

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE REMONDIS Smart Infra Hambakenwetering 18A 5231 DC 's-Hertogenbosch Nederland T 073-6219172 info-shertogenbosch@remondis.nl www.remondisnederland.nl																			
Projectnaam Locatie Tekeningnummer Projectnummer Paneelnummer PHB36671-4 RG1012 Lange Hei Lange Hei 17, Rucphen PHB36671-4 PHB36671 BK1 Opdrachtgever gegevens Naam Contactpersoon Projectnummer Plaats Adres Land Gemeente Rucphen Rucphen Binnentuin 1 Nederland Eindklant gegevens Naam Contactpersoon Projectnummer Plaats Adres Land Gemeente Rucphen Rucphen Binnentuin 1 Nederland																			

REMONDIS Smart Infra

Projectleider

Ontwerper

Laatste bewerker

Voorschriften

Bouwjaar

E-plan versie

A. Witte

L. de Rijke

M.H. Scholl

NEN-EN-IEC 61439-2

2024

2024.0.3

Datum gestart

Datum As built

Datum laatste wijziging

Tekening versie

19-8-2024

06-06-2025

06-06-2025

As built

REMONDIS Smart Infra BV

REMONDIS®

WORKING FOR THE FUTURE

Rev.:

Datum:

Door:

Controle:

Eindklant : Gemeente Rucphen

Functie : 1 pomps rioolgemaal

Locatie : Lange Hei 17, Rucphen

Omschrijving : Titelblad / voorblad

Status:

As built

Tek. nr.: PHB36671-4

Schaal: 1 : 1

++ BBB

+ BOK.BK1

= 00

Pagina rev.:

Pagina nr.: 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																																																																																										
KLEURCODE BEDRADING: <table><tr><td>Driefasestroomketens</td><td>fasen</td><td>400VAC</td><td>Zwart</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Driefasestroomketens</td><td>nul</td><td>400VAC</td><td>Lichtblauw</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Veiligheidsaarde</td><td></td><td></td><td>Geel/Groen</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Eenfasestroomketens</td><td>fase</td><td>230VAC</td><td>Bruin</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Eenfasestroomketens</td><td>nul</td><td>230VAC</td><td>Lichtblauw</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Eenfasestroomketens</td><td>schakel</td><td>230VAC</td><td>Zwart</td><td>≥ 2,5 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>fase</td><td>230VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>nul</td><td>230VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>schakel</td><td>230VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>fase</td><td><50VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>nul</td><td><50VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>schakel</td><td><50VAC</td><td>Rood</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>+</td><td><120VDC</td><td>Donkerblauw</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>-</td><td><120VDC</td><td>Wit</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Stuurstroom</td><td>schakel</td><td><120VDC</td><td>Donkerblauw</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Meetsignalen</td><td></td><td>4..20 mA</td><td>Grijs / afgeschermd</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>Vreemde spanning</td><td></td><td></td><td>Oranje</td><td>≥ 0,75 mm²</td></tr><tr><td>DI/DO</td><td></td><td></td><td>Volgens spanning</td><td>≥ 0,5 mm²</td></tr></table> BENAMING KABELS: <table><tr><td>YMvK</td><td>Installatiekabel</td></tr><tr><td>YMvK-as</td><td>Installatiekabel met armering</td></tr><tr><td>Y-JZ</td><td>Flexibele stuurstroomkabel met aarde</td></tr><tr><td>Y-OZ</td><td>Flexibele stuurstroomkabel zonder aarde</td></tr><tr><td>CY-JZ</td><td>Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel met aarde</td></tr><tr><td>CY-OZ</td><td>Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel zonder aarde</td></tr><tr><td>H07V2-K90</td><td>Montagesnoer soepel</td></tr><tr><td>SPEC</td><td>Speciale kabel, vaak voorgesamonteerd aan component</td></tr></table> ALGEHELE CODERING: VOORBEELD Groepscode Paginanummer Apparaatcode (kenletter) Stramiennummer Zelfde apparaat in stramien =30 - 0 K 4 .1 KLEMMENSTROOK CODE: -X0 = Inkomende/doorgaande voeding -X1 = Hoofdstroom 400VAC -X2 = Hoofd-/stuurstroom 230VAC -X3 = Stuurstroom < 50VAC -X4 = Stuurstroom < 120VDC -X4.1 = Interne beveiligingen motoren (clixon, lekkage etc.) -X5 = Metingen / analoog -X6 = Vreemde spanning STRUCTUURCODERING: +TR Technische ruimte +VELD Buitenruimte, niet in of onder gebouw +HVK Hoofdverdeelkast +OVK Onderverdeelkast +EB Energiebedrijf +BOK Buitenopstellingskast +BK Besturingskast +KK Klemmenkast																				Driefasestroomketens	fasen	400VAC	Zwart	≥ 2,5 mm ²	Driefasestroomketens	nul	400VAC	Lichtblauw	≥ 2,5 mm ²	Veiligheidsaarde			Geel/Groen	≥ 2,5 mm ²	Eenfasestroomketens	fase	230VAC	Bruin	≥ 2,5 mm ²	Eenfasestroomketens	nul	230VAC	Lichtblauw	≥ 2,5 mm ²	Eenfasestroomketens	schakel	230VAC	Zwart	≥ 2,5 mm ²	Stuurstroom	fase	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	nul	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	schakel	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	fase	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	nul	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	schakel	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	+	<120VDC	Donkerblauw	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	-	<120VDC	Wit	≥ 0,75 mm ²	Stuurstroom	schakel	<120VDC	Donkerblauw	≥ 0,75 mm ²	Meetsignalen		4..20 mA	Grijs / afgeschermd	≥ 0,75 mm ²	Vreemde spanning			Oranje	≥ 0,75 mm ²	DI/DO			Volgens spanning	≥ 0,5 mm ²	YMvK	Installatiekabel	YMvK-as	Installatiekabel met armering	Y-JZ	Flexibele stuurstroomkabel met aarde	Y-OZ	Flexibele stuurstroomkabel zonder aarde	CY-JZ	Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel met aarde	CY-OZ	Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel zonder aarde	H07V2-K90	Montagesnoer soepel	SPEC	Speciale kabel, vaak voorgesamonteerd aan component
Driefasestroomketens	fasen	400VAC	Zwart	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Driefasestroomketens	nul	400VAC	Lichtblauw	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Veiligheidsaarde			Geel/Groen	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Eenfasestroomketens	fase	230VAC	Bruin	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Eenfasestroomketens	nul	230VAC	Lichtblauw	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Eenfasestroomketens	schakel	230VAC	Zwart	≥ 2,5 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	fase	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	nul	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	schakel	230VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	fase	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	nul	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	schakel	<50VAC	Rood	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	+	<120VDC	Donkerblauw	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	-	<120VDC	Wit	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Stuurstroom	schakel	<120VDC	Donkerblauw	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Meetsignalen		4..20 mA	Grijs / afgeschermd	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
Vreemde spanning			Oranje	≥ 0,75 mm ²																																																																																																																									
DI/DO			Volgens spanning	≥ 0,5 mm ²																																																																																																																									
YMvK	Installatiekabel																																																																																																																												
YMvK-as	Installatiekabel met armering																																																																																																																												
Y-JZ	Flexibele stuurstroomkabel met aarde																																																																																																																												
Y-OZ	Flexibele stuurstroomkabel zonder aarde																																																																																																																												
CY-JZ	Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel met aarde																																																																																																																												
CY-OZ	Afgeschermdde flexibele stuurstroomkabel zonder aarde																																																																																																																												
H07V2-K90	Montagesnoer soepel																																																																																																																												
SPEC	Speciale kabel, vaak voorgesamonteerd aan component																																																																																																																												

← 2

51 →

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Norm laagspanningsschakel- en verdeelinrichting:

Nominale bedrijfsspanning (Ue):

Nominale frequentie (fn):

Nominale isolatiespanning (Ui):

Impulsspanning (Uimp):

Nominale stroom (InA):

Bedrijfs circuitstromen (Ib):

Nominale circuitstromen (Inc):

Norm onderbrekingsvermogen:

Maximale 3-fase korteduurstroom (Icn/Icu) LLL:

Maximale 1-fase korteduurstroom (Icn/Icu) LN:

Conditionele kortsluitstroom (Icc):

Stuurspanning(en) (Us):

Gelijktijdigheidsfactor (GLT/RDF):

Uitschakelcurven van de beveiligingen:

Beveiligingsgraad (IP):

Stroomstelsel:

Omgevingscondities:

Afmetingen:

Gewicht:

☒ NEN-EN-IEC 61439-2
Geïnstreuerde personen

☐ NEN-EN-IEC 61439-3
Leken

400/230 VAC

50 Hz

500 V

CAT	400 V	600 V	1000 V
☐ CAT IV	☐ 6 kV	☐ 8 kV	☐ 12 kV
☒ CAT III	☒ 4 kV	☐ 6 kV	☐ 8 kV
☐ CAT II	☐ 2,5 kV	☐ 4 kV	☐ 6 kV
☐ CAT I	☐ 1,5 kV	☐ 2,5 kV	☐ 4 kV

25 A

20 A

In stroomkringschema's

☐ IEC/EN 60898-1 (Icn)☒ IEC/EN 60947-2 (Icu)

☐ 4 kA☐ 6 kA☒ 10 kA☐ 15 kA

☐ 4 kA☐ 6 kA☒ 10 kA☐ ... kA

In stroomkringschema's

☒ 24 VDC☐ 24 VAC

/ ☐ 230 VAC☐ 50 Hz☐ 60 Hz

☐ VDC☐ VAC

☐ Hz

0,8

In stroomkringschema's

IP65

☒ TT☐ TN-CS☐ TN-S☐ TN-C☐ N.v.t.

Plaats:☒ Binnen☐ Buiten

Vervuilingsgraad:☐ 1☐ 2☒ 3☐ 4

In kastaanzicht

.. kg

BK1

Tekening nummer : PHB36671-4

Project nummer : PHB36671

Nominale spanning (Ue) : 400/230 VAC 50 Hz

Beschermingsgraad kast (IP) : IP65

Max voorzekering (Ina) : 25 A

Kortsluitvastheid (Icw 1sec) : 6 kA

Gewicht (ca) : .. kg

Bouwjaar : 2024

Norm : NEN-EN-IEC 61439-2

CE

REMONDIS®
WORKING FOR THE FUTURE

Max. aantal pompen
tegelijk in bedrijf:
2

← 50

=10/1 →

REMONDIS Smart Infra BV

Rev.:

Datum:

Door:

Controle:

REMONDIS®

WORKING FOR THE FUTURE

-

19-8-2024

L. de Rijke

MS

Eindklant : Gemeente Rucphen

Functie : 1 pomps rioolgemaal

Locatie : Lange Hei 17, Rucphen

Omschrijving : Algemene informatie

Status:

As built

Tek. nr.: PHB36671-4

Schaal: 1 : 1

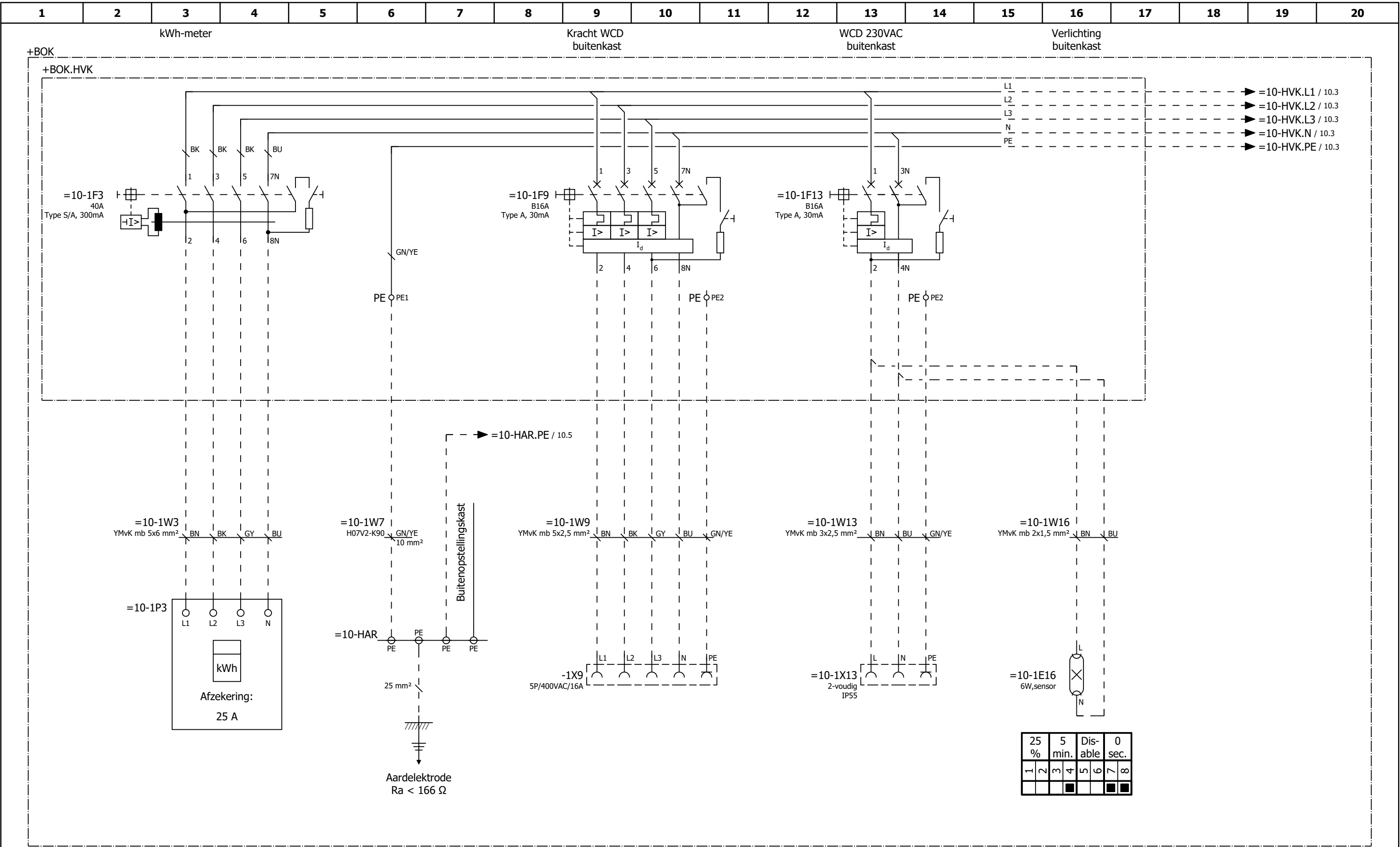
Pagina rev.:

++ BBB

+ BOK.BK1

= 00

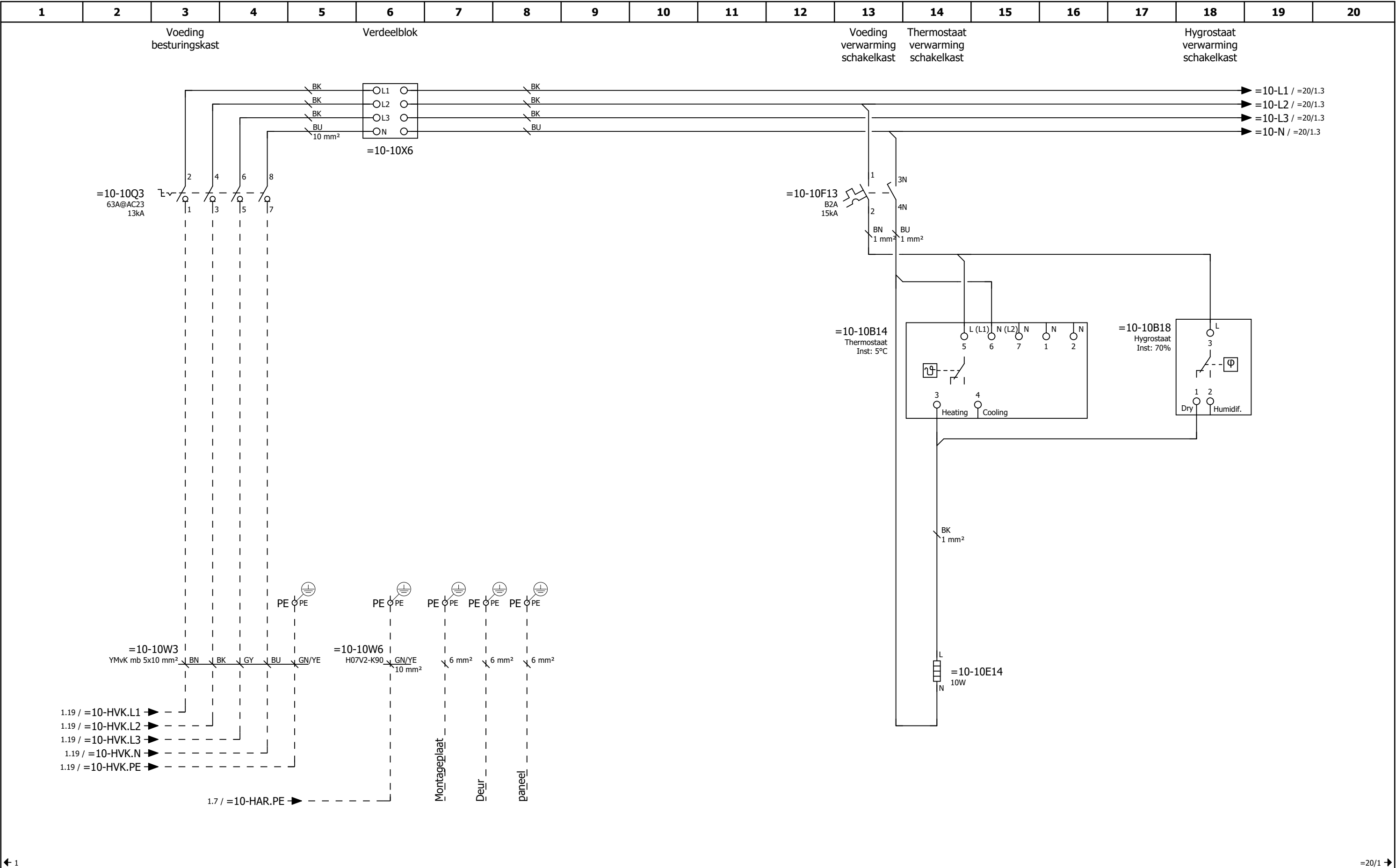
Pagina nr.: 51



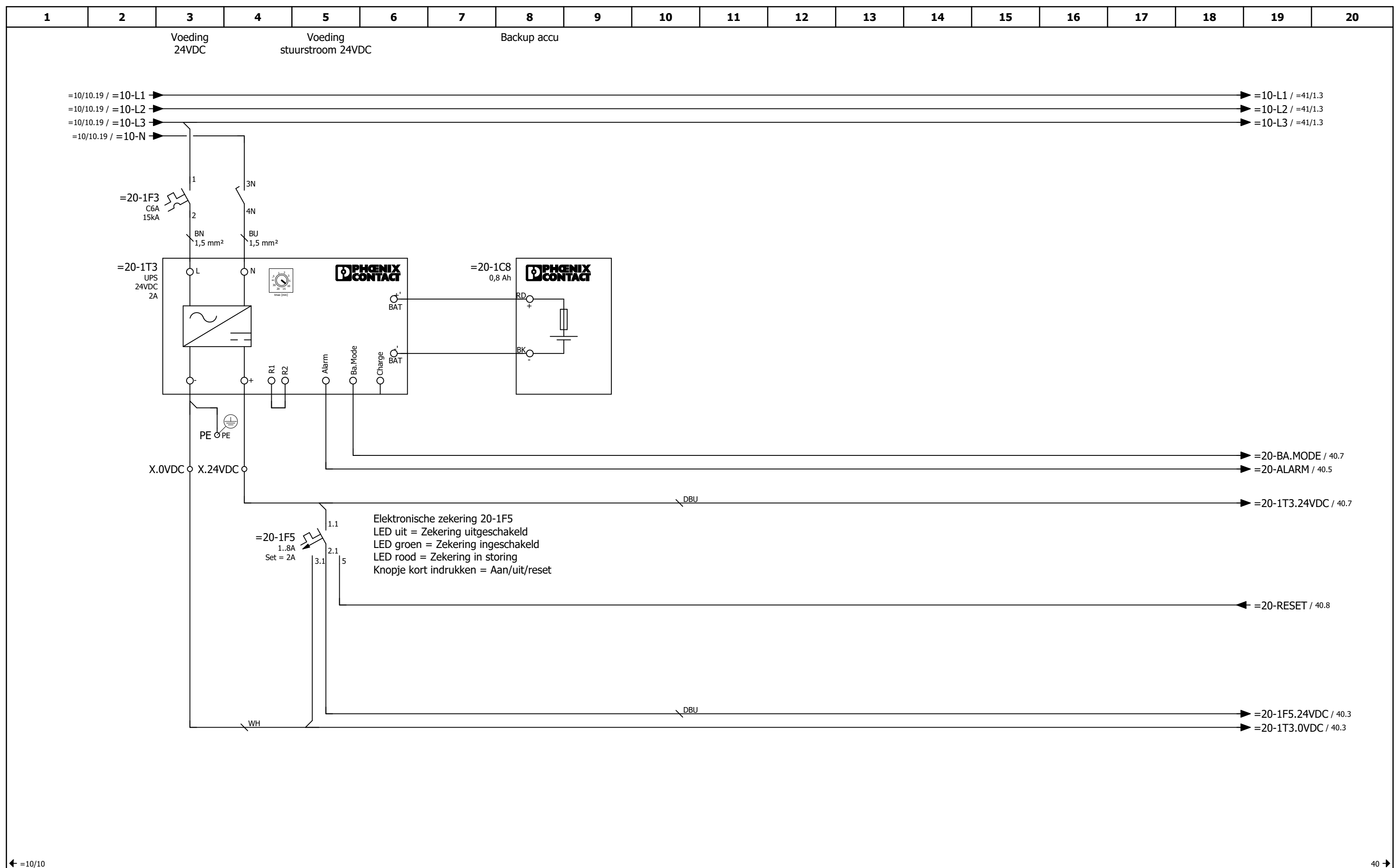
← 00/51

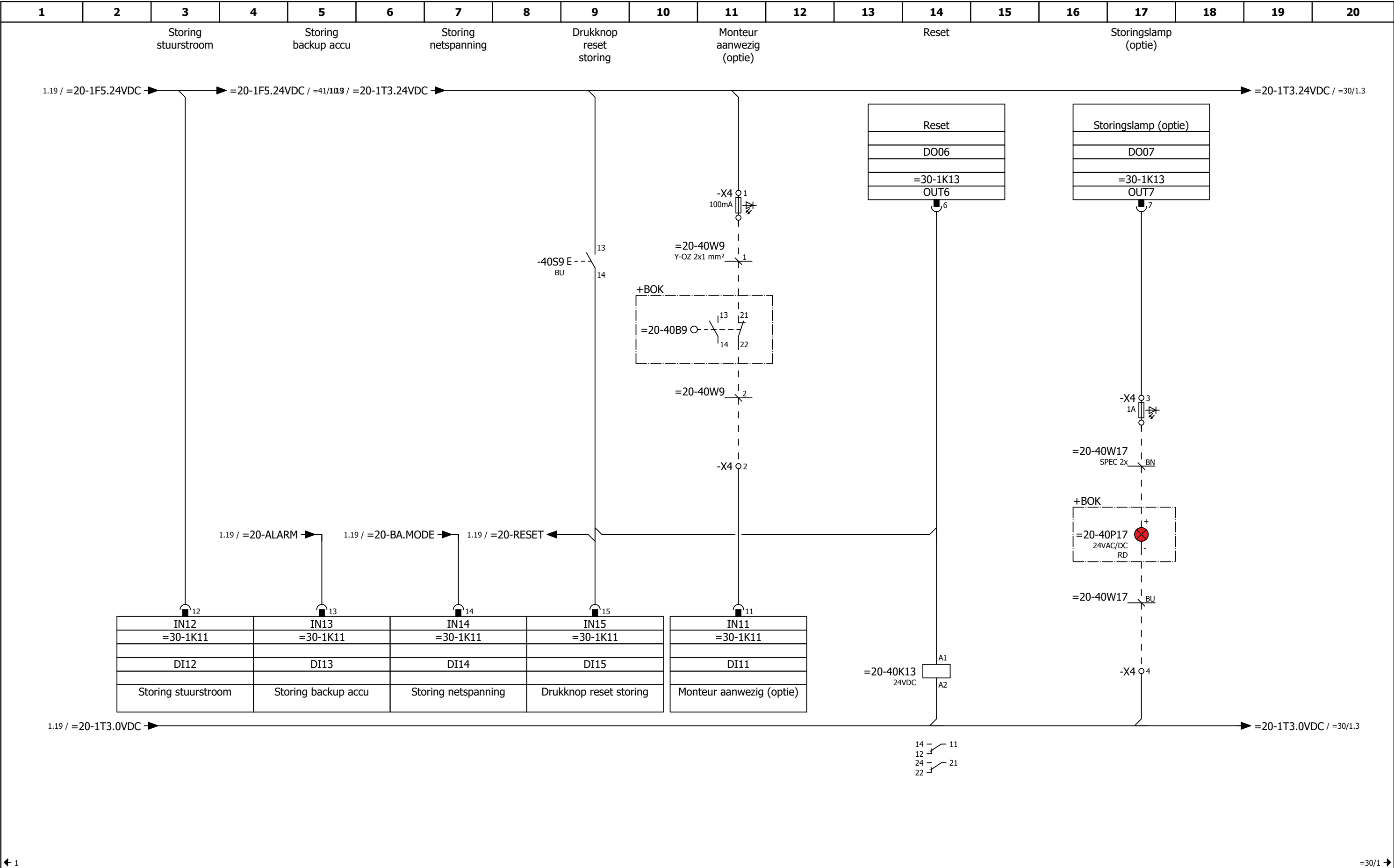
10 →

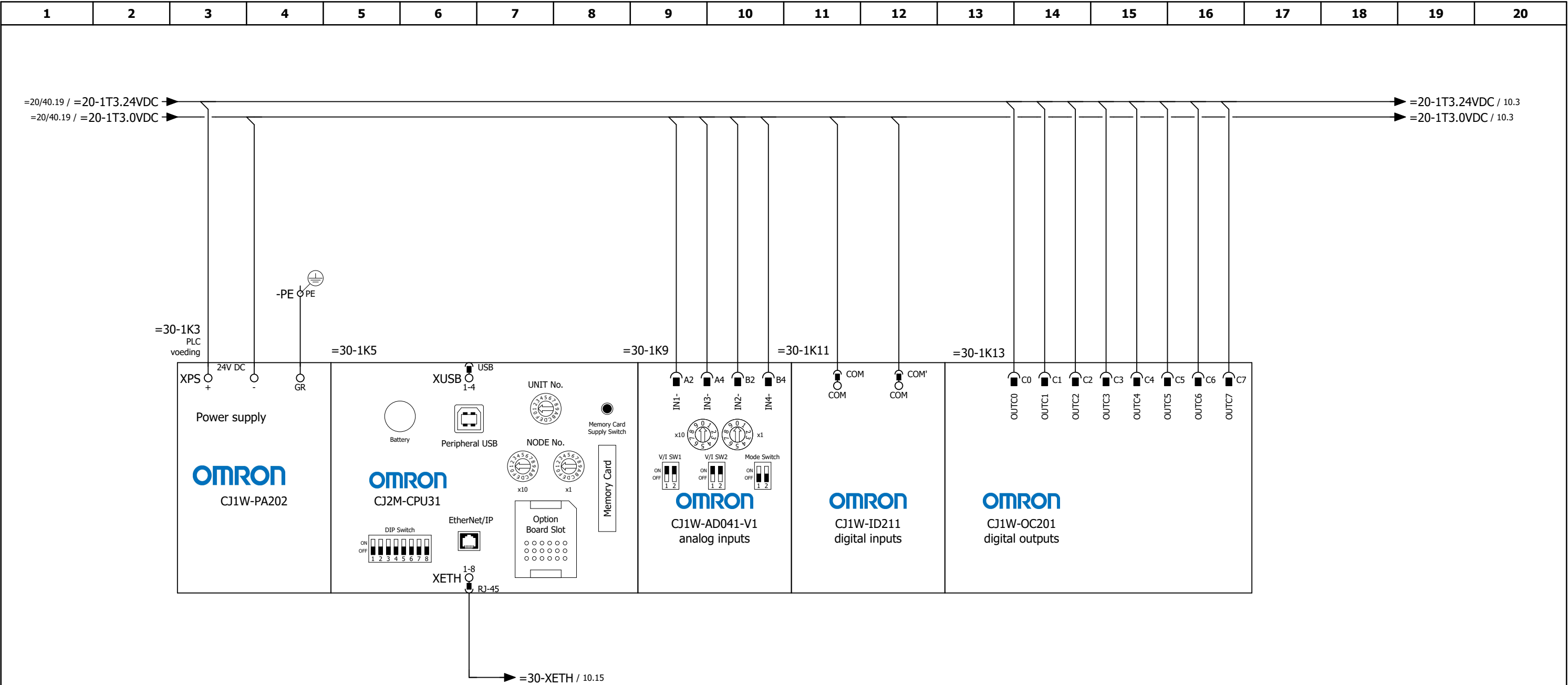
REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++ BBB	
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+ BOK.BK1	
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		Tek. nr.: PHB36671-4			
						Omschrijving : Hoofdvoeding, verlichting en WCD		= 10			
								Pagina nr.: 1			
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Schaal: 1 : 1	Pagina rev.:	Pagina nr.: 1			



REMUNDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++ BBB	
REMUNDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+ BOK.BK1	
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		Tek. nr.: PHB36671-4		= 10	
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Omschrijving : Voeding besturingskast en kastverwarming		Schaal: 1 : 1	Pagina rev.:	Pagina nr.: 10	



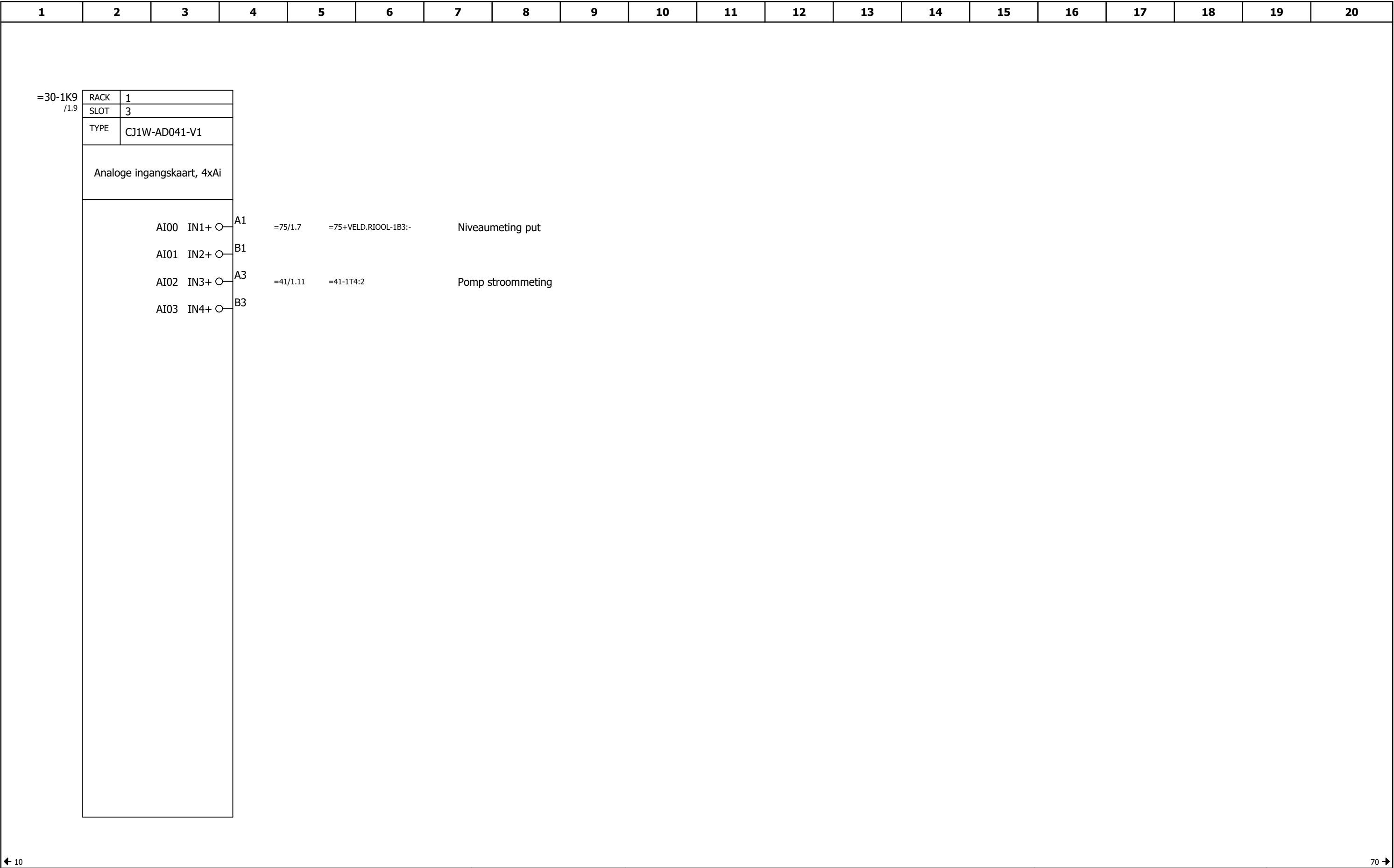




← =20/40

10 →

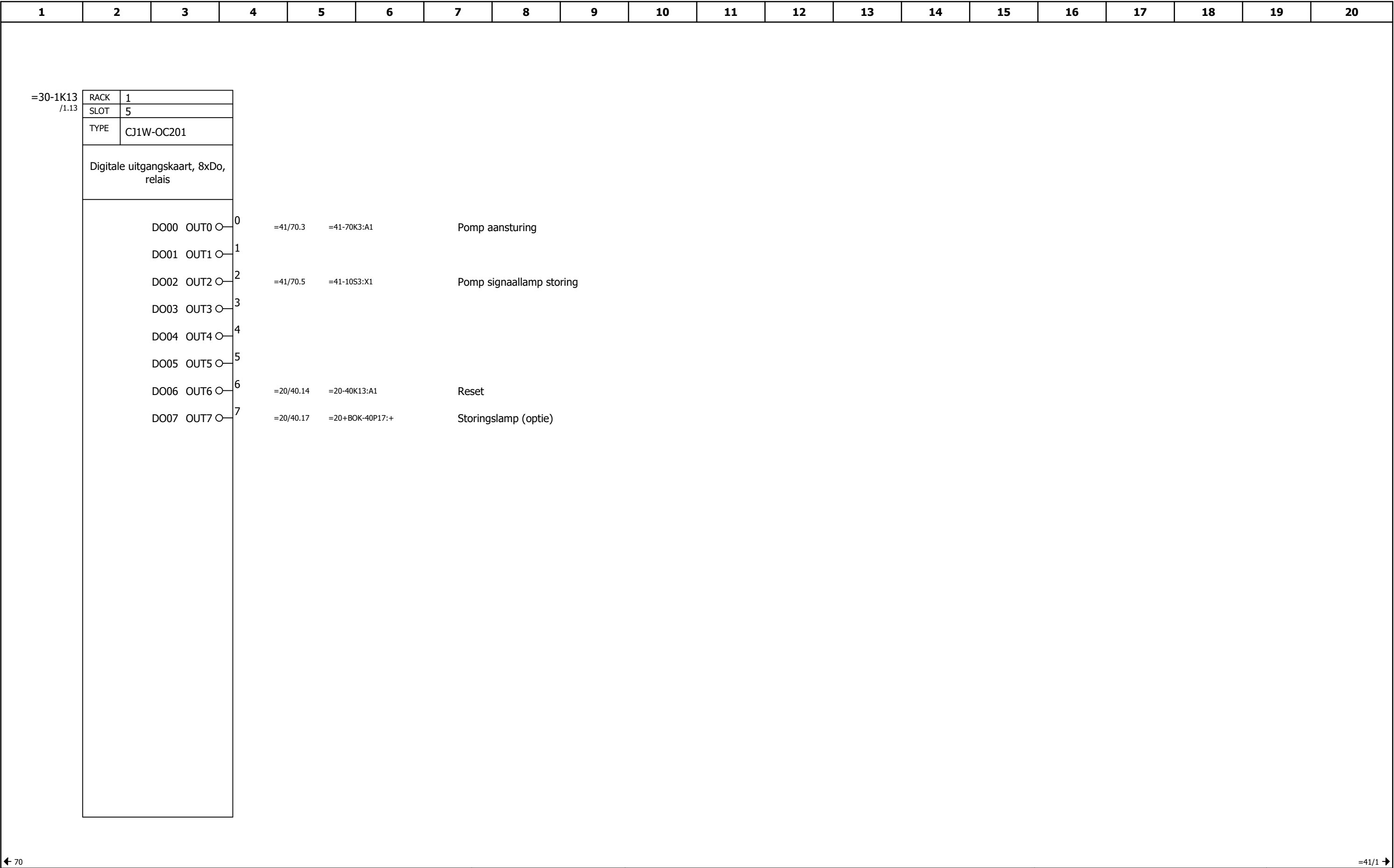
REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++	BBB
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+	BOK.BK1
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		=	30		
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Omschrijving : Hoofdvoeding & lay-out PLC		Schaal: 1 : 1	Pagina rev.:	Pagina nr.:	1

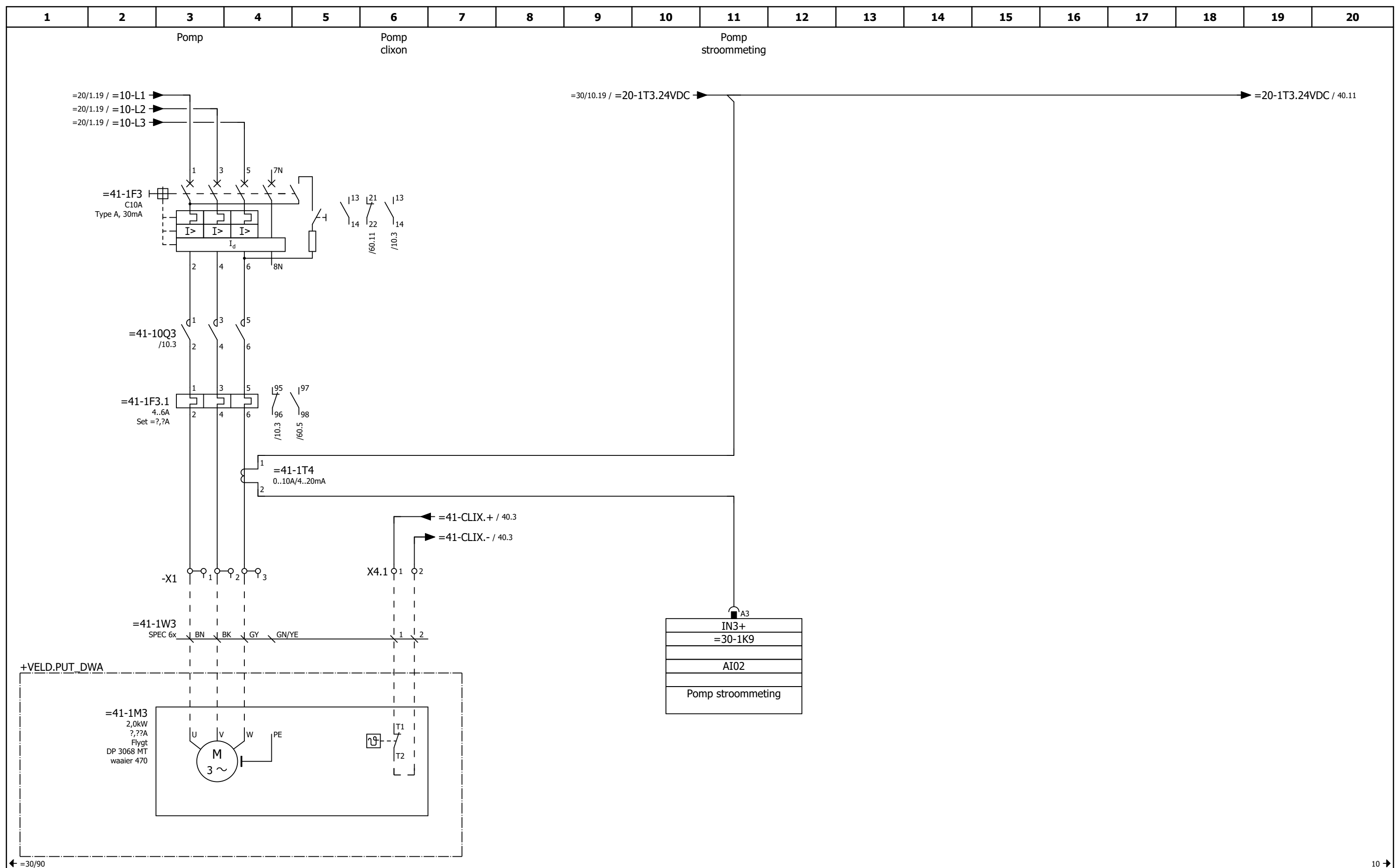


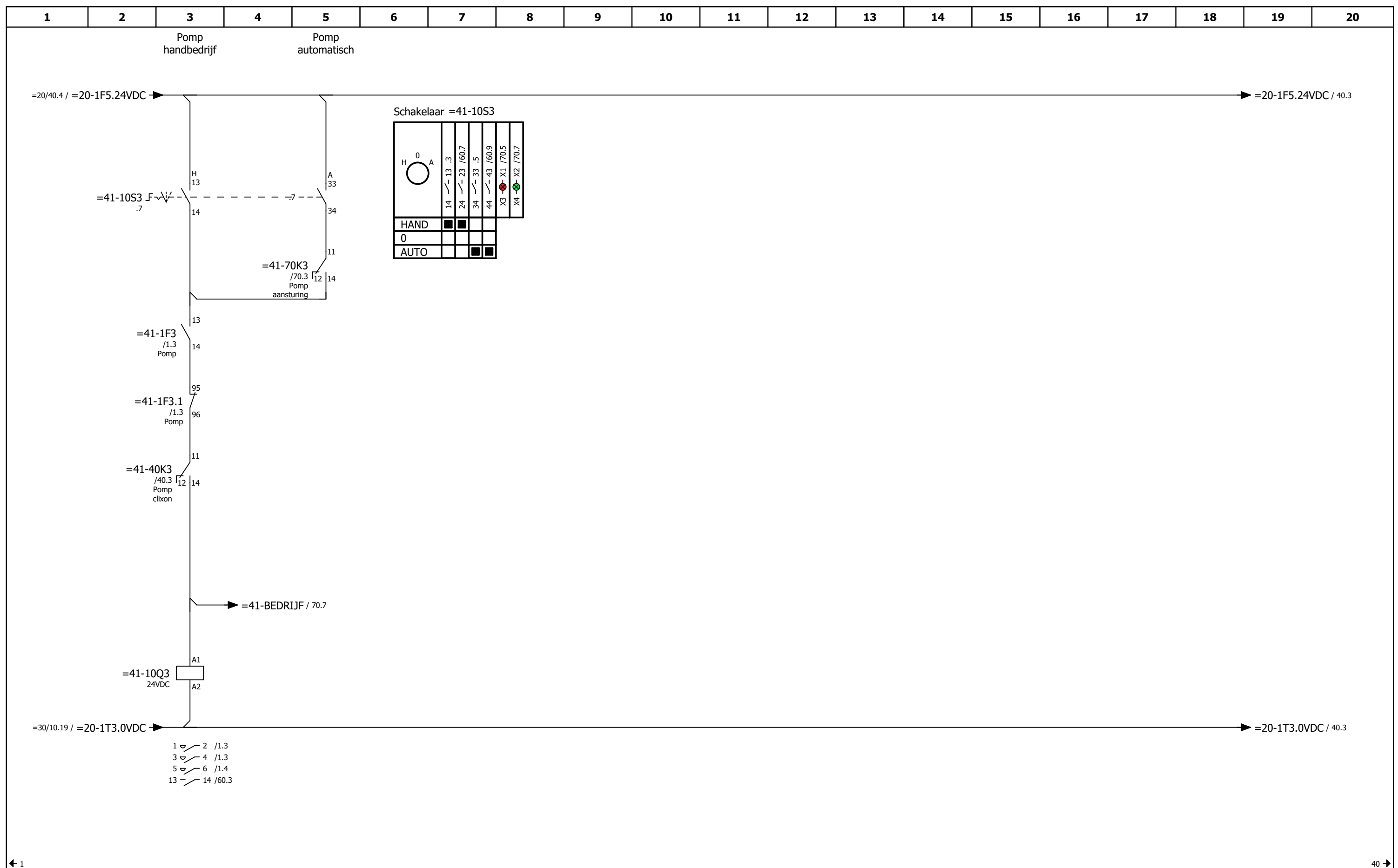
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
=30-1K11 /1.11	RACK	1																		
	SLOT	4																		
	TYPE	CJ1W-ID211																		
	Digitale ingangskaart, 16xDi, schroefaansluiting																			
	DI00	IN0	○	0	=41/60.3	=41-10Q3:14	Pomp in bedrijf													
	DI01	IN1	○	1	=41/60.5	=41-1F3.1:98	Pomp thermische storing													
	DI02	IN2	○	2	=41/60.7	=41-10S3:24	Pomp hand													
	DI03	IN3	○	3	=41/60.9	=41-10S3:44	Pomp auto													
	DI04	IN4	○	4	=41/40.11	=41-40K3:22	Pomp clixon													
	DI05	IN5	○	5																
	DI06	IN6	○	6	=41/60.11	=41-1F3:22	Pomp installatieautomaat													
	DI07	IN7	○	7																
	DI08	IN8	○	8																
	DI09	IN9	○	9	=75/2.7	=75+VELD.BASSIN-2B3:YE	Niveaumeting Pompput													
	DI10	IN10	○	10																
	DI11	IN11	○	11	=20/40.11	=20+BOK-40B9:22	Monteur aanwezig (optie)													
DI12	IN12	○	12	=20/40.3	-X.24VDC:1	Storing stuurstroom														
DI13	IN13	○	13	=20/40.5	=20-1T3:Alarm	Storing backup accu														
DI14	IN14	○	14	=20/40.7	=20-1T3:Ba.Mode	Storing netspanning														
DI15	IN15	○	15	=20/40.9	=20-40S9:14	Drukknop reset storing														

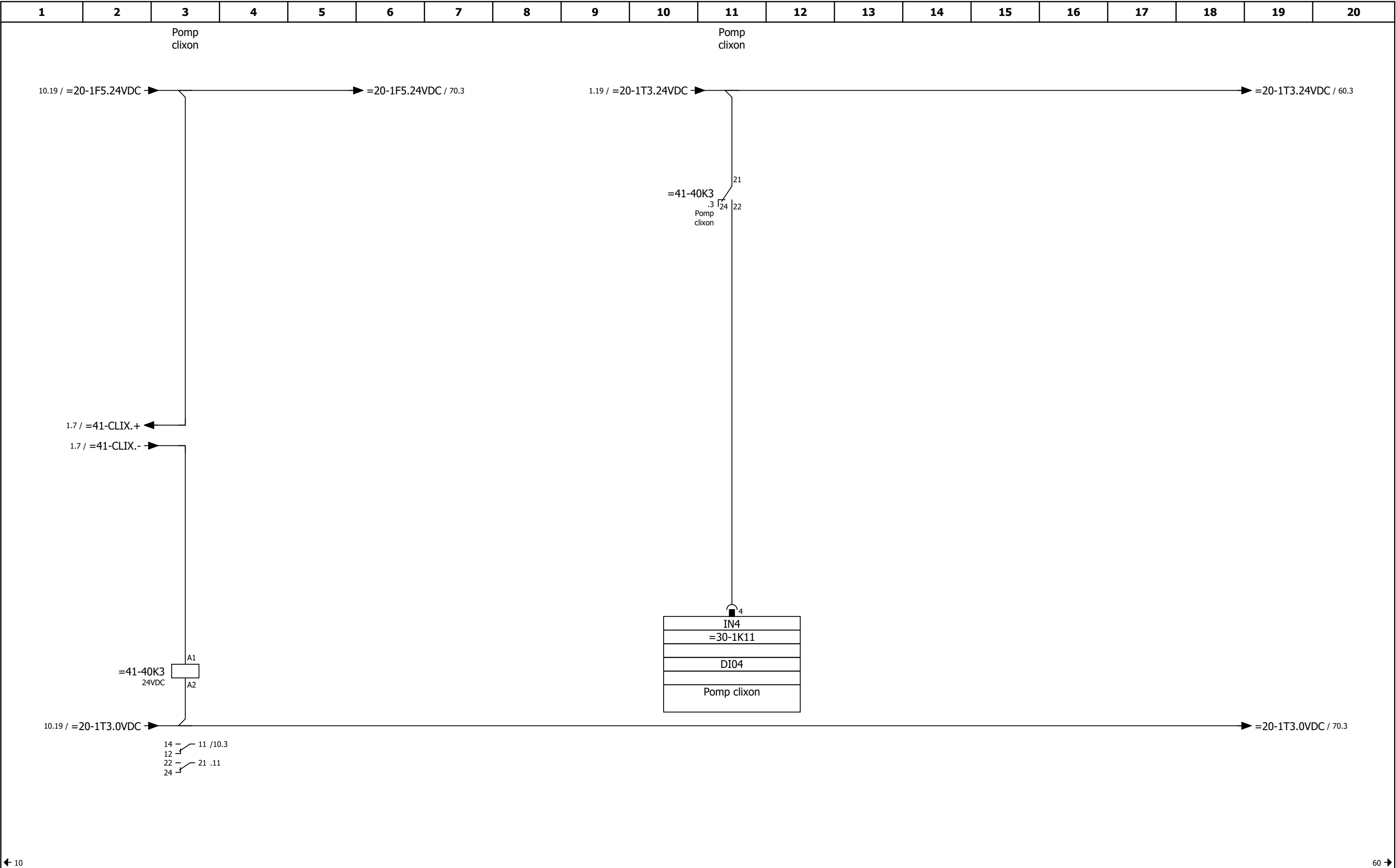
← 60

90 →

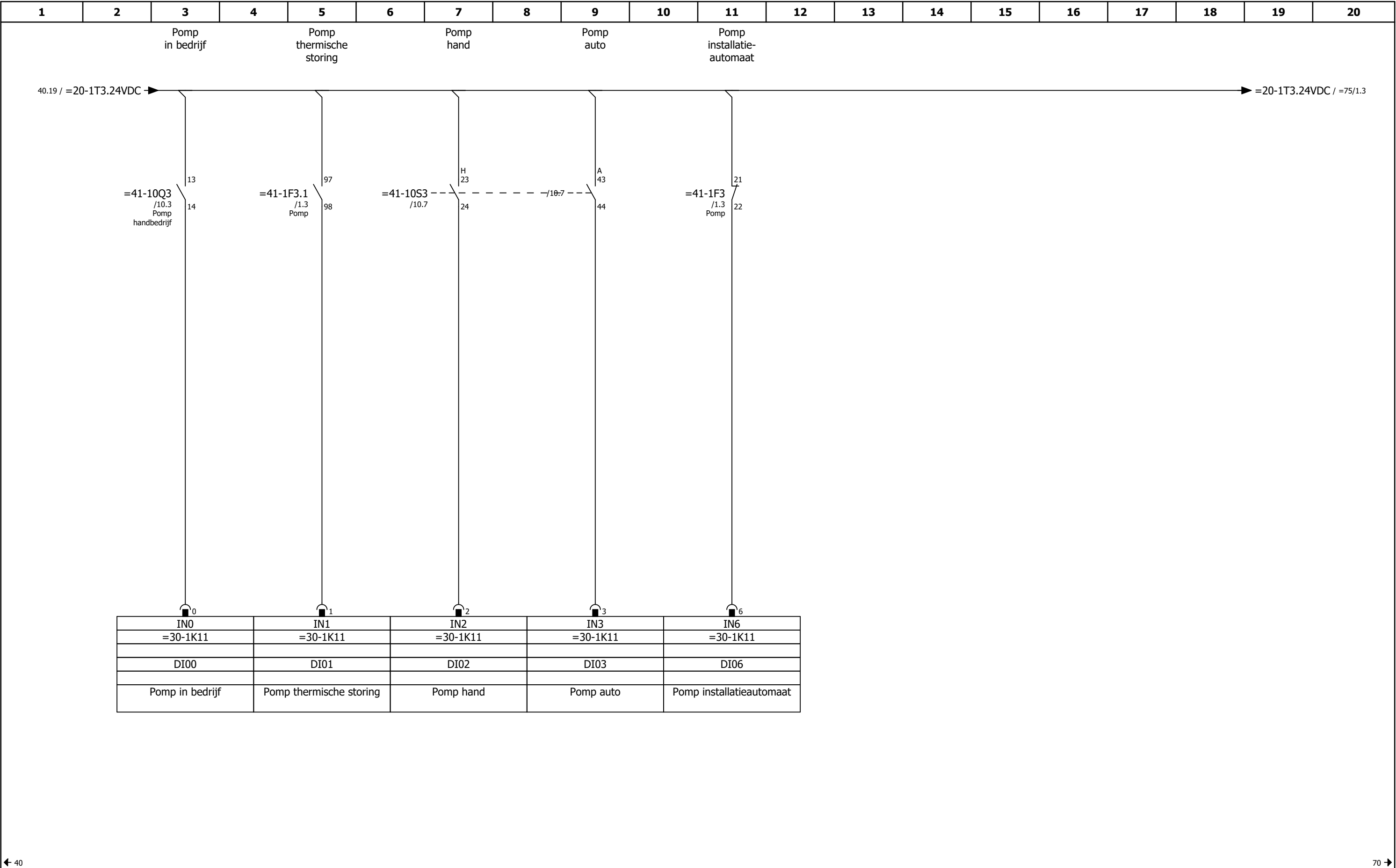


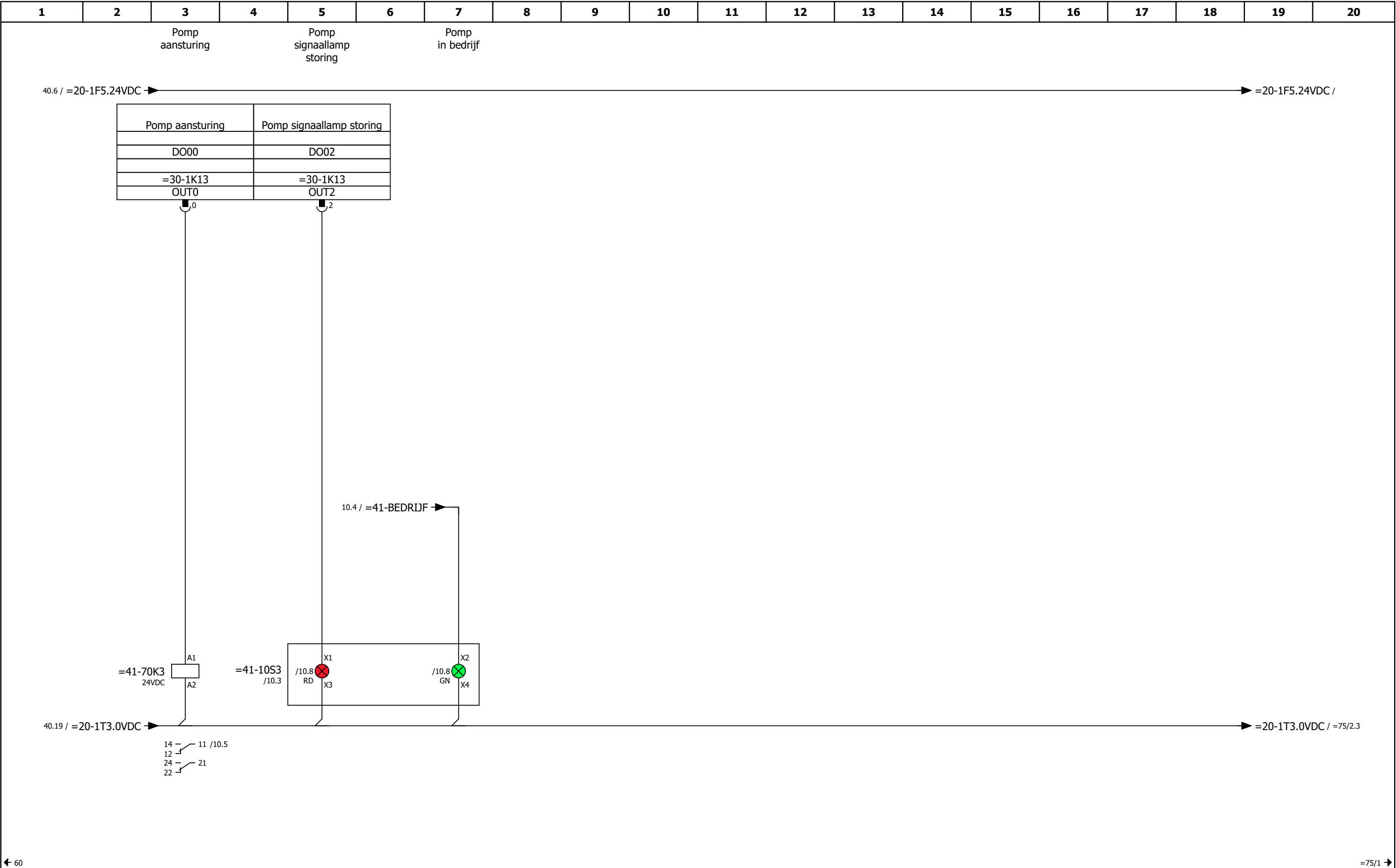


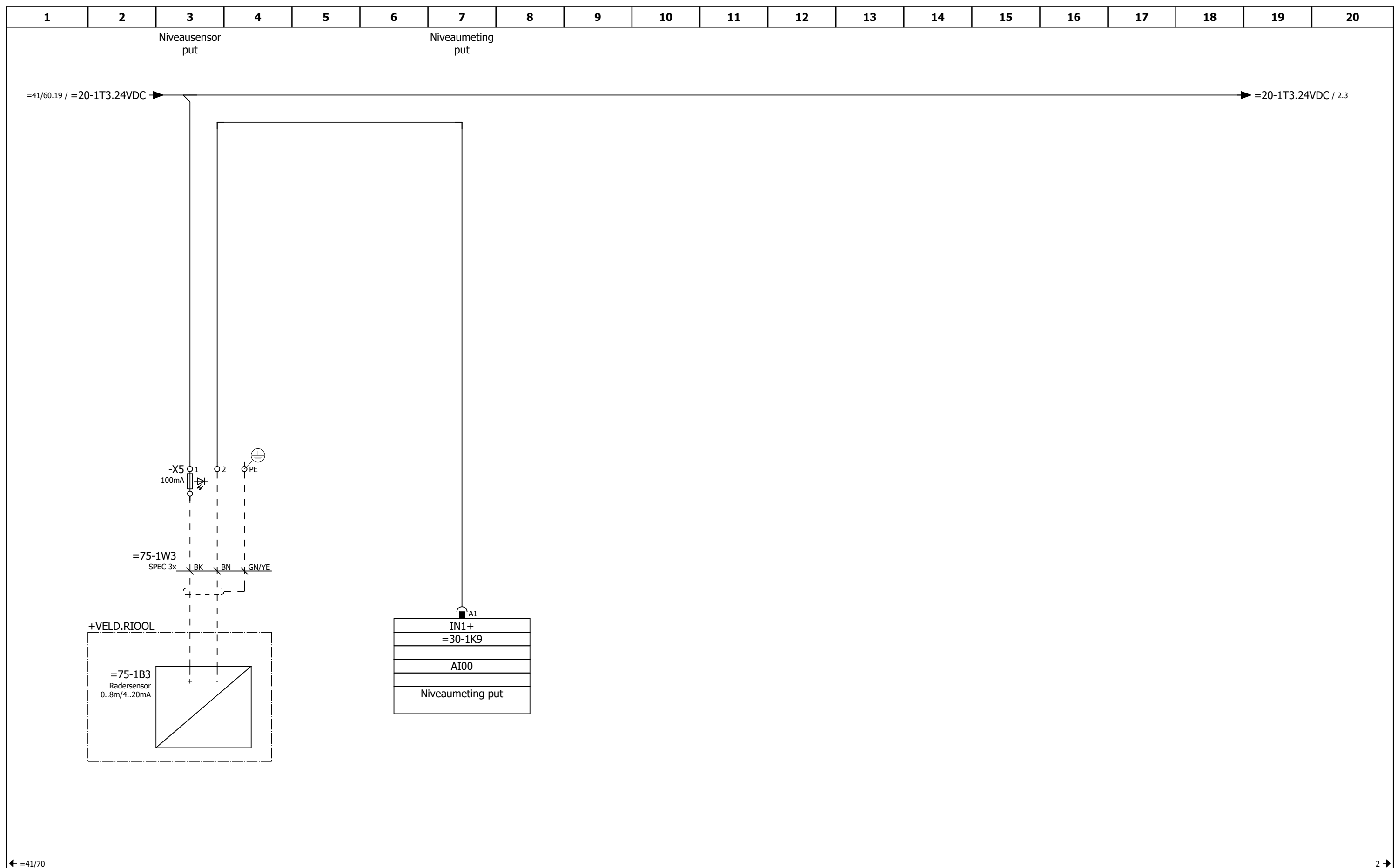


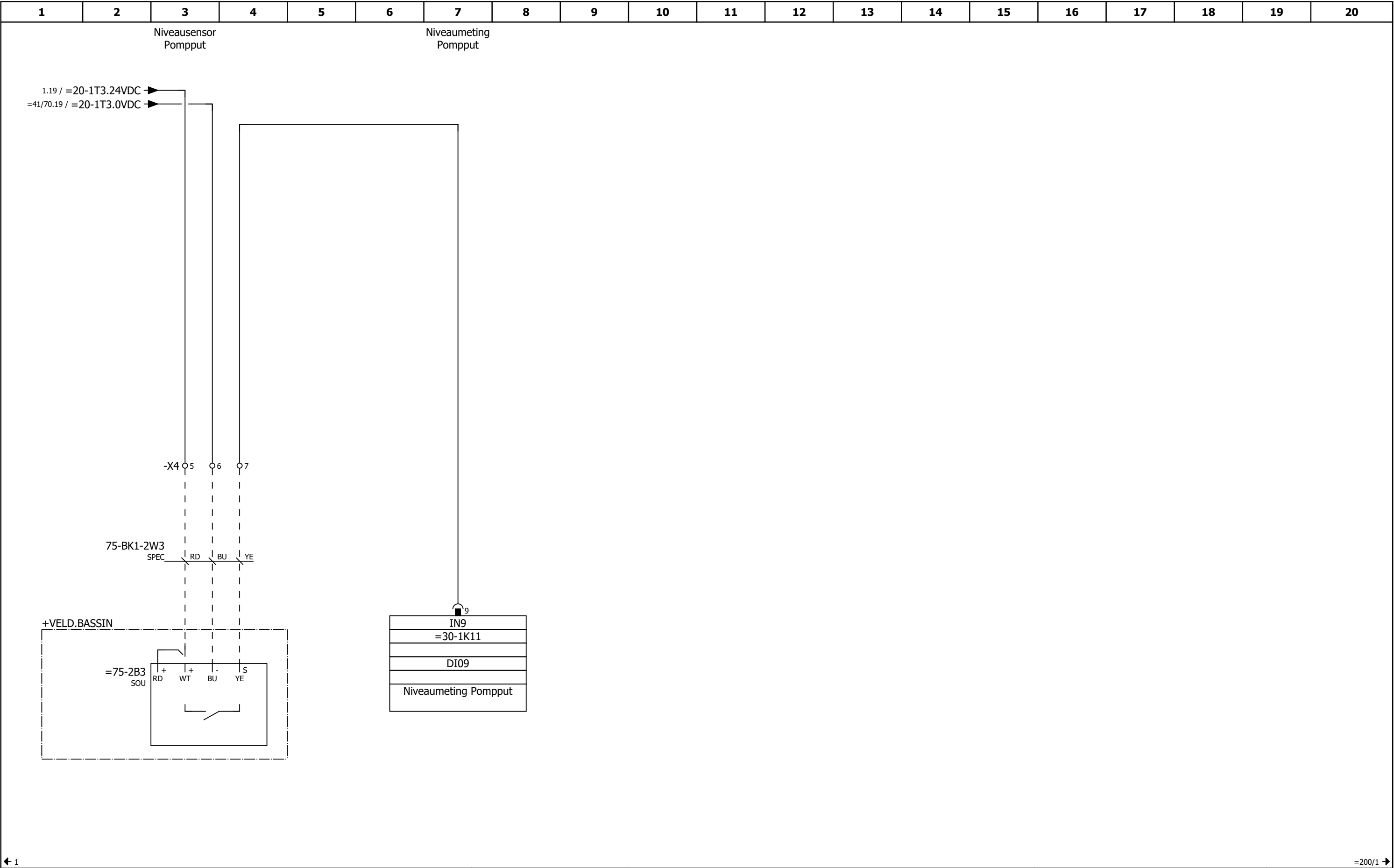


REMUNDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++ BBB	
 WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+ BOK.BK1	
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		Tek. nr.: PHB36671-4 = 41			
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Omschrijving : Pomp - Interne Beveiliging		Schaal: 1 : 1	Pagina rev.:	Pagina nr.: 40	









1234567891011121314151617181920

bestaande buitenkast 1350x1400x300 mm bxhxd
uit de PVE

STAKA

← =75/2

2 →

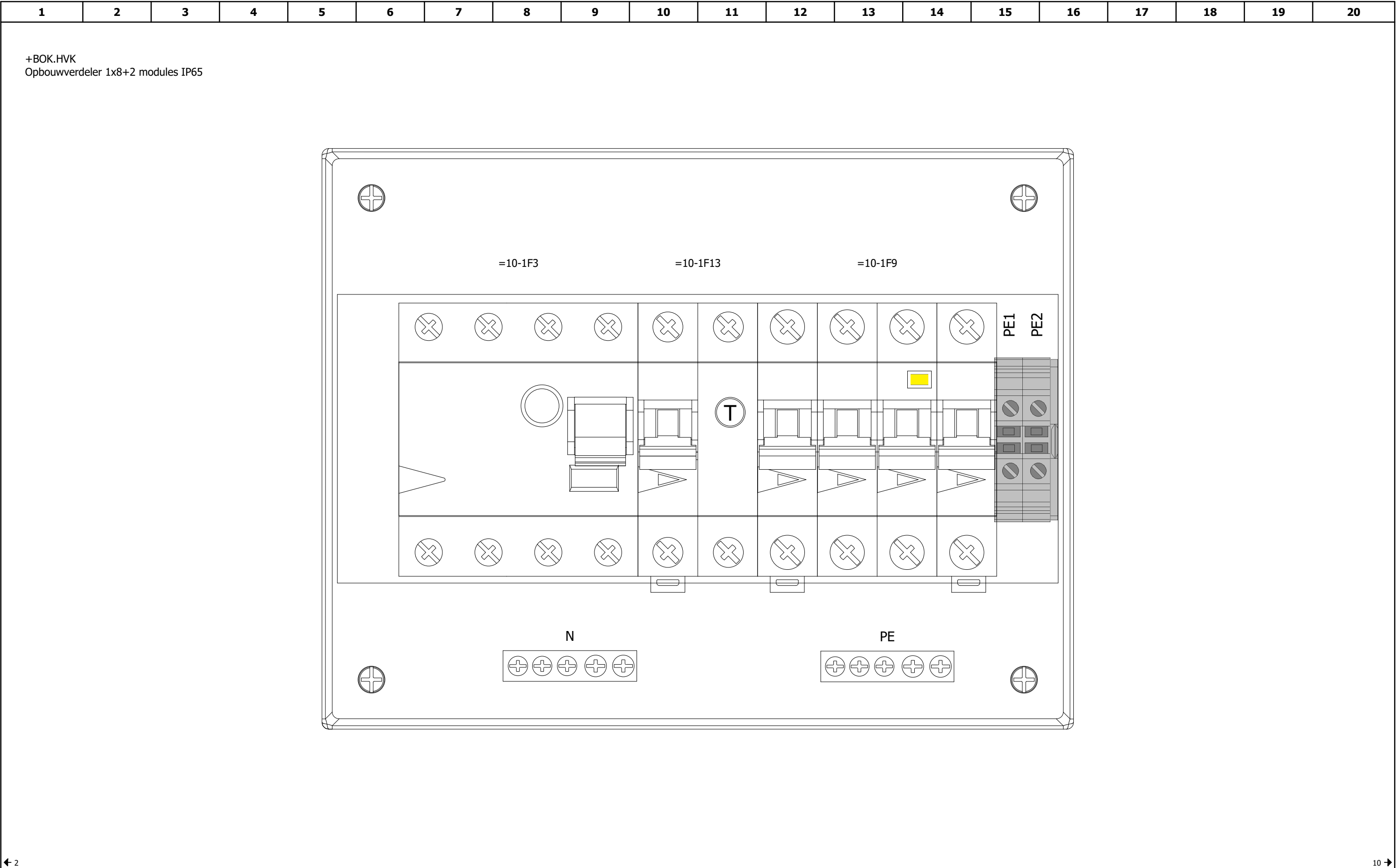
REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++ BBB			
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+ BOK.BK1			
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		Tek. nr.: PHB36671-4		= 200			
						Omschrijving : Buitenopstellingkast aanzicht buitenkant		Schaal: 1 : 8		Pagina rev.:		Pagina nr.: 1	
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS									

bestaande buitenkast 1350x1400x300 mm bxhxd uit de PVE

The drawing shows a technical layout of an outdoor cabinet. Key components and labels include:

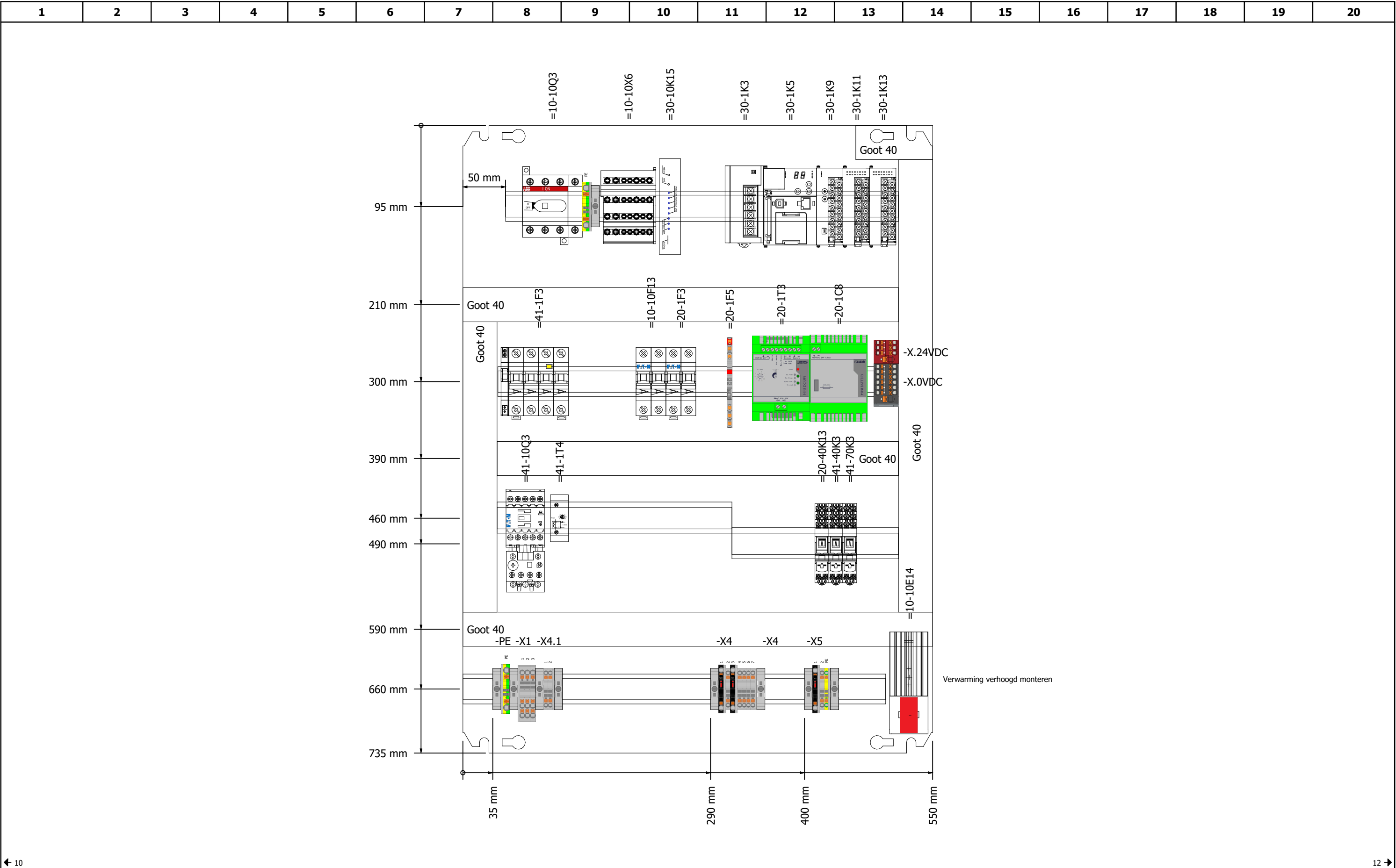
- Top Left:** STAKA label.
- Top Center:** =30-10T19 (ventilation grille).
- Top Right:** =20-40B9 (component).
- Internal Top:** =10-1E16 (light fixture).
- Left Panel:** A rectangular panel with the text "Detailaanzicht: zie pagina 200-5".
- Below Left Panel:** =10-1X13 (two small components).
- Below =10-1X13:** =10-1X9 (component).
- Bottom Left:** OBO Potentialaafvereffeningrail =10-HAR (component).
- Right Panel:** A large rectangular panel with the text "Detailaanzicht: zie pagina 200-10".

REMONDIS Smart Infra BV					Eindklant : Gemeente Rucphen Functie : 1 pomps rioolgemaal Locatie : Lange Hei 17, Rucphen Omschrijving : Buitenopstellingkast aanzicht binnenkant	Status: As built		++ BBB	
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:				+ BOK.BK1	
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		= 200			
						Schaal: 1 : 8	Pagina rev.:	Pagina nr.: 2	



REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++ BBB	
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+ BOK.BK1	
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		Tek. nr.: PHB36671-4		= 200	
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Omschrijving : Hoofdverdeelkast aanzicht		Schaal: 1 : 1	Pagina rev.:	Pagina nr.: 5	

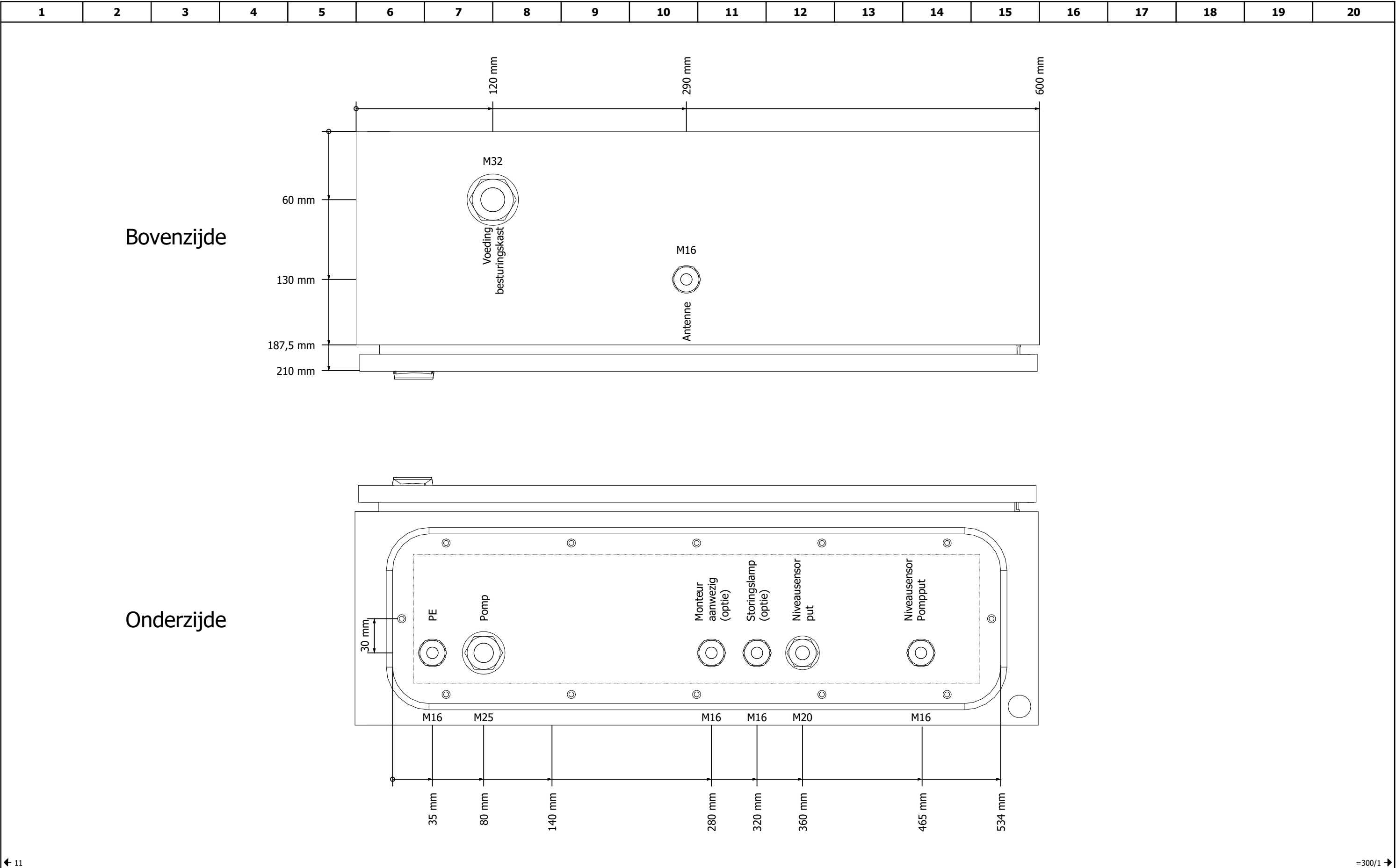
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



10

REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen		Status: As built		++	BBB
REMONDIS® WORKING FOR THE FUTURE	Rev.:	Datum:	Door:	Controle:		Functie : 1 pomps rioolgemaal				+	BOK.BK1
						Locatie : Lange Hei 17, Rucphen		=	200		
	-	19-8-2024	L. de Rijke	MS		Omschrijving : Besturingskast aanzicht binnenkant		Schaal: 1 : 4	Pagina rev.:	Pagina nr.:	11

12 →



11

<

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Kabeloverzicht																			
Kabelnummer		Bron (van)		Doel (tot)		Functie omschrijving					Kabeltype		Totaal aders	Gebruikte aders	Aderdoorsnede [mm²]		Buitendiam. [mm]		
=10-1W3		=10-1P3		=10-1F3		kWh-meter					YMvK mb		5	4	6		15,3mm		
=10-1W7		=-PE		=10-PE		PE					H07V2-K90		1	1	6		5,3mm		
=10-1W9		=10-1X9		=10-1F9		Kracht WCD buitenkast					YMvK mb		5	5	2,5		12,8mm		
=10-1W13		=10-1X13		=10-1F13		WCD 230VAC buitenkast					YMvK mb		3	3	2,5		10,8mm		
=10-1W16		=10-1E16		=10-1F13		Verlichting buitenkast					YMvK mb		2	2	1,5		9,5mm		
=10-10W3		=10-KLEM		=10-10Q3		Voeding besturingskast					YMvK mb		5	5	10		18,5mm		
=10-10W6		=-PE		=10-PE		PE					H07V2-K90		1	1	10		6,8mm		
=20-40W9		=-X4		=20-40B9		Monteur aanwezig (optie)					Y-OZ		2	2	1		5,8mm		
=20-40W17		=-X4		=20-40P17		Storingslamp (optie)					SPEC		2	2			5..10mm		
=30-10W19		=30-10T19		=30-10K15		Antenne					SPEC		1	1			5..10mm		
=41-1W3		=-X1		=41-1M3		Pomp					SPEC		6	5			11..17mm		
=75-1W3		=-X5		=75-1B3		Niveausensor put					SPEC		3	2			8..13mm		
=75-2W3		=-X4		=75-2B3		Niveausensor Pompput					SPEC		3	3			5..10mm		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Artikellijst buitenopstellingskast																			
Onderdeelcode	Aantal	Artikelnummer			Typenummer			Omschrijving										Fabrikant	
=10-1E16	1	8710163350646			WL055V LED6S/840 PSR MDU WH			Led-armatuur 6W, IP65, bewegingssensor										Philips	
=10-HAR	1	5015073			1809			Potentiaalvereffeningsrail										OBO Bettermann	
=10-1P3	1							kWh-meter energiebedrijf, 180mm breed										Energiebedrijf	
=10-1P3	2	ACC0300			CAM montageplaat			Kunststof CAM montageplaat t.b.v. onderkant energiemeter										Staka	
=10-1X9	1	31			31			CEE-wandcontactdoos, 5P, 400VAC, 16A										Mennekes	
=10-1X13	1	700-37845			Hydro			Wandcontactdoos, steek, IP55, opbouw, verticaal, compleet, 1 wartel M20										Niko	
=20-40B9	1	4127.010			SZ 4127.010			Deurschakelaar, 1NO + 1NC										Rittal	
=30-10T19	1	A-PUCK-0001-V2-01			PUCK-1			Antenne met 2m 6dBi omni SMA-Male Recht										Poynting	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Artikellijst hoofdverdeelkast																			
Onderdeelcode		Aantal	Artikelnummer		Typenummer		Omschrijving								Fabrikant				
=10-1F3		1	274061		PFIM-40/4/03-S/A-MB		Aardlekschakelaar 40A, 3PN, 300mA, Type S/A, 10kA								Eaton				
=10-1F9		1	170988		FRBM6-B16/3N/003-A		Aardlekautomaat 16A, 3PN, Kar. B, 30mA, Type A, 6kA								Eaton				
=10-1F13		1	170705		FRBMM-B16/1N/003-A		Aardlekautomaat 16A, 1PN, Kar. B, 30mA, Type A, 10kA								Eaton				
=10-1F13		2	KF82A		KF82A		Stiftaansluitklem, aansluiting voor 2 x 16 mm²								Hager				
=		1	VFE220401		EPN Hermetica 2204-01		Opbouwverdelers 1x8+2 modules IP65								LSK				
=-PE		3	3044131		UT 6 GY		Aansluitklem, grijs, 0,2...10 mm²								Phoenix Contact				
=-PE		2	3047028		D-UT 2,5/10		Afsluitplaat, tbv UT 2,5-10, grijs								Phoenix Contact				
=-PE		2	0800886		E/NS 35 N		Eindsteun E/NS 35 N								Phoenix Contact				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Artikellijst besturingskast																				
Onderdeelcode		Aantal	Artikelnummer			Typenummer			Omschrijving								Fabrikant			
=10-10B14		1	3110.000			SK 3110.000			Thermostaat								Rittal			
=10-10B18		1	3118.000			SK 3118.000			Hygrostaat								Rittal			
=10-10E14		1	3105.310			SK 3105.310			Kastverwarming 10W 110..220V								Rittal			
=10-10F13		1	278636			FAZ-B2/1N			Installatieautomaat 2A, 1PN, Kar. B, 15kA								Eaton			
=10-10Q3		1	1SCA105365R1001			OT63F4N2			Lastscheider 63A 4P								ABB			
=10-10Q3		1	1SCA105213R1001			OHBS2AJ			Bedieningsknop tbv OT16-125 DIN-rail								ABB			
=10-10Q3		1	1SCA101661R1001			OXS6X330			Bedieningsas 6x6x330mm								ABB			
=10-10X6		1	563920			TD-80-100A			Distributieblok 4P 100A uit 3 x 1,5-4 + 3 x 2,5-6 mm²								nVent Eriflex			
=20-1C8		1	2866666			MINI-BAT/24DC/0.8AH			Energiebuffer 24VDC 0,8AH								Phoenix Contact			
=20-1F3		1	278668			FAZ-C6/1N			Installatieautomaat 6A, 1PN, Kar. C, 15kA								Eaton			
=20-1F5		1	1135752			PTCB E1 24DC/1-8A SI-R			Elektronische beveiligingsschakelaar 1-8A, resetingang								Phoenix Contact			
=20-40K13		1	2905291			RIF-1-RPT-LDP-24DC/2X21MS			Hulprelais 2CO, 24VDC, led, blusdiode, testknop								Phoenix Contact			
=20-40S9		1	216600			M22-D-B			Drukknop, vlak, blauw, terugverend								Eaton			
=20-40S9		1	216374			M22-A			Bevestigingsadapter voor drukknoop/signaallamphouder								Eaton			
=20-40S9		1	180792			M22-FK10			Contact, 1NO, front, steek								Eaton			
=20-1T3		1	2866640			MINI-DC-UPS/24DC/2			Onderbrekingsvrije voeding								Phoenix Contact			
=30-1K3		1	CJ1W-PA202			CJ1W-PA202			Voeding CJ1W-PA202 5V/2,8A 24V/0,4A								Omron			
=30-1K5		1	CJ2M-CPU31			CJ2M-CPU31			PLC basiseenheid								Omron			
=30-1K9		1	CJ1W-AD041-V1			CJ1W-AD041-V1			Analoge ingangskaart, 4xAi								Omron			
=30-1K11		1	CJ1W-ID211			CJ1W-ID211			Digitale ingangskaart, 16xDi, schroefaansluiting								Omron			
=30-1K13		1	CJ1W-OC201			CJ1W-OC201			Digitale uitgangskaart, 8xDo, relais								Omron			
=30-10K15		1				ServiceGate Nano V3			Router 4G								REMONDIS Smart Infra			
=30-10K15		1	IB5600			IB5600			Ethernetkabel 2xRJ45, 8(8), 0,5m, Cat5e, blauw, patchkabel								ACT			
=30-10P3		1	17013			eSMART07M U301			Aanraakscherm 7" kleur								Exor			
=30-10P3		1	IB5651			IB5651			Ethernetkabel 2xRJ45, 8(8), 1,5m, Cat5e, blauw, patchkabel								ACT			
=41-1F3		1	120658			mRB6-10/3N/C/003-A			Aardlekautomaat 10A, 3PN, Kar. C, 30mA, Type A, 6kA								Eaton			
=41-1F3		1	286052			ZP-IHK			Hulpcontact 1NO + 1NC, links, t.b.v. FI/LS (MRB, PKNM, PLS, FRBMM)								Eaton			
=41-1F3.1		1	278439			ZB12-6			Motorbeveiligingsrelais, 4..6A, 1NO+1NC								Eaton			
=41-40K3		1	2905291			RIF-1-RPT-LDP-24DC/2X21MS			Hulprelais 2CO, 24VDC, led, blusdiode, testknop								Phoenix Contact			
=41-70K3		1	2905291			RIF-1-RPT-LDP-24DC/2X21MS			Hulprelais 2CO, 24VDC, led, blusdiode, testknop								Phoenix Contact			
=41-10Q3		1	276705			DILM9-10(24VDC)			Magneetschakelaar 3P + 1NO, 9A AC-3 400VAC, 24VDC								Eaton			
=41-10S3		1	216843			M22-WRLK3-W			Keuzeschakelaar, draaigreep, 3 standen, wit met verl., vast								Eaton			
=41-10S3		1	216374			M22-A			Bevestigingsadapter voor drukknoop/signaallamphouder								Eaton			
=41-10S3		2	107898			M22-CK20			Contact, 2NO, front, veertrekaansluiting								Eaton			
=41-10S3		1	180799			M22-FLED-RG			Signaallamp, groen en rood, front, 24VDC, steek								Eaton			
=41-1T4		1	E 83-20-50			E 83-20-50			Stroomtransformator 0..50A/4..20mA								Carlo Gavazzi			
=		1	1076.000			AX 1076.000			Schakelkast wand, 760x600x210mm (HxBxD), plaatstaal, 1d								Rittal			

← 5

11 →

REMONDIS Smart Infra BV						Eindklant : Gemeente Rucphen			Status:		++		BBB				
 WORKING FOR THE FUTURE		Rev.:	Datum:	Door:		Controle:	Functie : 1 pomps rioolgemaal				+		BOK.BK1				
							Locatie : Lange Hei 17, Rucphen			Tek. nr.: PHB36671-4		=		900			
							Omschrijving : Artikellijst besturingskast			Schaal: 1 : 1		Pagina rev.:		Pagina nr.:		10	
		-	19-8-2024	L. de Rijke		MS											

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Artikellijst pompput, veld, etc.																			
Onderdeelcode		Aantal	Artikelnummer		Typenummer		Omschrijving										Fabrikant		
=75-2B3		1	843053		003-s		Niveausensor overstort (SOU)										Xylem		
=75-1B3		1	PSC11.**		VegaPuls C11		Radarsensor bereik 8m 4..20mA										Vega		
=75-1B3		1	4394		4394		RVS tegenmoer G1½" tbv oa VegaPuls										REMONDIS Smart Infra		
=75-1B3		1	4395		4395		Wandbeugel RVS tbv oa VegaPuls, gat 35mm (G1")										REMONDIS Smart Infra		