

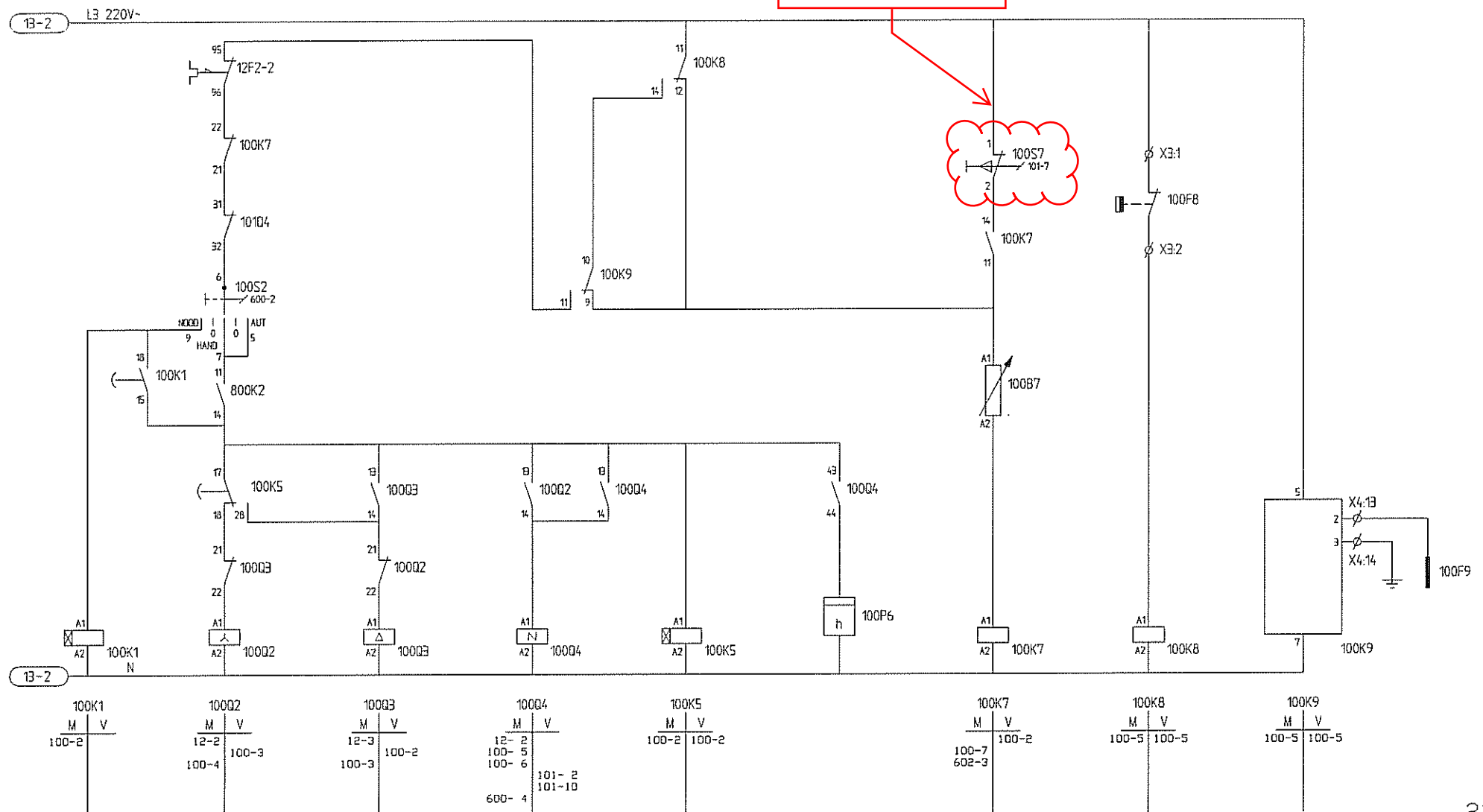
TEKENINGNR.	BLAD NR.	OMSCHRIJVING	REV.	DATUM	TEKENINGNR.	BLAD NR.	OMSCHRIJVING	REV.	DATUM
11-0	0	VOORBLAD			11-100	1000	KLEMMENSTROOK VERLICHTING X1		
11-10	10	HOOFDSTROOMSCHEMA			11-100	1001	KLEMMENSTROOK HOOFDSTROOM X2		
11-10	11	HOOFDSTROOMSCHEMA			11-100	1002	KLEMMENSTROOK STUURSTROOM 220V X3		
11-10	12	HOOFDSTROOMSCHEMA			11-100	1003	KLEMMENSTROOK STUURSTROOM 24V X4		
11-10	13	HOOFDSTROOMSCHEMA			11-100	1004	KLEMMENSTROOK DOORMELDING X5		
11-100	100	STUURSTROOMSCHEMA POMP 1			11-2000	2000	AANZICHT + BEDELING SCHAKELKAST		
11-100	101	STUURSTROOMSCHEMA POMP 2			11-2000	2001	AANZICHT BUITENOPSTELLINGSKAST		
11-100	102	NIVEAUMETING EN 24V+ + 220V- l.b.v. PLC			11-3000	3000	TERRENSITUATIE/AARDING		
11-100	103	STUURSTROOM Kelderwaterpomp EN VERWARMING			11-4000	4000	MATERIAALSTAAT		
					11-5000	5000	NAAMPLATENLUST		
11-100	104	DEBIETMETING				400	UPS en PLC		
11-100	105	DOORMELDING				401	Switch en UMTS Modem		
11-100	106	DOORMELDING				402	Profinet-Profibus-S5 convertor		
11-100	500	NIVEAUMETING 4-20 mA PLC-INGANG							
11-100	600	PLC-INGANGEN							
11-100	601	PLC-INGANGEN							
11-100	602	PLC-INGANGEN							
11-100	800	PLC-UITGANGEN EN SIGNALERING							
11-100	801	PLC-UITGANGEN EN SIGNALERING							
11-100	802	PLC-UITGANGEN EN SIGNALERING							
							OPMERKING		
							ø X1:1 KLEM IN KAST		
							10-01-95	REVISIE	21372

 gti installatietechniek GTI Oisterwijk bv	Getekend	R.v.K.	Datum: 20/01/94	Pro.nr. 4124	VOORBLAD	Sloop/wijzigingen Fase 1	Uitgave	1	Blad	1 van 1	
	Opdrachtgever	:	WATERSCHAP DE AA				Tekening nr:	AA76150	11	0	0
	Naam adviesbureau	:					Uitgave	1			
	Projectnaam	:	RIJOLGEMAAL HELENAVEEN				Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.				

VOORBLAD

1	2	3	4	5		8	9	10
INSCHAKEL- VERTRAGING	STER	DRIEHOEK	NET			CLIXON	VOCHTBEVEILIGING	

Toevoegen in serie
contact 11-12
802K9



21374
10-01-95 REVISIE

gti
installatietechniek
GTI Oisterwijk bv

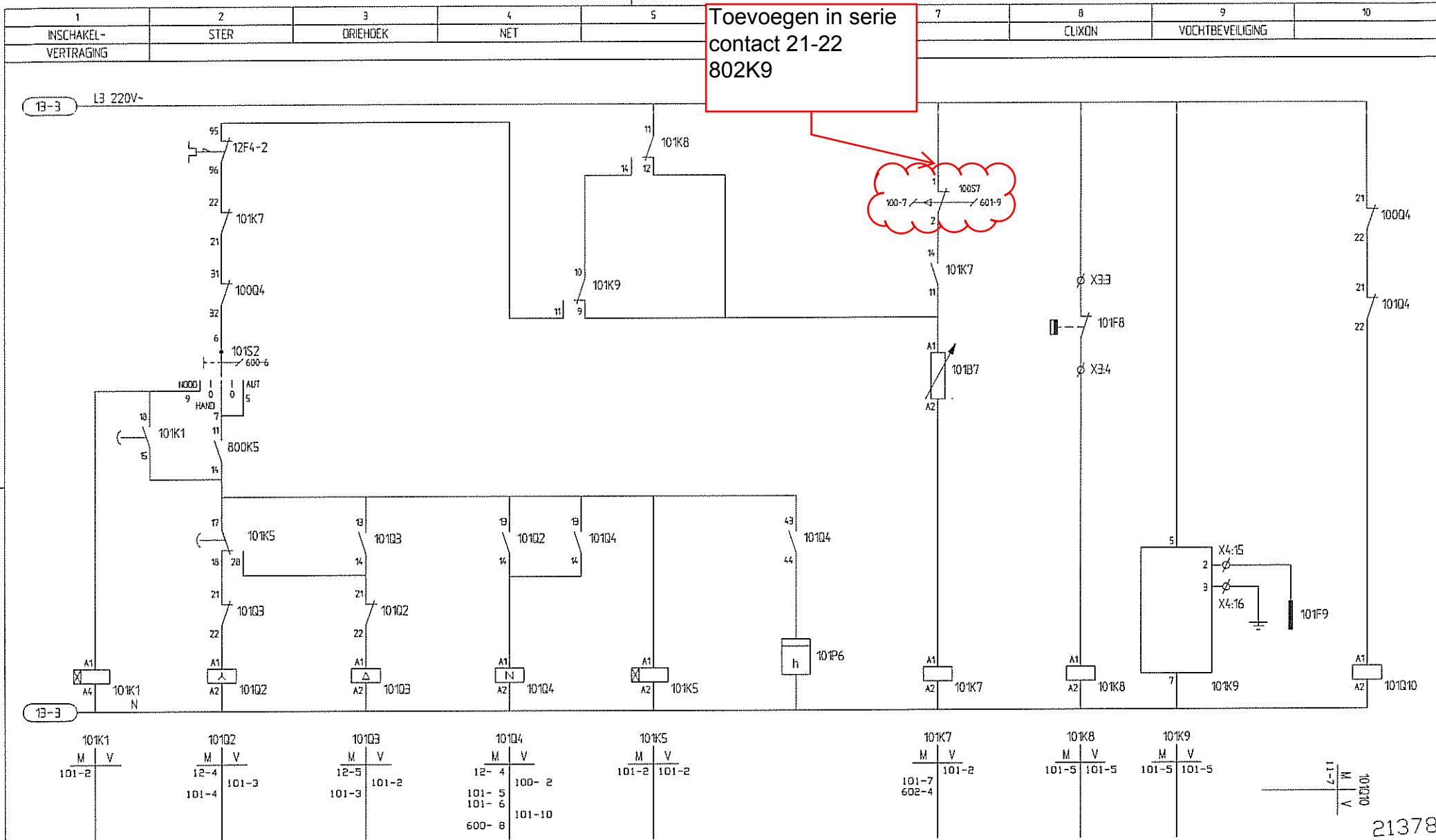
Geleend: R.v.K. Datum: 20/01/94 Projnr: 4124
Opdrachtgever: WATERSCHAP DE AA
Naam adviesbureau: RIDDLGEMAAL HELENAAVEN
Projectnaam:

STUURSTROOMSCHEMA POMP 1

Uitgave	1	Blad	5 van 23	
Tekening nr:	AA76150	11	100	Blad: 100
Uitgave	1			

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

Toevoegen in serie
contact 21-22
802K9



21378

10-01-95 REVISIE

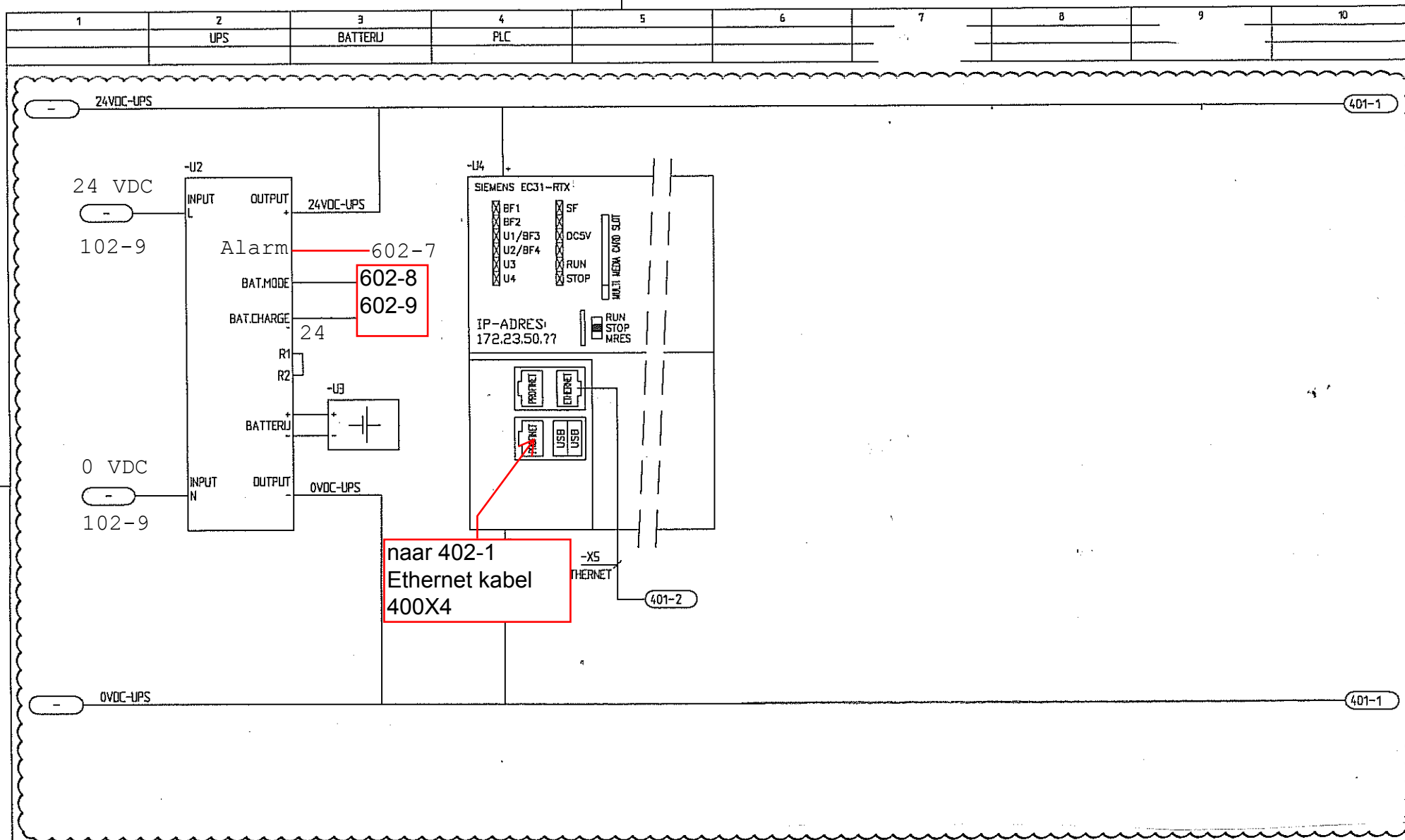


Geleend:	R.v.K.	Datum:	20/01/94	Progr.	4124
Opdrachtgever	:	WATERSCHAP DE AA			
Naam adviesbureau	:				
Projectnaam	:	RIJDOEGMAAL HELENAVEEN			

STUURSTROOMSCHEMA POMP 2

Uitgave	1	Blad	6 van 23	
Tekening nr:	AA76150	11	100	Blad 101
Uitgave	1			

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



AANPASSING T.B.V. GBS (HVL / OKTOBER 2012)

BLAD 0400 - PLC EN UPS



Afrikalaan 11-15
6199 AH Maastricht-Airport
Postbus 306
6199 ZH Maastricht-Airport
Tel. : 043 - 3565500
Fax : 043 - 3565538

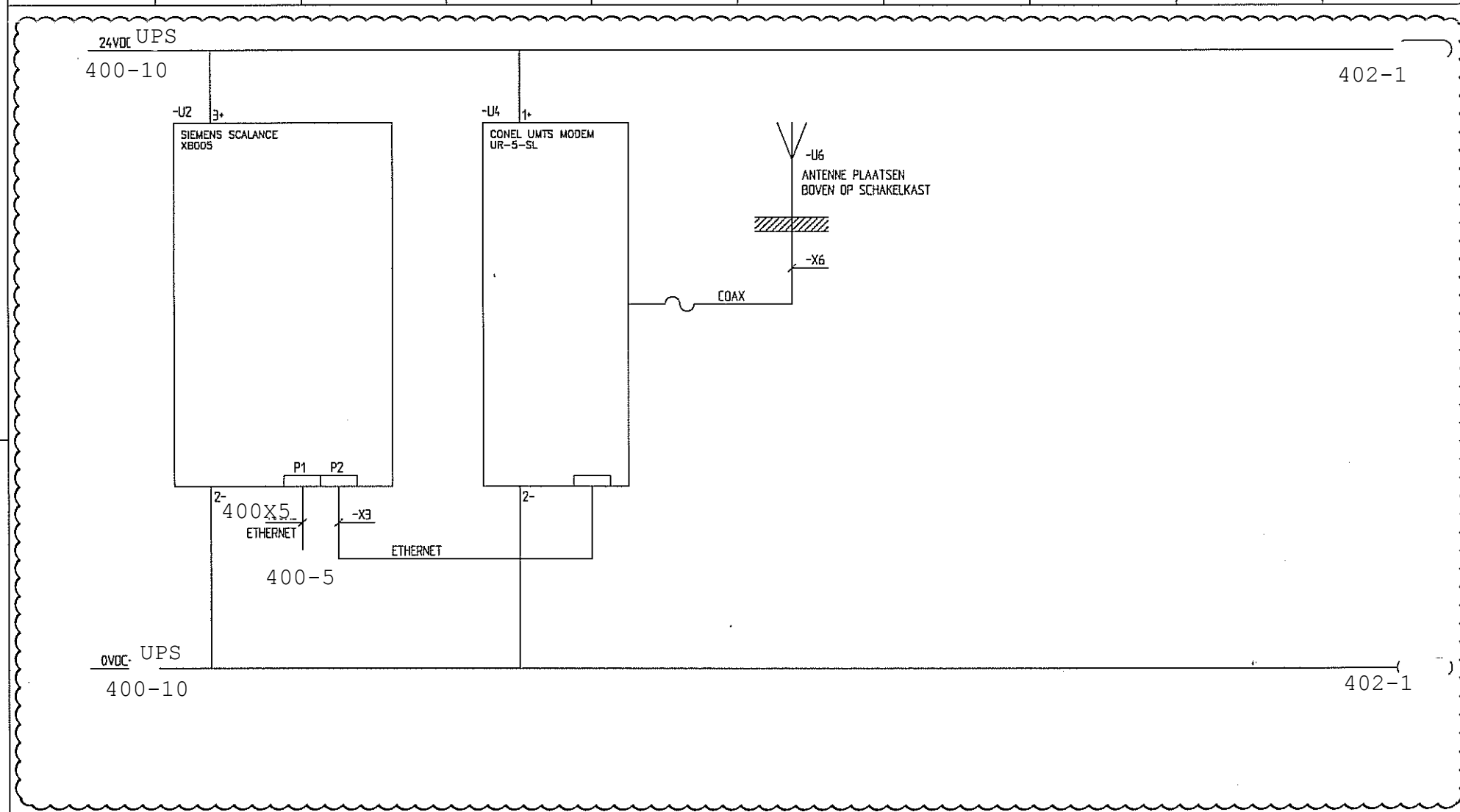
Geleend	HVL	Datum	24/10/2012	Pronr.	AW21377
Opdrachtgever		: WATERSCHAP DE AA			
Naam adviesbureau		:			
Projectnaam		: RIJDOEGEMAAL			

PLC EN UPS

Uitgave	0	Blad	-	van	-	Blad
Tekening nr:		MK71104				400
Uitgave		0				400

Auteursrecht voorbehouden uitdrukkelijk

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SWITCH		UMTS MODEM		ANTENNE				



AANPASSING T.B.V. GBS (HVL / OKTOBER 2012)



Afrikalaan 11-15
6199 AH Maastricht-Airport
Postbus 306
6199 ZN Maastricht-Airport
Tel. : 043 - 3565500
Fax : 043 - 3565538

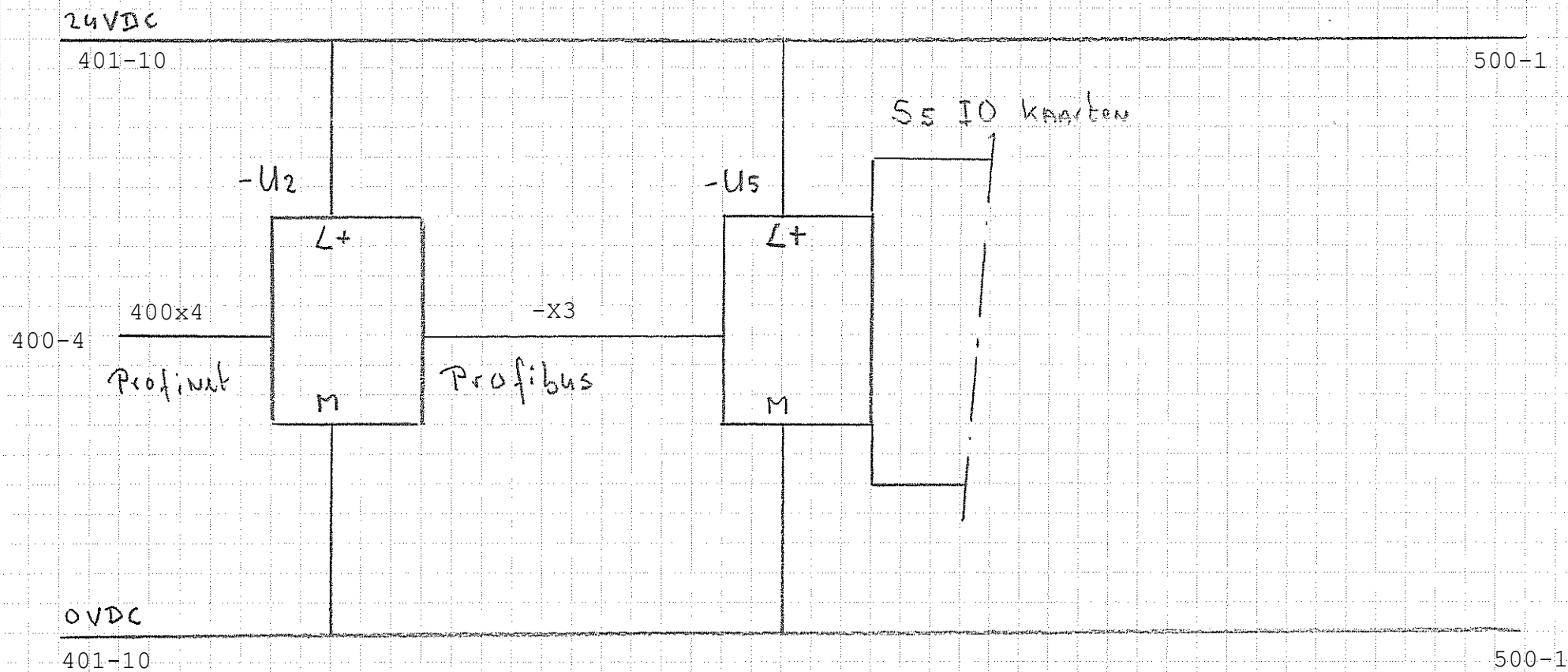
Getekend	HVL	Datum	24/10/2012	Pro.nr.	AW219377
Opdrachtgever	: WATERSCHAP DE AA				
Naam adviesbureau	:				
Projectnaam	: RIJDLGEMAAL				

SWITCH EN UMTS MODEM

Uitgave	0	Blad	- van -	
Tekening nr.	/			
Uitgave	0			

Blad
401

Alle afmetingen zijn in millimeters tenzij anders vermeld

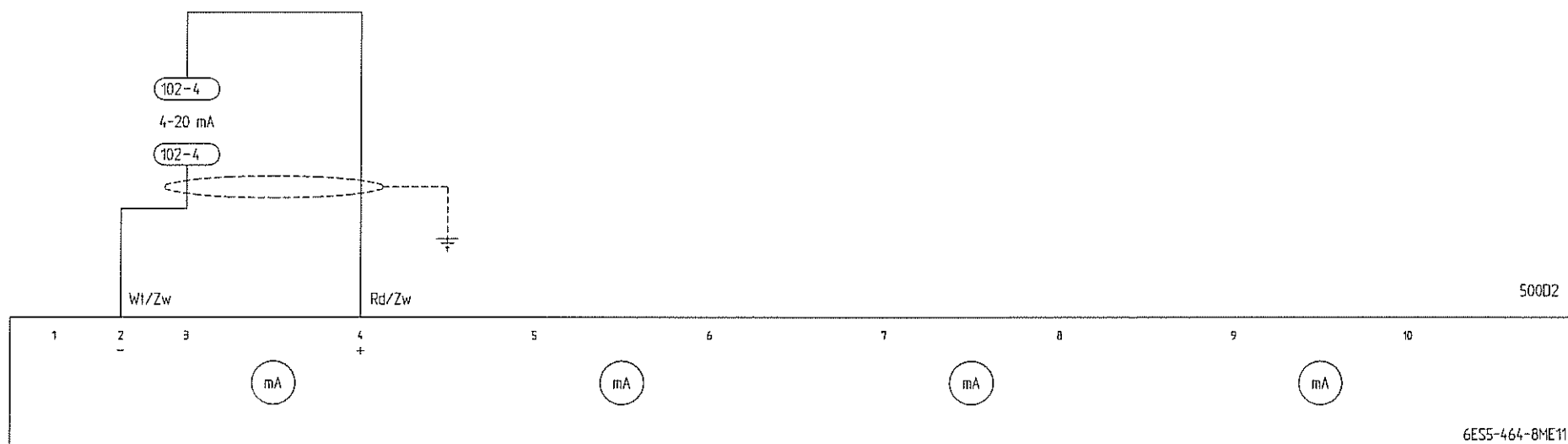


Profinet - Profibus - S5
converter

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

102-9 24V DC UPS 600-1

402-9

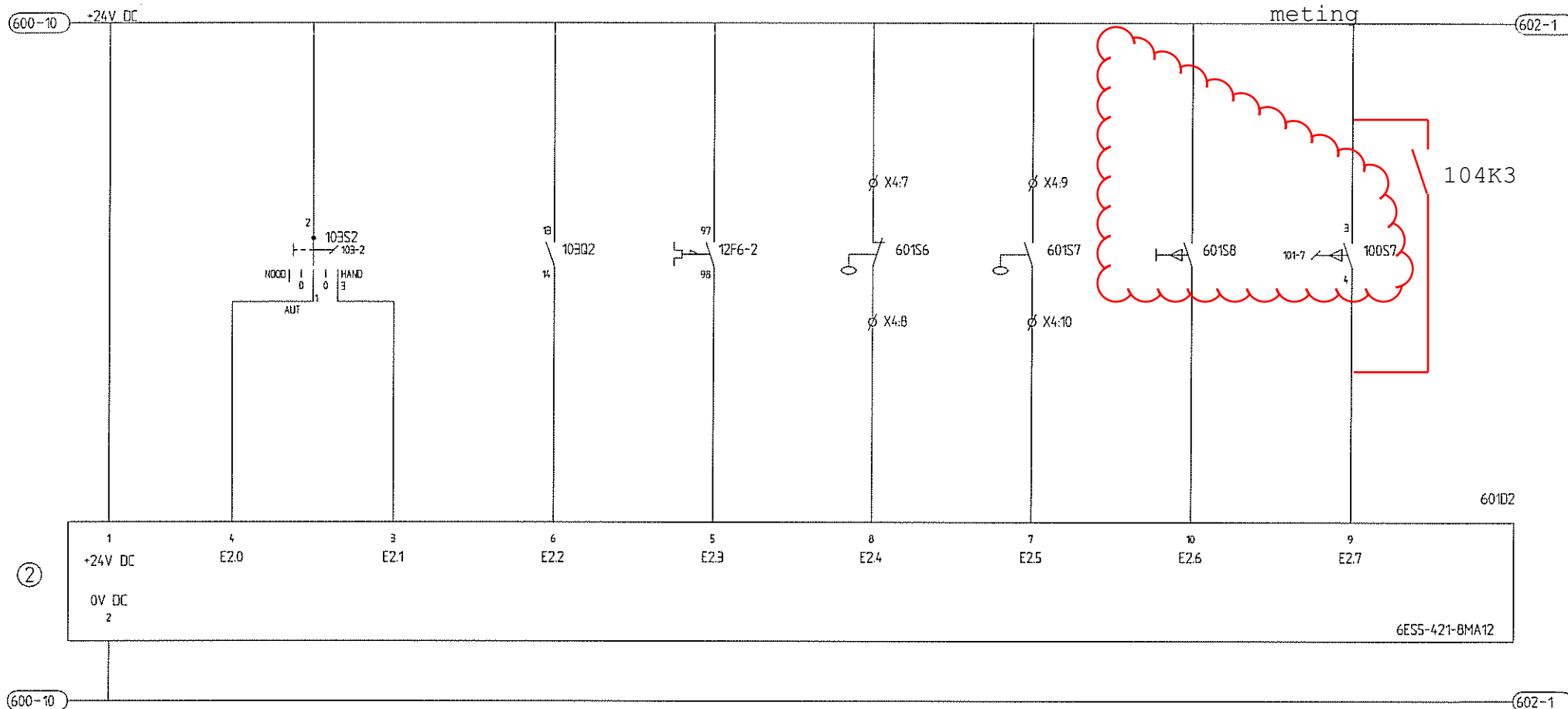


102-9 0V DC UPS 600-1

402-9

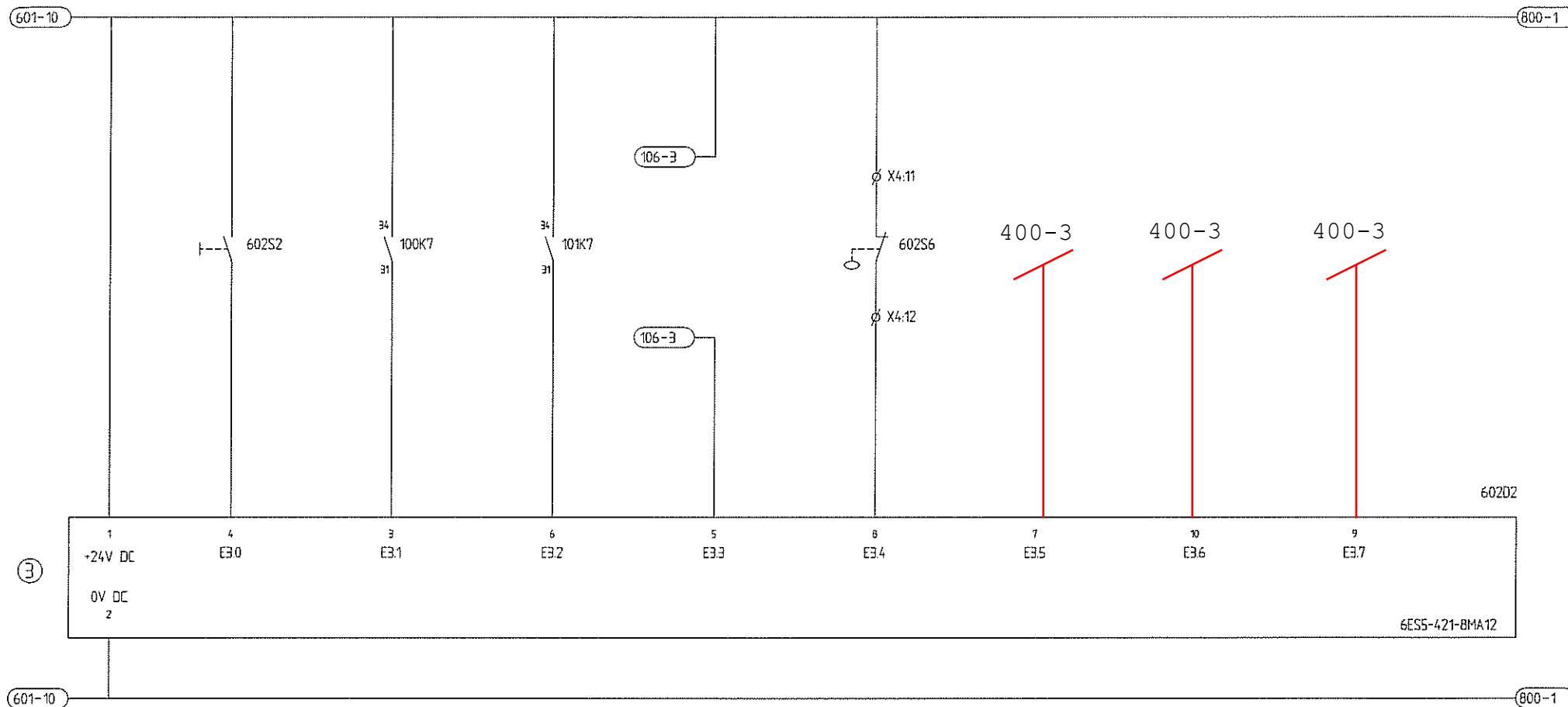
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			KELOERWATERPOMP				LAMPTEST	INTERN RESET	
	HAND/UIT/AUTO KEUZESCH.		TERUGMELDING	TH. STORING	WATER OP VLOER	NIVO KELDERPUT			

Puls debiet
meting

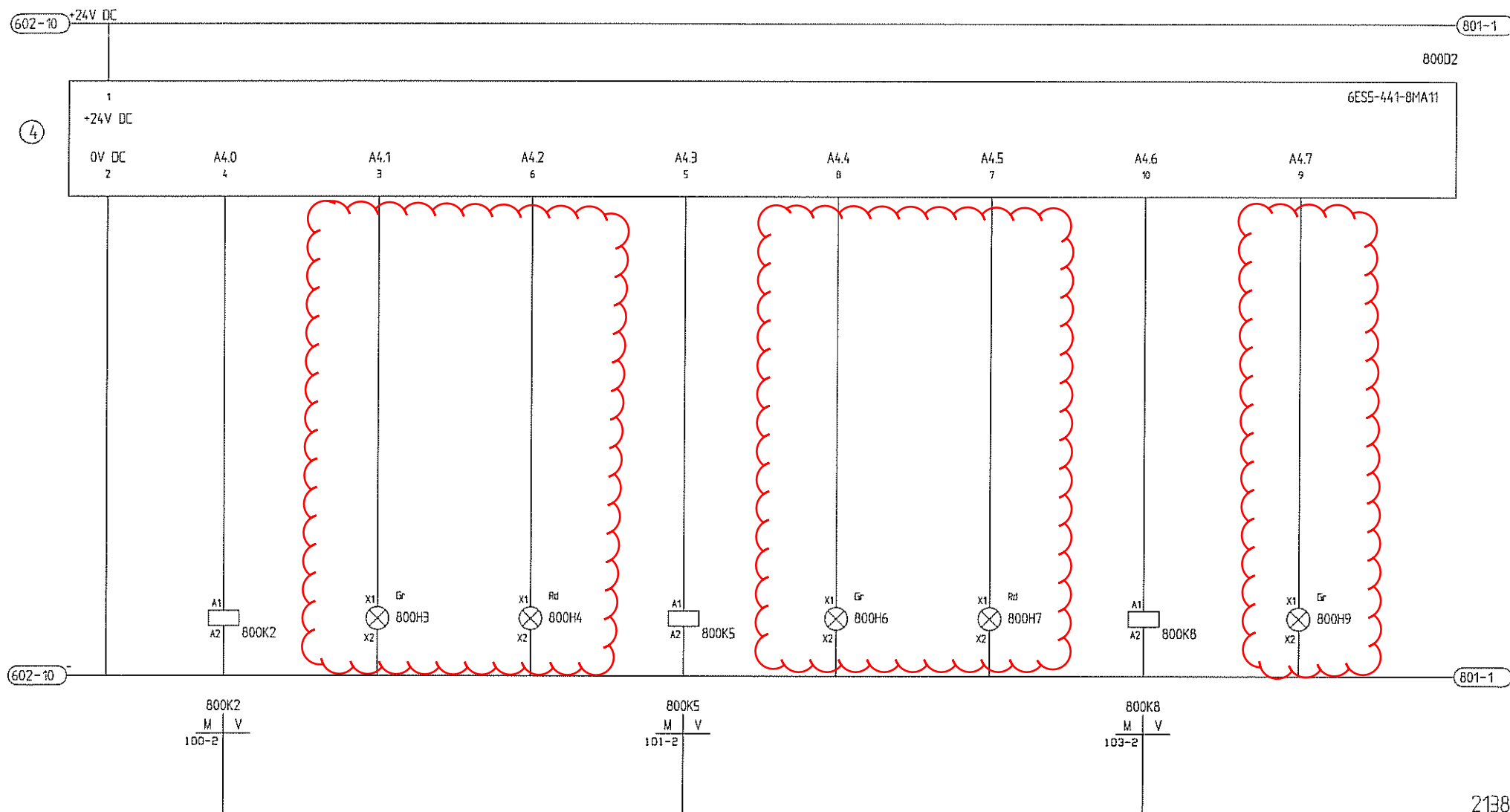


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	COMMANDO	CLIXONBEVEILIGING	CLIXONBEVEILIGING	EXTERN START/STOP	HOOGWATER				
	OVERBRUGD	POMP 1	POMP 2		VUILWATERKELDER				

Bat.Alarm Bat.Mode Bat.Charge



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		POMPE			POMPE 2		KELDERWATERPOMPE		
	AANSTURING	IN BEDRIJF	STORING	AANSTURING	IN BEDRIJF	STORING	AANSTURING	IN BEDRIJF	



21387

10-01-95

REVISIE



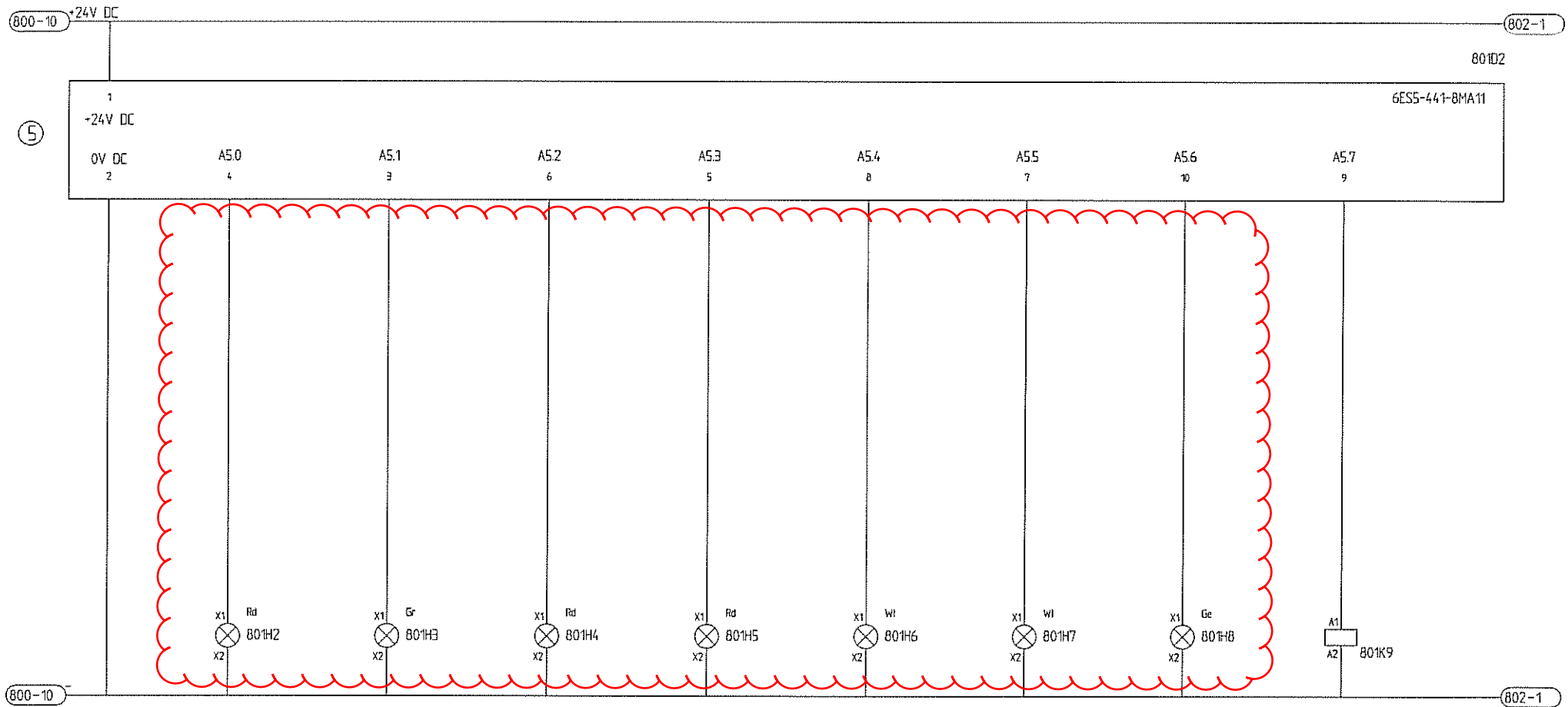
Geleend:	R.v.K.	Datum:	21/01/94	Pr.nr.	4124
Oprachtgever:	WATERSCHAP DE AA				
Naam adviesbureau:					
Projectnaam:	RIJDOEGEMAAL HELENAVEEN				

PLC UITGANGEN

Uitgave	1	Blad	16 van 23	
Tekening nr.	AA76150	11	100	Blad 800
Uitgave	1			

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	KELDERWATERPOMPE SPORING	OP AFSTAND IN	OP AFSTAND UIT	WATER OP VLOER	LAAGWATER	HOOGWATER	COMMANDO OVERBRUGD	STORING POMP 1	



801K9
M V
105-2
106-2

21388

10-01-95 REVISIE



Gefekend	R.v.K.	Datum	26/01/94	Pront.	4124
Opdrachtgever	: WATERSCHAP DE AA				
Naam adviesbureau	: RIJOLGEMAAL HELENAVEEN				
Projectnaam	: RIJOLGEMAAL HELENAVEEN				

PLC UITGANGEN

Lijst	1	Blad	17 van 23	
Tekening nr.	AA76150	11	100	Blad 801
Lijst	1			

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	STORING POMP 2	HOOG WATER	TERUGMELDING	HOOGWATER	LAAGWATER	WATER OP VLOER	COMMANDO	INSCHAKEL	
		TIJD	GEMAAL UIT				OVERBRUGD	VERTRAGING	

Reset

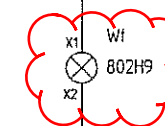
802D2

801-10 +24V DC

⑥

1	6ES5-441-8MA11							
-24V DC	A6.0	A6.1	A6.2	A6.3	A6.4	A6.5	A6.6	A6.7
0V DC	4	3	6	5	8	7	10	9
2								

Relais 802K9



801-10

A1
AZ 802K2

A1
AZ 802K3

A1
AZ 802K4

A1
AZ 802K5

A1
AZ 802K6

A1
AZ 802K7

A1
AZ 802K8

802K2
M V
105-2
106-2

802K3
M V
105-3

802K4
M V
105-5

802K5
M V
105-3

802K6
M V
105-4

802K7
M V
105-B

802K8
M V
105-5

V
100-7
101-7

21389

10-01-95

REVISIE

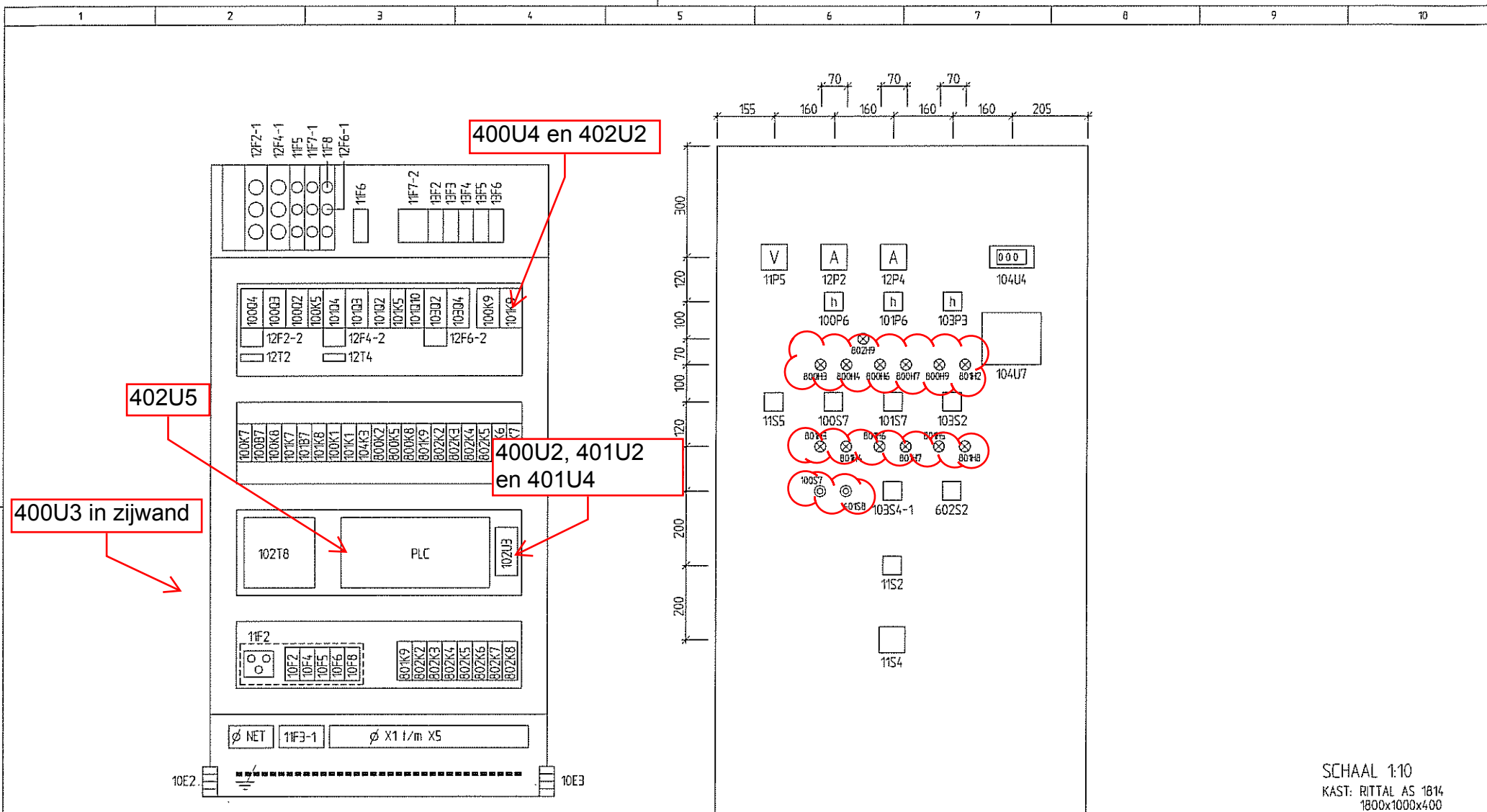
gti
installatietechnik
GTI Oisterwijk bv

Geleend: R.v.K. Datum: 21/01/94 Pront: 4124
Opdrachtgever : WATERSCHAP DE AA
Naam adviesbureau :
Projectnaam : RIJOLGEMAAL HELENAVEEN

PLC UITGANGEN

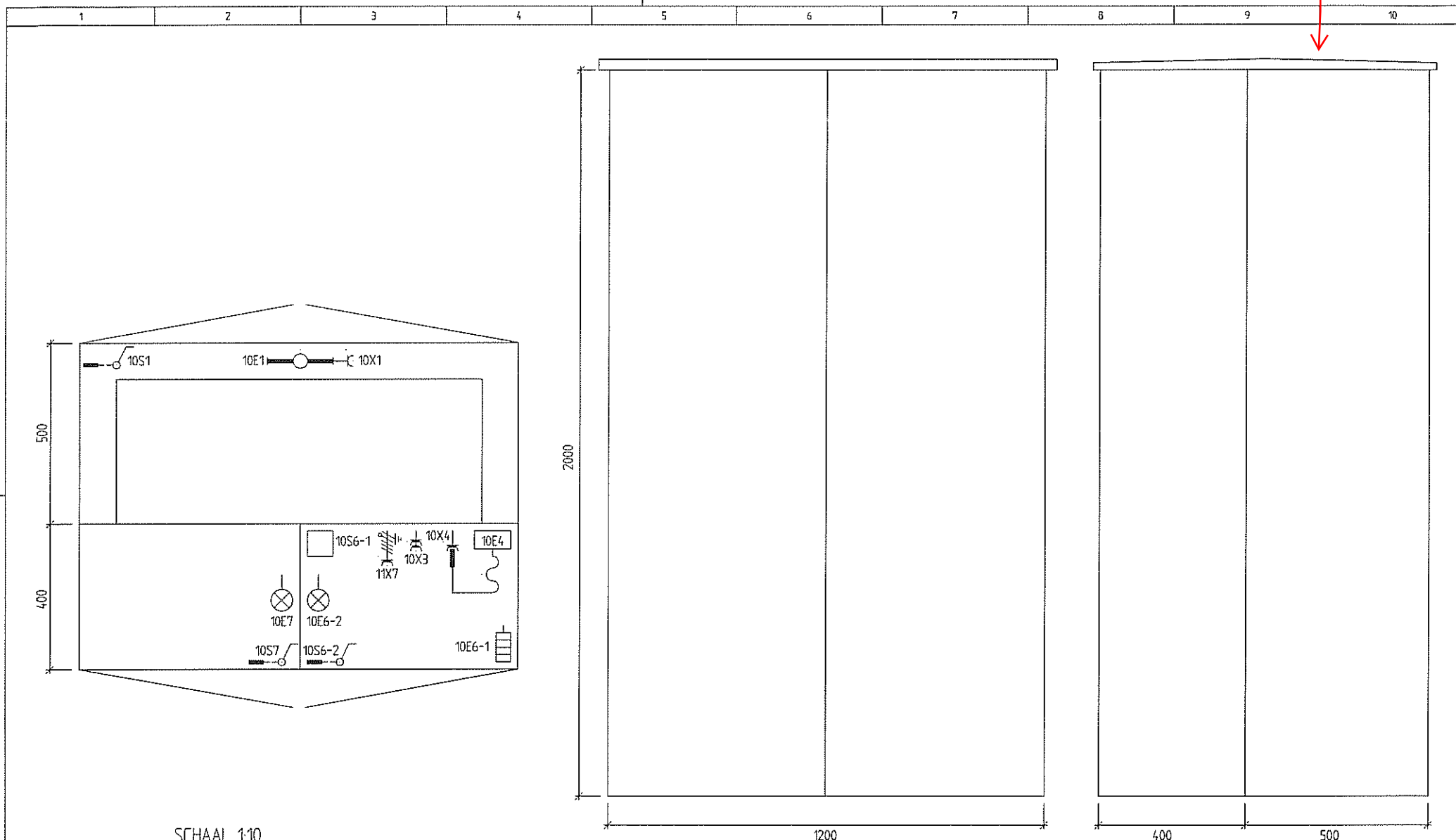
Uitgave	1	Blad	13	van	23	
Tekening nr:	AA76150	11	100			Blad 802
Uitgave	1					

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



SCHAAL 1:10
KAST: RITTAL AS 1814
1800x1000x400

401U6



SCHAAL 1:10

10-01-95 ²¹³⁹⁷ REVISIE

gti
installatietechnik
GTI Oisterwijk bv

Getekend	R.v.K.	Datum	15/02/94	Pront.	4124
Opdrachtgever		: WATERSCHAP DE AA			
Naam adviesbureau		:			
Projectnaam		: RIJOLGEMAAL HELENAVEEN			

AANZICHT BUITENOPSTELLINGSKAST

Uitgave	1	Blad	2 van 2	
Tekening nr.	AA76150	11	2000	Blad 2001
Uitgave	1			

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet.