

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

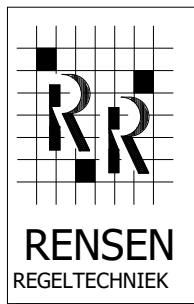
Gebouw C

14.OKT.1997

- ☐ ONTWERPSCHEMA'S
NIET GESCHIKT VOOR UITVOERING
- ☐ DEFINITIEVE SCHEMA'S
GESCHIKT VOOR KASTPRODUKTIE
- ☐ PRODUKTIE SCHEMA'S
GESCHIKT VOOR BEKABELING
- ☒ REVISIE

Projekt naam :
 Projekt nummer :
 Installateur :

Gebouw C Lunetten kazerne Vught
442-96
Bevers-Loeffen



Liessentstraat 9/D
5405 AH Uden
Postbus 486
5400 AL
Tel.:0413-267631
Fax :0413-260345



ISO 9001
KEMA
CERT.NR.52435

RAAD VOOR ACCREDITATIE

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught	VOORBLAD	Projectnr: 442-96 Installateur: Bevers-Loeffen	Blad 1
1	14-10-1997	gert				Laatste blad
2	7-3-1994					
3						37

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Pagina	Kopnaam	Laatste wijziging
1	VOORBLAD	14.OKT.1997
2	PAGINA INDEX	14.OKT.1997
2.1	PAGINA INDEX	14.OKT.1997
3	MATERIALEN VERKLARING	08.NOV.1996
3.1	VERKLARING MEEST VOORKOMENDE SYMBOLEN	07.NOV.1996
3.2	EMC INVENTARISATIELIJST	07.NOV.1996
4	PI SCHEMA KETELREGELING	25.NOV.1996
4.1	PI SCHEMA RAD.GROEP NOORD-ZUID	25.NOV.1996
4.2	PI SCHEMA RAD.GROEP OOST-WEST	25.NOV.1996
4.3	PI SCHEMA LBK	08.NOV.1996
4.4	PI SCHEMA AFZUIGVENTILATOREN	25.NOV.1996
4.5	PI SCHEMA BOILER	25.NOV.1996
4.6	PI SCHEMA ALGEMEEN	25.NOV.1996
5	VOEDING HOOFDSTROOM	14.OKT.1997
6	HOOFDSTROOM POMPEN	14.OKT.1997
7	HOOFDSTROOM	10.APR.1997
8	HOOFDSTROOM VENTILATOREN EN TAPWATERPOMP	14.OKT.1997
9	HOOFDSTROOM RESERVE MOTORGROEPEN	15.JAN.1997
10	STUURSTROOMINDELING 230 VAC	15.JAN.1997
11	STUURSTROOM INDELING 24VAC	08.NOV.1996
12	VOEDING COMPRI'S	15.JAN.1997
13	STUURSTROOM KETEL 1	10.MRT.1997
14	STUURSTROOM KETEL 2	10.MRT.1997
15	STUURSTROOM SMOORKLEPPEN	08.NOV.1996
16	STUURSTROOM NIVEAUBEVEILIGING CV + GASKLEP KETELS	10.MRT.1997

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

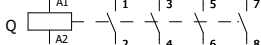
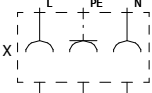
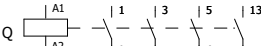
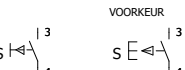
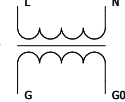
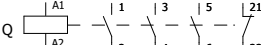
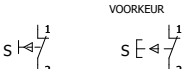
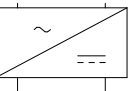
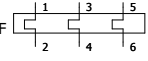
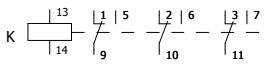
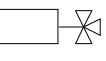
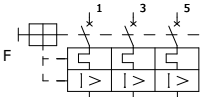
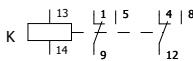
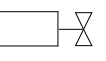
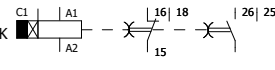
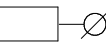
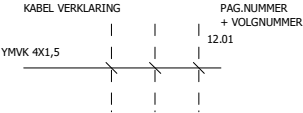
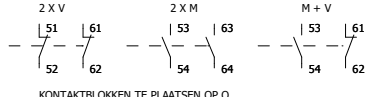
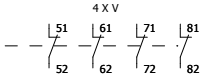
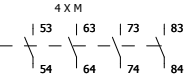
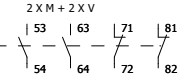
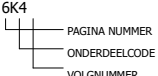
Pagina	Kopnaam	Laatste wijziging
17	STUURSTROOM POMPEN	10.MRT.1997
18	STUURSTROOM POMPEN	08.NOV.1996
19	STUURSTROOM RESERVE GROEPEN EN TOEVOERVENTILATOR LBK	08.NOV.1996
20	STUURSTROOM LUCHTKLEP LBK	08.NOV.1996
21	STUURSTROOM AFZUIGVENTILATOREN	10.MRT.1997
22	STUURSTROOM AFZUIGVENTILATOREN	08.NOV.1996
23	STUURSTROOM SIGNALERINGEN	11.NOV.1996
24	STUURSTROOM SIGNALERINGEN	25.NOV.1996
25	RESERVE UITGANG + INTERVENTIEMODUUL	08.NOV.1996
26	VOEDING INTERVENTIEMODULEN	11.NOV.1996
27	STUURSTROOM REGELAFSLUITERS RAD.GROEPEN	08.NOV.1996
28	STUURSTROOM REGELAFSLUITER + VORST LBK	10.MRT.1997
28.1		10.MRT.1997
29	OVERWERK BEDIENPANEEL	08.NOV.1996
30	DIGITALE INGANGEN OS1	10.MRT.1997
31	DIGITALE INGANGEN OS2	08.NOV.1996
32	ANALOGIE INGANGEN OS1	14.OKT.1997
33	ANALOGIE INGANGEN OS1	11.NOV.1996
34	ANALOGIE INGANGEN OS2	08.NOV.1996
35	ANALOGIE INGANGEN OS2	08.NOV.1996
36	INDELING REGELPANEEL	14.OKT.1997
37	INDELING BEDIENPANEEL	25.NOV.1996

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

PROCES INSTR. SCHEMA'S									
MATERIALEN	FABRIKAAT	ONDERDEELCODE E-SCHEMA'S		KLEURENCODERING BEDRADING		TT	TEMPERATUUR-OPNEMER		
SCHAKELKAST	ELDON	Q	HOOFDSCHAKELAAR	HOOFDSTROOM 230/380	ZWART	FT	STROMINGS-OPNEMER		
SOKKEL	ELDON	F	BEVEILIGINGSTOESTELLEN	NUL	BLAUW	LT	NIVO-OPNEMER		
DEURARRETERING		E	KASTVERLICHTING / VEWARMINGSTOESTELLEN	AARDE	GEEL/GROEN	PT	DRUK-OPNEMER		
RIJGKLEMMEN	PHOENIX	M	MOTOR	STUURSTROOM 230 V FASE	BRUIN	QT	LUCHTKWALITEIS-OPNEMER		
MAGNEETSCHAKELAARS	SPRECHER + SCHUH	Q	MAGNEETSCHAKELAAR	STUURSTROOM 230 V SCHAKEL	ZWART	XT	OPNEMER ONGEDEFINIEERD		
THERM.BEVEILIGINGEN	SPRECHER + SCHUH	S	SCHAKELAAR	STUURSTROOM 230 V NUL	BLAUW	TC	TEMPERATUUR CONTROLLER		
MOTORBEV.SCHAKELAARS	SPRECHER + SCHUH	K	HULPRELAIS	ZWAKSTROOM 24VAC G	GROEN	FC	STROMINGS CONTROLLER		
HULPRELAIS 24V	SMITT / SCHRACK / OMRON	R	WEERSTAND	ZWAKSTROOM 24VAC G0	GRIJS	LC	NIVO CONTROLLER		
HULPRELAIS 230V	SMITT / SCHRACK / OMRON	H	SIGNAALLAMP	ZWAKSTROOM 24VDC +	ROOD	PC	DRUK CONTROLLER		
INTERFACE MODULEN	RENSEN REGELT.	Z	NOODINGREEP/BEVEILIGINGS-	ZWAKSTROOM 24VDC -	ORANJE	QC	LUCHTKWALITEITS CONTROLLER		
INSTALL.AUTOMATEN	MERLIN GERRIN		AKTIE	ZWAKSTROOM STUURSIGNAAL	GEEL	XC	CONTROLLER ONGEDEFINIEERD		
SIGNAALARMATUREN	SPRECHER + SCHUH	X	AANSLUITKLEM / WCD	MEETCIRCUITS	GEEL	CV	REGELKLEP MODULEREND WATERZIJDIG		
DRUKKNOPPEN	SPRECHER + SCHUH	D	DIODE	POT.VRIJ IN PANEEL	WIT	CD	REGELKLEP MODULEREND LUCHTZIJDIG		
TRANSFORMATOR	LE GRAND	C	CONDENSATOR	VREEMDE SPANNINGEN	TRANSPARANT	FV	TWEEWEGKLEP WATERZIJDIG		
KASTVERLICHTING	SAREL	P	KLOK/NEVENKLOK			FD	TWEEWEGKLEP LUCHTZIJDIG		
DEURSCHAKELAAR		T	TRAFO / STROOMTRAFO			TS	THERMOSTAAT		
ZEKERINGEN	WEBER					TZ	THERMOSTAAT VERGRENDELEND		
VERDELER	SPRECHER + SCHUH / RITTAL					FS	STROMINGSSCHAKELAAR		
NOKKENSCHAKELAARS	SPRECHER + SCHUH					FZ	STROMINGSSCHAKELAAR VERGRENDELEND		
HOOFDSCHAKELAAR	SPRECHER & SCHUH / HOLEC					LS	NIVOSCHAKELAAR		
DRAADCODERING	LE GRAND					LZ	NIVOSCHAKELAAR VERGRENDELEND		
MONTAGE SNOER	DONNE					PA	DRUKALARM (VUIJL FILTER)		
DRAADKOKER	TEHALIET					PS	DRUKSCHAKELAAR		
ADEREINDHULS	CALPE					PZ	DRUKSCHAKELAAR VERGRENDELEND		
TIJDRELAIS	SAIA/OMRON					KS	TIJDSCHAKELAAR (TIMER)		
FASEBEWAKING RELAIS	ELECTROMATIC					BZ	BRANDSCHAKELAAR VERGRENDELEND		
W.C.D.	MERLIN GERRIN					RS	RESETSCHAKELAAR		
TEKENING HOUDER	RITTAL A4					HM	HANDMELDING		
						KO	KETEL OLIE GESTOOKT		
						KG	KETEL GAS GESTOOKT		
						ST	STORING		
						KM	KOELMACHINE		
						KC	KOELCONDENSOR		
						KT	KOELTOREN		
						CP	CIRC.POMP		
						TP	TRANSPORTPOMP		
						DP	DRUKVERHOGINGSPOMP		
						VP	VUIJLWATERPOMP		
						LB	LUCHTBEHANDELINGSKAST		
						AV	AFZUIGVENTILATOR		
						TV	TOEVOERVENTILATOR		
						VC	VENTILATORCONVEKTOR		
						LV	LUCHTVERHITTER		
									3.1
NEN NORMEN		INHOUD		KLEMMENSTROKEN					
NEN 1010	VEILIGHEIDSBEP. VOOR LAAGSP.INST.	1	VOORBLAD	X1	HOOFDSTROOM 230/380V				
NEN 5152	ELEKTROTECHNISCHE SYMBOLEN	2-2.1-ENZ.	PAGINA INDEX	X2	STUURSTROOM 230V				
NEN 3347	SYMBOLEN VOOR MEET-EN REGELTECHN.	3-3.1-ENZ.	MAT.LIJST / VERKLARING	X3	ZWAKSTROOM				
NEN 3157	BASISSYMBOLEN VOOR PROCESINSTRUMENTATIE	4-4.1-ENZ.	PI-SCHEMA'S	X4	MEETCIRCUITS				
NEN 2322	SYMBOLEN VOOR WARMTE-EN LUCHTTECHN. INST.	5-6-7 ENZ.	HOOFDSTROOM/STUURSTROOM/	X5	POT.VRIJ KONTAKT				
NEN 2439	GEFREFABRICEEERDE SCHAKEL- EN		INDELING/KABELLIJST		(VREEMDE SPANNING MOGELIJK)				
CEI/IEC 439-1	INTERNATIONALE STANDAARD NORMEN								

2.1

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught	MATERIALEN VERKLARING	Projectnr: Installateur:	442-96 Bevers-Loeffen	Blad 3	
1	8-11-1996	gert					Laatste blad	
2	7-3-1994							
3							37	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
 SMELTVEILIGHEID DIKKE LIJN 15 VOEDENDE ZIJDE	 MAGNEETSCHAKELAAR 4 HOOFDKONTAKTEN MAAK	VOORBEELD	 RELAISSPOEL	 MAAKKONTAKT VERBREEKKONTAKT	 BEDIENINGS- SCHAKELAAR	 AANSLUITKLEM INTERN	 SIGNAALLAMP GROEN	 MAAKKONTAKT BEDIEND DOOR DRUK	 W.C.D.
 INSTALLATIE-AUTOMAAT	 MAGNEETSCHAKELAAR 3 HOOFDKONTAKTEN MAAK HULPKONTAKT MAAK	VOORBEELD	 MAGNEETSCHAKELAAR	 WISSELKONTAKT	 VOORKEUR DRUKKNOP MAAK TERUGVEREND	 AANSLUITKLEM EXTERN (VREEMDE KAST)	 SIGNAALLAMP ROOD	 MAAKKONTAKT BEDIEND DOOR TEMP.	 TRANSFORMATOR
 SMELTPATROONSCHIEDER	 MAGNEETSCHAKELAAR 3 HOOFDKONTAKTEN MAAK HULPKONTAKT VERBREEK	VOORBEELD	 RELAIS ELEK.GESTUURD RELAIS MET OPKOMVERTRAGING	 THERMISCH KONTAKT VERBREEK	 VOORKEUR DRUKKNOP VERBREEK TERUGVEREND	 CEEFORM STEKKER	 CLAXON / HOORN	 MAAKKONTAKT BEDIEND DOOR STROMING	 BRUGCEL/OMVORMER
 THERMISCHE VEILIGHEID	 HULPRELAIS SMITT/SCHRACK/OMRON 4 WISSELKONTAKTEN	VOORBEELD	 RELAIS ELEK.GESTUURD RELAIS MET AFVALVERTRAGING	 THERMISCH KONTAKT MAAK	 MAAKKONTAKT BEDIEND DOOR NOK OF KAM	 DIODE	 KLOK, ALGEMEEN SYMBOOL	 MAAKKONTAKT BEDIEND DOOR REL.VOCHT	 3-WEG AFSLUITTER SERVOMOTOR
 MOTORBEVEILIGINGSSCHAKELAAR	 HULPRELAIS SMITT/SCHRACK/OMRON 2 WISSELKONTAKTEN		 MAAKKONTAKT VERTRAAGD MAKEND	 MAAKKONTAKT VERTRAAGD VERBREKEND	 INSTALLATIE-AUT. MET AARDELEKBEVEILIG.	 CONDENSATOR	 WEERSTAND	 VLOTTERSCHAKELAAR MAAK	 2-WEG AFSLUITTER SERVOMOTOR
 HOOFDSCHAKELAAR	 RELAIS ELEK.GESTUURD RELAIS MET OP-EN AFVALVERTRAGING		 VERBREEKKONTAKT VERTRAAGD VERBREKEND	 VERBREEKKONTAKT VERTRAAGD MAKEND	 GESTELSLUITSCHAK. BV AARDELEKSCHAK.	 OVERSPANNINGS- BEVEILIGING	 ZOEMER		 LUCHTKLEP SERVOMOTOR
 KABEL VERKLARING PAG. NUMMER + VOLGNUMMER YMKV 4X1,5 12.01	 KONTAKTBLOKKEN TE PLAATSEN OP Q		 KONTAKTBLOK TE PLAATSEN OP Q	 KONTAKTBLOK TE PLAATSEN OP Q	 KONTAKTBLOK TE PLAATSEN OP Q				 TT TEMPERATUUR- OPNEMER
 6K4 PAGINA NUMMER ONDERDEELCODE VOLGNUMMER	 3-1 MAAKKONTAKT OP BLZ 3 STRAMIEN 1		 6-3 VERBREEKKONTAKT OP BLZ 6 STRAMIEN 3	 INSTRUMENT IN PI-SCHEMA					

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam:	VERKLARING MEEST VOORKOMENDE SYMBOLEN	Projectnr:	442-96	Blad	3.1
1	7-11-1996	gert	Gebouw C		Installateur:	Bevers-Loeffen	Laatste blad	37
2	7-3-1994		Lunetten kazerne Vught					
3								

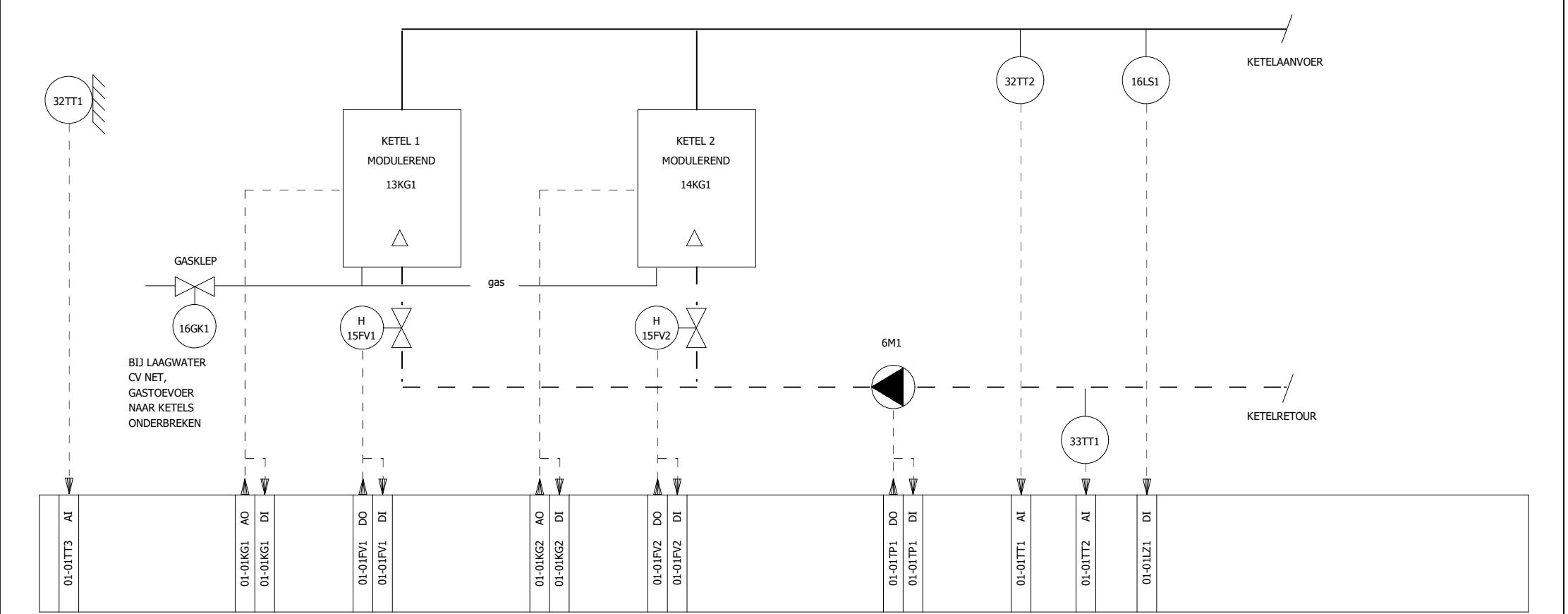
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	7-11-1996	RW
2		
3		

Projectnaam:
 Gebouw C
 Lunetten kazerne Vught

EMC INVENTARISATIELIJST

Projectnr: 442-96
 Installateur: Bevers-Loeffen

EMC inventarisatielijst (EMIL)									
Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught					Datum: 7-11-1996				
Naam- en functie van onderdeel	Merk en typenummer	EMC spec's van fabrikant. Wordt aan EMC-richtlijn voldaan (j/n)	Montage volgens voorschrift van fabrikant?	CE markering (j/n)	Montage overeenkomstig met EMC richtlijn? (j/n)	Uit te voeren activiteiten *12	Geheel voldaan aan EMC richtlijn? (j/n)	Opmerkingen	
Schakelmateriaal	Sprecher & schuh	j	j	j	j		j		
	Klockner muller	j	j	j	j		j	N.V.T.	
Motorbeveiligingen	Sprecher & schuh	j	j	j	j		j		
	Klockner muller	j	j	j	j		j	N.V.T.	
Installatieautomaten	Merlin-gerin	j	j	j	j		j		
	ABB	j	j	j	j		j	N.V.T.	
Hulp-relais	OMRON MY 2 MY 4	j	j	j	j		j		
	Rensen Regel-techniek IM-4 IM-8	j	j	j	j		j		
Rijgklemmen	phoenix	j	j	j	j		j		
	Weidmuller	j	j	j	j		j	N.V.T.	
Transformatoren	Le grand	j	j	j	j		j		
Fasebewaking	Electrom. SL 1721	j	j	j	j		j		
Regelaar	Priva compri	j	j	j	j		j		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Als op alle plaatsen in kolom 8 een 'j' geplaatst kan worden mag aangenomen worden dat de installatie voldoet aan de EMC richtlijn									
							j	<- accoord	



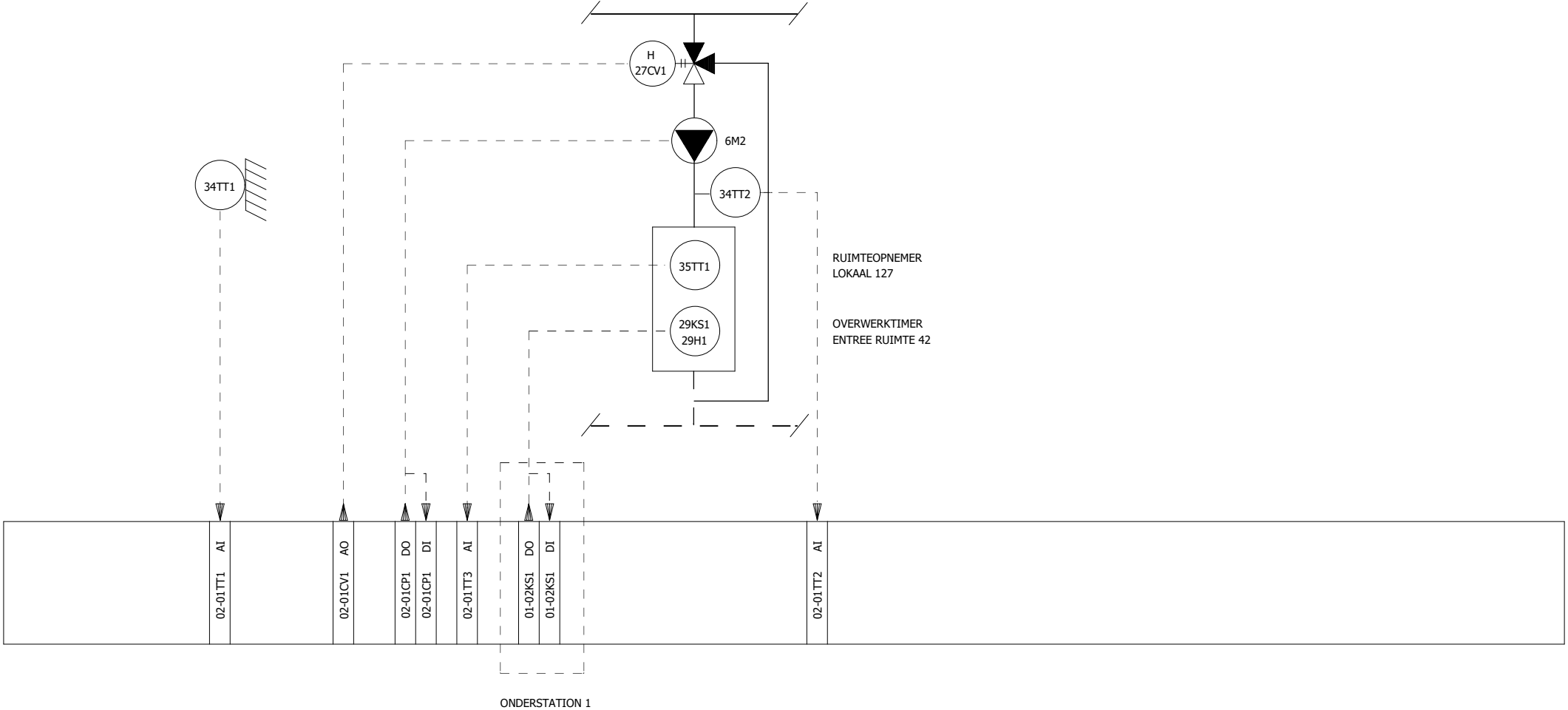
OS 1 COMPRI 25 SI TYPE 30

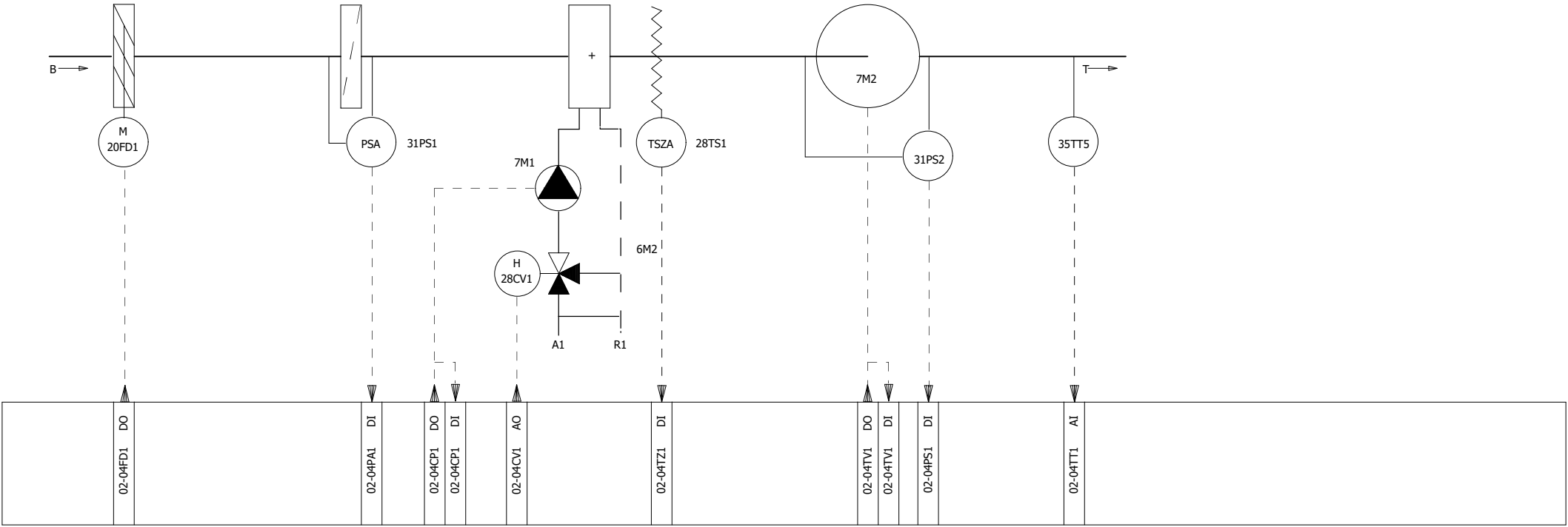
I/O	GEbruikt	Vrij
DU	9	3
DI	12	0
AU	2	2
AI	7	5

4X AI
ALS DI

OS 2 MODUUL TYPE 42

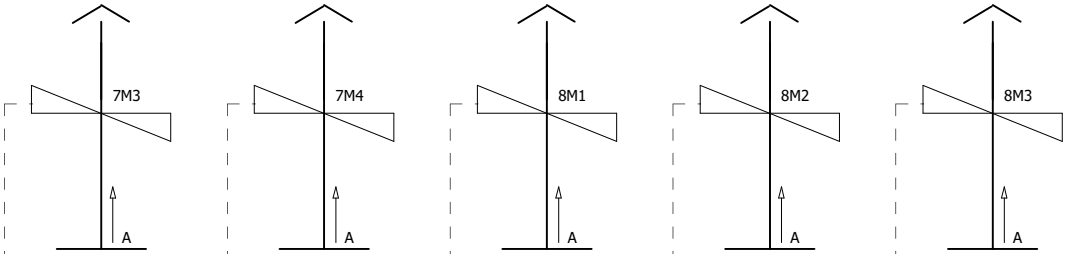
I/O	GEbruikt	Vrij
DU	11	1
DI	6	6
AU	3	1
AI	11	1





TC

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
AFZUIGVENTILATOR		AFZUIGVENTILATOR		AFZUIGVENTILATOR		AFZUIGVENTILATOR		AFZUIGVENTILATOR	
1		2		3		4		5	
NOORD-ZUID		OOST-WEST		RUIMTE		RUIMTE		RUIMTE	
VLEUGEL		VLEUGEL		14-123-124		29-31-32-33-129		38-39-40-135-136	



	DO	DI		DO	DI		DO	DI		DO	DI		DO	DI		DO	DI	
	02-05AV1	02-05AV1		02-05AV2	02-05AV2		02-05AV3	02-05AV3		02-05AV4	02-05AV4		02-05AV5	02-05AV5				

TC

4.3

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	25-11-1996	gert
2	7-3-1994	
3		

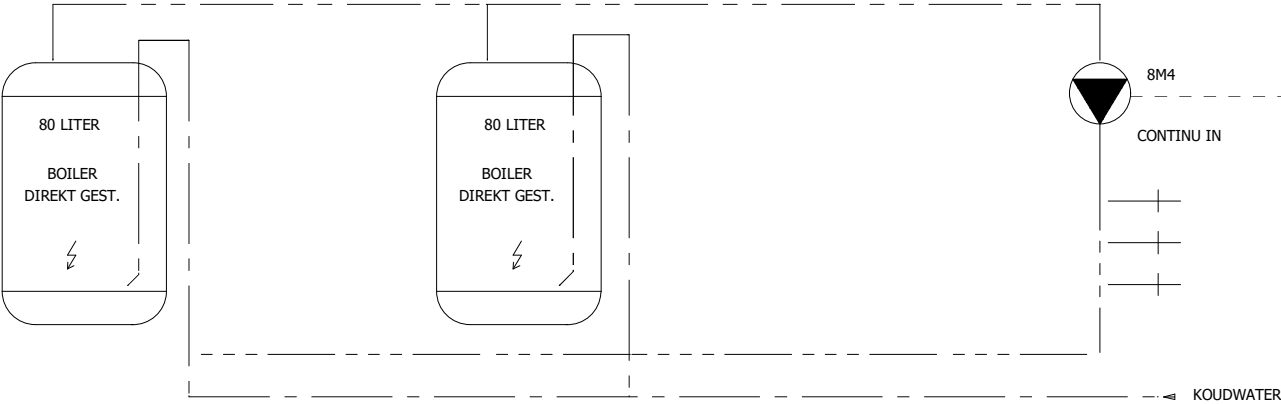
Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

PI SCHEMA AFZUIGVENTILATOREN

Projectnr:	442-96
Installateur:	Bevers-Loeffen

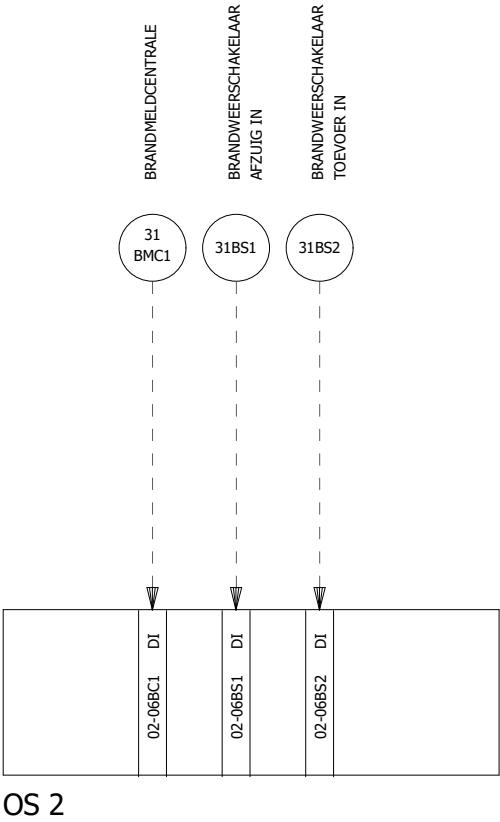
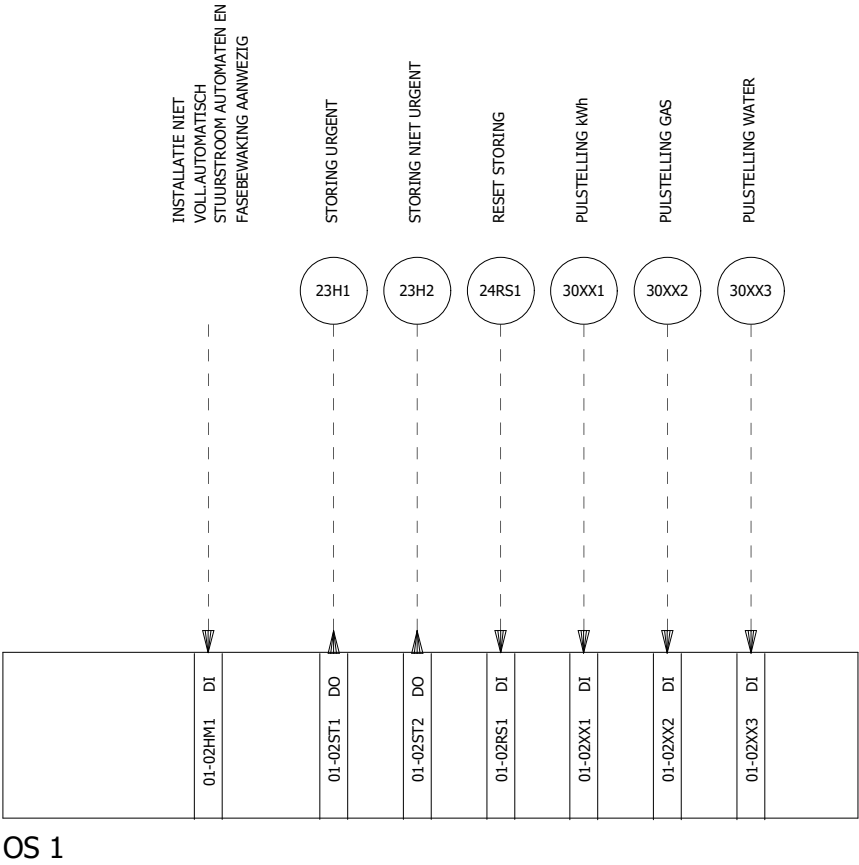
4.5

Blad	4.4
Laatste blad	
	37

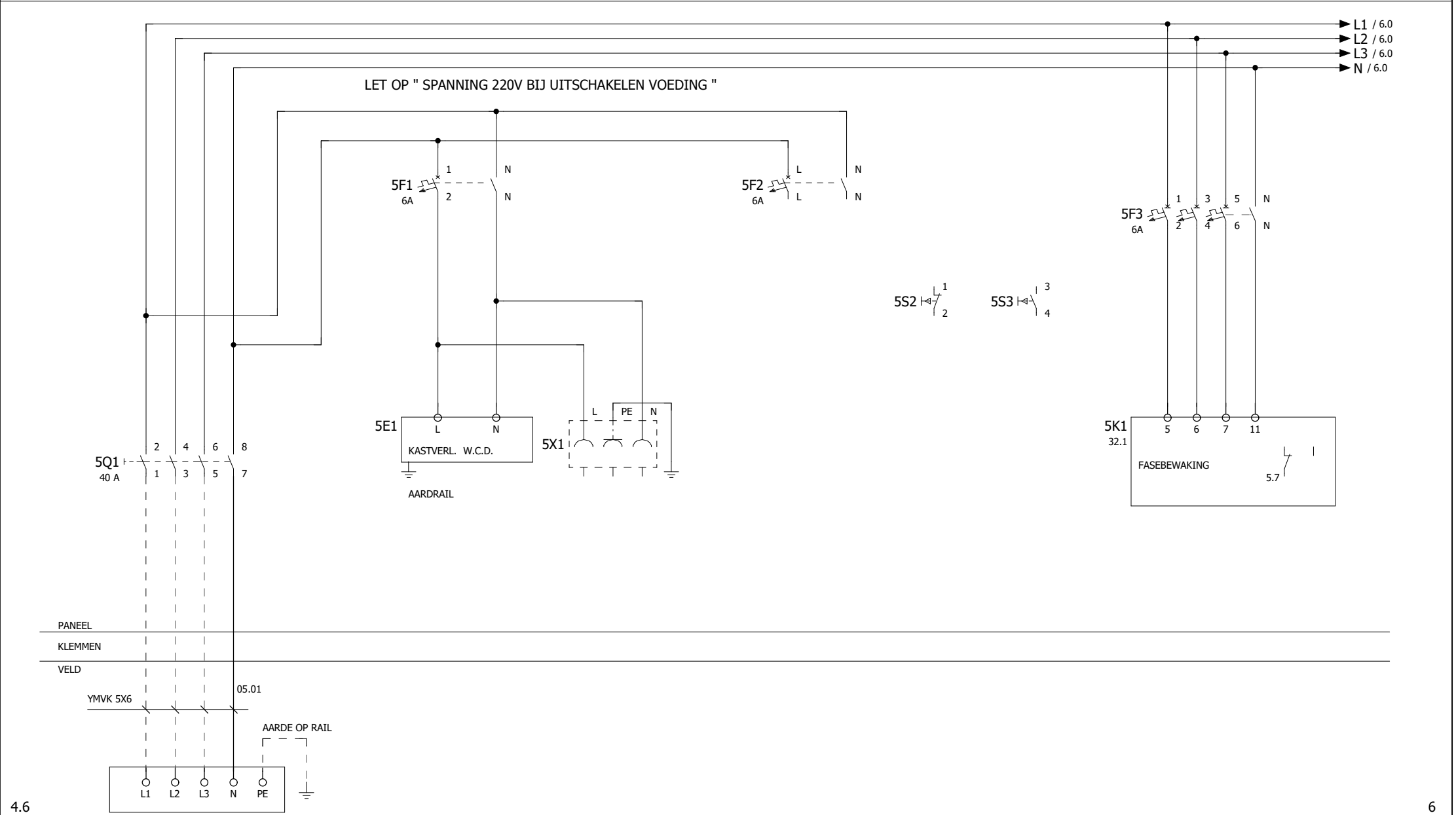


02-03CP1 DI

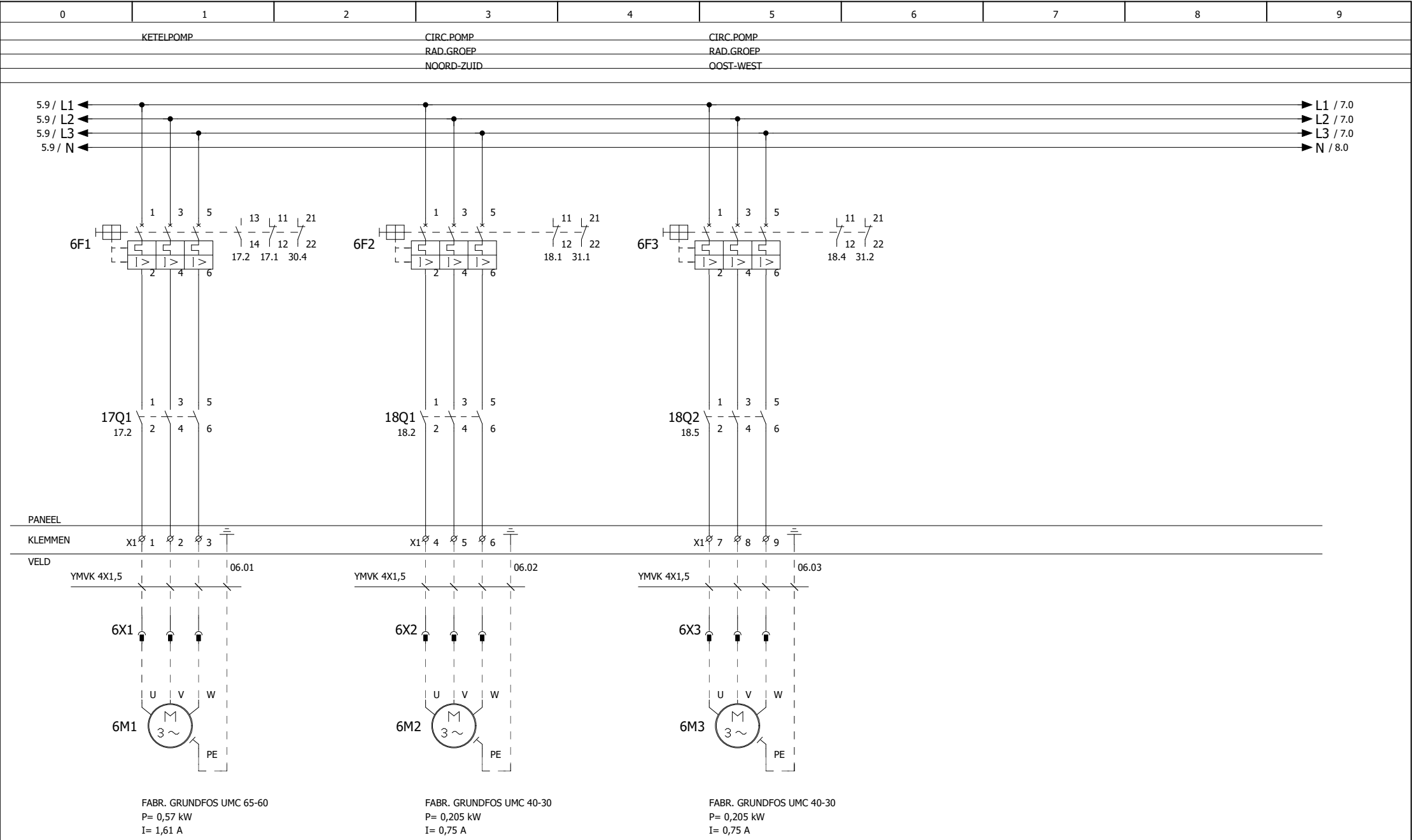
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
PI SCHEMA ALGEMEEN									

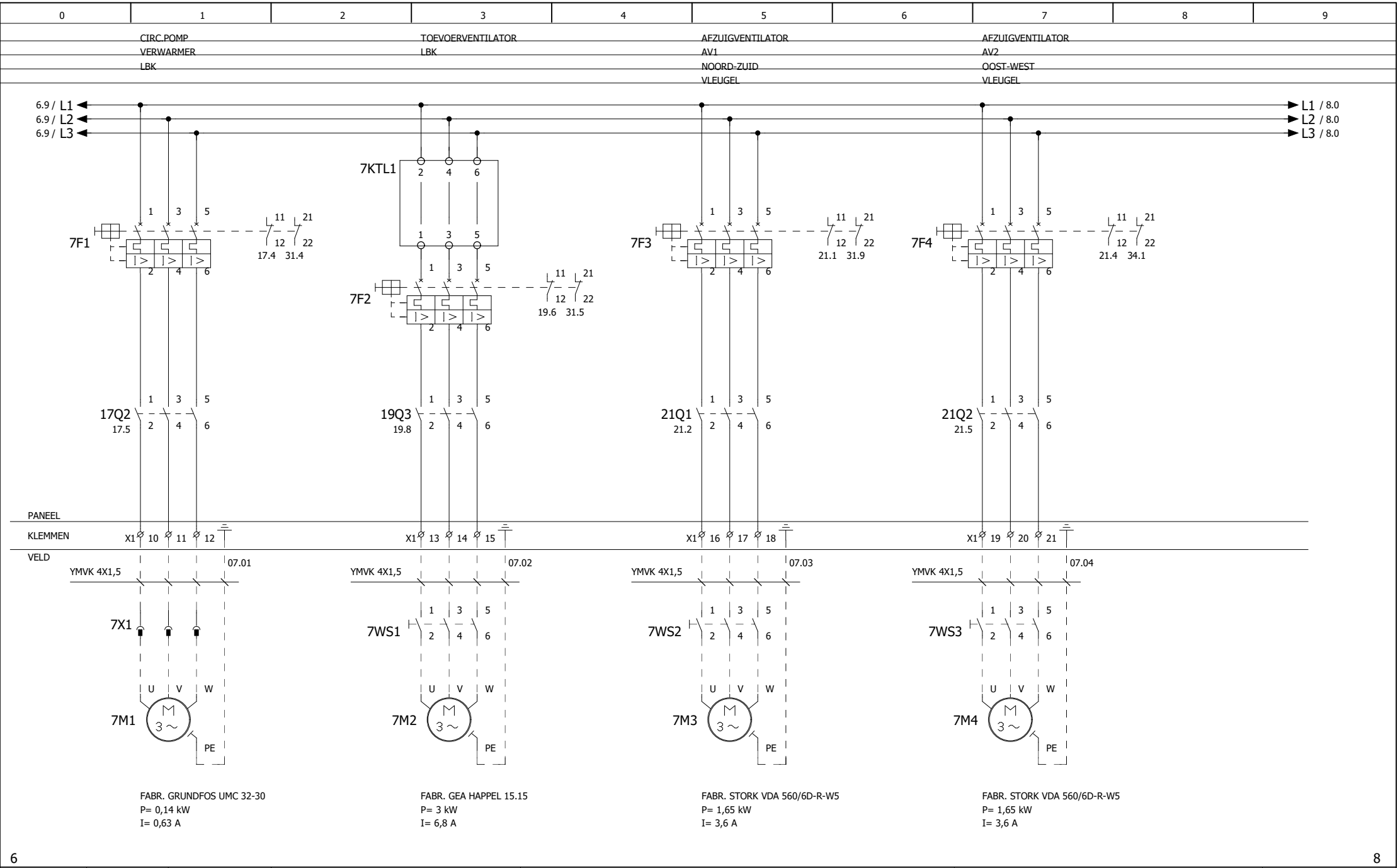


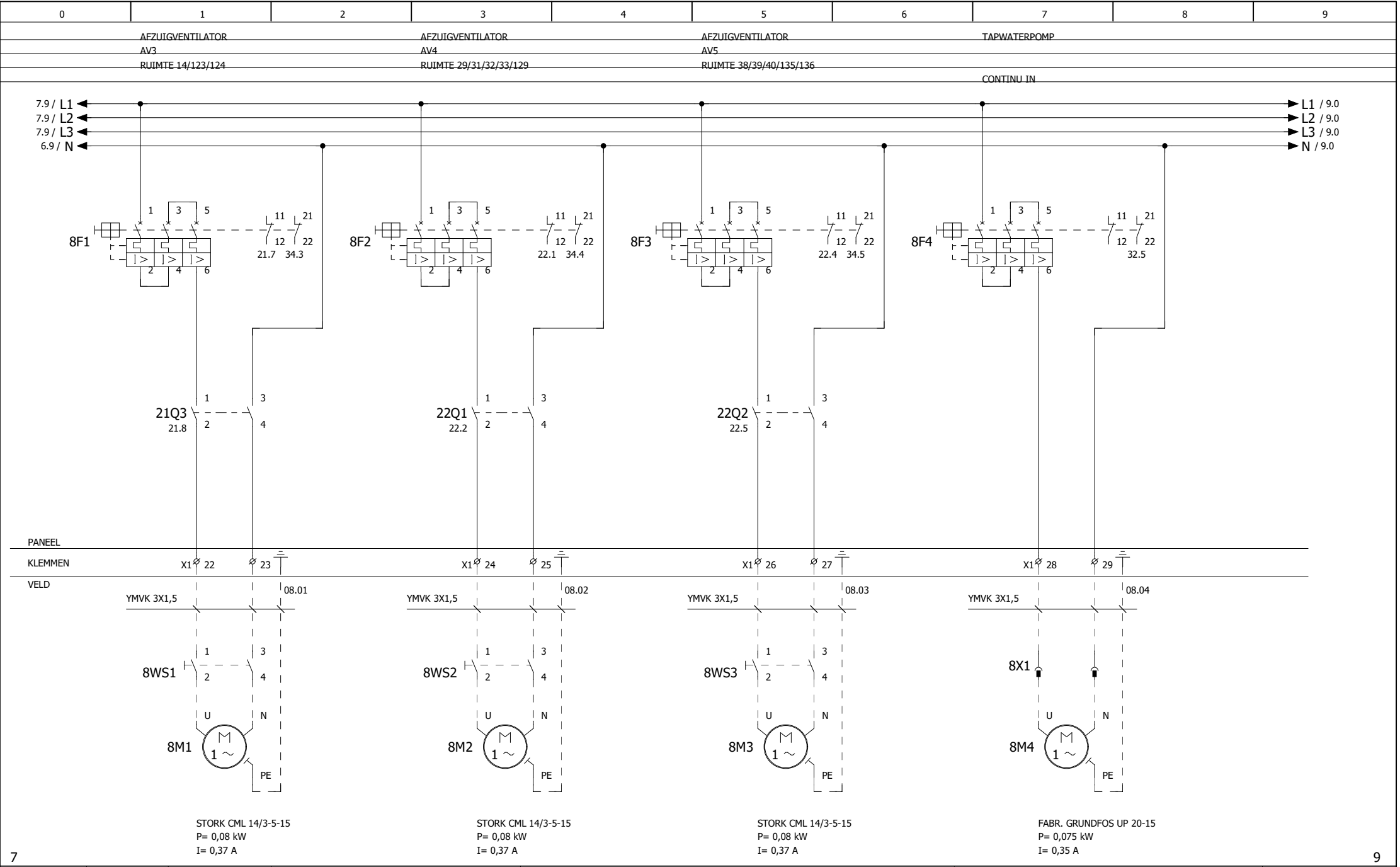
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	VOEDING PANEEL		KASTVERLICHTING	WCD COMMUNICATIE	RESERVE	FASEBEWAKING			
	220/380VAC 50Hz		+ WCD						
	40 AMP		T.B.V. SERVICE						

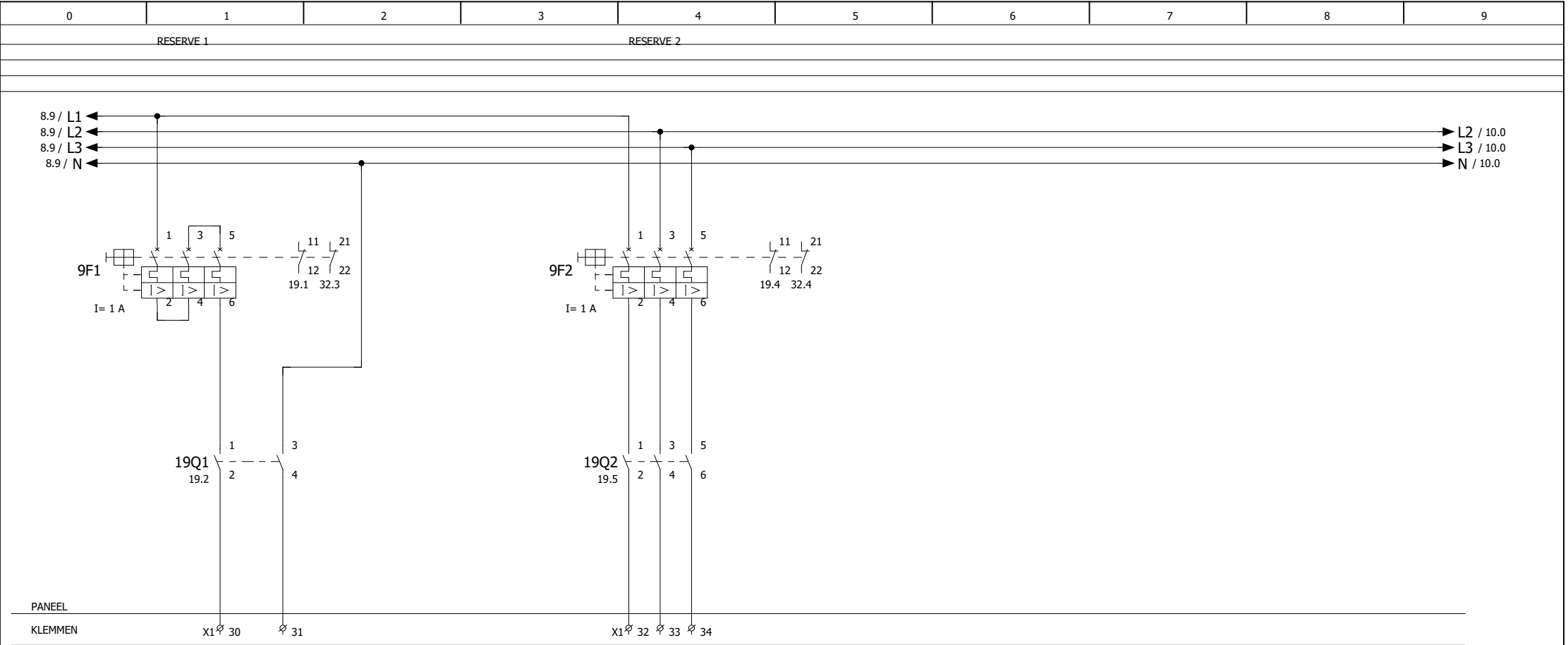


Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught	VOEDING HOOFDSTROOM	Projectnr: 442-96 Installateur: Bevers-Loeffen	Blad 5
1	14-10-1997	gert				Laatste blad 37
2	7-3-1994					
3						



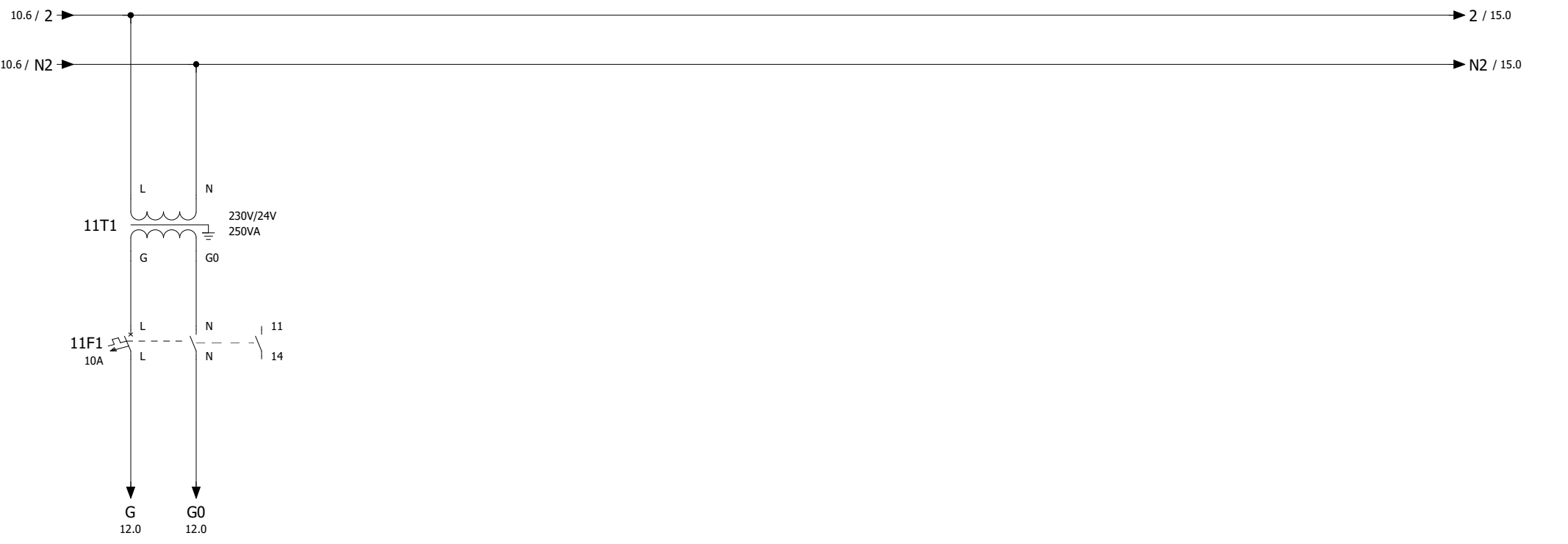


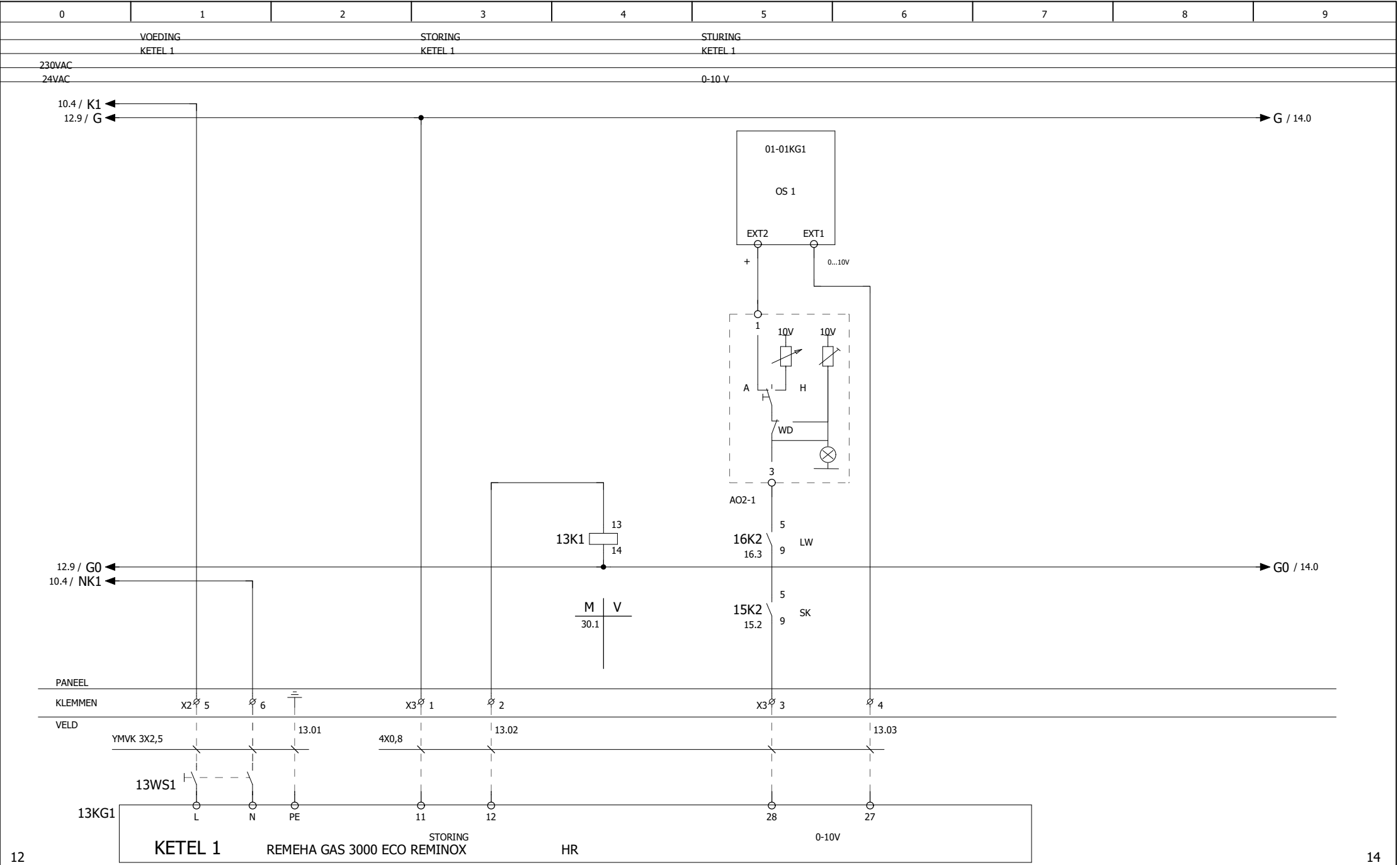


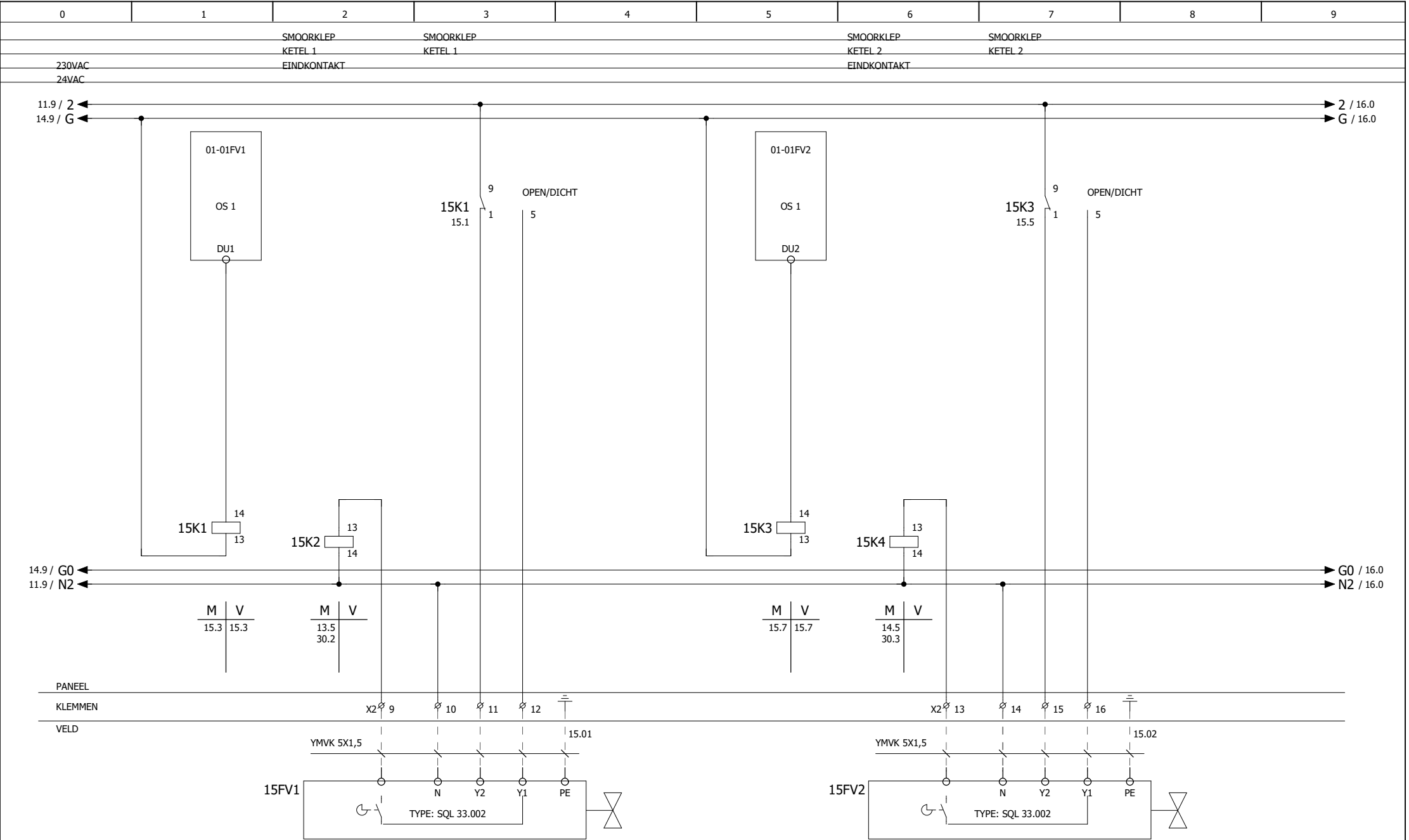


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VOEDING KETEL				VOEDING KETEL 1	VOEDING KETEL 2	STUURSTROOM 230VAC		VOEDING	VOEDING 230VAC
				HR	VR			COMPRI	T.B.V.
				STORINGSMELDING					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
STUURSTROOM									
24VAC									





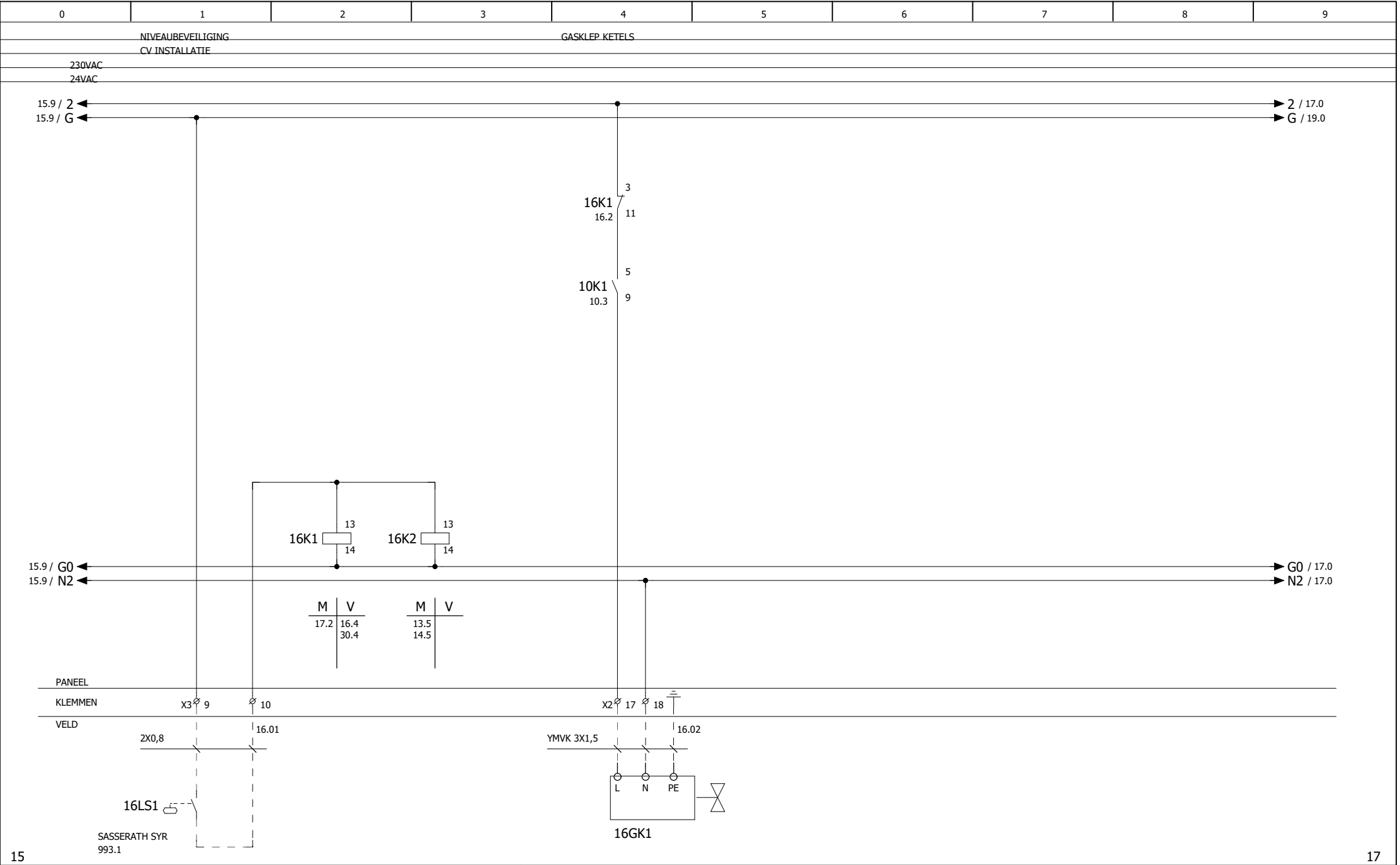


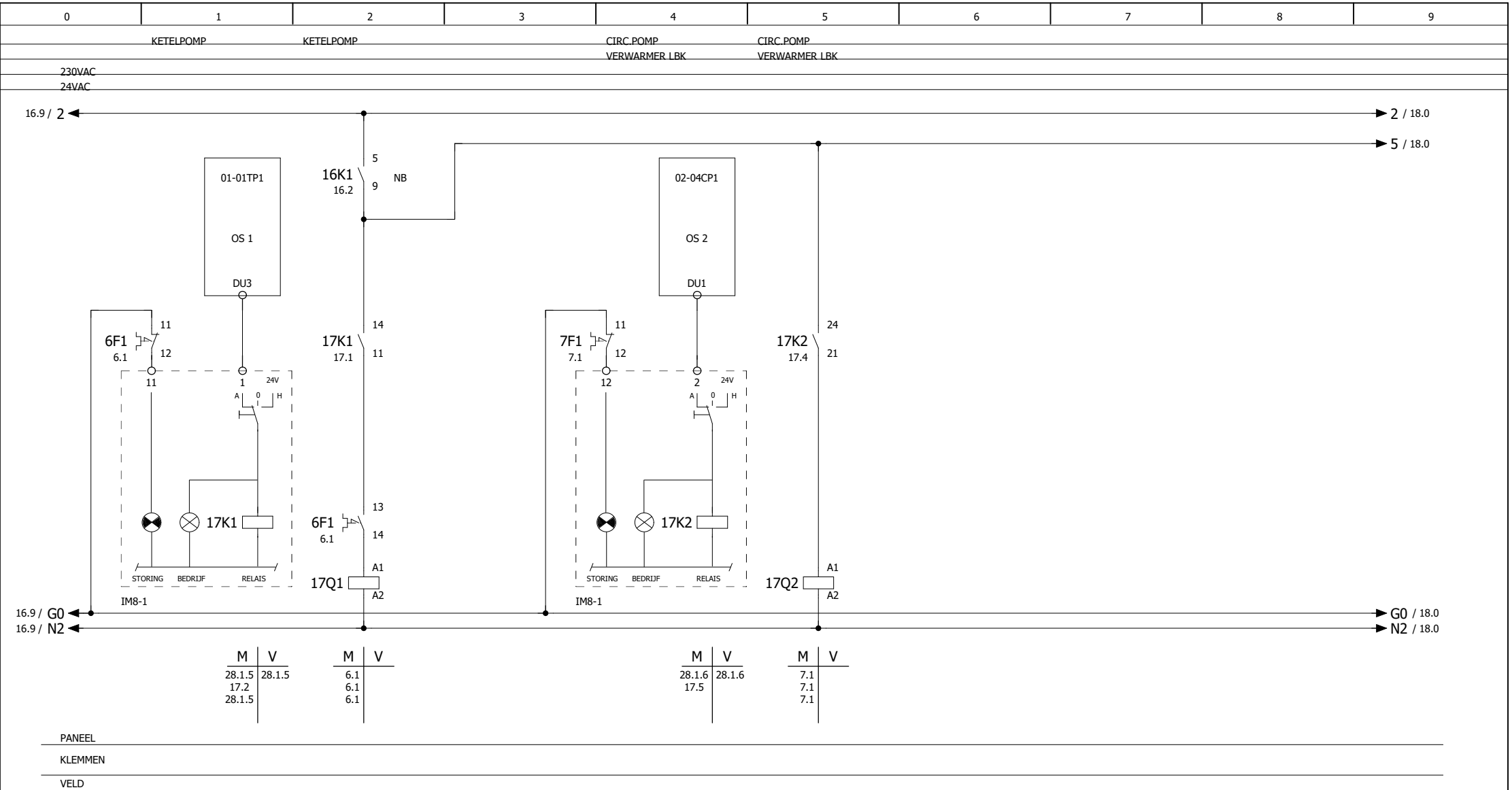
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	8-11-1996	gert
2	7-3-1994	
3		

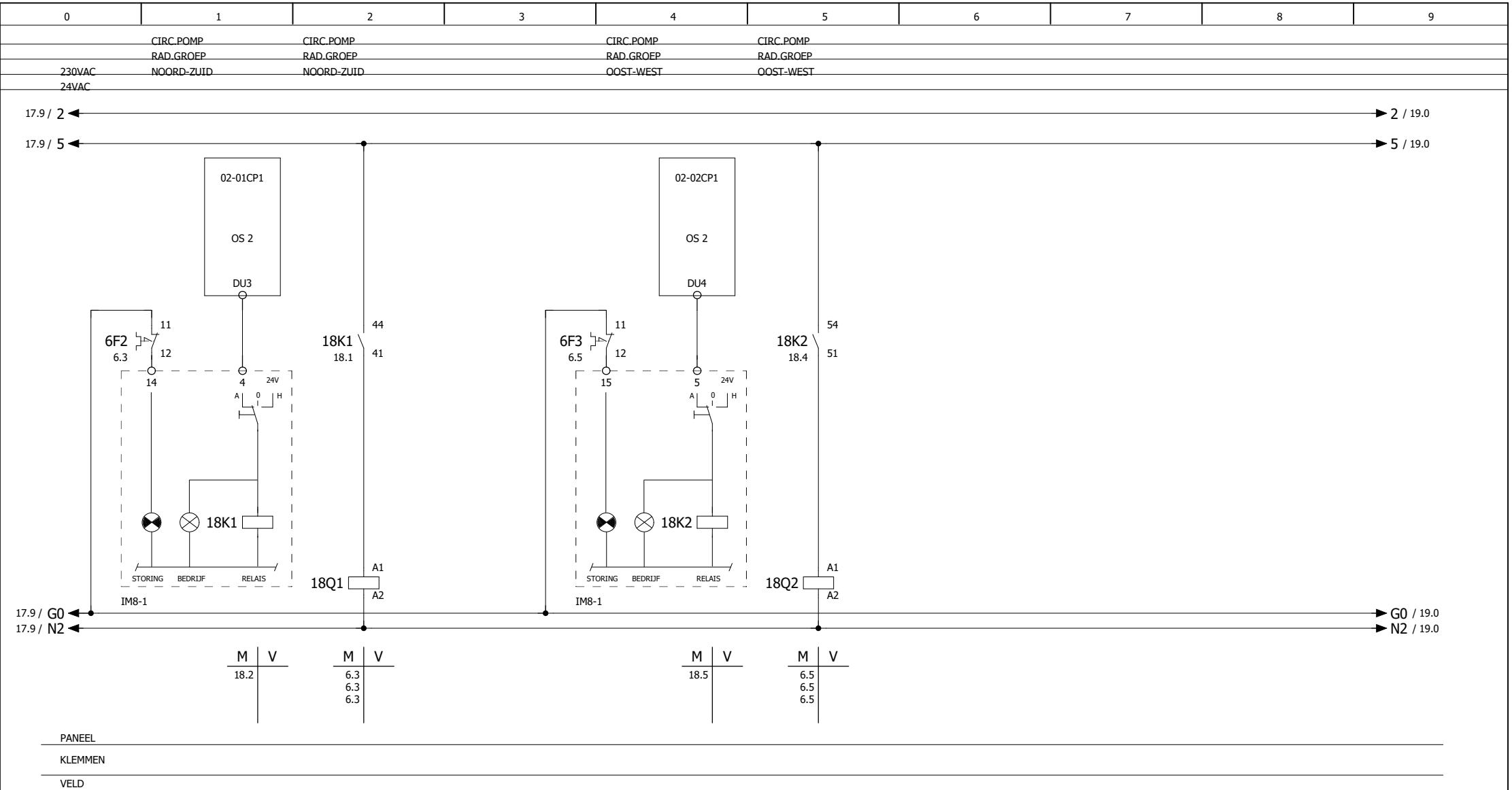
Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

STUURSTROOM SMOORKLEPPEN

Projectnr: 442-96
Installateur: Bevers-Loeffen







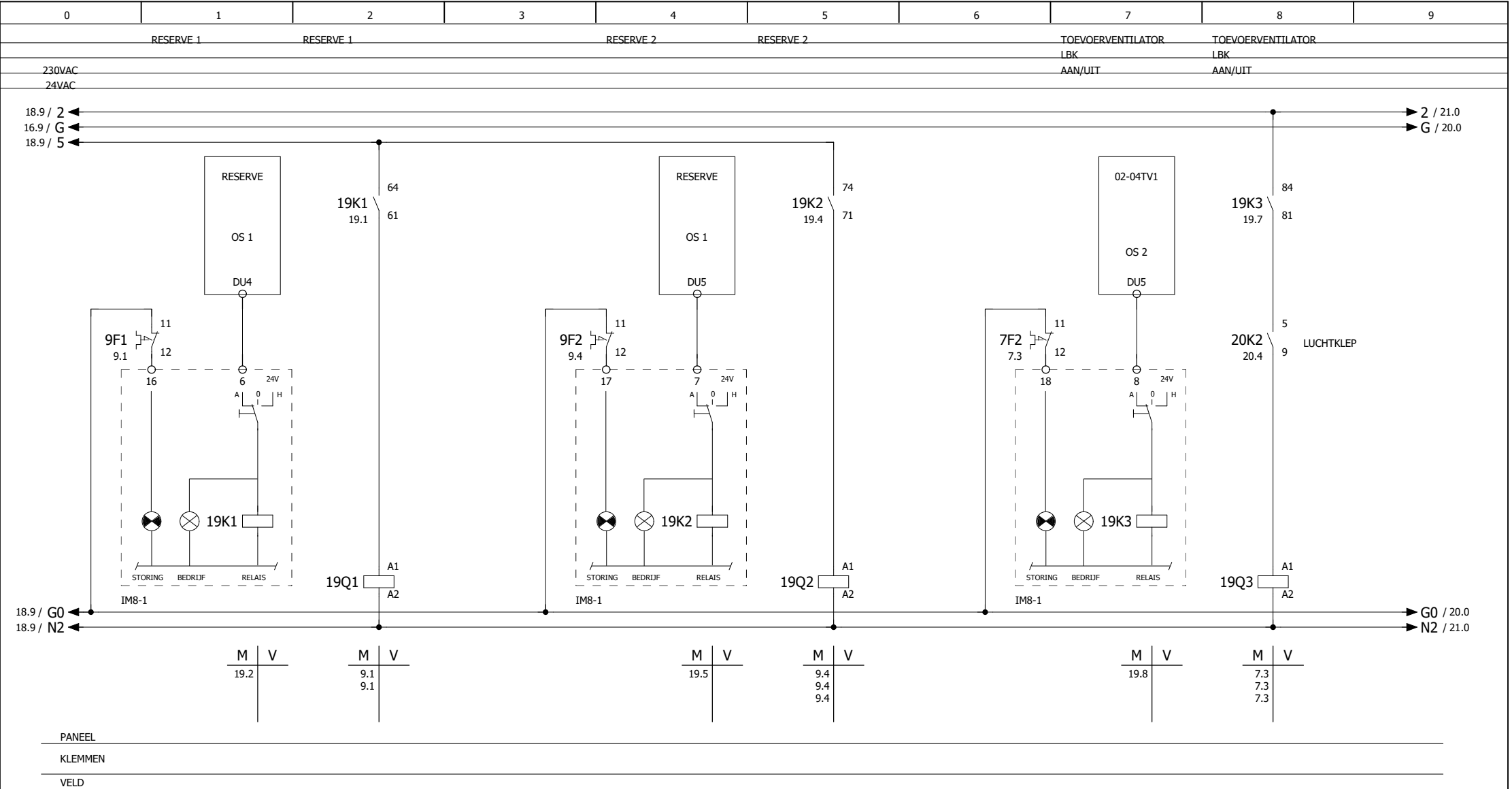
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	8-11-1996	gert
2	7-3-1994	
3		

Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

STUURSTROOM POMPEN

Projectnr:	442-96
Installateur:	Bevers-Loeffen

Blad	18
Laatste blad	37



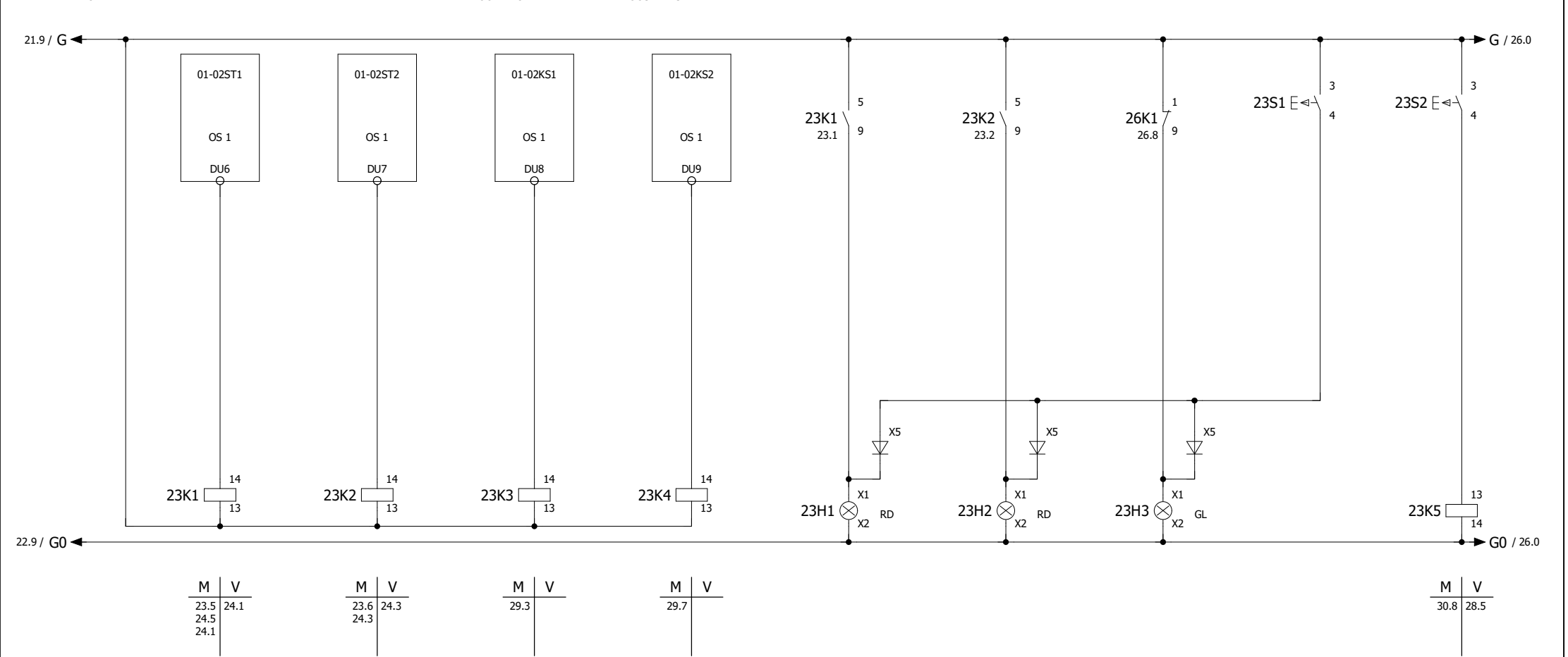
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	8-11-1996	gert
2	7-3-1994	
3		

Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

STUURSTROOM RESERVE GROEPEN EN TOEVOERVENTILATOR LBK

Projectnr: 442-96
Installateur: Bevers-Loeffen

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	STORING	STORING	TERUGMELDING	TERUGMELDING	STORING	STORING	INSTALLATIE	LAMPEN TEST	RESET STORINGEN
	URGENT	NIET URGENT	OVERWERK	OVERWERK	URGENT	NIET URGENT	NIET VOLLEDIG		
			RAD.GROEP	RAD.GROEP			AUTOMATISCH		
24VAC			NOORD-ZUID	OOST-WEST					



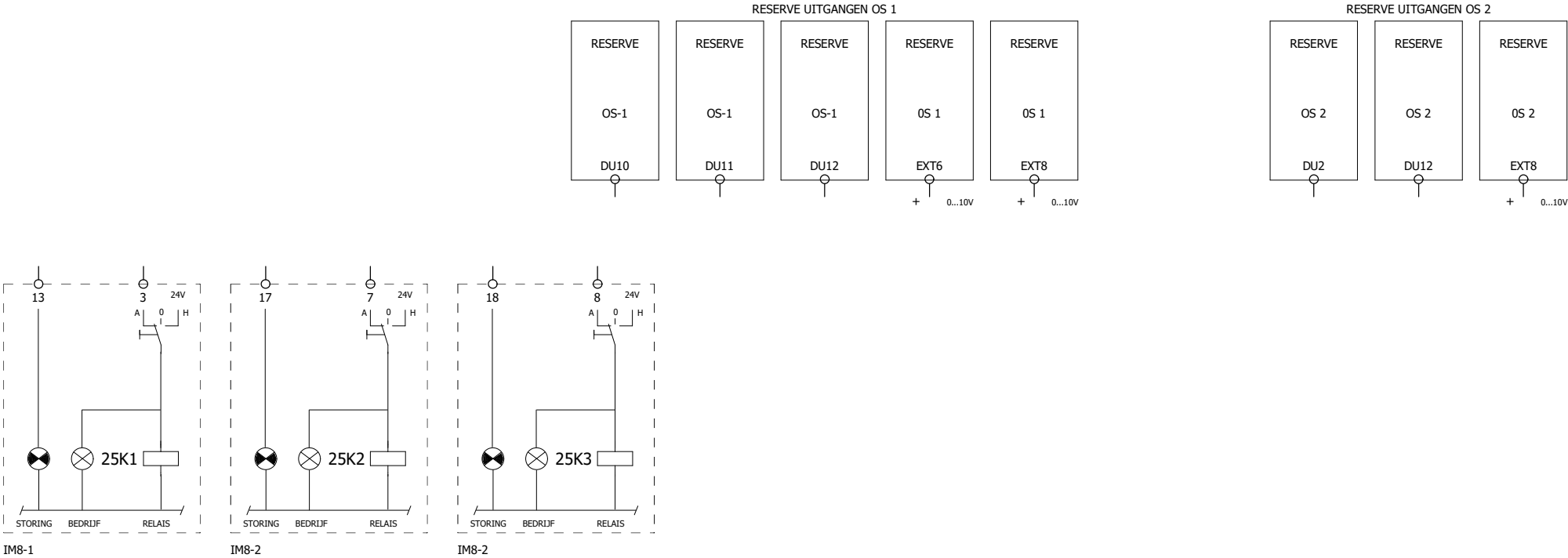
PANEEL

KLEMMEN

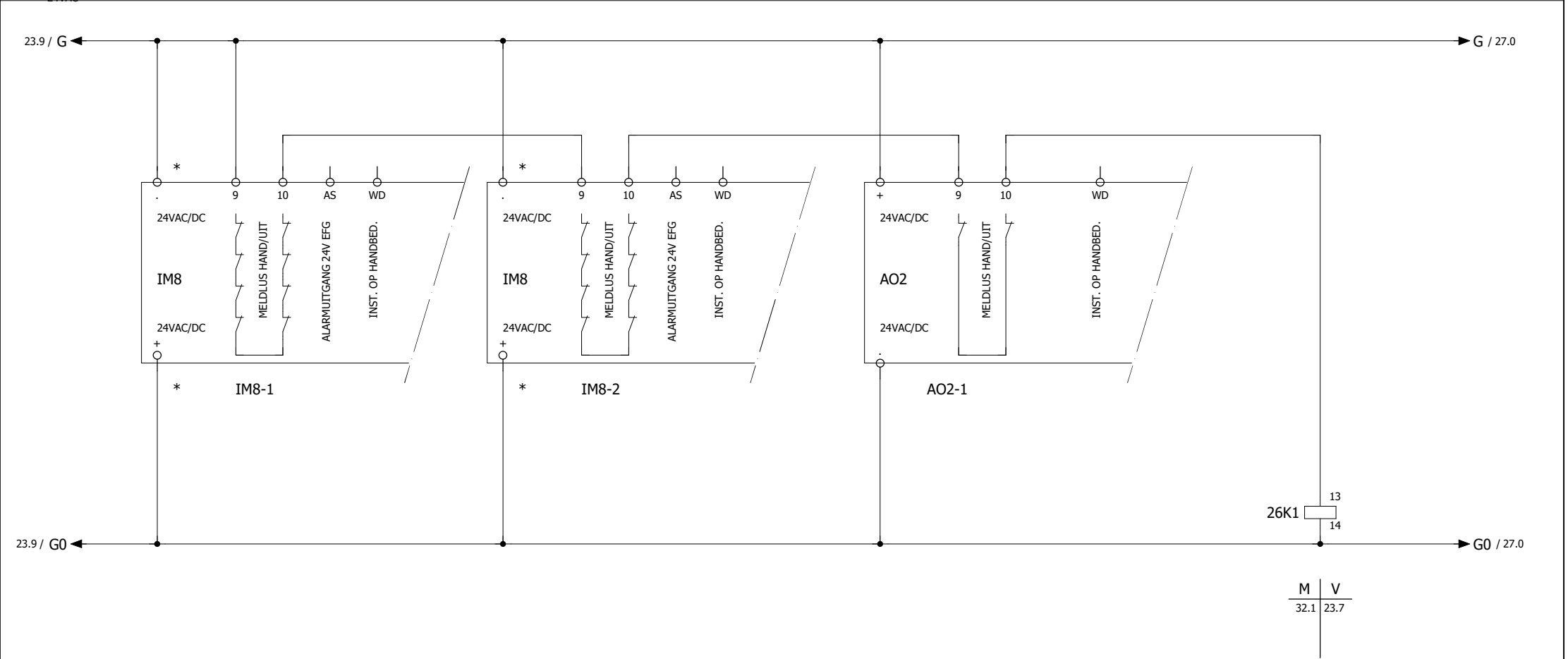
VELD

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught	STUURSTROOM SIGNALERINGEN	Projectnr: Installateur:	442-96 Bevers-Loeffen	Blad 23 Laatste blad 37
1	11-11-1996	gert					
2	7-3-1994						
3							

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9



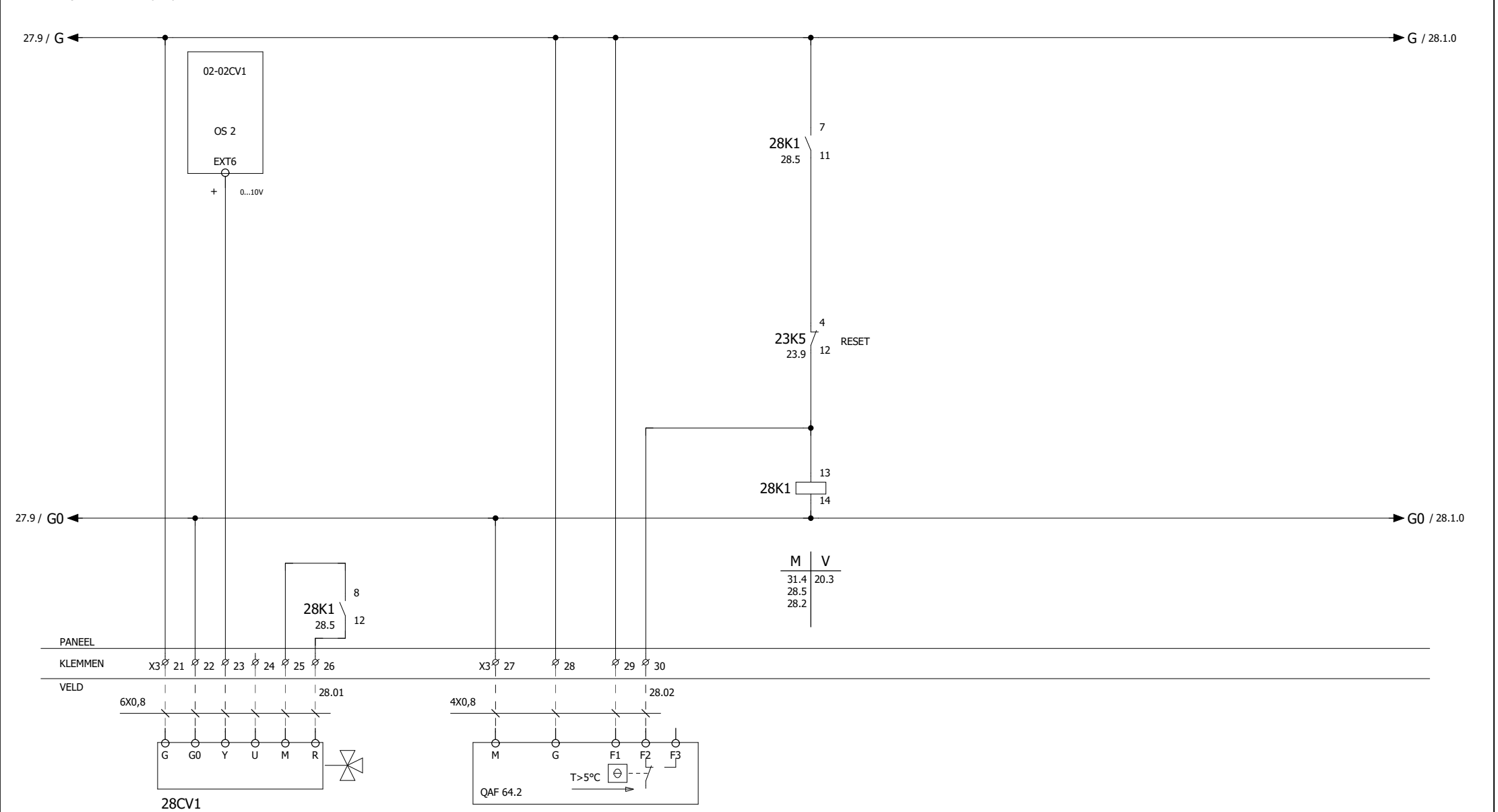
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VOEDING INTERVENTIEMODUUL			VOEDING INTERVENTIEMODUUL			INSTALLATIE			
8 DIGITAAL UIT			8 DIGITAAL UIT			NIET VOLLEDIG			
						AUTOMATISCH			
24VAC									



PANEEL
KLEMMEN
VELD

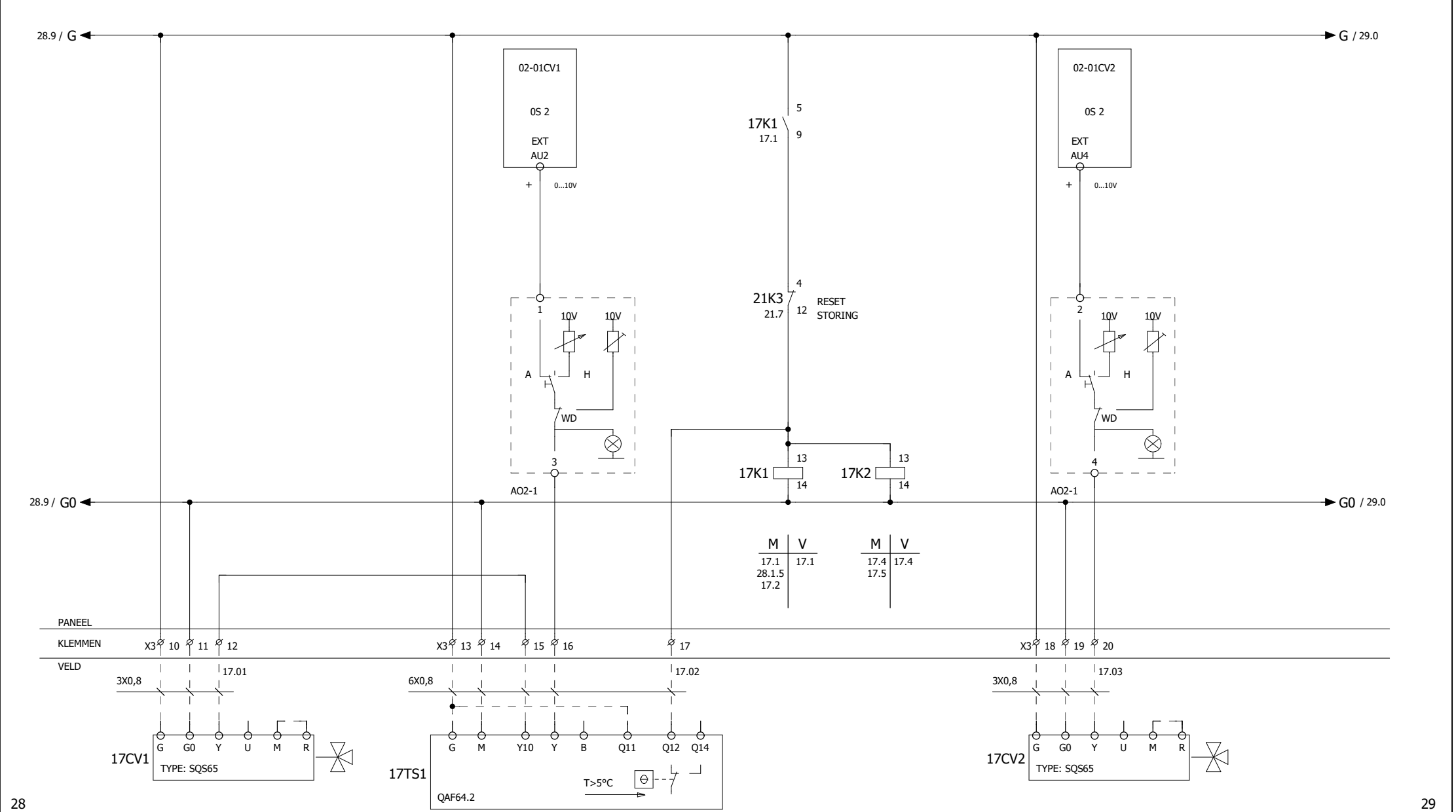
* OPM: BIJ GEBRUIK VAN COMPRI 25 "VOEDING OP INTERVENTIEMODULEN IS OMGEDRAAID"

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
REGELAFSLUITER			VORSTTHERMOSTAAT		RESET VORST				
LBK			SCHAKELING						
VERWARMEN									
24VAC	0...10V								

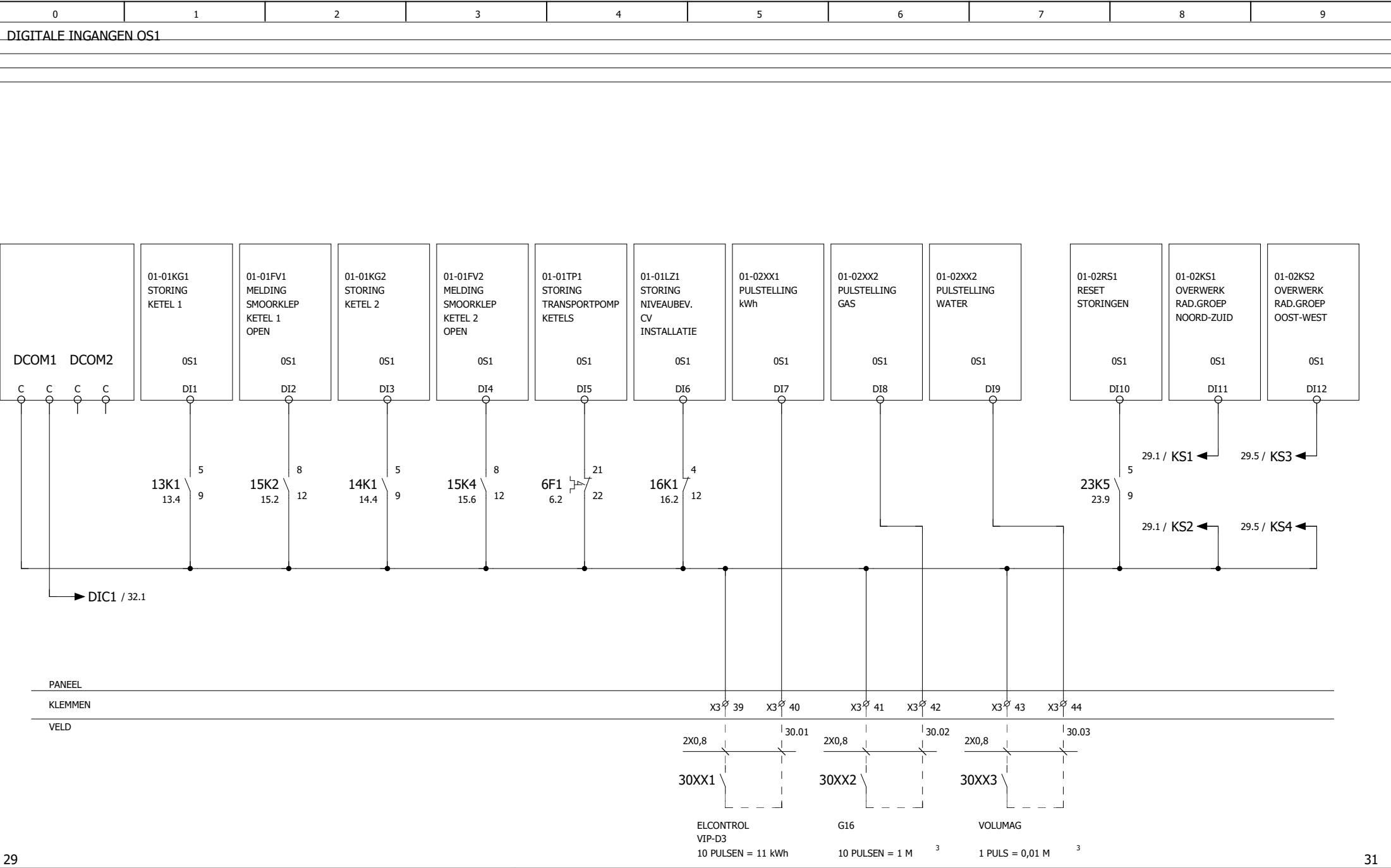


27		28.1	
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam:
1	10-3-1997	gert	Gebouw C
2	7-3-1994		Lunetten kazerne Vught
3			
STUURSTROOM REGELAFSLUITER + VORST LBK			
Projectnr:		442-96	Blad 28
Installateur:		Bevers-Loeffen	
			Laatste blad 37

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	REGELAFSLUITER		VORSTTHERMOSTAAT		RESET VORST		REGELAFSLUITER		
	LBK KANTOREN		LBK KANTOREN		SCHAKELING		LBK KANTOREN		
	VERWARMEN						KOELEN		
24VAC	0...10V						0...10V		



Wijzigingen:	D.D:	Getekend:	Projectnaam: Gebouw C Lunetten kazerne Vught		Projectnr: 442-96 Installateur: Bevers-Loeffen	Blad 28.1
1	10-3-1997	gert				Laatste blad 37
2	7-3-1994					
3						



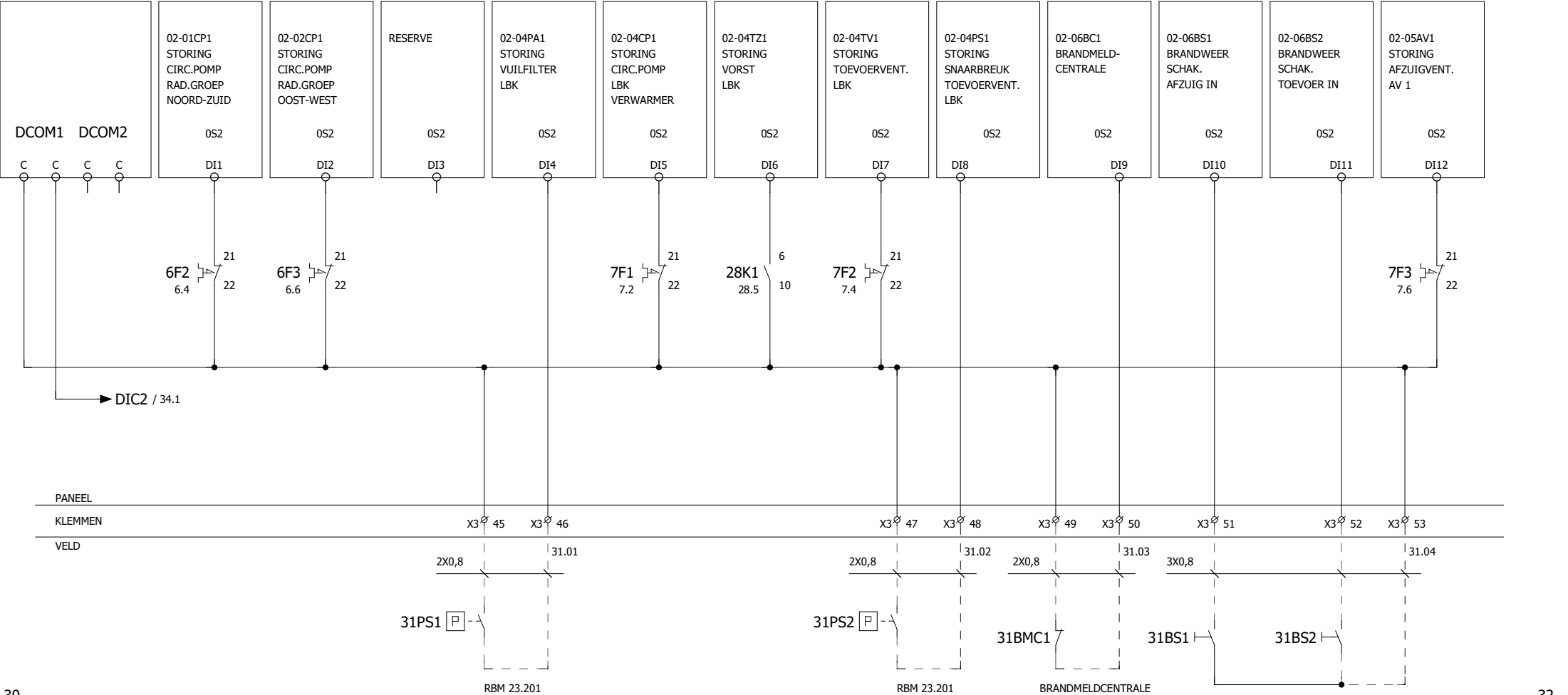
Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	10-3-1997	gert
2	7-3-1994	
3		

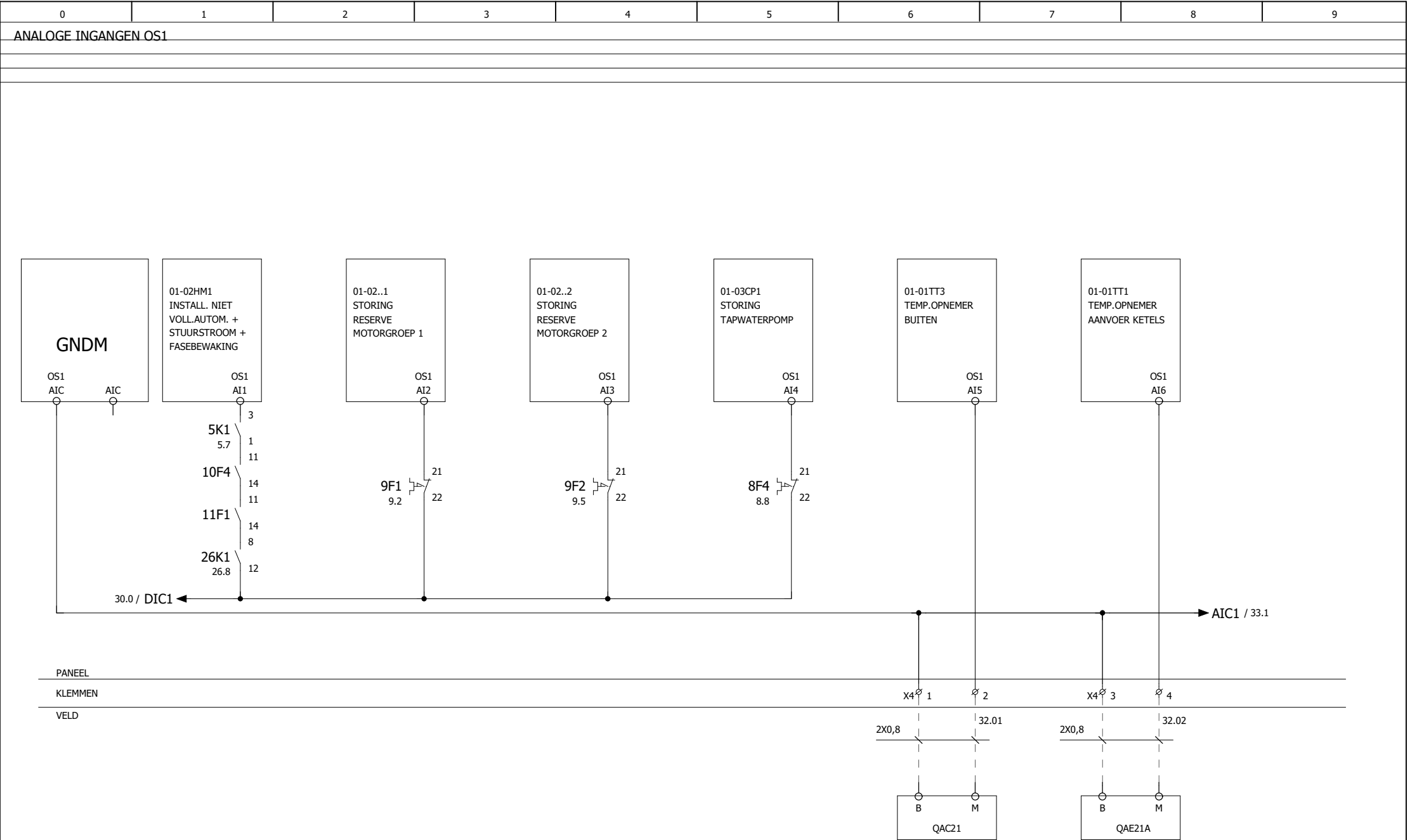
Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

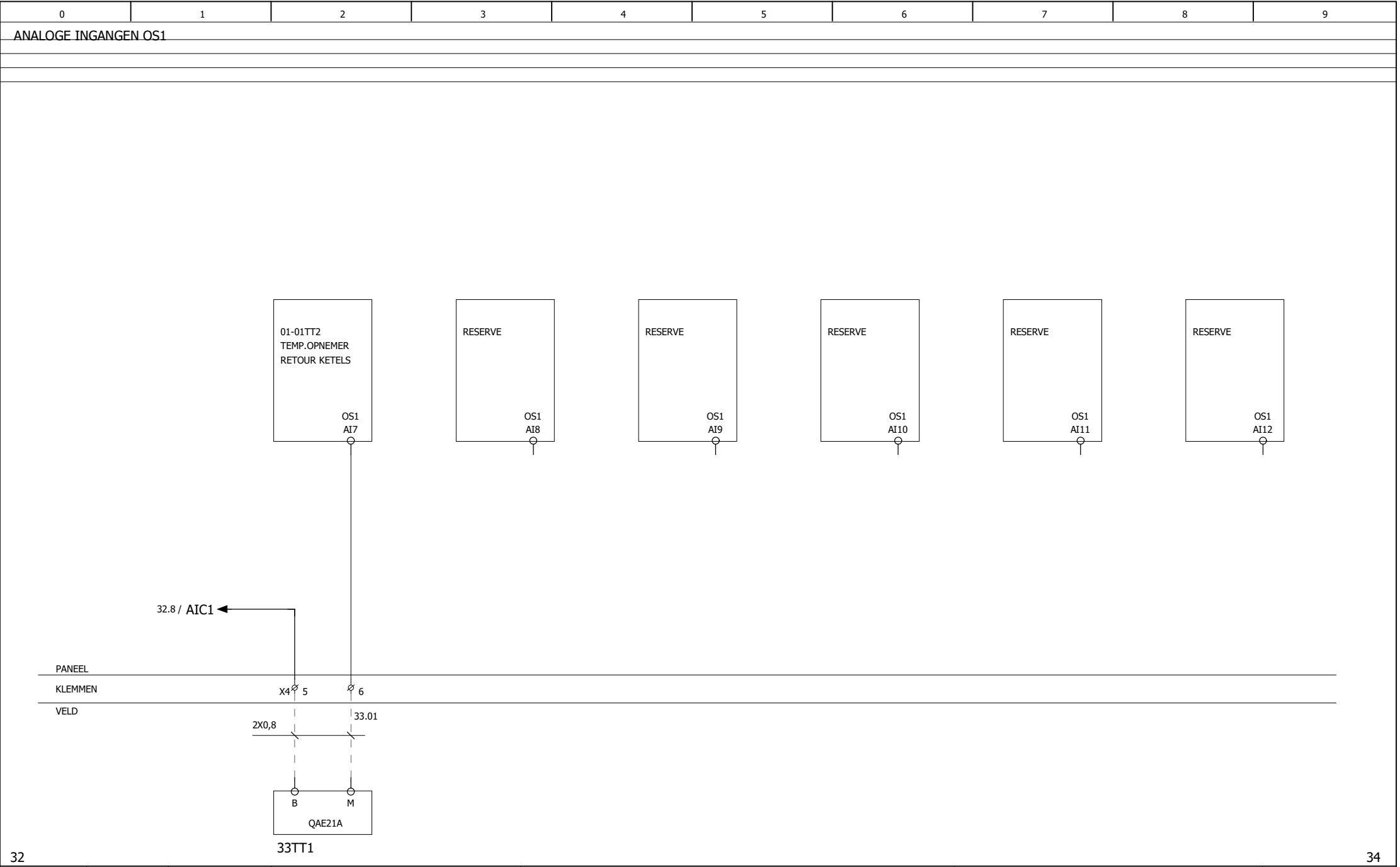
DIGITALE INGANGEN OS1

Projectnr:	442-96
Installateur:	Bevers-Loeffen

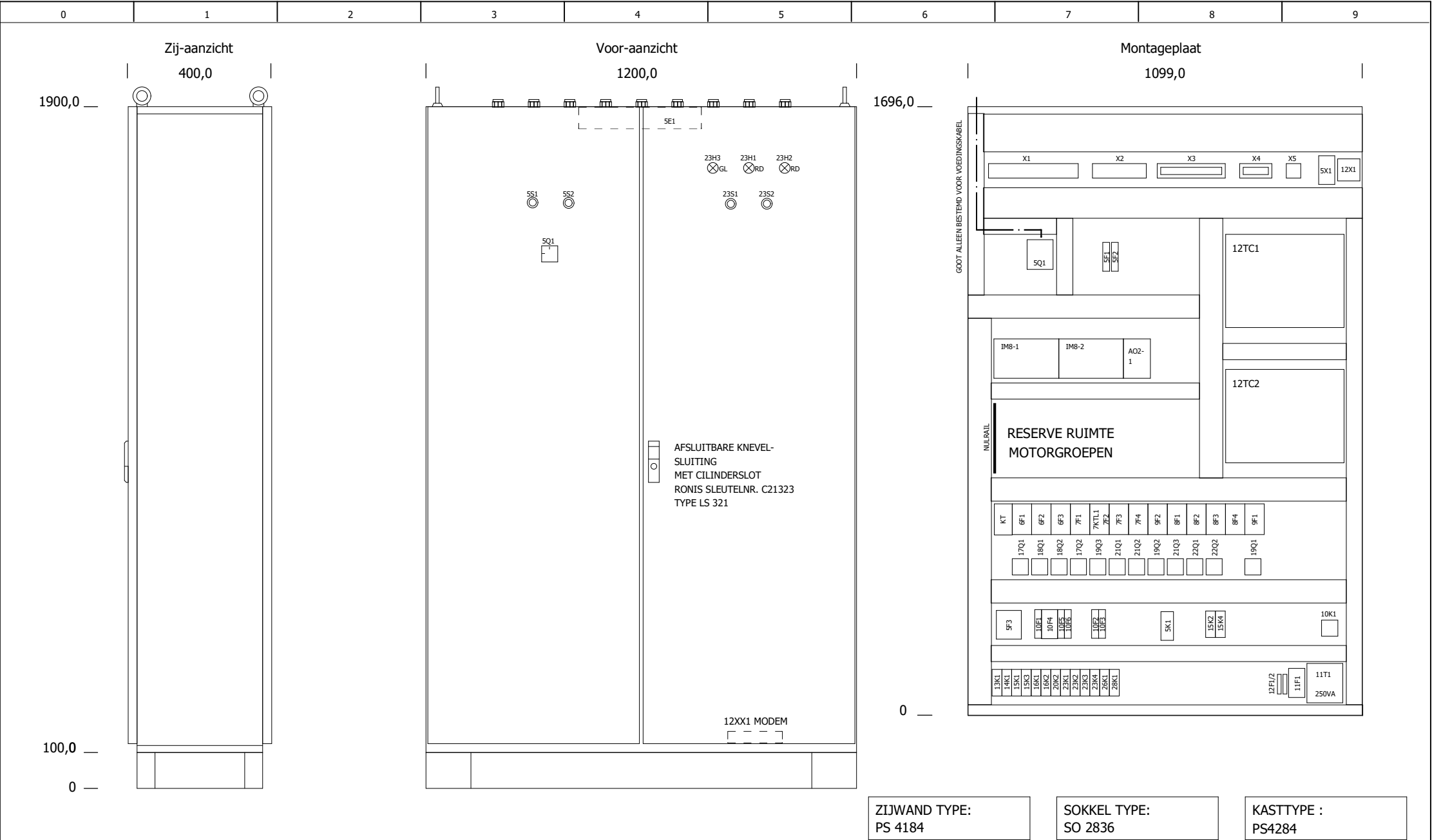
Blad	30
Laatste blad	37







3335



ZIJWAND TYPE:
PS 4184

SOKKEL TYPE:
SO 2836

KASTTYPE :
PS4284

Wijzigingen:	D.D:	Getekend:
1	14-10-1997	RW
2		
3		

Projectnaam:
Gebouw C
Lunetten kazerne Vught

Projectnr: 442-96
Installateur: Bevers-Loeffen

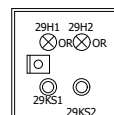
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Zij-aanzicht

20,0 — | 12,0 |
0 —

Voor-aanzicht

| 20,0



KASTTYPE :
ELDON AM 0202012