



DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT
RK01

OPDRACHTGEVER SCHAKELKAST:

HARWIG

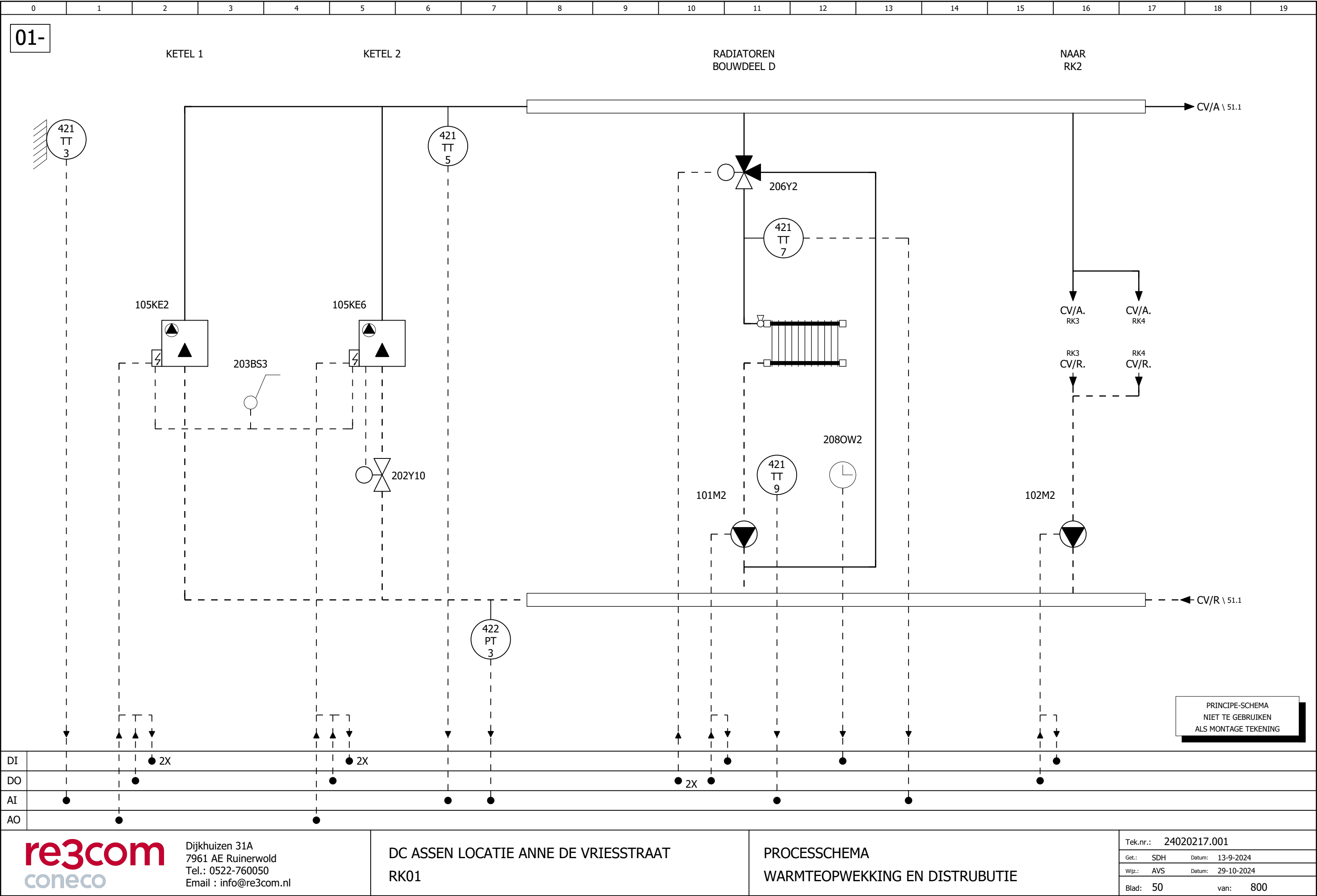
DHR. AREND JAN KORT
ATLANTIS 3
7821 AX EMMEN

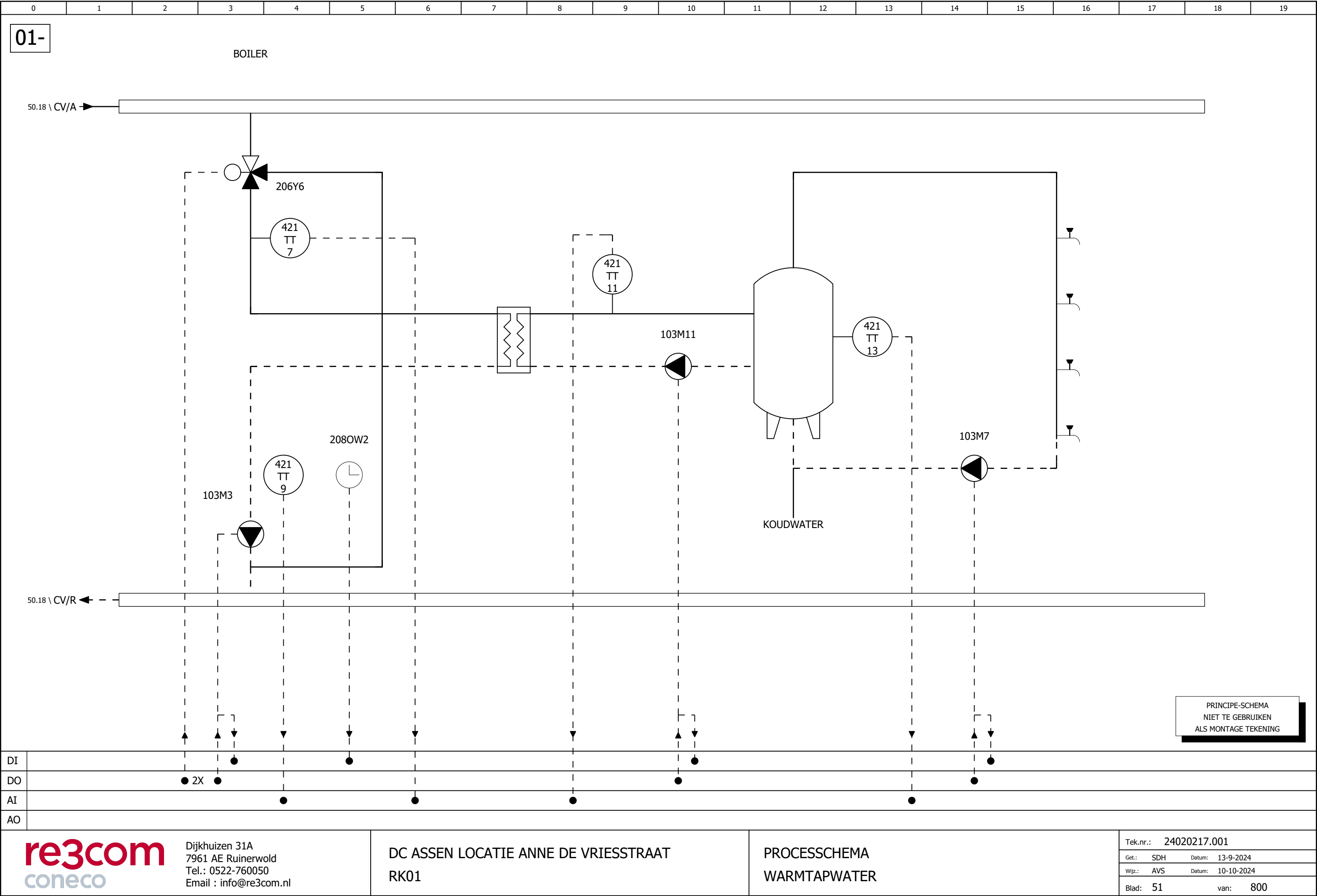
PROJECTGEGEVENS:

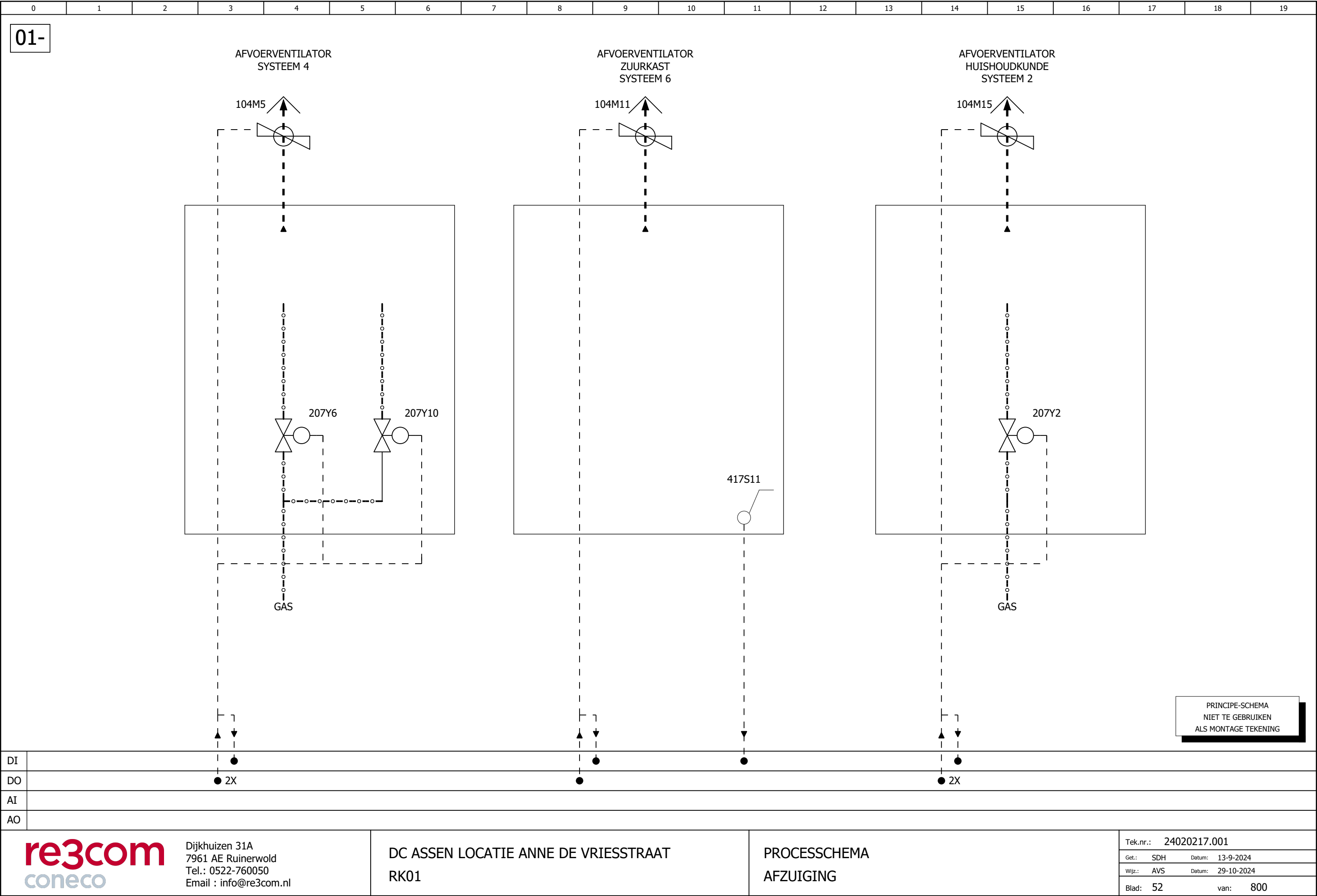
PROJECTLEIDER: DHR. W. UBELS
PROJECTNUMMER: 24-80034
KASTNUMMER : 24020217.001

REVISIE 29-10-2024

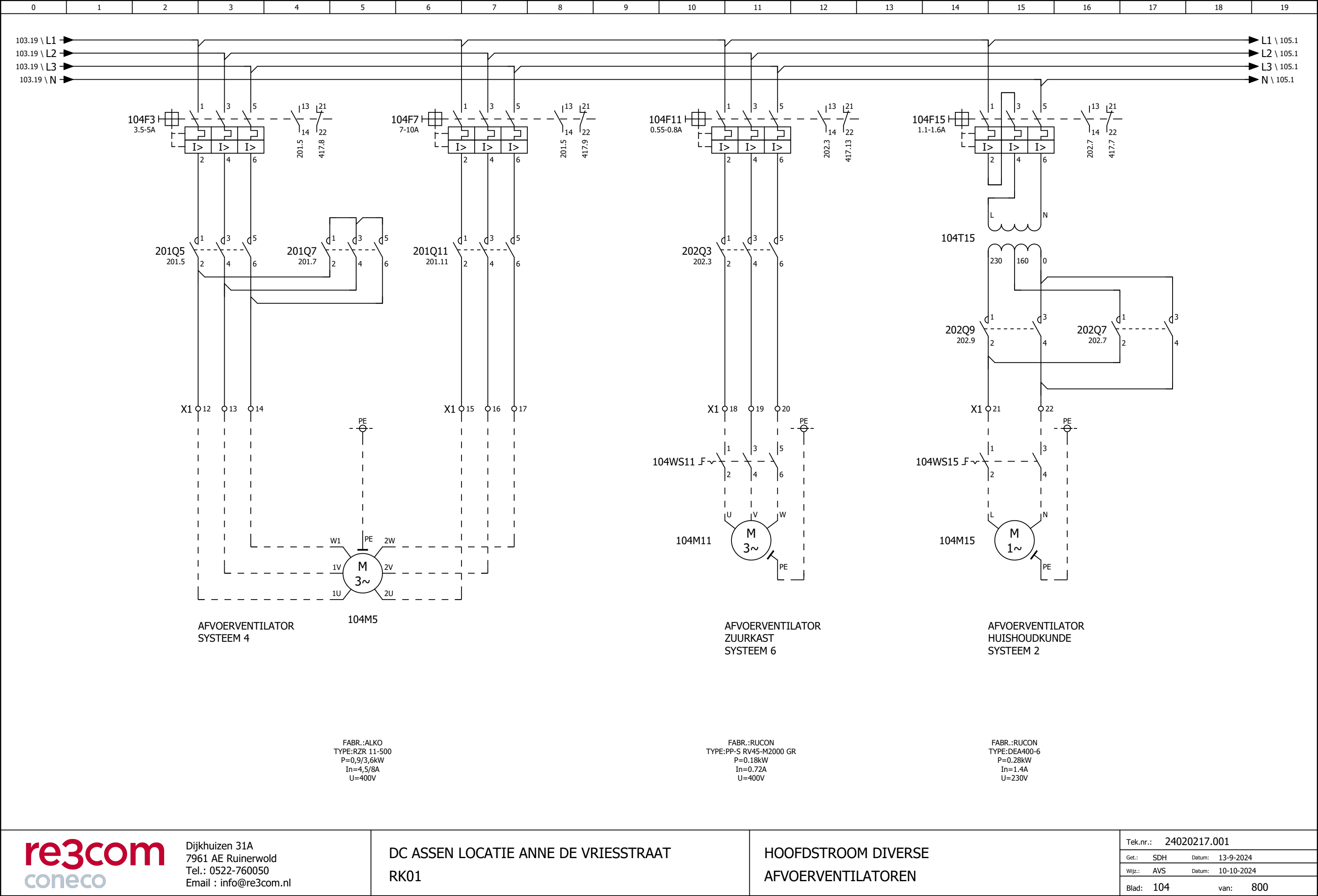
PAGINA	OMSCHRIJVING	OPMERKINGEN	DATUM	ENGINEER
1	VOORBLAD		10-10-2024	AVS
2	INHOUDSOPGAVE		29-10-2024	AVS
2.1	INHOUDSOPGAVE		29-10-2024	AVS
50	PROCESSHEMA WARMTEOPWEKKING EN DISTRUBUTIE		29-10-2024	AVS
51	PROCESSHEMA WARMTAPWATER		10-10-2024	AVS
52	PROCESSHEMA AFZUIGING		29-10-2024	JRA
53	PROCESSHEMA ALGEMEEN		29-10-2024	AVS
100	HOOFDSTROOM VOEDING		10-10-2024	AVS
101	HOOFDSTROOM CIRCULATIEPOMP RADIATOREN BOUWDEEL D		10-10-2024	AVS
102	HOOFDSTROOM TRANSPORTPOMP BOUWDEEL A		10-10-2024	AVS
103	HOOFDSTROOM DIVERSE POMPEN WARM TAP WATER		10-10-2024	AVS
104	HOOFDSTROOM DIVERSE AFVOERVENTILATOREN		10-10-2024	AVS
105	HOOFDSTROOM VOEDINGEN KETELS WARMTEOPWEKKING		10-10-2024	AVS
106	HOOFDSTROOM STUURSTROOM VOORZIENING		29-10-2024	AVS
107	HOOFDSTROOM RESERVE		29-10-2024	AVS
108	HOOFDSTROOM STUURSTROOM VOORZIENING		29-10-2024	AVS
200	STUURSTROOM POMPEN WARM TAPWATER		10-10-2024	AVS
201	STUURSTROOM AFZUIGVENTILATOR SYSTEEM 4		29-10-2024	AVS
202	STUURSTROOM AFZUIGVENTILATOREN SYSTEEM 6 EN 2		29-10-2024	AVS
203	STUURSTROOM BRANDSCHAKELAAR KETELS WARMTEOPWEKKING		29-10-2024	AVS
204	STUURSTROOM KETEL 1 WARMTEOPWEKKING		10-10-2024	AVS
205	STUURSTROOM KETEL 2 WARMTEOPWEKKING		10-10-2024	AVS
206	STUURSTROOM DIVERSE REGELAFSLUITERS		29-10-2024	AVS
207	STUURSTROOM DIVERSE GASKLEPPEN		29-10-2024	AVS
208	STUURSTROOM OVERWERKTIMER RAD.GROEP BWD D + SYSTEEM 4		29-10-2024	AVS
209	STUURSTROOM BRANDMELDING RK-3		29-10-2024	AVS
210	STUURSTROOM STORINGSMELDING/ DOORMELDING		29-10-2024	AVS
400	OS1 - COMMUNICATIE		10-10-2024	AVS
401	OS1 - COMMUNICATIE		10-10-2024	AVS
402	OS1 - CONTROLLER S10		10-10-2024	AVS

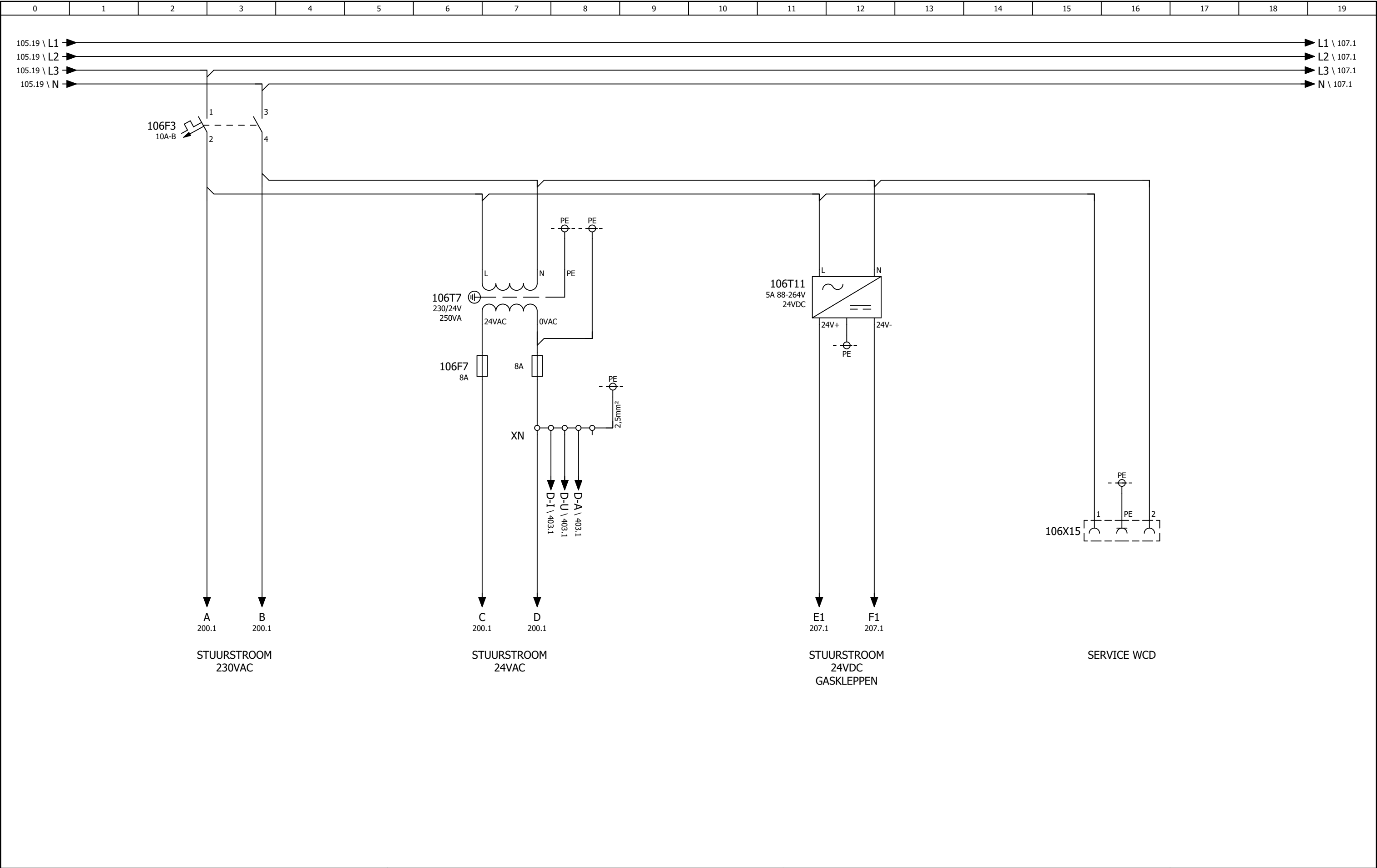


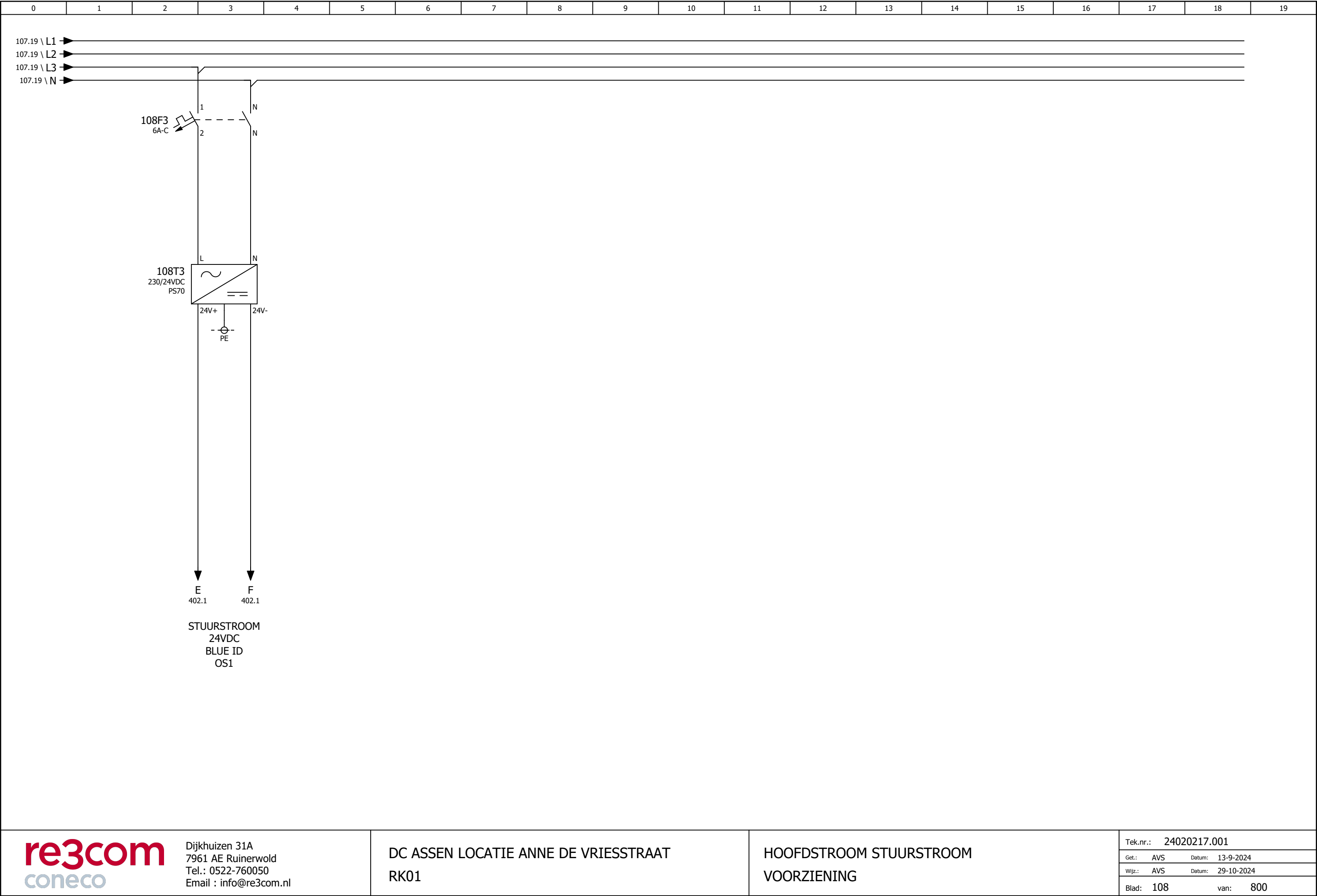


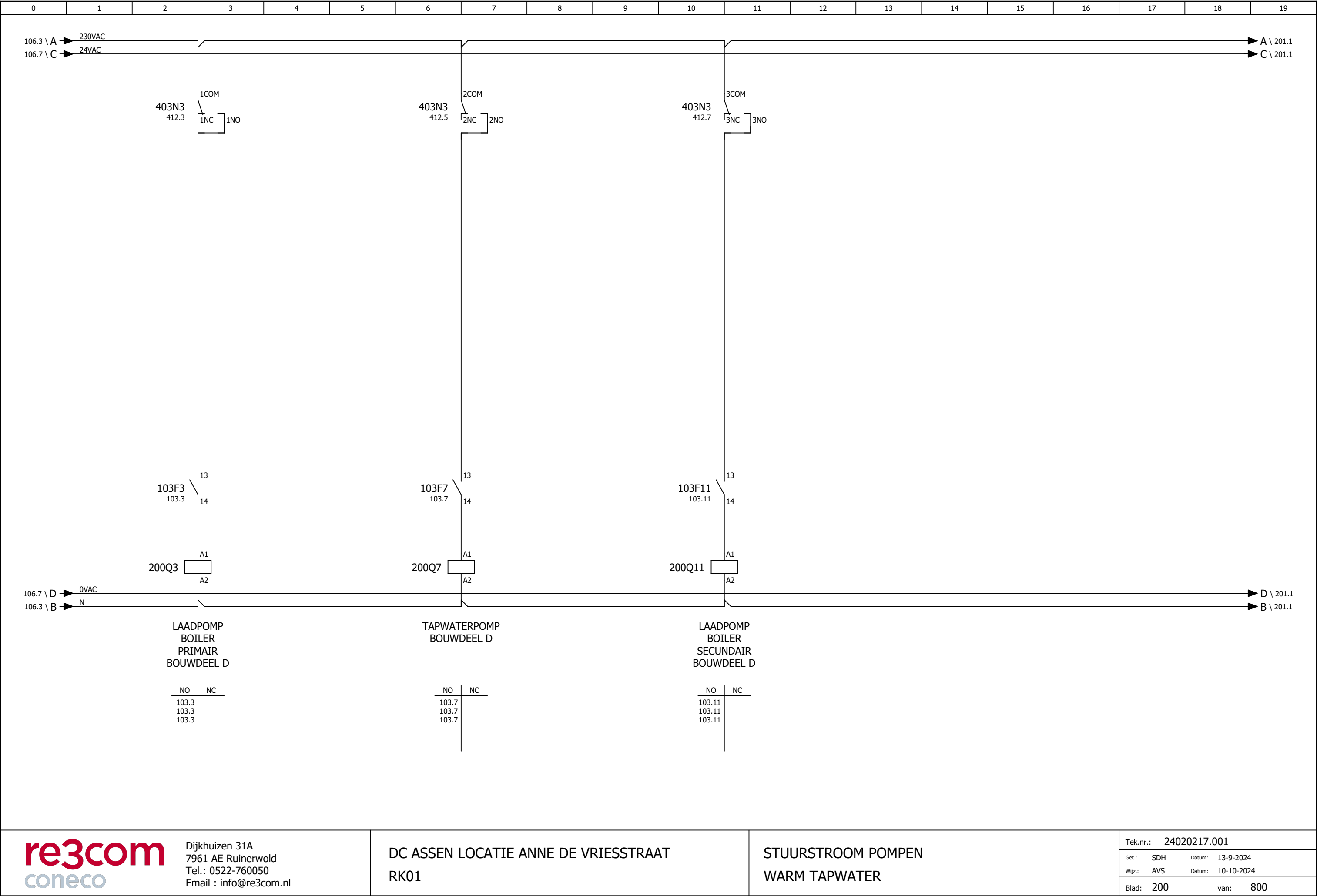


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01- 209H15 210H5 417BMC16 BRANDMELDING STORING ALGEMEEM BRANDMELDING PRINCIPE-SCHEMA NIET TE GEBRUIKEN ALS MONTAGE TEKENING																			
DI																			
DO																			
AI																			
AO																			
re3com coneco					Dijkhuizen 31A 7961 AE Ruinerwold Tel.: 0522-760050 Email : info@re3com.nl					DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT RK01					PROCESSCHEMA ALGEMEEN				
															Tek.nr.: 24020217.001				
															Get.: SDH Datum: 13-9-2024				
															Wijz.: AVS Datum: 29-10-2024				
															Blad: 53 van: 800				









re3com

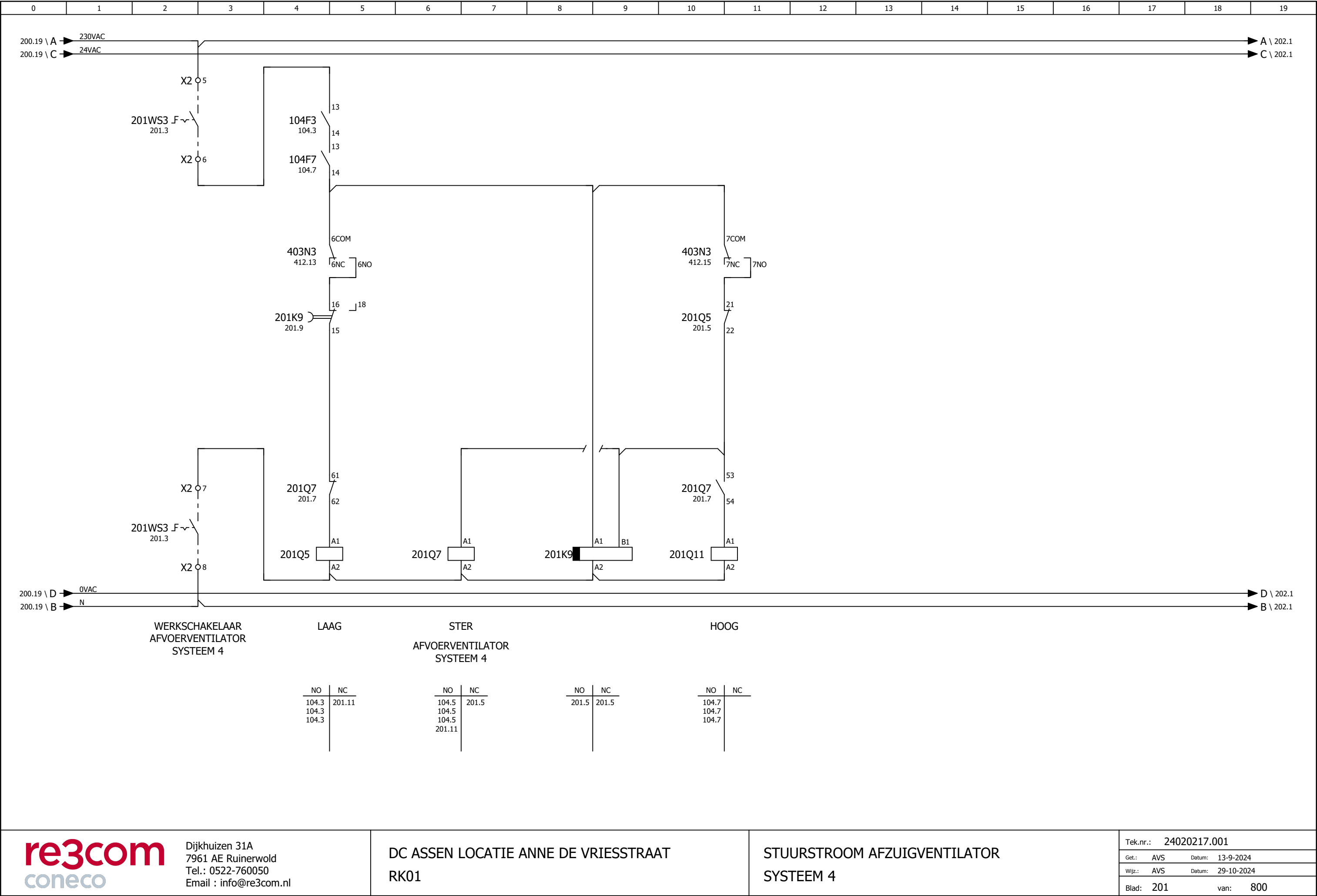
coneco

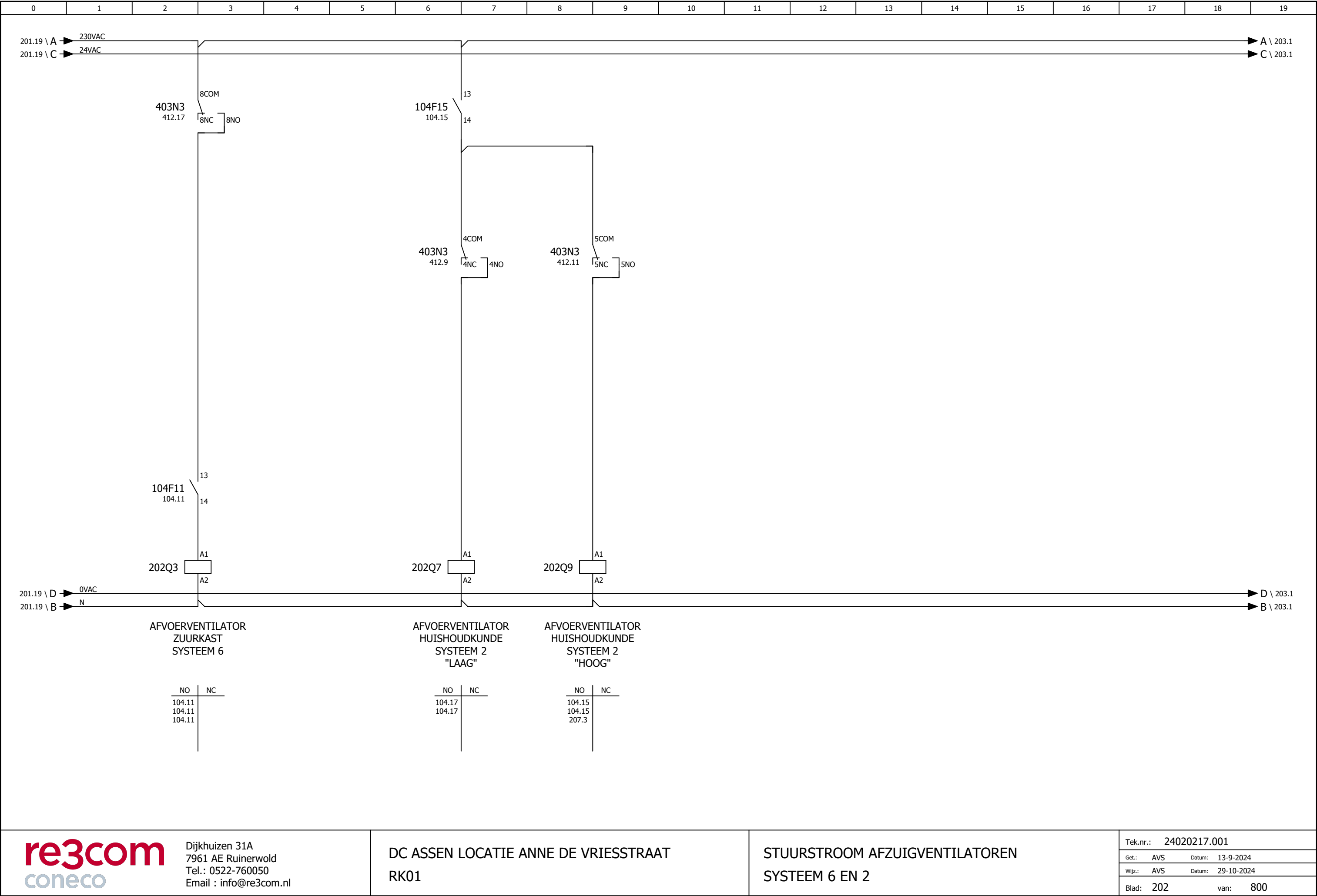
Dijkhuizen 31A
7961 AE Ruinerwold
Tel.: 0522-760050
Email : info@re3com.nl

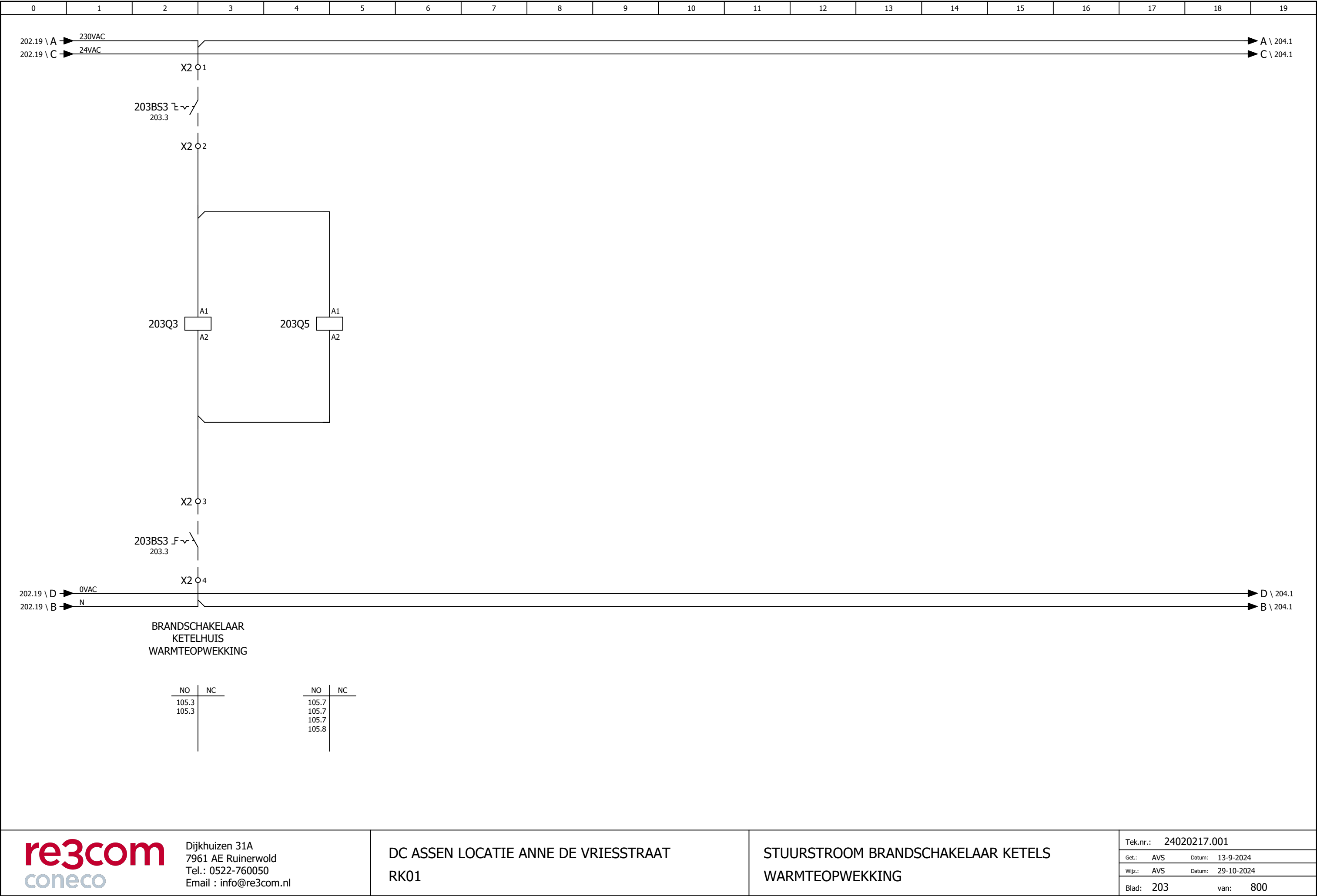
DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT
RK01

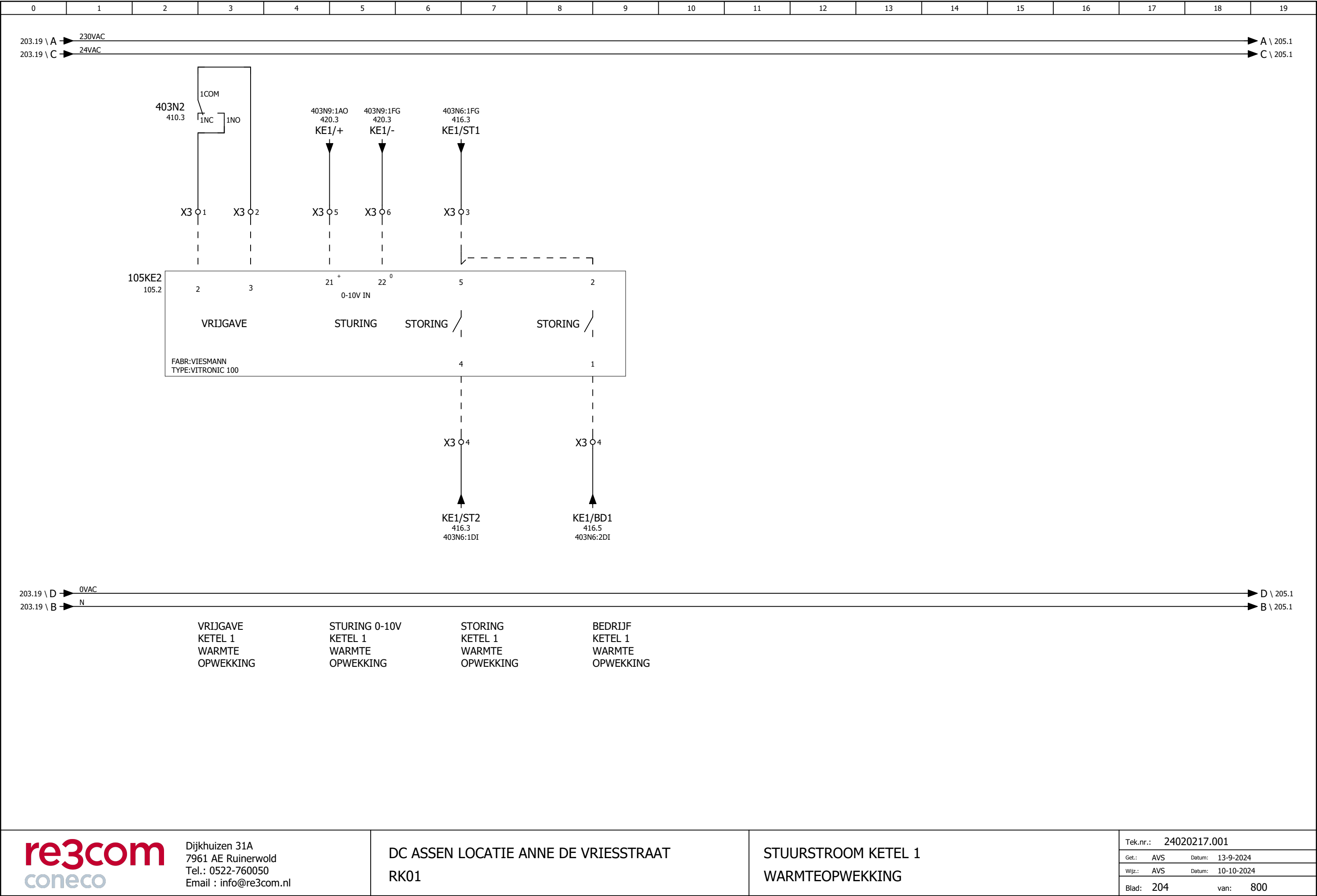
STUURSTROOM POMPEN
WARM TAPWATER

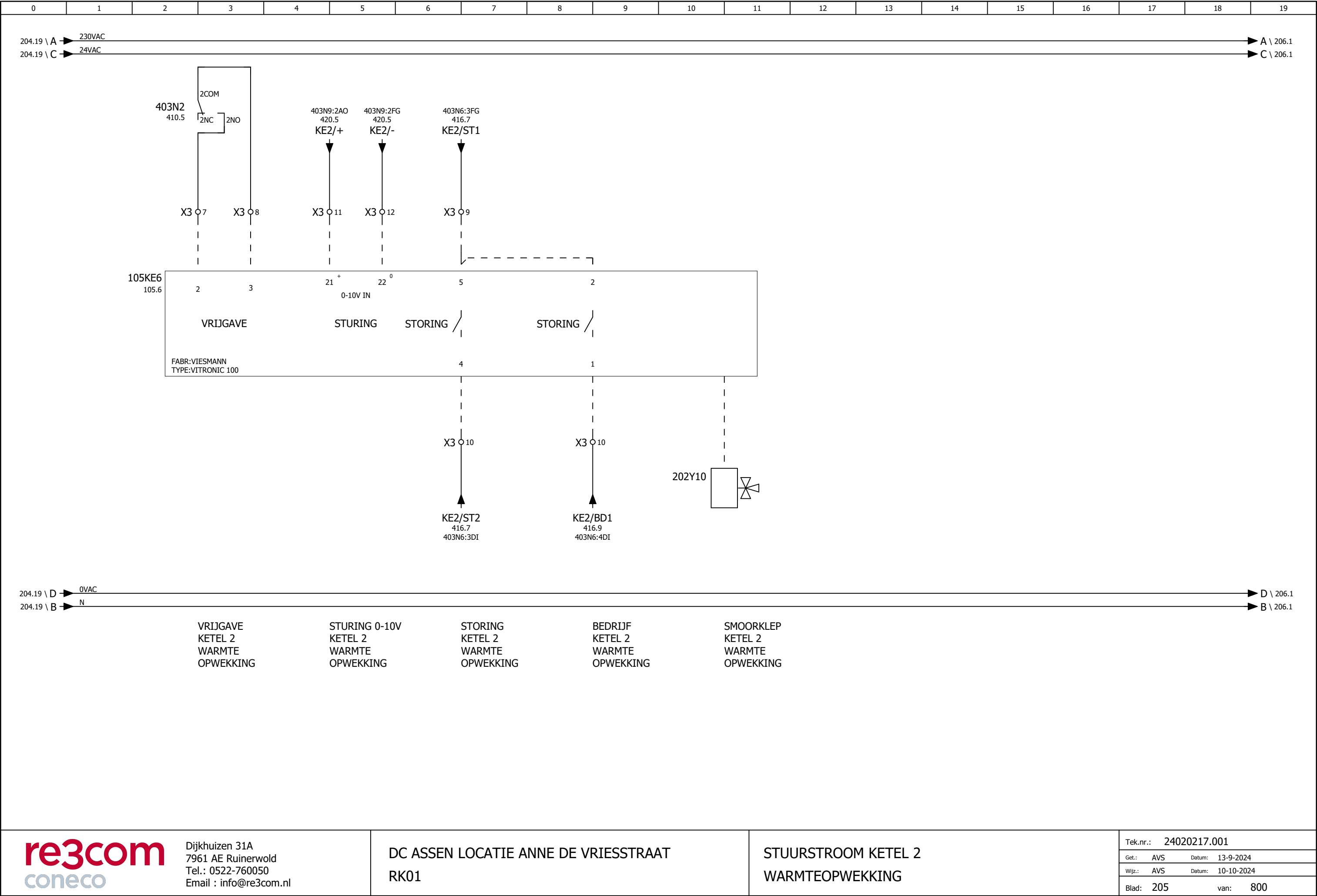
Tek.nr.: 24020217.001	
Get.: SDH	Datum: 13-9-2024
Wijz.: AVS	Datum: 10-10-2024
Blad: 200	van: 800

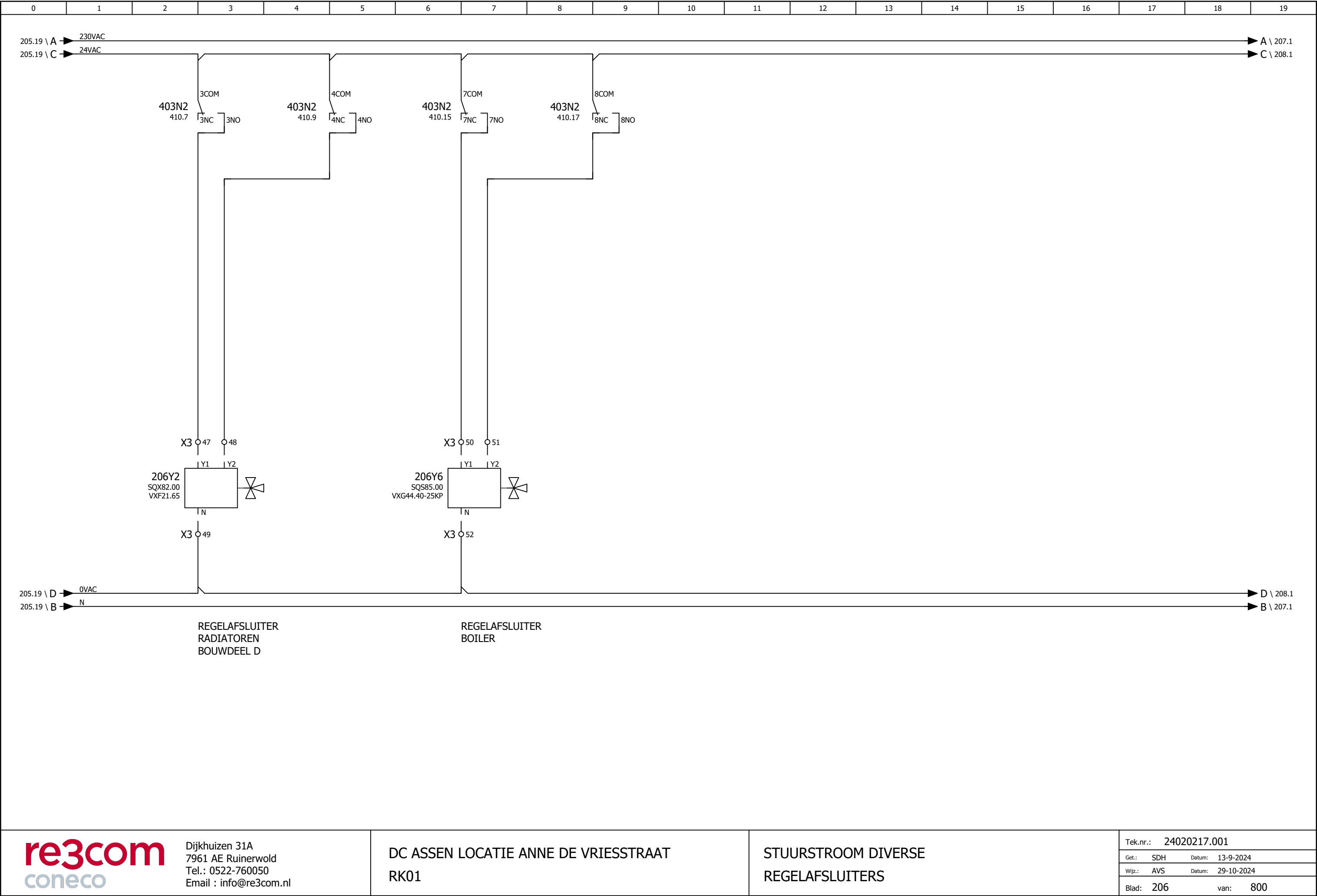


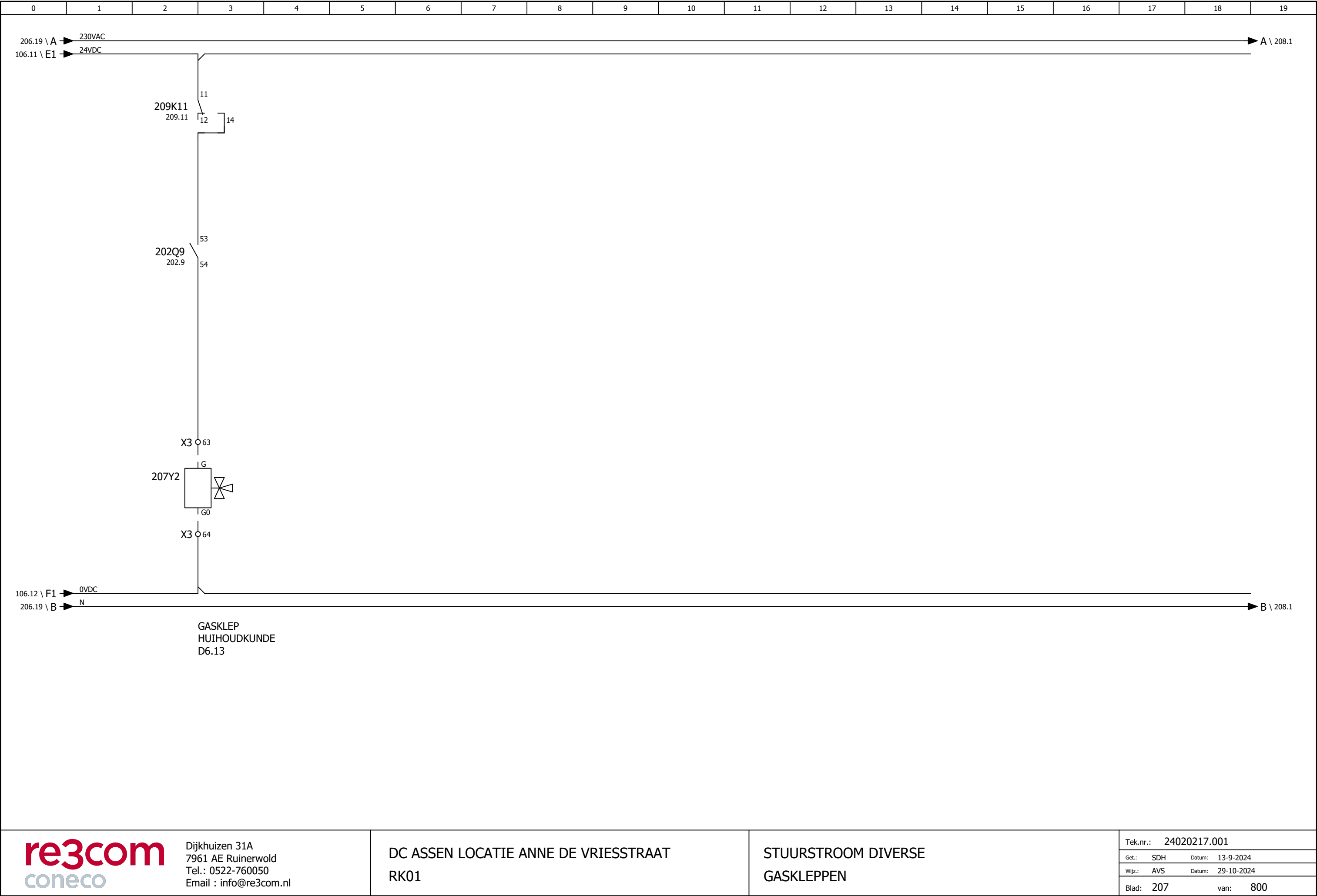


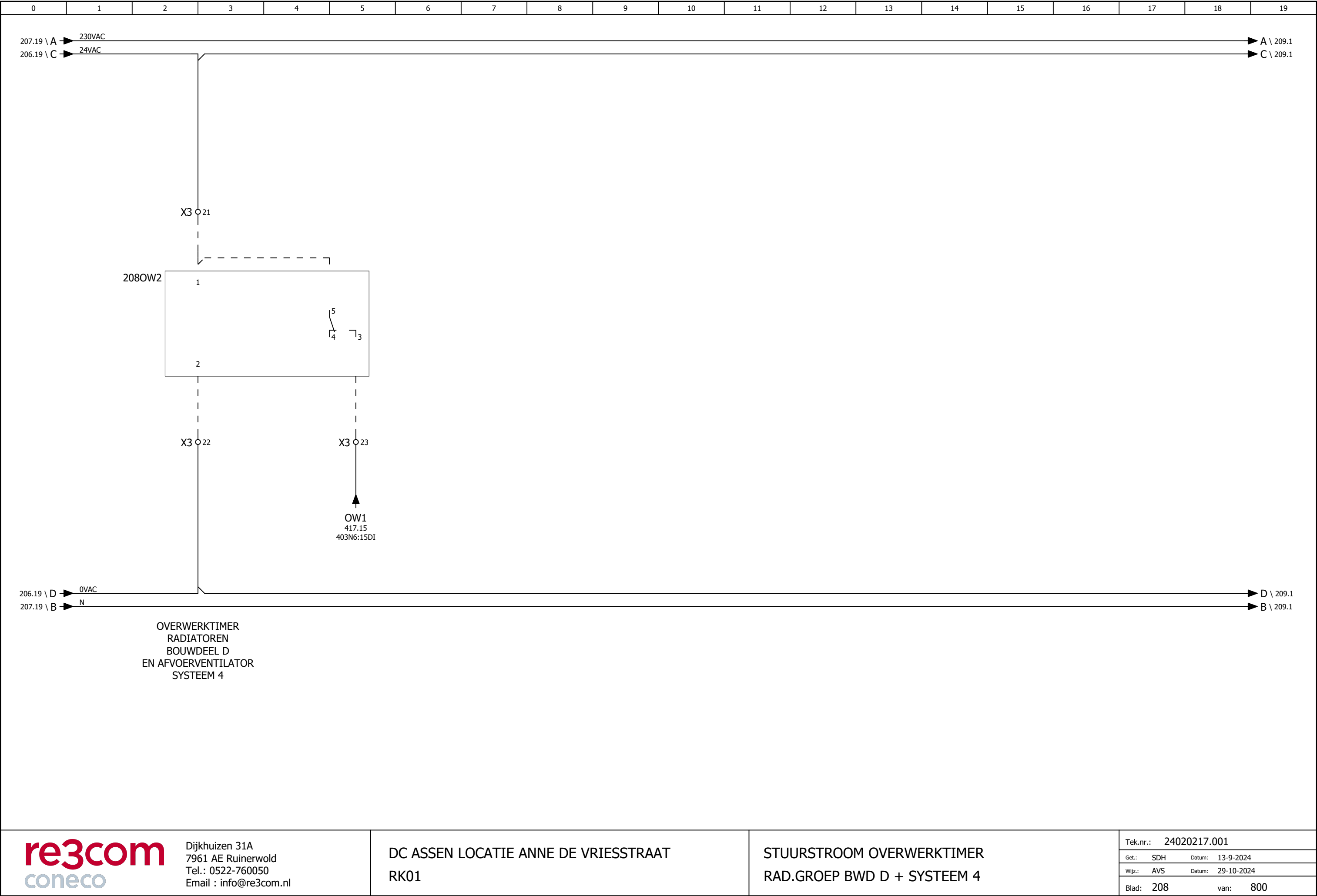












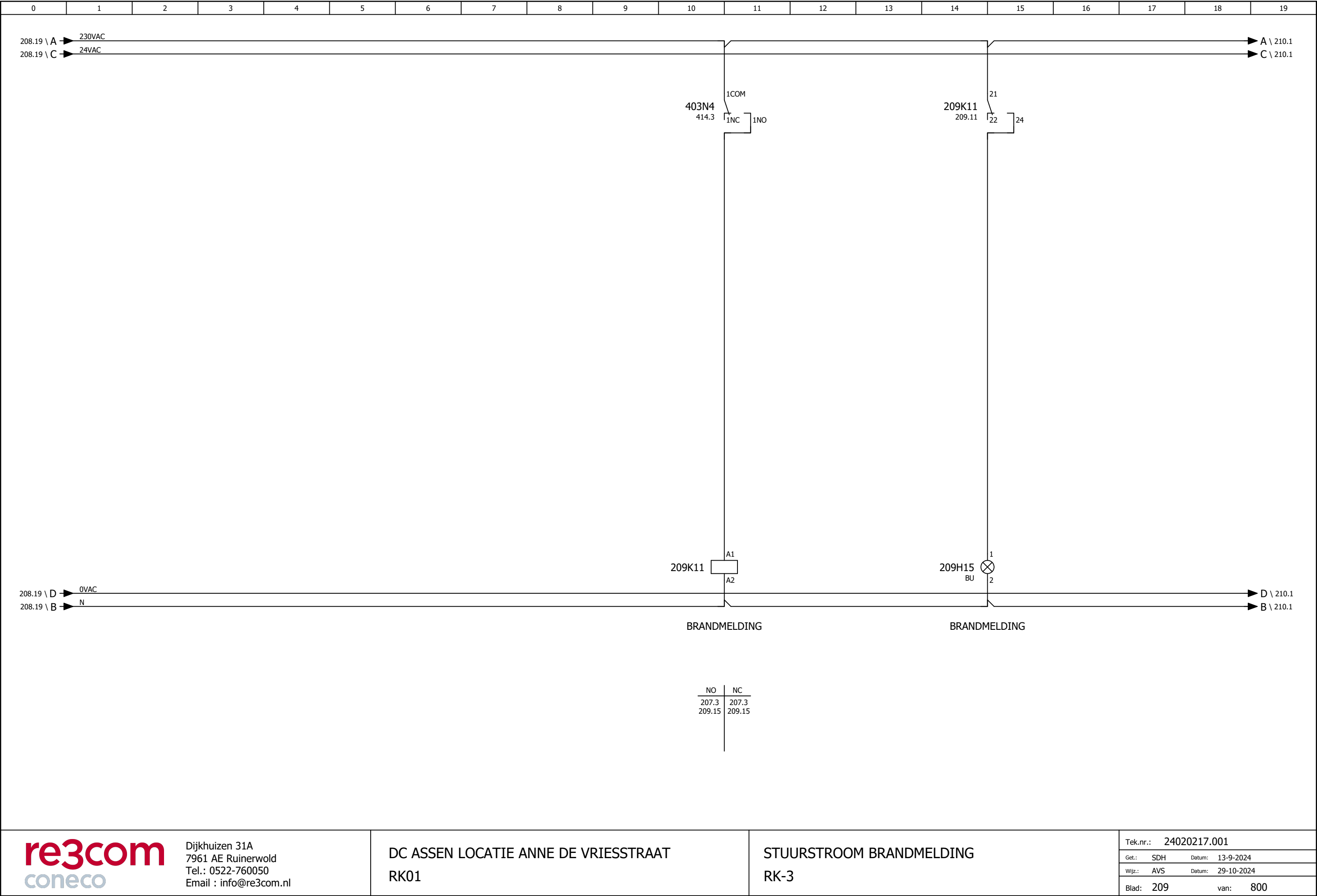
OVERWERKTIMER

RADIATOREN

BOUWDEEL D

EN AFVOERVENTILATOR

SYSTEEM 4



209K11

A1

A2

BRANDMELDING

209H15

BU

1

2

BRANDMELDING

NO	NC
207.3	207.3
209.15	209.15

re3com

coneco

Dijkhuizen 31A

7961 AE Ruinerwold

Tel.: 0522-760050

Email : info@re3com.nl

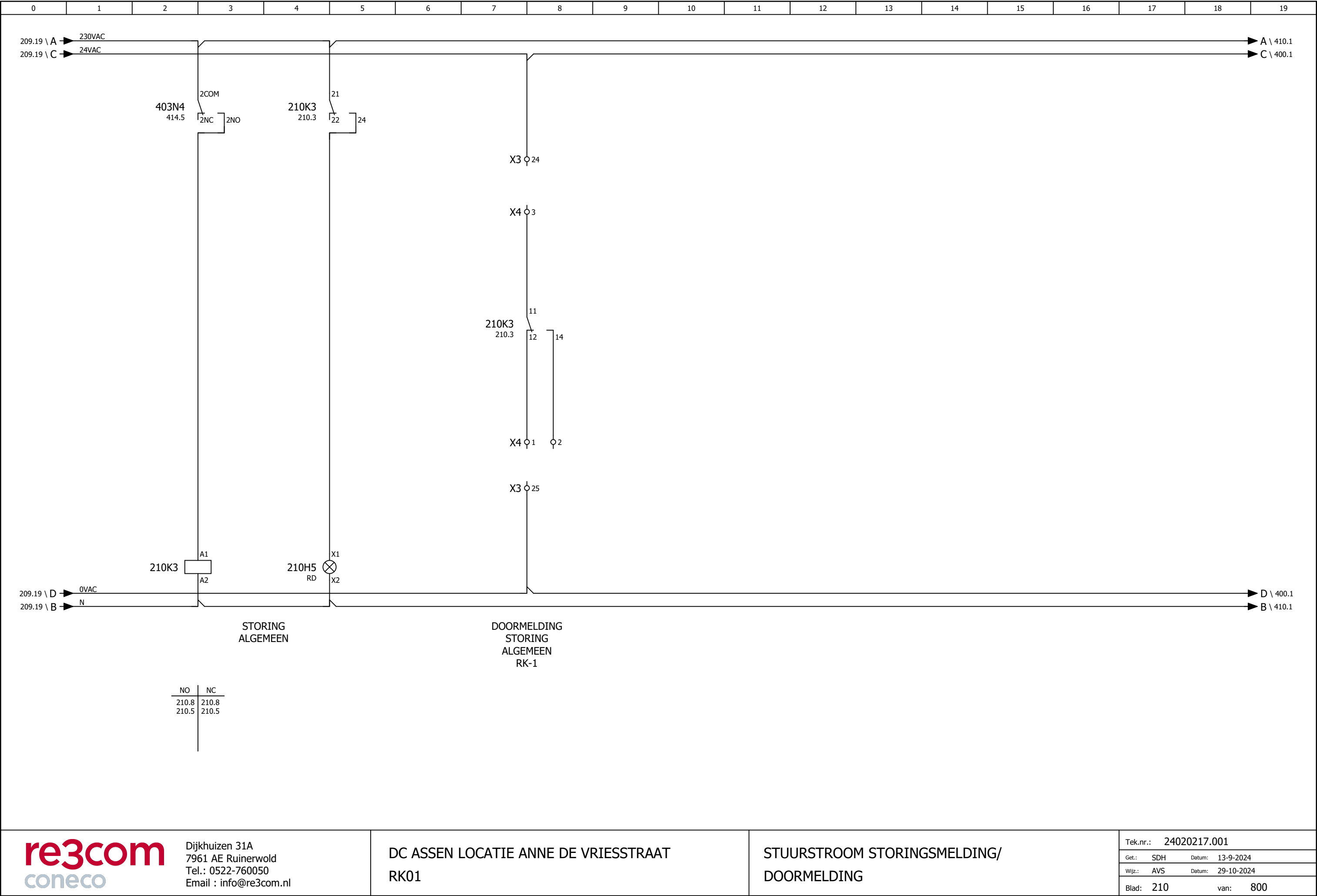
DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT

RK01

STUURSTROOM BRANDMELDING

RK-3

Tek.nr.: 24020217.001	
Get.: SDH	Datum: 13-9-2024
Wijz.: AVS	Datum: 29-10-2024
Blad: 209	van: 800



re3com

coneco

Dijkhuizen 31A

7961 AE Ruinerwold

Tel.: 0522-760050

Email : info@re3com.nl

DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT

RK01

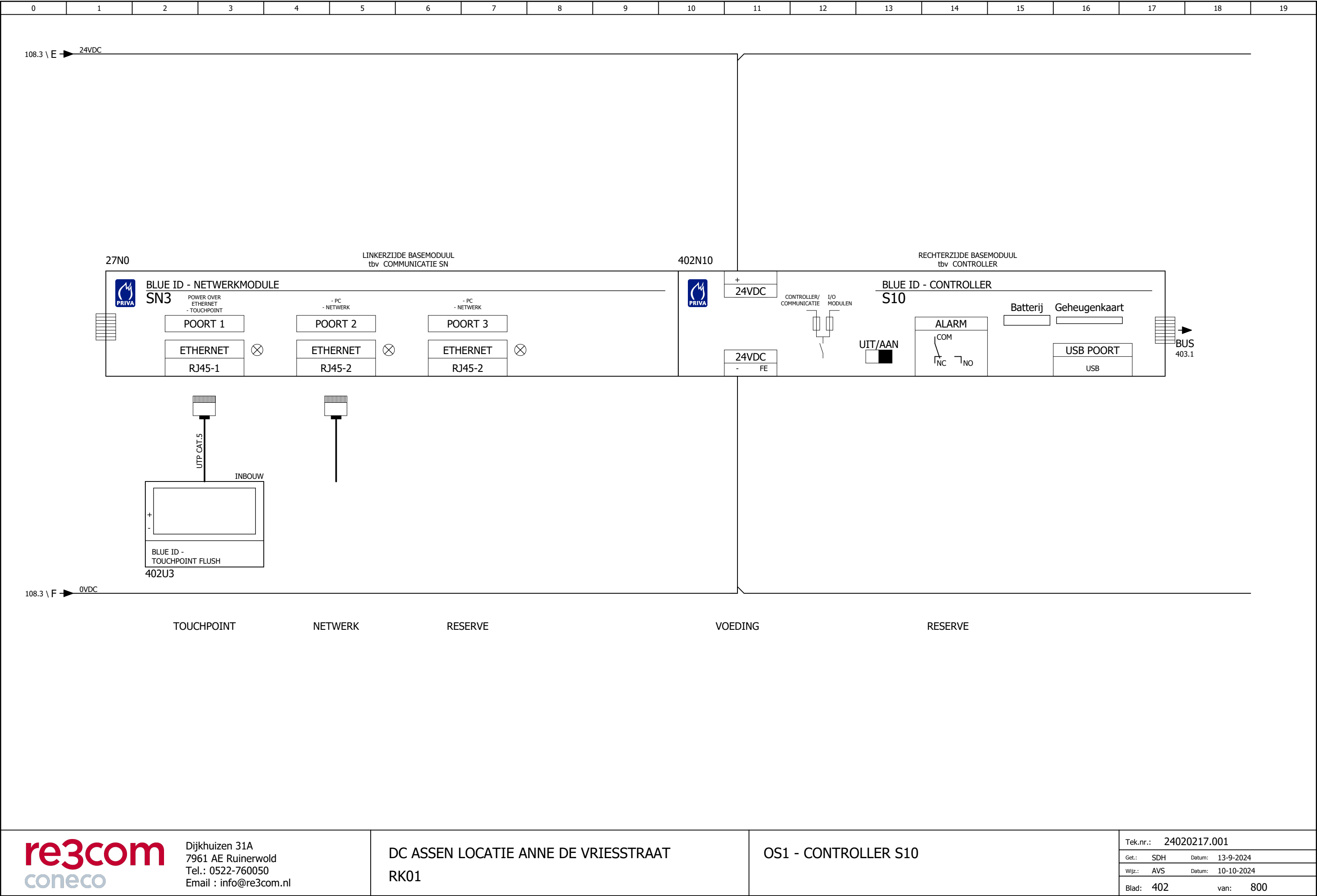
STUURSTROOM STORINGSMELDING/

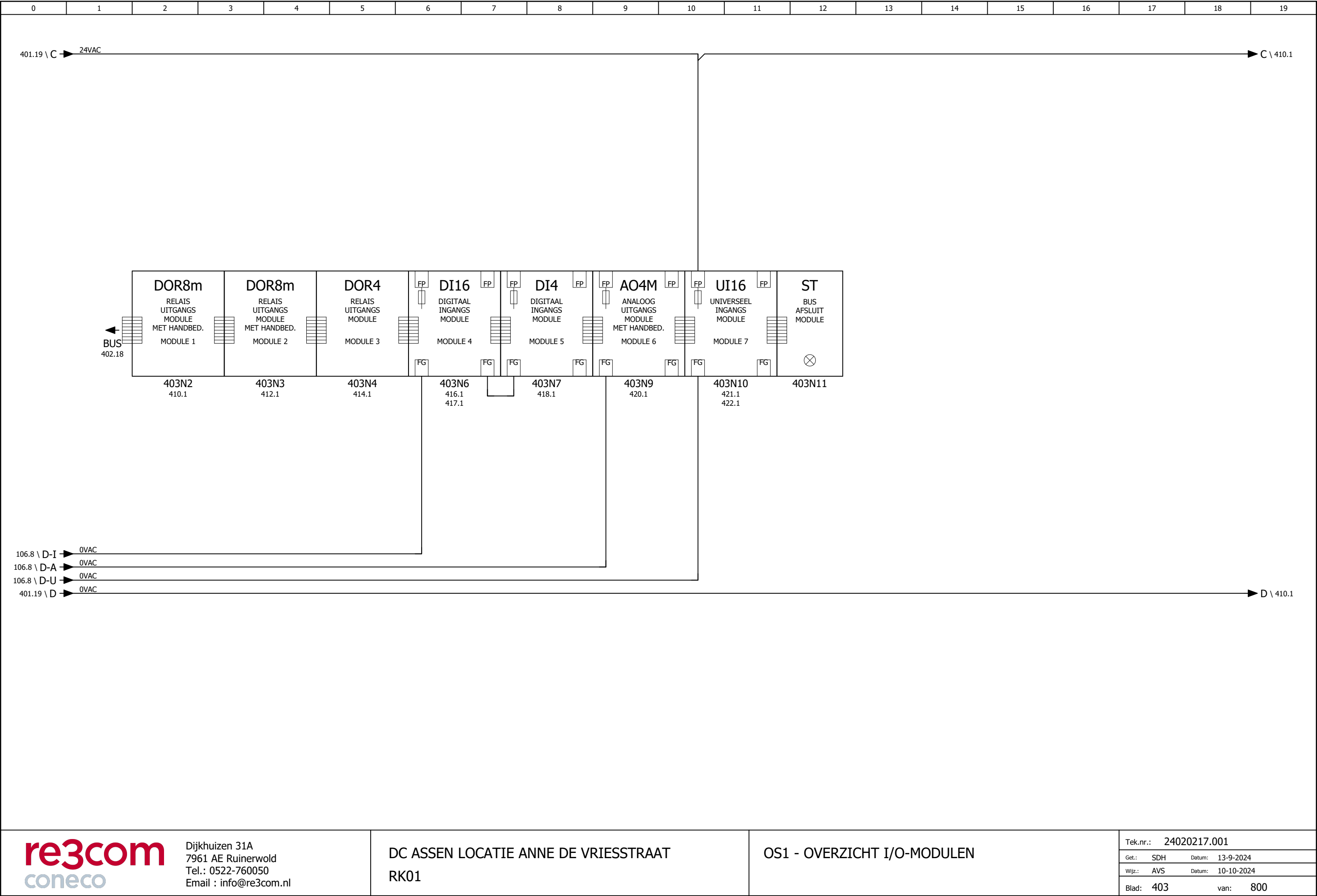
DOORMELDING

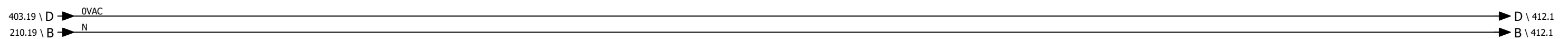
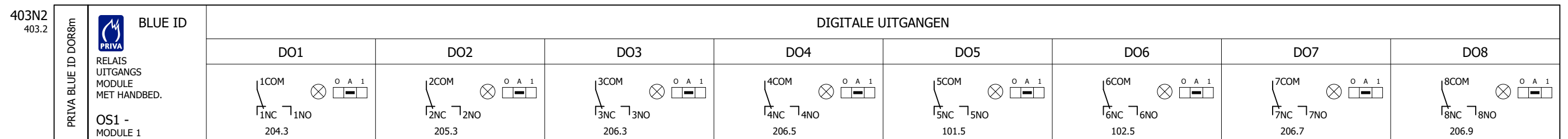
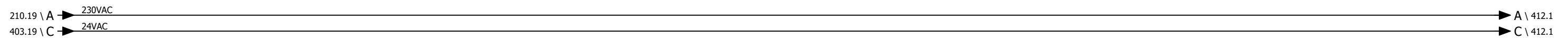
Tek.nr.: 24020217.001	
Get.: SDH	Datum: 13-9-2024
Wijz.: AVS	Datum: 29-10-2024
Blad: 210	van: 800

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
210.19 \ C → 24VAC 210.19 \ D → 0VAC C \ 401.1 D \ 401.1																								
re3com coneco					Dijkhuizen 31A 7961 AE Ruinerwold Tel.: 0522-760050 Email : info@re3com.nl					DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT RK01					OS1 - COMMUNICATIE					Tek.nr.: 24020217.001 Get.: SDH Datum: 13-9-2024 Wijz.: AVS Datum: 10-10-2024 Blad: 400 van: 800				

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
400.19 \ C → 24VAC 400.19 \ D → 0VAC → C \ 403.1 → D \ 403.1																					
re3com coneco					Dijkhuizen 31A 7961 AE Ruinerwold Tel.: 0522-760050 Email : info@re3com.nl					DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT RK01					OS1 - COMMUNICATIE					Tek.nr.: 24020217.001 Get.: SDH Datum: 13-9-2024 Wijz.: AVS Datum: 10-10-2024 Blad: 401 van: 800	







KETEL 1
WARMTE
OPWEKKING

KETEL 2
WARMTE
OPWEKKING

REGELAFSLUITER
RADIATOREN
BOUWDEEL D
"OPEN"

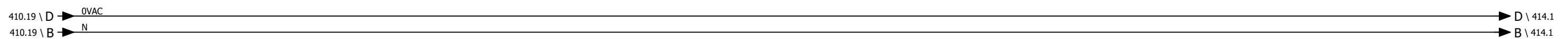
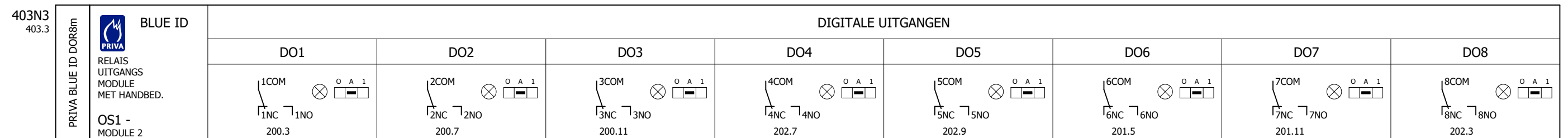
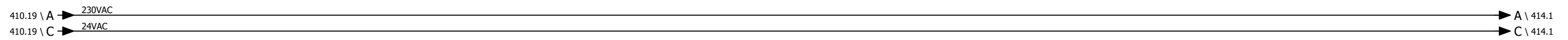
REGELAFSLUITER
RADIATOREN
BOUWDEEL D
"DICHT"

CIRCULATIEPOMP
RADIATOREN
BOUWDEEL D

TRANSPORTPOMP
BOUWDEEL A

REGELAFSLUITER
BOILER
"OPEN"

REGELAFSLUITER BOILER "DICHT"



LAADPOMP
BOILER
PRIMAIR
BOUWDEEL D

TAPWATERPOMP BOUWDEEL D

LAADPOMP
BOILER
SECUNDAIR
BOUWDEEL D

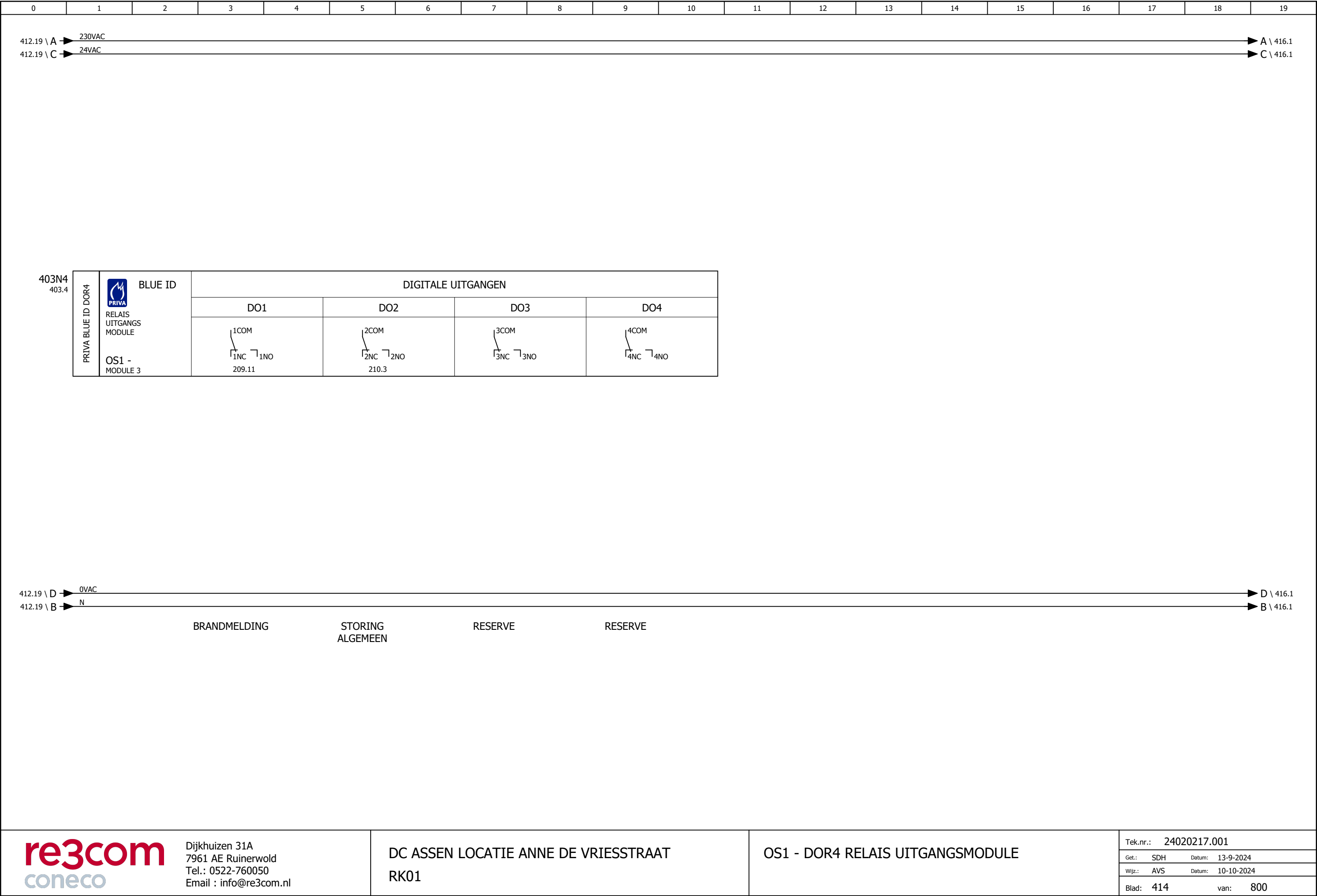
AFVOERVENTILATOR
HUISHOUDKUNDE
SYSTEEM 2
"LAAG"

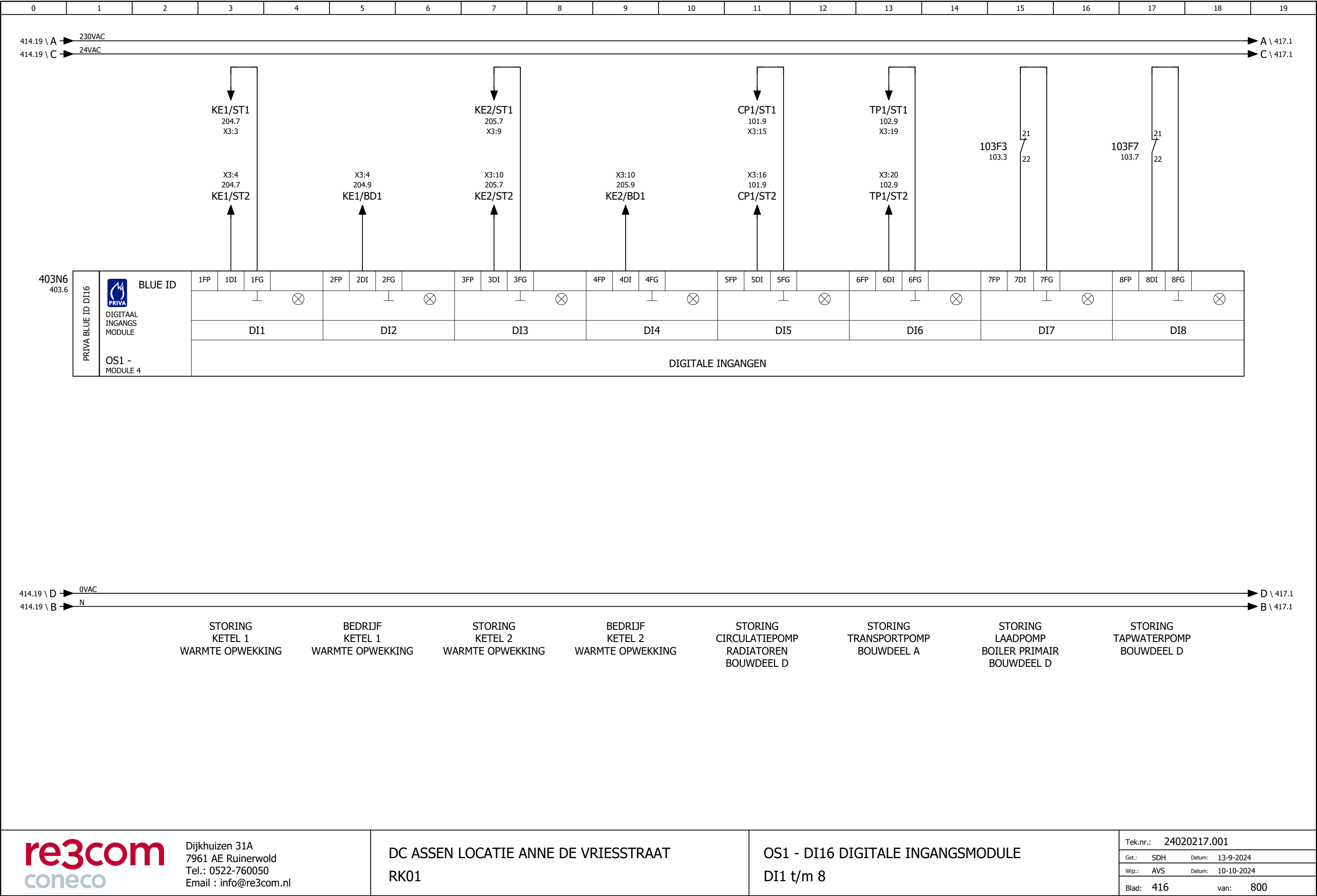
AFVOERVENTILATOR
HUISHOUDKUNDE
SYSTEEM 2
"HOOG"

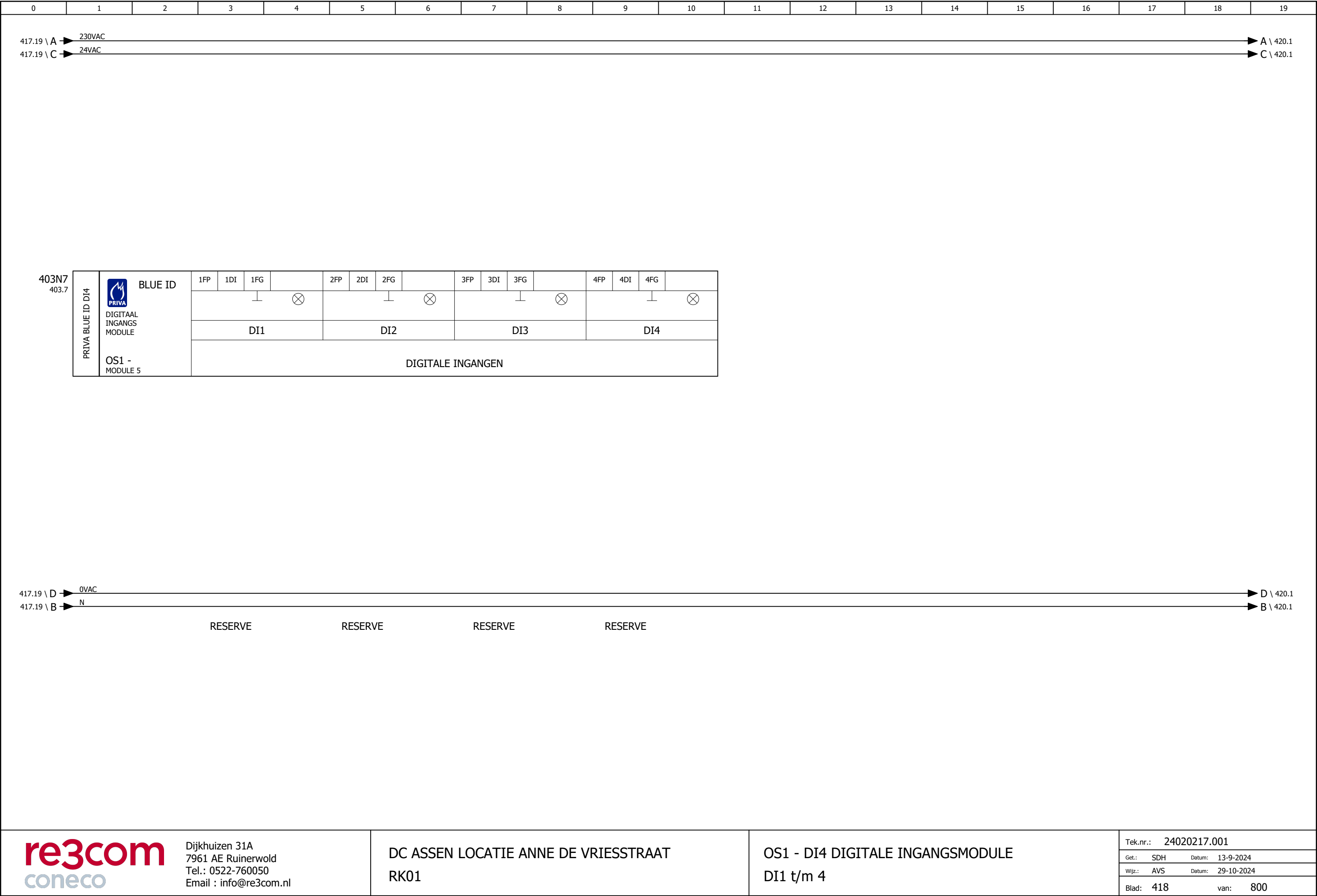
AFVOERVENTILATOR
SISTEEM 4
"LAAG"

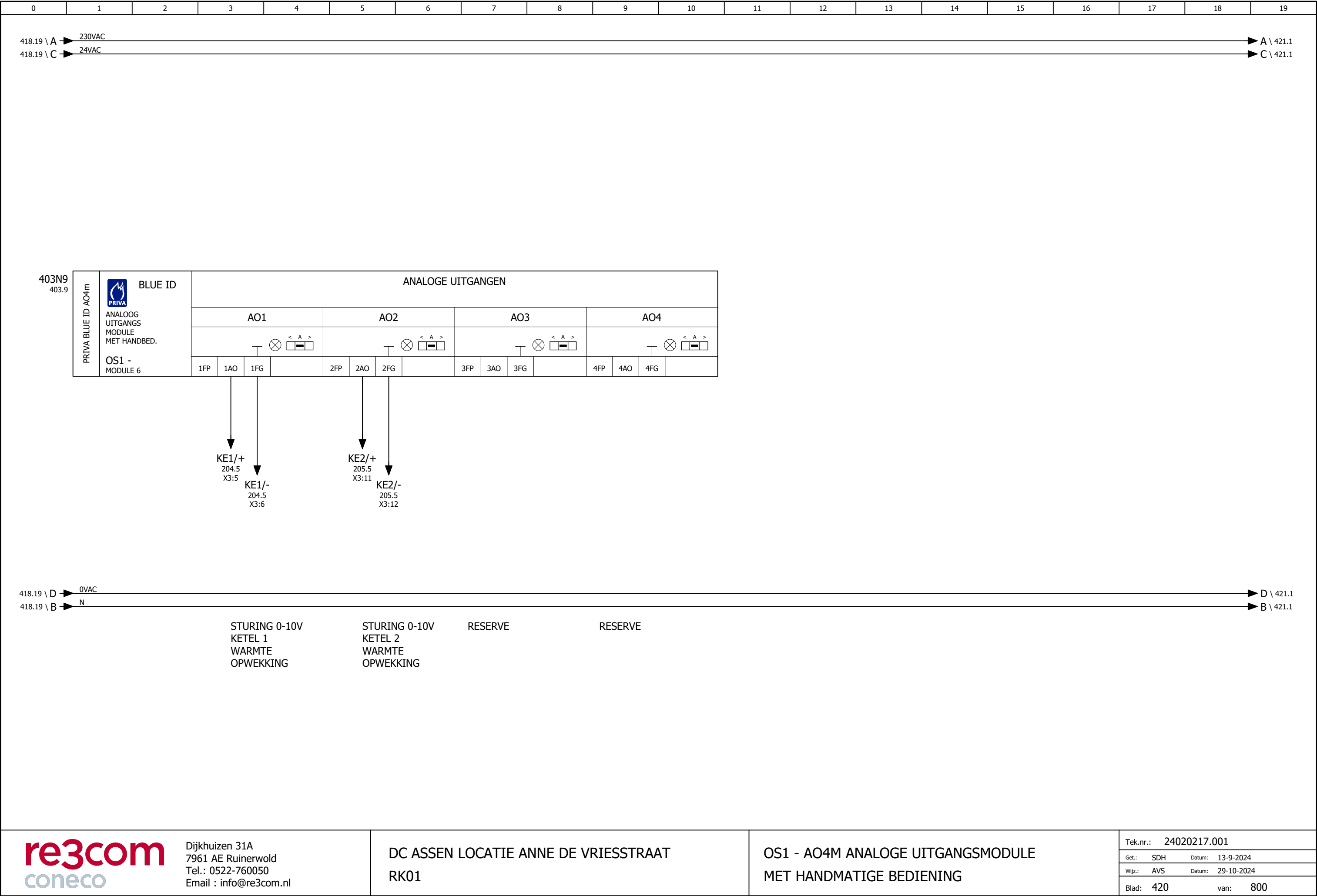
AFVOERVENTILATOR
SISTEEM 4
"HOOG"

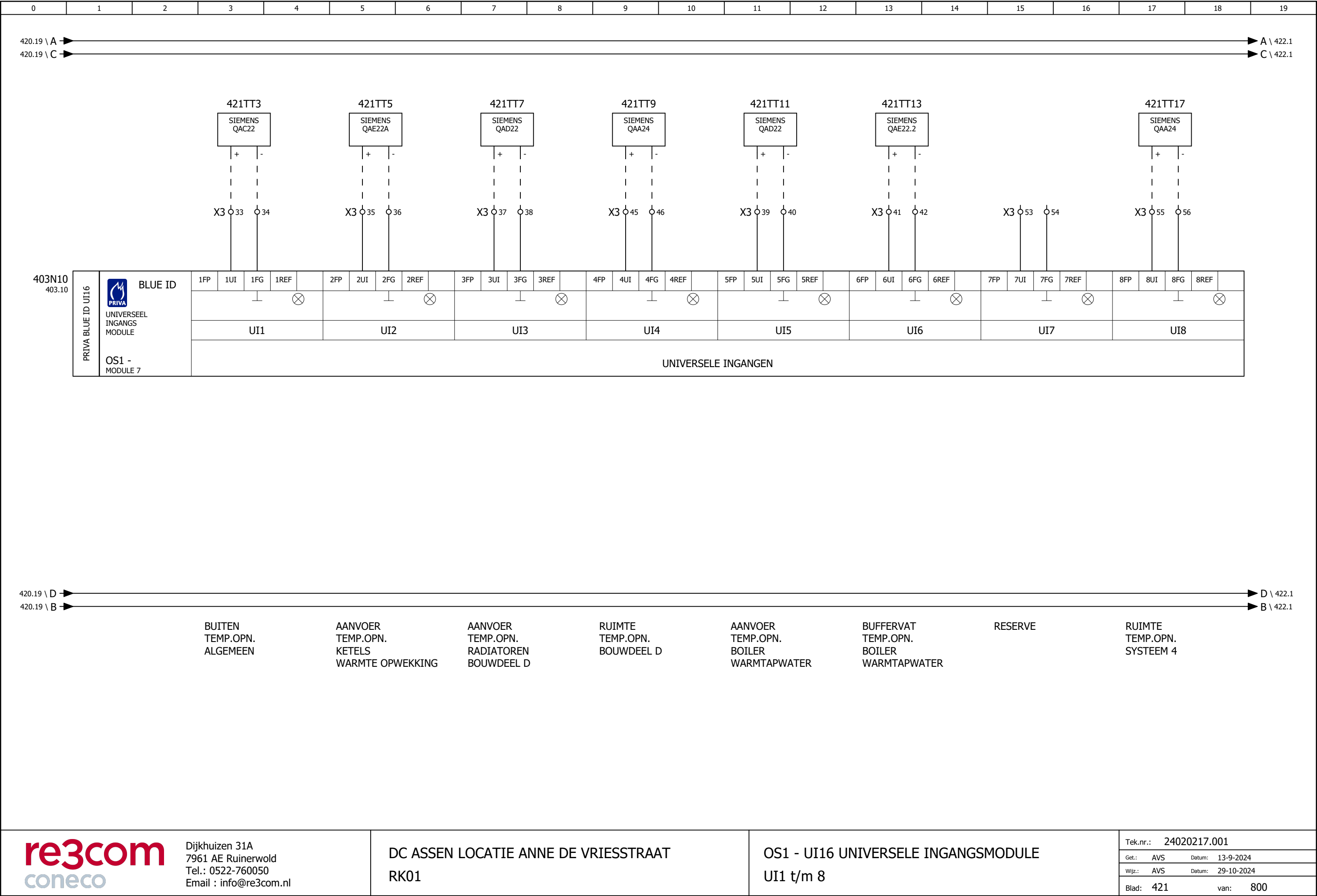
AFVOERVENTILATOR
ZUURKAST
SYSTEEM 6

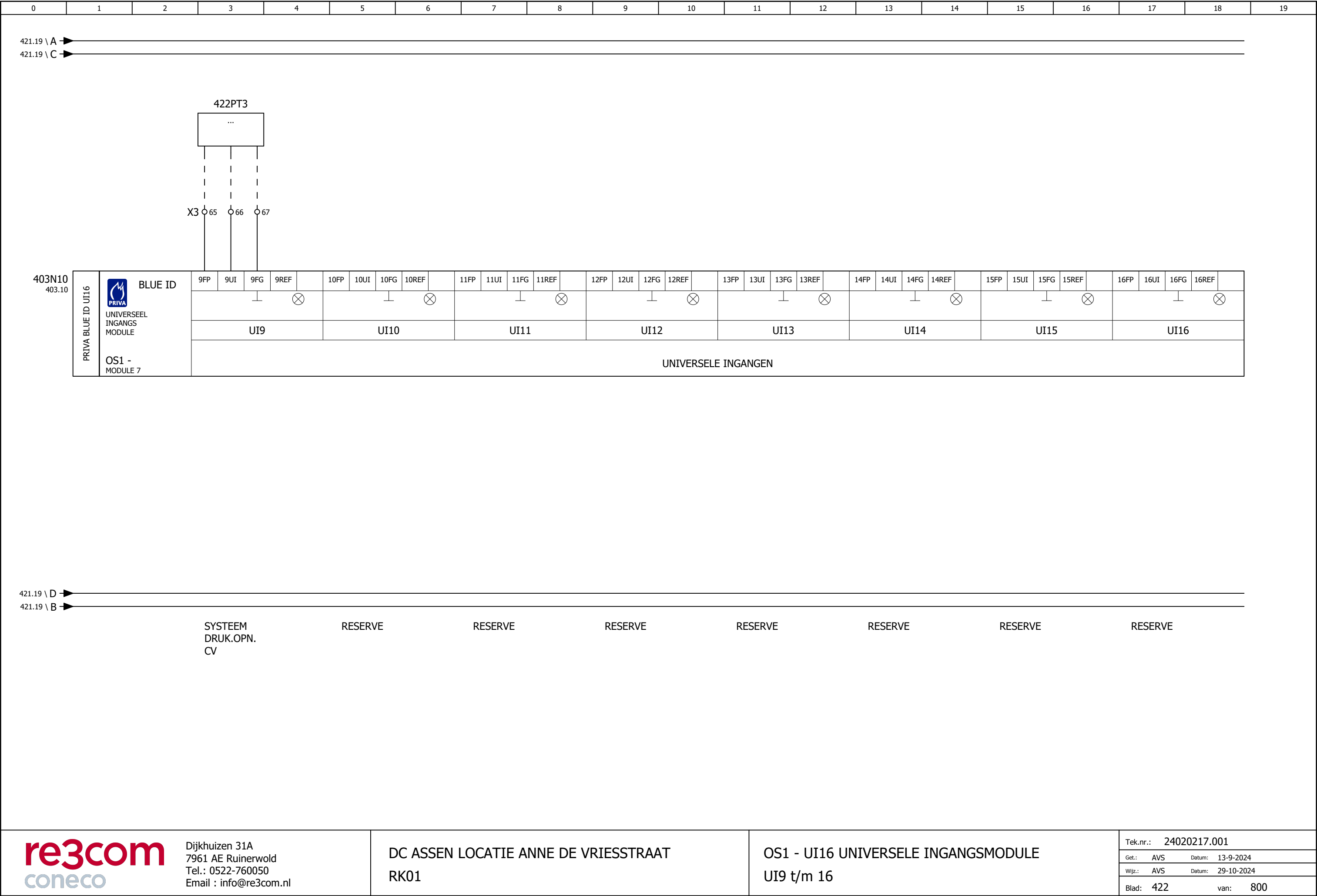












0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
X3 ⌀₂₈ ⌀₂₉ ⌀₃₀ ⌀₃₁ ⌀₃₂ X3 ⌀₄₃ ⌀₄₄ ⌀₆₁ ⌀₆₂ ⌀₆₈ X4 ⌀₄ ⌀₅ ⌀₆ ⌀₇ ⌀₈ ⌀₉ ⌀₁₀ X5 ⌀₁ ⌀₂ ⌀₃ ⌀₄ RESERVE																			
re3com coneco Dijkhuizen 31A 7961 AE Ruinerwold Tel.: 0522-760050 Email : info@re3com.nl						DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT RK01						RESERVE KLEMMEN						Tek.nr.: 24020217.001 Get.: SDH Datum: 13-9-2024 Wijz.: AVS Datum: 29-10-2024 Blad: 500 van: 800	

re3com coneco			Dijkhuizen 31A 7961 AE Ruinerwold Tel.: 0522-760050 Email : info@re3com.nl			DC ASSEN LOCATIE ANNE DE VRIESSTRAAT RK01			KLEMMENSTROOK X3			Tek.nr.: 24020217.001		
												Get.: AVS Datum: 13-9-2024		
												Wijz.: AVS Datum: 29-10-2024		
												Blad: 603 van: 800		

PAGINA /
KOLOM

BRUGGEN

AANSLUITING

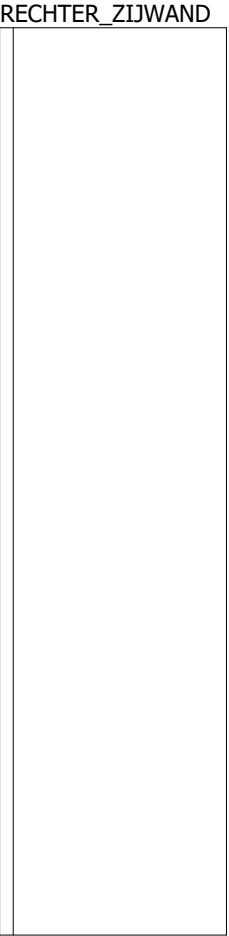
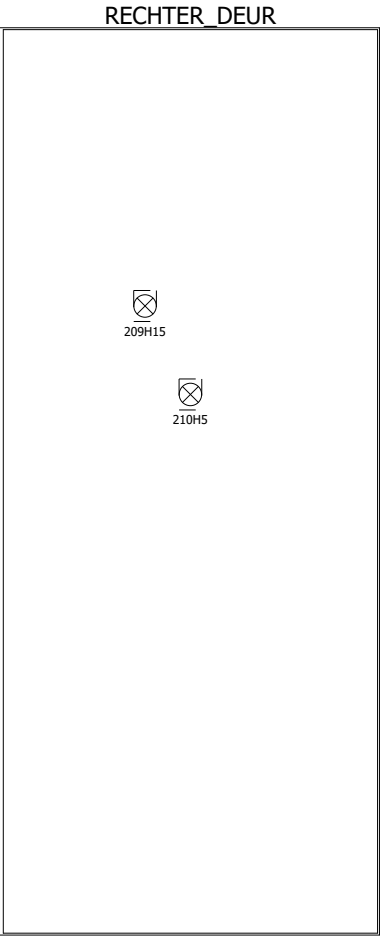
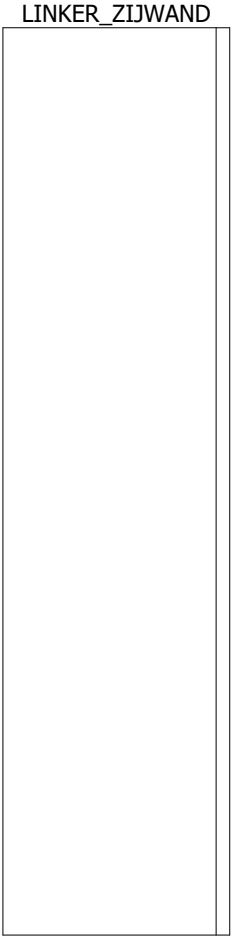
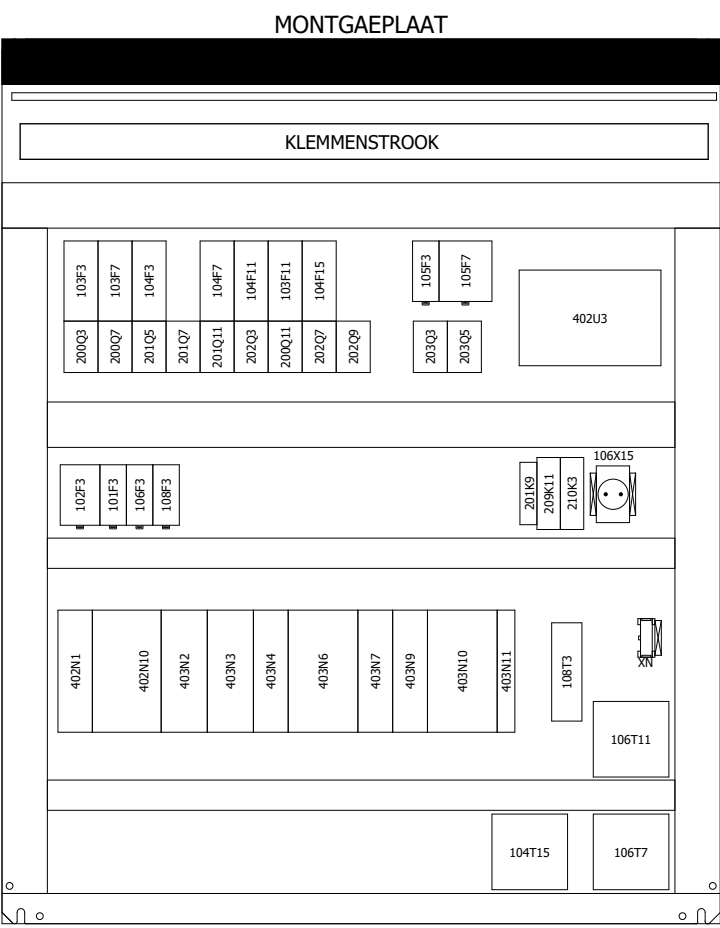
OMSCHRIJVING

X3

ONDER-
DEELCODE
EXTERN

VRIJGAVE KETEL 1 WARMTE OPWEKKING	2	105KE2	1	204.3
=	3	105KE2	2	204.3
STORING KETEL 1 WARMTE OPWEKKING	5	105KE2	3	204.7
=	4	105KE2	4	204.7
BEDRIJF KETEL 1 WARMTE OPWEKKING	1	105KE2	4	204.9
STURING 0-10V KETEL 1 WARMTE OPWEKKING	21	105KE2	5	204.5
=	22	105KE2	6	204.5
VRIJGAVE KETEL 2 WARMTE OPWEKKING	2	105KE6	7	205.3
=	3	105KE6	8	205.3
STORING KETEL 2 WARMTE OPWEKKING	5	105KE6	9	205.7
=	4	105KE6	10	205.7
BEDRIJF KETEL 2 WARMTE OPWEKKING	1	105KE6	10	205.9
STURING 0-10V KETEL 2 WARMTE OPWEKKING	21	105KE6	11	205.5
=	22	105KE6	12	205.5
AAN/UIT CIRCUALTIEPOMP RADIATOREN BOUWDEEL D	10	101M2	13	101.5
=	11	101M2	14	101.7
STORING CIRCUALTIEPOMP RADIATOREN BOUWDEEL D	51	101M2	15	101.9
=	54	101M2	16	101.9
AAN/UIT TRANSPORTPOMP BOUWDEEL A	10	102M2	17	102.5
=	11	102M2	18	102.7
STORING TRANSPORTPOMP BOUWDEEL A	51	102M2	19	102.9
=	54	102M2	20	102.9
OVERWERKTIMER RADIATOREN BOUWDEEL D EN AFVOERVENTILATOR SYSTEEM 4	1	208OW2	21	208.3
=	2	208OW2	22	208.3
=		208OW2	23	208.5
DOORMELDING STORING ALGEMEEN RK-1			24	210.8
=			25	210.8
BRANDMELDING	7	X4	26	417.17
=	8	X4	27	417.17
RESERVE			28	500.3
=			29	500.3
=			30	500.3
=			31	500.4
=			32	500.4
BUITEN TEMP.OPN. ALGEMEEN	+	421TT3	33	421.3
=	-	421TT3	34	421.3
AANVOER TEMP.OPN. KETELS WARMTE OPWEKKING	+	421TT5	35	421.5
=	-	421TT5	36	421.5
AANVOER TEMP.OPN. RADIATOREN BOUWDEEL D	+	421TT7	37	421.7
=	-	421TT7	38	421.7
AANVOER TEMP.OPN. BOILER WARMTAPWATER	+	421TT11	39	421.11
=	-	421TT11	40	421.11
BUFFERVAT TEMP.OPN. BOILER WARMTAPWATER	+	421TT13	41	421.13
=	-	421TT13	42	421.13
RESERVE			43	500.3
=			44	500.3
RUIJMT TEMP.OPN. BOUWDEEL D	+	421TT9	45	421.9
=	-	421TT9	46	421.9
REGELAFSLUITER RADIATOREN BOUWDEEL D	Y1	206Y2	47	206.3
=	Y2	206Y2	48	206.3
=	N	206Y2	49	206.3
REGELAFSLUITER BOILER	Y1	206Y6	50	206.7
=	Y2	206Y6	51	206.7
=	N	206Y6	52	206.7
RESERVE			53	421.15
=			54	421.15
RUIJMT TEMP.OPN. SYSTEEM 4	+	421TT17	55	421.17
=	-	421TT17	56	421.17
BEDRIJF BIDDLE UNIT SYSTEEM 6	...	417S11	57	417.11
=	...	417S11	58	417.11
MAXIMAAL THERMOSTAAT BOILER BOUWDEEL D	..	417TZA3	59	417.3
=	..	417TZA3	60	417.3
RESERVE			61	500.3
=			62	500.4
GASKLEP HUIHOUDKUNDE D6.13	G	207Y2	63	207.3
=	G0	207Y2	64	207.3
SYSTEEM DRUK.OPN. CV		422PT3	65	422.3
=		422PT3	66	422.3
=		422PT3	67	422.3
RESERVE			68	500.4

[illegible]



KASTTYPE :
ELDON VME12103R5
1200x1000x300 (HxBxD)