

Anlage:

Schwimmbadverteiler

Freibad Cinderella

Firma:

SWT

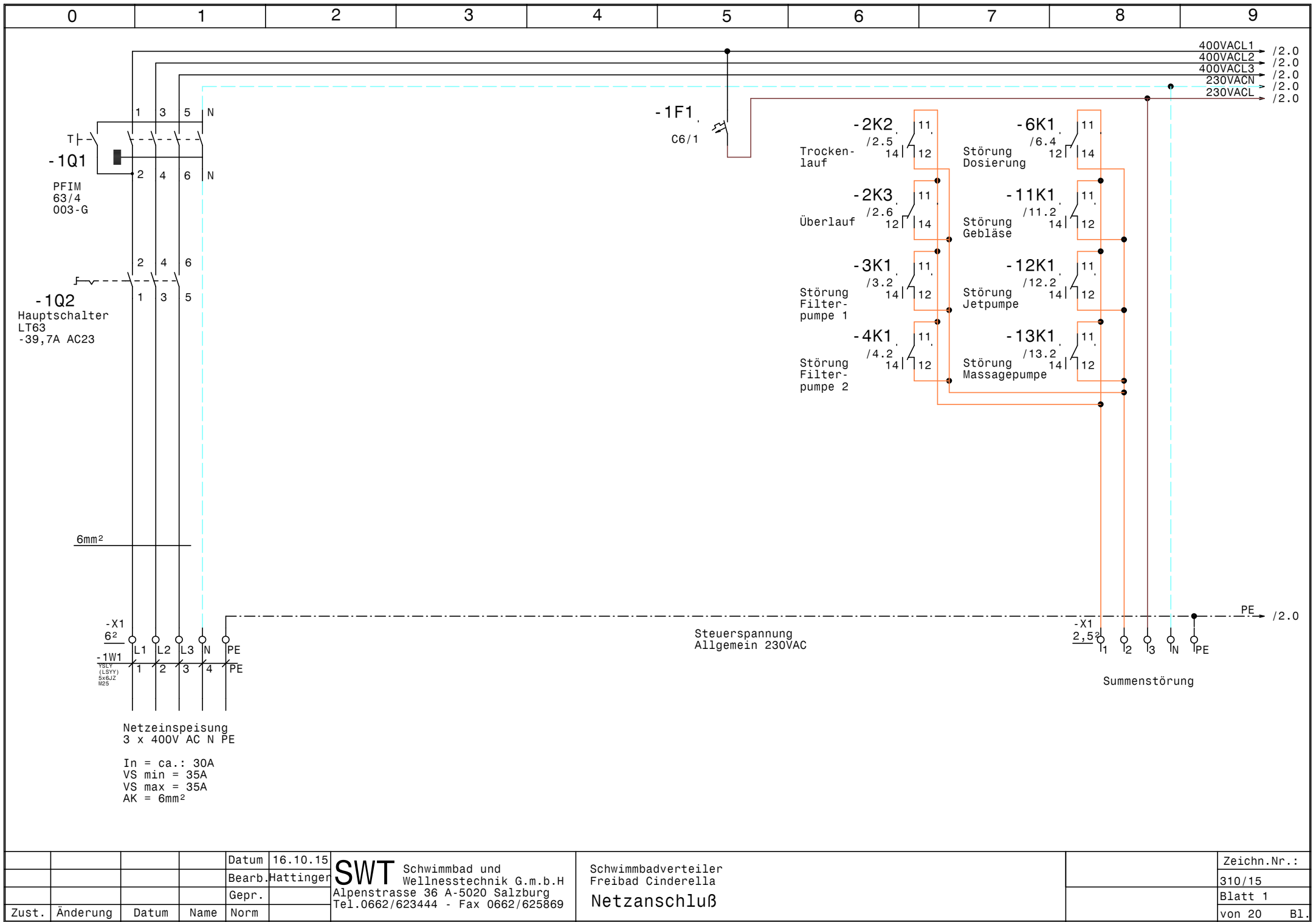
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x1000x300	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:	—	schwarz
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:	—	hellblau
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:	—	gelb/grün
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	oben		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	links		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:	—	blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	—	grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	—	orange
			FREMDSPANNUNG:	—	orange

Blattverzeichnis

000 Deckblatt	007 Steckdose für Pumpe Flockung	014 Rohwasser- Reinwasserklappe
001 Netzanschluß	008 Beckenbeleuchtung	015 Klarspülen- Kanalklappe
002 Niveauregelung	009 Freigabe Heizung Beckenwasser	016 Rückspülwasser - Absenkklappe
003 Filterpumpe 1	010 Durchflussmesser, Rolldeck	017 Entleerung Gebläse, Whirlbank
004 Filterpumpe 2	011 Gebläse	018 Luftspülung, Filterabsenkung
005 Kompressor, Frischwassernachspeisung	012 Jetpumpe	019 SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung
006 Dosieranlage	013 Massagepumpe	020 Erweiterung 1-2 LOGO

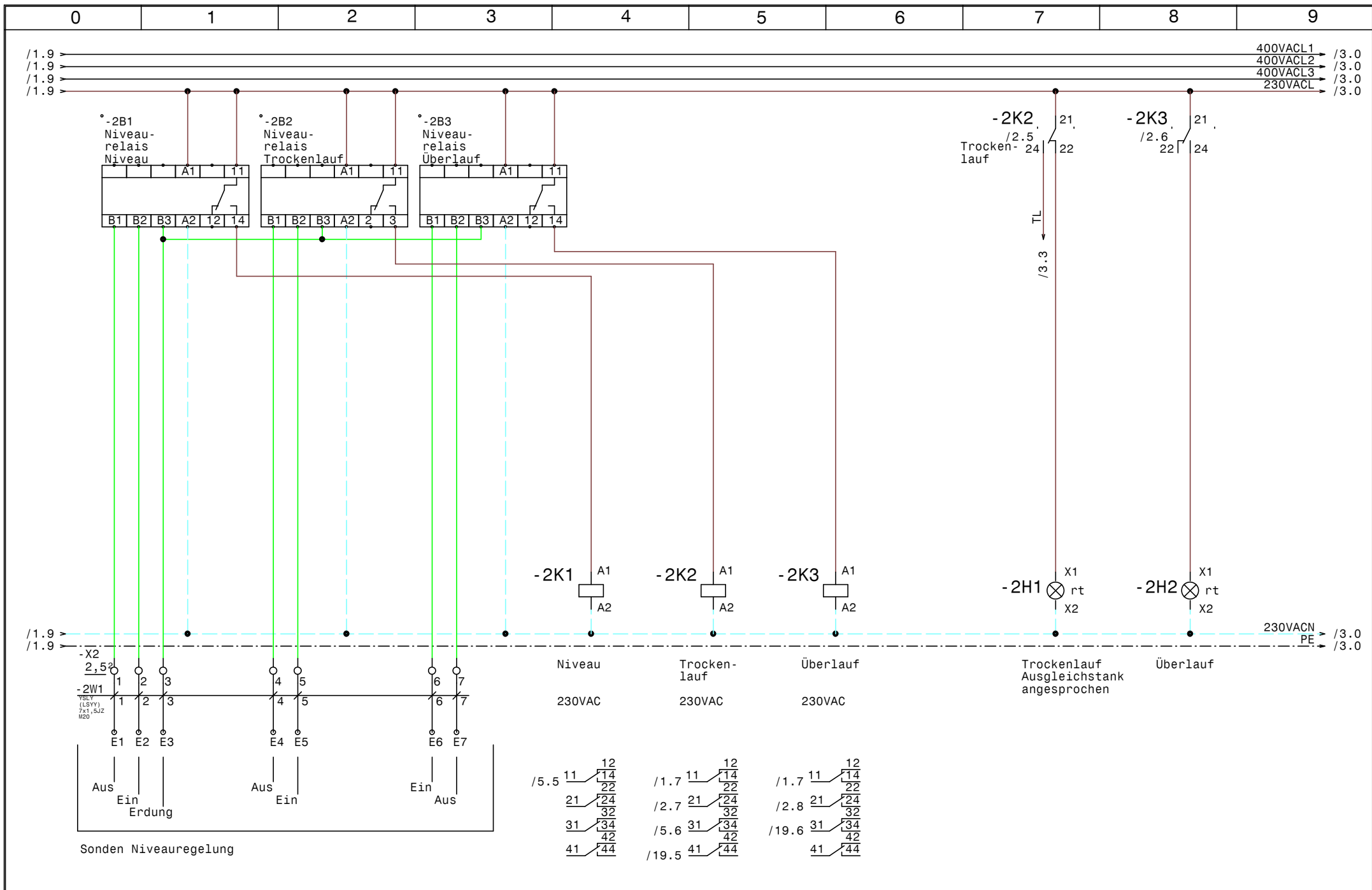


Datum	16.10.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Freibad Cinderella
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	310/15
Blatt 1	von 20 Bl.

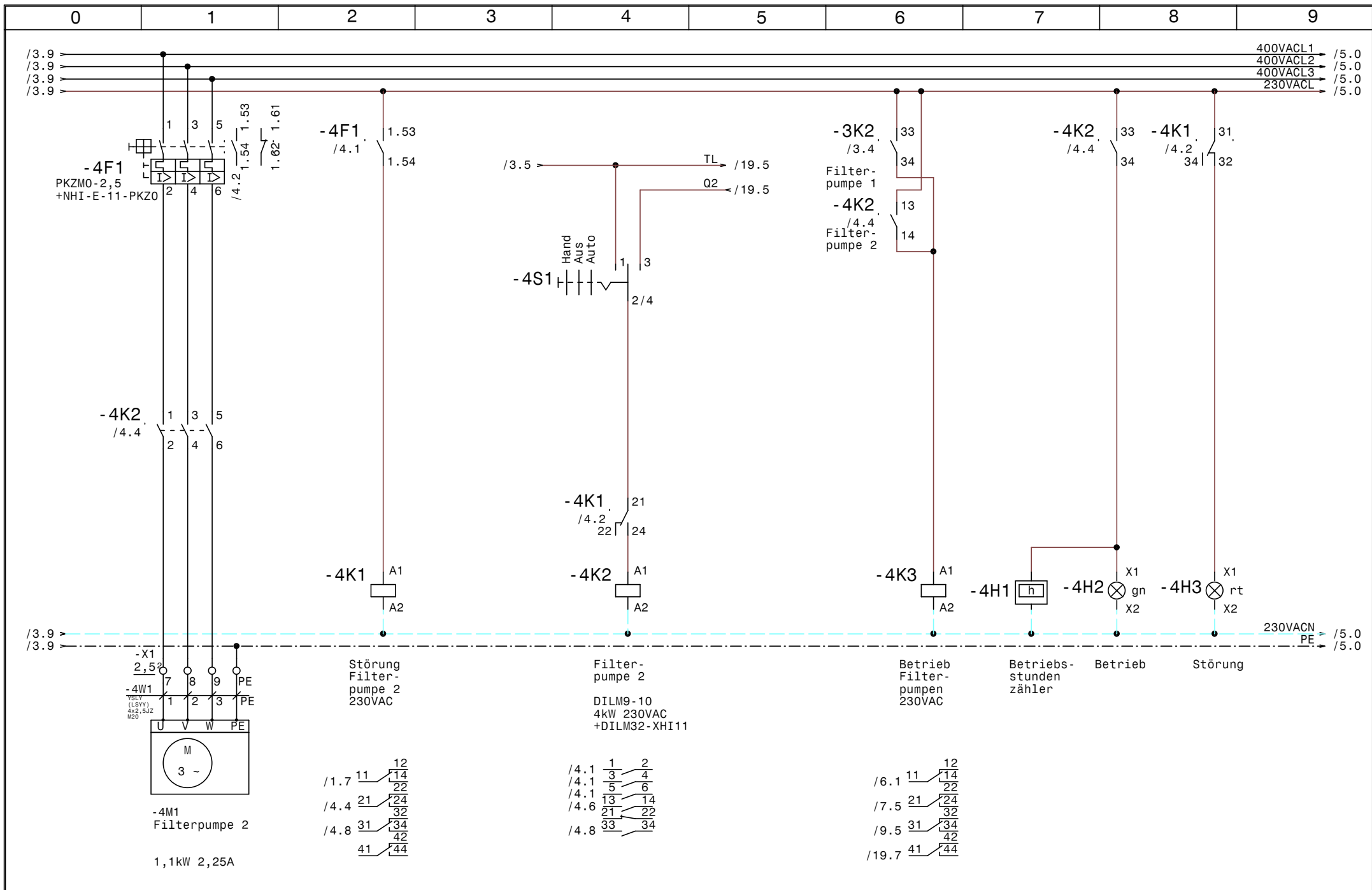


				Datum	16.10.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

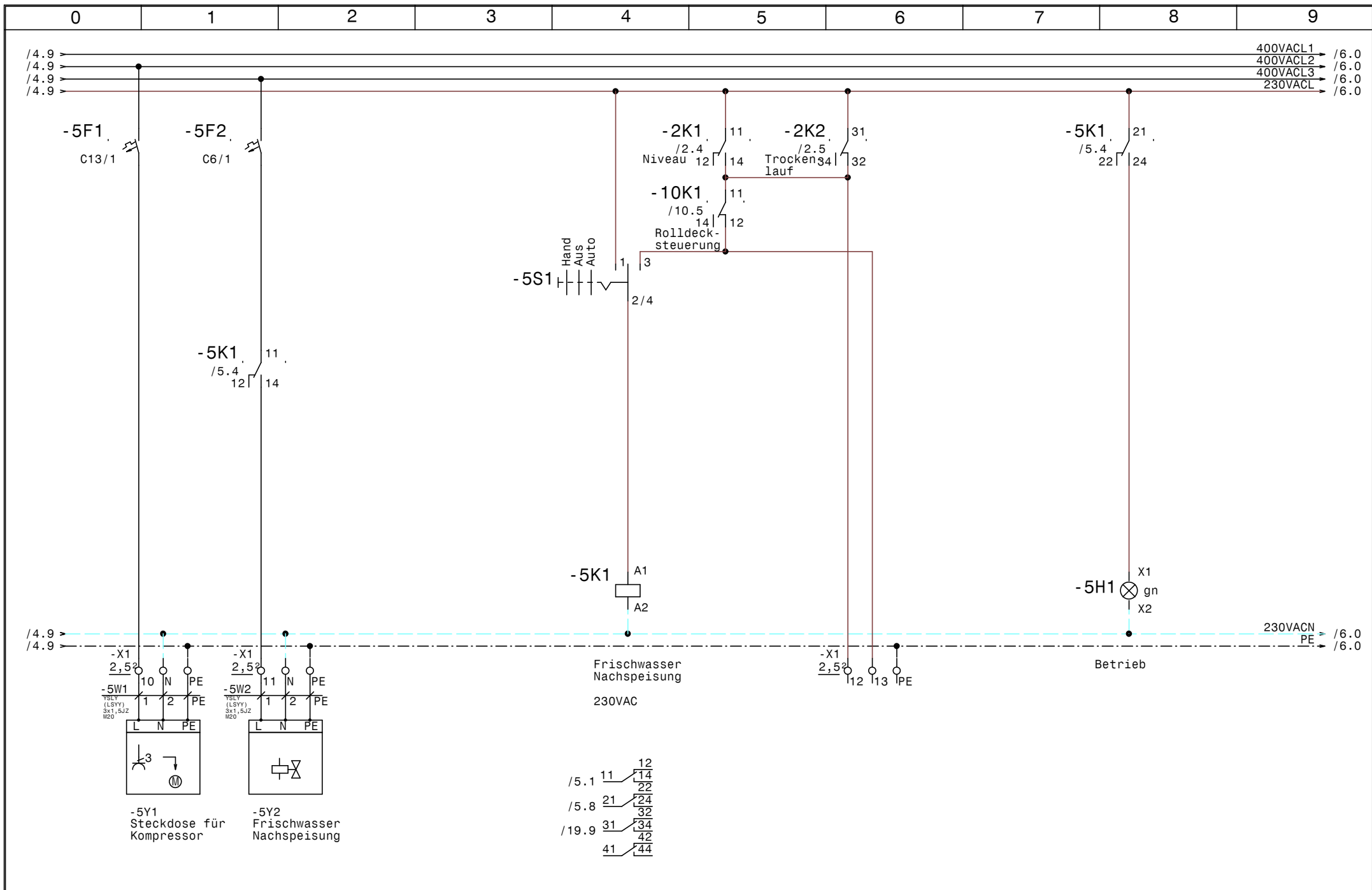
SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Freibad Cinderella
Niveauregelung

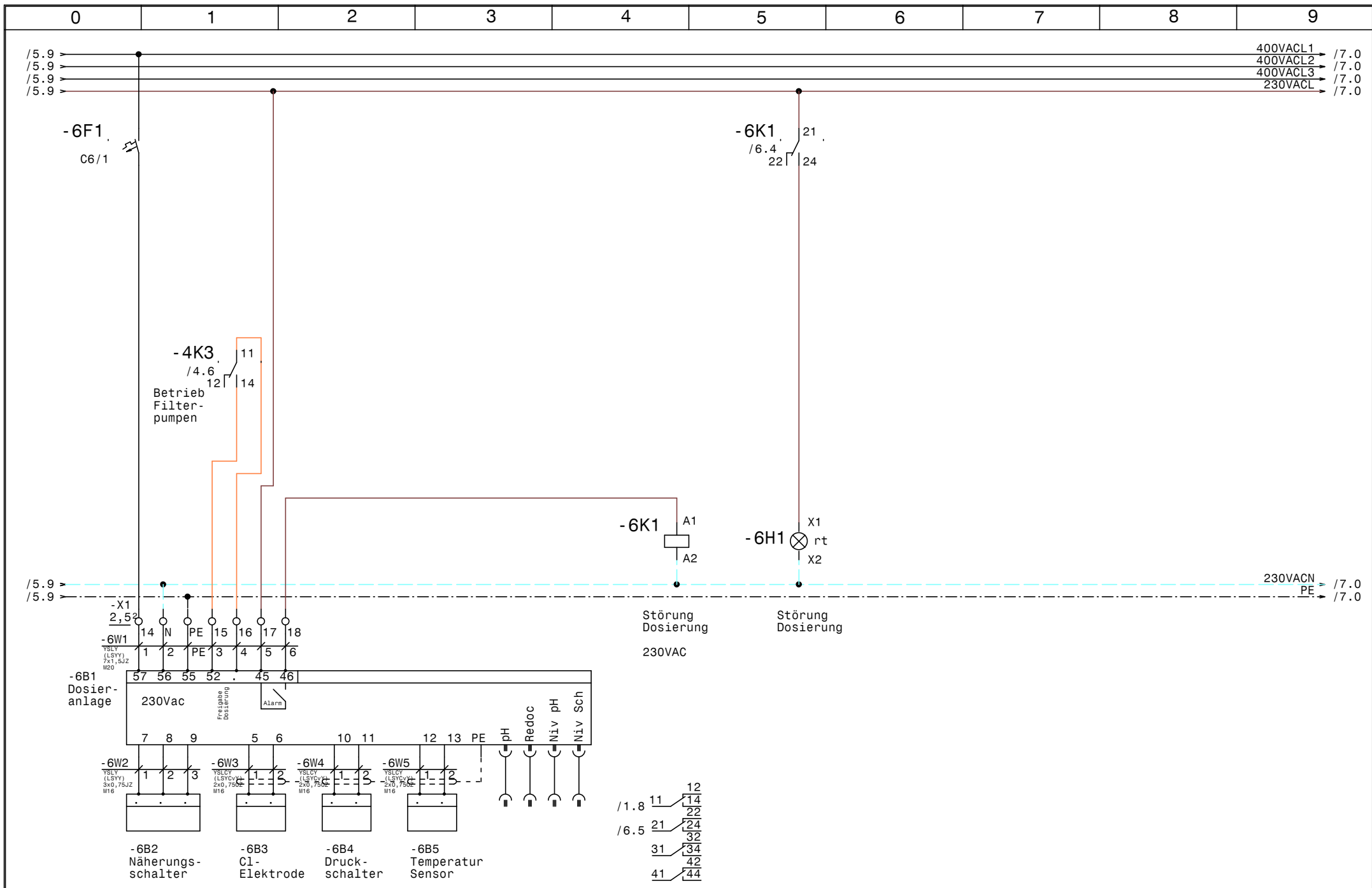
	Zeichn.Nr. :
	310/15
	Blatt 2
	von 20 Bl.



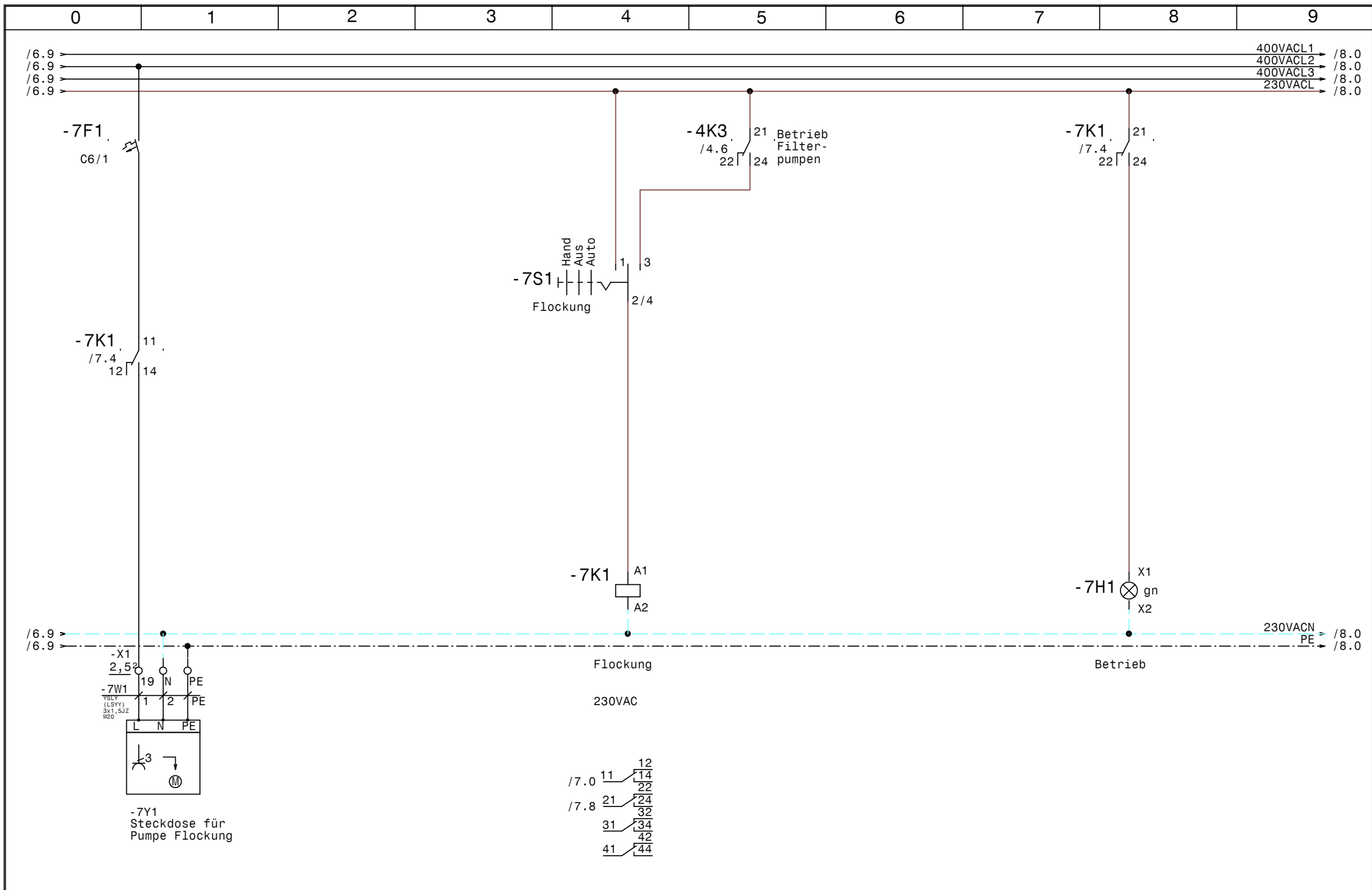
			Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Filterpumpe 2		Zeichn.Nr. :	
		Bearb.	Hattinger					310/15	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				Blatt 4	von 20 Bl.



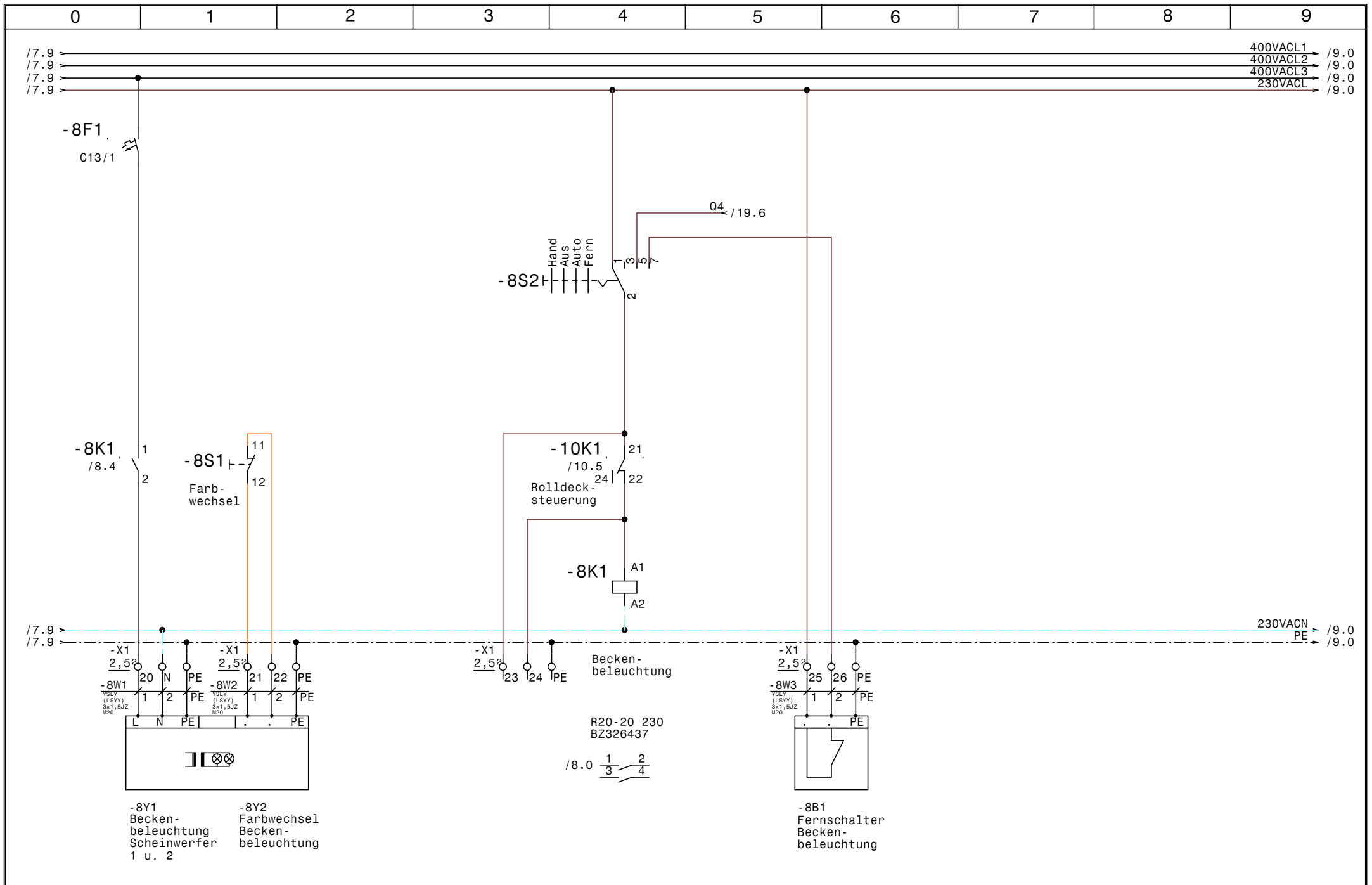
				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Kompressor, Frischwassernachspeisung	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			310/15	
				Gepr.				Blatt 5	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20	B1.



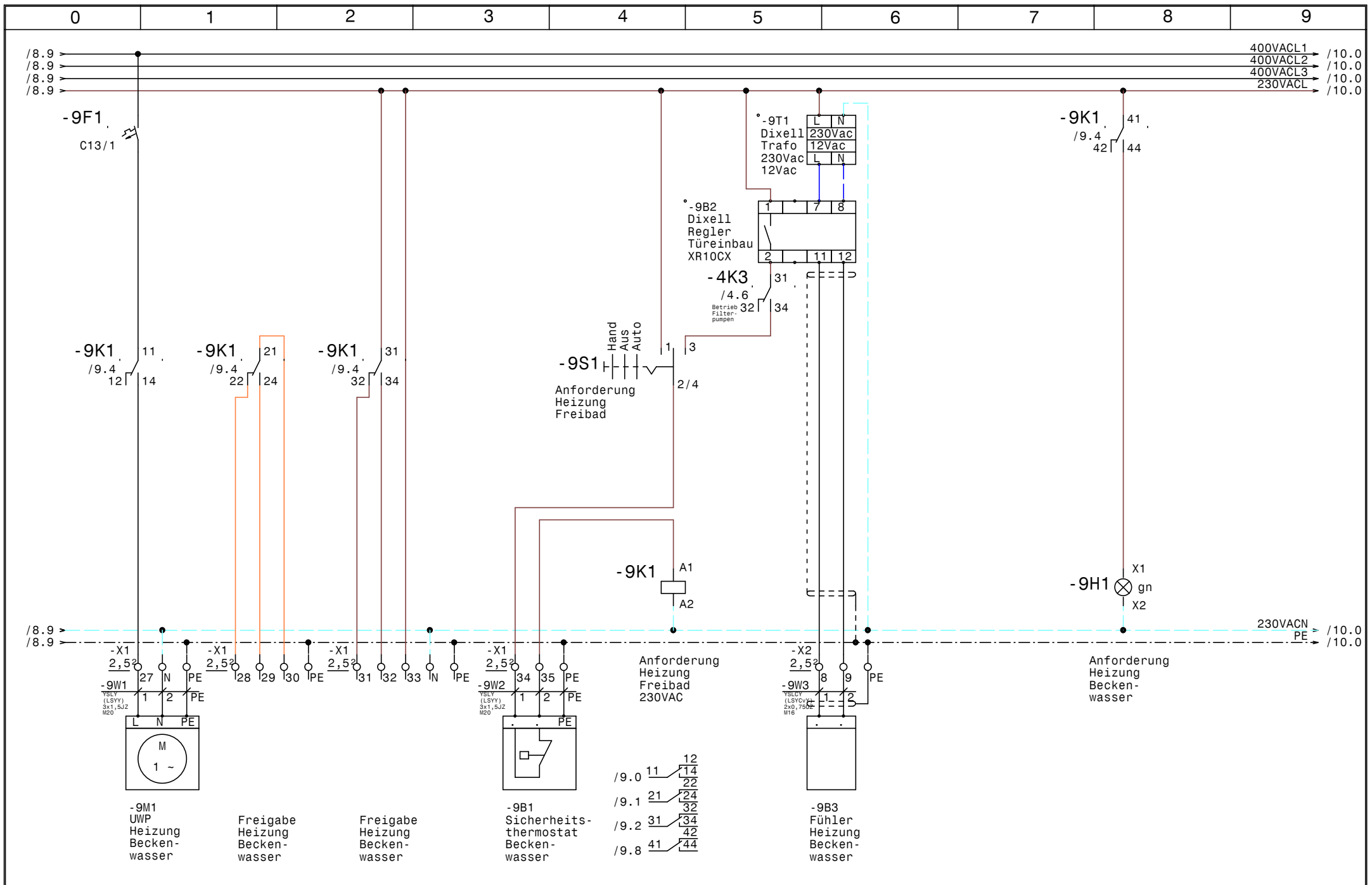
				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Dosieranlage		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				310/15
Zust.	Änderung	Datum	Name	Gepr.					Blatt 6
				Norm				von 20 Bl.	



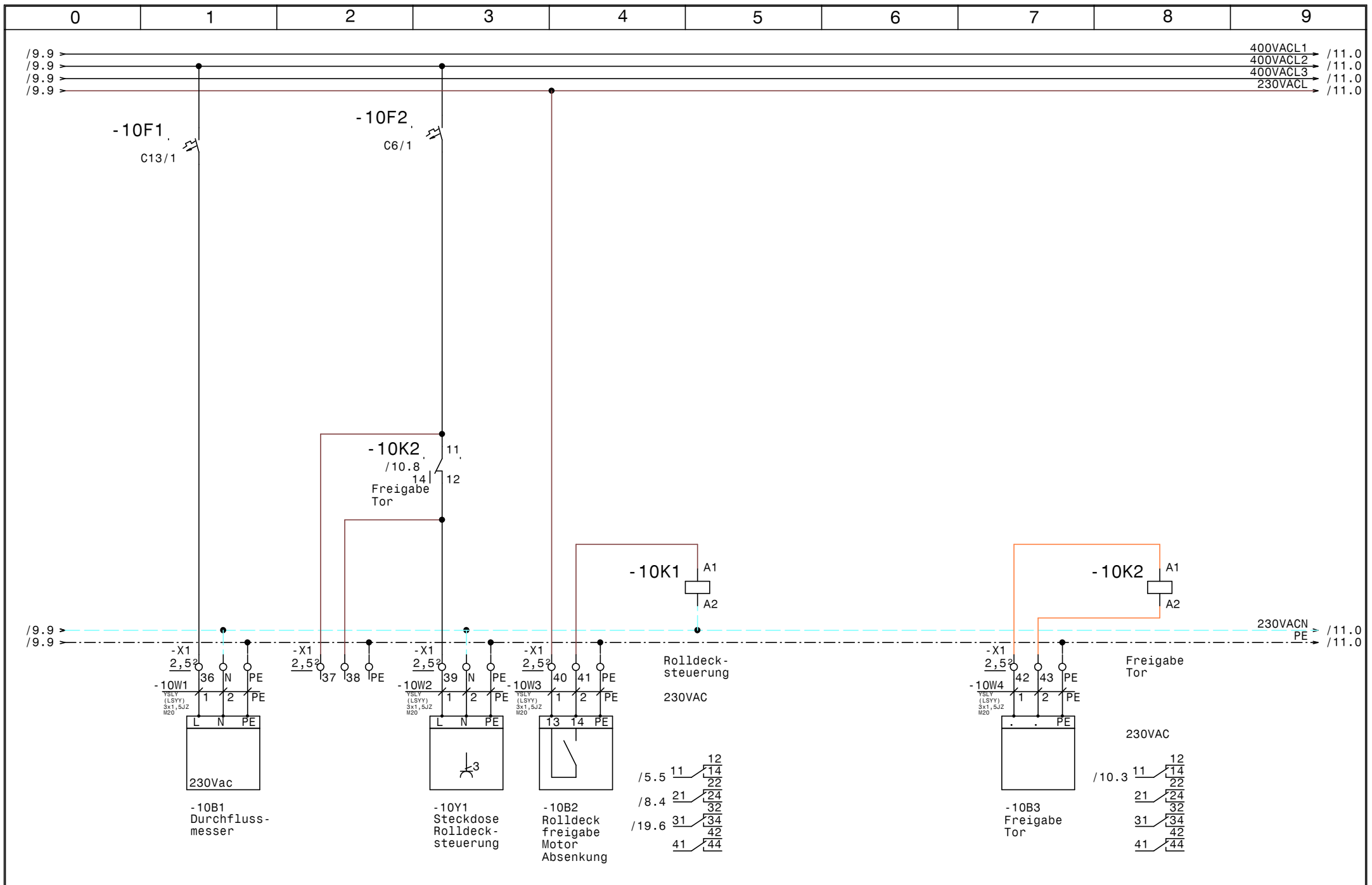
				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Steckdose für Pumpe Flockung		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger					310/15
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					Blatt 7
								von 20	B1.



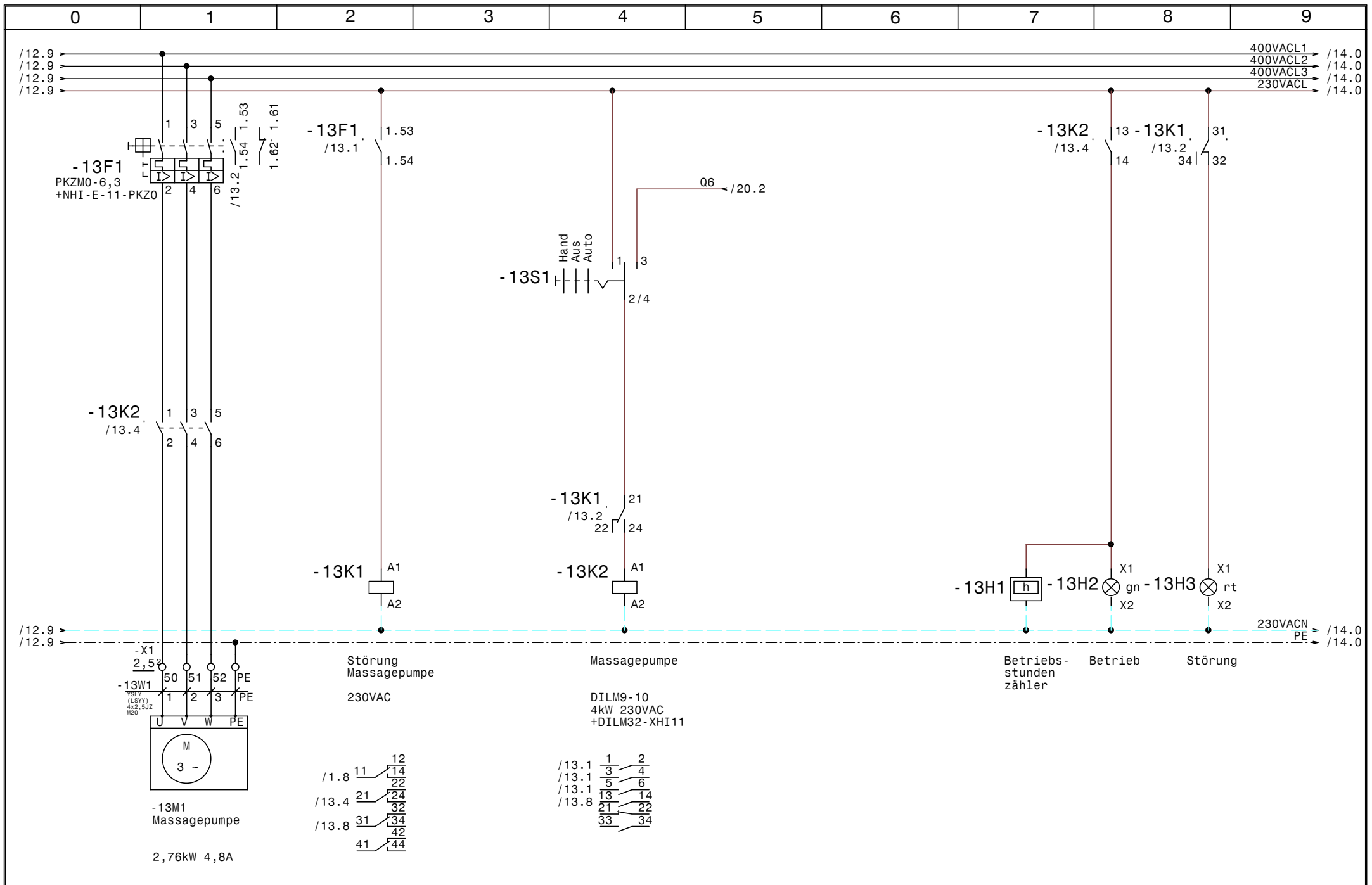
				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Beckenbeleuchtung		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger				310/15	
			Gepr.					Blatt 8	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20	B1.



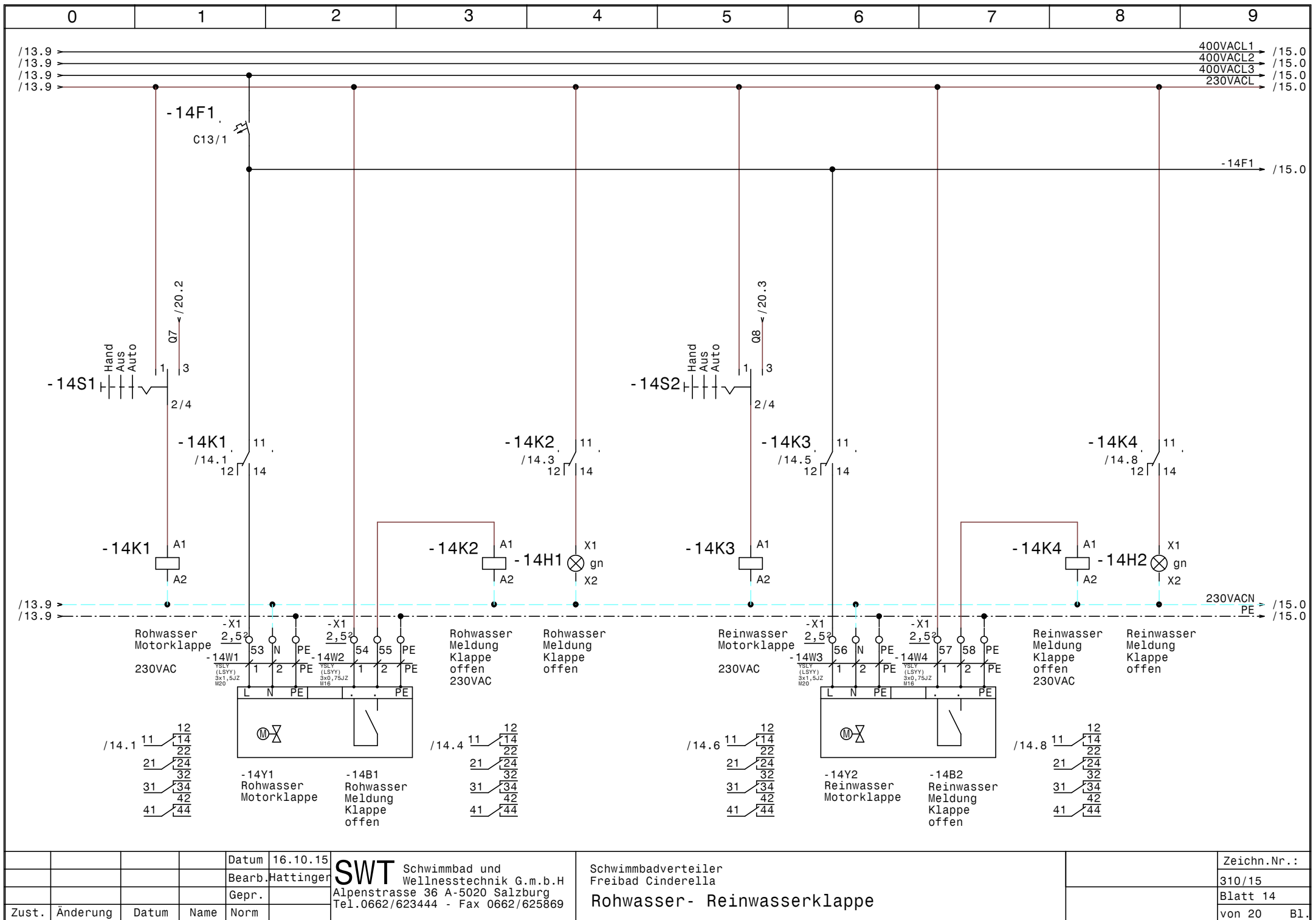
				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella		Zeichn.Nr. : 310/15	
				Bearb.	Hattinger		Freigabe Heizung Beckenwasser		Blatt 9	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Gepr.					von 20 Bl.	



				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Durchflussmesser, Rolldeck		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger					310/15
			Gepr.						Blatt 10
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20	B1.



				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Massagepumpe	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			310/15	
				Gepr.				Blatt 13	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20	B1.

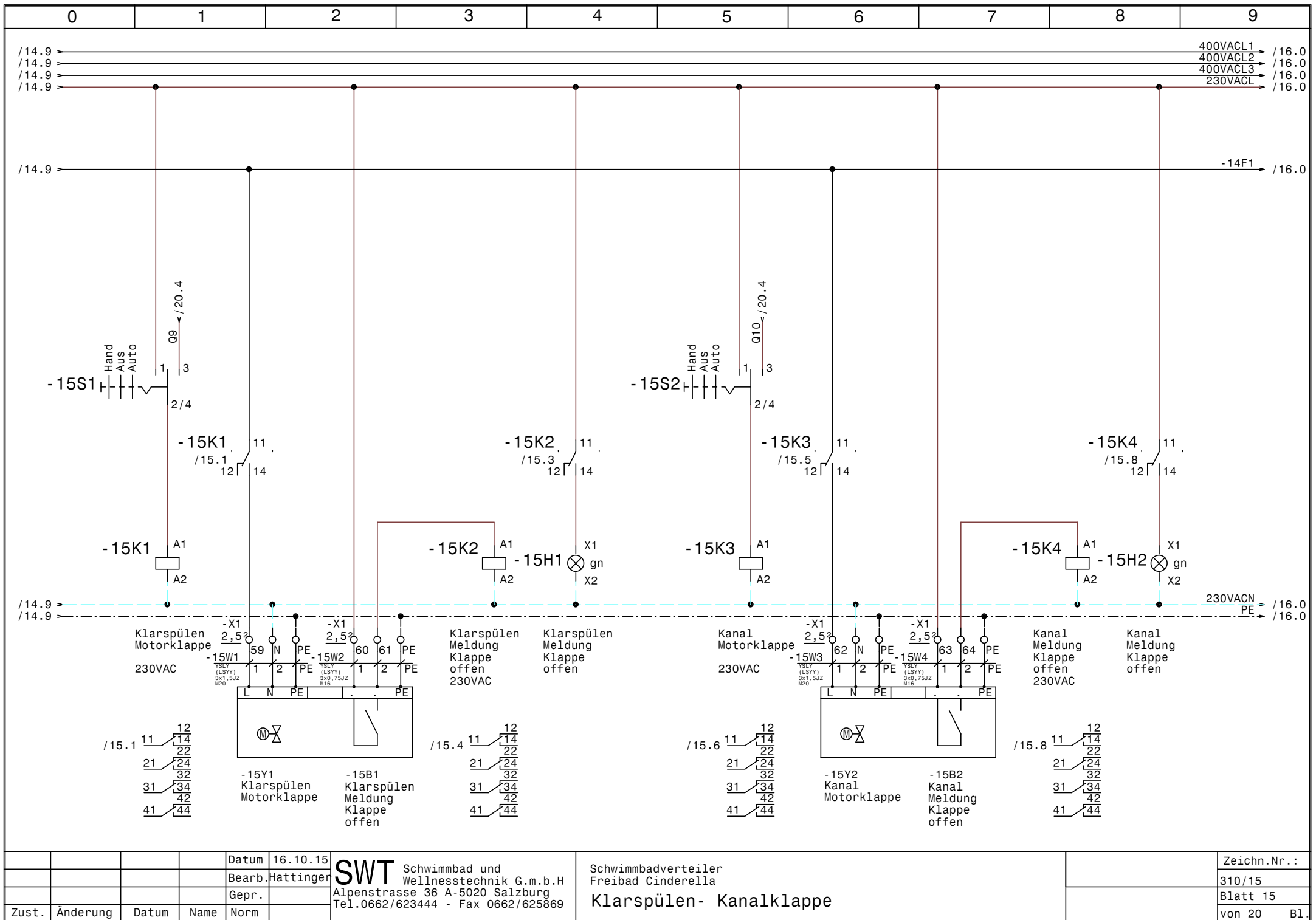


				Datum	16.10.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Freibad Cinderella
Rohwasser- Reinwasserklappe

	Zeichn.Nr. :
	310/15
	Blatt 14
	von 20 Bl.

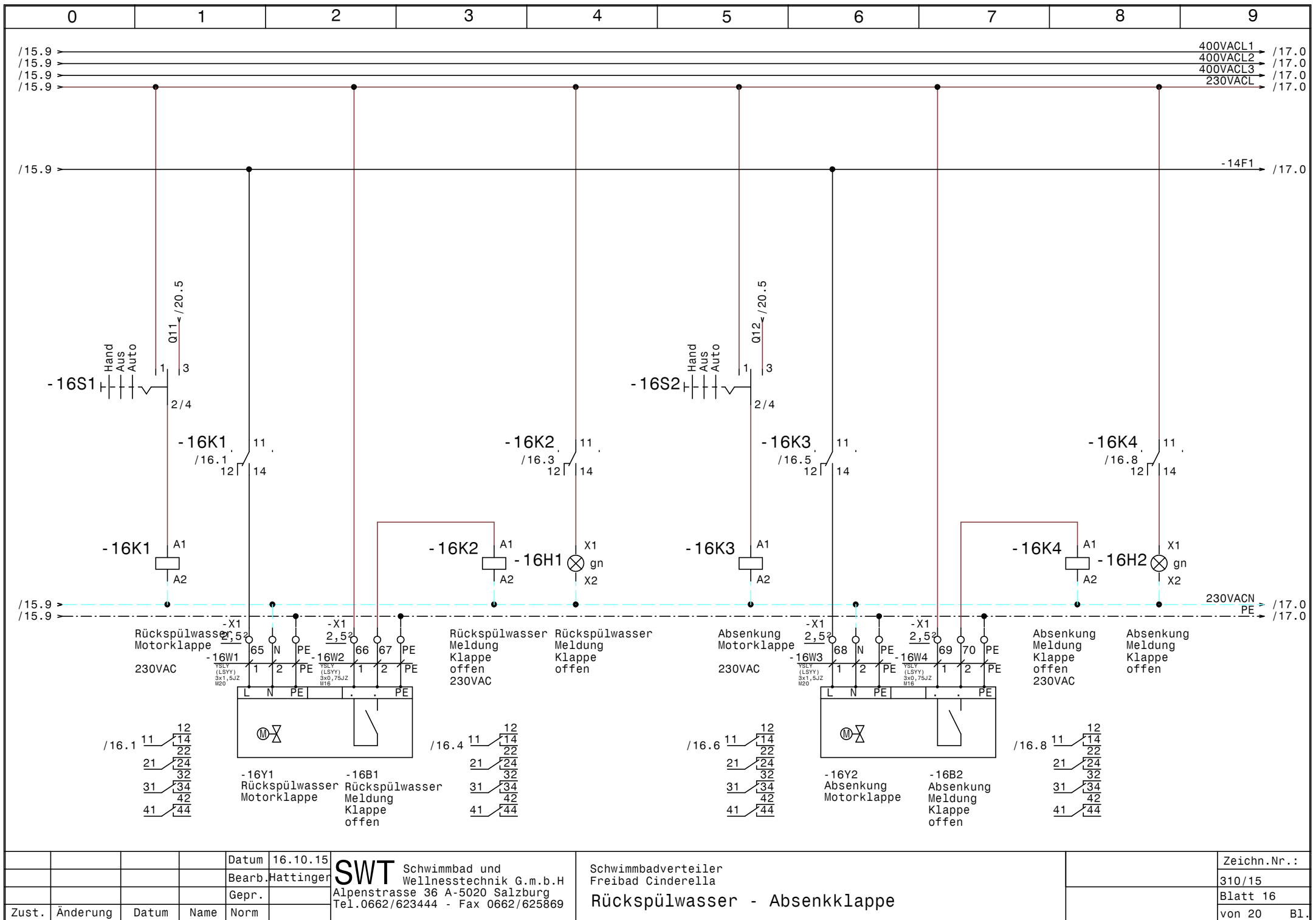


				Datum	16.10.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Freibad Cinderella
Klarspülen- Kanalklappe

	Zeichn.Nr.:	
		310/15
		Blatt 15
		von 20 Bl.



Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

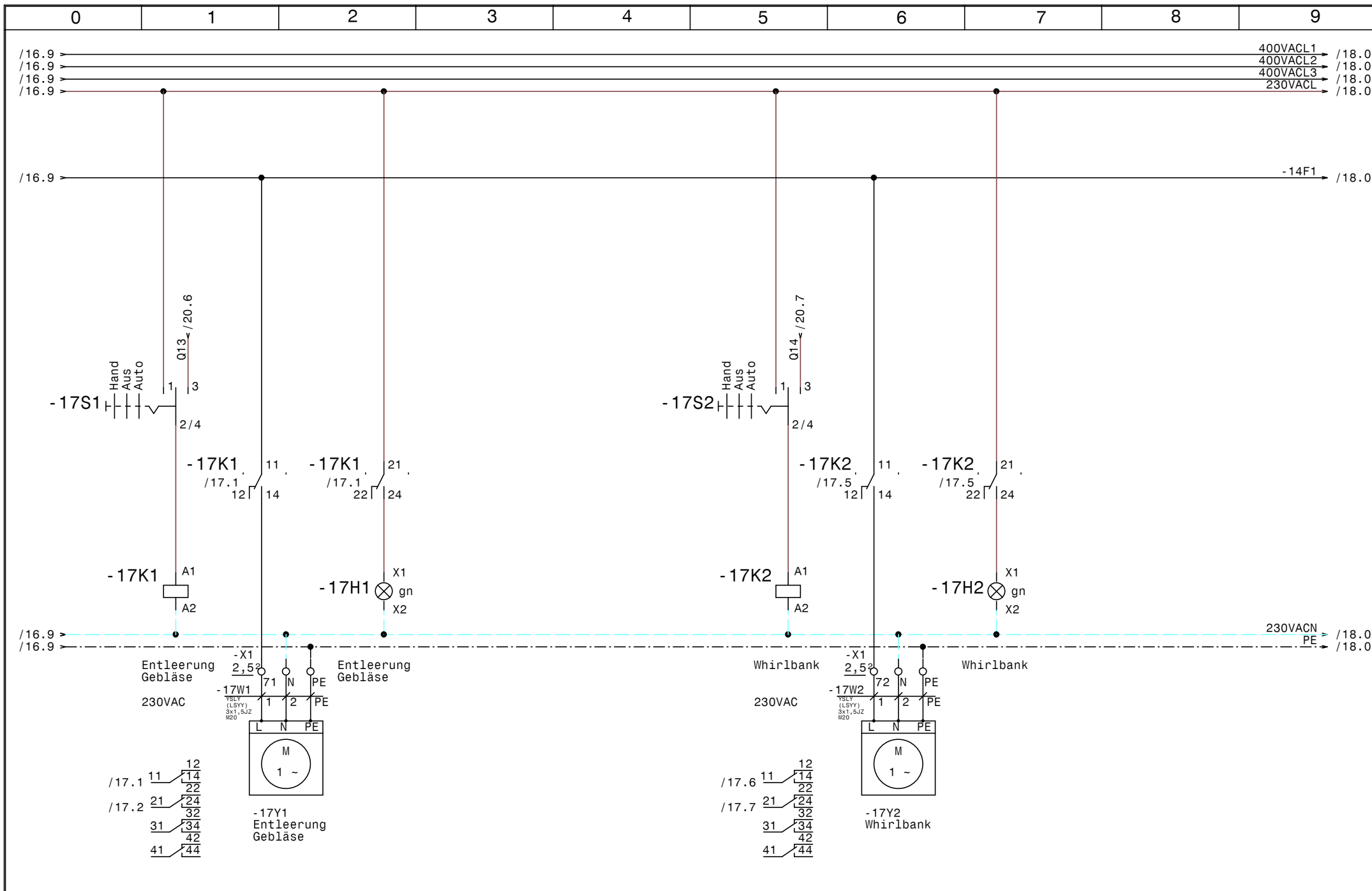
Datum 16.10.15
 Bearb. Hattinger
 Gepr.
 Norm

SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H.
 Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
 Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

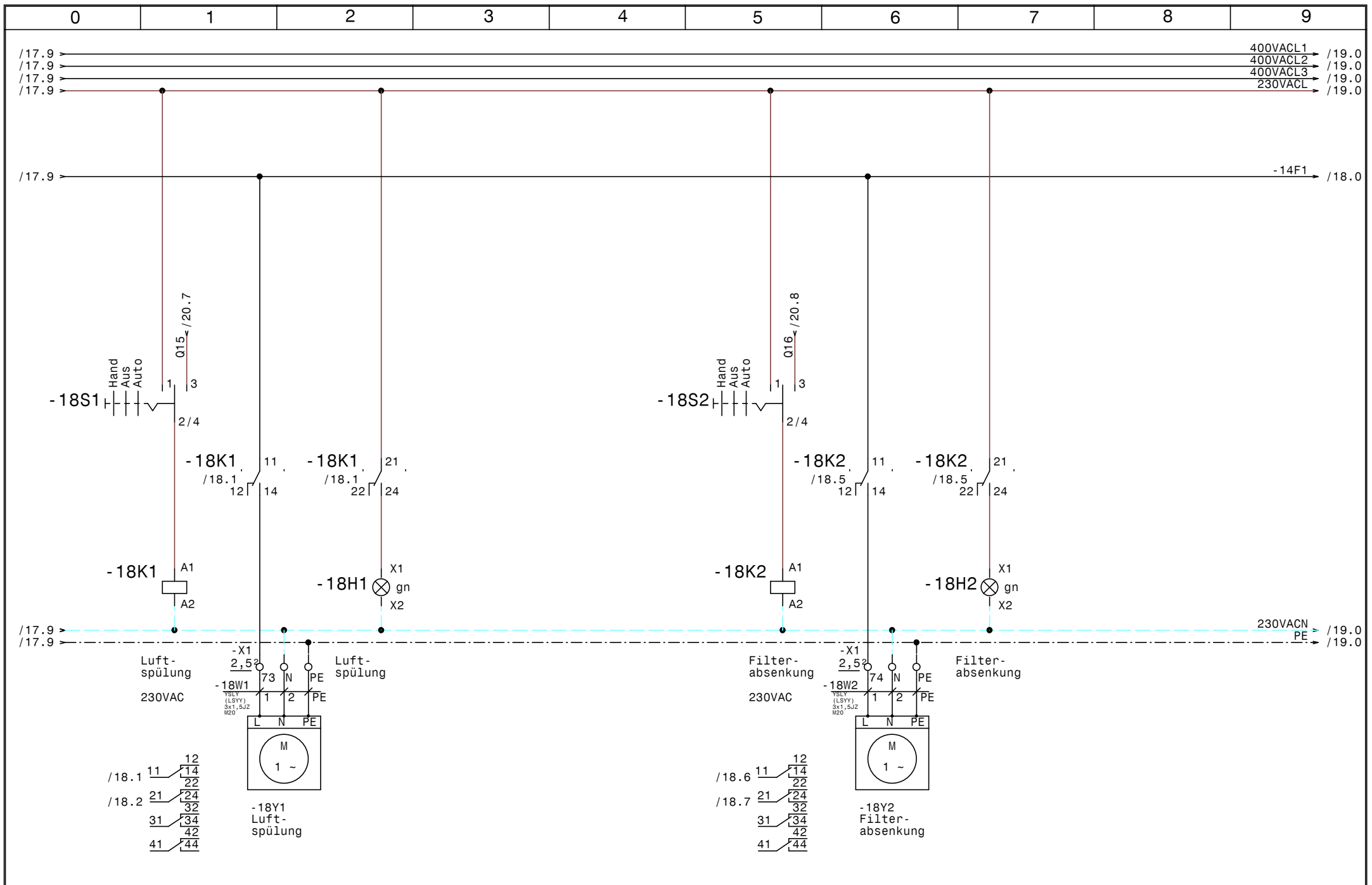
Schwimmbadverteiler
 Freibad Cinderella

Rückspülwasser - Absenkklappe

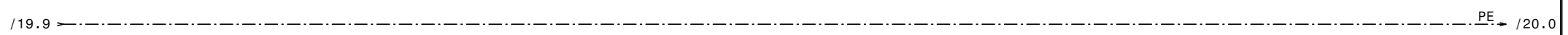
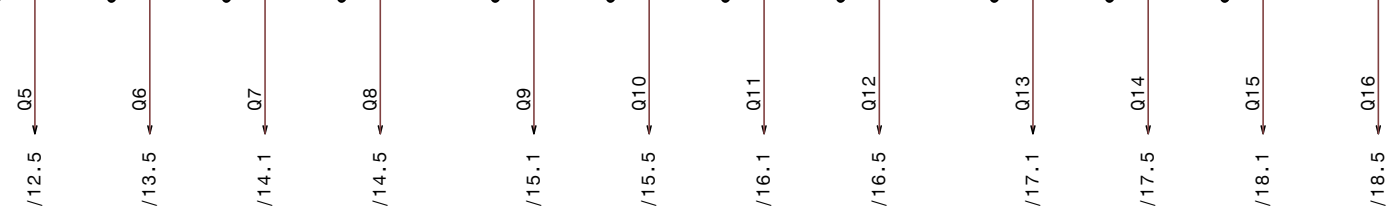
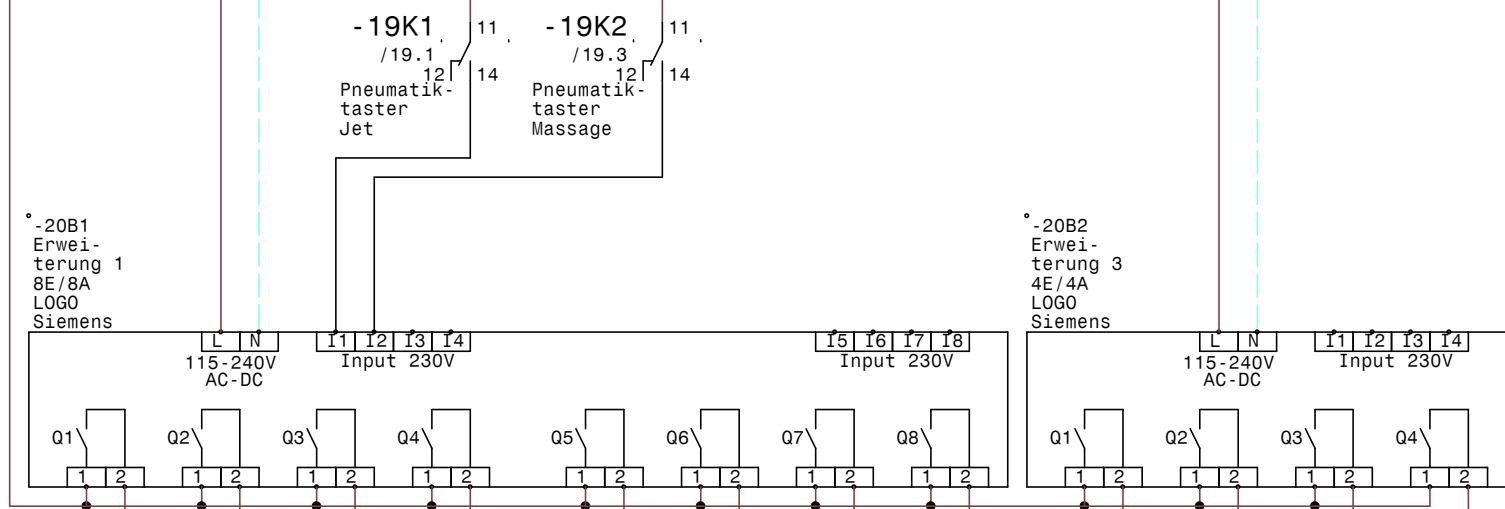
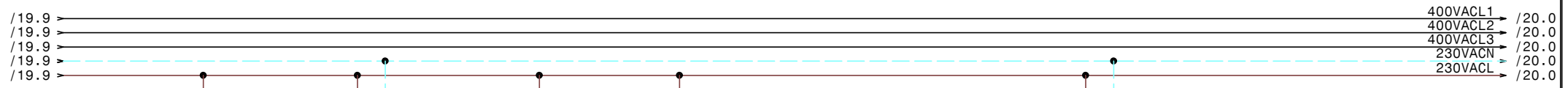
Zeichn.Nr.:	310/15
Blatt	16
von 20	B1.



				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		Entleerung Gebläse, Whirlbank		310/15	
				Gepr.					Blatt 17	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20		B1.



				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Luftspülung, Filterabsenkung	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			310/15	
				Gepr.				Blatt 18	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20	B1.



- Jetpumpe
- Massagepumpe
- Rohwasser Motorklappe
- Reinwasser Motorklappe
- Klarspülen Motorklappe
- Reinwasser Motorklappe
- Rückspülwasser Motorklappe
- Absenkung Motorklappe
- Entleerung Gebläse
- Whirlbank
- Luftspülung
- Filterabsenkung

				Datum 16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella		Zeichn.Nr.:
				Bearb. Hattinger		Erweiterung 1-2 LOGO		310/15
Zust.	Änderung	Datum	Name	Gepr.				Blatt 20
				Norm				von 20 Bl.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nr.	Feldgerät			Leitungs- bezeichnung	Leitungs- typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung			
1	-1We1			-1W1	YSLY (LSYY) 5x6JZ M25	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE			
2	-X2			-2W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Sonden Niveauregelung			
3	-3M1			-3W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 1			
4	-4M1			-4W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 2			
5	-5Y1			-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose für Kompressor			
6	-5Y2			-5W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Frischwasser Nachspeisung			
7	-6B1			-6W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Dosieranlage			
8	-6B2			-6W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Näherungsschalter			
9	-6B3			-6W3	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Cl- Elektrode			
10	-6B4			-6W4	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Druckschalter			
11	-6B5			-6W5	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Temperatur Sensor			
12	-7Y1			-7W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose für Pumpe Flockung			
13	-8Y1			-8W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Beckenbeleuchtung Scheinwerfer 1 u. 2			
14	-8Y2			-8W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Farbwechsel Beckenbeleuchtung			
15	-8B1			-8W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Fernschalter Becken- beleuchtung			
16	-9M1			-9W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	UWP Heizung Beckenwasser			
17	-9B1			-9W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Sicherheitsthermostat Beckenwasser			
18	-9B3			-9W3	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Fühler Heizung Beckenwasser			
19	-10B1			-10W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Durchflussmesser			
20	-10Y1			-10W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose Rolldecksteuerung			
21	-10B2			-10W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Rolldeck freigabe Motor Absenkung			
22	-10B3			-10W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Freigabe Tor			
23	-11M1			-11W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Gebläse			
24	-12M1			-12W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Jetpumpe			
25	-13M1			-13W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Massagepumpe			
26	-14Y1			-14W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Rohwasser Motorklappe			
27	-14B1			-14W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Rohwasser Meldung Klappe offen			
28	-14Y2			-14W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Reinwasser Motorklappe			
29	-14B2			-14W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Reinwasser Meldung Klappe offen			
30	-15Y1			-15W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Klarspülen Motorklappe			
31	-15B1			-15W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Klarspülen Meldung Klappe offen			
32	-15Y2			-15W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Kanal Motorklappe			
33	-15B2			-15W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Kanal Meldung Klappe offen			
34	-16Y1			-16W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Rückspülwasser Motorklappe			
35	-16B1			-16W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Rückspülwasser Meldung Klappe offen			
36	-16Y2			-16W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Absenkung Motorklappe			
37	-16B2			-16W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Absenkung Meldung Klappe offen			
38	-17Y1			-17W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Entleerung Gebläse			
39	-17Y2			-17W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Whirlbank			
40	-18Y1			-18W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Luftspülung			

				Datum	16.10.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Freibad Cinderella Kabelliste		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger				310/15	
				Gepr.					Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.	

