-W3201.9	-X0.4b:8				1		3201
-W3202.1	-X0.4c:X	-PLC0.4:11		16x0,14 mm²	8		3202

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA raftakn.is	 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	A
				Teiknað	VK	FMR120001				+ TS1		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9032-1088	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	88 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3202.2	-X0.4d:2				1		3202
-W3202.3	-X0.4d:9				1		3202
-W3202.4	-X0.4d:10				1		3202
-W3202.5	-X0.4d:11				1		3202
-W3202.6	-X0.4d:12				1		3202
-W3202.7	-X0.4d:13				1		3202
-W3202.8	-X0.4d:14				1		3202
-W3202.9	-X0.4d:15				1		3202
-W3203.1	-X0.4e:X	-PLC0.4:21		16x0,14 mm²	8		3203
-W3203.2	-X0.4f:1			9x	8		3203
	-X0.4e:1'	+G1-G1-1					
		+G1-G1-2					
		+G1-G1-5					
		+G1-G1-6					
		+G1-G1-9					
		+G1-G1-11					
-W3204.1	-X0.4h:1	+G2-G2-1		16x0,14 mm²	2		3204
		+G2-G2-2					
-W3204.2	-X0.4h:2	+G3-G3-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	4		3204
	-X0.4e:6'	+G3-G3-2					
		+G2-G2-1					
		+G2-G2-3					
-W3204.3	-X0.4h:3	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	7		3204
	-X0.5b:1	+G4-G4-2					
	-X0.4g:0'	+G5-G5-1					
		+G3-G3-1					
		+G3-G3-2					
		+G3-G3-3					
		+G3-G3-4					
-W3204.4	-X0.4g:4'	+G4-G4-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	12x1 mm²	8		3204
	-X0.5a:0'	+G4-G4-2					
		+G4-G4-3					
		+G4-G4-4					
		+G4-G4-8					
		+G4-G4-9					
		+G4-G4-10					
		+G4-G4-11					
-W3205.1				16x0,14 mm²	0		3205
-W3206.1	-X0.5c:X	-PLC0.5:11		16x0,14 mm²	10		3206
	-X0.5d:1	+G6-G6-1					
		+G6-G6-3					
-W3206.3	-X0.5c:4'	+G6-G6-2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3206.4	-X0.5c:5'	+G7-G7-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	7x1 mm²	1		3206
-W3207.1	-X0.5e:X	-PLC0.5:21		50x0,14 mm²	12		3207
	-X0.5d:2	+G7-G7-1					
	-X0.5f:2	+G7-G7-2					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
	-X0.5h:1	+G9-G9-1					
		+T1-Q3208.1					
-W3207.2	-X0.5f:1	+G8-G8-1	5G1 mm²	5x	5		3207
	-X0.5c:6'	+G8-G8-2					
	-X0.5e:0'	+G8-G8-3					
		+G8-G8-7					
-W3207.3	-X0.5e:1'	+G9-G9-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.4	-X0.5e:2'	+G10-G10-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.5	-X0.5f:3	+G10-G10-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:3'	+G11-G11-1					
-W3207.6	-X0.5e:4'	+G12-G12-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x21,5 mm²	1		3207
-W3207.7	-X0.5f:4	+G11-G11-1	5G1 mm²	5x	2		3207
	-X0.5e:5'	+G13-G13-1					
-W3207.8	-X0.5e:6'	+G14-G14-1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H	3x2,5 mm²	1		3207
-W3207.9	-X0.5f:5	+G12-G12-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.11	-X0.5f:6	+G13-G13-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3207.13	-X0.5f:7	+G14-G14-1	5G1 mm²	5x	1		3207
-W3208.1	-X0.5g:X	-PLC0.5:31		16x0,14 mm²	8		3208
-W3208.2	-X0.5g:0'	+T1-Q3208.1	2x1,5 mm²	3x	1		3208
-W3301.1	-X0.6:X	-PLC0.6:14		50x0,14 mm²	36		3301
	-X0.9b:1	+G3-T1-R1:G1					
	-X0.9:3	+G4-T5-R1:G1					
	-X0.10b:1	+G5-T3-R1:G1					
	-X0.6:1	+G8-T2-R1:G1					
	-PE	+CO2-1-CO2:G					
	-X0.7:1	+CO2-2-CO2:G					
	-X0.8:1	+G1-RT401:+					
	-X0.9a:5	-PE					
	-X0.10a:1	+G3-RT401:+					
		+G5-RT122:+					
		+G3-T1-T1:I2					
		+G4-T5-T1:I2					
		+G5-T3-T1:I2					
		+G8-T2-T1:I2					
-W3301.2	-X0.6:2	+G1-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	25		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:5	+G4-RT401:+					
	-X0.8:5	+G4-RT122:+					
		+G5-RT122:+					
		+G5-RT401:+					
-W3301.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.4	-X0.6:13	+G1-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	24		3301
	-PE	-PE					
	-X0.7:13	+G4-RT122:+					
	-X0.8:13	+G4-RT131:+					
		+G5-RT401:+					

Verkteikning

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
		+G6-RT122:+					
-W3301.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3301.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3301
-W3302.1	-X0.6:25	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3302
-W3302.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3302
-W3302.3	-X0.6:27	+G2-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	22		3302
	-PE	+G3-RT401:+					
	-X0.7:27	-PE					
	-X0.8:27	+G4-RT131:+					
		+G4-RT401:+					
		+G5-RT131:+					
		+G6-RT122:+					
		+G7-RT131:+					
		+G8-RT131:+					
-W3302.4	-RT401:+	-X0.6:37	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	12		3302
	-PE	-PE					
	-X0.7:37	+G5-RT401:+					
	-X0.8:37	+G8-RT131:+					
-W3303.1	-X0.7:X	-PLC0.7:14		50x0,14 mm²	9		3303
-W3303.2	-X0.7:2	+G3-RT401:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3303
-W3303.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3303.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3303
-W3304.1	-X0.7:25	+G4-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.2	-X0.7:29	+G4-RT401:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.3	-X0.7:33	+G5-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3304
-W3304.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3304
-W3305.1	-X0.8:X	-PLC0.8:14		50x0,14 mm²	10		3305
-W3305.2	-X0.8:2	+G5-RT122:-	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3305
-W3305.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3305.6			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3305
-W3306.1	-X0.8:25	+G6-RT122:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.2	-X0.8:29	+G7-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.3	-X0.8:33	+G8-RT131:+	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	2		3306
-W3306.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3306
-W3307.1	-X0.9a:X	-PLC0.9:13		50x0,14 mm²	4		3307
-W3307.2	-X0.9a:1	+G3-T1-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3307
-W3307.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3307
-W3308.2	-X0.9a:21	+G5-T3-R1:I1	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	1		3308
-W3308.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3308
-W3309.1	-X0.10a:X	-PLC0.10:2		50x0,14 mm²	19		3310
-W3309.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309
-W3309.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm²	0		3309

Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	 Í 464 6400 viðbúnaðarmál ís Stærðingur frá 100 Kloupp Hafnarfjörður 108 Reykjavík raftakn.is	 Knattús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS1 Stjórnskápur Strenglisti	Verknúmer	=	A
					Teiknað	VK				FMR120001	+ TS1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	EA	JHÁ	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	9035-1091	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29-Apr-22				Blaðsíða	91 / 92	

Strenglisti

Nafn á kapli	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð á kapli	Leiðarar	Leiðarar notaðir	Lengd (m)	Blaðsíða
-W3401.1	-X0.11:X	-PLC0.11:1		50x0,14 mm ²	22		3401
	-X0.11b:1	+SL1-SB401:SP					
	-X0.11:1	+SL9-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:1						
-W3401.2	-X0.11b:3	+SL2-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3401
	-X0.11:5	+SL10-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:5						
-W3401.3	-X0.11b:5	+SL3-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	12		3401
	-X0.11:9	+SL11-SB401:SP					
	-PE	+SL4-SB401:SP					
	-X0.12:9	+SL12-SB401:SP					
		-PE					
-W3401.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3401.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3401
-W3402.1	-X0.11b:9	+SL5-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:21	+SL13-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:21						
-W3402.2	-X0.11b:11	+SL6-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	6		3402
	-X0.11:25	+SL14-SB401:SP					
	-PE	-PE					
	-X0.12:25						
-W3402.3	-X0.11b:13	+SL7-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:29						
	-PE						
-W3402.4	-X0.11b:15	+SL8-SB401:SP	ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	3		3402
	-X0.11:33						
	-PE						
-W3403.1	-X0.12:X	-PLC0.12:1			16		3403
-W3403.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.4			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3403.5			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3403
-W3404.1	-X0.11:X	-PLC0.11:21		50x0,14 mm ²	32		3402
	-X0.12:X	-PLC0.12:21					
-W3404.2			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
-W3404.3			ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH	4x1 mm ²	0		3404
+TS2.1-W2101.8	+TS2.1-KFE0.1:P6	+TS2.1-PLC0.1:P1			0		2101

Verkteikning

Útgáfa teikninga
A-Z = Útgáfuheiti teikningar

Teikningaflokkar
00 = Forsíða
01 = Teikningaskrá
10 = Skýringamyndir
20 = Ýmsar teikningar
21 = Kerfis- og rásateikningar
22 = Útlit og uppröðun
23 = Afdreifing
24 = Stýriteikningar
25 = Spennufæðing
30 = Stýrivél - Innbyggð I/O (Rekki 0)
31 = Stýrivél - DI (Rekki 0)
32 = Stýrivél - DQ (Rekki 0)
33 = Stýrivél - AI (Rekki 0)
34 = Stýrivél - AQ (Rekki 0)
35 = Stýrivél - BUS (Rekki 0)
36 = Stýrivél - Annað (Rekki 0)
37 = Stýrivél - Yfirlit (Rekki 0)
40-47 = Stýrivél (Rekki 1)
50-57 = Stýrivél (Rekki 2)
60-67 = Stýrivél (Rekki 3)
70-77 = Stýrivél (Rekki 4)
80-87 = Stýrivél (Rekki 5)
90 = Listar og skýrslur

Teikningarnúmer:
2501
Hlaupandi númer
Teikningaflokkur

Vírar:
Stýring skal vírast með 0,5 - 1,0 mm² vír

Litir: (nema annað sé tekið fram)
24VDC = rauður
0VDC = hvítur
400/230VAC = svartur eða brúnn
N = blár
Millilína = grár
Jörð = gulur/grænn

Víramerkja skal í báða enda

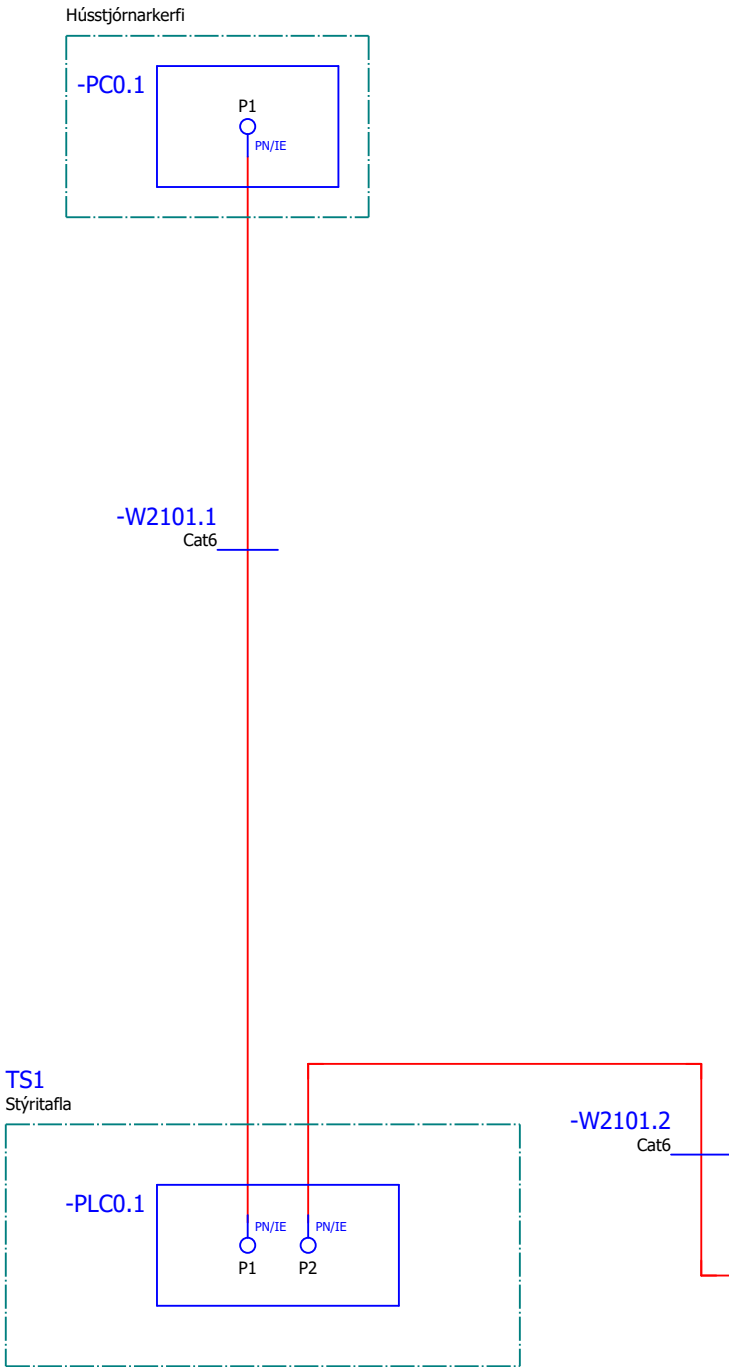
Klemmulistar (tengilistar):
X1:(1:99) = Afdreifing
X.Rekki.Sæti:(1-99) = Tengilisti stýrivélar

Verkteikning

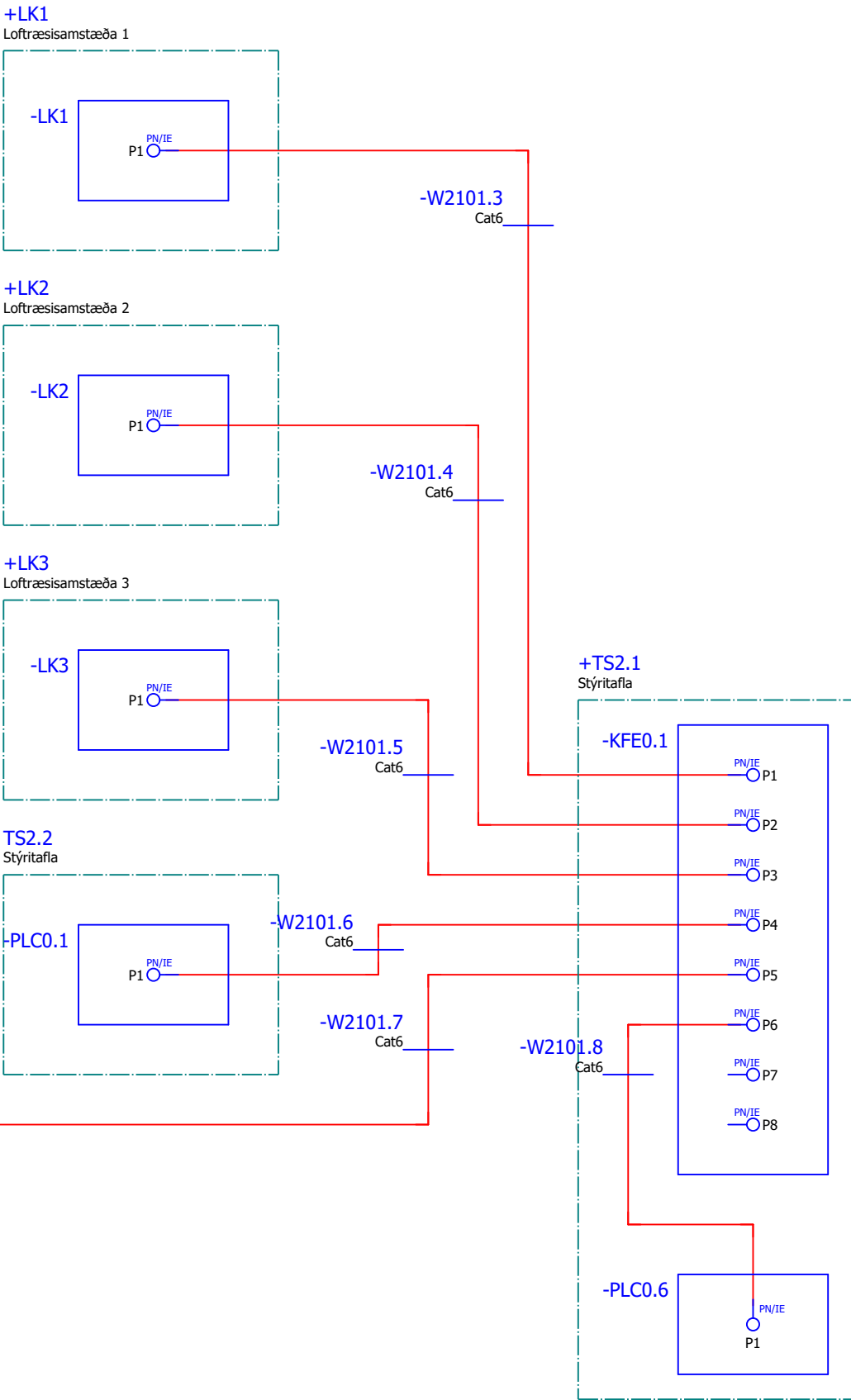
					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	EÖÁ
A	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022

Verknúmer	=	A
FMR120001	+ TS2.1	
Teikninganúmer	1001-2003	
Blaðsíða	3 / 18	

Þjónustukjarni

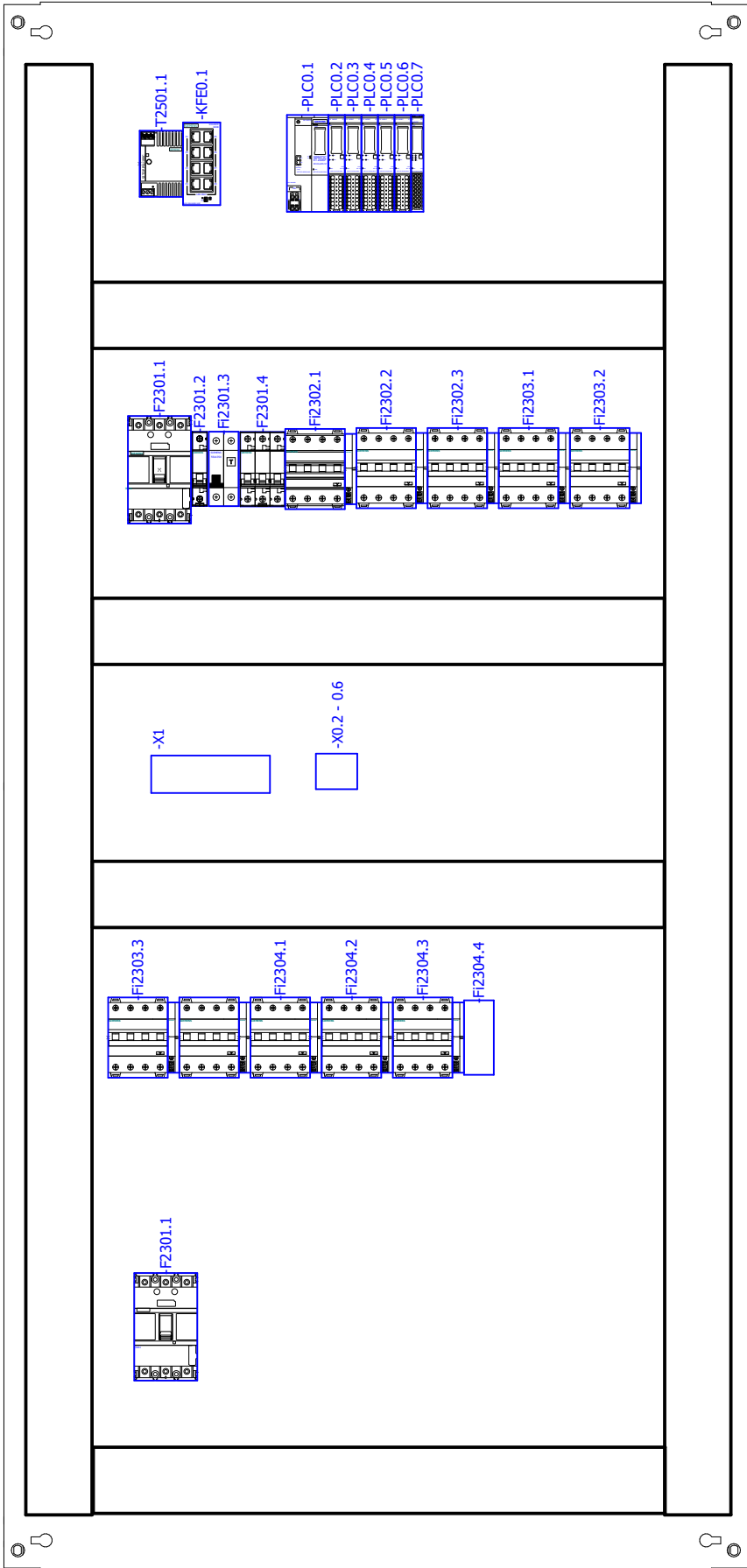
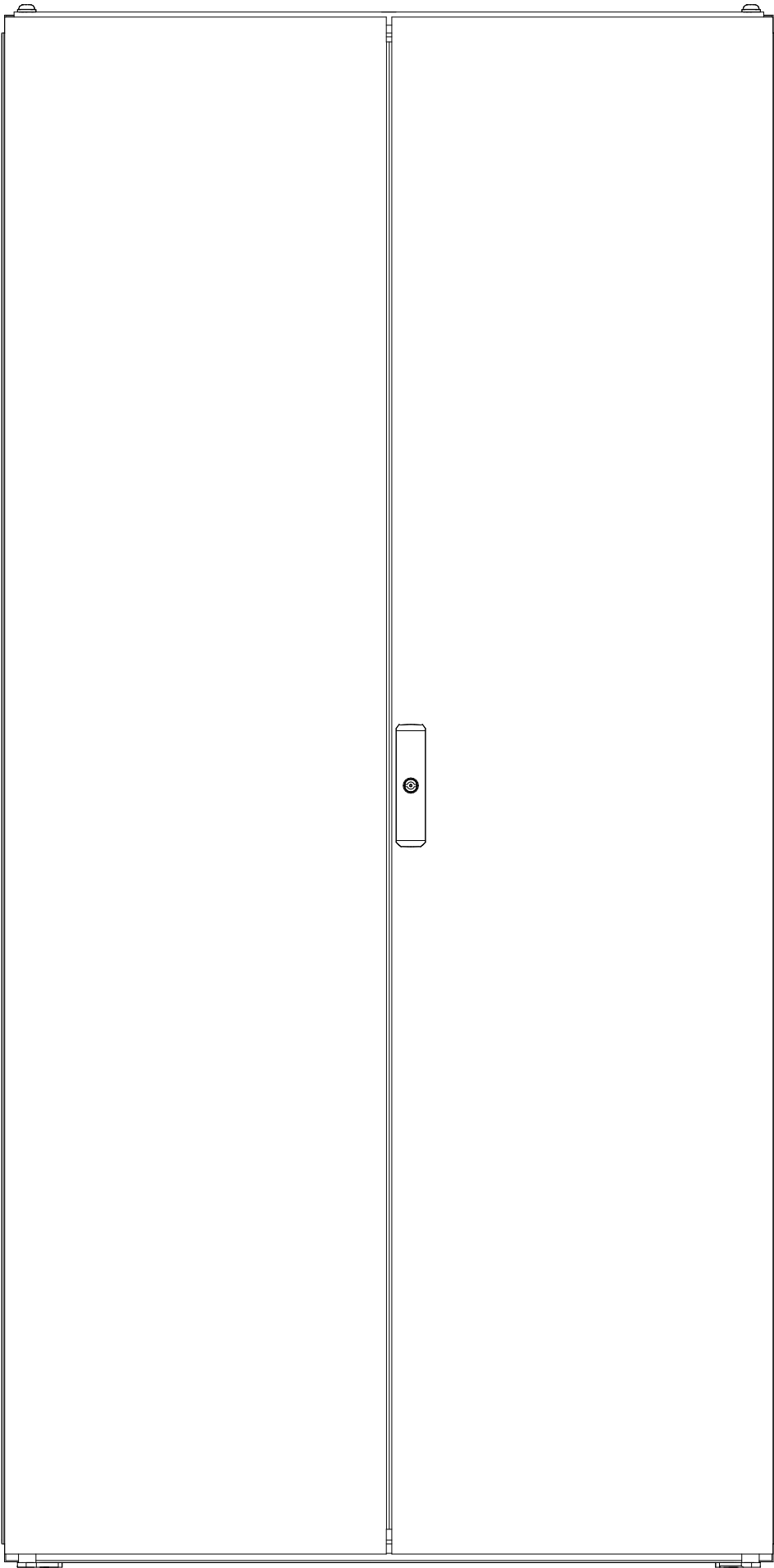


Millipallur í sal



Verkteikning

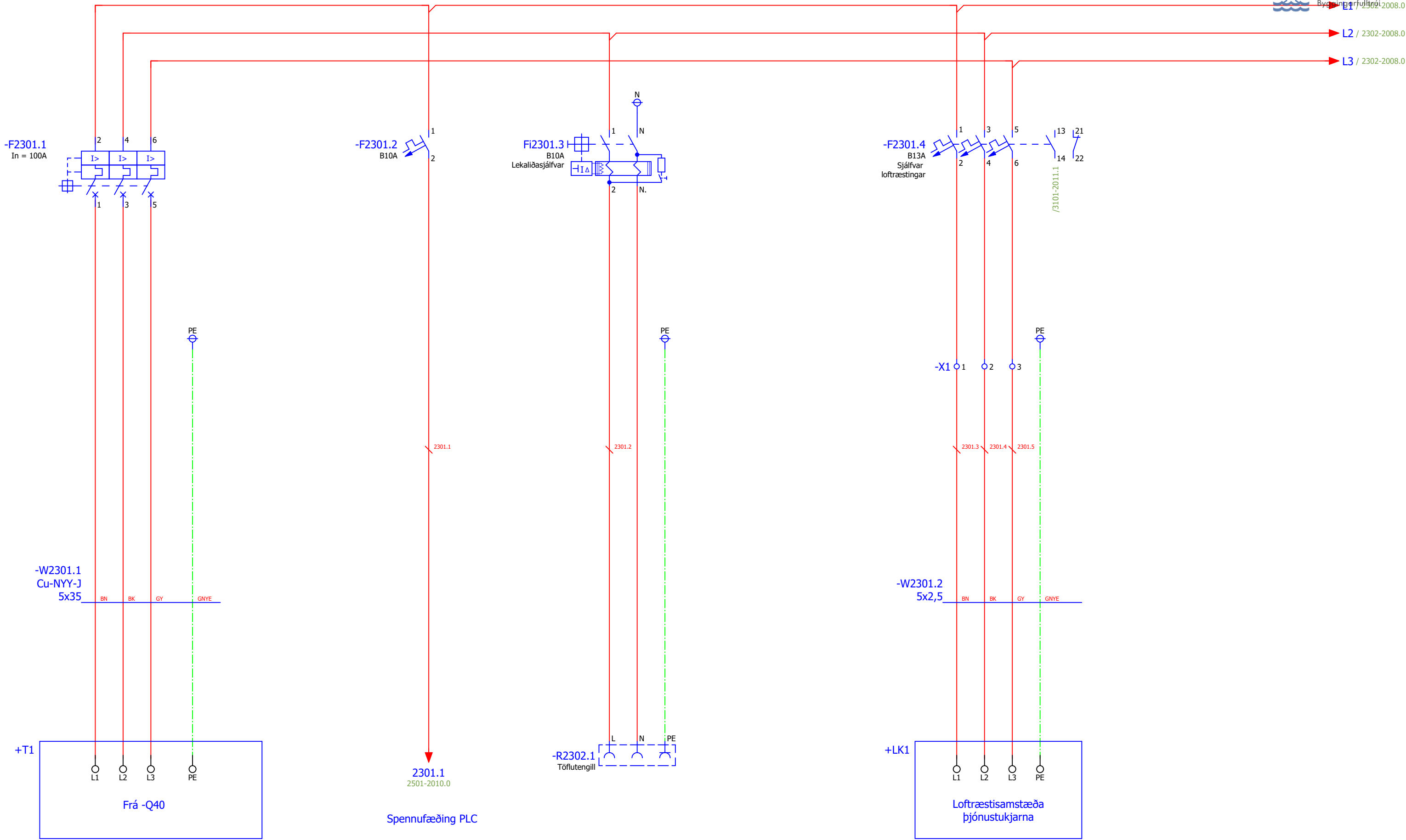
					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA 6 464 8400 Stærðgata 2A, 100 Akureyri 8904-01, 100 Akureyri raftakn.is	HAUKA	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.1 Stjórnskápur Kerfismynd - Net samskipti	Verknúmer	=	A
					Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2101-2004	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	4 / 18	



Verkteikning

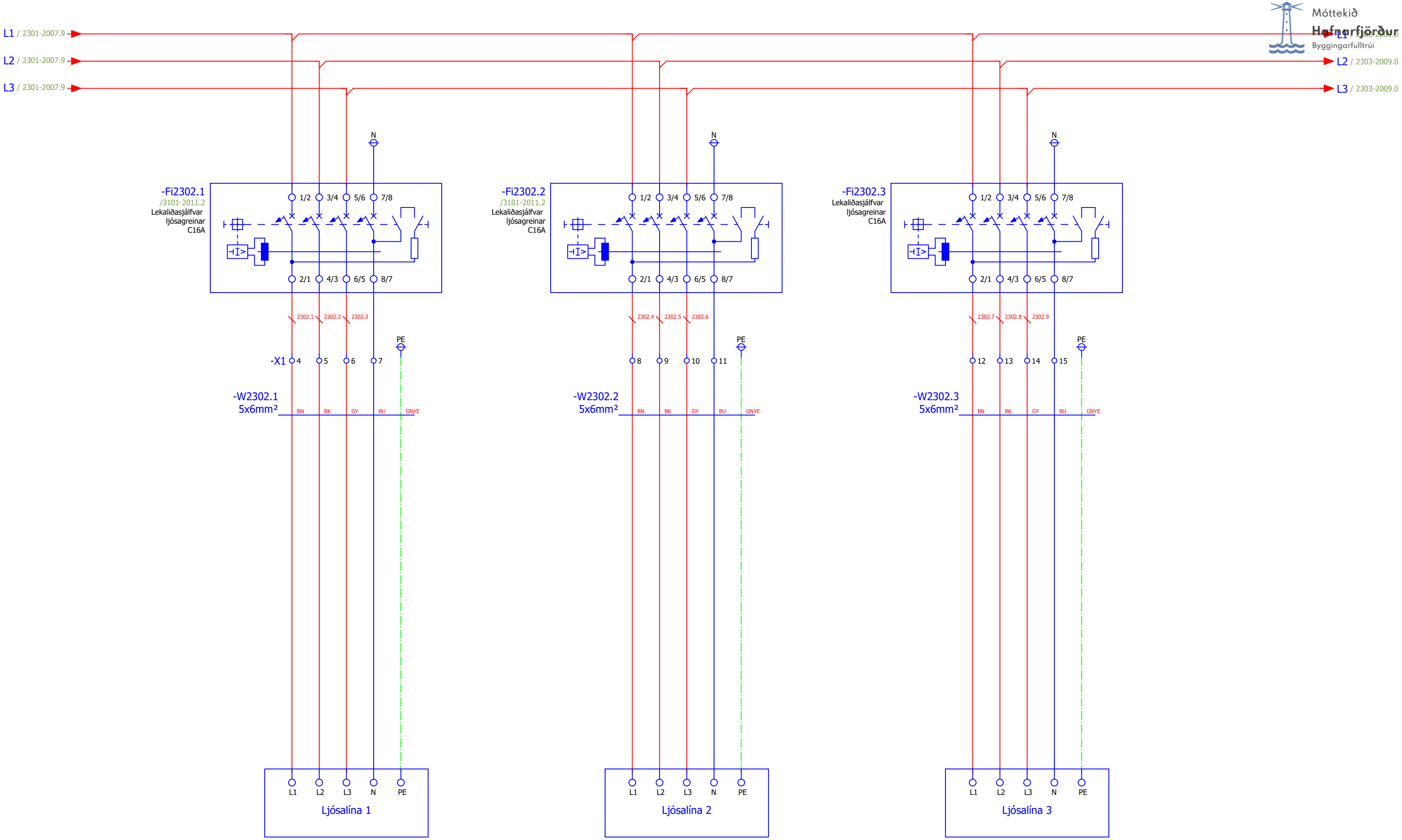
C	Útlit uppfært	03.10.2024	VK	ÓIS	Hannað	EÓÁ
B	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Teiknað	EÓÁ
A	Útlit uppfært	30.11.2022	VK	EA	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022

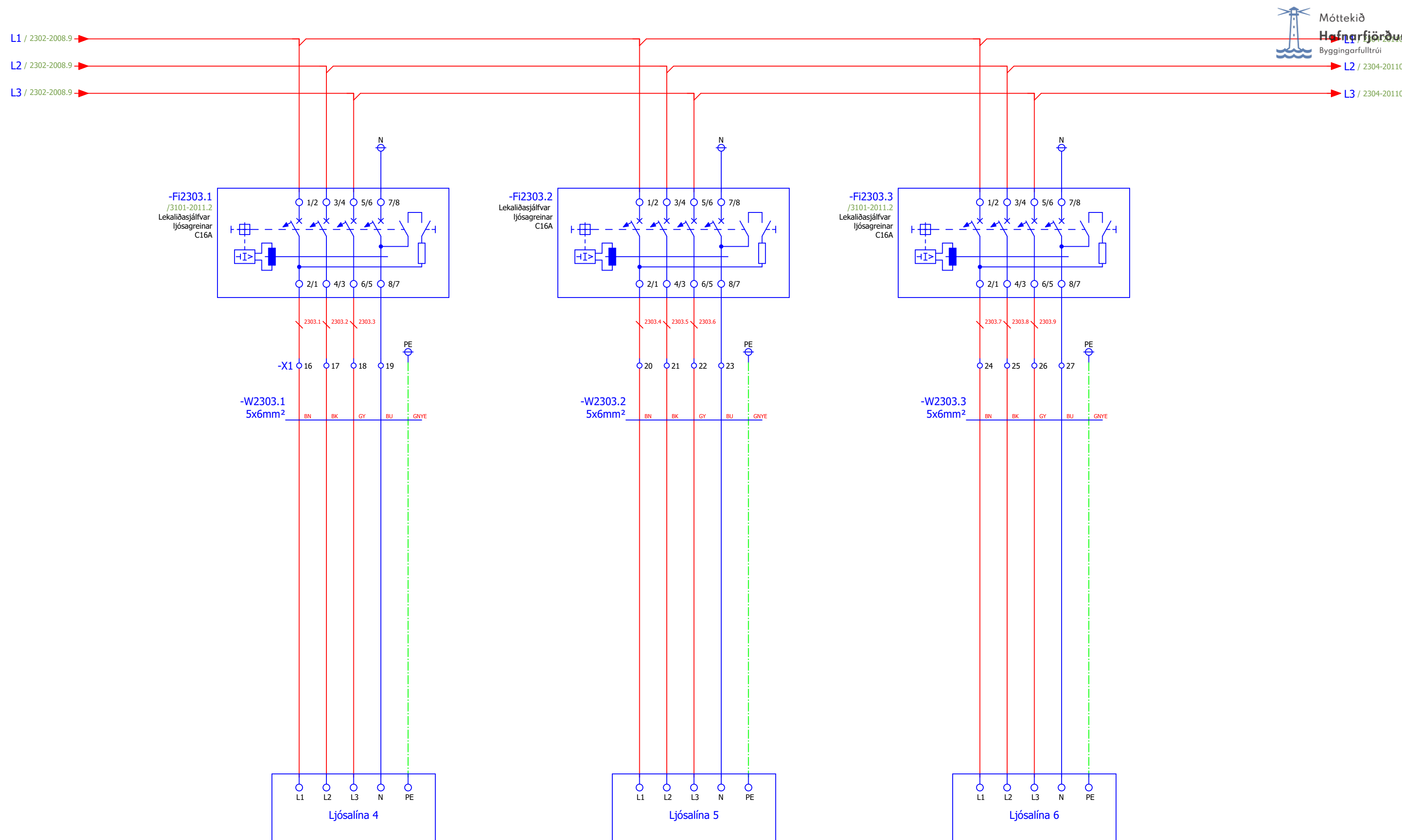




Verkteikning

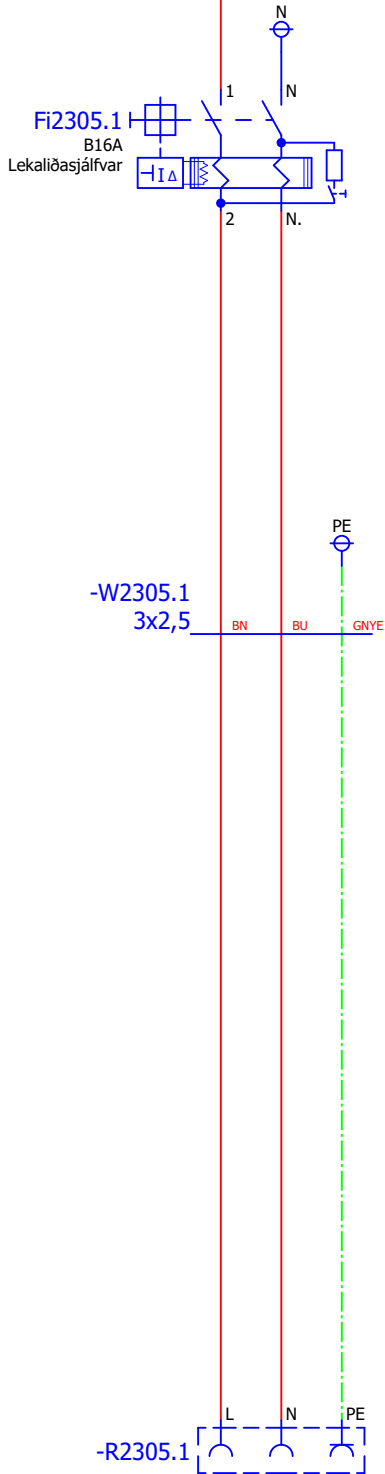
					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA ÚTGEFNA VERKFRÆÐISTOFA HAFNARFJÖRÐUR RAFTAKN.IS	 Hauka	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.1 Stjórnskápur Afdreifing 1	Verknúmer	=	A
					Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2301-2007	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	7 / 18	





					Hannað	EÖÁ	 	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.1 Stjórnskapur Afdreifing 3	Verknúmer	=	C
B	Ljósagreinum fjölgað	03.10.2024	VK	ÓIS	Teiknað	EÖÁ				FMR120001	+ TS2.1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	2303-2009	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022				Blaðsíða	9 / 18	

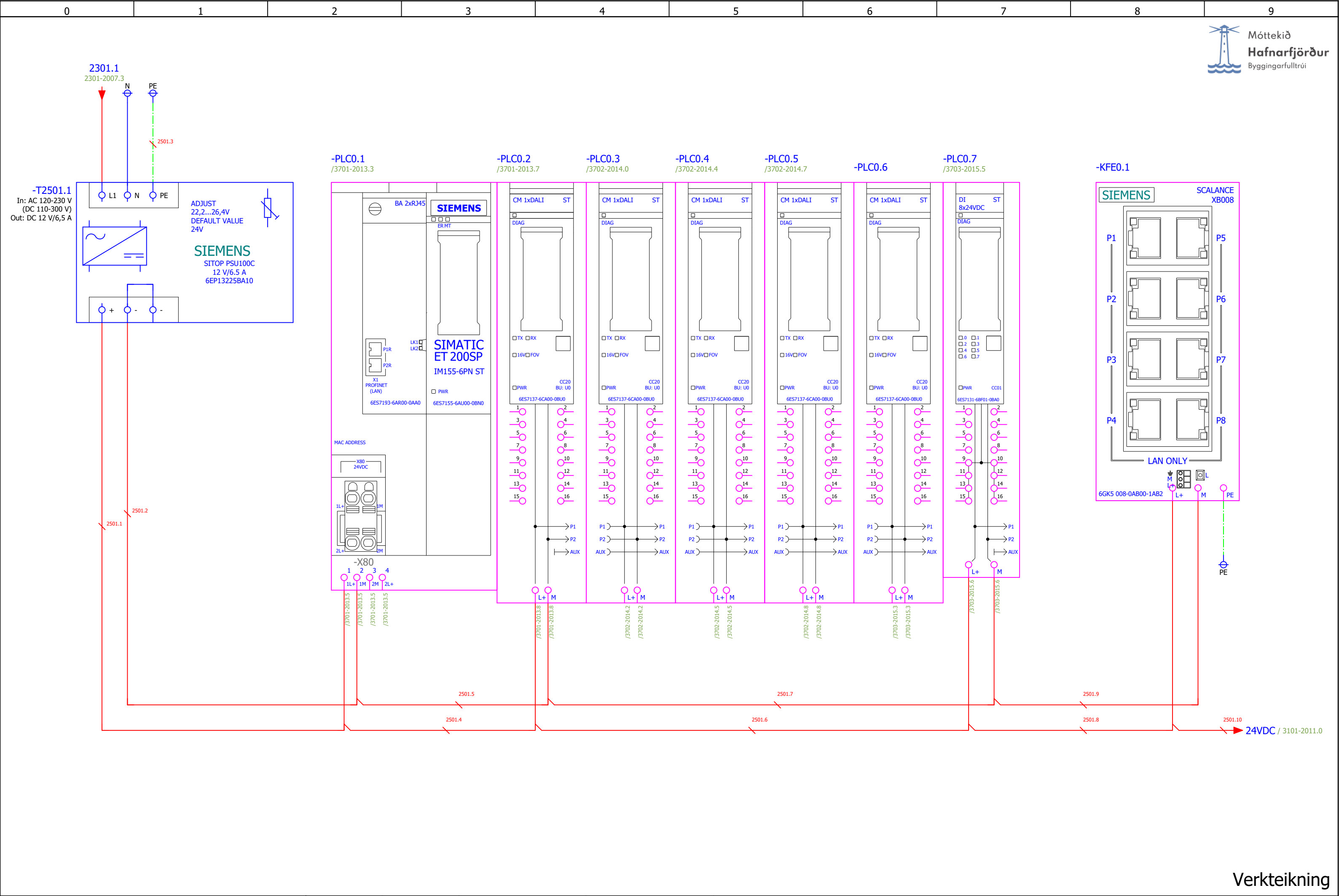
L1 / 2304-20110.9



Verkteikning

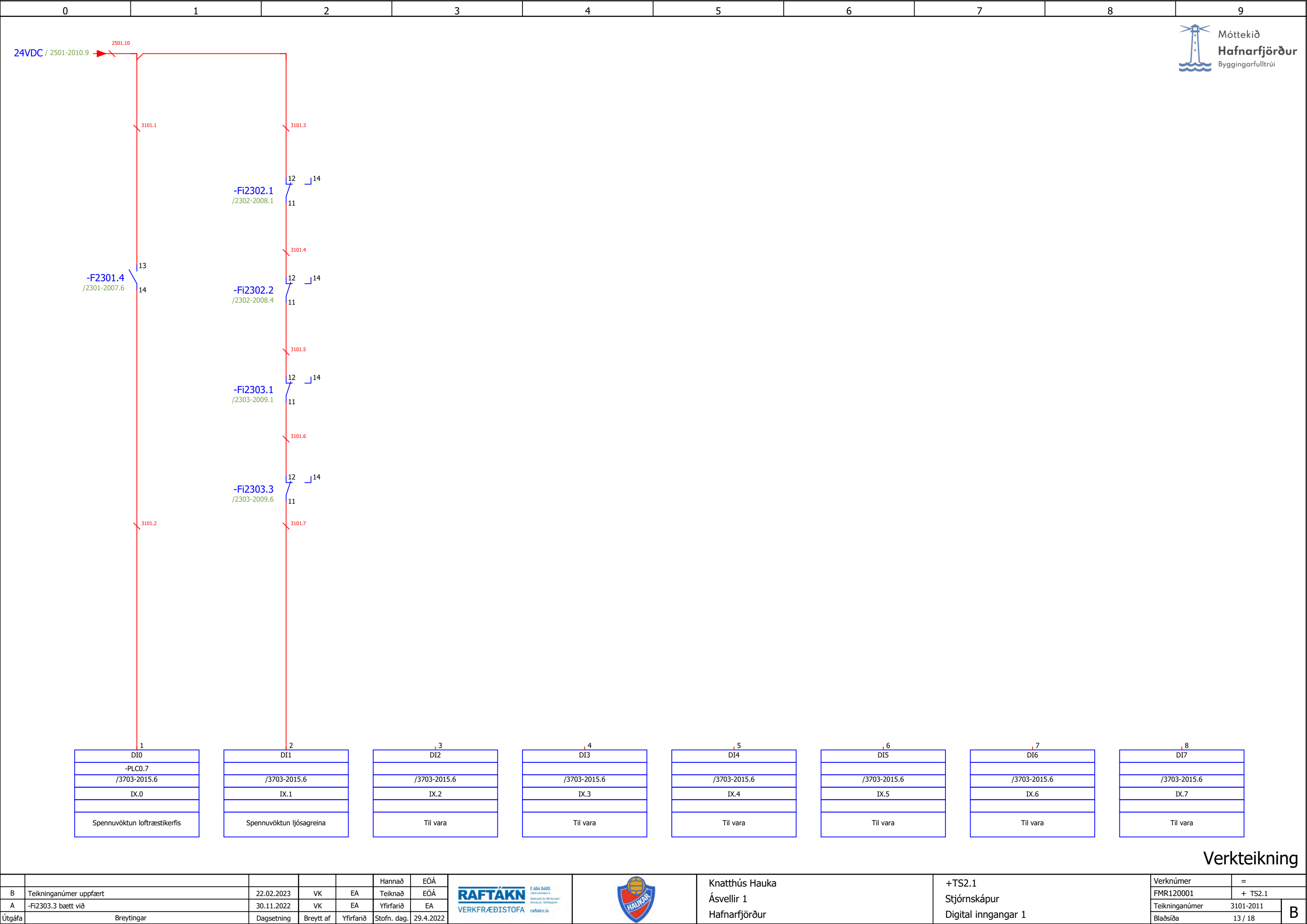
					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	EÖÁ
	Ný teikning	28.11.2024	VK	HFG	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022

Verknúmer	=
FMR120001	+ TS2.1
Teikninganúmer	2305-2011
Blaðsíða	11 / 18

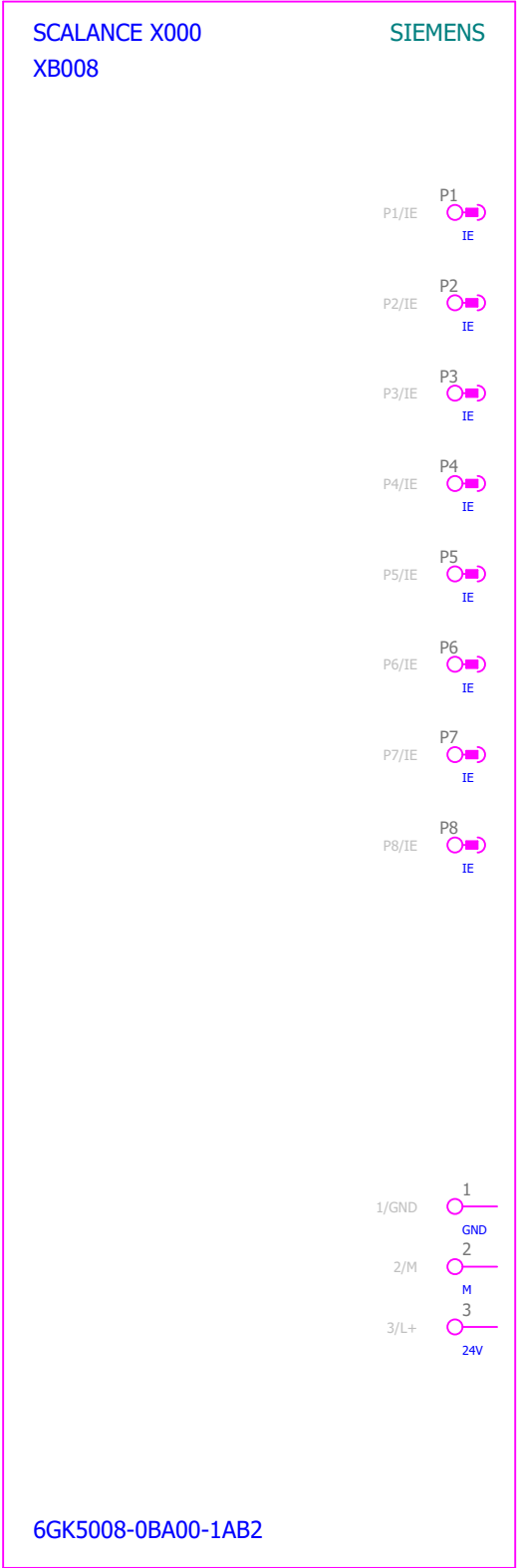


Verkteikning

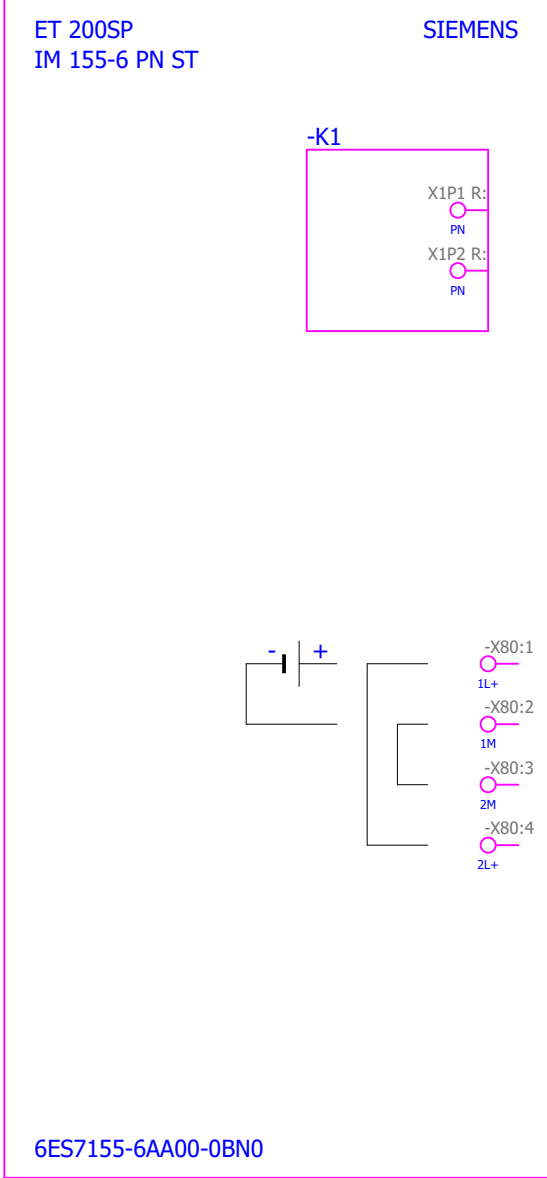
					Hannað	EÖÁ			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.1 Stjórnskapur Spennufæðing 1	Verknúmer	=	A
					Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.1	
A	Teikninganúmer uppfært	22.02.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2501-2010	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	12 / 18	



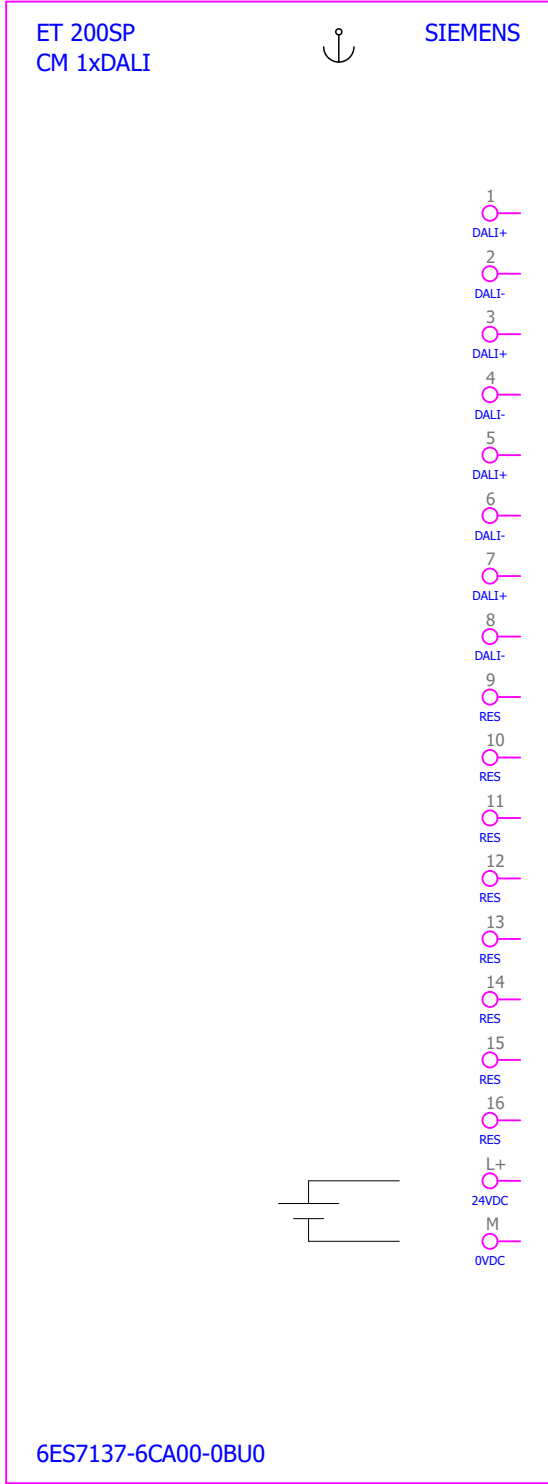
-KFE0.1
/2501-2010.8
Rack X
Slot Y
SIE.6GK5008-0BA00-1AB2



-PLC0.1
SIE.6ES7155-6AA01-0BN0



-PLC0.2
SIE.6ES7137-6CA00-0BU0



Strengjalisti

Heiti strengs	Tenging (frá)	Tenging (til)	Gerð strengs	Fjöldi leiðara	Leiðarar notaðir	Sverleiki [mm]	Lýsing	Blaðsíða
-W2305.1	-F12305.1	-R2305.1		3	3	2,5		2305-2011
	-PE							
-W2101.1	-PC0.1	-TS1-PLC0.1			0		Cat6	2101-2004
-W2101.2	-KFE0.1	-TS1-PLC0.1			0		=	2101-2004
-W2101.3	+LK1-LK1	-KFE0.1			0		=	2101-2004
-W2101.4	+LK2-LK2	-KFE0.1			0		=	2101-2004
-W2101.5	+LK3-LK3	-KFE0.1			0		=	2101-2004
-W2101.6	-KFE0.1	-TS2.2-PLC0.1			0		=	2101-2004
-W2101.7					0		=	2101-2004
-W2101.8	-KFE0.1	-PLC0.6			0		=	2101-2004
-W2301.1	-F2301.1	L1	Cu-NYY-J	5	4	35		2301-2007
	-PE	L2						
		L3						
		PE						
-W2301.2	-X1	L1		5	4	2,5		2301-2007
	-PE	L2						
		L3						
		PE						
-W2302.1	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2302-2008
	-PE							
-W2302.2	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2302-2008
	-PE							
-W2302.3	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2302-2008
	-PE							
-W2303.1	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2303-2009
	-PE							
-W2303.2	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2303-2009
	-PE							
-W2303.3	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2303-2009
	-PE							
-W2304.1	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2304-20110
	-PE							
-W2304.2	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2304-20110
	-PE							
-W2304.3	-X1	-X1	5x6mm²	5	5			2304-20110
	-PE							
-W2304.4	-X1	-X1	3x2,5mm²	3	3			2304-20110
	-PE							
-W3601.1	-X0.2	+Daliljósalínur 1-3-Rás13		2	2	1,5	Dali - lína	3601-2012
-W3601.2	-X0.3	+Daliljósalínur 4-6-Rás13		2	2	1,5	=	3601-2012
-W3601.3	-X0.4	+Daliljósalínur 7-9-Rás13		2	2	1,5	=	3601-2012
-W3601.4	-X0.5	+Daliljósalínur undir palli-Rás13		2	2	1,5	=	3601-2012
-W3601.5	-X0.6	+Daliljósalínur 1-9-Rás13		2	2	1,5	=	3601-2012

Útgáfa teikninga
A-Z = Útgáfuheiti teikningar

Teikningaflokkar
00 = Forsíða
01 = Teikningaskrá
10 = Skýringamyndir
20 = Ýmsar teikningar
21 = Kerfis- og rásateikningar
22 = Útlit og uppröðun
23 = Afdreifing
24 = Stýriteikningar
25 = Spennufæðing
30 = Stýrivél - Innbyggð I/O (Rekki 0)
31 = Stýrivél - DI (Rekki 0)
32 = Stýrivél - DQ (Rekki 0)
33 = Stýrivél - AI (Rekki 0)
34 = Stýrivél - AQ (Rekki 0)
35 = Stýrivél - BUS (Rekki 0)
36 = Stýrivél - Annað (Rekki 0)
37 = Stýrivél - Yfirlit (Rekki 0)
40-47 = Stýrivél (Rekki 1)
50-57 = Stýrivél (Rekki 2)
60-67 = Stýrivél (Rekki 3)
70-77 = Stýrivél (Rekki 4)
80-87 = Stýrivél (Rekki 5)
90 = Listar og skýrslur

Teikningarnúmer:
2501
Hlaupandi númer
Teikningaflokkur

Vírar:
Stýring skal vírast með 0,5 - 1,0 mm² vír

Litir: (nema annað sé tekið fram)
24VDC = rauður
0VDC = hvítur
400/230VAC = svartur eða brúnn
N = blár
Millilína = grár
Jörð = gulur/grænn

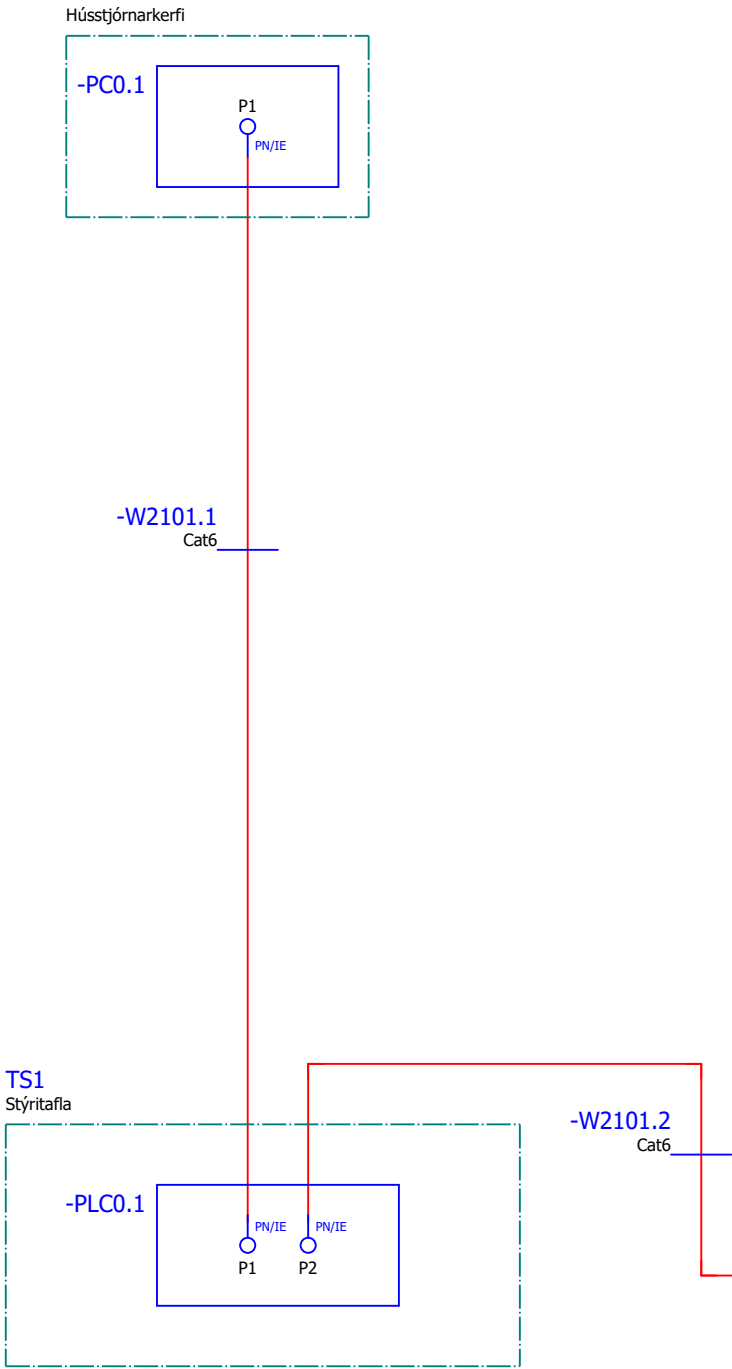
Víramerkja skal í báða enda

Klemmulistar (tengilistar):
X1:(1:99) = Afdreifing
X.Rekki.Sæti:(1-99) = Tengilisti stýrivélar

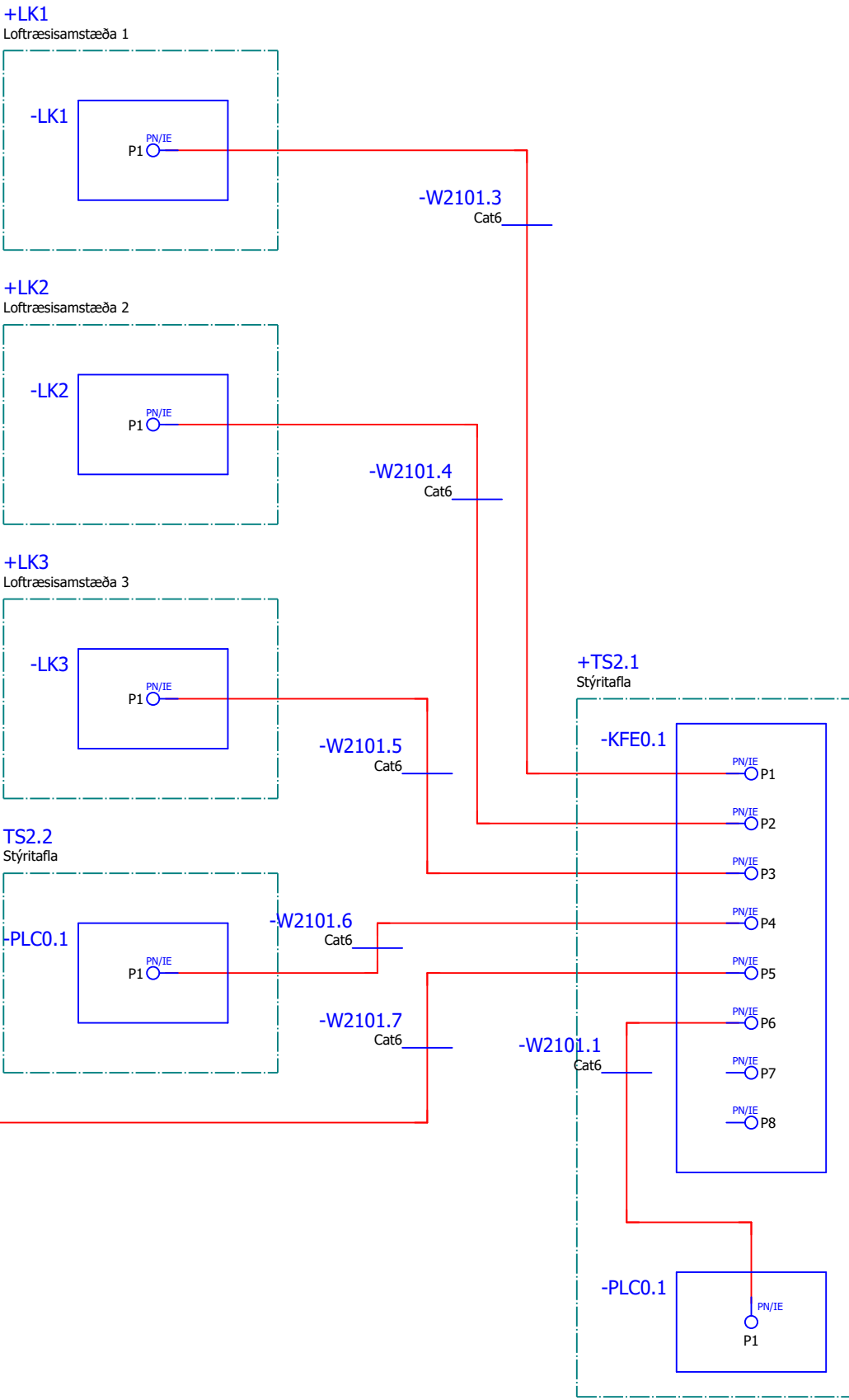
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	EÖÁ
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022

Þjónustukjarni

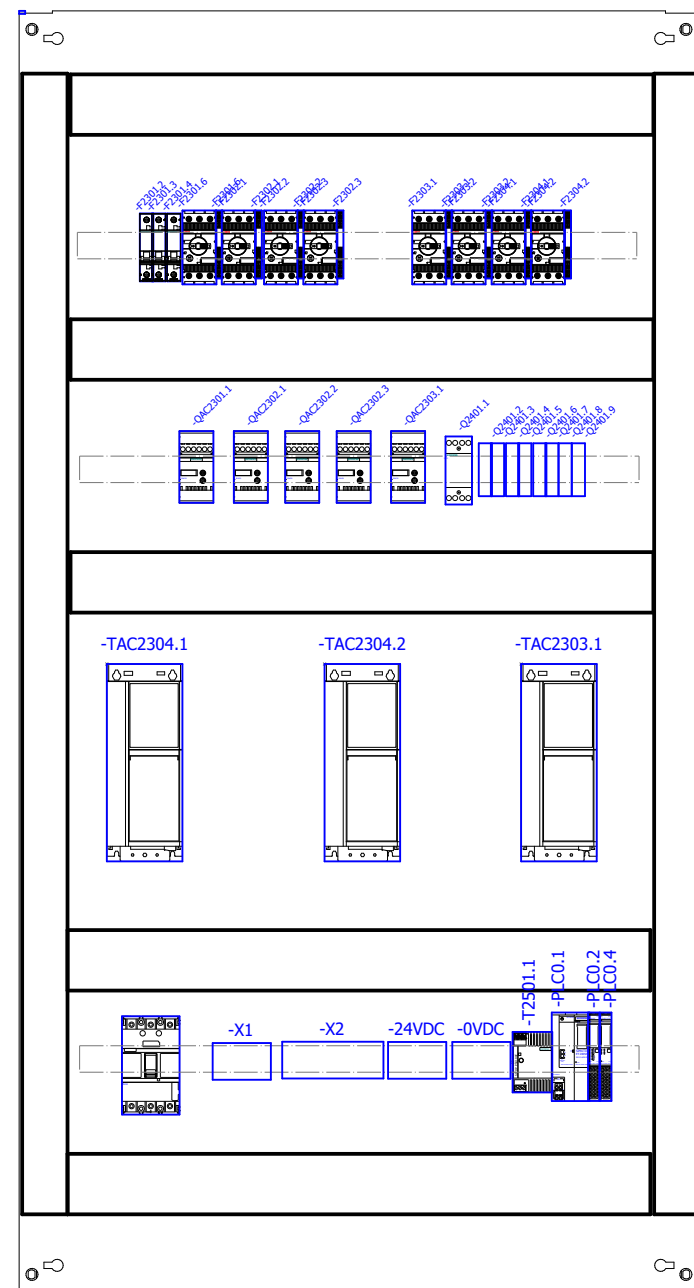
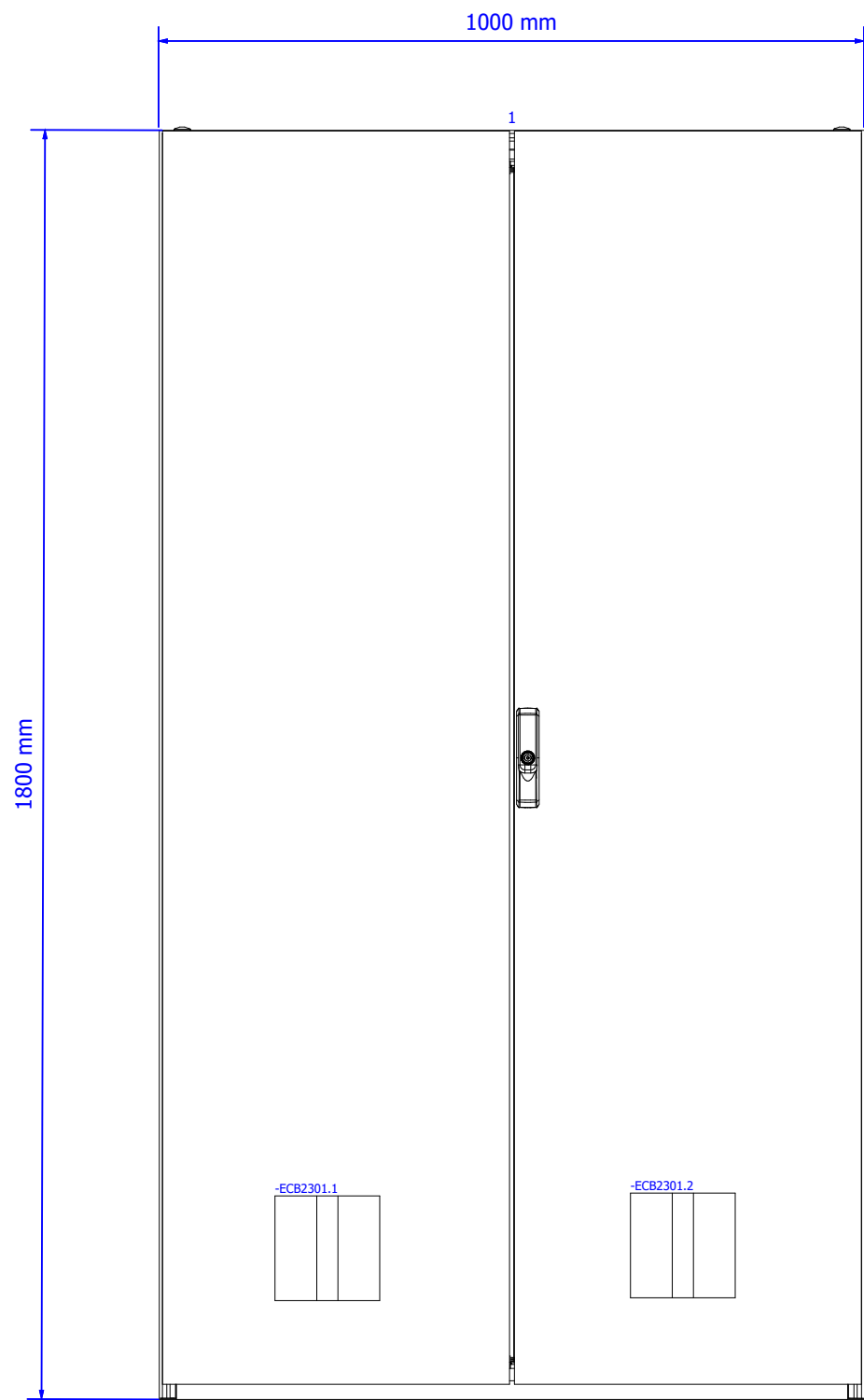


Millipallur í sal



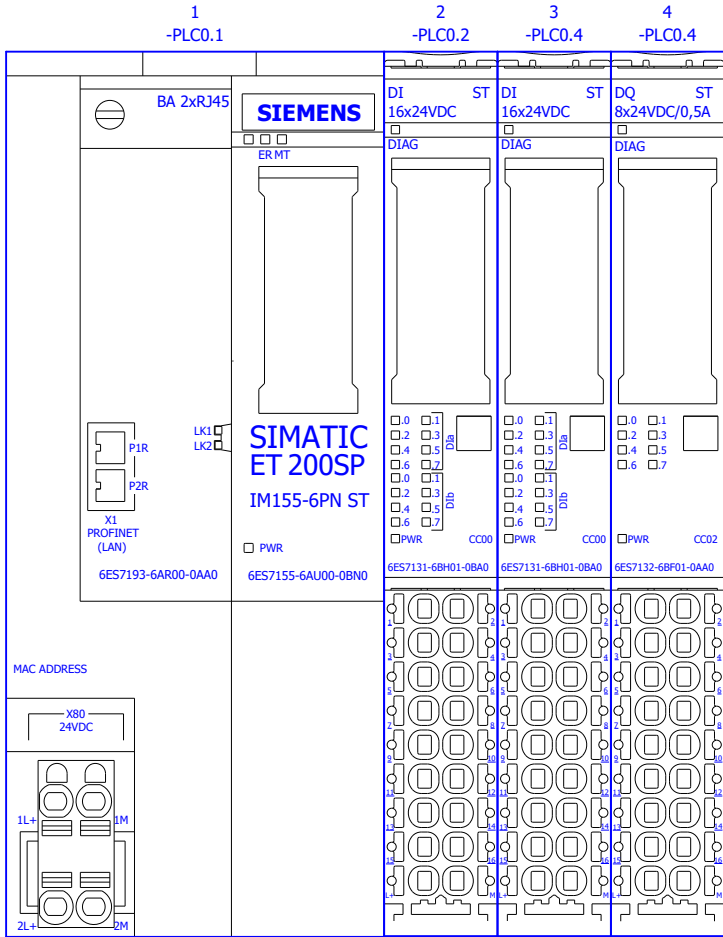
Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA ☎ 464 8400 raf@raftakn.is rafftakn.is	HAUKA	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Kerfisteikning	Verknúmer	=	A
					Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.2	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2101-3004	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	4 / 26	

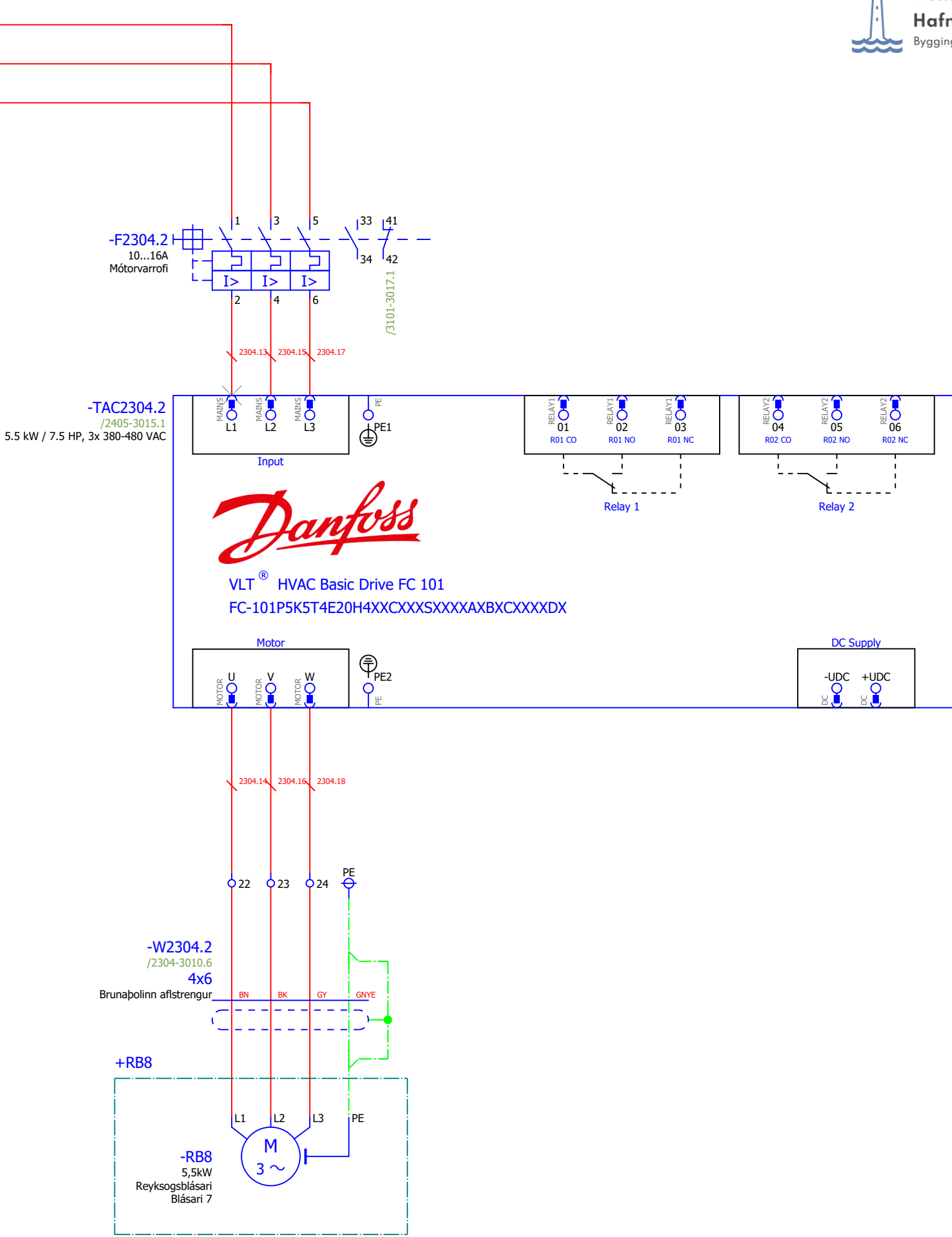
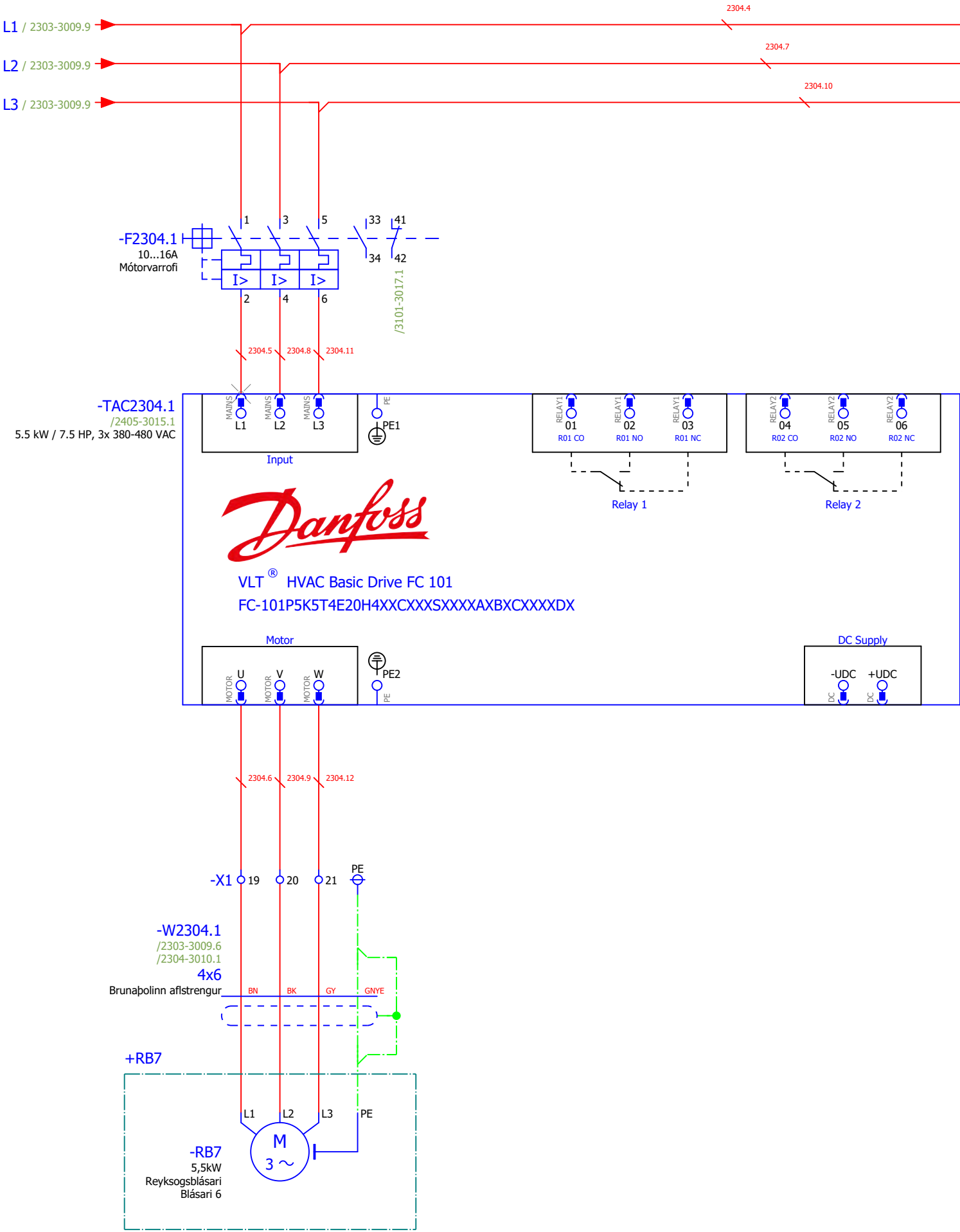


Verkteikning

					Hannað	EÖA	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Útlit töflu	Verknúmer	=	
				Teiknað	EÖA	FMR120001					+ TS2.2		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2201-3005	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	5 / 26	



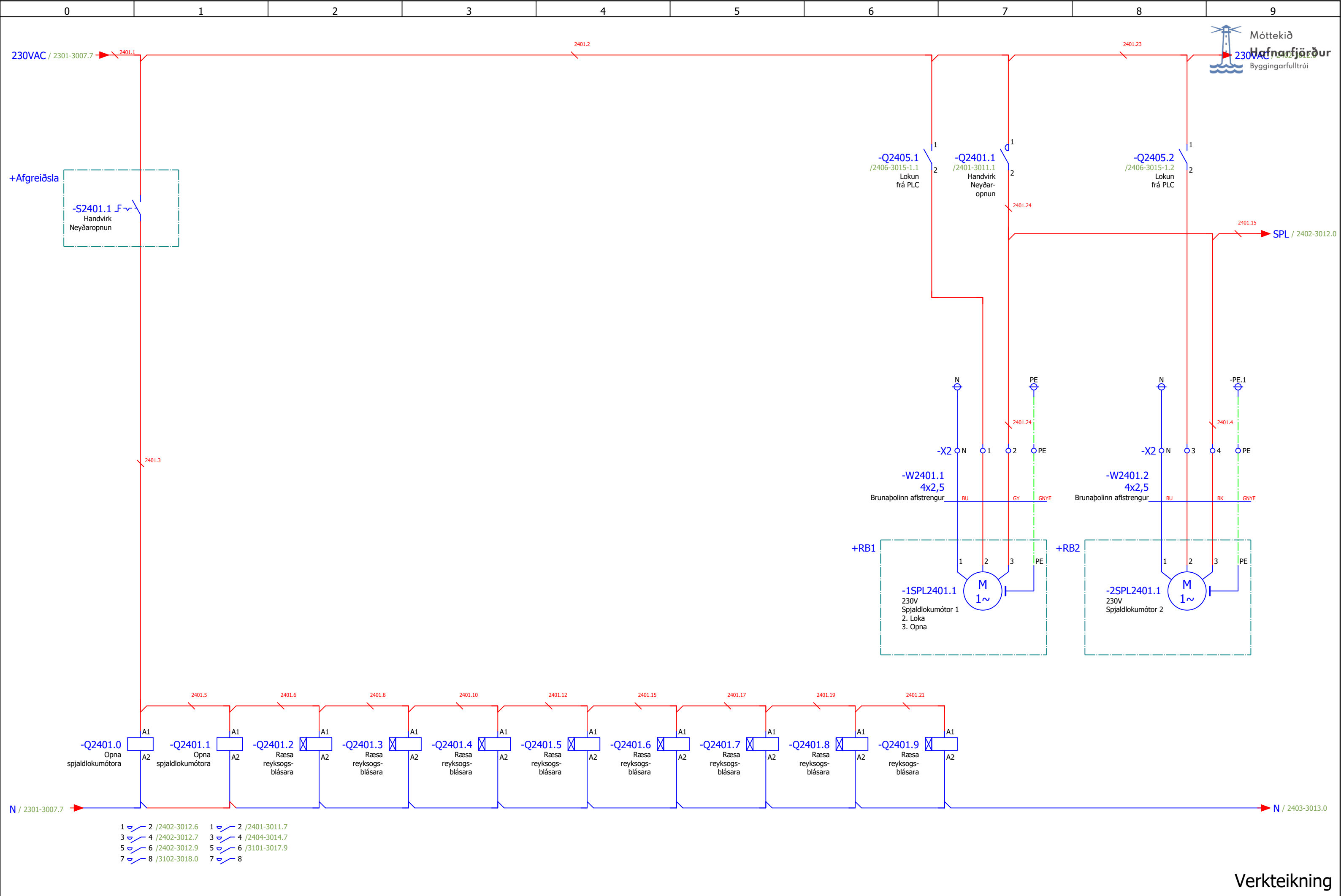
Verkteikning



Verkteikning

					Hannað	EÖÁ
					Teiknað	EÖÁ
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022

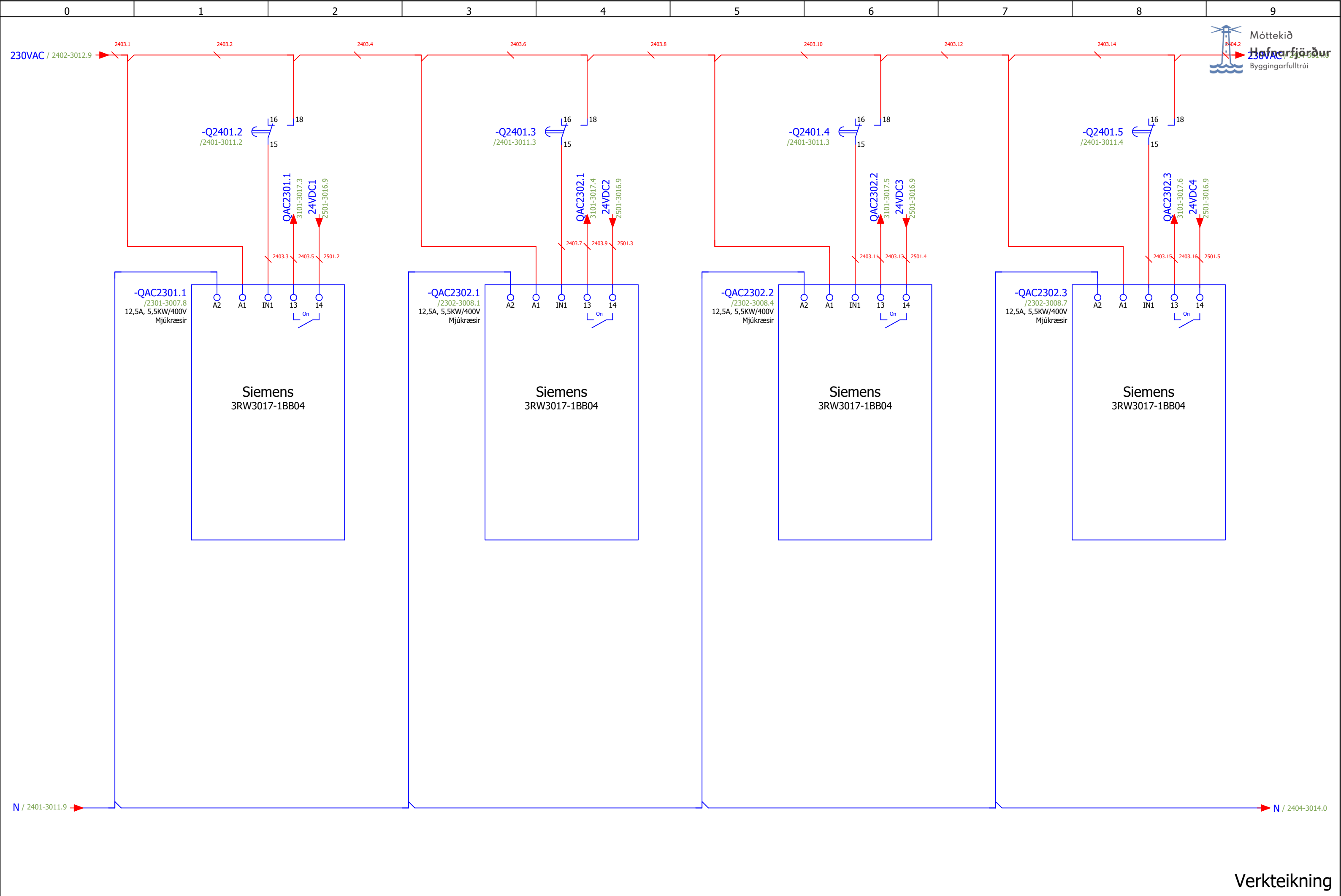
Verknúmer	=
FMR120001	+ TS2.2
Teikninganúmer	2304-3010
Blaðsíða	10 / 26



Verkteikning						Verknúmer		=	
B	Reyksogsblásarar	24.10.2024	HFG	KBA	Teiknað	EÖÁ	FMR120001	+ TS2.2	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA	Teikninganúmer	2401-3011	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022	Blaðsíða	11 / 26	

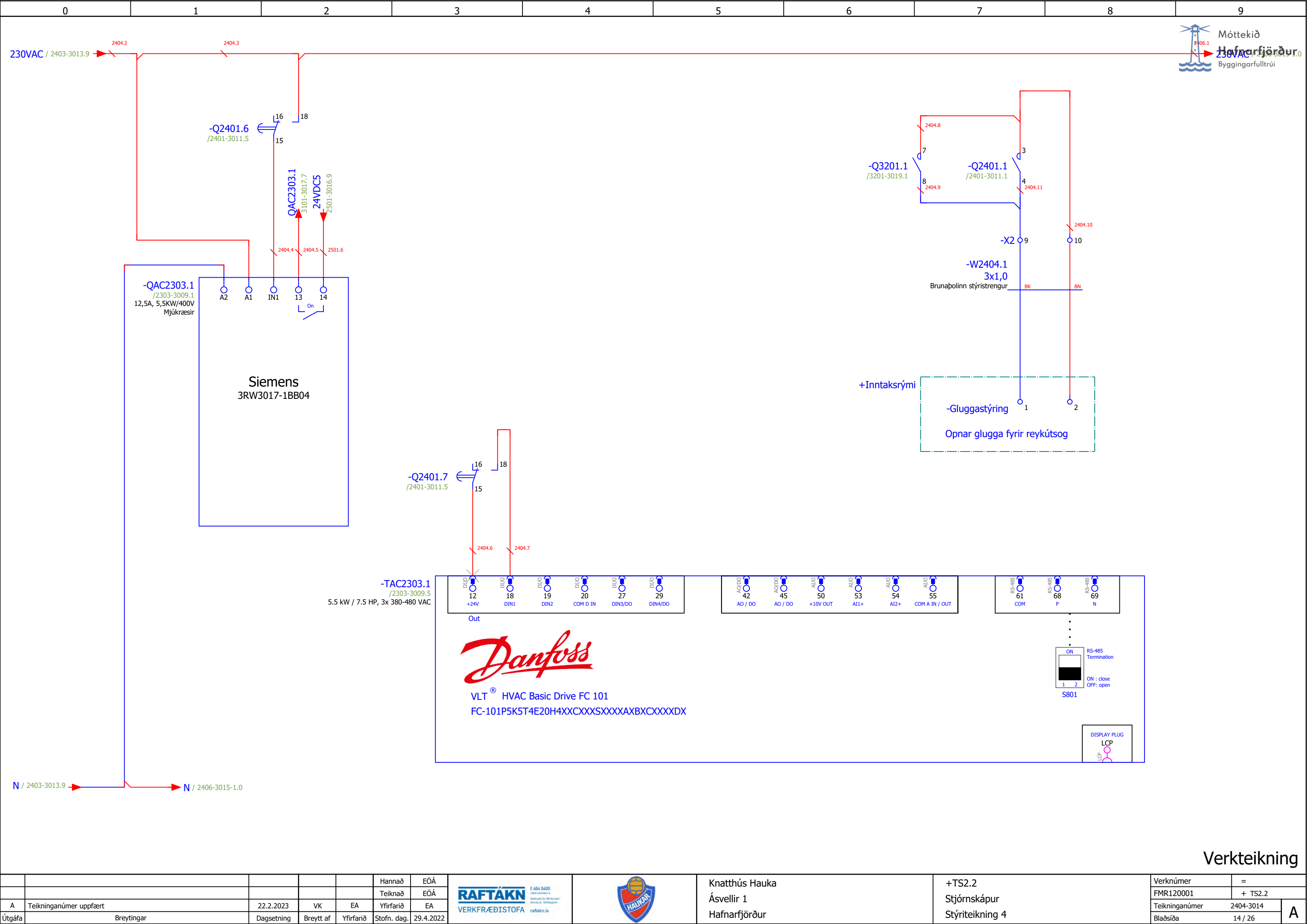


A



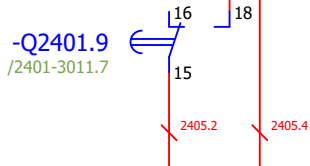
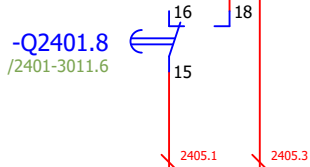
Verkteikning

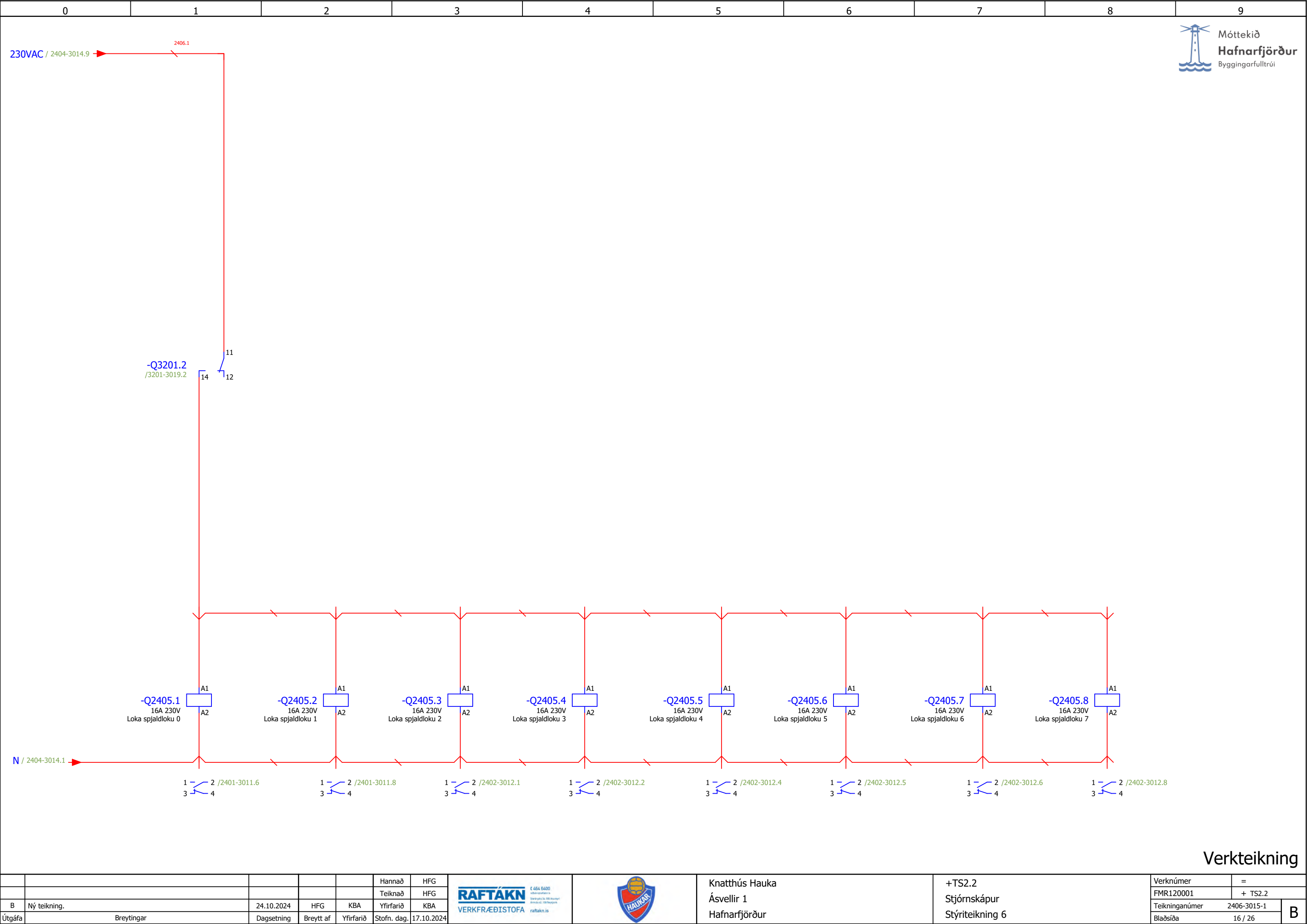
					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA t. 464 6400 verkskipanir.is Skemmtiðu 100 Akureyri Kinnakúli 100 Reykjavík raftakn.is	 Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Stýriteikning 3	Verknúmer	=	A
				Teiknað	EÖÁ	FMR120001				+ TS2.2		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA				Teikninganúmer	2403-3013	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022				Blaðsíða	13 / 26	

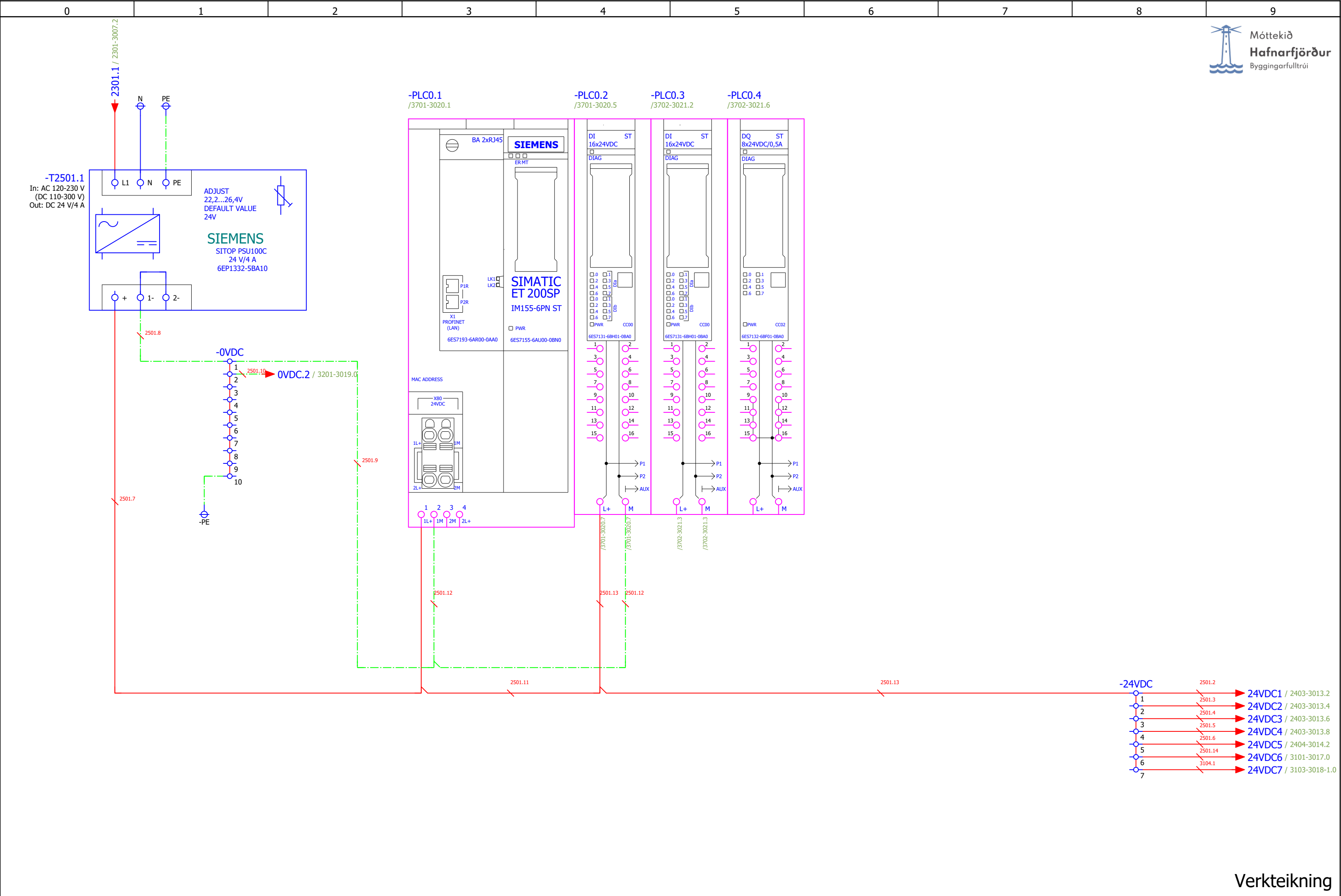


Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA 666 8400 Stærðgata 2A, 100 Akureyri 8000 Akureyri, 100 Reykjavík raftakn.is	HAUKA	Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Stýriteikning 4	Verknúmer	=	
				Teiknað	EÖÁ	FMR120001					+ TS2.2		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2404-3014	A
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022							
											Blaðsíða	14 / 26	

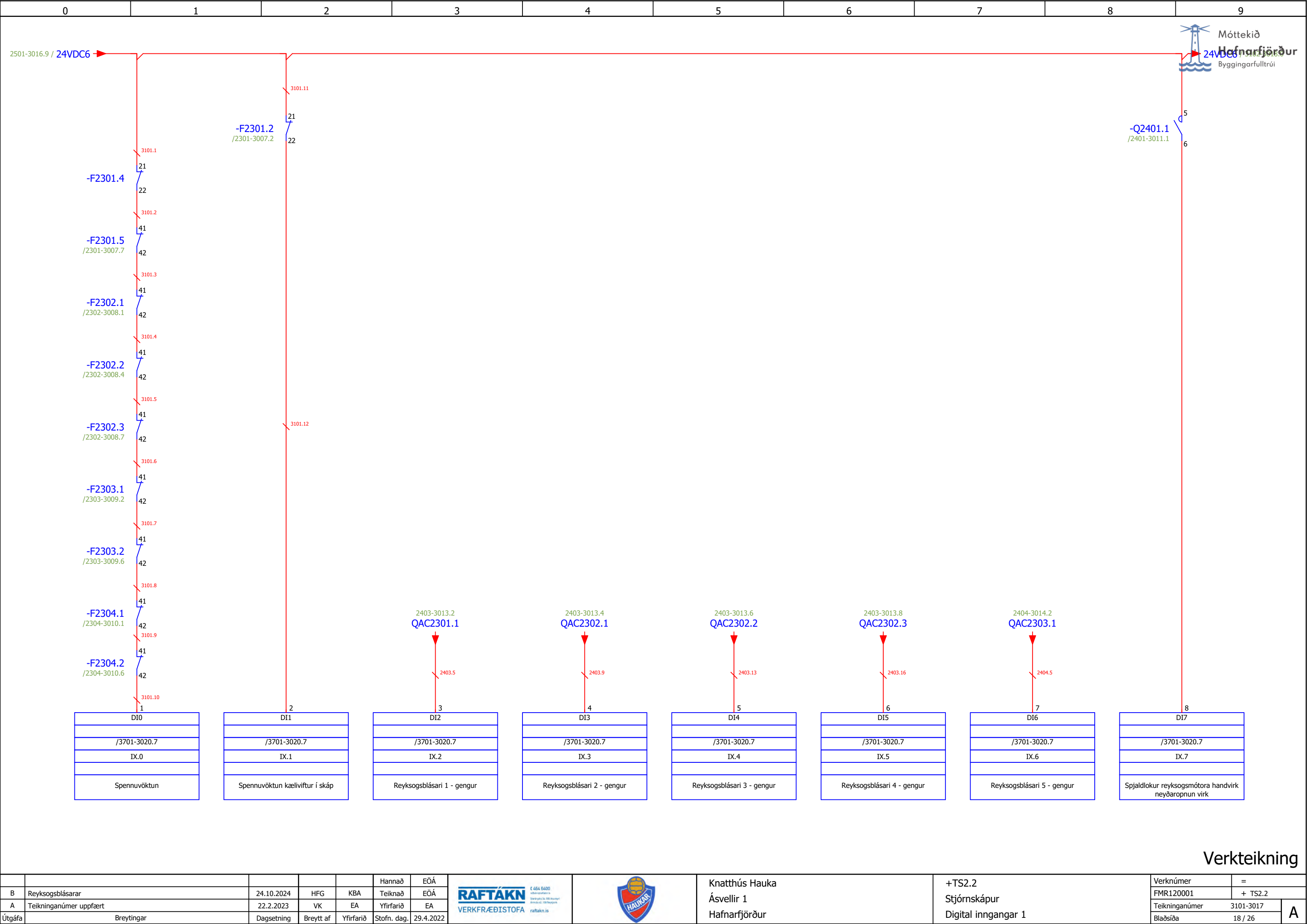






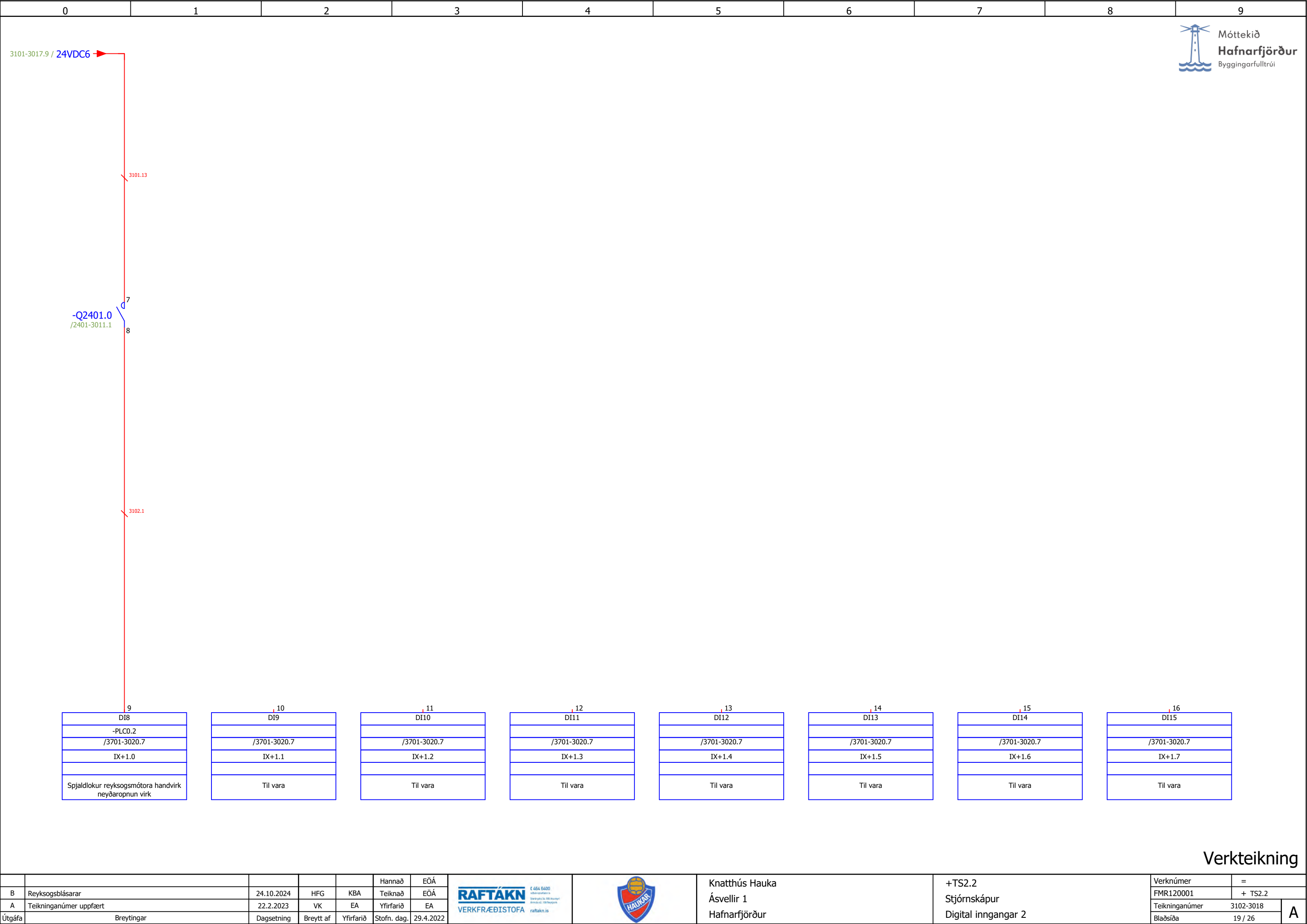
Verkteikning

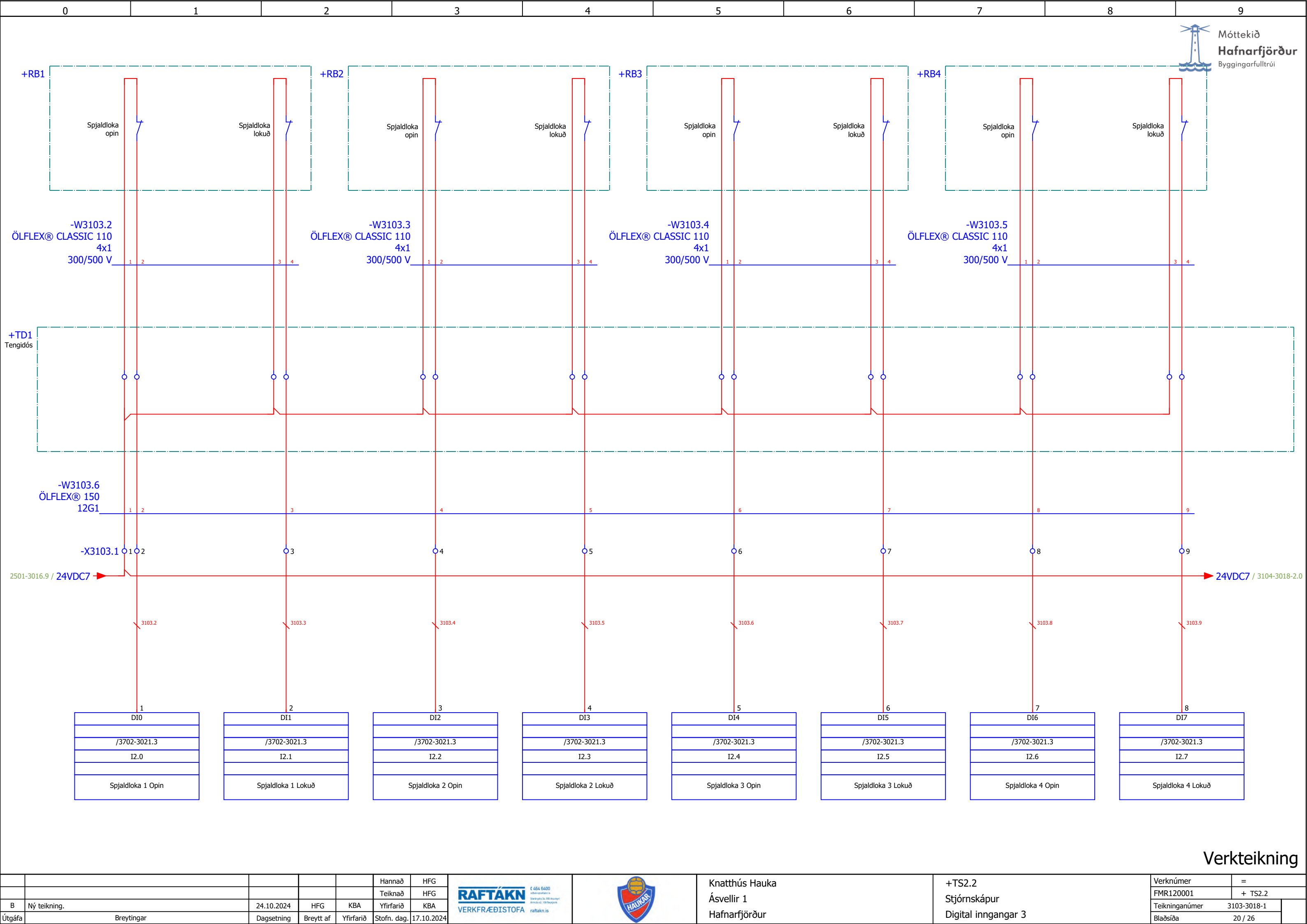
					Hannað	EÖÁ	 RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Spennufæðing 1	Verknúmer	=	A
B	Reyksogsbílsarar	24.10.2024	HFG	KBA	Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.2	
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	2501-3016	
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	17 / 26	



Verkteikning

					Hannað	EÖÁ	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA 666 6400 vafnarskipstæði.is Stærðgata 2A, 100 Akureyri 8000 Akureyri, 100 Reykjavík raftakn.is			Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Digital inngangar 1	Verknúmer	=	A
B	Reyksogsblásarar	24.10.2024	HFG	KBA	Teiknað	EÖÁ					FMR120001	+ TS2.2		
A	Teikninganúmer uppfært	22.2.2023	VK	EA	Yfirfarið	EA					Teikninganúmer	3101-3017		
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	29.4.2022					Blaðsíða	18 / 26		



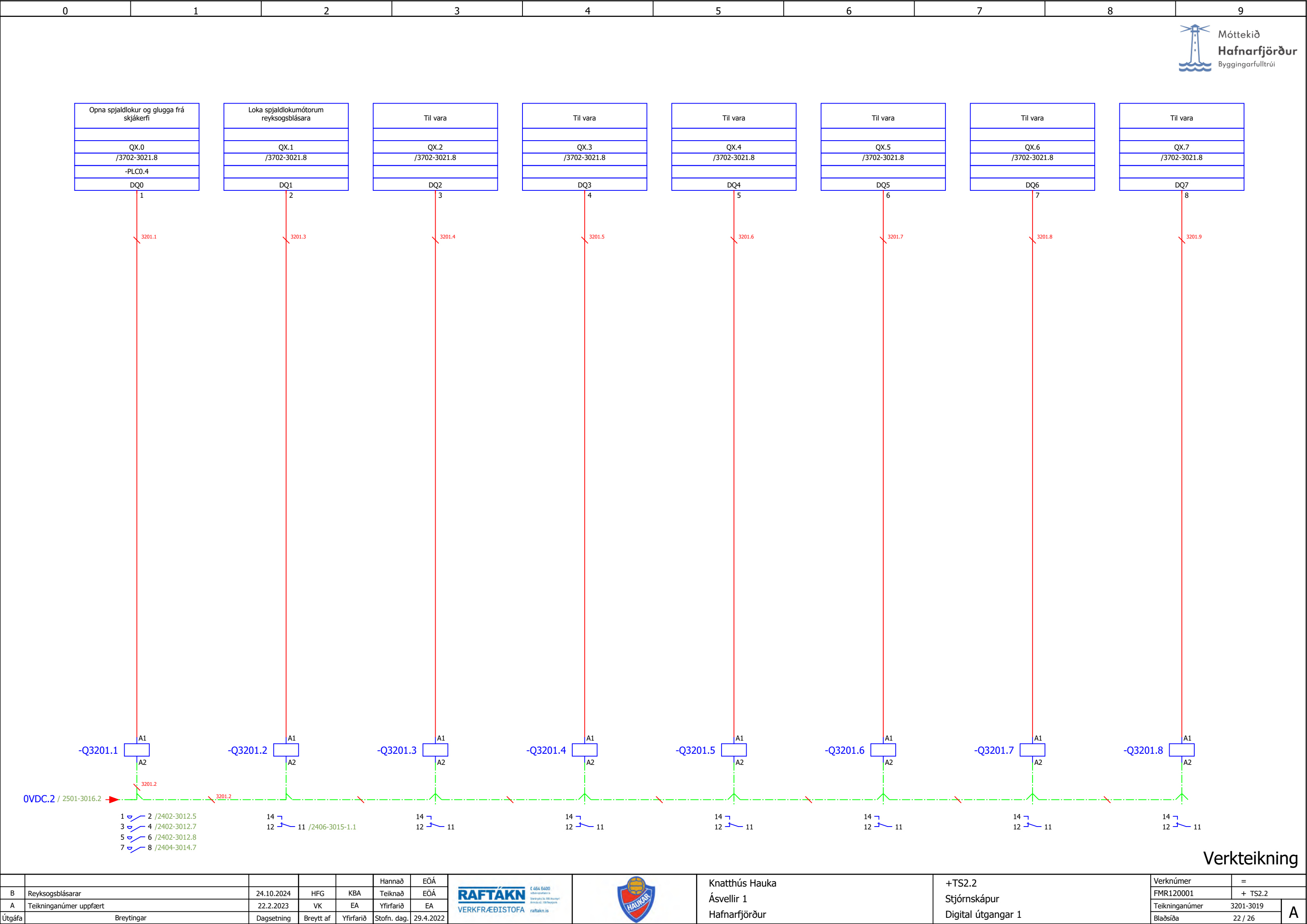


Verkteikning

					Hannað	HFG	RAFTAKN VERKFRÆÐISTOFA 666 8400 hlaðunnið er Stærðir 2x 100 mm Árshlaðun 100 mm raftakn.is	KNATTHÚS HAUKA Ásveilir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskapur Digital inngangar 3	Verknúmer	=		
					Teiknað	HFG				FMR120001	+ TS2.2		
B	Ný teikning.	24.10.2024	HFG	KBA	Yfirfarið	KBA				Teikninganúmer	3103-3018-1		
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	17.10.2024				Blaðsíða	20 / 26		



					Hannað	HFG	 RAFTÁKN VERKFRÆÐISTOFA Sími 454 5600 raf@raftakn.is raftakn.is		Knatthús Hauka Ásvellir 1 Hafnarfjörður	+TS2.2 Stjórnskápur Digital inngangar 4	Verknúmer	=
				Teiknað	HFG	FMR120001					+ TS2.2	
B	Ný teikning.	24.10.2024	HFG	KBA	Yfirfarið	KBA					Teikninganúmer	3104-3018-2
Útgáfa	Breytingar	Dagsetning	Breytt af	Yfirfarið	Stofn. dag.	17.10.2024					Blaðsíða	21 / 26

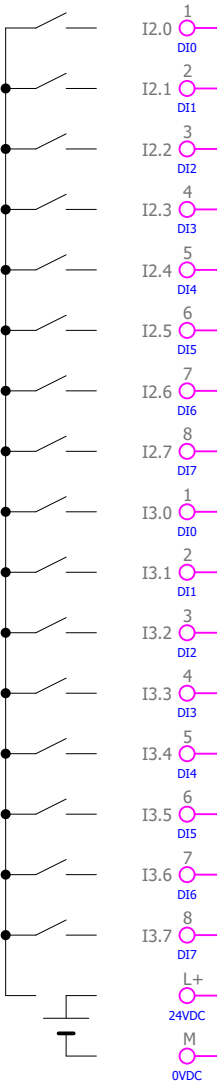


-PLC0.3
SIE.6ES7131-6BH01-0BA0
SIE.6ES7193-6BP00-0BA0

ET 200SP
DI 16x24VDC ST



SIEMENS



- /3103-3018-1.1 Spjaldloka 1 Opin
- /3103-3018-1.2 Spjaldloka 1 Lokuð
- /3103-3018-1.3 Spjaldloka 2 Opin
- /3103-3018-1.4 Spjaldloka 2 Lokuð
- /3103-3018-1.5 Spjaldloka 3 Opin
- /3103-3018-1.6 Spjaldloka 3 Lokuð
- /3103-3018-1.7 Spjaldloka 4 Opin
- /3103-3018-1.9 Spjaldloka 4 Lokuð
- /3104-3018-2.1 Spjaldloka 5 Opin
- /3104-3018-2.2 Spjaldloka 5 Lokuð
- /3104-3018-2.3 Spjaldloka 6 Opin
- /3104-3018-2.4 Spjaldloka 6 Lokuð
- /3104-3018-2.5 Spjaldloka 7 Opin
- /3104-3018-2.6 Spjaldloka 7 Lokuð
- /3104-3018-2.7 Spjaldloka 8 Opin
- /3104-3018-2.9 Spjaldloka 8 Lokuð
- /2501-3016.5
- /2501-3016.5

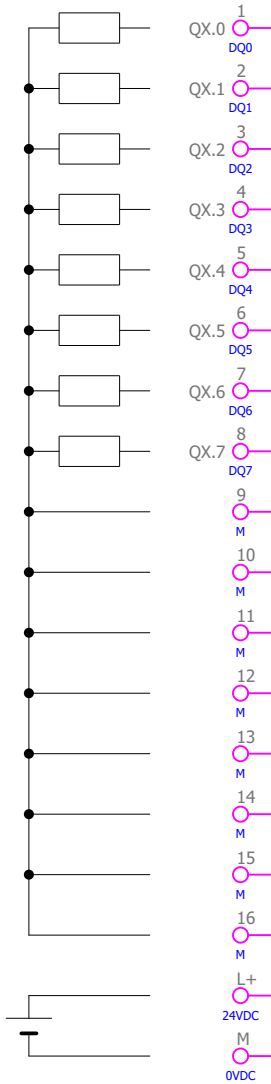
6ES7131-6BH01-0BA0

-PLC0.4
SIE.6ES7132-6BF01-0BA0
SIE.6ES7193-6BP00-0BA0

ET 200SP
DQ 8x24 VDC/0,5A ST



SIEMENS



- /3201-3019.1 Opna spjaldlokur og glugga frá skjákerfi
- /3201-3019.2 Loka spjaldlokumótorum reyksogsblásara
- /3201-3019.3 Til vara
- /3201-3019.4 Til vara
- /3201-3019.5 Til vara
- /3201-3019.6 Til vara
- /3201-3019.7 Til vara
- /3201-3019.9 Til vara
- /2501-3016.5
- /2501-3016.5

6ES7132-6BF01-0BA0

Verkteikning

