

W3354

RG Steenbrugge

BLAD	GROEPNAAM	ONDERWERP	BLADVERSIE	WIJZIGING
=W3354+00/1	PAGINAOVERZICHT		1.6	22-10-2015
=W3354+00/2	PAGINAOVERZICHT		1.6	22-10-2015
=W3354+02/1	KASTAANZICHT		1.6	22-10-2015
=W3354+02/2	KASTINDELING		1.6	22-10-2015
=W3354+03/1	GRONDSHEMA		1.6	22-10-2015
=W3354+03/2	GRONDSHEMA		1.6	22-10-2015
=W3354+03/3	GRONDSHEMA		1.6	22-10-2015
=W3354+03/4	GRONDSHEMA		1.6	22-10-2015
=W3354+04/1	CONFIGURATIE OVERZICHT		1.6	22-10-2015
=W3354+11/1	VOEDING 400 VAC	VOEDINGSVELD	1.6	22-10-2015
=W3354+11/2	VOEDING 400 VAC	KASTVERLICHTING	1.6	22-10-2015
=W3354+11/3	VOEDING 400 VAC	FASENETWACHTER	1.6	22-10-2015
=W3354+12/1	VOEDING 230 VAC		1.6	22-10-2015
=W3354+12/2	VOEDING 230 VAC	KASTVERWARMING, -VENTILATIE EN -WCD	1.6	22-10-2015
=W3354+13/1	VOEDING 24 VDC		1.6	22-10-2015
=W3354+13/2	VOEDING 24 VDC		1.6	22-10-2015
=W3354+13/3	VOEDING 24 VDC		1.6	22-10-2015
=W3354+14/1	ALGEMEEN	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+14/2	ALGEMEEN	DIGITALE IN- EN UITGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+20/1	NOODBEDRIJF	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+21/1	RIOOLWATERPOMP 1	HOOFDSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+21/2	RIOOLWATERPOMP 1	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+21/3	RIOOLWATERPOMP 1	DIGITALE IN- EN UITGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+21/4	RIOOLWATERPOMP 1	ANALOGIE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+21/5	RIOOLWATERPOMP 1	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+21/6	RIOOLWATERPOMP 1	DIGITALE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+22/1	RIOOLWATERPOMP 2	HOOFDSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+22/2	RIOOLWATERPOMP 2	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+22/3	RIOOLWATERPOMP 2	DIGITALE IN- EN UITGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+22/4	RIOOLWATERPOMP 2	ANALOGIE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+22/5	RIOOLWATERPOMP 2	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+22/6	RIOOLWATERPOMP 2	DIGITALE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+24/1	NIVEAUMETING	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+24/2	NIVEAUMETING	ANALOGIE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+25/1	DEBIETMETING	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+25/2	DEBIETMETING	DIGITALE INGANGEN	1.6	22-10-2015
=W3354+25/3	DEBIETMETING	ANALOGIE INGANGEN	1.6	22-10-2015



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :

RG Steenbrugge  
W3354

Status :

BESTEKSTEKENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*

Projectnr: 363178

Bladversie : 1.6

Engineer : DKL

Acc. :

Datum : 28-07-2010

Blad : 1 van 2

Wijz. : 22-10-2015

Tekeningnr. :

Blad:

GDTN-W3354-01

1



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:

PAGINAOVERZICHT

Groep :

00

W3354

RG Steenbrugge

BLAD	GROEPNAAM	ONDERWERP	BLADVERSIE	WIJZIGING
=W3354+91/1	PLC	HOOFDSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+91/2	PLC	VOEDING BASE UNIT (U1)	1.6	22-10-2015
=W3354+91/3	PLC	VOEDING EXTENSION 16 DIGITALE INGANGEN (U2)	1.6	22-10-2015
=W3354+91/4	PLC	VOEDING EXTENSION 4 ANALOGE INGANGEN (U3)	1.6	22-10-2015
=W3354+91/5	PLC	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015
=W3354+91/6	PLC	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015
=W3354+91/7	PLC	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015
=W3354+91/8	ROUTER	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+91/9	PLC	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015
=W3354+91/10	PLC RESERVE BLAD		1.6	22-10-2015
=W3354+91/11	PLC	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015
=W3354+91/12	BEDIENINGSPANEEL	STUURSTROOM	1.6	22-10-2015
=W3354+100/1	MATERIAALLIJST		1.6	22-10-2015
=W3354+100/2	MATERIAALLIJST		1.6	22-10-2015
=W3354+100/3	MATERIAALLIJST		1.6	22-10-2015
=W3354+101/1	PLC I/O OVERZICHT	BASE UNIT (U1)	1.6	22-10-2015
=W3354+101/2	PLC I/O OVERZICHT	EXTENSION 16 DIGITALE INGANGEN (U2)	1.6	22-10-2015
=W3354+101/3	PLC I/O OVERZICHT	EXTENSION 4 ANALOGE INGANGEN (U3)	1.6	22-10-2015
=W3354+101/4	PLC I/O OVERZICHT	RESERVE BLAD	1.6	22-10-2015



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :

RG Steenbrugge  
W3354

Status :

BESTEKSTEKING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*

Projectnr: 363178

Bladversie : 1.6

Engineer : DKL

Acc. :

Datum : 28-07-2010

Blad : 2 van 2

Wijz. : 22-10-2015

Tekeningnr. :

Blad:



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrosstraat 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:

PAGINAOVERZICHT

Groep :

00

GDTN-W3354-01

2

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 2
Wijz. :	22-10-2015

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
KASTAANZICHT

Groep :  
02

Tekeningnr.:	Blad:
GDTN-W3354-01	1

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 2
Wijz. :	22-10-2015

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

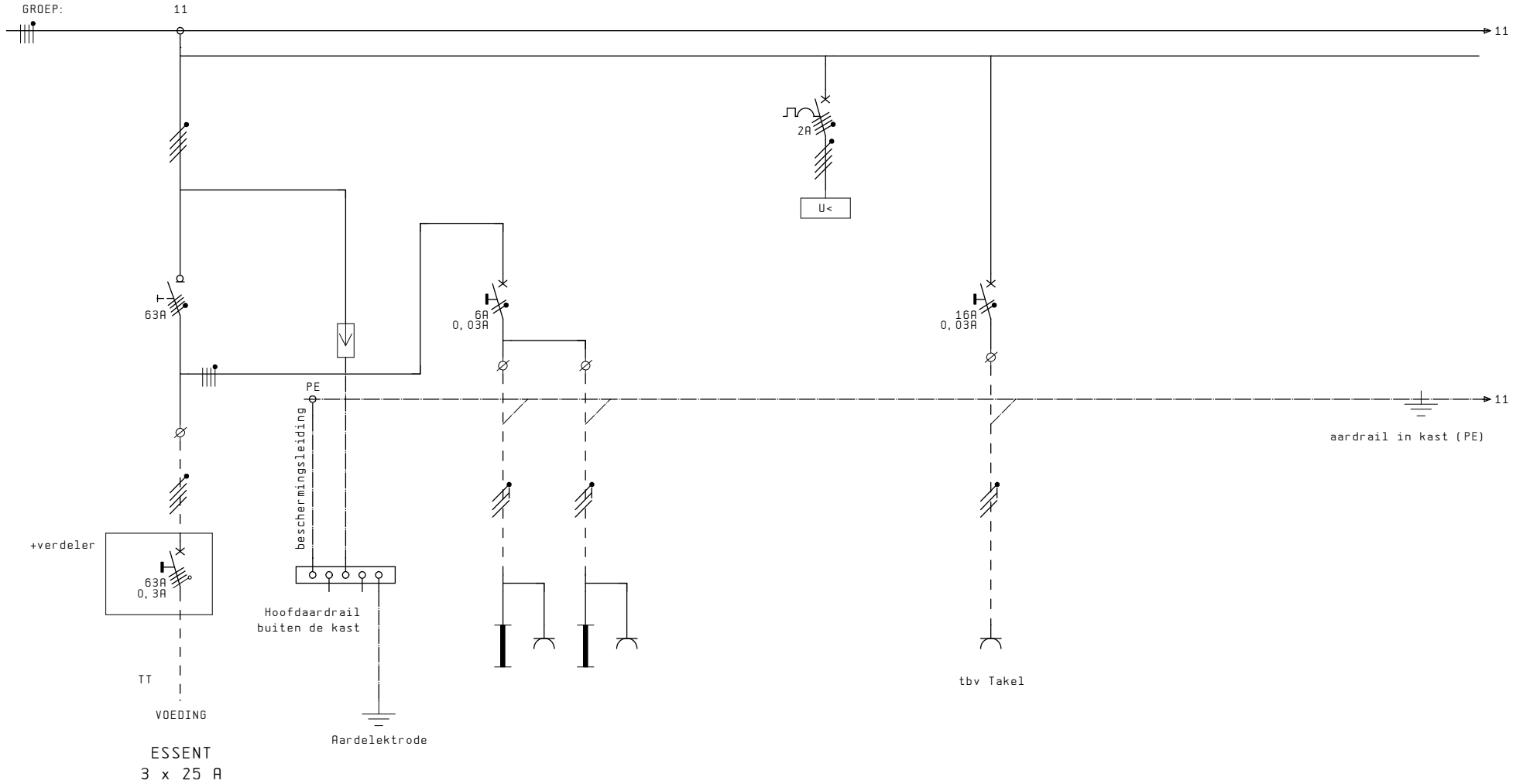
Onderwerp:  
KASTINDELING

Groep :  
02

Tekeningnr.:	Blad:
GDTN-W3354-01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	VOEDINGSVELD	OVERSPANNING BEVEILIGING	KASTVERLICHTING		FASENETWACHTER	WCD IN BUITENKAST			

Geïnstalleerd vermogen: ?kW inst. Inom = ?kA  
 Gelijktijdig vermogen: ca ?kW Ik therm. = ?kA eff bij 1 sec  
 3x400V/230VAC Ik dynam. = ?kA piek



Gemeente Deventer  
 Afdeling gemeentewerken  
 Postbus 5000  
 7400 GC DEVENTER  
 TEL. +31 570 69 39 11  
 FAX +31 570 69 33 37  
 gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
 W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
 Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
 Engineer : DKL Acc. :  
 Datum : 28-07-2010 Blad : 1 van 4



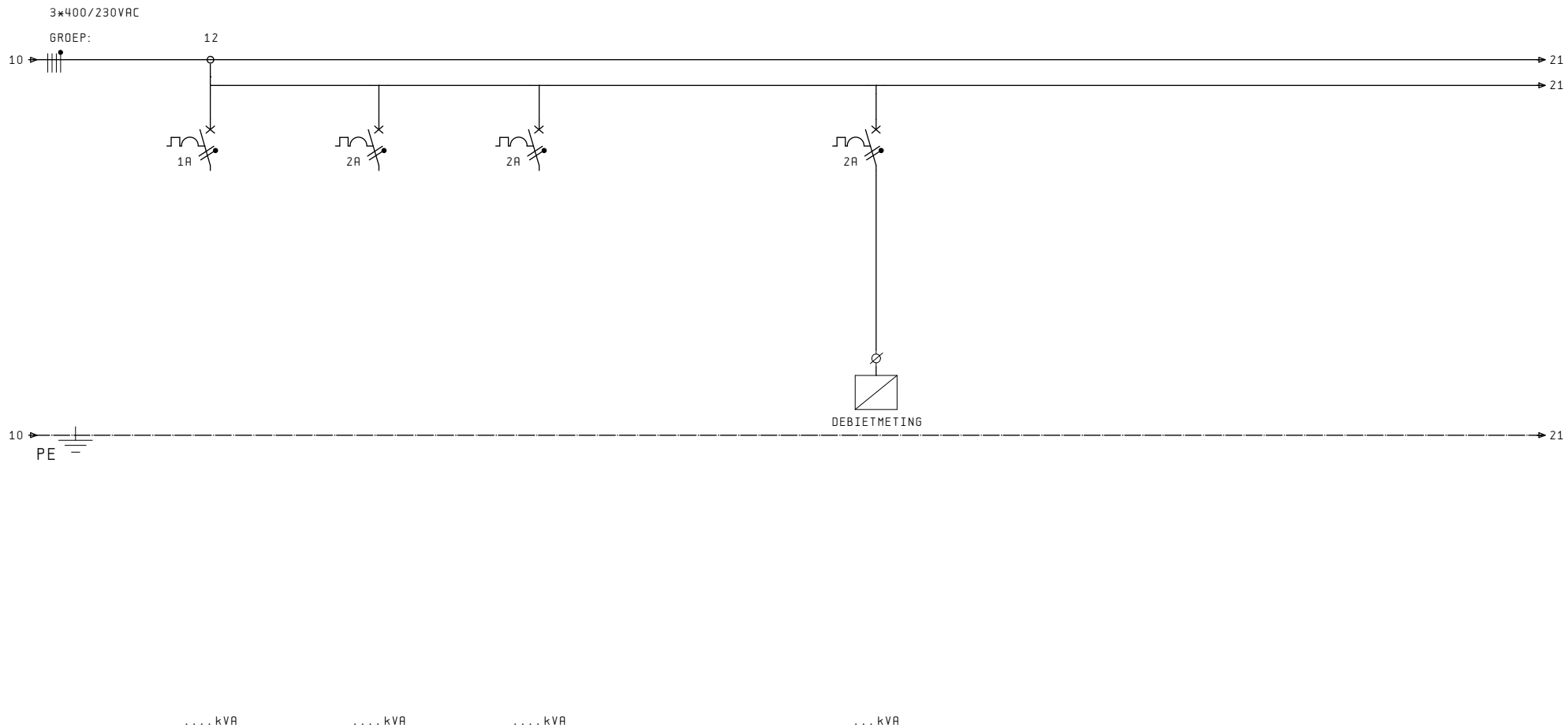
Croon Elektrotechniek B.V.  
 Landdrostlaan 45  
 Postbus 20126  
 7302 HC APELDOORN  
 TEL. +31 55 539 09 00  
 FAX +31 55 539 09 99  
 cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**GRONDSHEMA**

Groep :  
**03**

Wijz. : 22-10-2015  
 Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 1

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	NOODBEDIJF STUURSTROOM	RWP 1 STUURSTROOM	RWP 2 STUURSTROOM		DEBIETMETING STUURSTROOM				

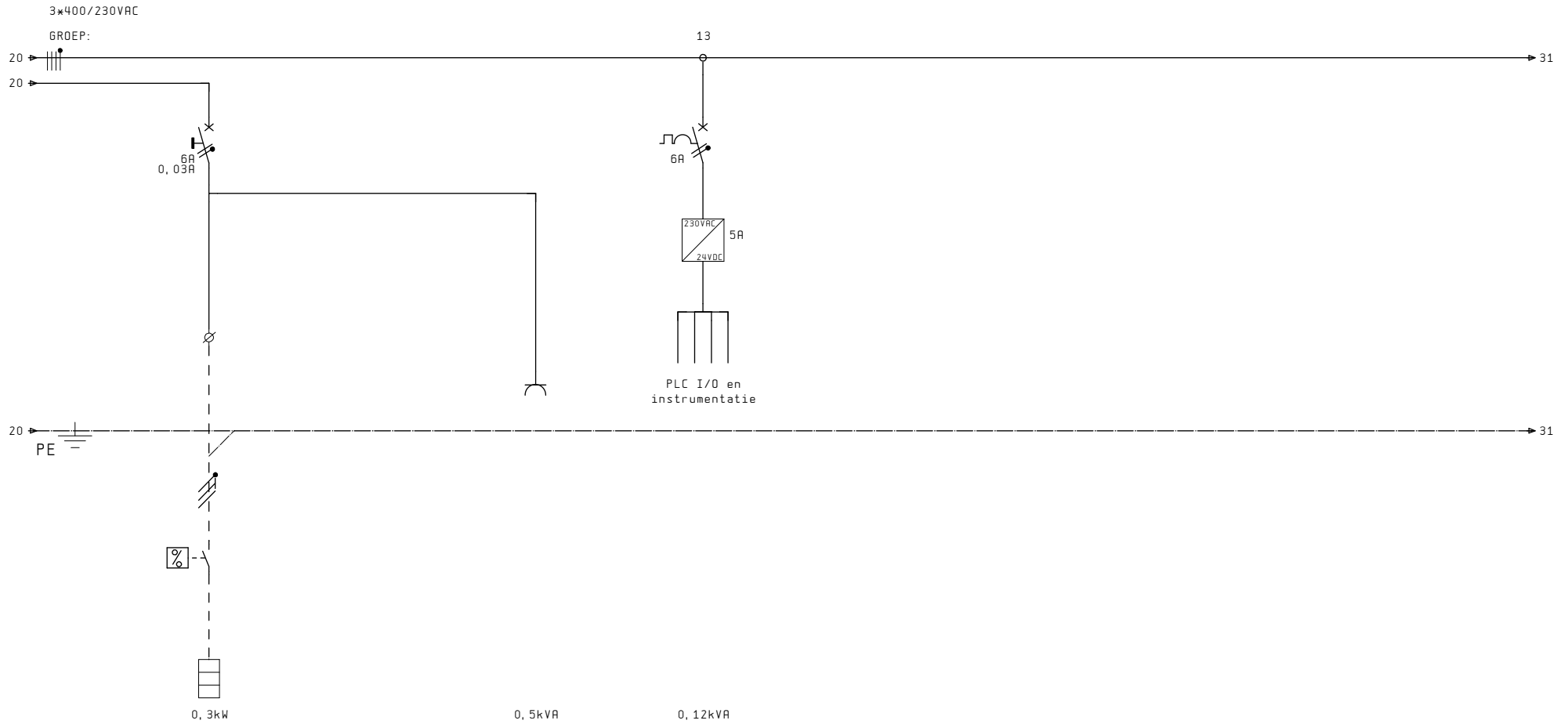


	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>
	Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>GRONDSHEMA</b>	Groep : <b>03</b>	Projectnr: 363178 Engineer : DKL Datum : 28-07-2010 Wijz. : 22-10-2015

KASTVERWARMING

KAST WCD

VOEDING 24VDC



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 3 van 4



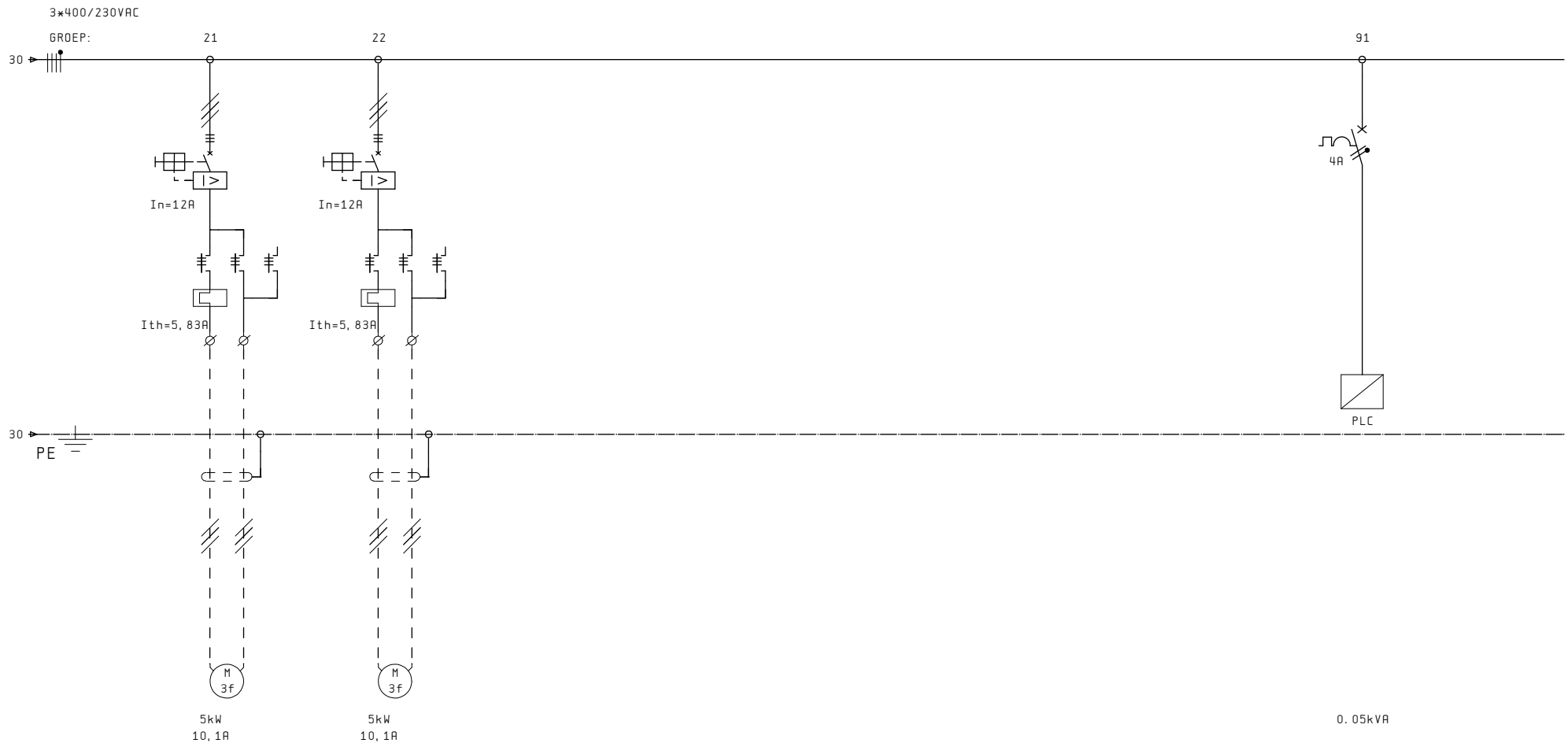
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
GRONDSHEMA

Groep :  
03

Wijz. : 22-10-2015  
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01 Blad: 3

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	RIOOLWATER POMP 1	RIOOLWATER POMP 2						VOEDING PLC	



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*

Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6

Engineer : DKL Acc. :

Datum : 28-07-2010 Blad : 4 van 4

Wijz. : 22-10-2015

Tekeningnr. : Blad:

GDTN-W3354-01 4

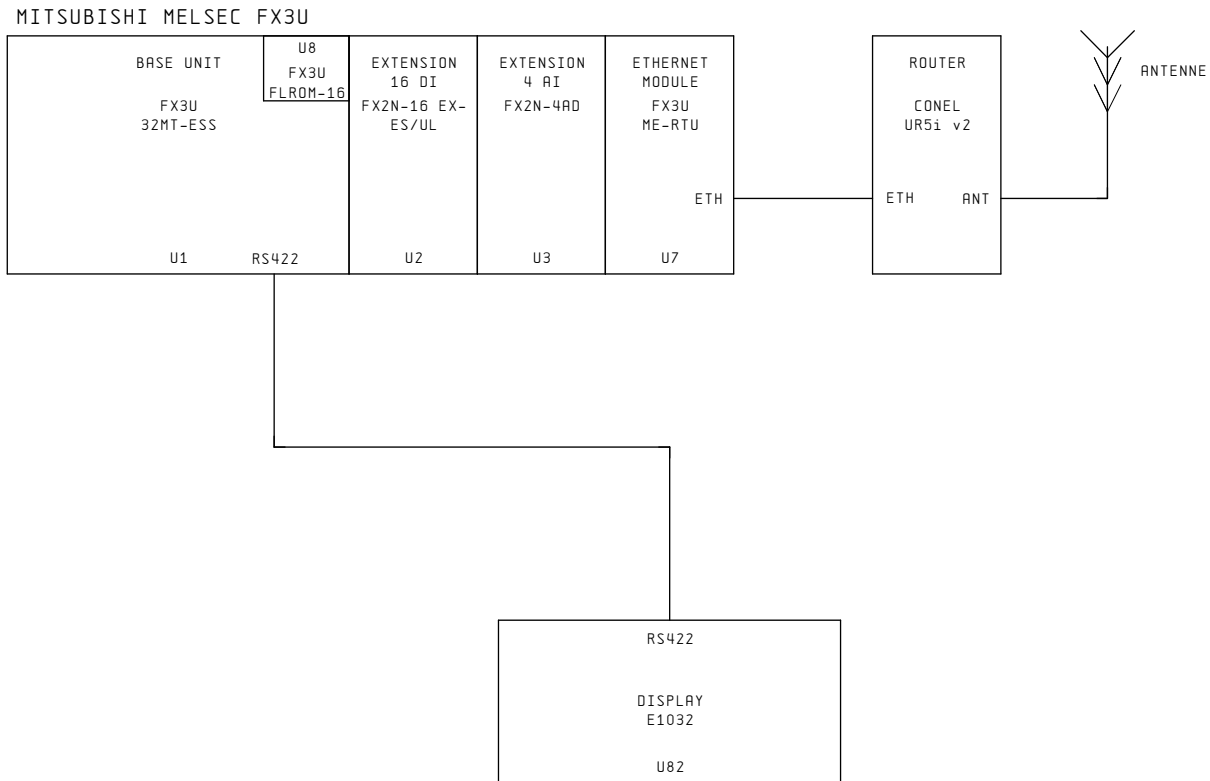


Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
GRONDSHEMA

Groep :  
03





Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 1
Wijz. : 22-10-2015	



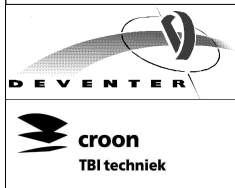
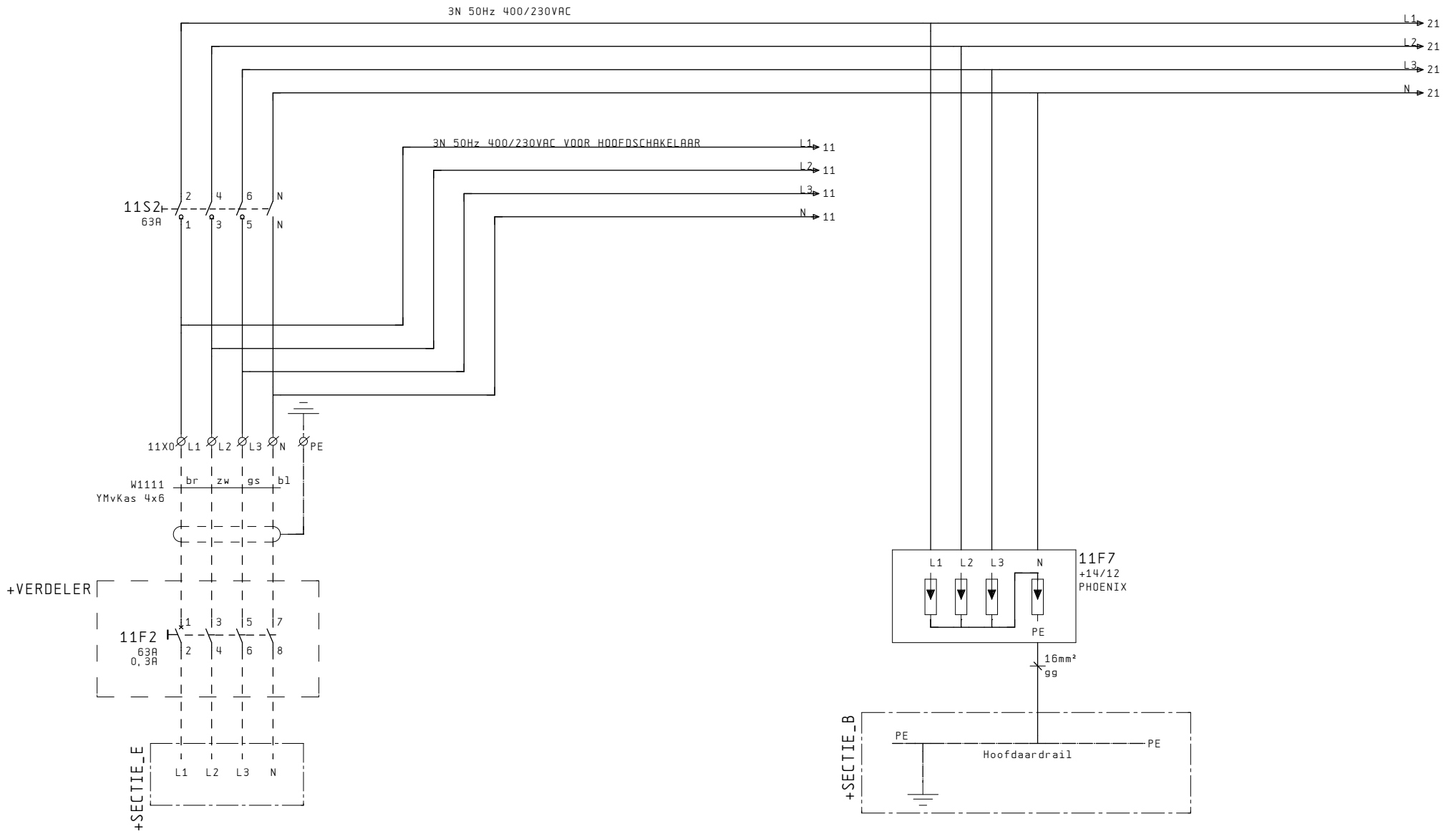
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**CONFIGURATIE OVERZICHT**

Groep :  
**04**

Tekeningnr.:	Blad:
<b>GDTN-W3354-01</b>	<b>1</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
VOEDINGSVELD						OVERSPANNING BEVEILIGING			



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Onderwerp:  
**VOEDING 400 VAC  
VOEDINGSVELD**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

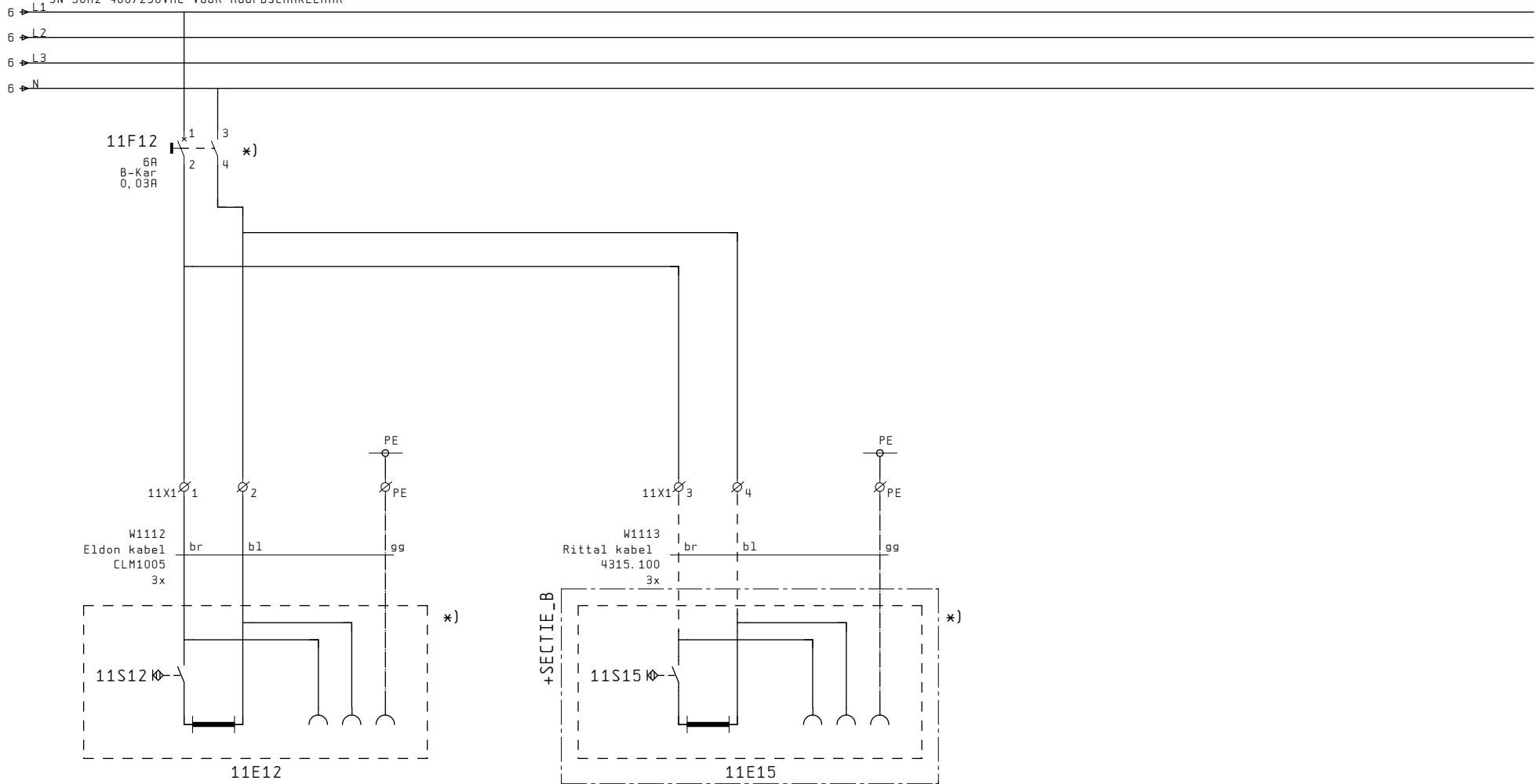
Groep :  
**11**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 3
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 1

KASTVERLICHTING  
BINNENKAST

KASTVERLICHTING  
BUITENKAST

3N 50Hz 400/230VAC VOOR HOOFDSCHAKELAAR



\*) RESOPAL ROOD-WIT-ROOD PLAATSEN  
MET WAARSCHUWINGSTEKST:  
LET OP: ONDER SPANNING BIJ  
UITGESCHAKELDE HOOFDAUTOMAAT!



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr : 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 3
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrosstraat 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

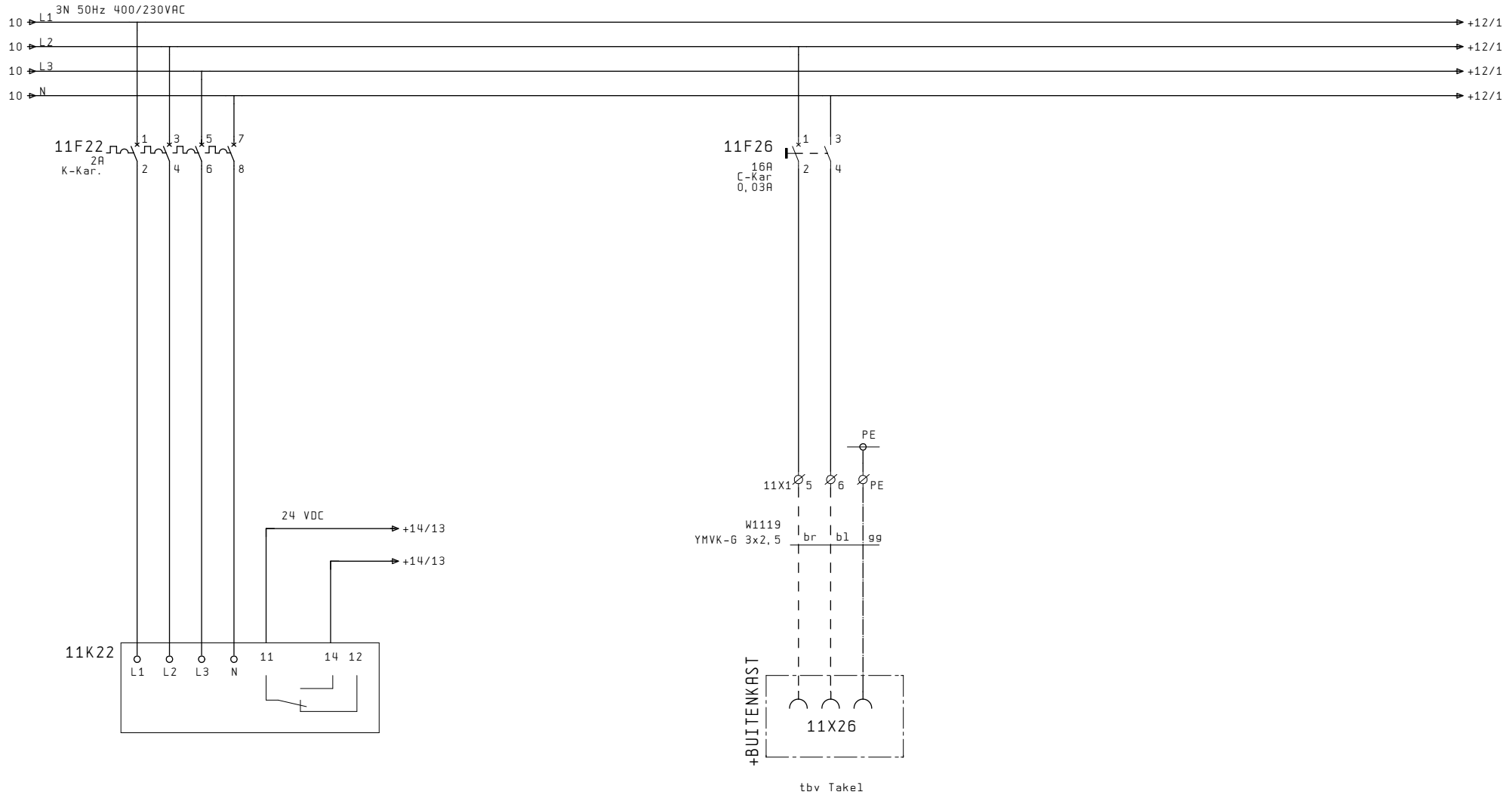
Onderwerp:  
VOEDING 400 VAC  
KASTVERLICHTING

Groep :  
11

Tekeningnr. :	Blad:
GDTN-W3354-01	2

FASENETWACHTER

WCD IN  
BUITENKAST



**DEVENTER**

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

**croon**  
TBI techniek

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Onderwerp:  
**VOEDING 400 VAC  
FASENETWACHTER**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Groep :  
**11**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***

Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6

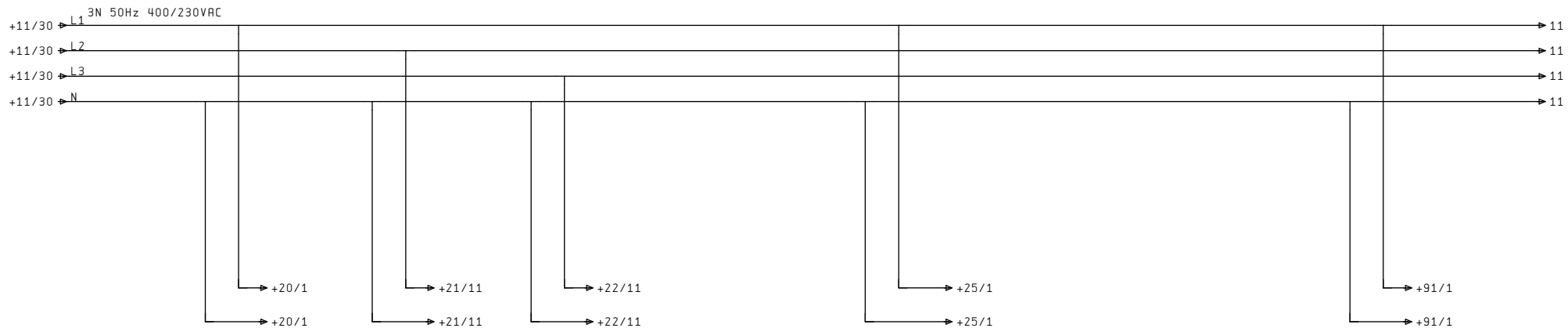
Engineer : DKL Acc. :

Datum : 28-07-2010 Blad : 3 van 3

Wijz. : 22-10-2015

Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 3

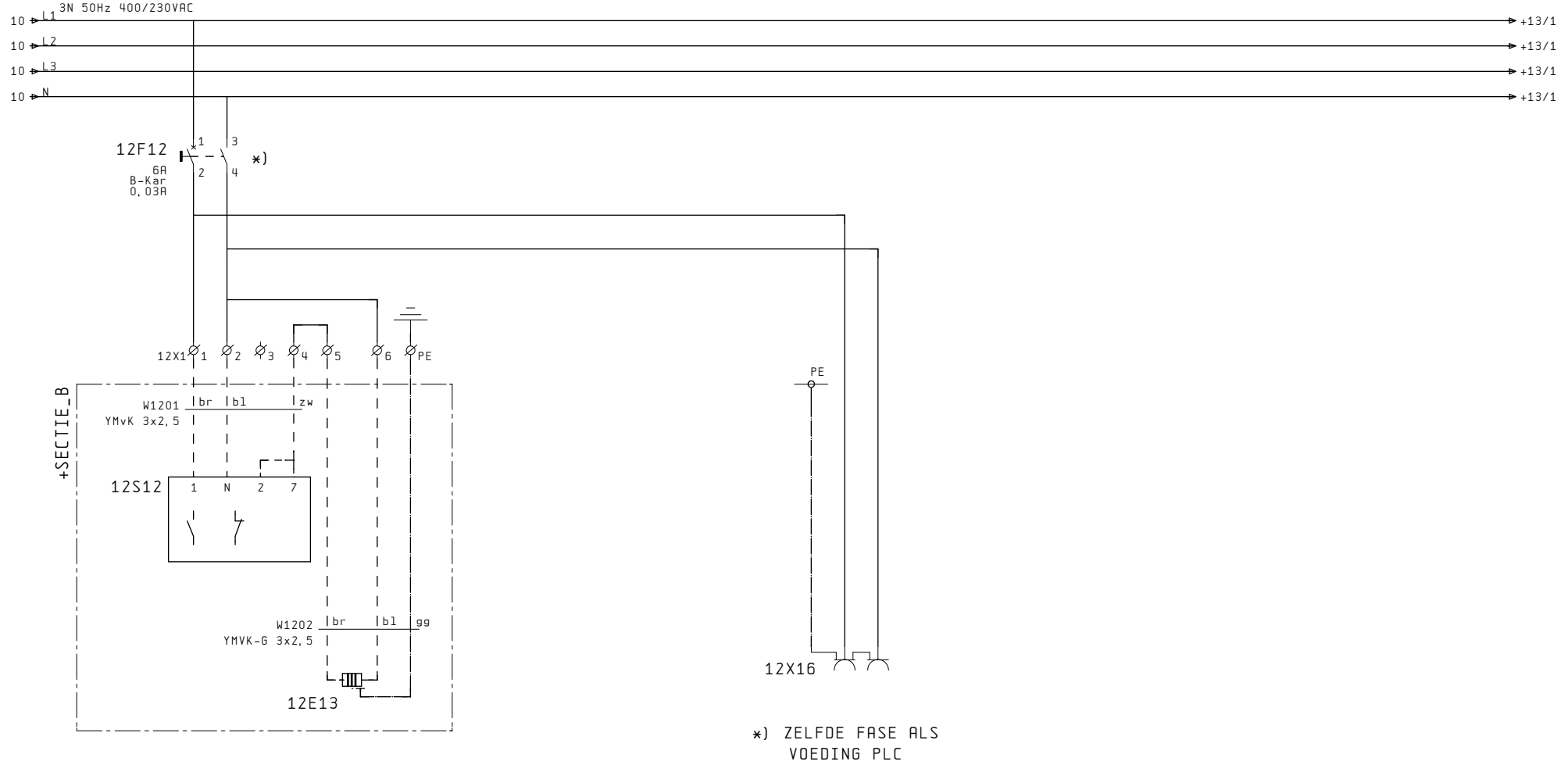
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
STUURSTROOM 230VAC									
	NOODBEDIJF	RIOOLWATER POMP 1	RIOOLWATER- POMP 2		DEBIETMETING			PLC	



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 1 van 2
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>VOEDING 230 VAC</b>	Groep : <b>12</b>

KAST  
VERWARMING

KAST  
WCD



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 2
Wijz. : 22-10-2015	



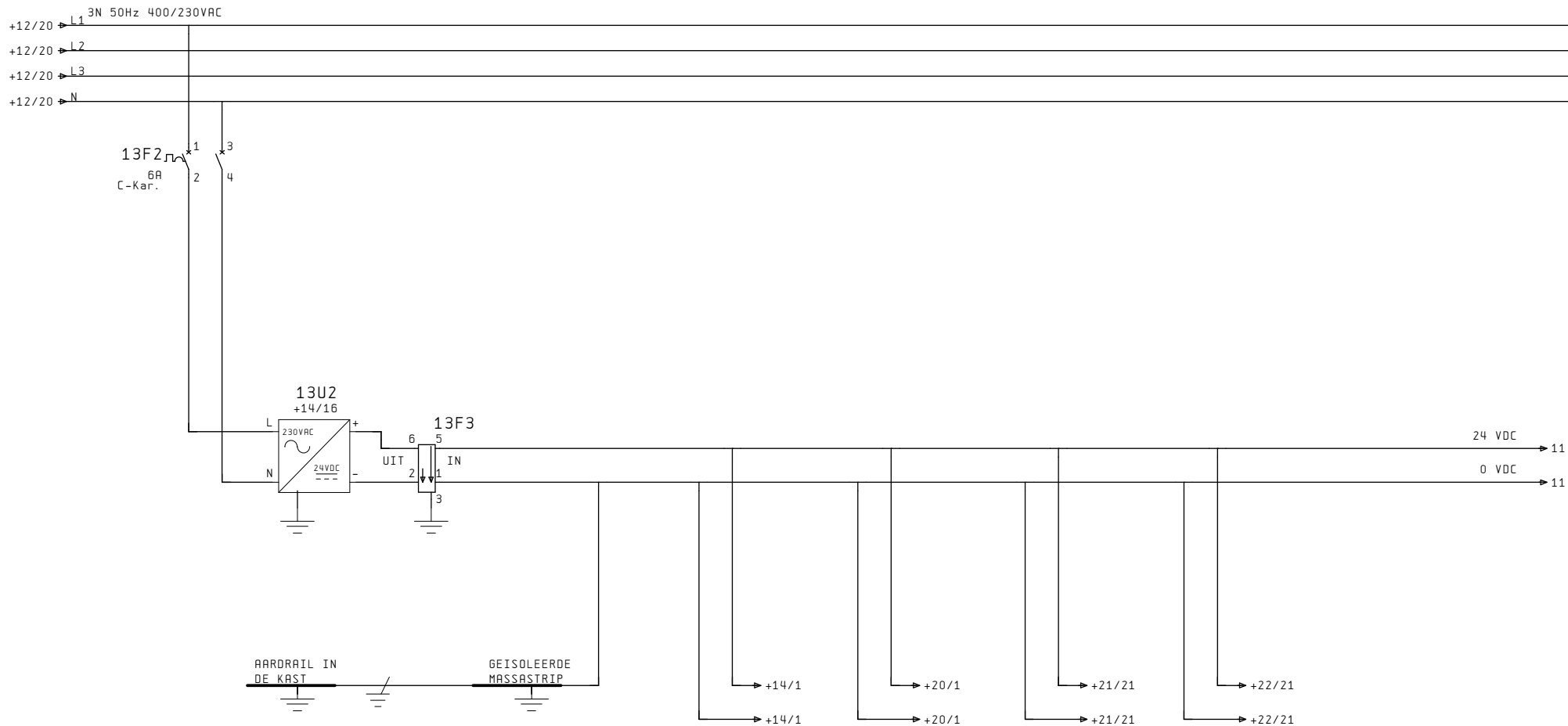
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**VOEDING 230 VAC  
KASTVERWARMING, -VENTILATIE EN -WCD**

Groep :  
**12**

Tekeningnr.:	Blad:
<b>GDTN-W3354-01</b>	<b>2</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
STUURSTROOM 24VDC									
BEVEILIGING				ALGEMEEN	NOODBEDRIJF	RIOOLWATER- POMP 1	RIOOLWATER- POMP 2		



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr : 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 3



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**VOEDING 24 VDC**

Groep :  
**13**

Wijz. : 22-10-2015	Blad:
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	1

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
STUURSTROOM 24VDC									
	NIVEAUMETING	DEBIETMETING				DIGITALE IN- EN UITGANGEN	ANALOGIE IN- EN UITGANGEN	DISPLAY	



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 2 van 3



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
VOEDING 24 VDC

Groep :  
13

Wijz. : 22-10-2015  
Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 2



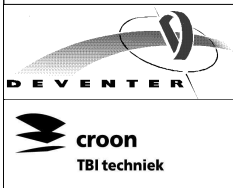
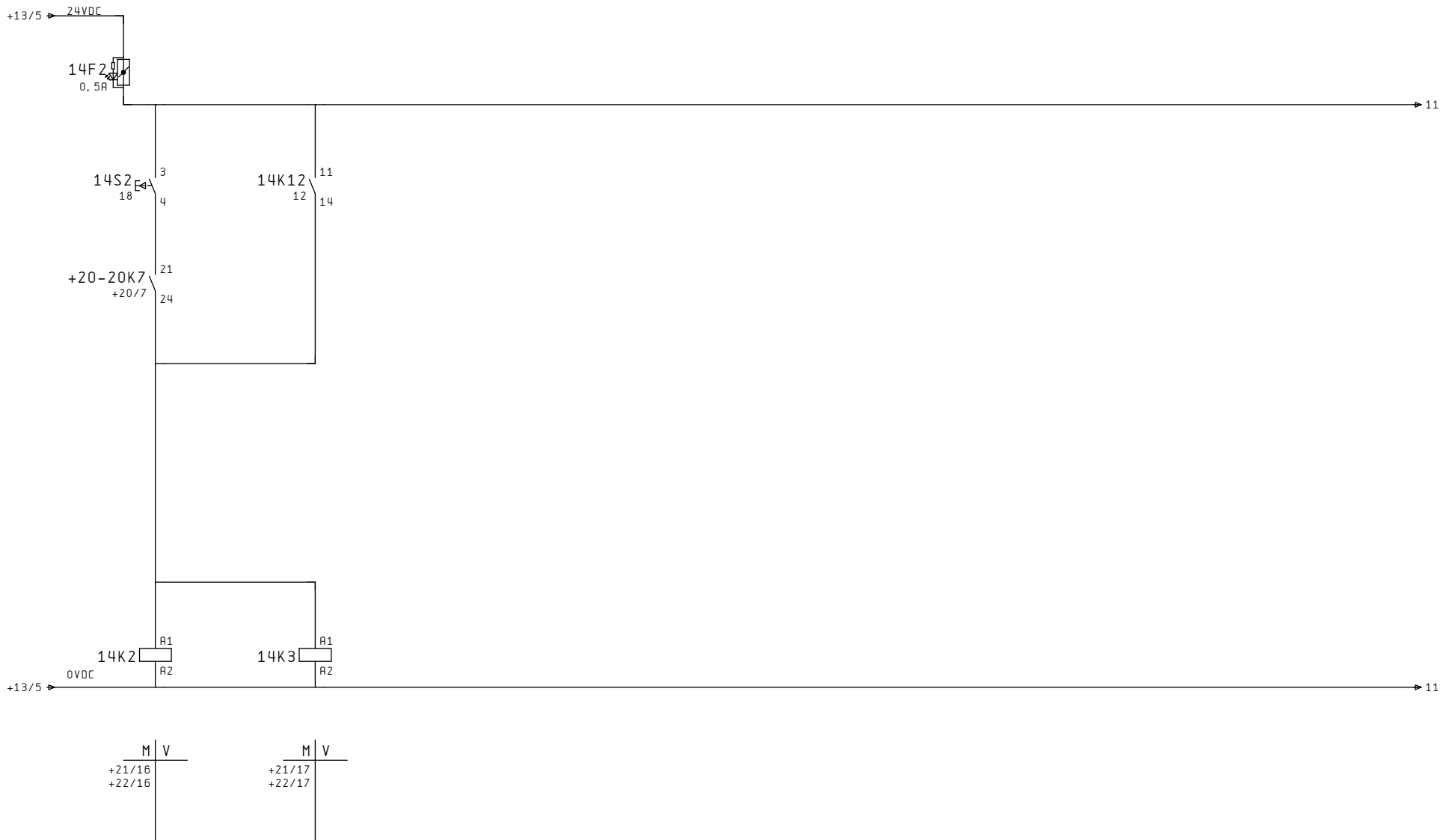
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
STUURSTROOM 24VDC									
	ROUTER	ETHERNET							
		MODULE							



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 3 van 3
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>VOEDING 24 VDC</b>	Groep : <b>13</b>

STUURSTROOM

VOEDING	RESET	RESET PLC							
---------	-------	-----------	--	--	--	--	--	--	--



Gemeente Deventer  
 Afdeling gemeentewerken  
 Postbus 5000  
 7400 GC DEVENTER  
 TEL. +31 570 69 39 11  
 FAX +31 570 69 33 37  
 gemeente@deventer.nl

Croon Elektrotechniek B.V.  
 Landdrostlaan 45  
 Postbus 20126  
 7302 HC APELDOORN  
 TEL. +31 55 539 09 00  
 FAX +31 55 539 09 99  
 cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
 W3354**

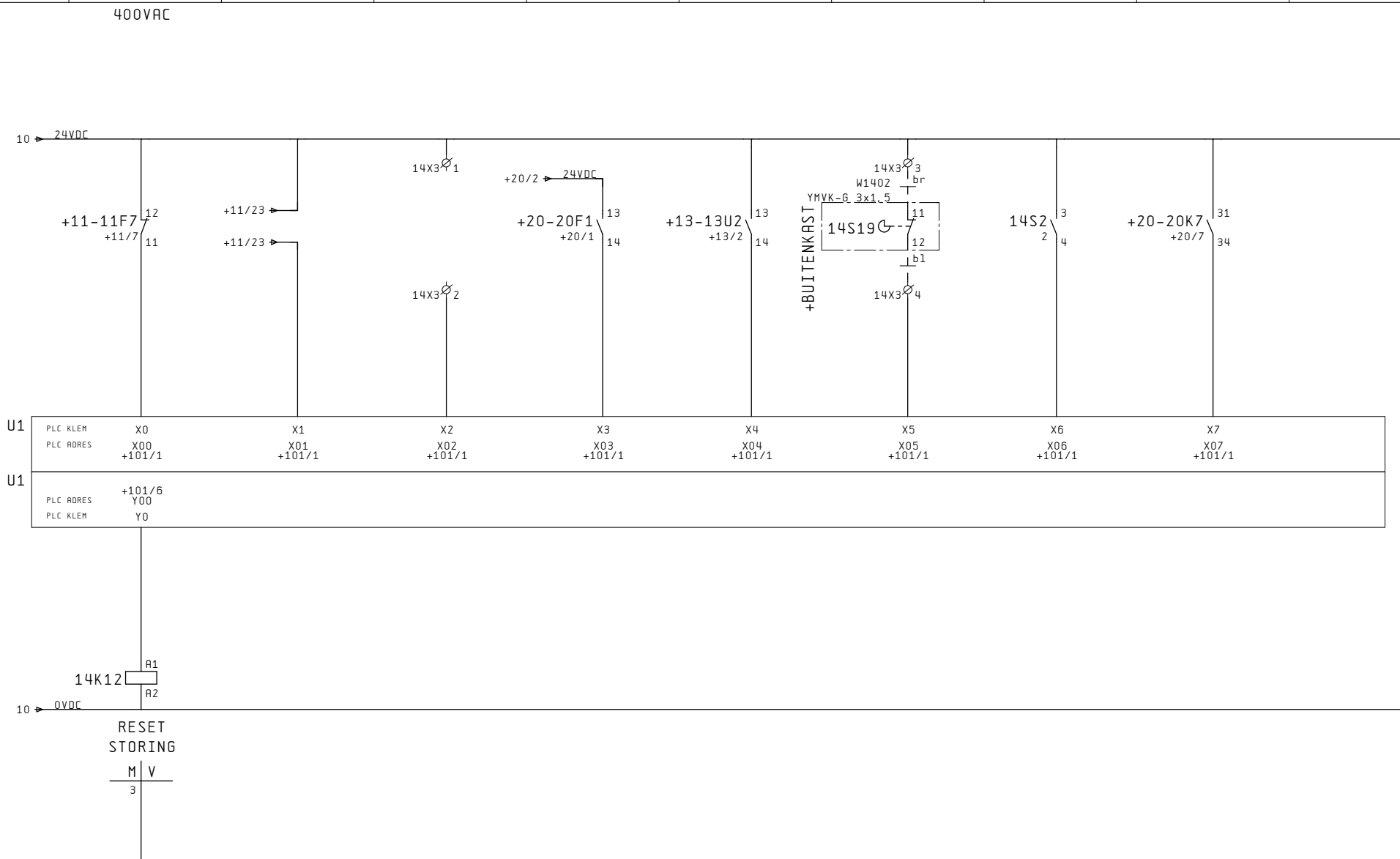
Onderwerp:  
**ALGEMEEN  
 STUURSTROOM**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Groep :  
**14**

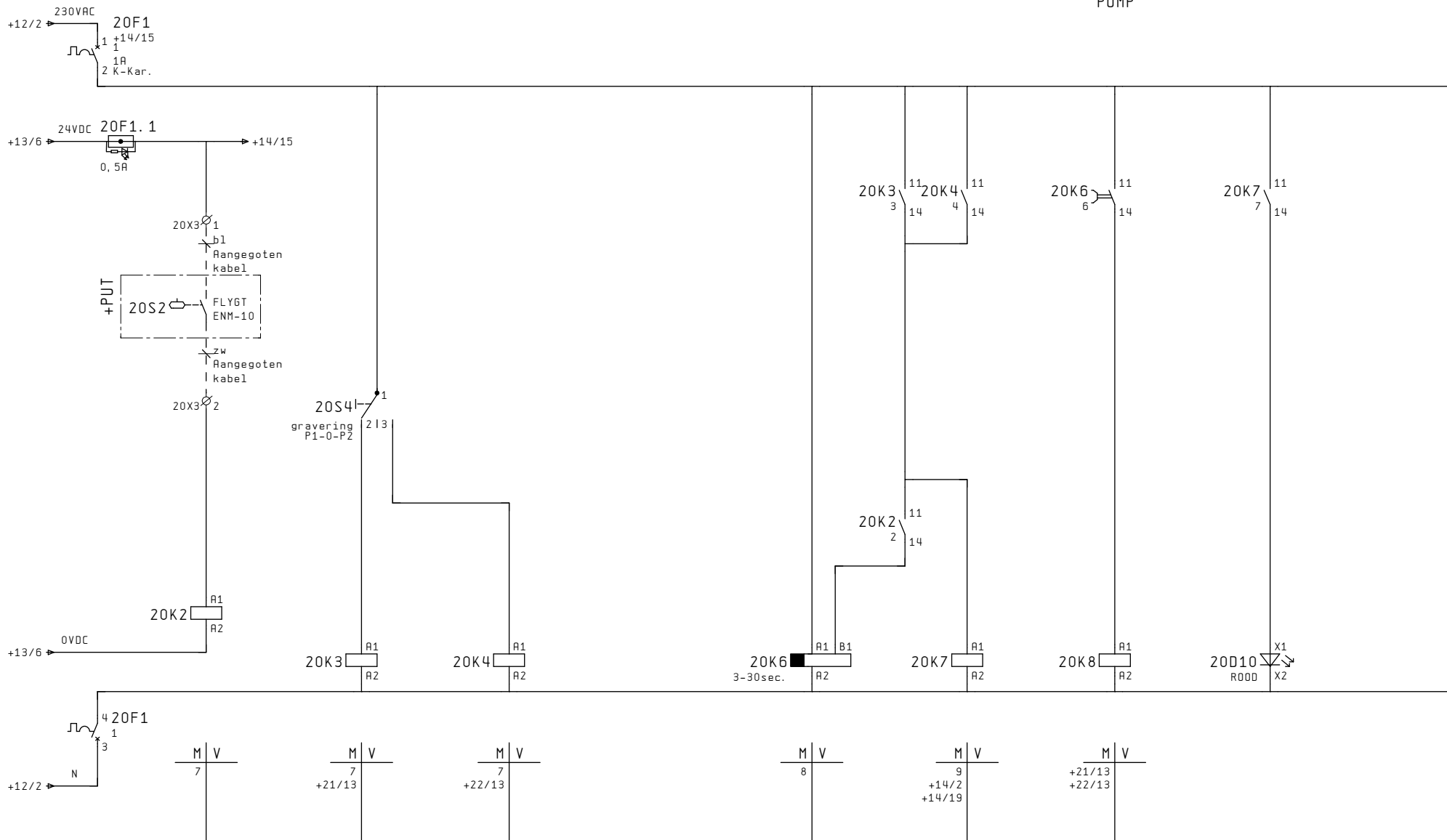
Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 2
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 1

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PLC									
	OVERSPANNING BEVEILIGING	FASENETWACHTER	RESERVE	BEVEILIGING NOODBEDRIJF	BEVEILIGING 24VDC	AAN-/AFWEZIG DEURSCHAKELAAR	RESET	NOODBEDRIJF	



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>ALGEMEEN DIGITALE IN- EN UITGANGEN</b>	Groep : <b>14</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
STUURSTROOM									
VOEDING	HOOG WATER ONTVANGSTPUT	RIOOLWATER- POMP 1	RIOOLWATER- POMP 2		VERTRAAGD AF		START GESELECTEERDE POMP	SIGNALERING NOOBBEDRIJF	



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178 Engineer : DKL Datum : 28-07-2010	Bladversie : 1.6 Acc. : Blad : 1 van 1
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>NOOBBEDRIJF          STUURSTROOM</b>	Groep : <b>20</b>	Wijz. : 22-10-2015 Tekeningsnr.: <b>GDTN-W3354-01</b>

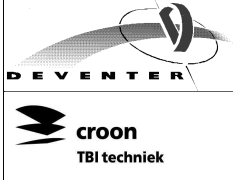
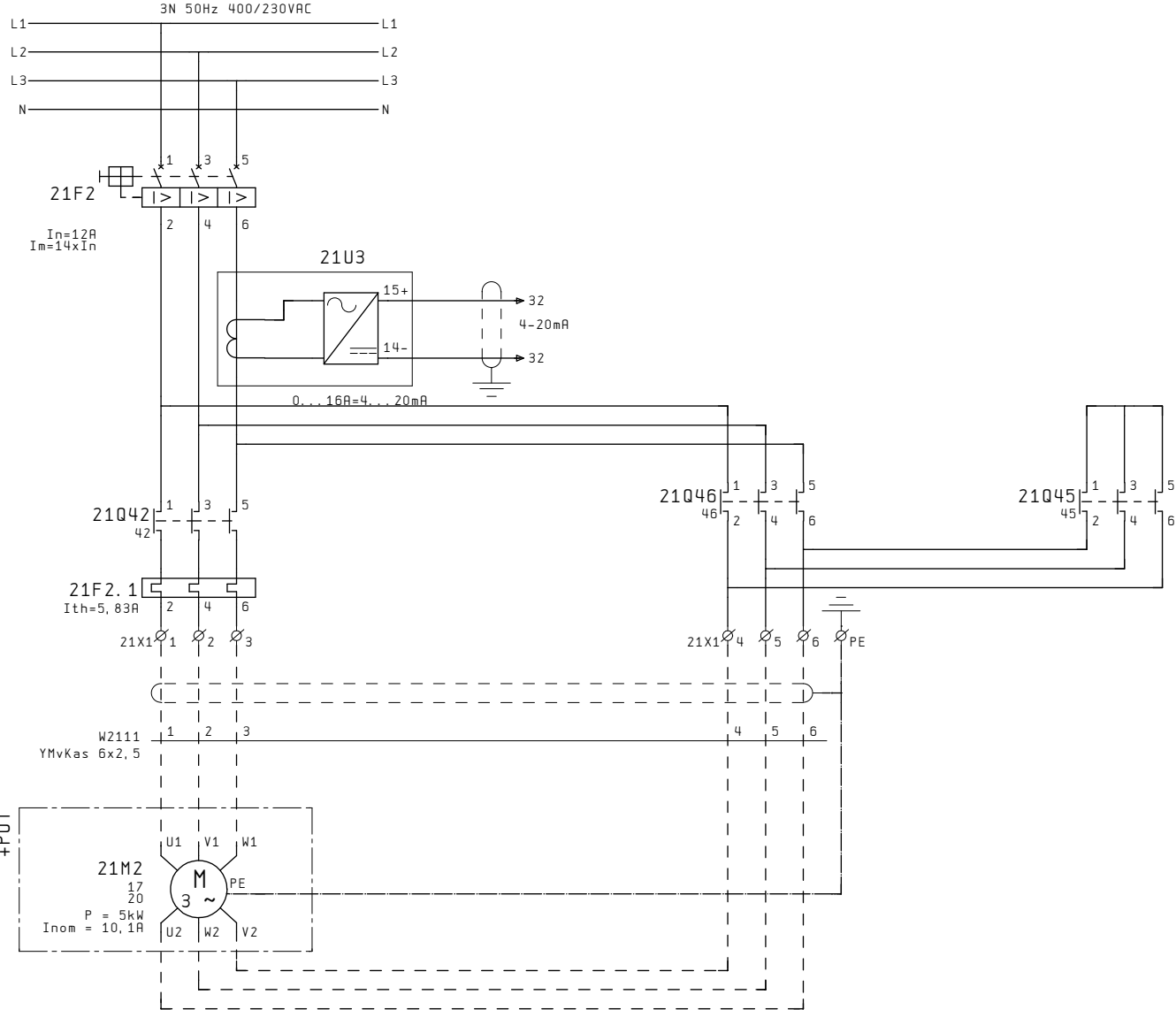
HOOFDSTROOM

BEVEILIGING

MOTORSTROOM

DRIEHOEK

STER



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 1  
HOOFDSTROOM**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

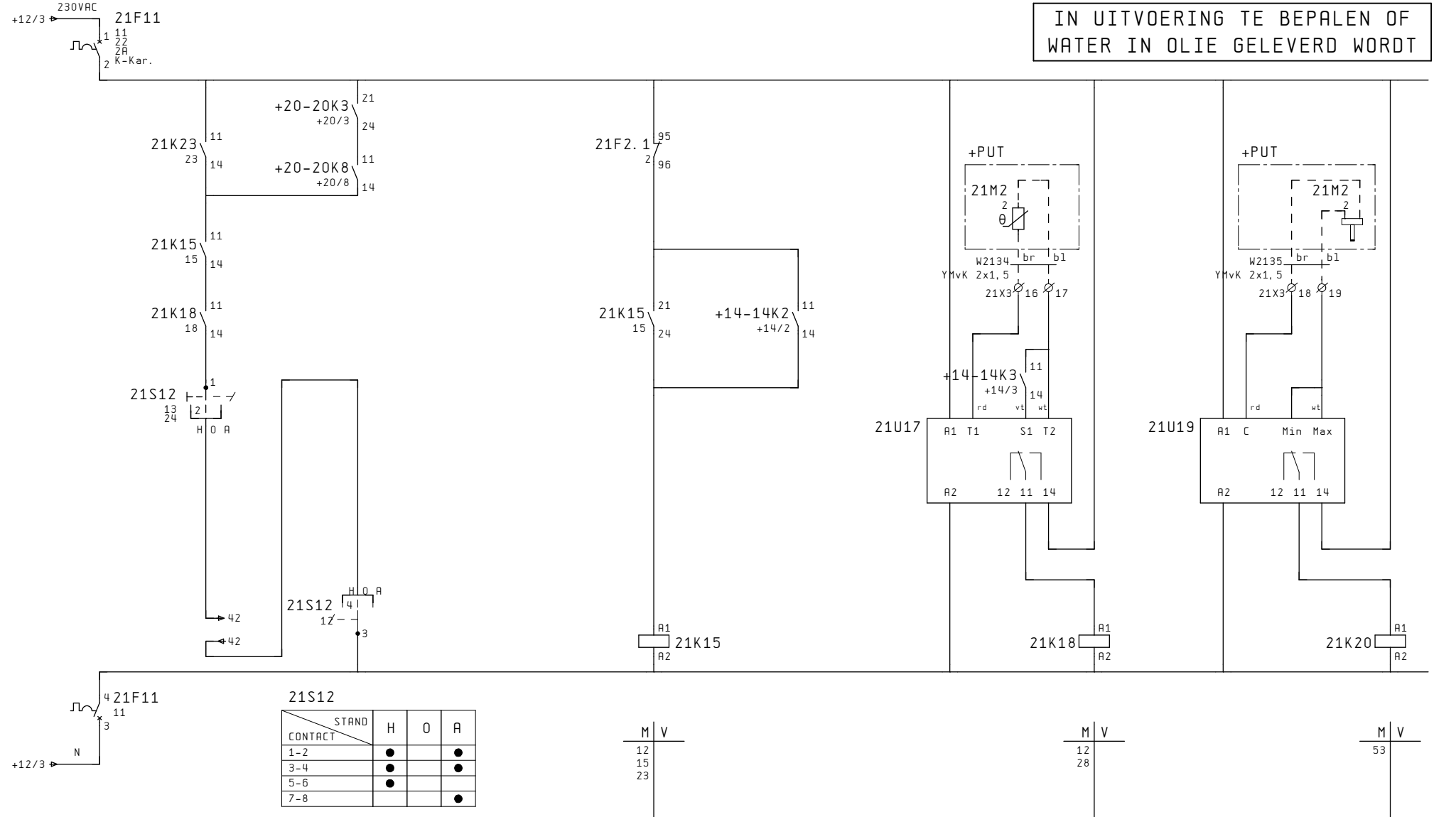
Groep :  
**21**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 6
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 1

STUURSTROOM

VOEDING AANSTURING NOODBEDRIJF MOTOR VERGRENDELING RESET THERMISTOR WATER IN OLIE

IN UITVOERING TE BEPALEN OF WATER IN OLIE GELEVERD WORDT



21S12

STAND	H	O	A
CONTRACT 1-2	●		●
3-4	●		●
5-6	●		
7-8			●

In 0-stand hangslotvergrendelbaar



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 2 van 6



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

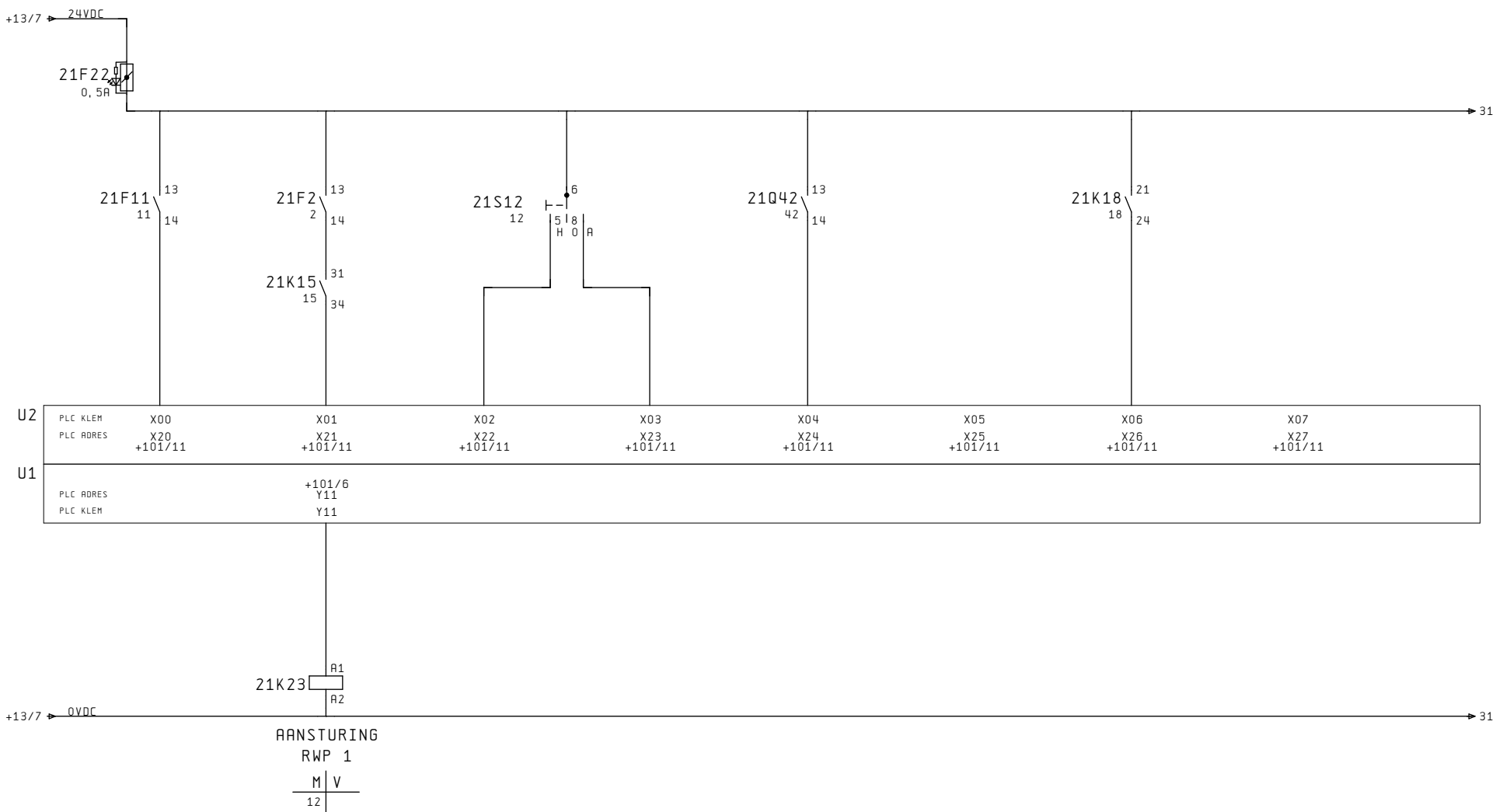
Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 1  
STUURSTROOM**

Groep :  
**21**

Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 2

PLC

STUURSTROOM	OVERBELAST	HAND	AUTO	INBEDRIJF	THERMISTOR
RWP 1	RWP 1	RWP 1	RWP 1	RWP 1	RWP 1



Gemeente Deventer  
 Afdeling gemeentewerken  
 Postbus 5000  
 7400 GC DEVENTER  
 TEL. +31 570 69 39 11  
 FAX +31 570 69 33 37  
 gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
 W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 3 van 6



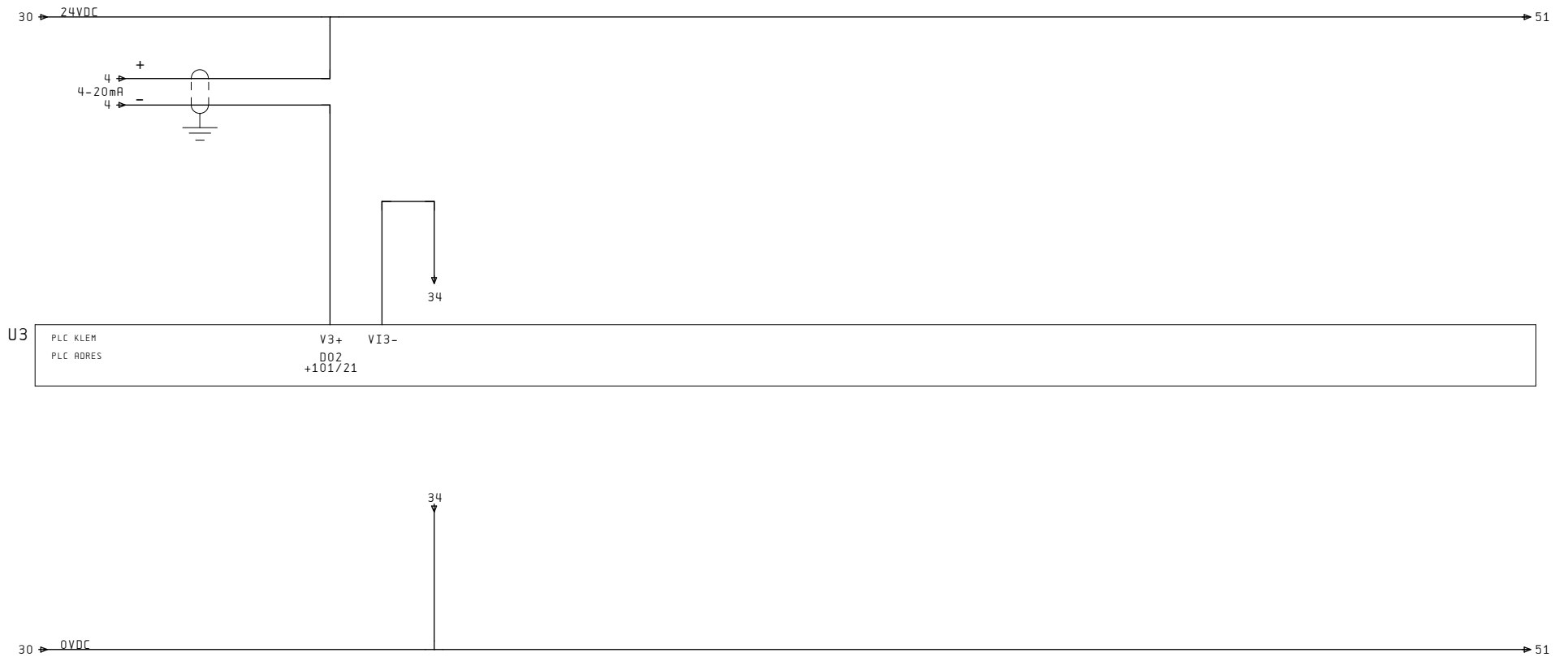
Croon Elektrotechniek B.V.  
 Landdrostlaan 45  
 Postbus 20126  
 7302 MC APELDOORN  
 TEL. +31 55 539 09 00  
 FAX +31 55 539 09 99  
 cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**RIOOLOWATERPOMP 1  
 DIGITALE IN- EN UITGANGEN**

Groep :  
**21**

Wijsz. : 22-10-2015	Blad: 3
Tekeningnr.: GDTN-W3354-01	Blad: 3

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
					PLC				
		MOTORSTROOM							
		RWP 1							



U3	PLC KLEM PLC ADRES	V3+ 002 +101/21	VI3-
----	-----------------------	-----------------------	------



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 4 van 6
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
RIOOLWATERPOMP 1  
ANALOGIE INGANGEN

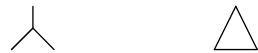
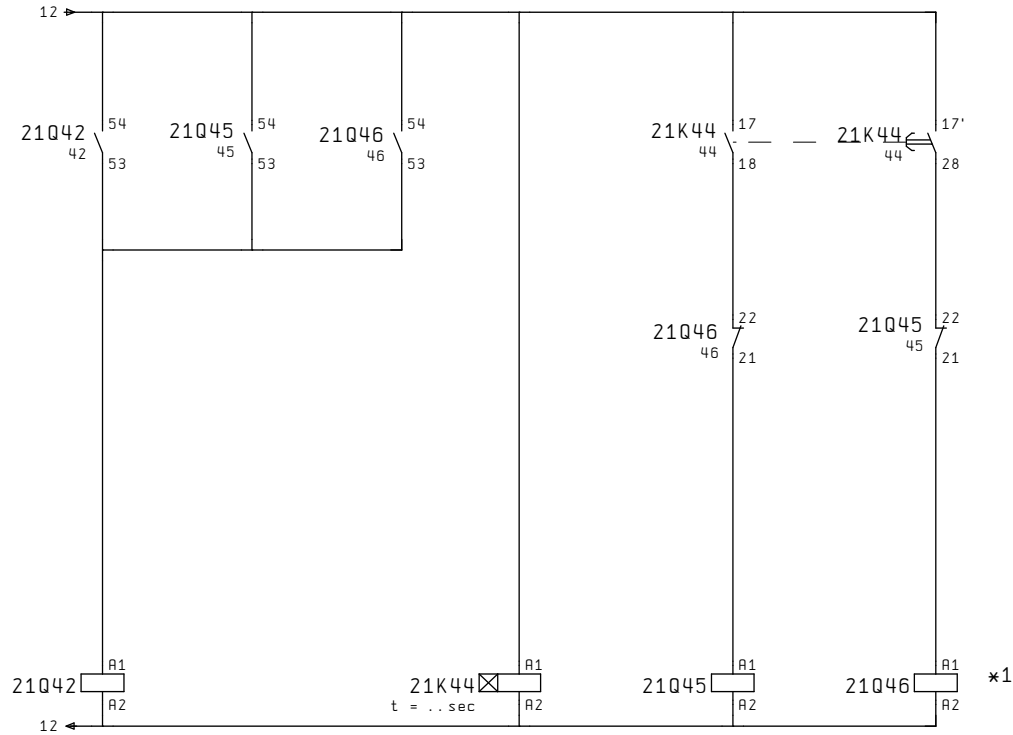
Groep :  
21

Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 4
--------------------------------	------------



STUURSTROOM

STER/DRIEHOEK TIJD STER DRIEHOEK  
SCHAKELING RELAIS



M	V
2	
2	
2	
26	
42	


M	V
45	
46	

M	V
7	46
7	
7	
43	

M	V
5	45
5	
5	
44	

\*1) Plaats resopal met onderstaande text:

LET OP, DRADKLEUR STER/DRIEHOEK IS AFWIJKEND




**DEVENTER**

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

---



**croon**  
TBI techniek

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 1  
STUURSTROOM**

Groep :  
**21**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 5 van 6
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 5

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
PLC									
		WATER IN OLIE							
		RWP 1							



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL              Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 6 van 6
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>RIOOLWATERPOMP 1          DIGITALE INGANGEN</b>	Groep : <b>21</b>

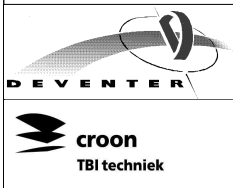
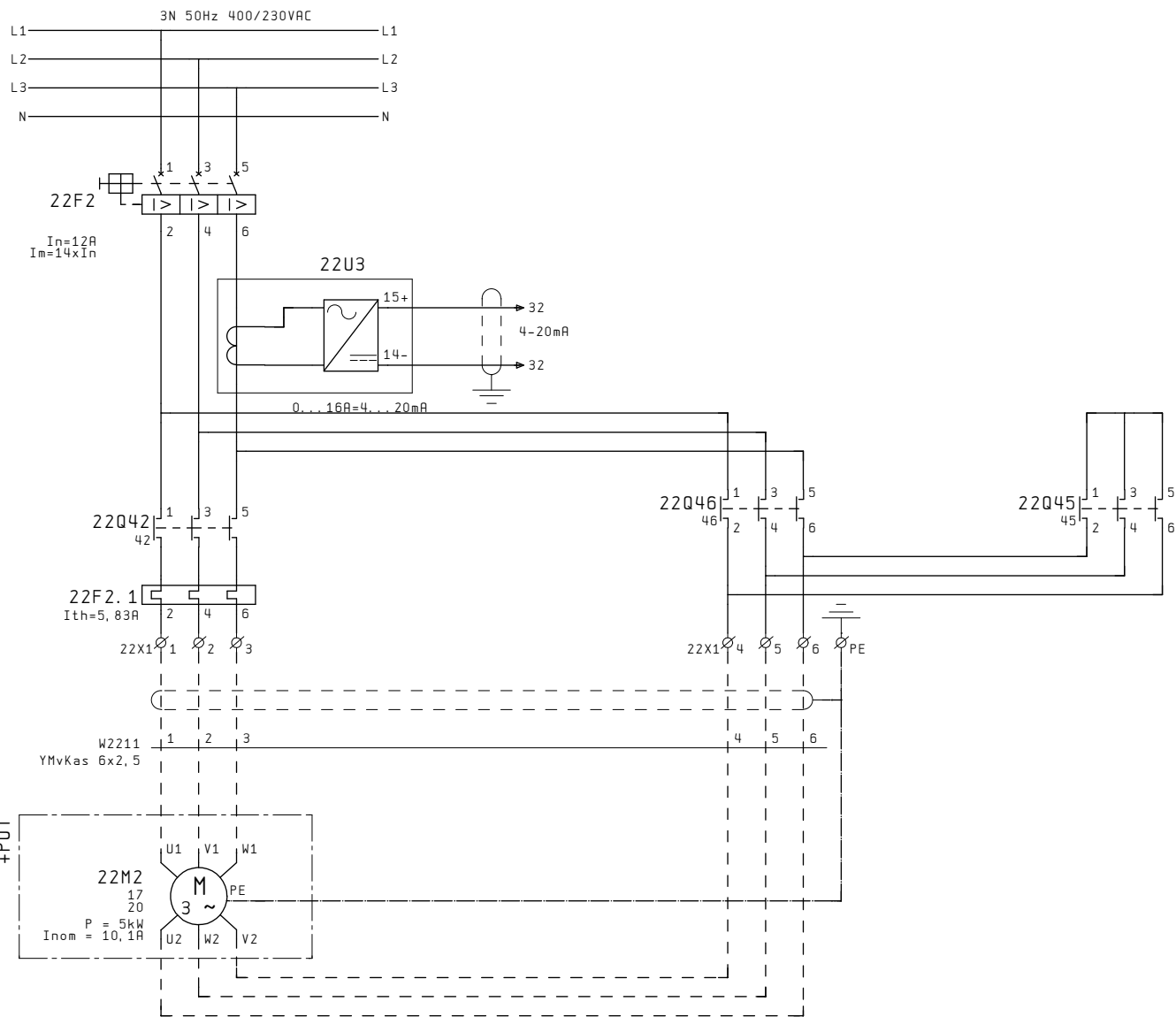
HOOFDSTROOM

BEVEILIGING

MOTORSTROOM

DRIEHOEK

STER



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 2  
HOOFDSTROOM**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

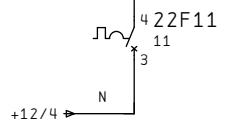
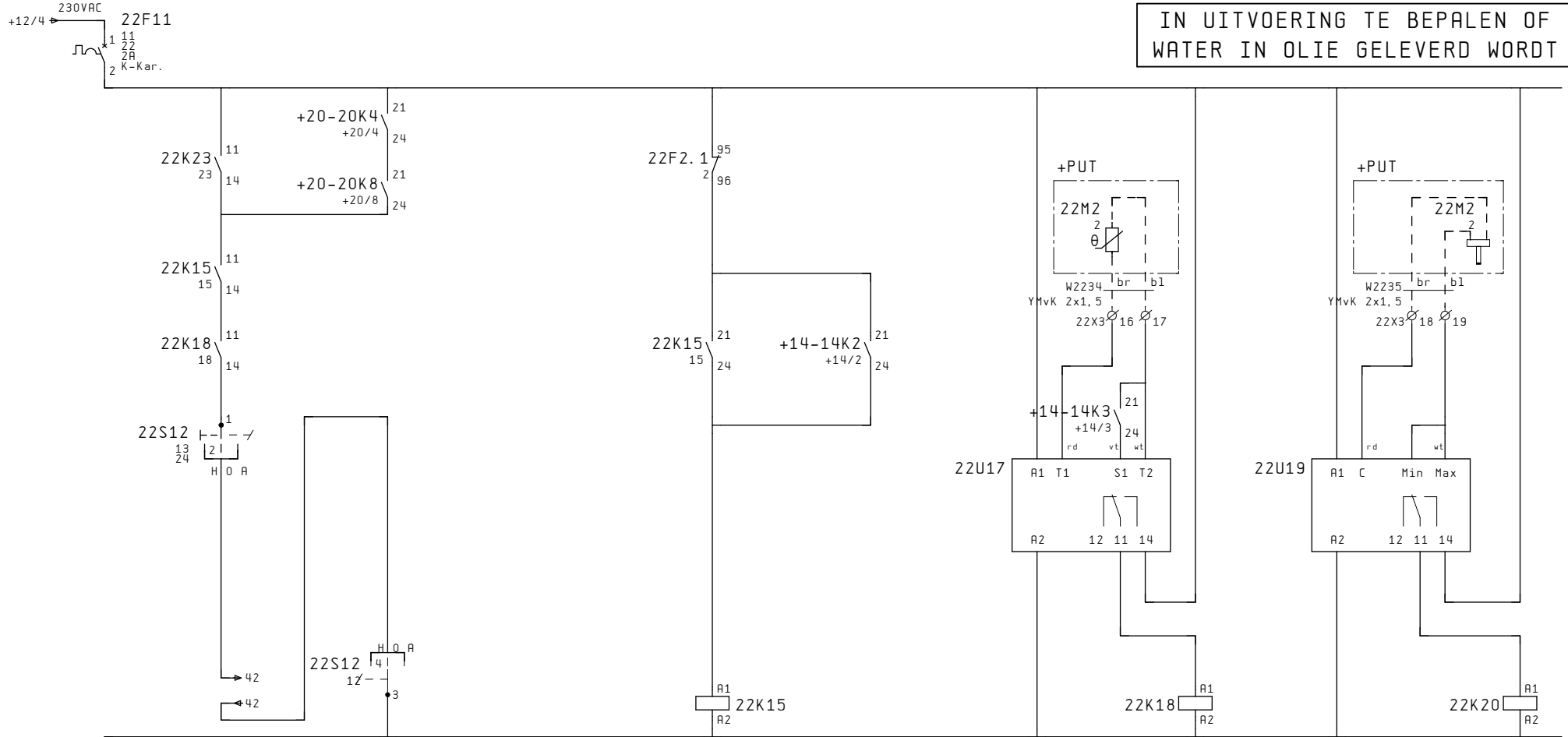
Groep :  
**22**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 6
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 1

STUURSTROOM

VOEDING AANSTURING NOODBEDIJF MOTOR VERGRENDELING RESET THERMISTOR WATER IN OLIE

IN UITVOERING TE BEPALEN OF WATER IN OLIE GELEVERD WORDT



22S12

STAND	H	O	A
CONTACT 1-2	●		●
3-4	●		●
5-6	●		
7-8			●

M | V

12
15
23

M | V

12
28

M | V

53
----

In 0-stand hangslotvergrendelbaar



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 2 van 6



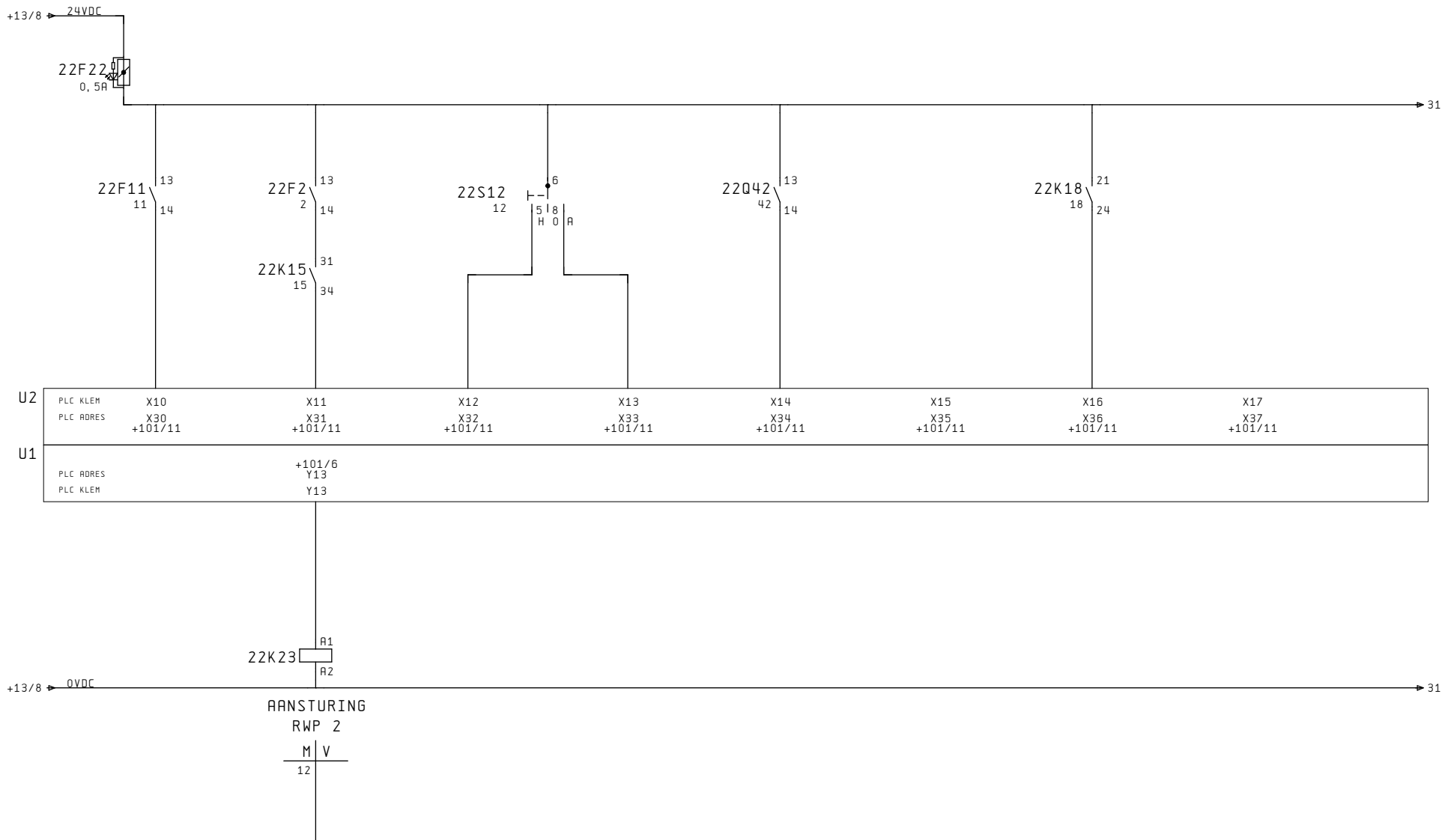
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 2  
STUURSTROOM**

Groep :  
**22**

Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 2

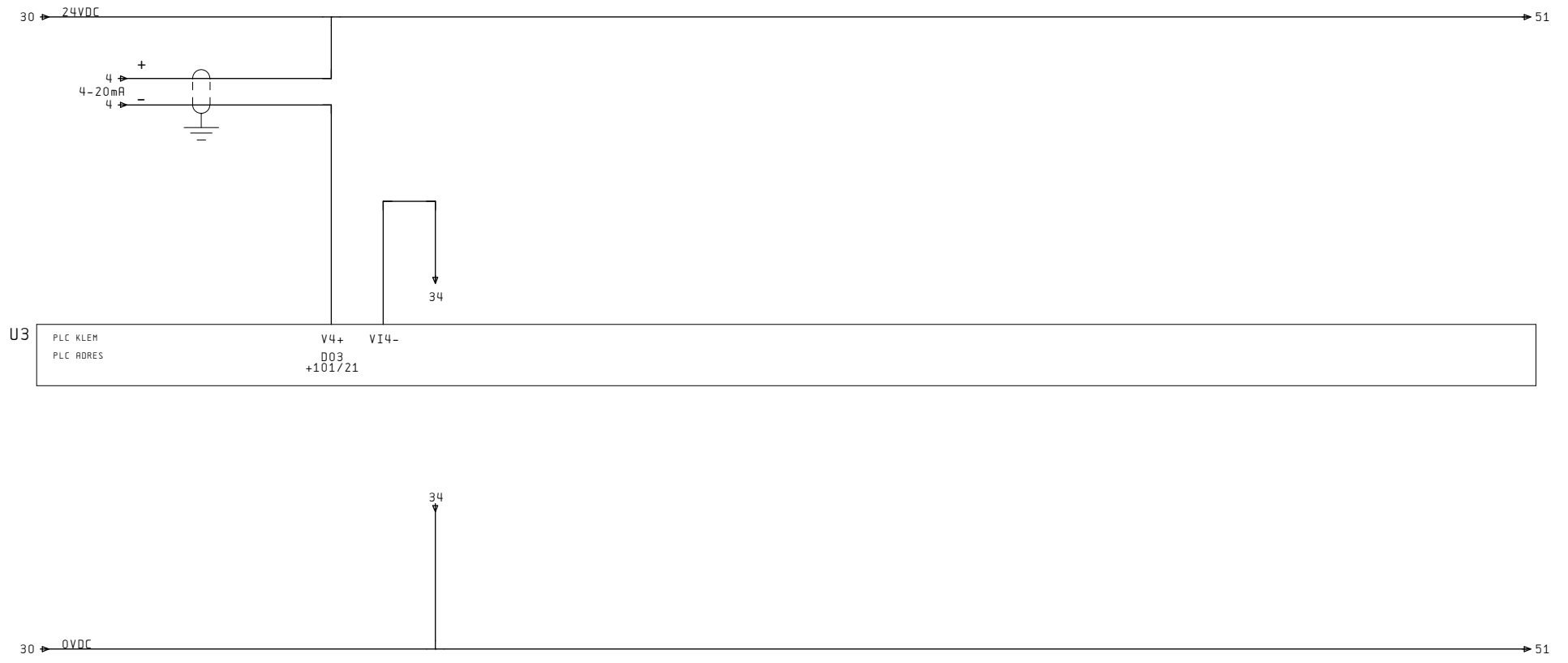
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
PLC									
	STUURSTROOM	OVERBELAST	HAND	AUTO	INBEDRIJF		THERMISTOR		
	RWP 2	RWP 2	RWP 2	RWP 2	RWP 2		RWP 2		



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 3 van 6
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>RIOOLOWATERPOMP 2          DIGITALE IN- EN UITGANGEN</b>	Groep : <b>22</b>

PLC

MOTORSTROOM  
RWP 2



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 4 van 6
Wijz. : 22-10-2015	



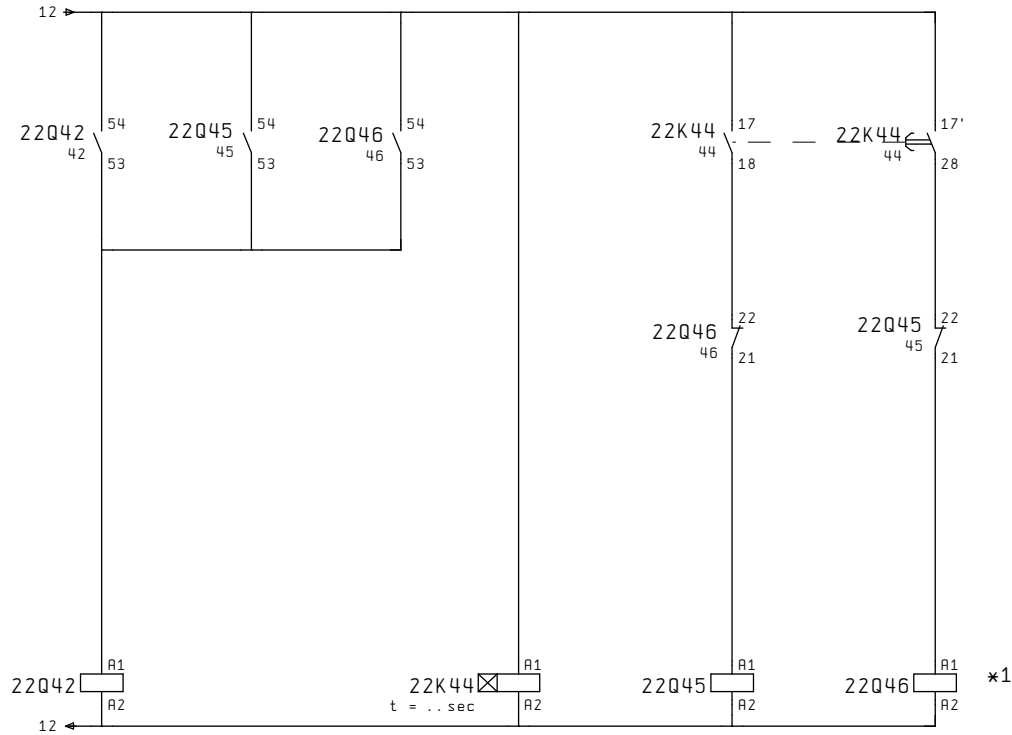
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 2  
ANALOGIE INGANGEN**

Groep :  
**22**

Tekeningnr. : <b>GDTN-W3354-01</b>	Blad: <b>4</b>
---------------------------------------	-------------------

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
STUURSTROOM									
	STER/DRIEHOEK		TIJD	STER	DRIEHOEK				
	SCHAKELING		RELAIS						



M	V
2	
2	
2	
26	
42	

M	V
45	
46	

M	V
7	46
7	
7	
43	

M	V
5	45
5	
5	
43	

\*1) Plaats resopal met onderstaande text:

LET OP, DRAADKLEUR STER/DRIEHOEK  
IS AFWIJKEND

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

---

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

---

Onderwerp:  
**RIOOLWATERPOMP 2  
STUURSTROOM**

Status :  
**BESTEKSTEKING**



---

Groep :  
**22**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 5 van 6
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 5

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
PLC									
		WATER IN OLIE							
		RWP 2							

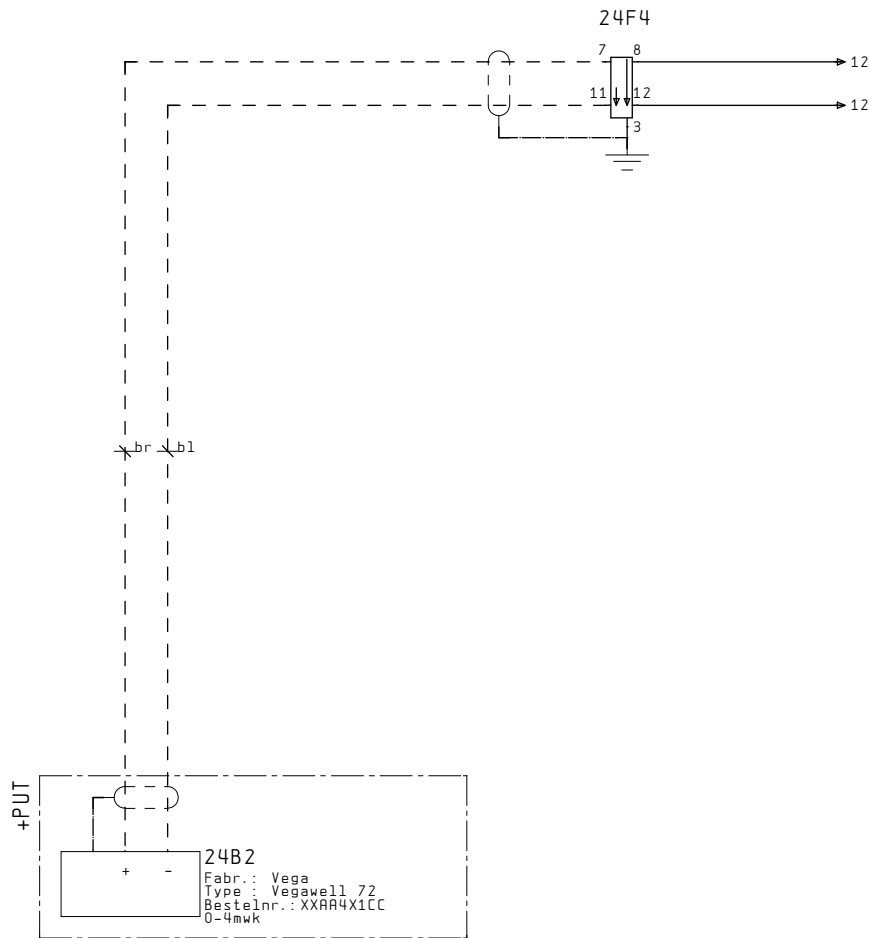


	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 6 van 6
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 MC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>RIOOLWATERPOMP 2          DIGITALE INGANGEN</b>	Groep : <b>22</b>



**STUURSTROOM**

**NIVEAUMETING**



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7300 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKING**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 1 van 2
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7300 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

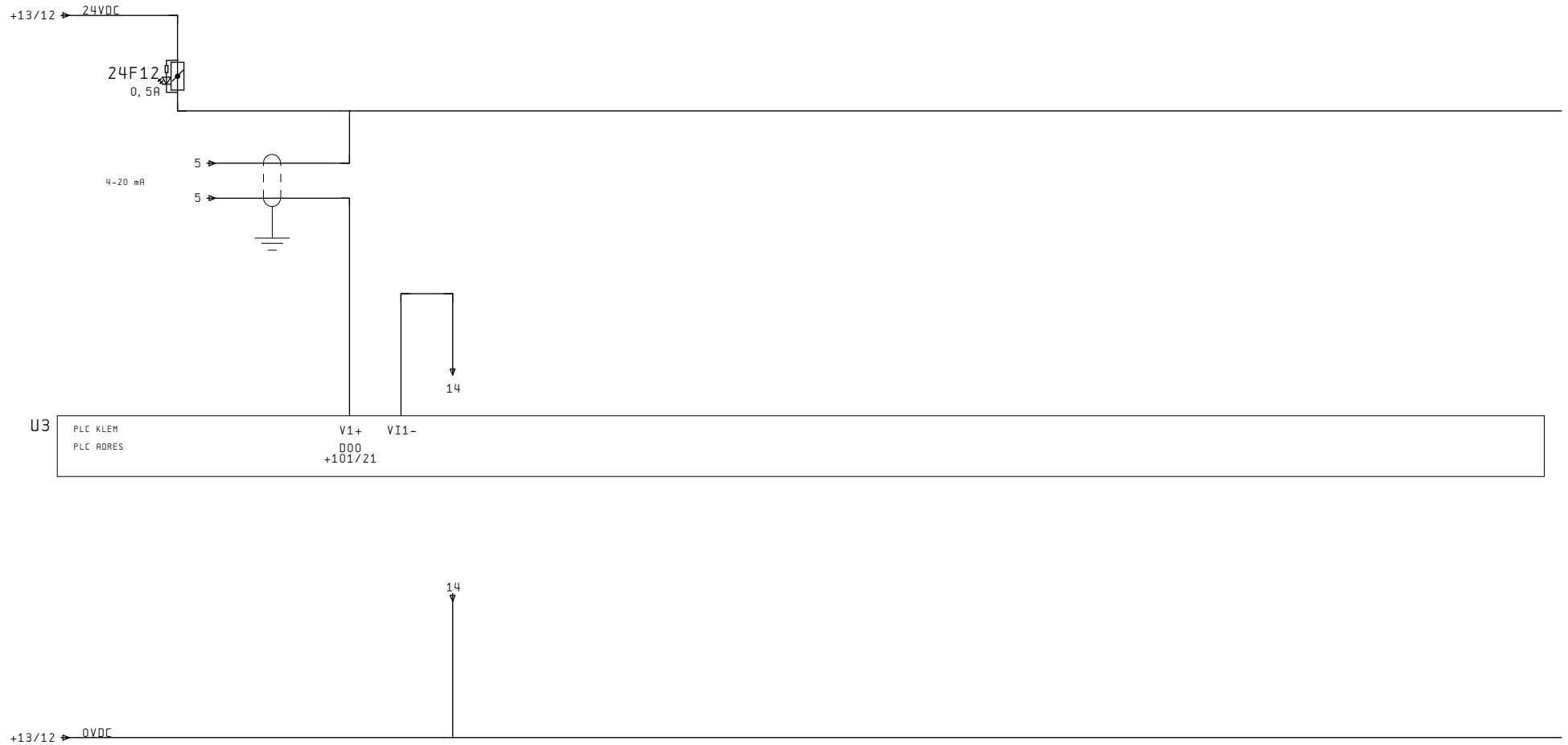
Onderwerp:  
**NIVEAUMETING  
STUURSTROOM**

Groep :  
**24**

Tekeningnr.:	Blad:
<b>GDTN-W3354-01</b>	<b>1</b>

PLC

MEETWAARDE  
NIVEAUMETING



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 2
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
NIVEAUMETING  
ANALOGIE INGANGEN

Groep :  
24

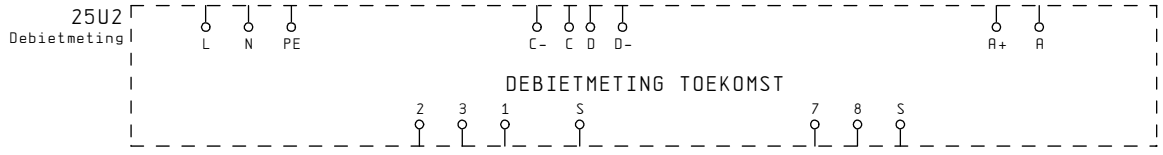
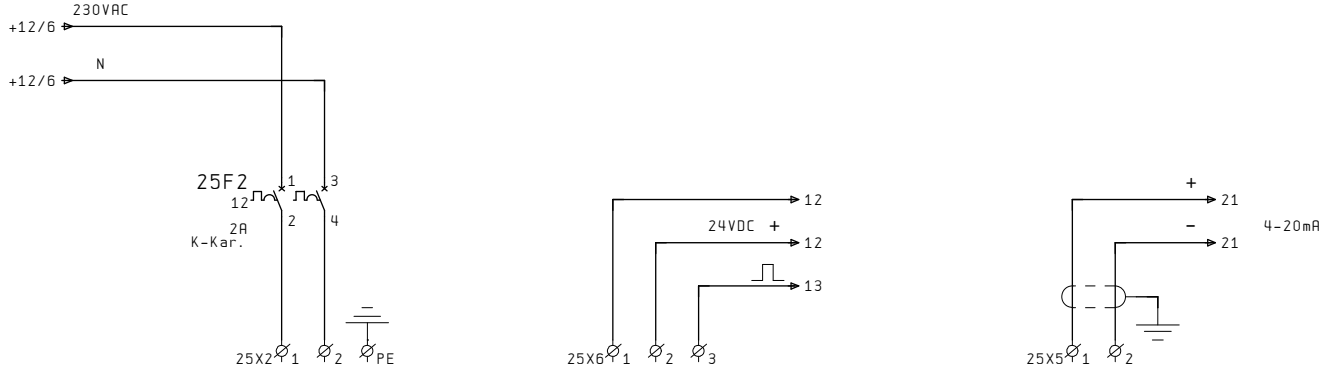
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 2
--------------------------------	------------

STUURSTROOM

BEVEILIGING

DEBIET STORING  
EN PULS

DEBIET  
MEETWAARDE



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 1 van 3



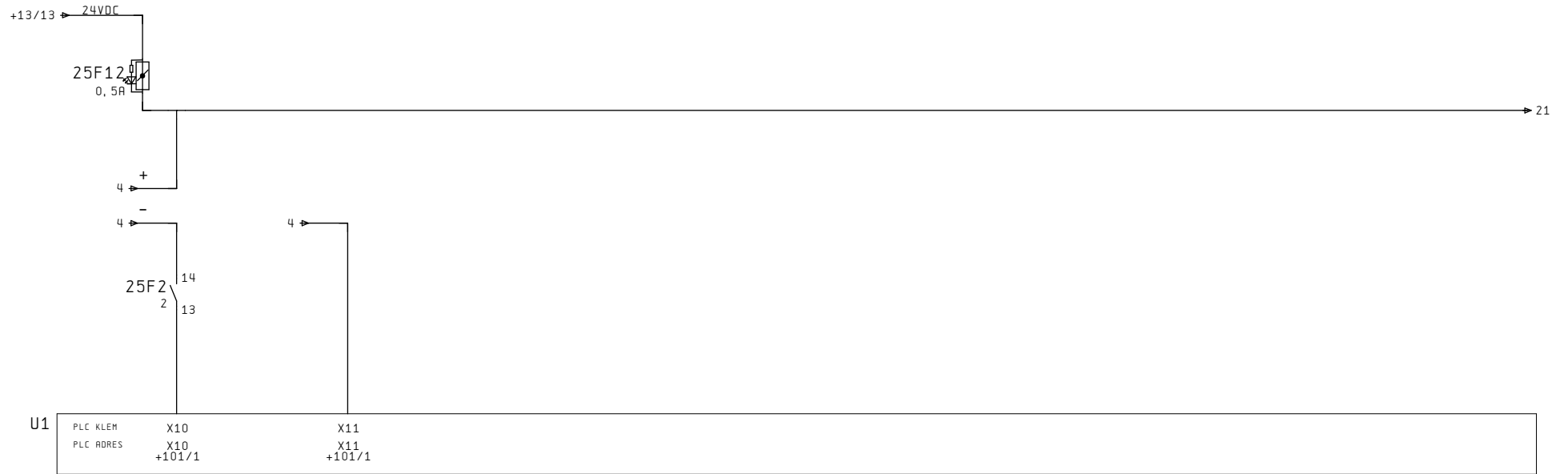
Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**DEBIETMETING  
STUURSTROOM**

Groep :  
**25**

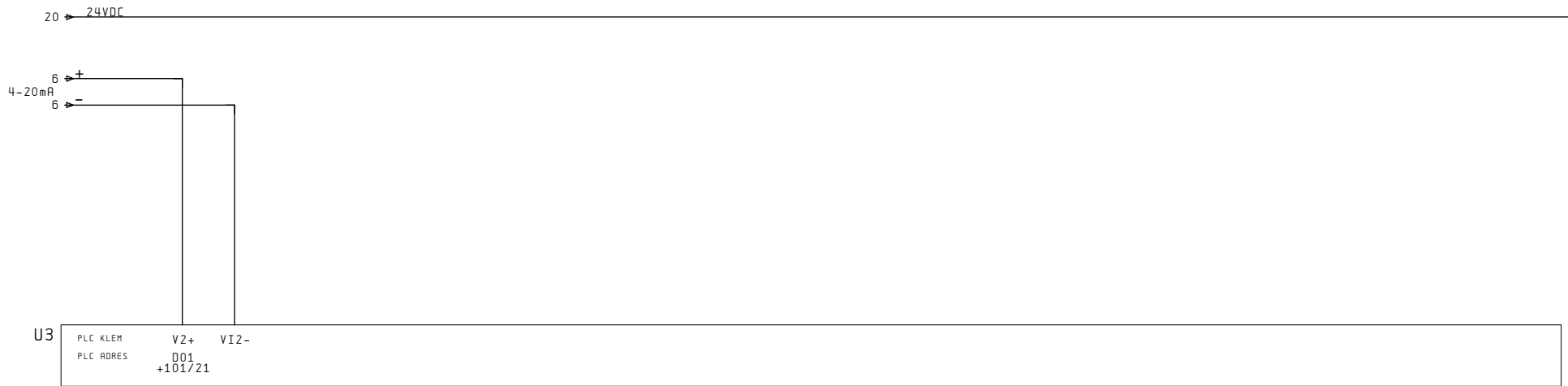
Wijz. : 22-10-2015  
Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: **1**

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PLC									
	STORING	PULS							
	DEBIETMETING	DEBIETMETING							



	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>DEBIETMETING          DIGITALE INGANGEN</b>	Groep : <b>25</b>

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
					PLC				
MEETWAARDE									
DEBIETMETING									



Gemeente Deventer  
 Afdeling gemeentewerken  
 Postbus 5000  
 7400 GC DEVENTER  
 TEL. +31 570 69 39 11  
 FAX +31 570 69 33 37  
 gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
 W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 3 van 3
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
 Landdrostlaan 45  
 Postbus 20126  
 7302 MC APELDOORN  
 TEL. +31 55 539 09 00  
 FAX +31 55 539 09 99  
 cad.apeldoorn@croon.nl

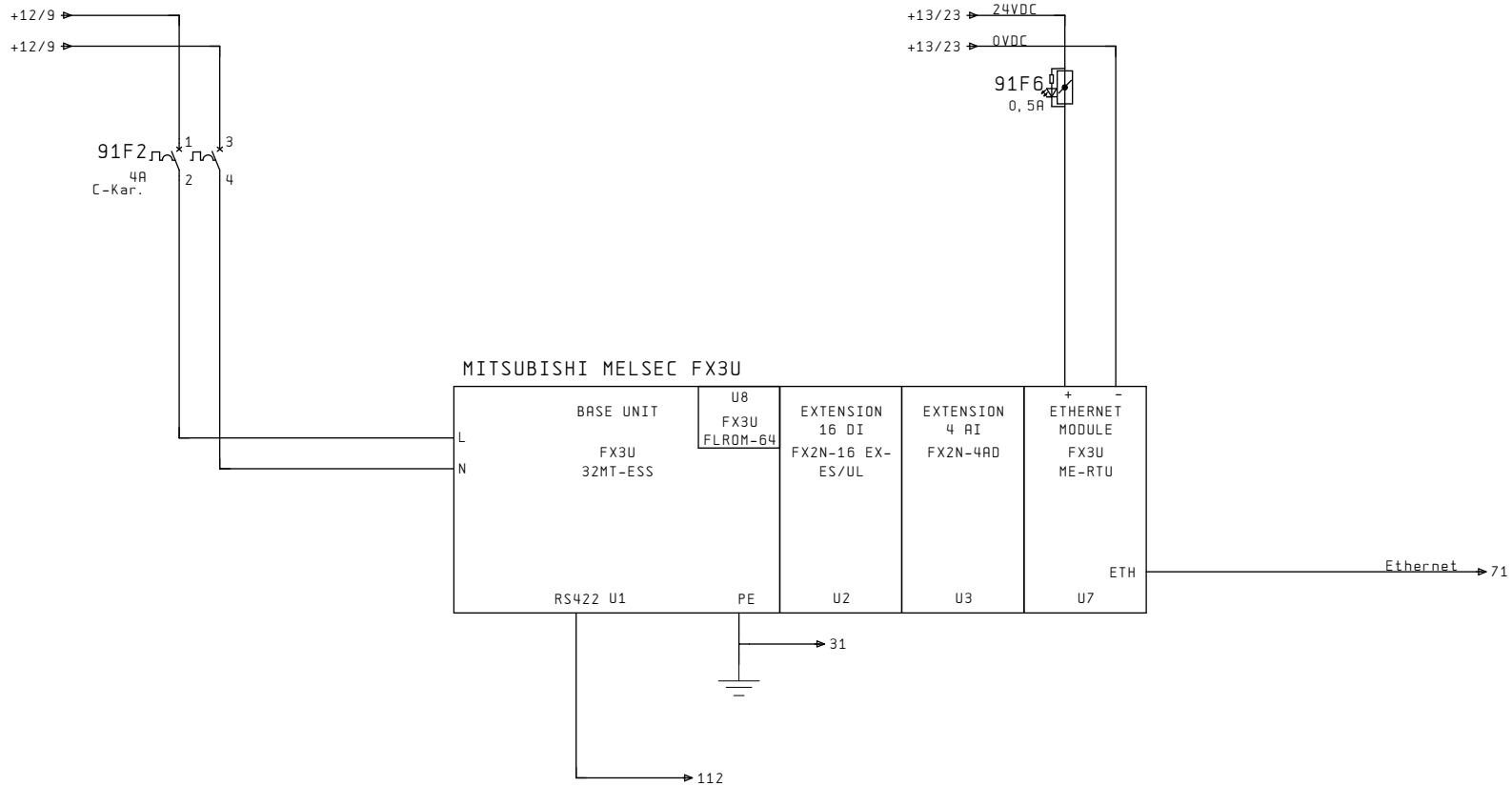
Onderwerp:  
**DEBIETMETING  
 ANALOGE INGANGEN**

Groep :  
**25**

Tekeningnr.:	Blad:
<b>GDTN-W3354-01</b>	<b>3</b>

HOOFDSTROOM

BEVEILIGING



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 1 van 12



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
PLC  
HOOFDSTROOM

Groep :  
91

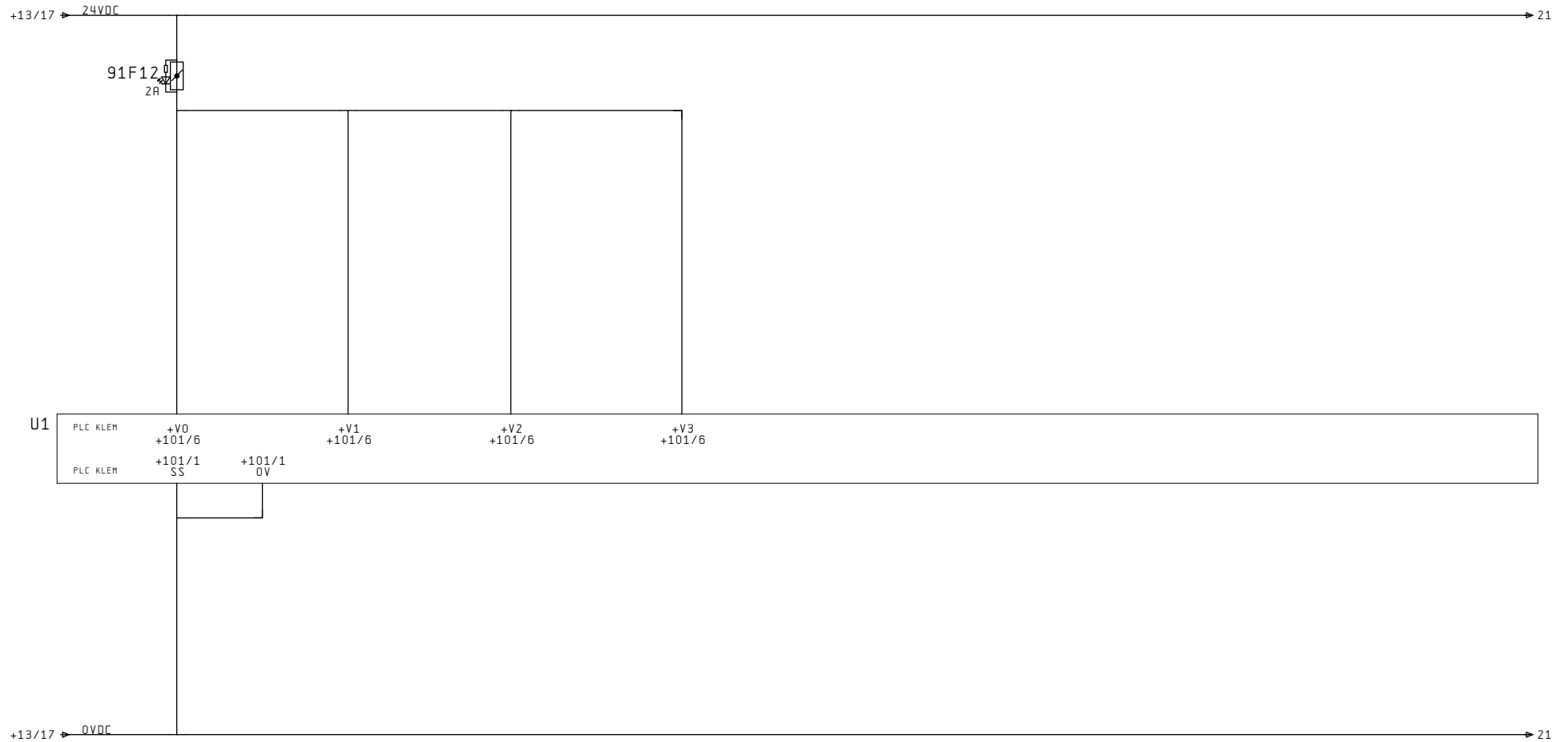
Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 1

VOEDING

VOEDING

VOEDING

VOEDING



SINK/SOURCE



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 12
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
PLC  
VOEDING BASE UNIT (U1)

Groep :  
91

Tekeningnr.:	Blad:
GDTN-W3354-01	2

20 → 24VDC

U2

PLC KLEM +101/11  
SS

20 → 0VDC

SINK/SOURCE



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 3 van 12
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

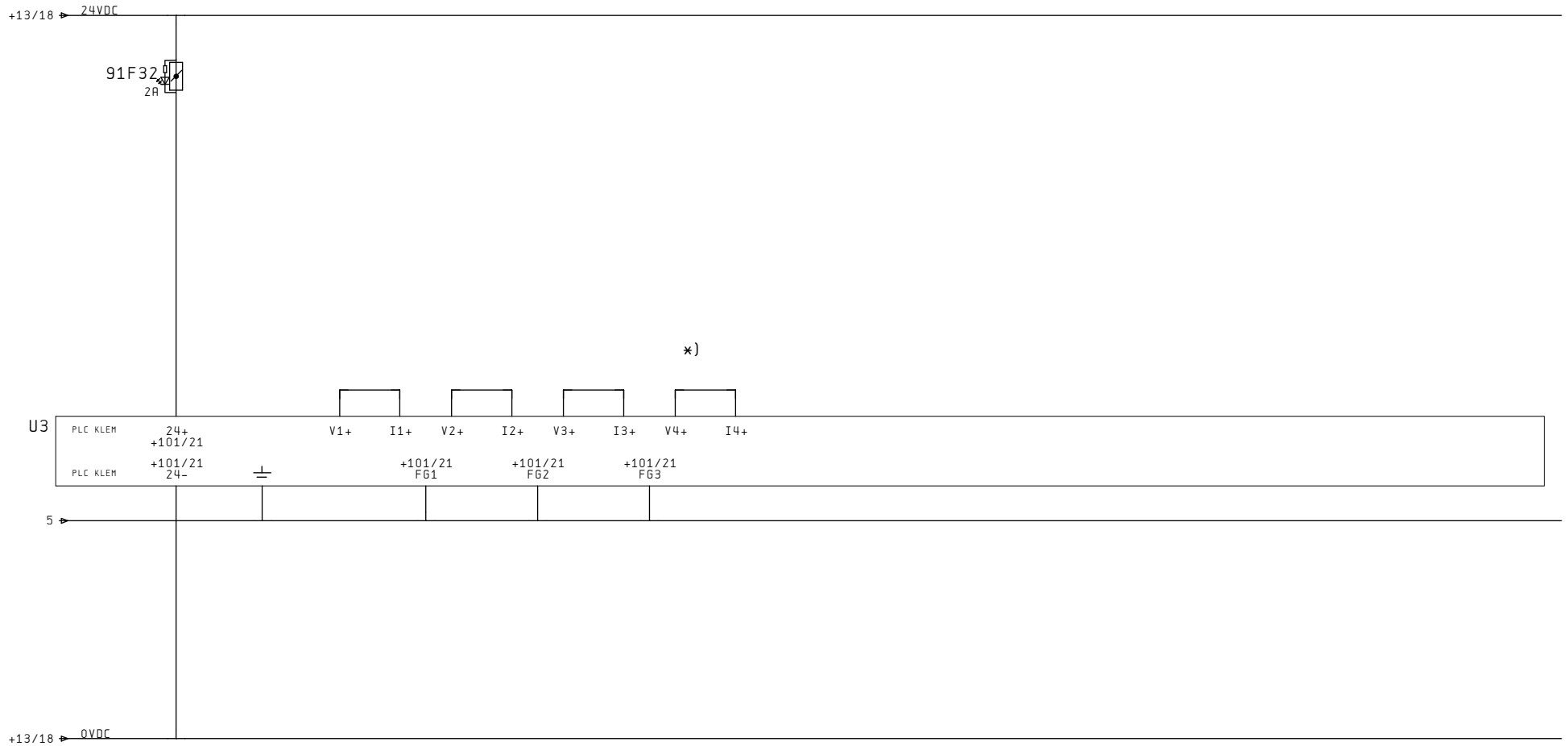
Onderwerp:  
PLC  
VOEDING EXTENSION 16 DIGITALE INGANGEN (U2)

Groep :  
91

Tekeningnr.:	Blad:
GDTN-W3354-01	3



VOEDING



COMMON

ad. \*) Doorverbonden, stroomingang / onderbroken, spanningsingang



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 4 van 12
Wijz. : 22-10-2015	



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
PLC  
VOEDING EXTENSION 4 ANALOGE INGANGEN (U3)

Groep :  
91

Tekeningnr.:	Blad:
GDTN-W3354-01	4

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 5 van 12
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>PLC          RESERVE BLAD</b>	Groep : <b>91</b>

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60



Gemeente Deventer  
 Afdeling gemeentewerken  
 Postbus 5000  
 7400 GC DEVENTER  
 TEL. +31 570 69 39 11  
 FAX +31 570 69 33 37  
 gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
 W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
 Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6  
 Engineer : DKL      Acc. :  
 Datum : 28-07-2010      Blad : 6 van 12



Croon Elektrotechniek B.V.  
 Landdrostlaan 45  
 Postbus 20126  
 7302 MC APELDOORN  
 TEL. +31 55 539 09 00  
 FAX +31 55 539 09 99  
 cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**PLC  
 RESERVE BLAD**

Groep :  
**91**

Wijz. : 22-10-2015  
 Tekeningnr.:      Blad:  
**GDTN-W3354-01      6**

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :

RG Steenbrugge  
W3354

Status :

BESTEKSTEKENING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*

Projectnr: 363178

Bladversie : 1.6

Engineer : DKL

Acc. :

Datum : 28-07-2010

Blad : 7 van 12

Wijz. : 22-10-2015

Tekeningnr. :

Blad:

GDTN-W3354-01

7



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:

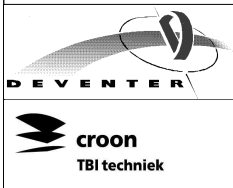
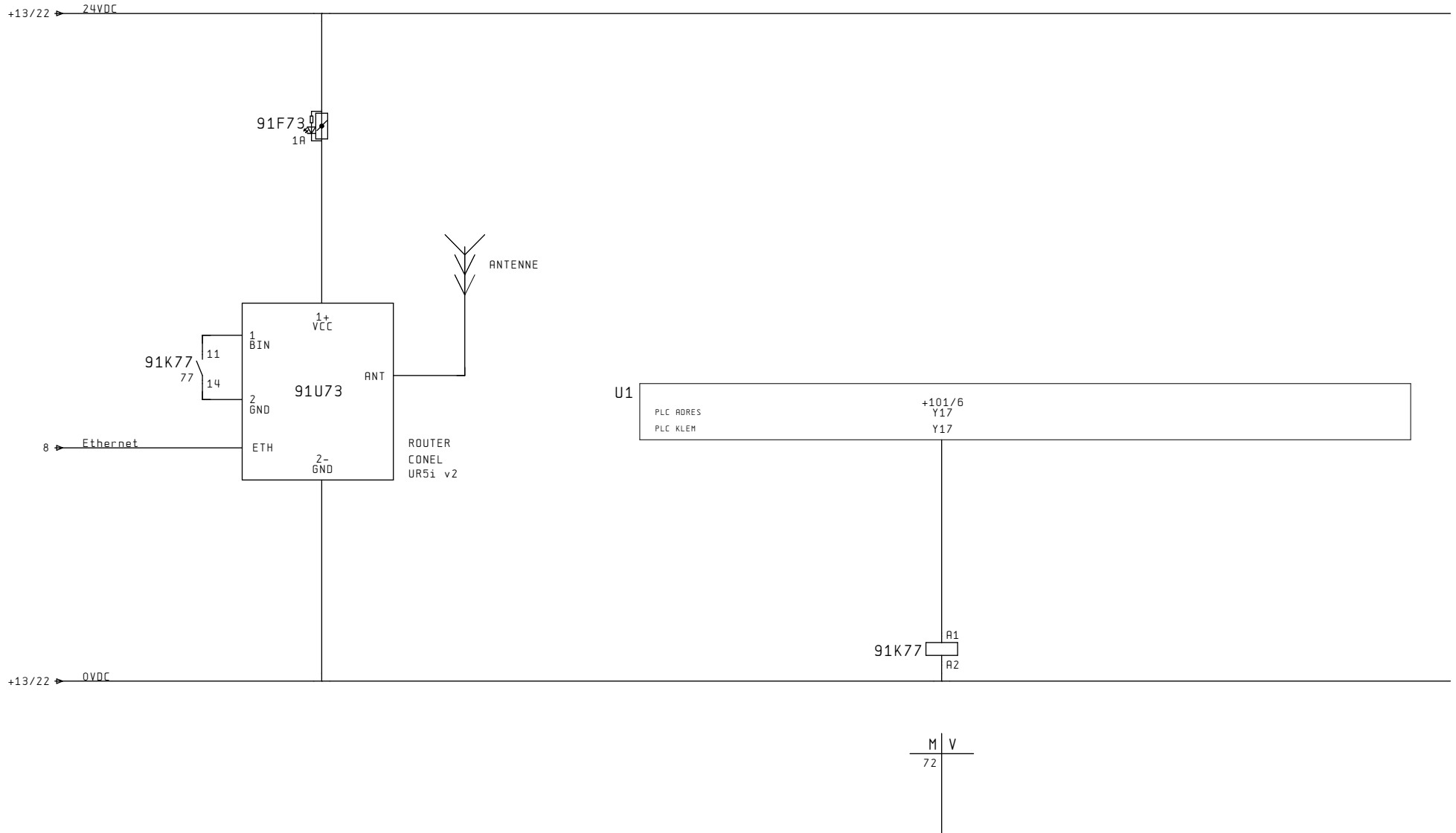
PLC  
RESERVE BLAD

Groep :

91

VOEDING  
ROUTER

ROUTER  
ACTIVERING



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Onderwerp:  
**ROUTER  
STUURSTROOM**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Groep :  
**91**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 8 van 12
Wijz. : 22-10-2015	
Tekeningnr. : GDTN-W3354-01	Blad: 8

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90

	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 9 van 12
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>PLC          RESERVE BLAD</b>	Groep : <b>91</b>

91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

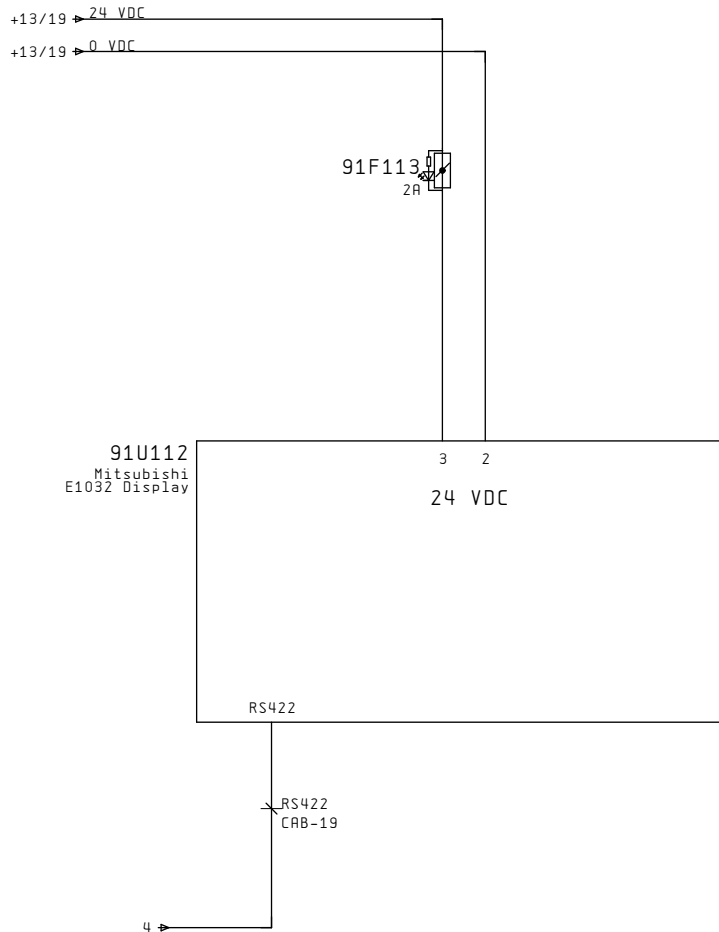
	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 10 van 12
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>PLC          RESERVE BLAD</b>	Groep : <b>91</b>

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110

	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b> Projectnr: 363178      Bladversie : 1.6 Engineer : DKL      Acc. : Datum : 28-07-2010      Blad : 11 van 12
		Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>PLC          RESERVE BLAD</b>	Groep : <b>91</b>



VOEDING



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTENING

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 12 van 12





Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
BEDIENINGSPANEEL  
STUURSTROOM



Groep :  
91

Wijz.:	22-10-2015	Blad:	12
Tekeningnr.:		GDTN-W3354-01	



No	Componenten code	Omschrijving	Aant.	Typenummer	Fabrikant	Opmerking	Levering
1	=W3354+VERDELER	GROEPENKAST SYSTEEM55	1	HT220 S4	Holec Laagspanning B. V.		
2	=W3354+11-11S2	DUMECO LASTSCHEIDER 4P 63A DMM 63/4	1	1314.158	Holec Laagspanning B. V.		
3	=W3354+11-11X0	AANSLUITKLEM FLEX. 10mmØ MASS. 16mmØ	4	UK 10 N	Phoenix Contact	klemmenstrook 11X0	
4	=W3354+11-11F2	AARDLEKSCHELAAR 4P 63A 300mA	1	FI-63/4/03-U	Moeller Electric N.V.		
5	=W3354+11-11F7	FLASHTRAB FLT-CP-3S-350	1	FLT-CP-3S-350	Phoenix Contact		
6	=W3354+11-11E12	KASTVERLICHTING (TL) 14W/230V/50Hz + WCD	1	LTL 1425	Eldon N. V.		
7	=W3354+11-11E12		1	CLM 1005			
8	=W3354+11-11F12	AARDLEKAUTOMAAT 1P+N 6A B-KAR 30MA	1	PKN6-6/1N/B/003	Moeller Electric N.V.		
9	=W3354+11-11X1	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mmØ MASS. 4mmØ	8	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 11X1	
10	=W3354+11-11X1	AARDKLEM FLEX. 2.5mmØ MASS. 4mmØ	1	USLK6 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 11X1	
11	=W3354+11-11S12	DEURSCHAKELAAR	1	DSWN1	Eldon N. V.		
12	=W3354+11-11S12	DEURSCHAKELAAR KABEL VOOR LTL	1	DSWC 1005	Eldon N. V.		
13	=W3354+SECTIE_B-11E15	KASTVERLICHTING(TL) 14W + WCD	1	PS 4139.140	RITTAL		
14	=W3354+SECTIE_B-11E15	AANSLUITKABEL T. B. V. VERLICHTING	1	PS 4315.100	RITTAL		
15	=W3354+SECTIE_B-11S15	AANSLUITKABEL MET DEURSCHAKELAAR L1000	1	PS 4315.300	RITTAL		
16	=W3354+11-11K22	NETWACHTER 230/400V 3-FASE+N	1	IL9071	DOLD		
17	=W3354+11-11F22	INSTAL. AUT. 4P 2A K-KAR	1	FAZ-K2/4	Moeller Electric N.V.		
18	=W3354+11-11F26	AARDLEKAUTOMAAT 1P+N 16A C-KAR 30MA	1	PKN616/1N/C/003	Moeller Electric N.V.		
19	=W3354+SECTIE_B-12S12	HYGRO-THERMOSTAAT 250V/24V	1	HYG-E 7001	Eberle		
20	=W3354+12-12F12	AARDLEKAUTOMAAT 1P+N 6A B-KAR 30MA	1	PKN6-6/1N/B/003	Moeller Electric N.V.		
21	=W3354+12-12X1	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mmØ MASS. 4mmØ	7	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 12X1	
22	=W3354+SECTIE_B-12E13	KAST VERWARMING 230VAC 300W INCL. VENTILATOR	1	SK 3102.000	RITTAL		
23	=W3354+12-12X16	WCD 1F+N 16A +LED VOOR DIN RAIL GROEN	1	SD-D/SC/LA	Phoenix Contact		
24	=W3354+13-13F2	INSTAL. AUT. 1PN 6A C-KAR	1	FAZ-C6/1N	Moeller Electric N.V.		
25	=W3354+13-13U2	VOEDING 240VAC-24VDC/5A	1	QUINT-PS-100-240/24/5A	Phoenix Contact		
26	=W3354+13-13F3	MAINS-PLUGTRAB-STEKER 24VAC	1	PT 2-PE/S-24AC-ST	Phoenix Contact		
27	=W3354+13-13F3	PLUGTRAB-BASISELEMENT	1	PT-BE/FM	Phoenix Contact		
28	=W3354+14-14F2	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
29	=W3354+14-14S2	DRUKKNOP TERUGVEREND VLAK MONTAGE	1	M22-D-X	Moeller Electric N.V.		
30	=W3354+14-14S2	INDICATIEPLAATJE BLAUW + OPDRUK RESET	1	M22-XD-B-X6	Moeller Electric N.V.		
31	=W3354+14-14S2	BEVESTIGINGSADAPTER FRONT VOOR M22	1	M22-A	Moeller Electric N.V.		
32	=W3354+14-14S2	CONTACTELEMENT 1M FRONT	2	M22-K10	Moeller Electric N.V.		
33	=W3354+14-14K2	INSTEKRELAIS 24VDC 4W 3A+VRIJLOOPDIODE	1	C9-A41FX/24VDC	Releco		
34	=W3354+14-14K2	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
35	=W3354+14-14K3	INSTEKRELAIS 24VDC 4W 3A+VRIJLOOPDIODE	1	C9-A41FX/24VDC	Releco		
36	=W3354+14-14K3	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
37	=W3354+14-14K12	PLC INTERFACE RELAIS KLEM 1xM/V	1	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix Contact	RESET STORING	
38	=W3354+14-14X3	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mmØ MASS. 4mmØ	4	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 14X3	
39	=W3354+20-20F1	INSTAL. AUT. 2P 1A K-KAR	1	FAZ-K1/2	Moeller Electric N.V.		
40	=W3354+20-20F1.1	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
41	=W3354+20-20X3	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mmØ MASS. 4mmØ	2	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 20X3	
42	=W3354+20-20K2	INSTEKRELAIS 24VDC 4W 3A+VRIJLOOPDIODE	1	C9-A41FX/24VDC	Releco		
43	=W3354+20-20K2	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
44	=W3354+20-20S4	NOKKENSCHAK. P1-0-P2 1P 20A 30€	1	CA10NLAX29FT2	KRAUS & NAIMER		
45	=W3354+20-20K3	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
46	=W3354+20-20K3	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
47	=W3354+20-20K4	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
48	=W3354+20-20K4	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
49	=W3354+20-20K6	INSTEKRELAIS 230VAC 3W 10A	1	C3-A30/230VAC	Releco		
50	=W3354+20-20K6	TIJDBLOK AFVALVERTR. VOOR C3 0,2S-30MIN	1	CT3-A30/U	Releco		

 <p>Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl</p>	Project :	<p>RG Steenbrugge W3354</p>	Status :	Aannemer : *** ONBEKEND ***	
				BESTEKSTEKENING	
 <p>Croon Elektrotechniek B. V. Landdrosstraat 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl</p>	Onderwerp:	<p>MATERIAALLIJST</p>	Groep :	Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6	
				Engineer : DKL Acc. :	
				Datum : 28-07-2010 Blad : 1 van 3	
			100	Tekeningsnr. : Blad: 1	
				GDTN-W3354-01	

No	Componenten code	Omschrijving	Aant.	Typenummer	Fabrikant	Opmerking	Levering
51	=W3354+20-20K6	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C3	1	S3-B	Releco		
52	=W3354+20-20K7	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
53	=W3354+20-20K7	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
54	=W3354+20-20K8	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
55	=W3354+20-20K8	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
56	=W3354+20-20D10	SIGNAALLAMP VLAK ROOD IP67	1	M22-L-R	Moeller Electric N.V.		
57	=W3354+20-20D10	BEVESTIGINGSADAPTER FRONT VOOR M22	1	M22-A	Moeller Electric N.V.		
58	=W3354+20-20D10	LED-ELEMENT 230VAC ROOD FRONT	1	M22-LED230-R	Moeller Electric N.V.		
59	=W3354+21-21F2	MOTORBEVEILIGINGSSCH. 12A ZONDER OVERBEL.FUNC	1	PKM0-12	Moeller Electric N.V.		
60	=W3354+21-21F2	HULPCONTACT 1M+2V VOOR MBS	1	NHI 12-PKZ 0	Moeller Electric N.V.		
61	=W3354+21-21F2.1	MOTORBEVEILIGINGSRELAIS 4-6	1	ZB12-6	Moeller Electric N.V.		
62	=W3354+21-21X1	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	6	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 21X1	
63	=W3354+21-21X1	AARDKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	1	USLKG 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 21X1	
64	=W3354+21-21U3	OMVORMER A --> mA	1	EM238 6M2705	Faget B.V.		
65	=W3354+21-21F11	INSTAL.AUT. 2P 2A K-KAR	1	FAZ-K2/2	Moeller Electric N.V.		
66	=W3354+21-21F11	HULPCONTACT 1M+1V	1	FAZ-XHIN11	Moeller Electric N.V.		
67	=W3354+21-21S12	NOKKENSCHAK. HAND-0-AUTO 60€ 4P 20A + SLOT	1	CA10NLAU89FT2F085V845A/A1	KRAUS & NAIMER		
68	=W3354+21-21K15	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
69	=W3354+21-21K15	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
70	=W3354+21-21U17	THERMISTOR RELAIS CM-MSS 220-240VAC 2W	1	1SVR430 711R1300	ABB B.V.		
71	=W3354+21-21X3	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	4	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 21X3	
72	=W3354+21-21K18	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
73	=W3354+21-21K18	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
74	=W3354+21-21U19		1	WATER IN OLIE RELAIS			
75	=W3354+21-21K20	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
76	=W3354+21-21K20	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
77	=W3354+21-21F22	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
78	=W3354+21-21K23	PLC INTERFACE RELAIS KLEM 1xM/V	1	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix Contact	AANSTURING RWP 1	
79	=W3354+21-21Q42	STERDRIEHOEK COMBINATIE 12A	1	SDAINLM12 (5,5KW) 230VAC	Moeller Electric N.V.		
80	=W3354+22-22F2	MOTORBEVEILIGINGSSCH. 12A ZONDER OVERBEL.FUNC	1	PKM0-12	Moeller Electric N.V.		
81	=W3354+22-22F2	HULPCONTACT 1M+2V VOOR MBS	1	NHI 12-PKZ 0	Moeller Electric N.V.		
82	=W3354+22-22F2.1	MOTORBEVEILIGINGSRELAIS 4-6	1	ZB12-6	Moeller Electric N.V.		
83	=W3354+22-22X1	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	6	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 22X1	
84	=W3354+22-22X1	AARDKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	1	USLKG 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 22X1	
85	=W3354+22-22U3	OMVORMER A --> mA	1	EM238 6M2705	Faget B.V.		
86	=W3354+22-22F11	INSTAL.AUT. 2P 2A K-KAR	1	FAZ-K2/2	Moeller Electric N.V.		
87	=W3354+22-22F11	HULPCONTACT 1M+1V	1	FAZ-XHIN11	Moeller Electric N.V.		
88	=W3354+22-22S12	NOKKENSCHAK. HAND-0-AUTO 60€ 4P 20A + SLOT	1	CA10NLAU89FT2F085V845A/A1	KRAUS & NAIMER		
89	=W3354+22-22K15	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
90	=W3354+22-22K15	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
91	=W3354+22-22U17	THERMISTOR RELAIS CM-MSS 220-240VAC 2W	1	1SVR430 711R1300	ABB B.V.		
92	=W3354+22-22X3	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	4	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 22X3	
93	=W3354+22-22K18	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
94	=W3354+22-22K18	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
95	=W3354+22-22U19		1	WATER IN OLIE RELAIS			
96	=W3354+22-22K20	INSTEKRELAIS 230VAC 4W 3A	1	C9-A41/230VAC	Releco		
97	=W3354+22-22K20	AANSLUITVOET VOOR RELAIS TYPE C9	1	S9-M	Releco		
98	=W3354+22-22F22	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
99	=W3354+22-22K23	PLC INTERFACE RELAIS KLEM 1xM/V	1	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix Contact	AANSTURING RWP 2	
100	=W3354+22-22Q42	STERDRIEHOEK COMBINATIE 12A	1	SDAINLM12 (5,5KW) 230VAC	Moeller Electric N.V.		

	Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl	Project : <b>RG Steenbrugge          W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
				Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
	Croon Elektrotechniek B.V. Landdrostlaan 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl	Onderwerp: <b>MATERIAALLIJST</b>	Groep : <b>100</b>	Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 3
				Wijz. : 22-10-2015	Tekeningsnr. : <b>GDTN-W3354-01</b>

No	Componenten code	Omschrijving	Aant.	Typenummer	Fabrikant	Opmerking	Levering
101	=W3354+24-24F4	OVERSPANNINGSBEVEILIGING 24VAC 1X2 ADERS	1	PT 1X2-24AC-ST	Phoenix Contact		
102	=W3354+24-24F4	MCR-PLUGTRAB-BASISELEMENT	1	PT 1X2-BE	Phoenix Contact		
103	=W3354+24-24F12	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
104	=W3354+25-25F2	INSTAL. AUT. 2P 2A K-KAR	1	FAZ-K2/2	Moeller Electric N.V.		
105	=W3354+25-25F2	HULPCONTACT 1M+1V	1	FAZ-XHIN11	Moeller Electric N.V.		
106	=W3354+25-25X2	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	2	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 25X2	
107	=W3354+25-25X6	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	3	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 25X6	
108	=W3354+25-25X5	AANSLUITKLEM FLEX. 2.5mm0 MASS. 4mm0	2	UK 2.5N	Phoenix Contact	klemmenstrook 25X5	
109	=W3354+25-25F12	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
110	=W3354+91-91F2	INSTAL. AUT. 2P 4A C-KAR	1	FAZ-C4/2	Moeller Electric N.V.		
111	=W3354+91-91F2	HULPCONTACT 1M+1V	1	FAZ-XHIN11	Moeller Electric N.V.		
112	=W3354+91-U1	BASE UNIT 32 I/O 24Vdc (Transistor outputs)	1	FX3U-32MT-ESS	MITSUBISHI		
113	=W3354+91-U8	MEMORY CASSETTE FOR FX3U 64steps	1	FX3U-FLROM-64	MITSUBISHI		
114	=W3354+91-U2	MODULAR EXTENSION UNIT 16 DIGITAAL INPUT	1	FX2N-16 EX-ES/UL	MITSUBISHI		
115	=W3354+91-U3	ANALOG INPUT 4 CHANNELS	1	FX2N-4AD	MITSUBISHI		
116	=W3354+91-U7	Ethernet Communications Module	1	SMARTTU	MITSUBISHI		
117	=W3354+91-91F6	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
118	=W3354+91-91F12	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact	SINK/SOURCE	
119	=W3354+91-91F32	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact	COMMON	
120	=W3354+91-91U73	UMTS HSPA Router	1	UR5I V2	Conel		
121	=W3354+91-91F73	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact		
122	=W3354+91-91K77	PLC INTERFACE RELAIS KLEM 1xM/V	1	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix Contact	ROUTER ACTIVERING	
123	=W3354+91-91U112	OPERATOR TERMINAL E1032	1	E1032	MITSUBISHI		
124	=W3354+91-91U112	MAC VERBINDINGSKABEL RS422	1	CAB 19	MITSUBISHI		
125	=W3354+91-91F113	ZEKERINGSKLEM MET LICHTIND. 24V	1	UK 5-HESILED 24	Phoenix Contact	VOEDING	

 <p>Gemeente Deventer Afdeling gemeentewerken Postbus 5000 7400 GC DEVENTER TEL. +31 570 69 39 11 FAX +31 570 69 33 37 gemeente@deventer.nl</p>	Project : <b>RG Steenbrugge W3354</b>	Status : <b>BESTEKSTEKENING</b>	Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
			Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
 <p>Croon Elektrotechniek B.V. Landdrosstraat 45 Postbus 20126 7302 HC APELDOORN TEL. +31 55 539 09 00 FAX +31 55 539 09 99 cad.apeldoorn@croon.nl</p>	Onderwerp: <b>MATERIAALLIJST</b>	Groep :  <b>100</b>	Engineer : DKL Acc. :	
			Datum : 28-07-2010 Blad : 3 van 3	
			Wijz.   22-10-2015	
			Tekeningnr. : Blad: <b>GDTN-W3354-01 3</b>	

Reuteursrecht voorbehouden volgens de wet

+91-U1 digitaal in				
ADRES	KLEM	GROEP/ STRAMIEN	COMP	OMSCHRIJVING
SS	S/S	+91/12		SINK/SOURCE
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN
OV	OV	+91/13		VOEDING OVDC
24V	24V			VOEDING 24VDC
X00	X00	+14/12		OVERSPANNING BEVEILIGING 400VAC
X01	X01	+14/13		FASENWACHTER
X02	X02	+14/14		RESERVE
X03	X03	+14/15		BEVEILIGING NOODBEDIJF
X04	X04	+14/16		BEVEILIGING 24VDC
X05	X05	+14/17		AAN-/AFWEZIG DEURSCHAKELAAR
X06	X06	+14/18		RESET
X07	X07	+14/19		NOODBEDIJF
X10	X10	+25/12		STORING DEBIETMETING
X11	X11	+25/13		PULS DEBIETMETING
X12	X12			
X13	X13			
X14	X14			
X15	X15	+21/53		WATER IN OLIE RWP 1
X17	X17	+22/53		WATER IN OLIE RWP 2
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN

+91-U1 digitaal uit				
ADRES	KLEM	GROEP/ STRAMIEN	COMP	OMSCHRIJVING
+V0	+V0	+91/12		VOEDING
Y00	Y0	+14/12		RESET STORING
Y01	Y01			
Y02	Y02			
Y03	Y03			
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN
+V1	+V1	+91/13		VOEDING
Y04	Y04			
Y05	Y05			
Y06	Y06			
Y07	Y07			
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN
+V2	+V2	+91/14		VOEDING
Y10	Y10			
Y11	Y11	+21/23		AANSTURING RWP 1
Y12	Y12			
Y13	Y13	+22/23		AANSTURING RWP 2
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN
+V3	+V3	+91/15		VOEDING
Y14	Y14			
Y15	Y15			
Y16	Y16			
Y17	Y17	+91/77		ROUTER ACTIVERING
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
RG Steenbrugge  
W3354

Status :  
BESTEKSTEKING

Aannemer : \*\*\* ONBEKEND \*\*\*  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 1 van 4



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 MC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
PLC I/O OVERZICHT  
BASE UNIT (U1)

Groep :  
101

Tekeningnr.: Blad:  
GDTN-W3354-01 1

**+91-U2**  
digitaal in

ADRES	KLEM	GROEP/ STRAMIEN	COMP	OMSCHRIJVING
SS	S/S	+91/22		SINK/SOURCE
X20	X00	+21/22		STUURSTROOM RWP 1
X21	X01	+21/23		OVERBELAST RWP 1
X22	X02	+21/24		HAND RWP 1
X23	X03	+21/25		AUTO RWP 1
X24	X04	+21/26		INBEDRIJF RWP 1
X25	X05	+21/27		
X26	X06	+21/28		THERMISTOR RWP 1
X27	X07	+21/29		
X30	X10	+22/22		STUURSTROOM RWP 2
X31	X11	+22/23		OVERBELAST RWP 2
X32	X12	+22/24		HAND RWP 2
X33	X13	+22/25		AUTO RWP 2
X34	X14	+22/26		INBEDRIJF RWP 2
X35	X15	+22/27		
X36	X16	+22/28		THERMISTOR RWP 2
X37	X17	+22/29		
DOT	●			GEEN BEDRADING OP AANSLUITEN



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : *** ONBEKEND ***	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 2 van 4



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**PLC I/O OVERZICHT  
EXTENSION 16 DIGITALE INGANGEN (U2)**

Groep :  
**101**

Wijz.	22-10-2015	Blad:	
Tekeningnr.:		GDTN-W3354-01	
		Blad: 2	

**+91-U3**  
analoog in

ADRES	KLEM	GROEP/ STRAMIEN	COMP	OMSCHRIJVING
	24+	+91/32		VOEDING
	24-	+91/32		COMMON
	GND	+91/33		AARDE
CH1	D00	+24/13		MEETWAARDE NIVEAUMETING
	FG	+91/34		FRAME GND
CH2	D01	+25/22		MEETWAARDE DEBIETMETING
	FG	+91/34		FRAME GND
CH3	D02	+21/33		MOTORSTROOM RWP 1
	FG	+91/35		FRAME GND
CH4	D03	+22/33		MOTORSTROOM RWP 2



Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : **\*\*\* ONBEKEND \*\*\***  
Projectnr: 363178 Bladversie : 1.6  
Engineer : DKL Acc. :  
Datum : 28-07-2010 Blad : 3 van 4



Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**PLC I/O OVERZICHT  
EXTENSION 4 ANALOGUE INGANGEN (U3)**

Groep :  
**101**

Wijz. : 22-10-2015  
Tekeningnr.: GDTN-W3354-01 Blad: 3

Gemeente Deventer  
Afdeling gemeentewerken  
Postbus 5000  
7400 GC DEVENTER  
TEL. +31 570 69 39 11  
FAX +31 570 69 33 37  
gemeente@deventer.nl

Project :  
**RG Steenbrugge  
W3354**

Status :  
**BESTEKSTEKENING**

Aannemer : <b>*** ONBEKEND ***</b>	
Projectnr: 363178	Bladversie : 1.6
Engineer : DKL	Acc. :
Datum : 28-07-2010	Blad : 4 van 4
Wijz. :	22-10-2015

Croon Elektrotechniek B.V.  
Landdrostlaan 45  
Postbus 20126  
7302 HC APELDOORN  
TEL. +31 55 539 09 00  
FAX +31 55 539 09 99  
cad.apeldoorn@croon.nl

Onderwerp:  
**PLC I/O OVERZICHT  
RESERVE BLAD**

Groep :  
**101**

Tekeningnr. :	Blad:
<b>GDTN-W3354-01</b>	<b>4</b>