

Anlage:
 Schwimmbadverteiler
 Hotel Mallaun See

Firma:
 SWT

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

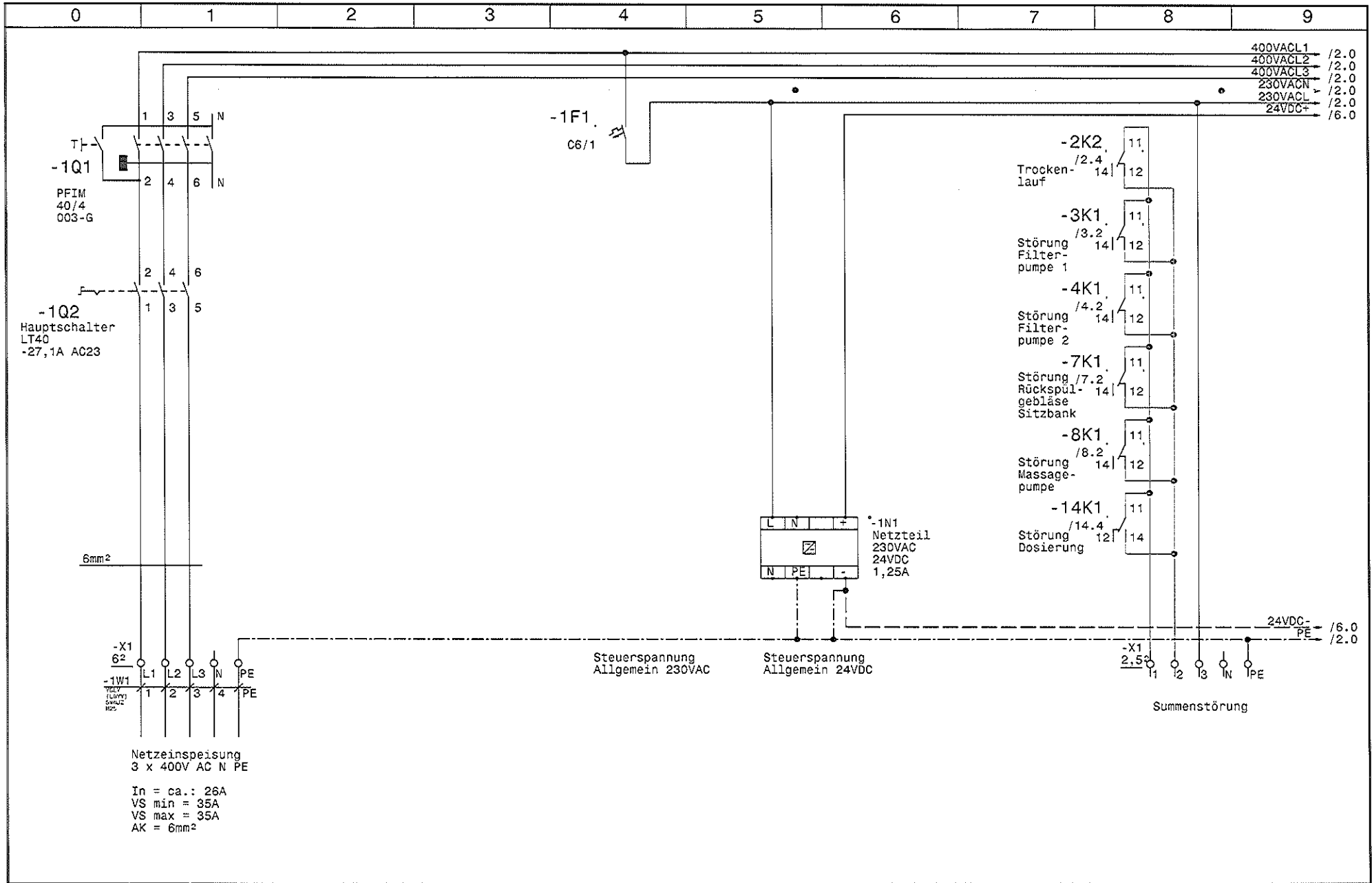
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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:	800x1200x300 (BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	schwarz
SOCKEL:	- (H)	NEUTRALLEITER:	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035	SCHUTZLEITER:	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54	STEUERSPANNUNG 230VAC:	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	ohne Trafo:	L/N braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein (BxH)	mit Trafo:	L/N rot/rot-weiß
KABELEINFÜHRUNG:	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

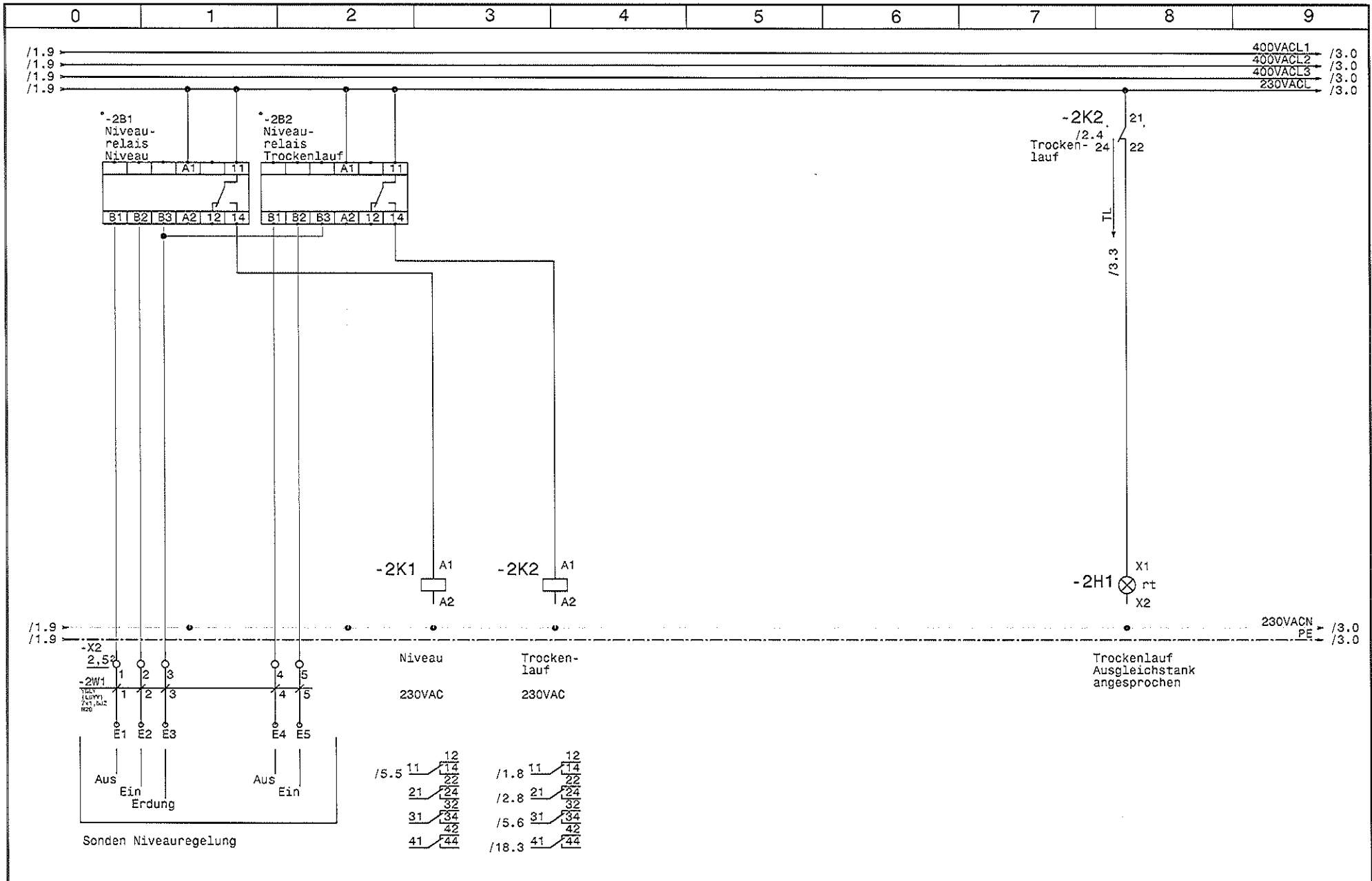
Blattverzeichnis

000 Deckblatt	007 Rückspülgebläse Sitzbank	014 Dosieranlage
001 Netzanschluß	008 Massagepumpe	015 Kompressor
002 Niveauregelung	009 Magnetventil Luftliege	016 Beckenbeleuchtung
003 Filterpumpe 1	010 Magnetventil Whirlbank	017 UWP Heizung Freibad
004 Filterpumpe 2	011 Magnetventil Jet	018 SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung
005 Frieschwassernachspeisung	012 Durchflussmesser	
006 Rinnenreinigung	013 Pumpe Flockung	

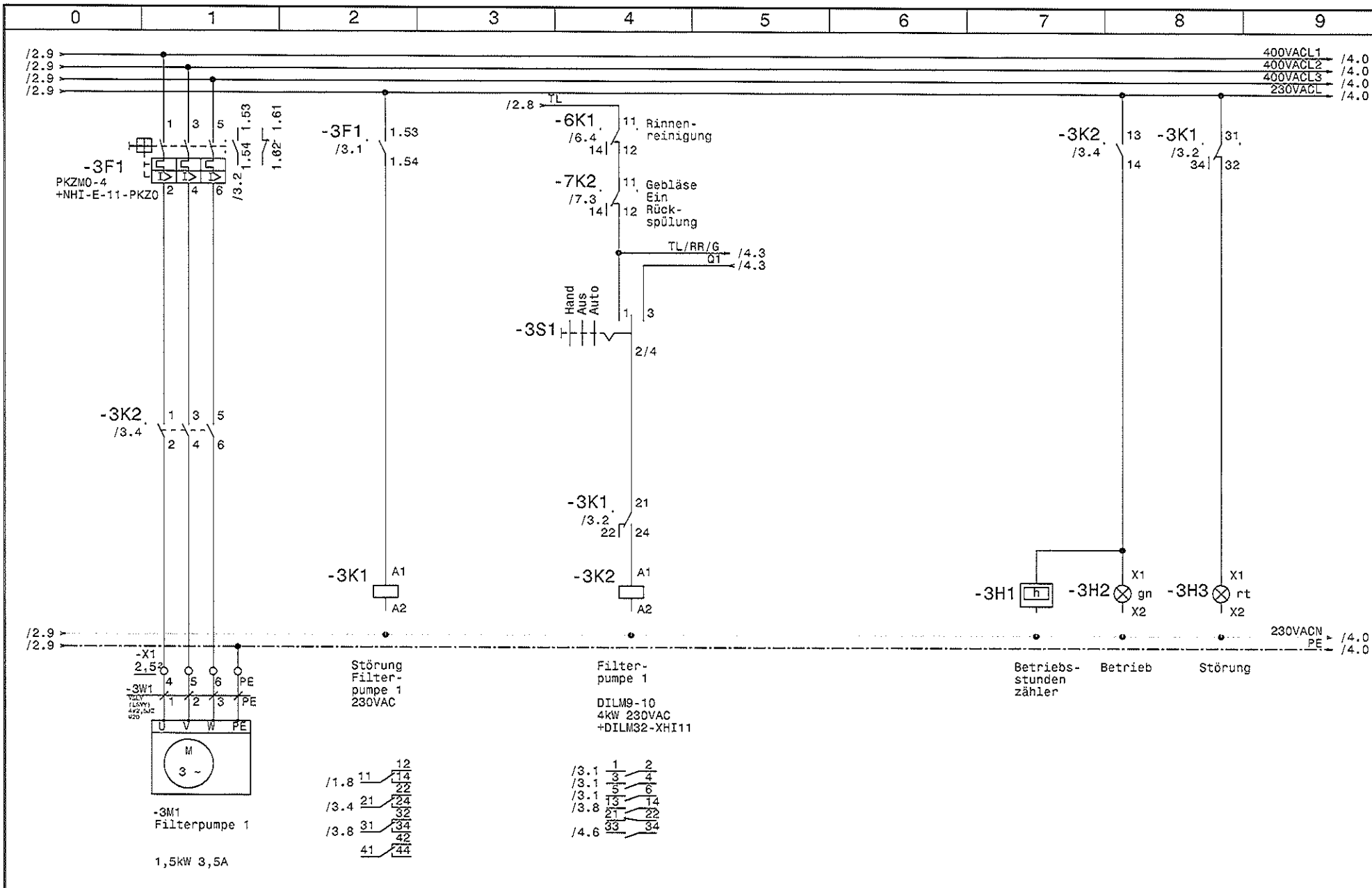
					Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnessstechnik G.m.b.H		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See		Zeichn.Nr.:		
					Bearb.	Hattinger	Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg		Deckblatt		380/14		
					Gepr.		Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869				Blatt 0		
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm								von 18	Bl.



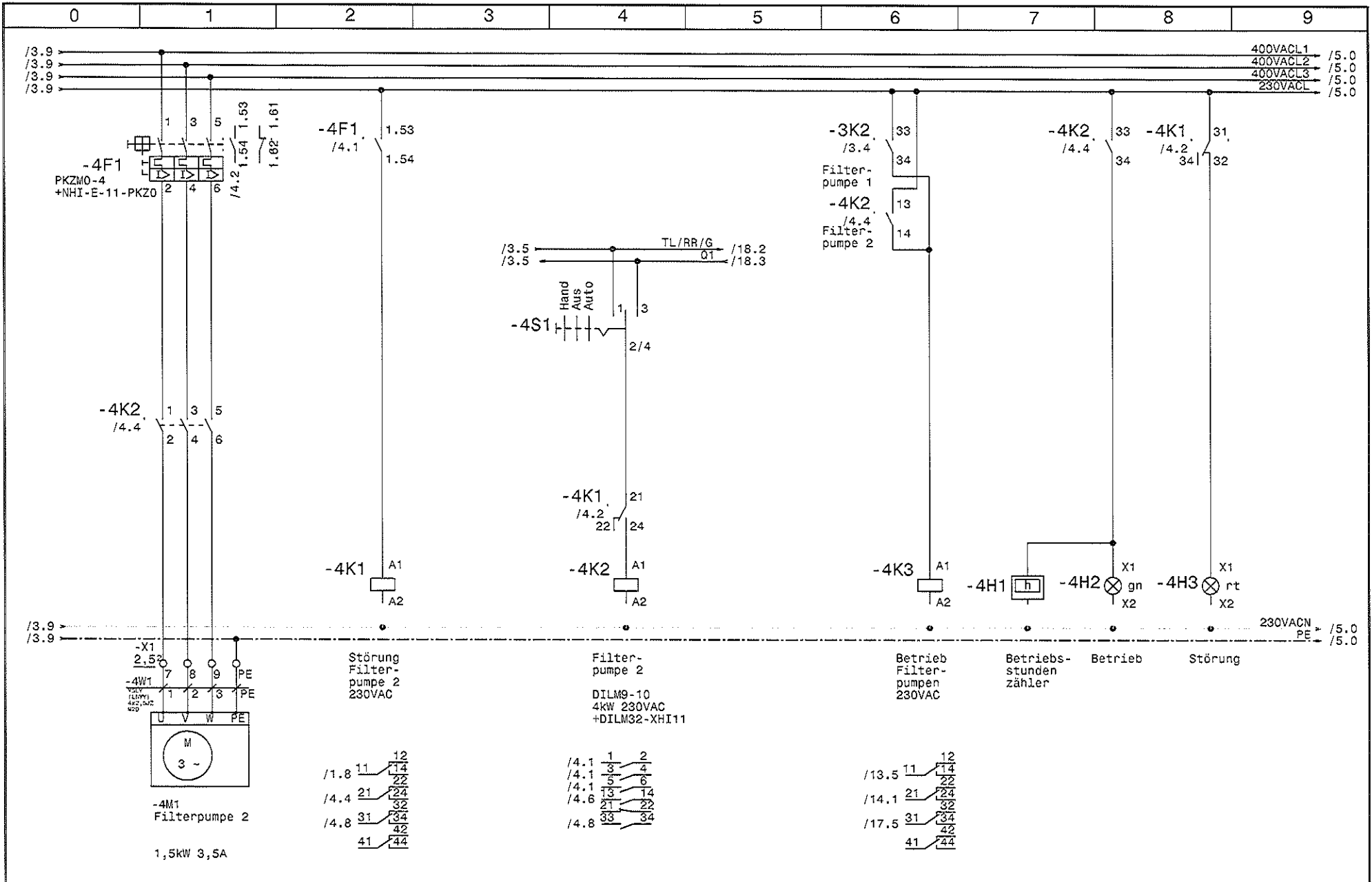
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallau See Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				380/14	
			Gepr.					Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



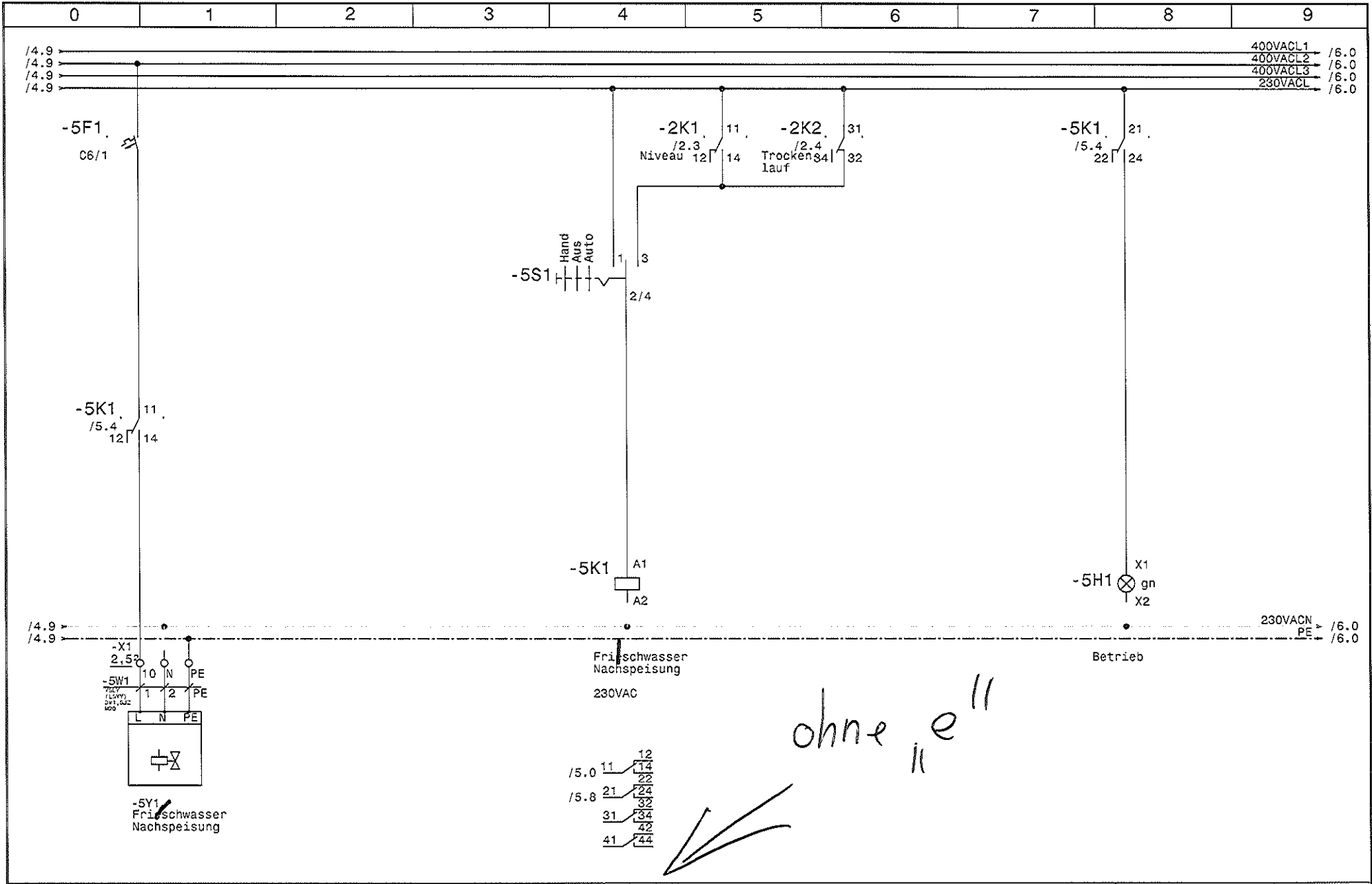
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallauun See Niveauregelung	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			380/14	
				Gepr.				Blatt 2	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



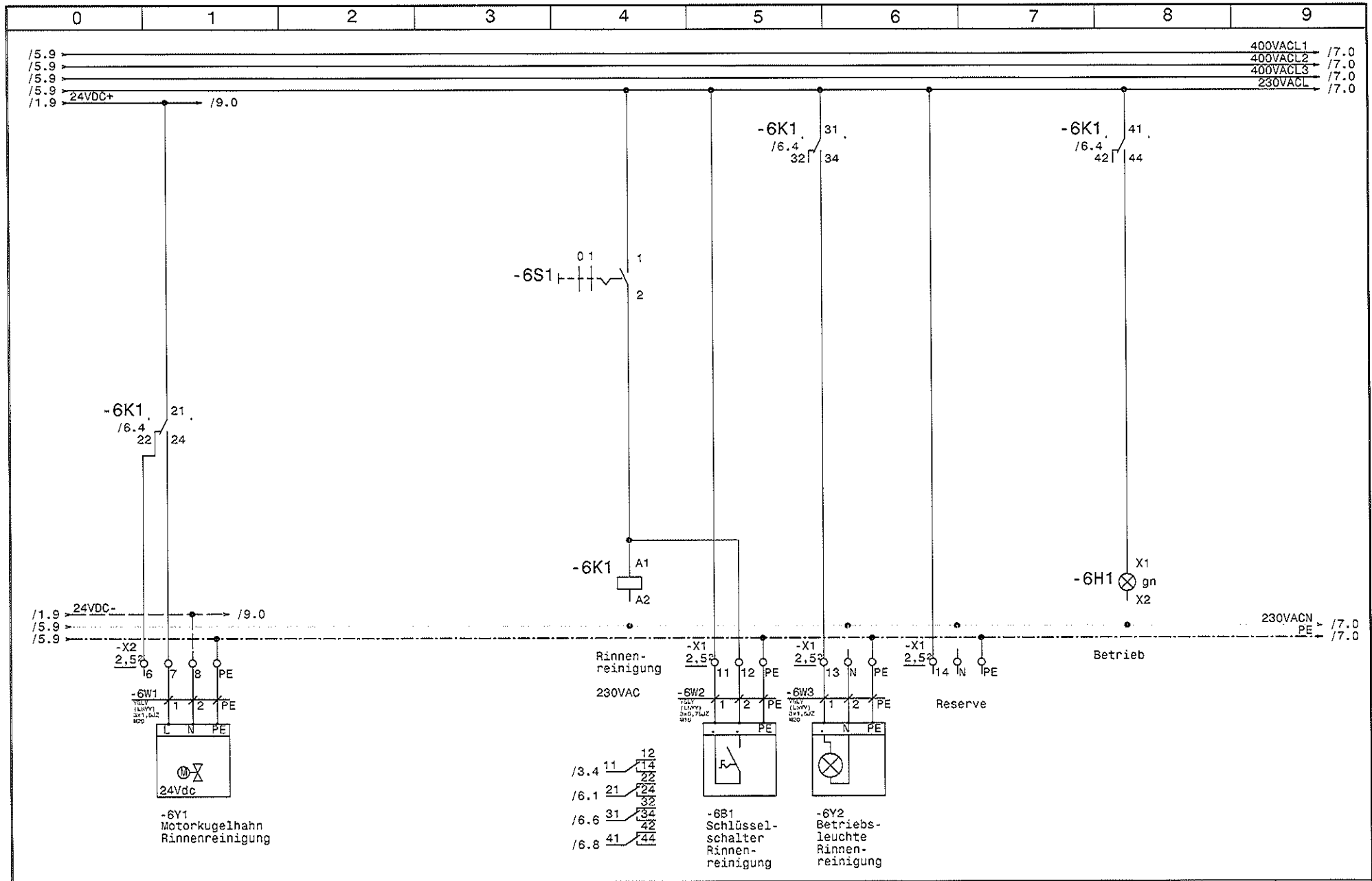
					Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Filterpumpe 1		Zeichn.Nr.:	
					Bearb.	Hattinger					380/14	
					Gepr.						Blatt 3	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm						von 18	Bl.	



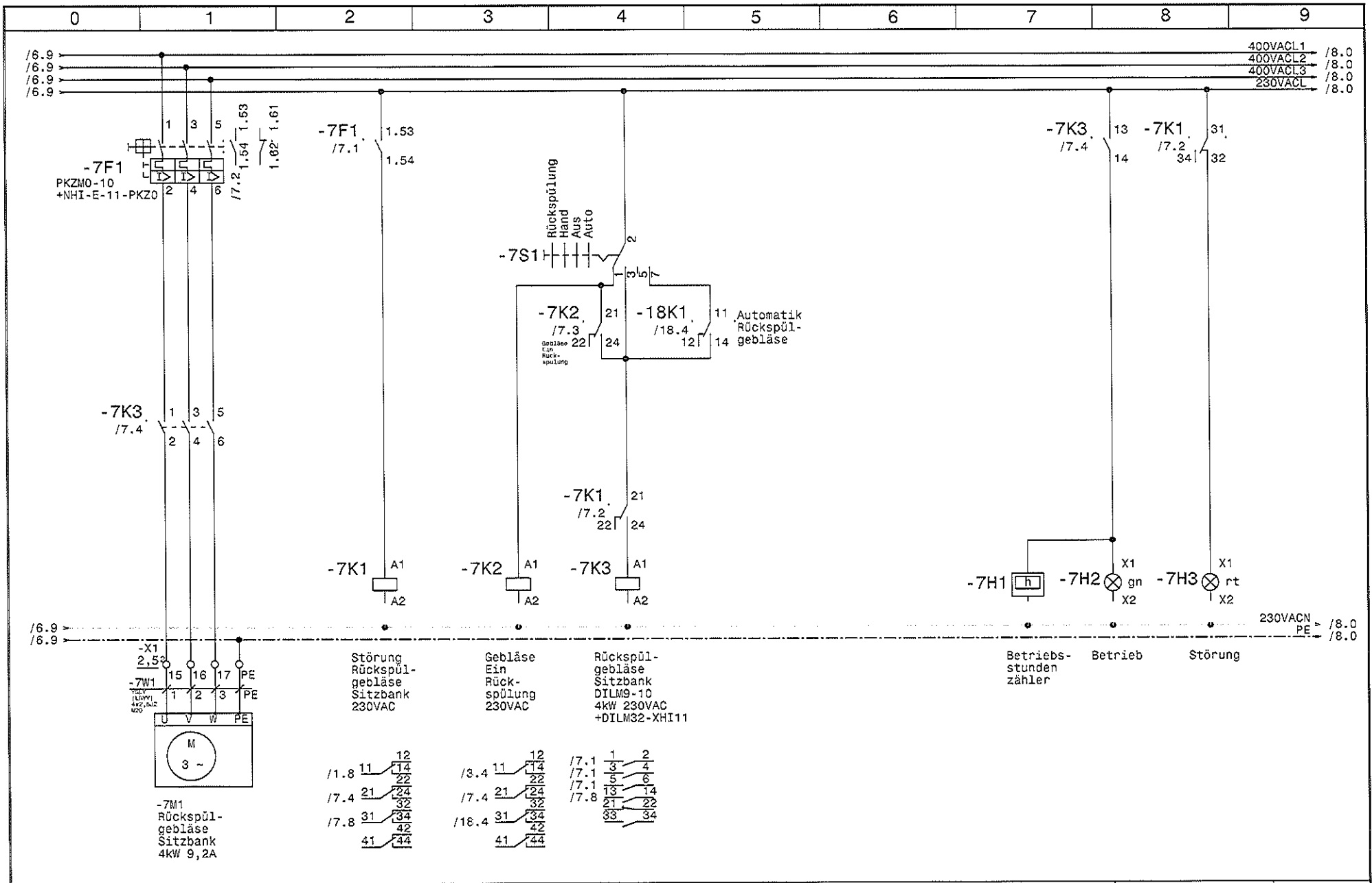
			Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Filterpumpe 2		Zeichn.Nr.:	380/14
		Bearb.	Hattinger				Blatt 4		
		Gepr.					von 18 Bl.		
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm					



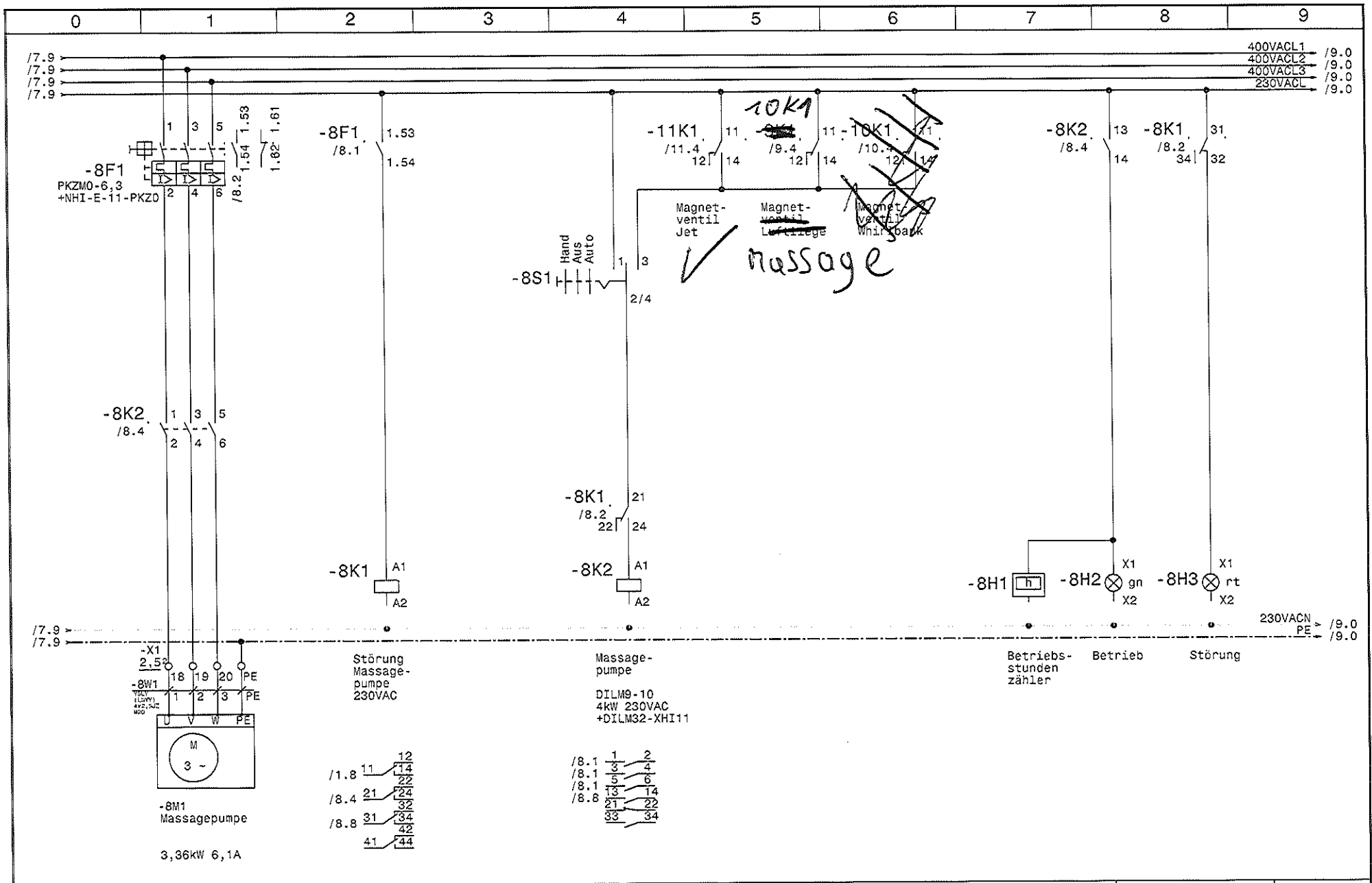
		Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Frischwassernachspeisung	Zeichn.Nr.:	
		Bearb.	Hattinger			380/14	
		Gepr.				Blatt 5	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm		von 18	Bl.



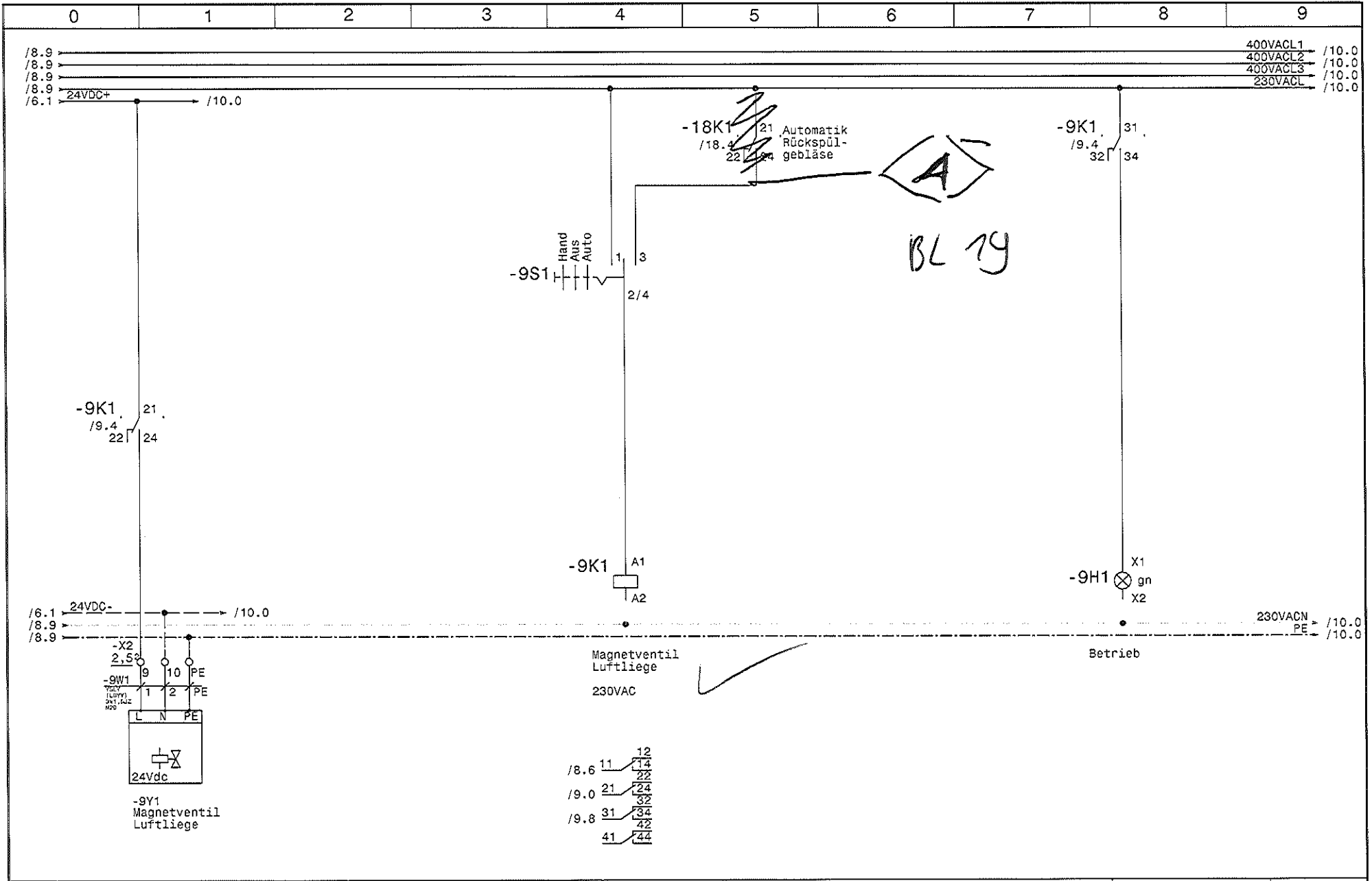
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Rinnenreinigung	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			380/14	
				Gepr.				Blatt 6	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



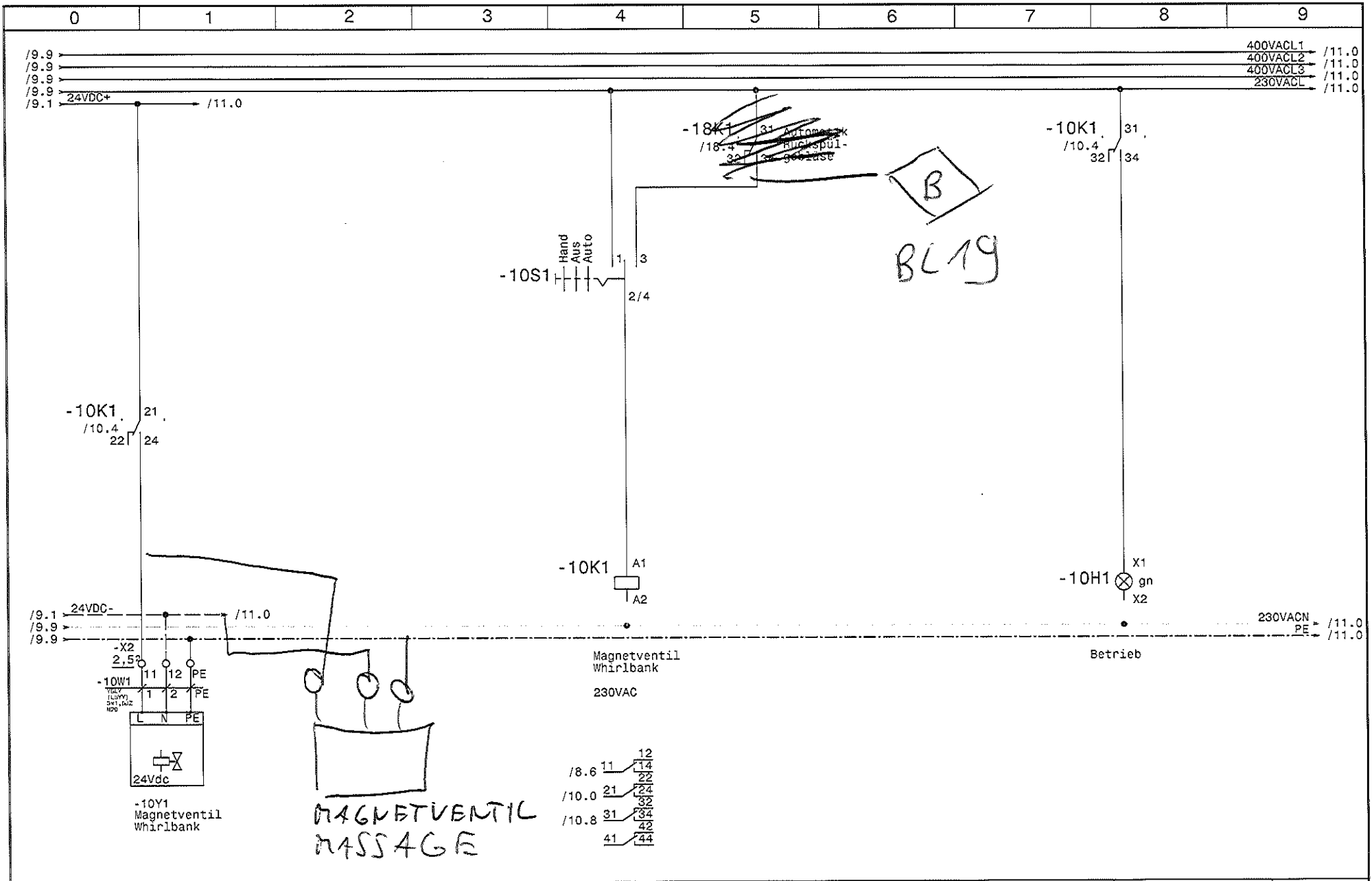
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Mattinger	Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg		Rückspülgebläse Sitzbank		380/14	
				Gepr.		Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869				Blatt 7	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm						von 18 Bl.	



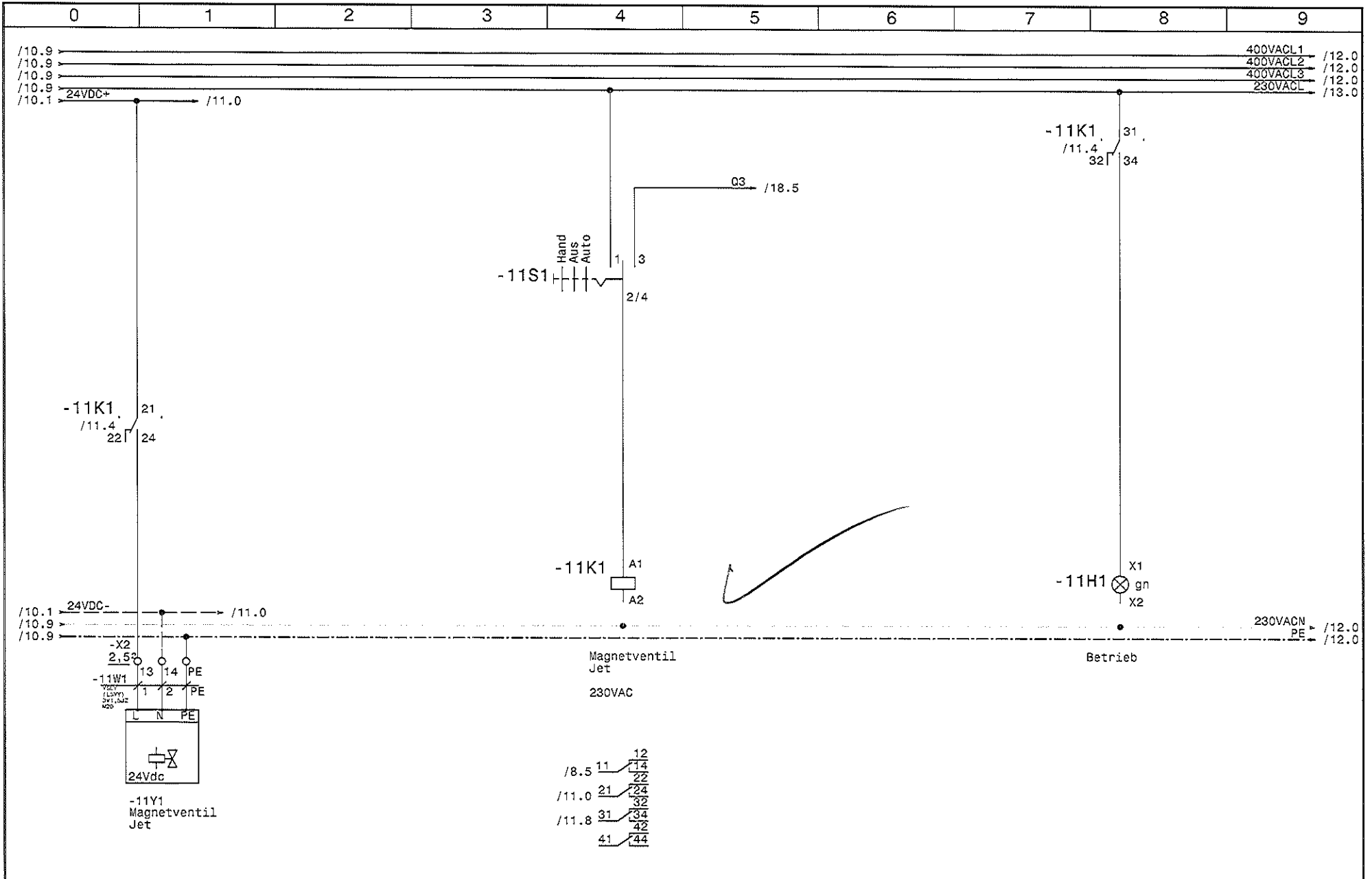
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H. Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Massagepumpe		Zeichn.Nr.: 380/14 Blatt 8 von 18 Bl.	
				Bearb.	Hattinger						
				Gepr.							
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm							



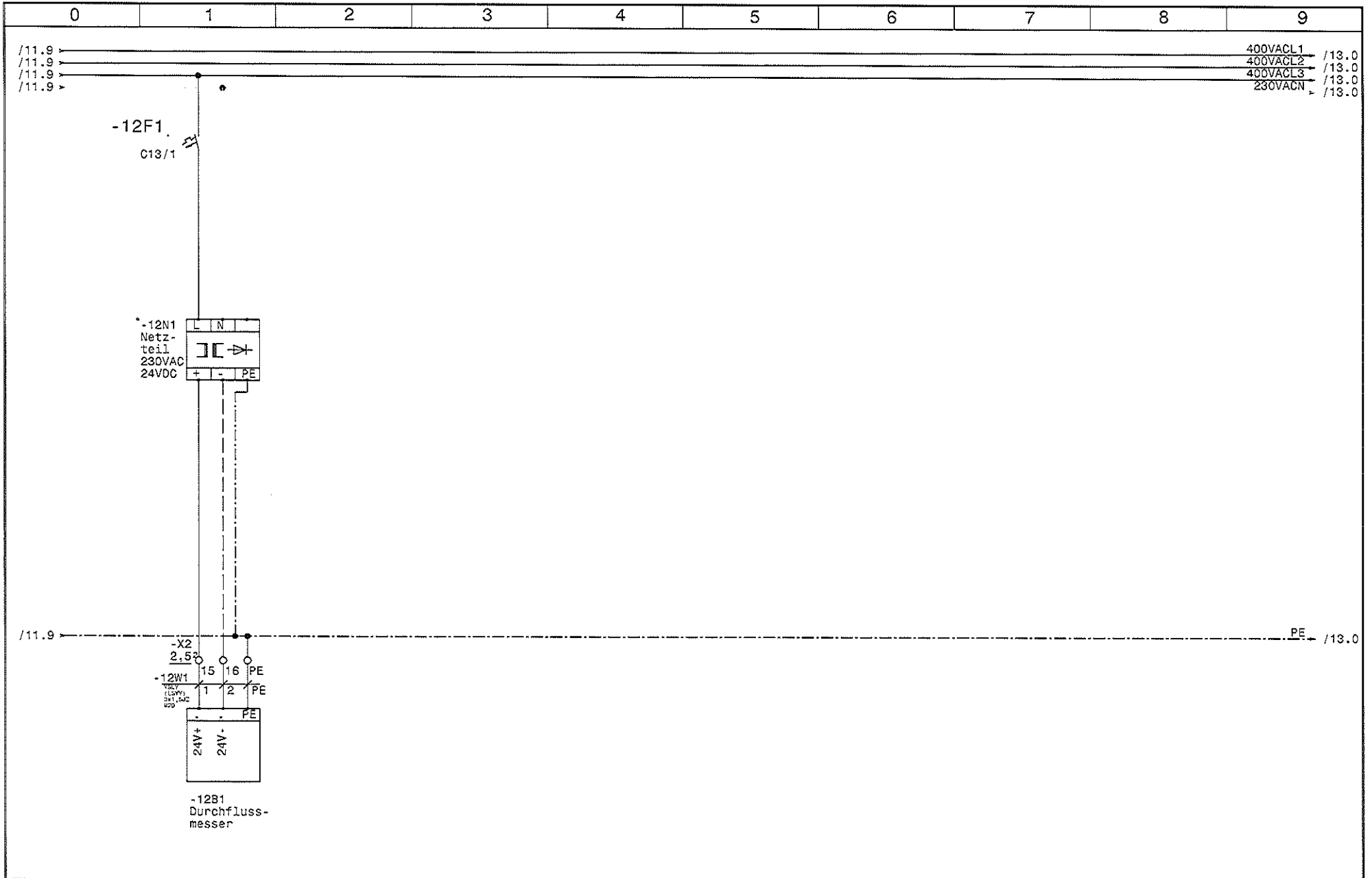
					Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See		Zeichn.Nr.:	
					Bearb.	Hattinger	Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg				380/14	
					Gepr.		Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Magnetventil Luftliege		Blatt 9	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm							von 18	Bl.



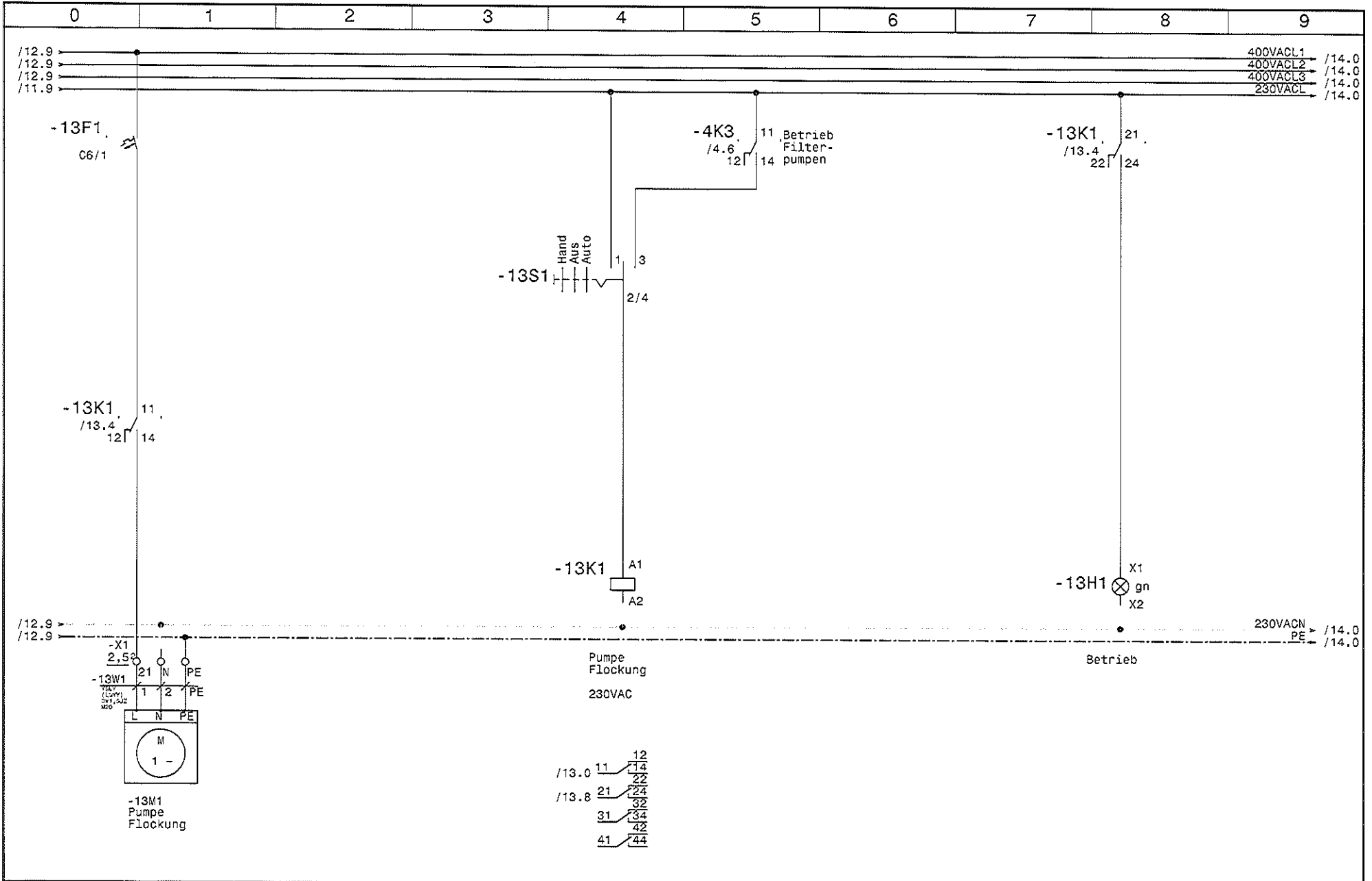
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H		Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger	Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg		Magnetventil Whirlbank / MASSAGE		380/14	
				Gepr.		Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869				Blatt 10	
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Norm						von 18 Bl.	



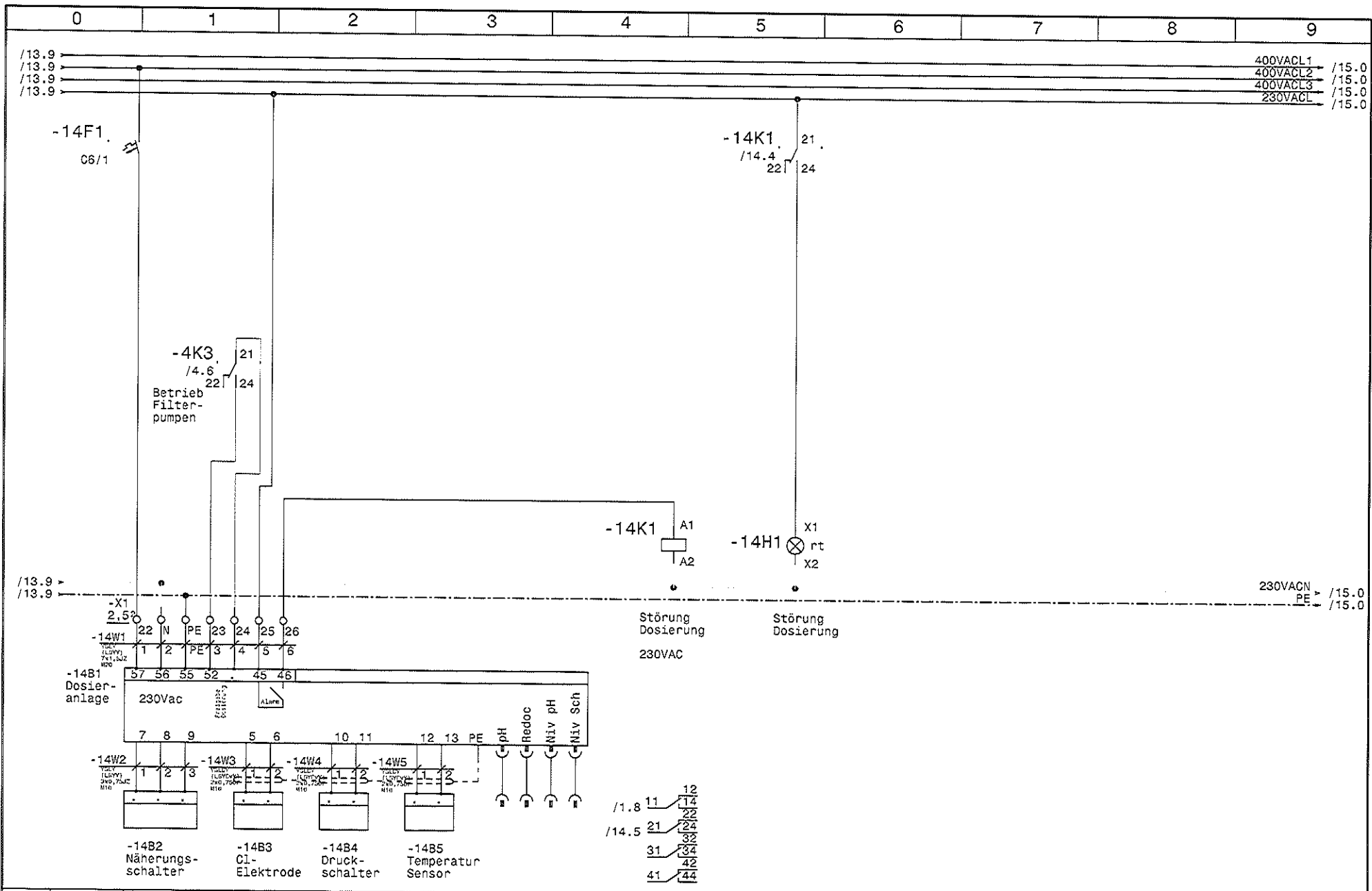
			Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallau See Magnetventil Jet		Zeichn.Nr.:
		Bearb.	Hattinger				380/14	
		Gepr.					Blatt 11	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 18	Bl.



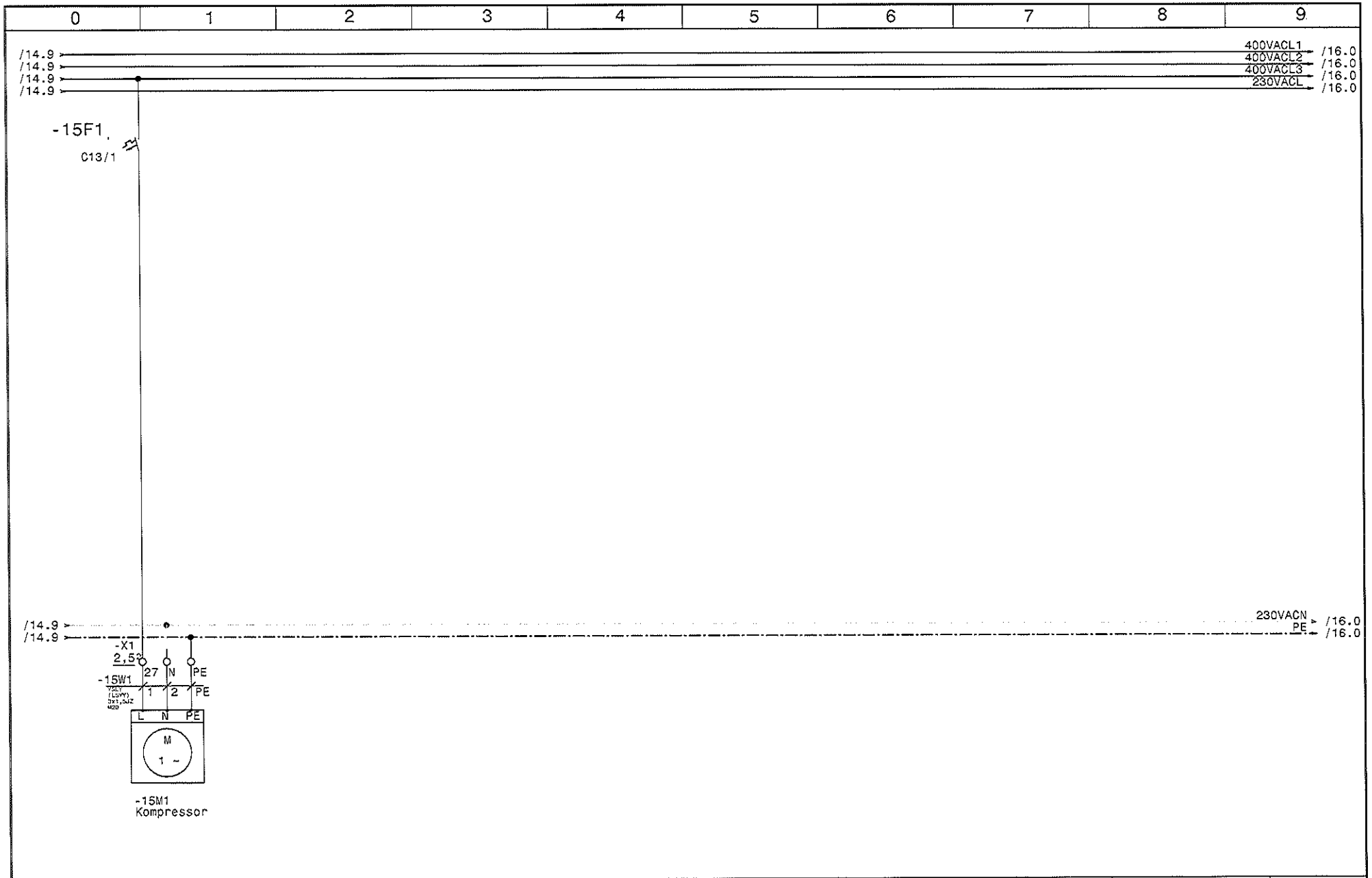
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Durchflussmesser		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger					380/14
			Gepr.						Blatt 12
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



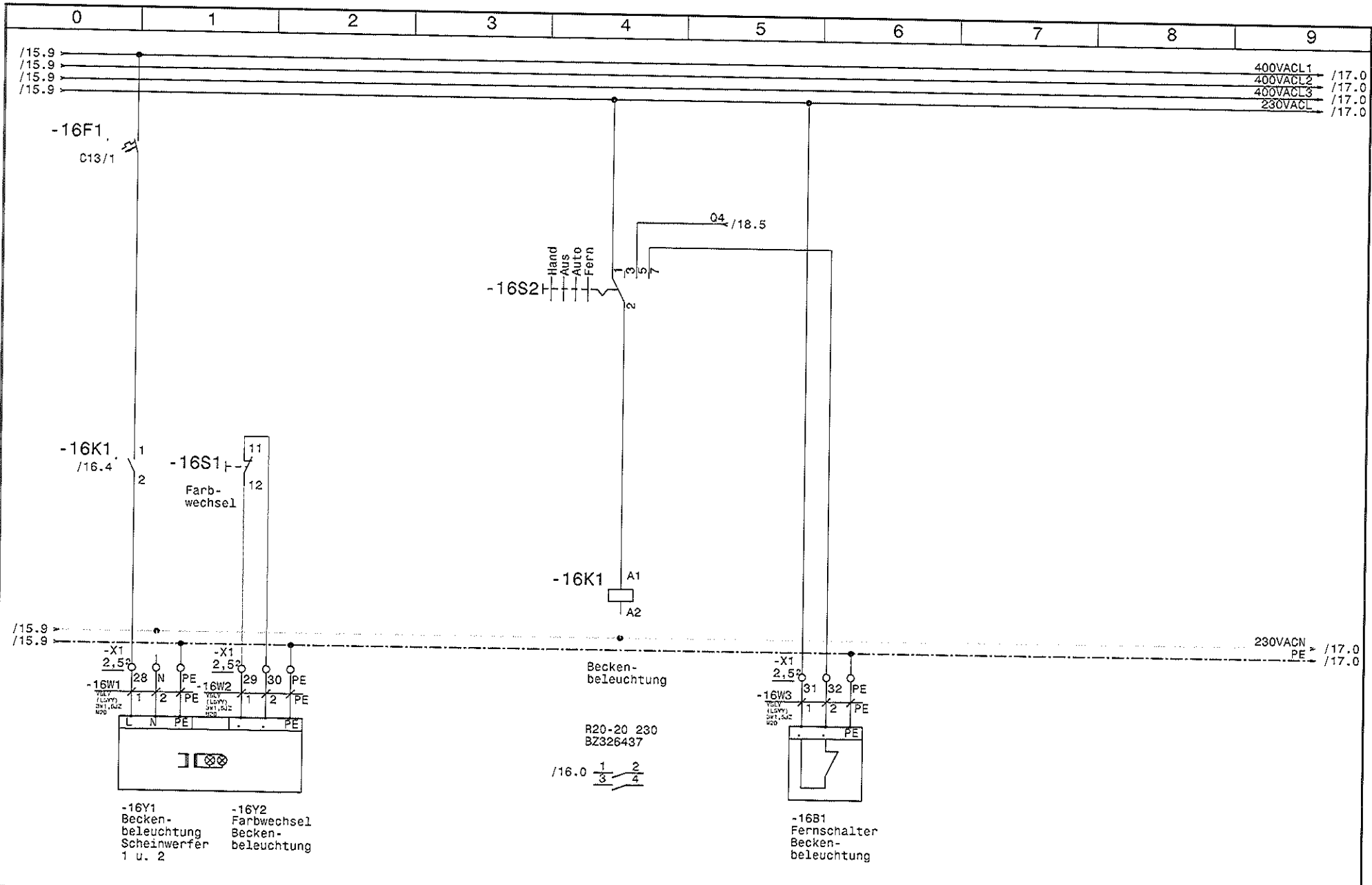
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Pumpe Flockung		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger					380/14
			Gepr.						Blatt 13
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Norm				von 18 Bl.	



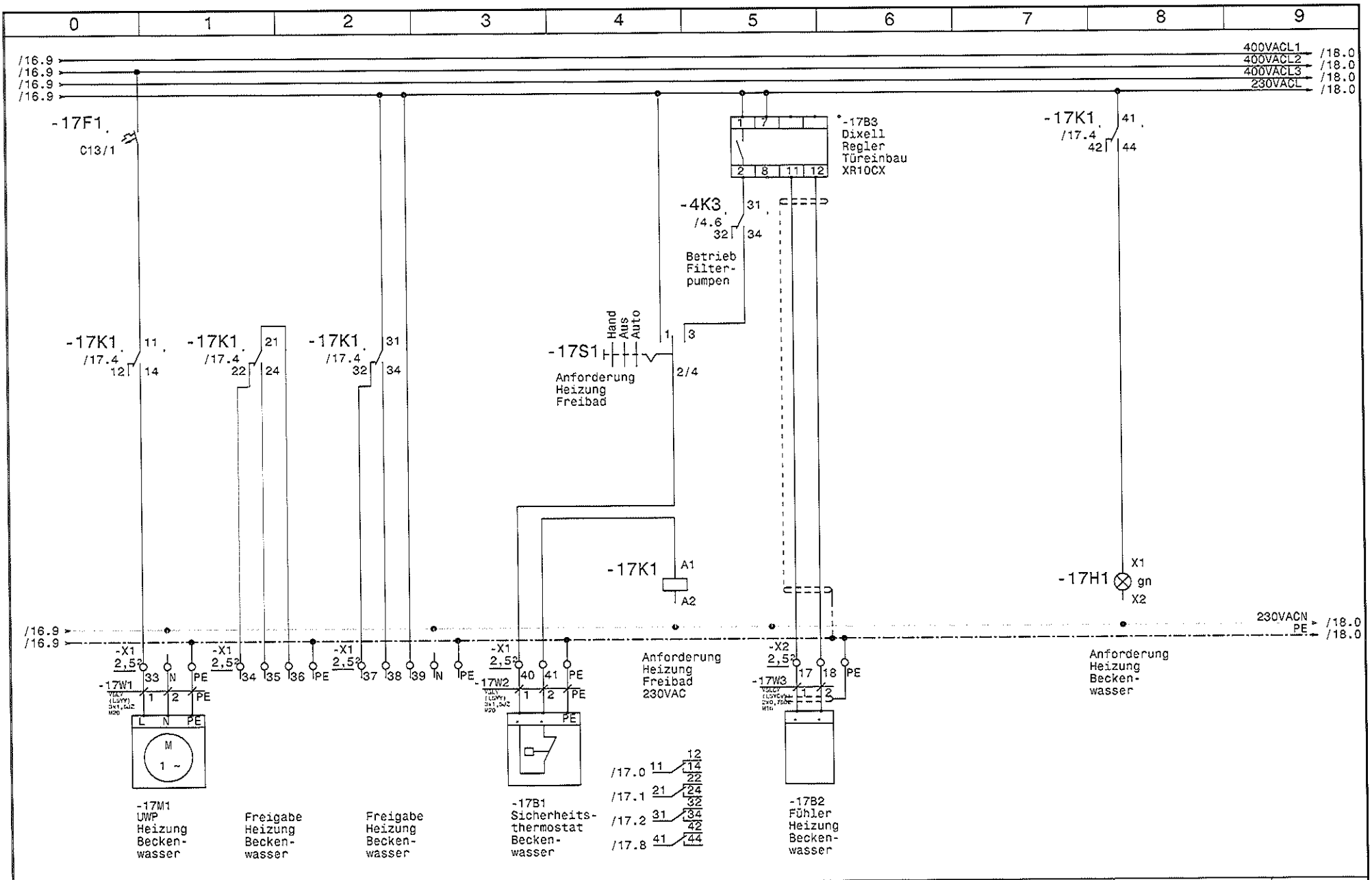
				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger		Dosieranlage		380/14	
				Gepr.					Blatt 14	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm					von 18	Bl.



				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See Kompressor	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			380/14	
				Gepr.				Blatt 15	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallauun See Beckenbeleuchtung	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			380/14	
				Gepr.				Blatt 16	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.

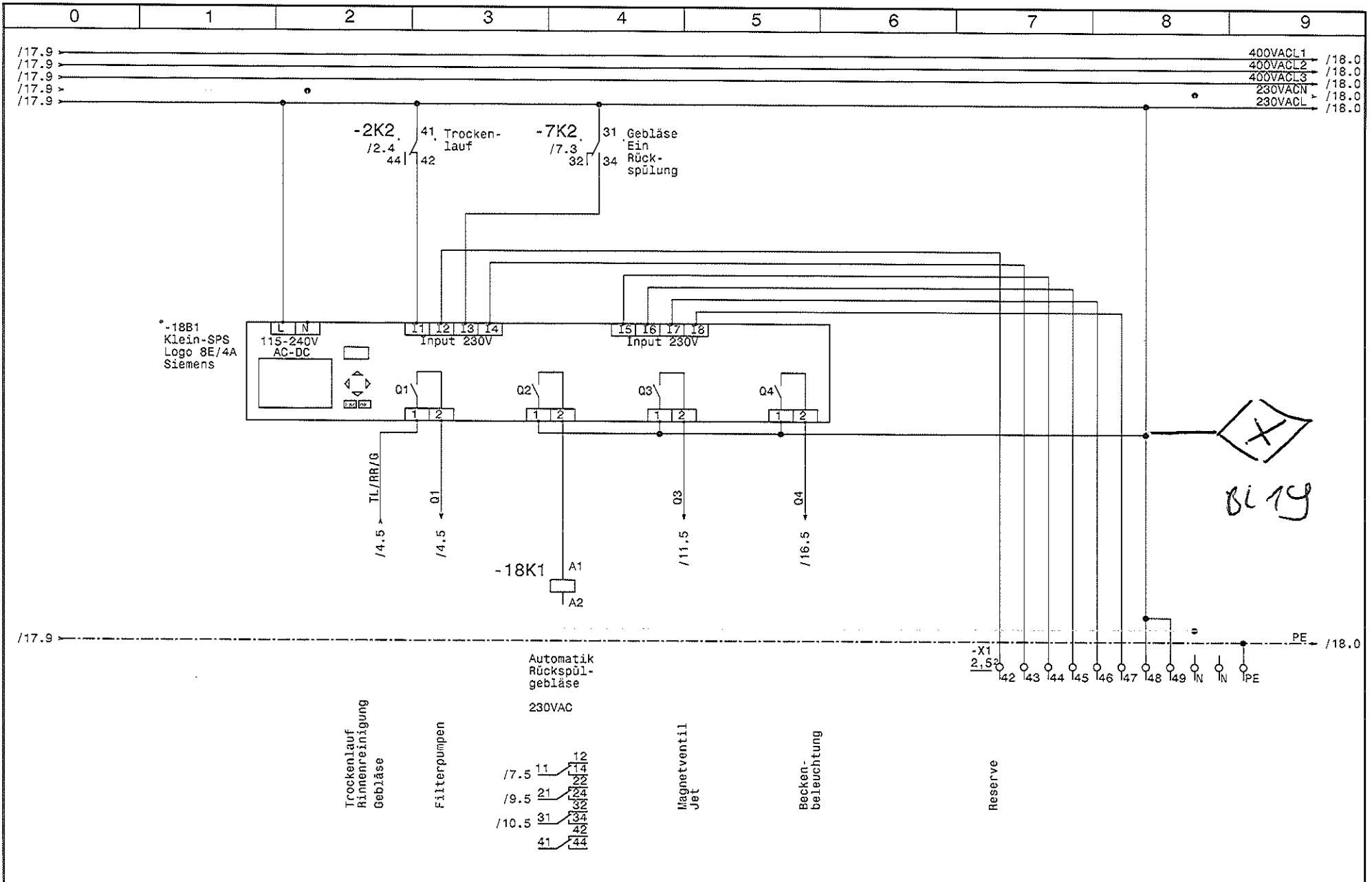


			Datum	23.10.14
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

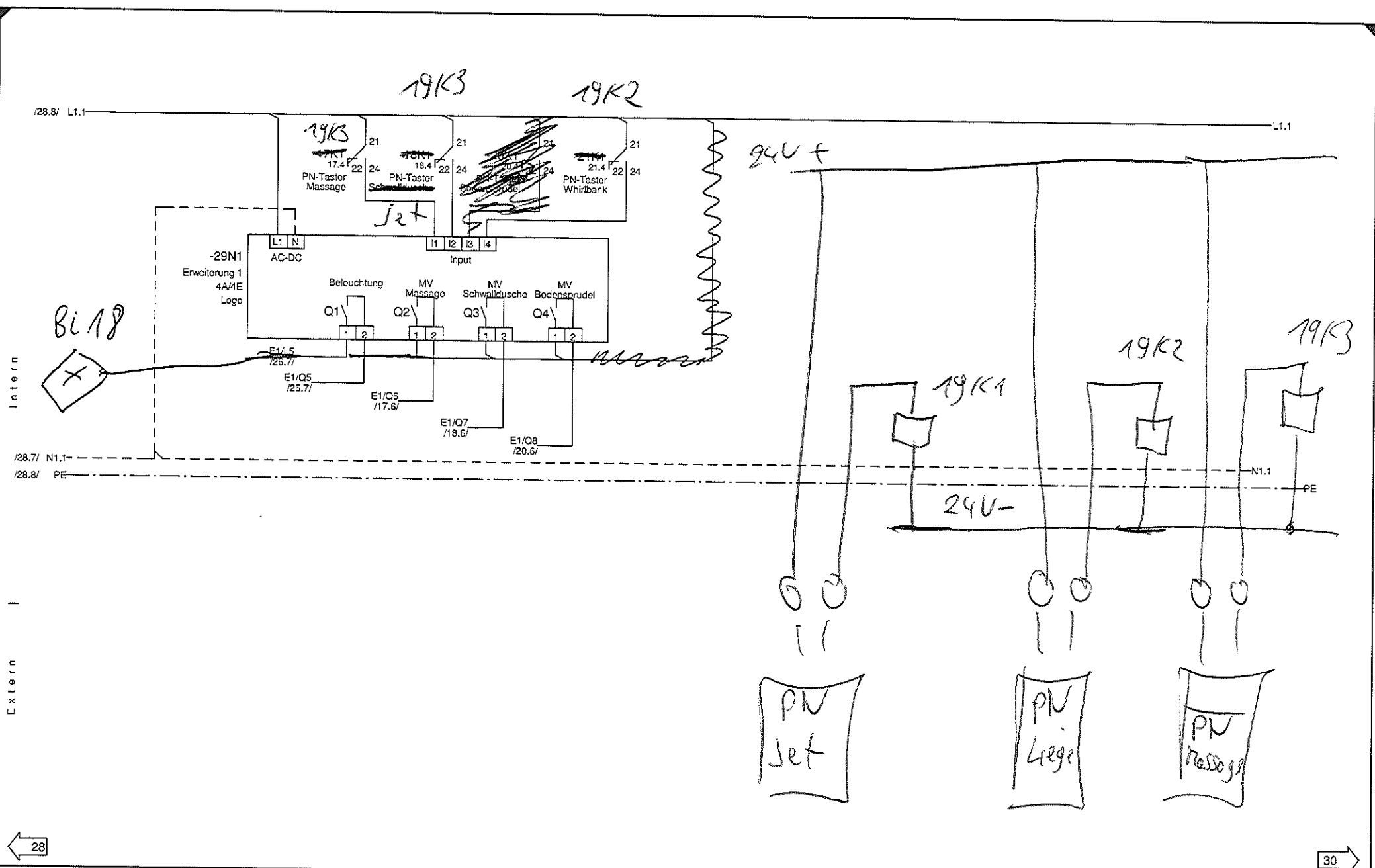
SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Hotel Mallau See
UWP Heizung Freibad

Zeichn.Nr.:	
380/14	
Blatt 17	
von 18	Bl.



				Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Hotel Mallaun See SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger					380/14
			Gepr.						Blatt 18
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm				von 18	Bl.



1		2		3		4		5		6		7		8	
		Ausdruck:	Dat.	28.04.08		Logo-SPS Erweiterung 1		SWT		Regel-Steuerverteiler		Zeichn. Nr. BERGER		=	
		28.4.2008	Gez.	Ebner		Schwimmbadsteuerung		Schwimmbad und Wellness-technik G.m.b.H		Wellnessbereich		Ers.d.		+	
			Gopr.	Mayrhofer				Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg		Sporthotel Berger		Auftrag Nr.: 256-32-001		Blatt 29	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Tel.0662/623444 - Fax 0662/625669						von 34		

18

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung			Artikel Bezüge					
2		Niveaurelais			-2B2, -2B1					
1	XR10CX	Regler			-17B3					
1	Logo 8E/4A	Klein-SPS			-18B1					
4	NHI-E-11-PKZO	Normalhilfsschalter								
2	PKZMO-4	Motorschutzschalter			-4F1, -3F1					
1	PKZMO-10	Motorschutzschalter			-7F1					
1	PKZMO-6,3	Motorschutzschalter			-8F1					
4	C6/1	Sicherungsautomaten			-13F1, -5F1, -1F1, -14F1					
4	C13/1	Sicherungsautomaten			-17F1, -12F1, -16F1, -15F1					
4		Betriebsstundenzähler			-3H1, -8H1, -4H1, -7H1					
11	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün			-8H2, -17H1, -10H1, -3H2, -7H2, -9H1					
					-11H1, -4H2, -6H1, -13H1, -5H1					
6	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot			-14H1, -8H3, -3H3, -4H3, -7H3, -2H1					
17	Relais4polig230VAC	Miniatur - Relais 4polig			-4K1, -4K3, -8K1, -18K1, -3K1, -9K1					
					-2K2, -2K1, -10K1, -7K1, -5K1, -13K1					
					-7K2, -17K1, -11K1, -14K1, -6K1					
4	DILM32-XHI11	Hilfsschalterbaustein								
4	DILM9-10(230V50HZ)	Schütz			-8K2, -7K3, -4K2, -3K2					
1	R20-20_230	Kleinschütz			-16K1					
17	Socket 4polig	Socket für Minitur Relais 4polig								
1	WS 81230 B=800 H=1200 T=300	Wandschrank IP 55			-0N1					
1		Netzteil 230VAC 24VDC 1,25A			-1N1					
1		Netzteil 230VAC 24VDC			-12N1					
1	PFIM-40/4/003-G	Fehlerstromschutzschalter			-1Q1					
1	LT40 -27,1A AC23	Hauptschalter			-1Q2					
9	M10HEU1	Umschalter 1pol. 1-0-2			-5S1, -4S1, -8S1, -3S1, -11S1, -9S1					
					-10S1, -13S1, -17S1					
1		Ausschalter 1pol. 0-1			-6S1					
1		Söffner1pol.			-16S1					
2	M10HEST43	Stu.schalter 3pol. 1-2-3-4			-16S2, -7S1					
1	M25	Kabelverschraubung			-1W1					
20	M20	Kabelverschraubung			-5W1, -4W1, -15W1, -16W1, -14W1, -16W2					
					-3W1, -6W1, -16W3, -17W1, -2W1, -6W3					
		Datum	23.10.14	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869			Schwimmbadverteiler Hotel Mallau See Materialliste			Zeichn.Nr.:
		Bearb.	Hattinger F.							380/14
		Gepr.								Blatt 1
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm						von 2 Bl.

