

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Registratie nummer

HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM
WATERSYSTEMEN

Bouwjaar

Locatie

hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250
1700 AG HEERHUGOWAARD



Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving



hoogheemraadschap

Hollands

Noorderkwartier

WATERSYSTEMEN

VOORBLAD

HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM				Registratie nummer
Print	10-6-2022	Get.	Status	
Formaat	A3	Gez.	Laatste wijziging	
		10-6-2022		
		Groep	Plaats	Blad
		-		1

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

HHNK_A3_027_06										HHNK_Revisieoverzicht_01_.F26									
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Revisienummer		Omschrijving										Datum		Uitvoerende (Aannemer)				Betrokkene namens HHNK	
V1.0		Initiële oplevering										10-6-2022		HHNK				Nick Walrecht	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Volledige code	Structuurbeschrijving
=001	VOORBLAD
=002	TEKENINGENLIJST
=003	LEGENDA
=052	NETWERKEN (PA)
=055	INSTALLATIESCHEMA
=060	HOOFDVERDELING ENERGIE
=060.10	BESTURINGSKAST K1000
=068	KRACHT ALGEMEEN
=068.10	BESTURINGSKAST K1000
=072	230VAC STUURSTROOM
=072.10	BESTURINGSKAST K1000
=076	24VDC STUURSTROOM
=076.10	BESTURINGSKAST K1000
=078	PA CONFIGURATIE
=078.10	BESTURINGSKAST K1000
=080	ALGEMENE IO
=080.10	BESTURINGSKAST K1000
=080.50	BESTURINGSKAST K500
=110	OPVOERWERKTUIG 1
=110.11	VIJZEL 1
=110.36	VETSMERING
=110.81	REM
=110.91	DROOGLOOP
=120	OPVOERWERKTUIG 2
=120.11	VIJZEL 2
=120.36	VETSMERING
=120.81	REM
=120.91	DROOGLOOP
=410	STUW
=410.41	AFSLUITER
=540	KETTINGREINIGERS

[illegible]

					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	WATERSYSTEMEN OVERZICHT GROEPSCODERINGEN	Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM					
							Print 10-6-2022	Get.	Status		Laatste wijziging	
							Formaat A3	Gez.			10-6-2022	
									Groep		Plaats	
											Blad	
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving					- 3			

[illegible]

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

HHNK_A3_027_06

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Blad	Groep		Omschrijving			Plaats		Versie - Datum	
/1			VOORBLAD						
/2			REVISIE OVERZICHT						
/3			OVERZICHT GROEPSCODERINGEN						
/4			OVERZICHT PLAATSCODERINGEN						
/5			INHOUDSOPGAVE					1 - 21.02.2022	
/6			A2 KADER					1 - 21.02.2022	
/7			A1 KADER					1 - 21.02.2022	
/8			A0 KADER					1 - 21.02.2022	
=072.10/2	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	KABELBLOKSCHEMA						
=072.10+K1000/10	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 230VAC STUURSTROOM			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=072.10+K1000/11	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 230VAC STUURSTROOM NAAR K500			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=072.10+K1000/12	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 230VAC STUURSTROOM STATUSMELDING			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=072.10+K1000/200	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	MATERIAALLIJST			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=072.10+K1000/220	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	AANSLUITLIJST =072.10-X2			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=072.10+K500/220	072.10	230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	AANSLUITLIJST =072.10-X2			K500	BESTURINGSKAST K500		
=076.10/2	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	KABELBLOKSCHEMA						
=076.10+K1000/10	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM VOEDING			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/11	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM VERDELING			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/12	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM VERDELING			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/13	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM NAAR K500			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/14	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM STATUSMELDING			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/200	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	MATERIAALLIJST			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K1000/220	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	AANSLUITLIJST =076.10-X3			K1000	BESTURINGSKAST K1000		
=076.10+K500/220	076.10	24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	AANSLUITLIJST =076.10-X3			K500	BESTURINGSKAST K500		
=999/10	999	KABELLIJST	KABELOVERZICHT						

HHNK_A2_027_06

01234567891011121314

E

D

C

B

A

←5

1	21.02.2022	NW	WvL	TEST WEERGAVE REVISIE VELDEN
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

WATERSYSTEMEN

A2 KADER

Print10-6-2022Get.

Status

FormaatA2Gez.

GroepPlaats

-6

Registratie nummer

HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM

Laatste wijziging

10-6-2022

Blad

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgereikt onder de voorwaarde dat de lezer ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

Eplan export date: 10-6-2022

Eplan export by: rwwalrecht

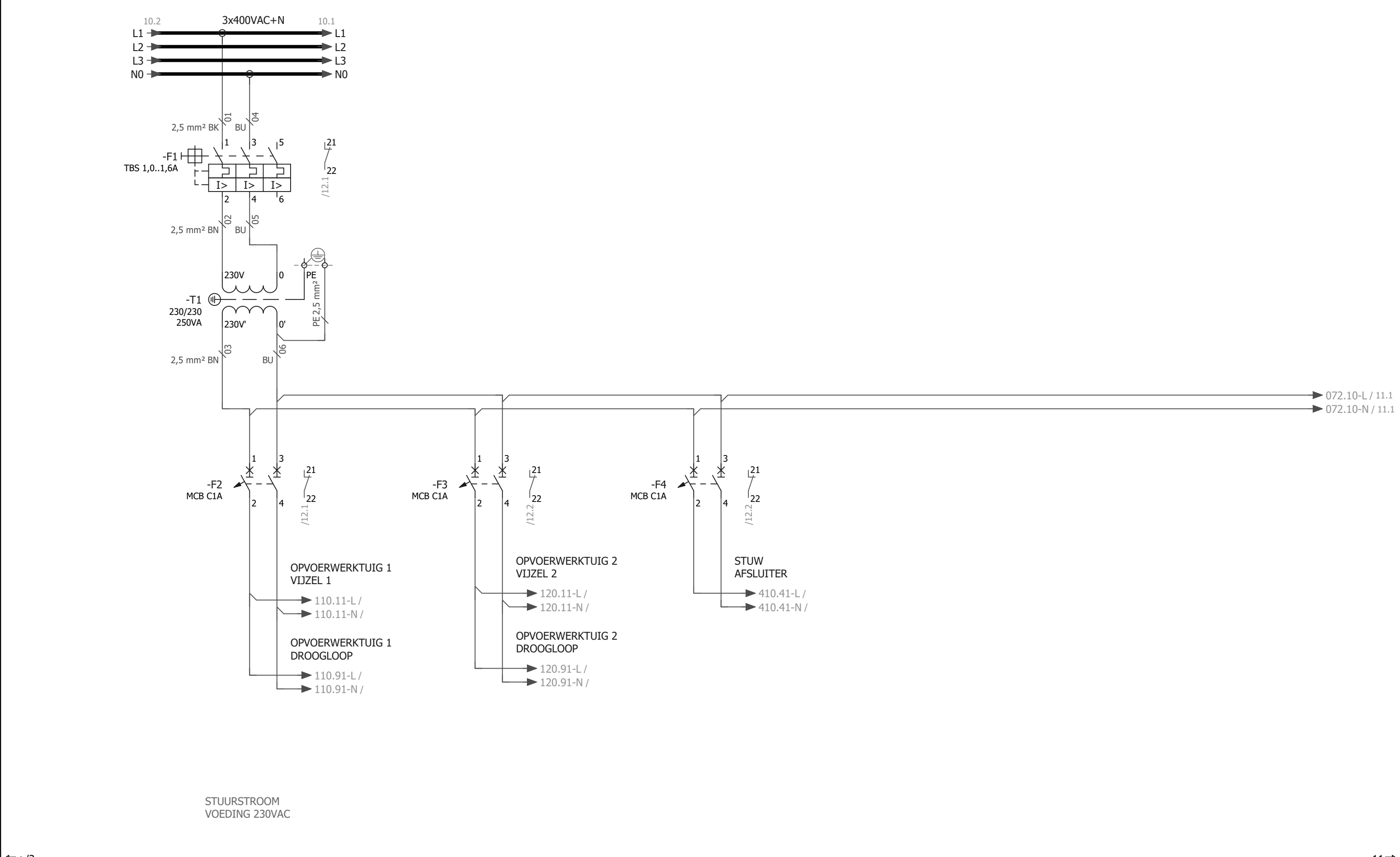
Last date of modification: 10-6-2022

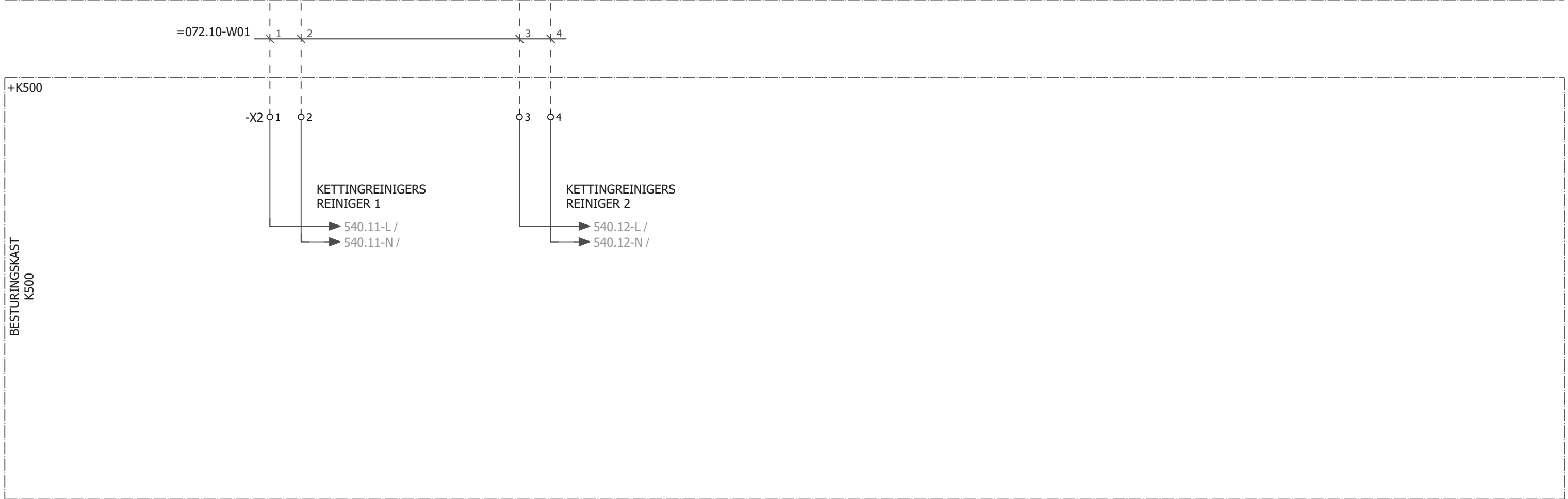
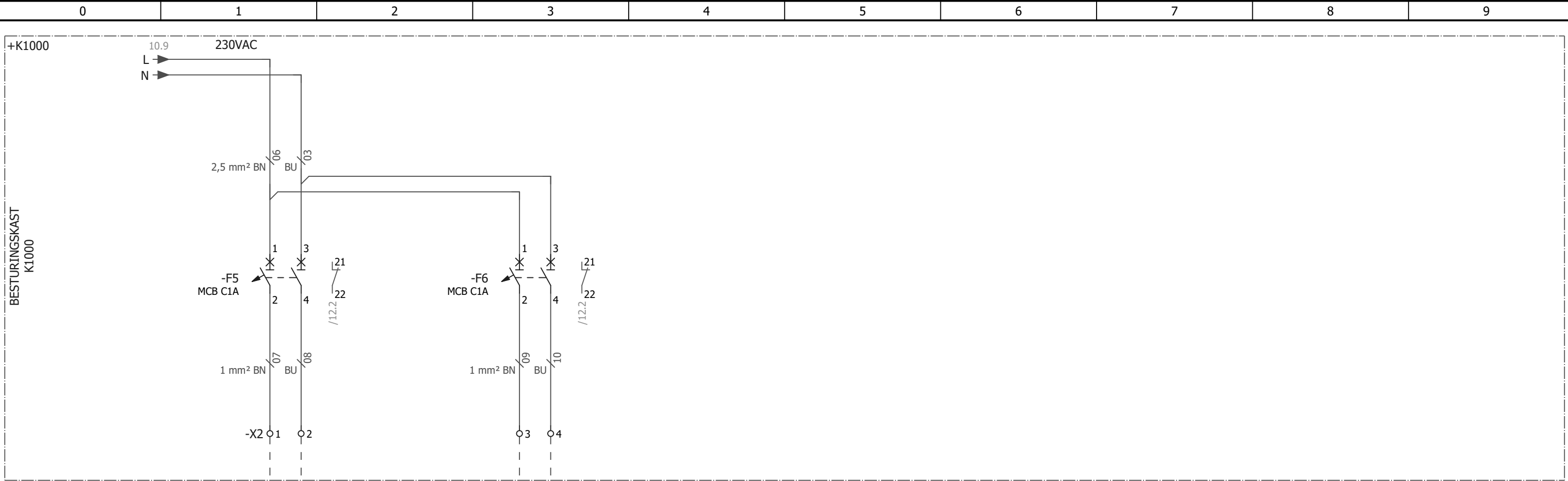
EPLAN version: 2.9.4

build version: 14941

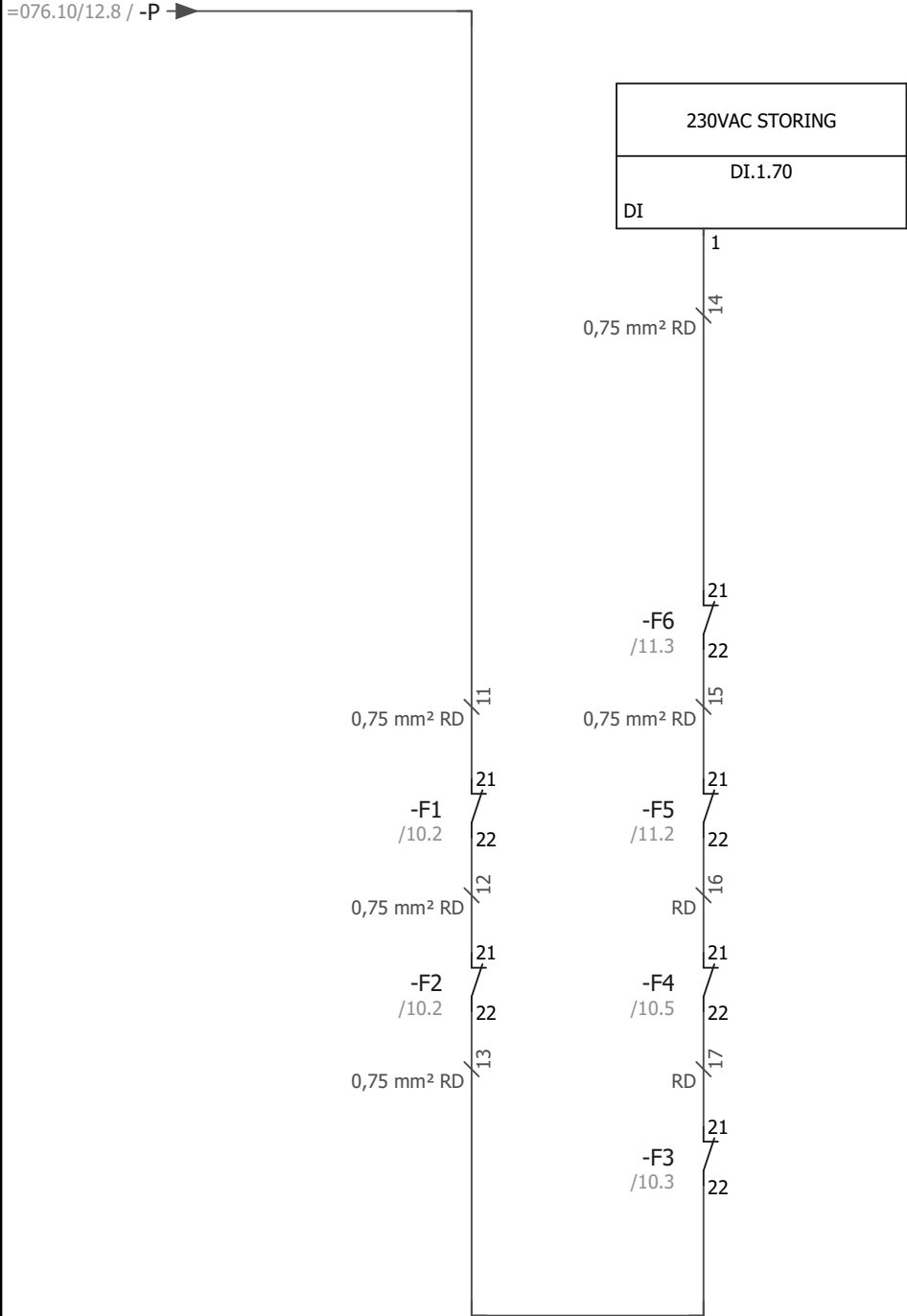
T:\EPLAN\01_Systemstamgegevens\Projecten\Typical\Watersystemen\HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM.ek





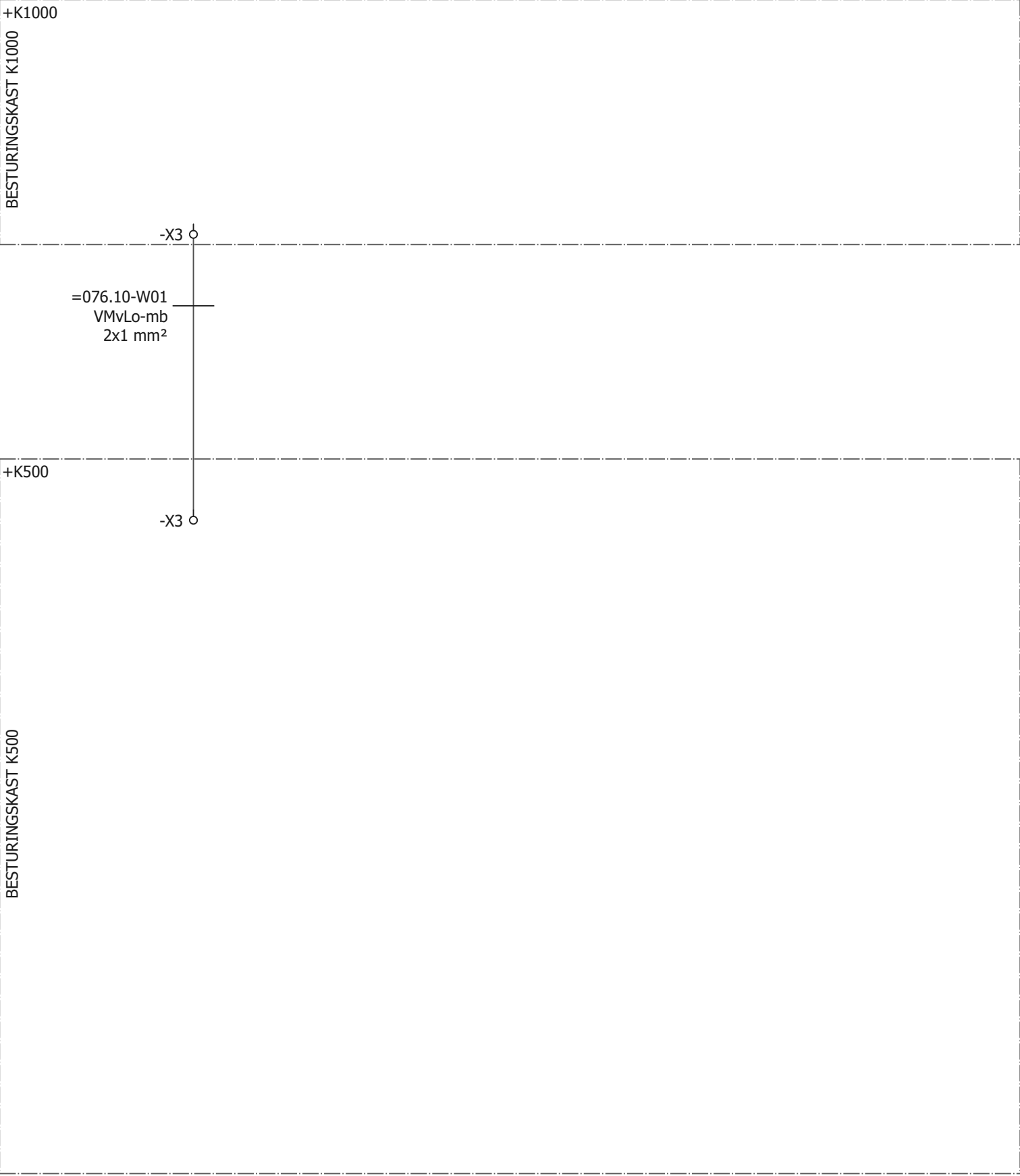


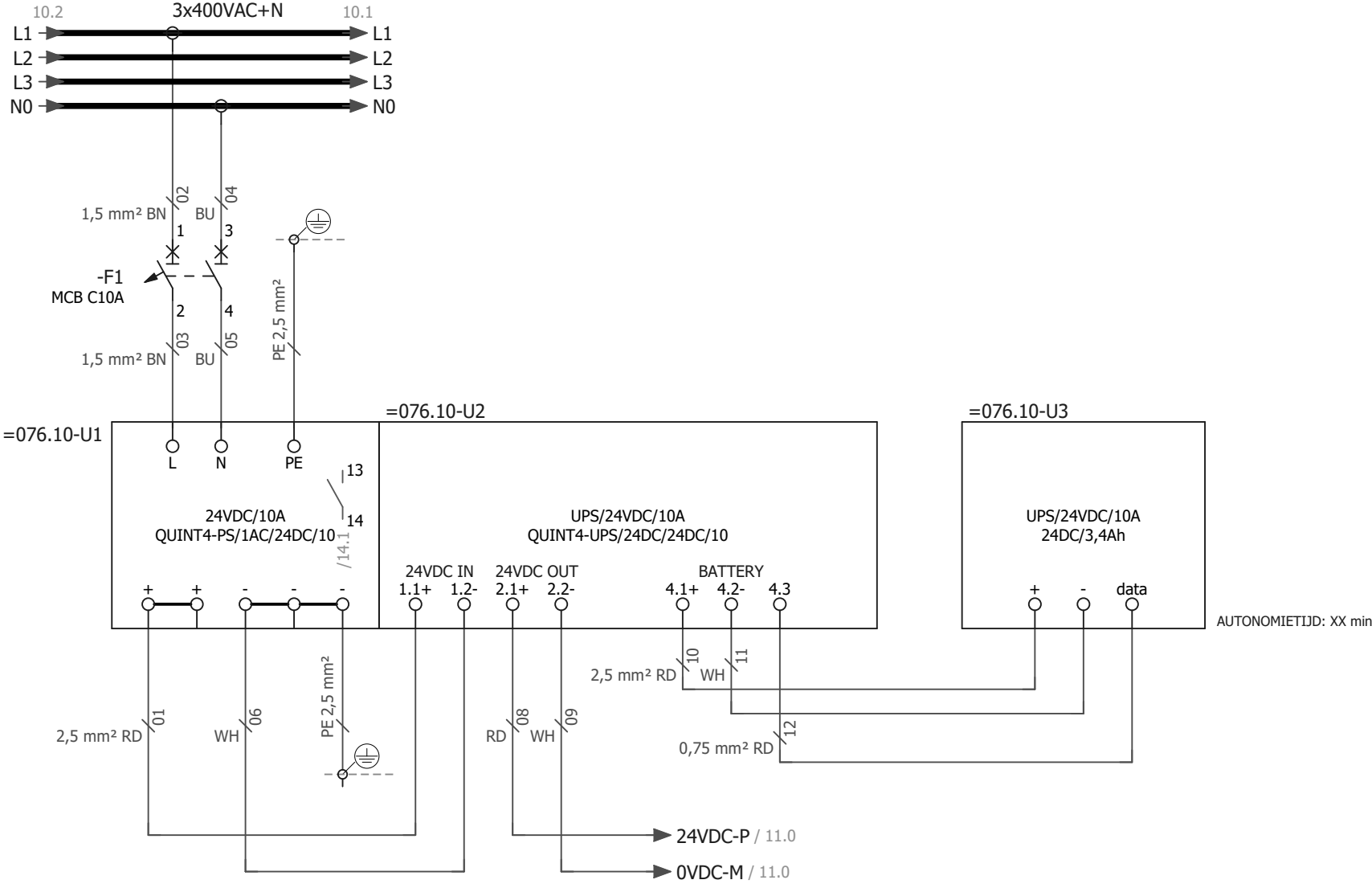
					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	WATERSYSTEMEN STROOMKRINGSCHEMA 230VAC STUURSTROOM NAAR K500 230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	BESTURINGSKAST K1000	Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM				
								Print 10-6-2022	Get.	Status	Laatste wijziging 10-6-2022	
								Formaat A3	Gez.			
										Groep	Plaats	Blad
										=072.10	+K1000	- 11
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving								



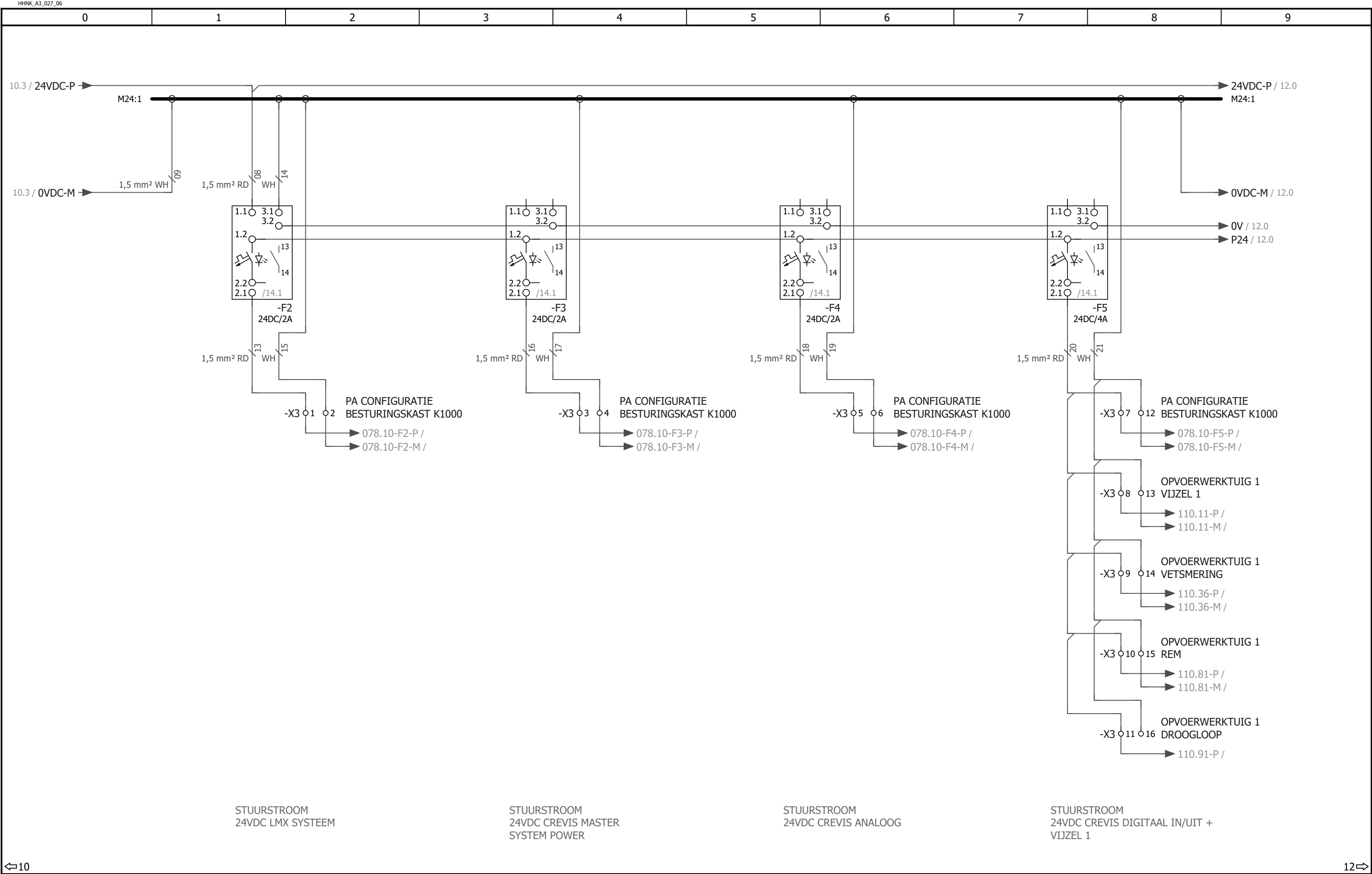
←200															+K500/220→																													
					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier					WATERSYSTEMEN AANSLUITLIJST =072.10-X2 230VAC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000 BESTURINGSKAST K1000										Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM																								
																				Print 10-6-2022					Get.					Status					Laatste wijziging									
																									Formaat A3					Gez.					10-6-2022									
																														Groep					Plaats					Blad				
																																			=072.10					+K1000 - 220				
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving																																								

$$= 076.10 + /2 \Rightarrow$$



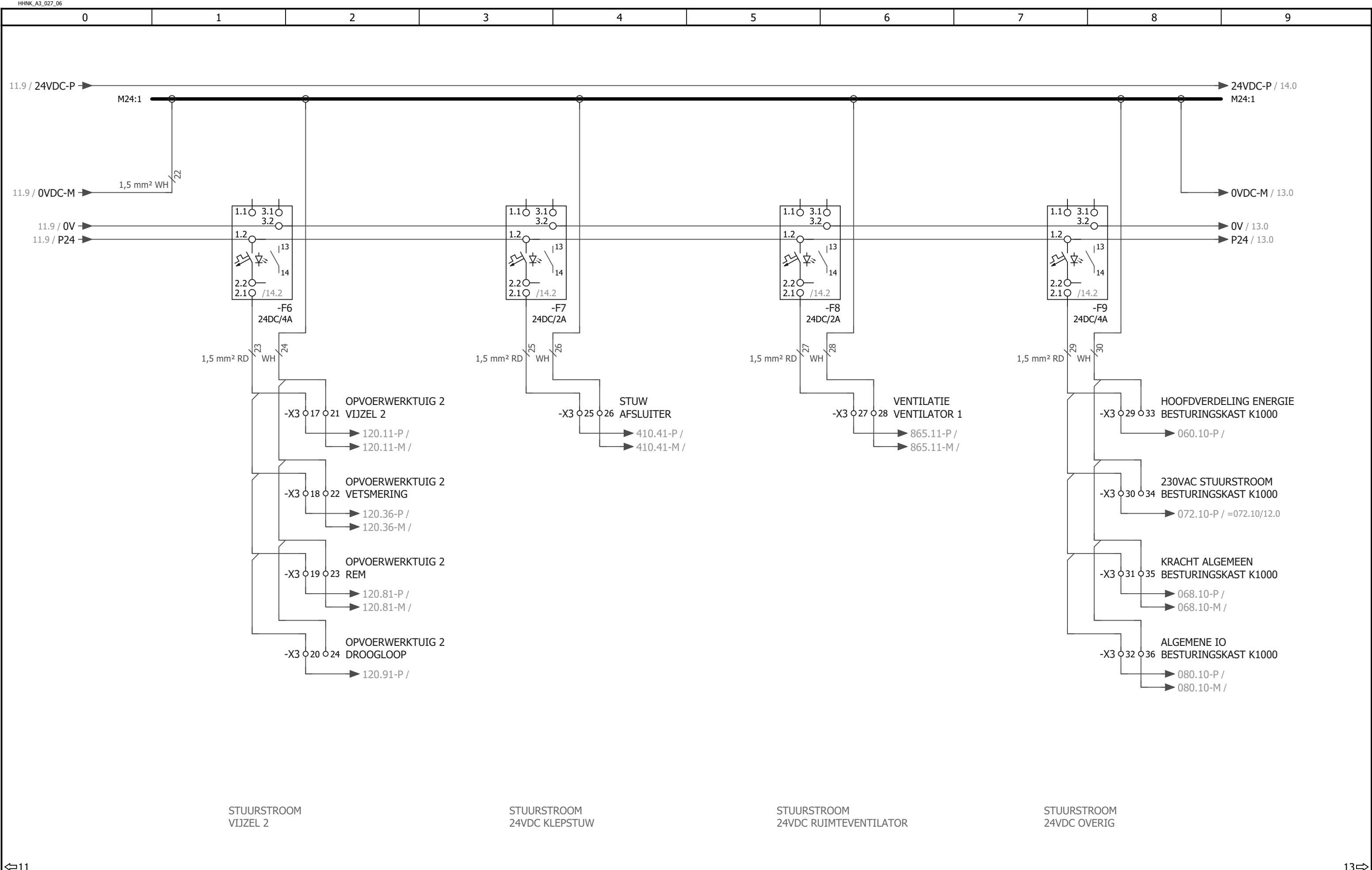


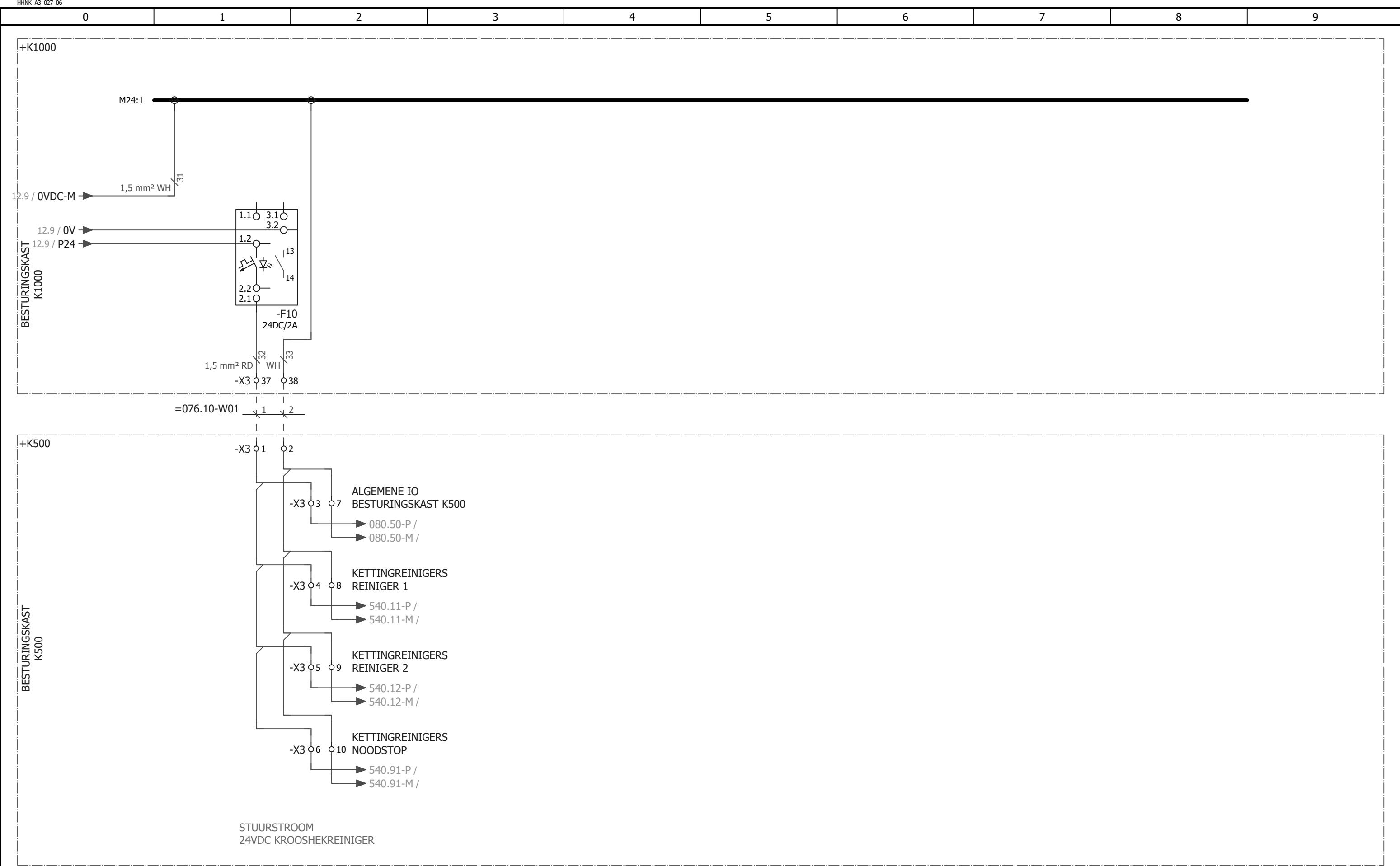
					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	WATERSYSTEMEN STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM VOEDING 24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	BESTURINGSKAST K1000	Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM				
								Print 10-6-2022	Get.	Status	Laatste wijziging 10-6-2022	
								Formaat A3	Gez.			
										Groep	Plaats	Blad
										=076.10	+K1000	- 10
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving								



						WATERSYSTEMEN STROOMKRINGSCHEMA 24VDC STUURSTROOM VERDELING 24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	BESTURINGSKAST K1000	HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM			
								Registratie nummer			
								Print 10-6-2022	Get.	Status	Laatste wijziging
								Formaat A3	Gez.		10-6-2022
										Groep	Plaats
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving						=076.10	+K1000 - 11

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgetekend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.





←12					14→																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier					Registratie nummer																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
										HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
										Print 10-6-2022					Get.		Status			Laatste wijziging																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
															Formaat A3		Gez.					10-6-2022																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Wijz.					Datum					Gez.					Get.					Omschrijving					WATERSYSTEMEN										BESTURINGSKAST K1000										24VDC STUURSTROOM NAAR K500										24VDC STUURSTROOM										BESTURINGSKAST K1000										Groep										Plaats										Blad																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

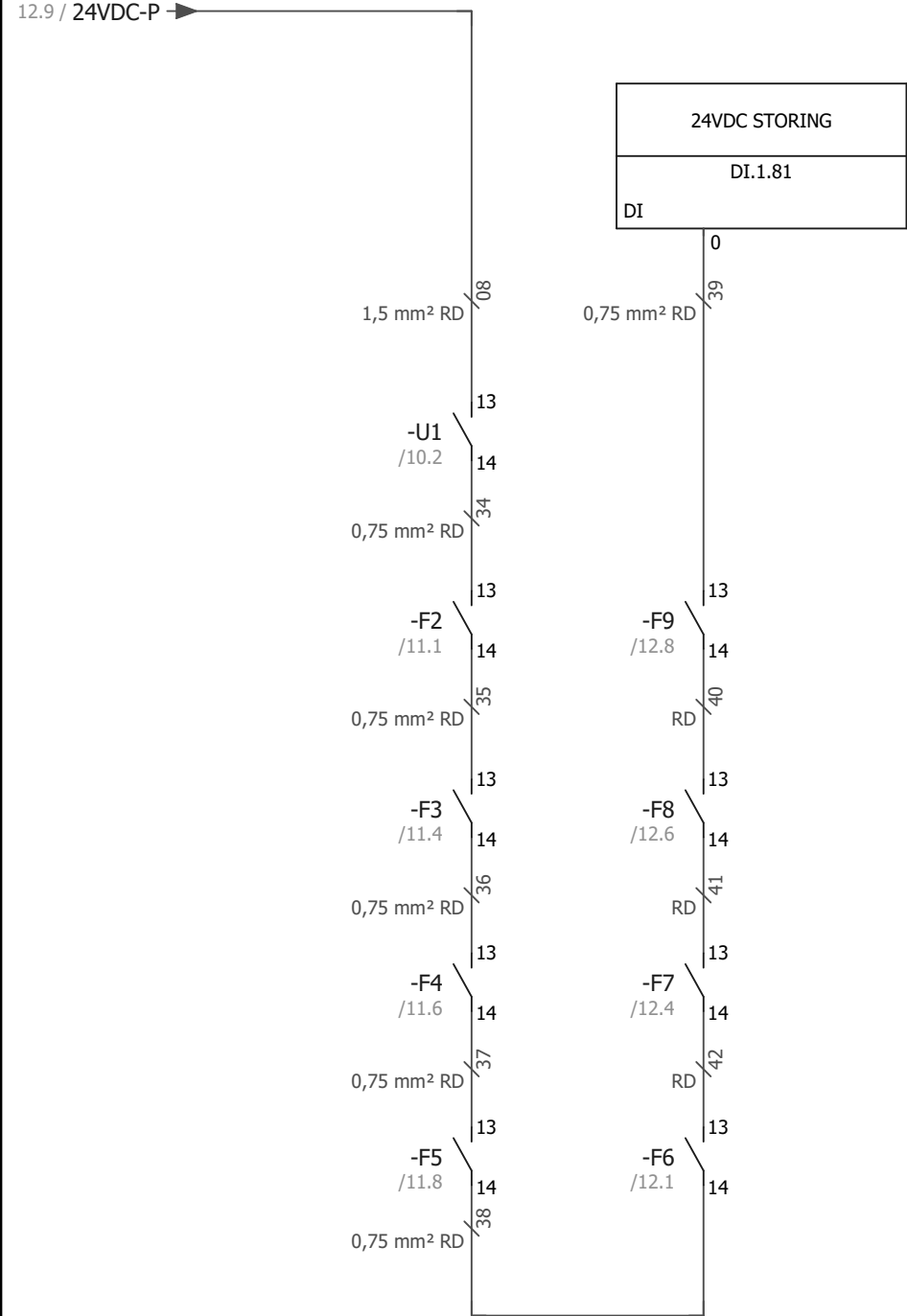


WATERSYSTEMEN
STROOMKRINGSCHEMA
24VDC STUURSTROOM NAAR K500

24VDC STUURSTROOM
BESTURINGSKAST K1000

BESTURINGSKAST K1000			
Print	10-6-2022	Get.	Status
Formaat	A3	Gez.	Laatste wijziging
		Groep	Plaats
		Blad	

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.



Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend, of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

↩ 200 +K500/220 ⇨

					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	WATERSYSTEMEN AANSLUITLIJST =076.10-X3 24VDC STUURSTROOM BESTURINGSKAST K1000	BESTURINGSKAST K1000	Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM			
								Print 10-6-2022	Get.	Status	Laatste wijziging
								Formaat A3	Gez.		10-6-2022
										Groep	Plaats
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving				=076.10	+K1000	- 220	

					 hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	WATERSYSTEMEN AANSLUITLIJST =076.10-X3	BESTURINGSKAST K500	Registratie nummer HHNK-PG-E100 - STUURSTROOM			
						Print 10-6-2022 Formaat A3		Get. Gez.	Status Laatste wijziging 10-6-2022		
									Groep Plaats Blad		
Wijz.	Datum	Gez.	Get.	Omschrijving					=076.10 +K500 - 220		

HHNK_A3_027_06		HHNK_027_01_F10																			
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Blad		Kabelcodering		Kabel van		Kabel naar		Kabeltype		Aders		Doorsnede mm²		Lengte m		Omschrijving					
=072.10/2		=072.10-W01		=072.10+K1000-X2		=072.10+K500-X2		VMvLo-mb		5G		1									
=076.10/2		=076.10-W01		=076.10+K1000-X3		=076.10+K500-X3		VMvLo-mb		2		1				STUURSTROOM 24VDC KROOSHEKREINIGER					