

Anlage:
 Schwimmbadverteiler
 Luis Kaprun

Firma:
 SWT

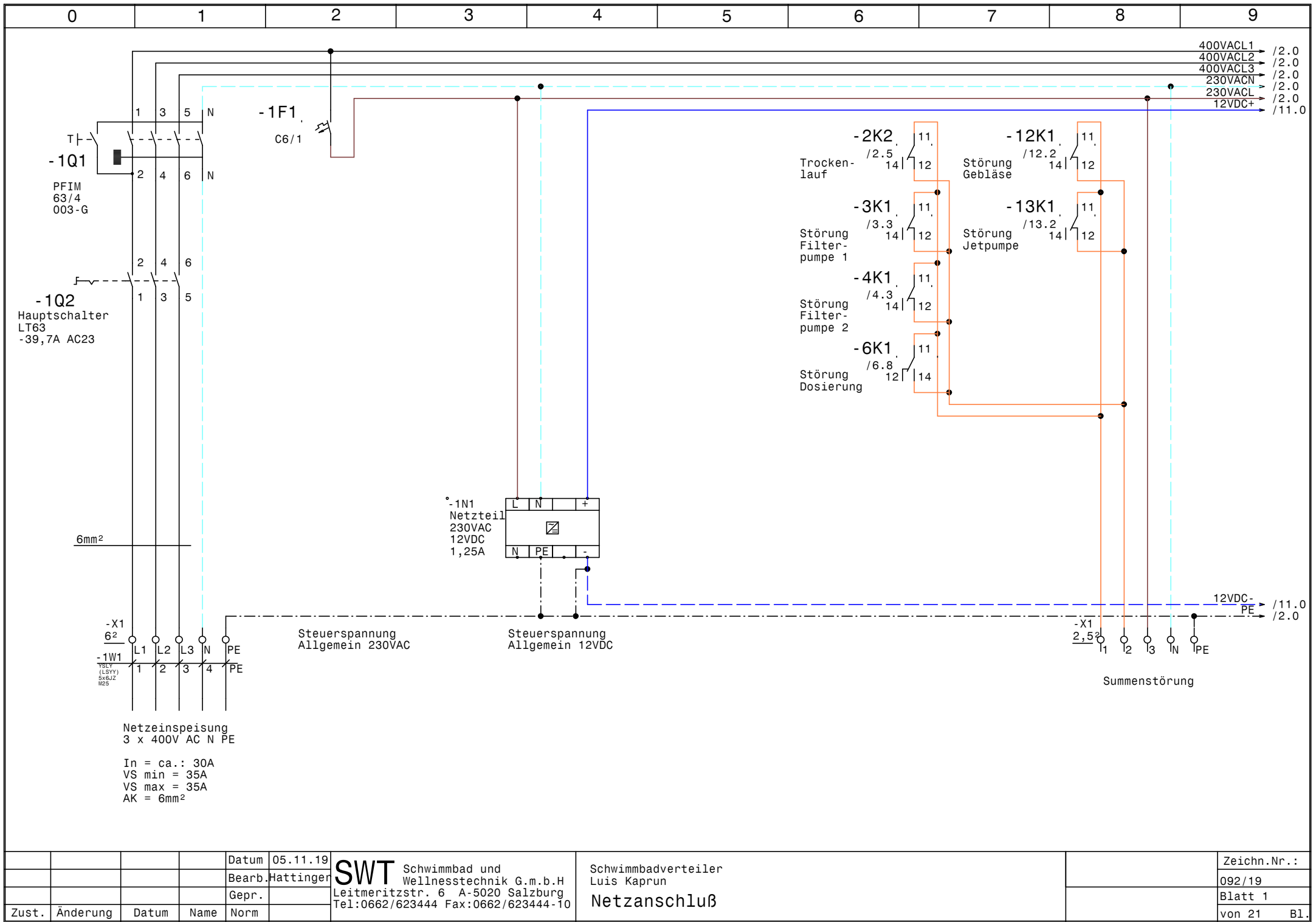
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

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:	—	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
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	008 Beckenbeleuchtung	016 Rückspülwasser - Absenkklappe
001 Netzanschluß	009 Freigabe Heizung Beckenwasser	017 Entleerung, Jet Ventil, Massage Sitzbank
002 Niveauregelung	010 Durchflussmesser, Rinnenreinigung	018 Luftspülung, Whirlbank
003 Filterpumpe 1	011 Freigabe Tor, Rolldeck	019 Pneumatiktaster Jet, Massage, Luftliege
004 Filterpumpe 2	012 Gebläse	020 SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung
005 Kompressor, Frischwassernachspeisung	013 Jetpumpe	021 Erweiterung 1-2 LOGO
006 Dosieranlage	014 Rohwasser- Reinwasserklappe	
007 Steckdose für Pumpe Flockung	015 Klarspülen- Kanalklappe	

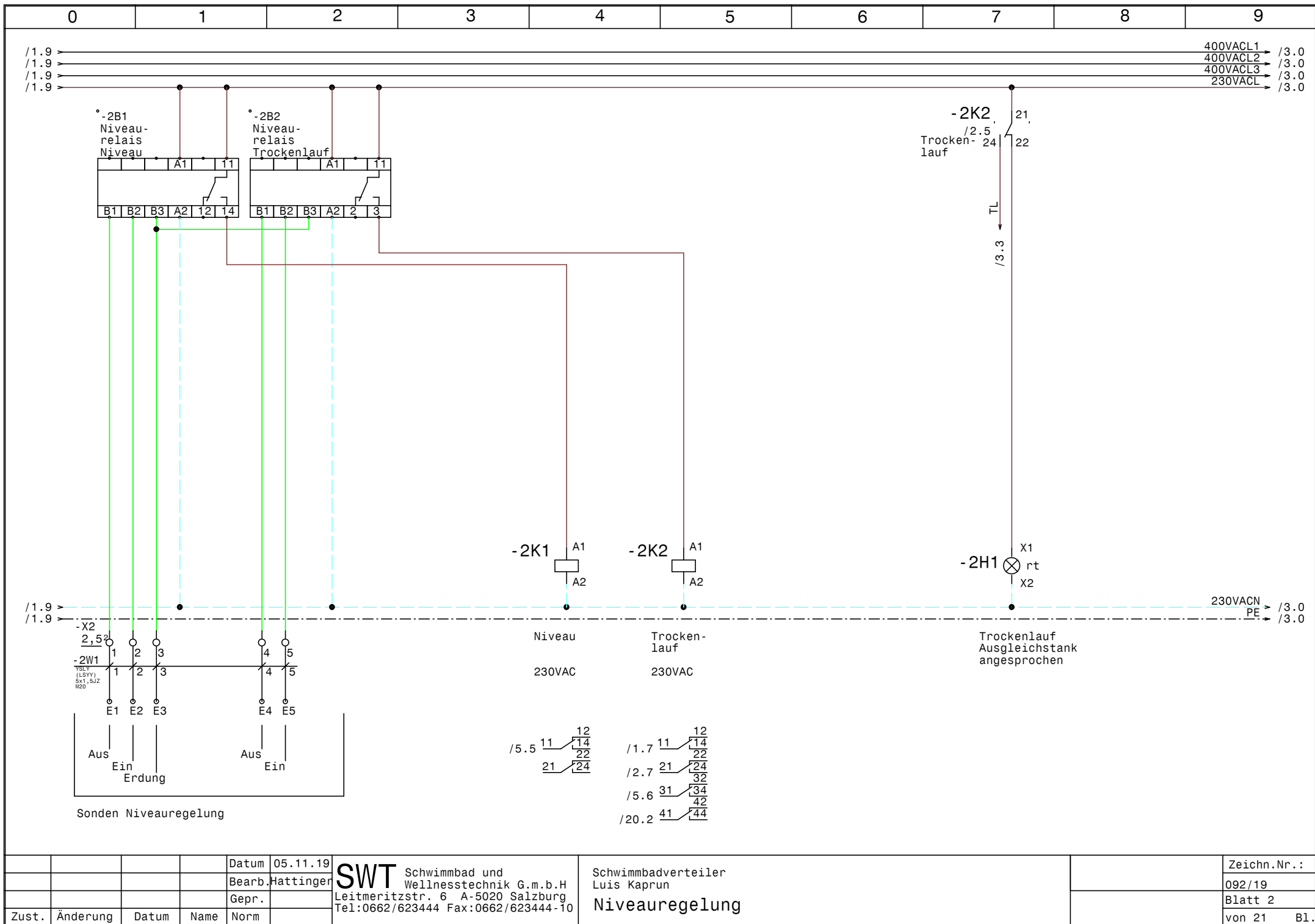


Datum 05.11.19
 Bearb. Hattinger
 Gepr.
 Norm

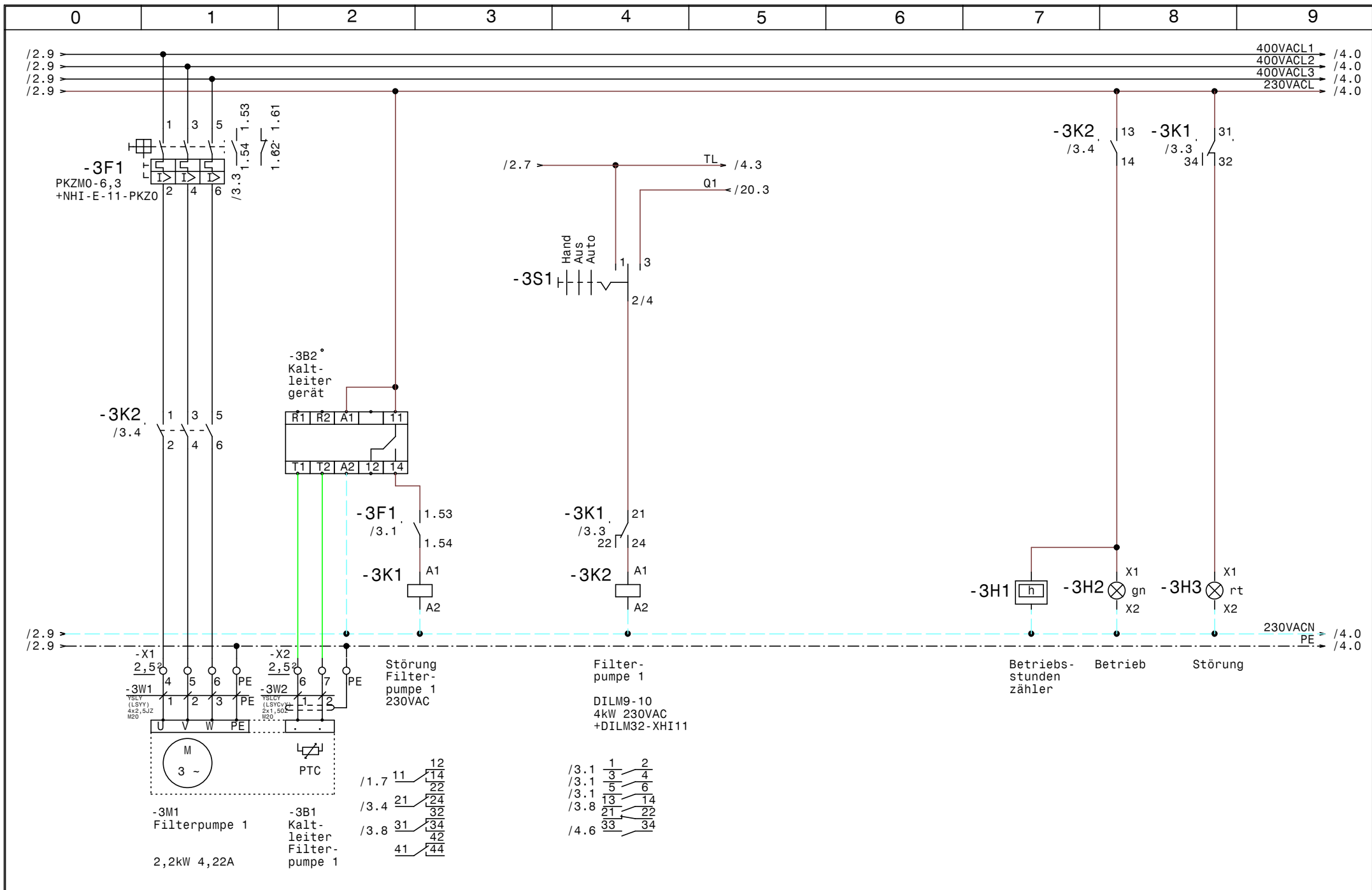
SWT Schwimmbad und
 Wellnesstechnik G.m.b.H
 Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg
 Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10

Schwimmbadverteiler
 Luis Kaprun
Netzanschluß

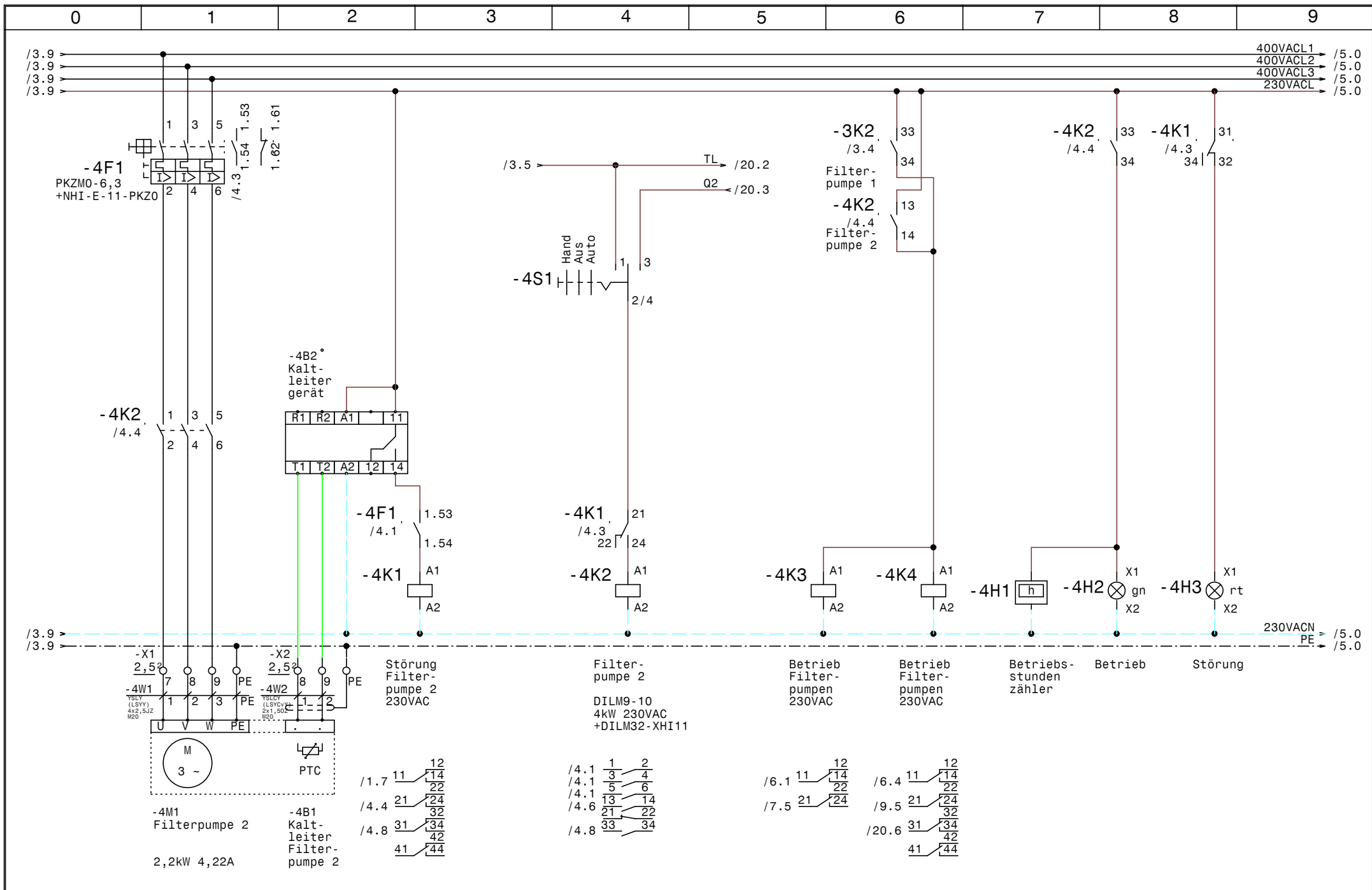
Zeichn.Nr.:
 092/19
 Blatt 1
 von 21 Bl.



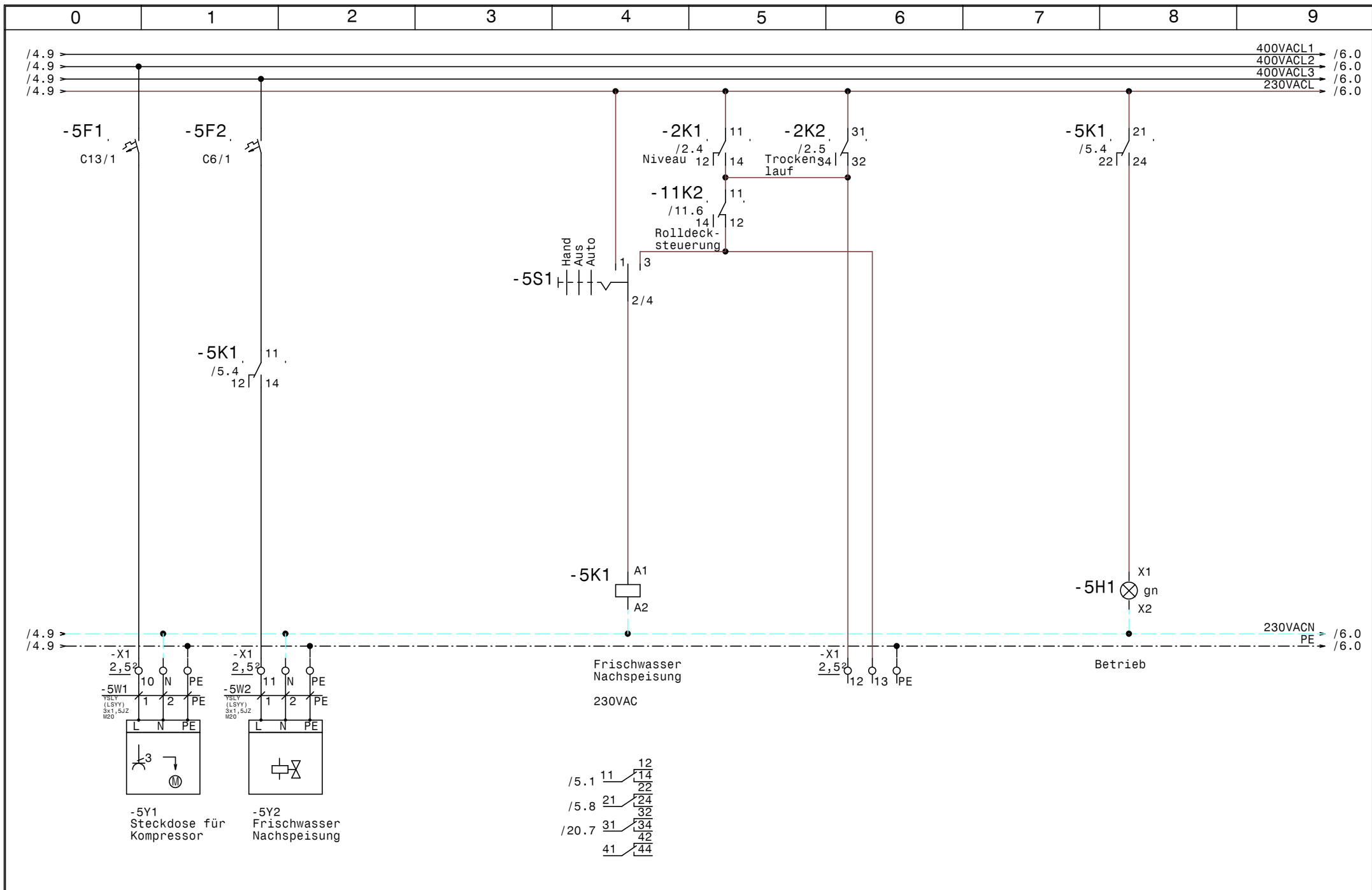
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun Niveauregelung		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				092/19
				Gepr.					Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 21	B1.



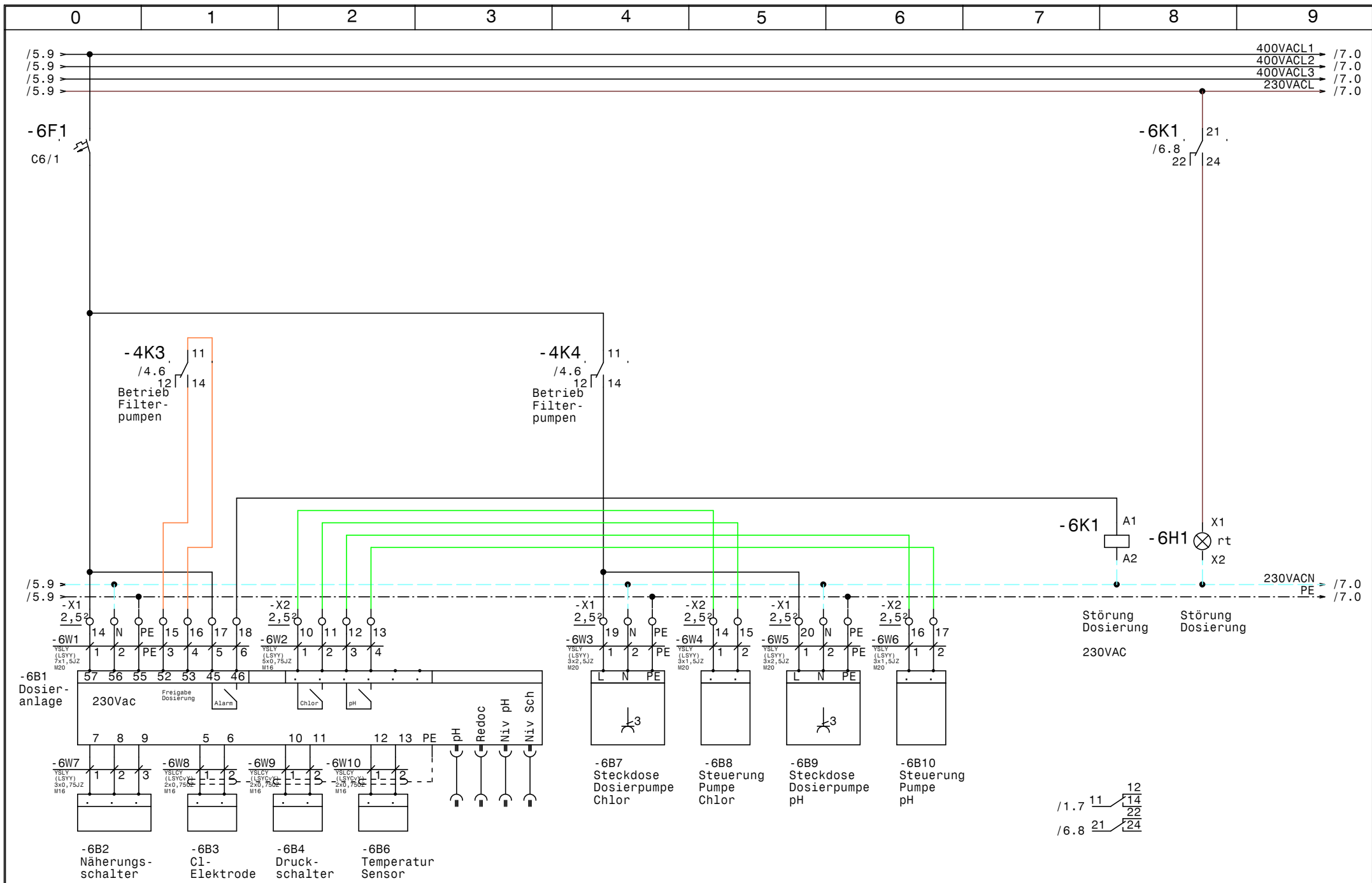
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun		Zeichn.Nr. : 092/19	
				Bearb.	Hattinger		Filterpumpe 1		Blatt 3	
				Gepr.					von 21 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						



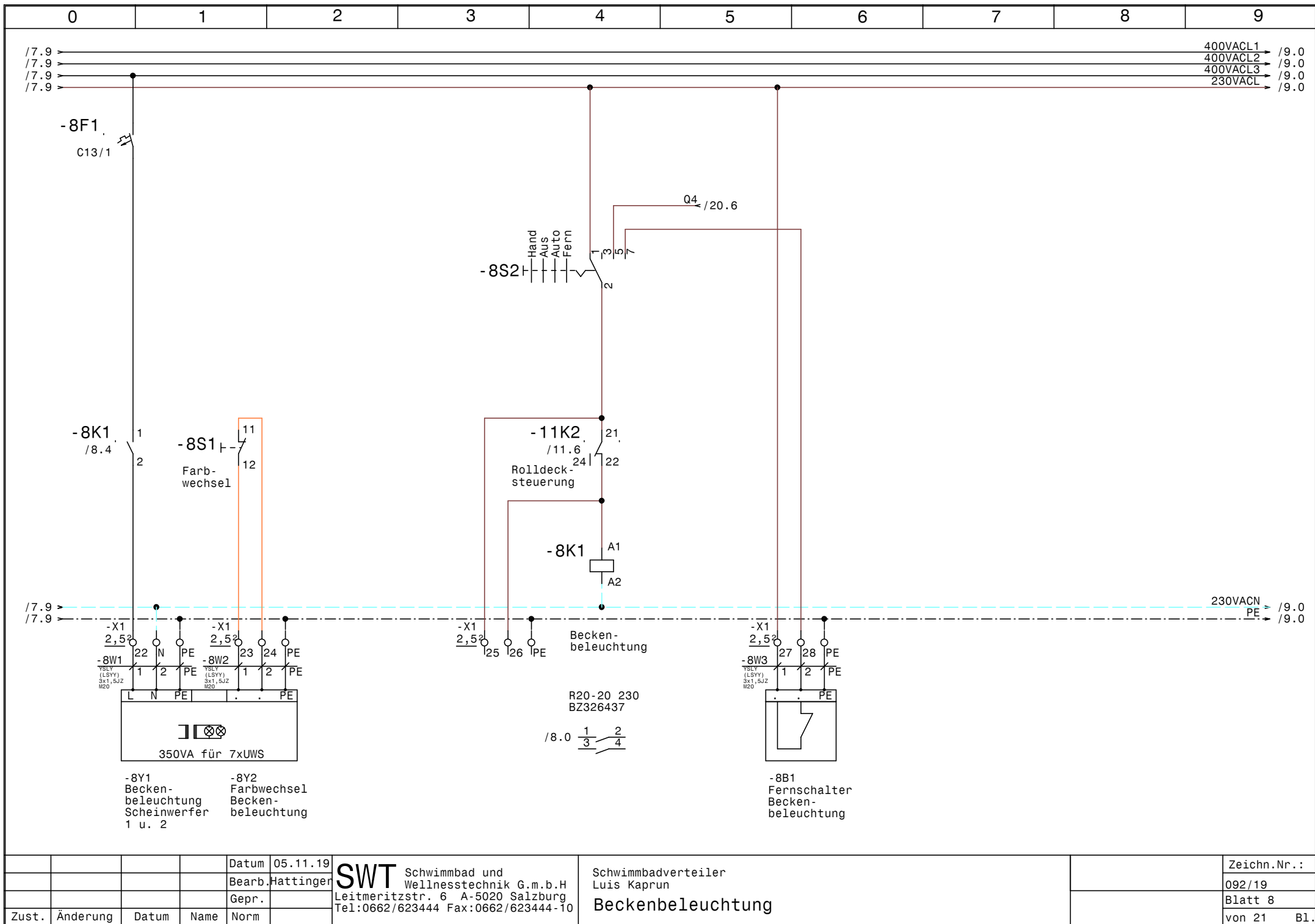
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler		Luis Kaprun		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		Filterpumpe 2				092/19	
				Gepr.							Blatt 4	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 21		B1.



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun Kompressor, Frischwassernachspeisung	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			092/19	
				Gepr.				Blatt 5	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 21	B1.



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10		Schwimmbadverteiler		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			Luis Kaprun		092/19	
				Gepr.				Dosieranlage		Blatt 6	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 21	B1.

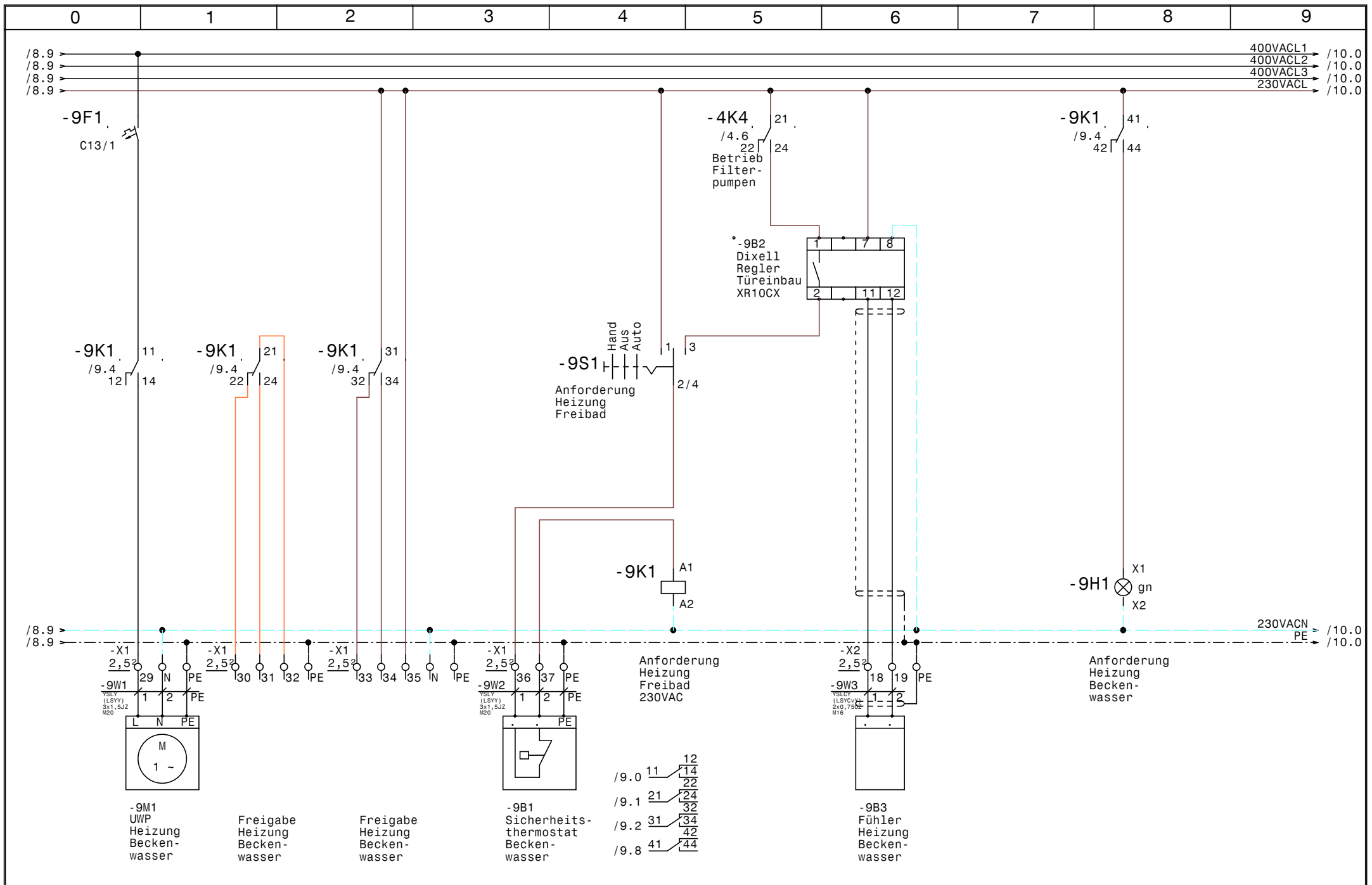


Datum	05.11.19
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

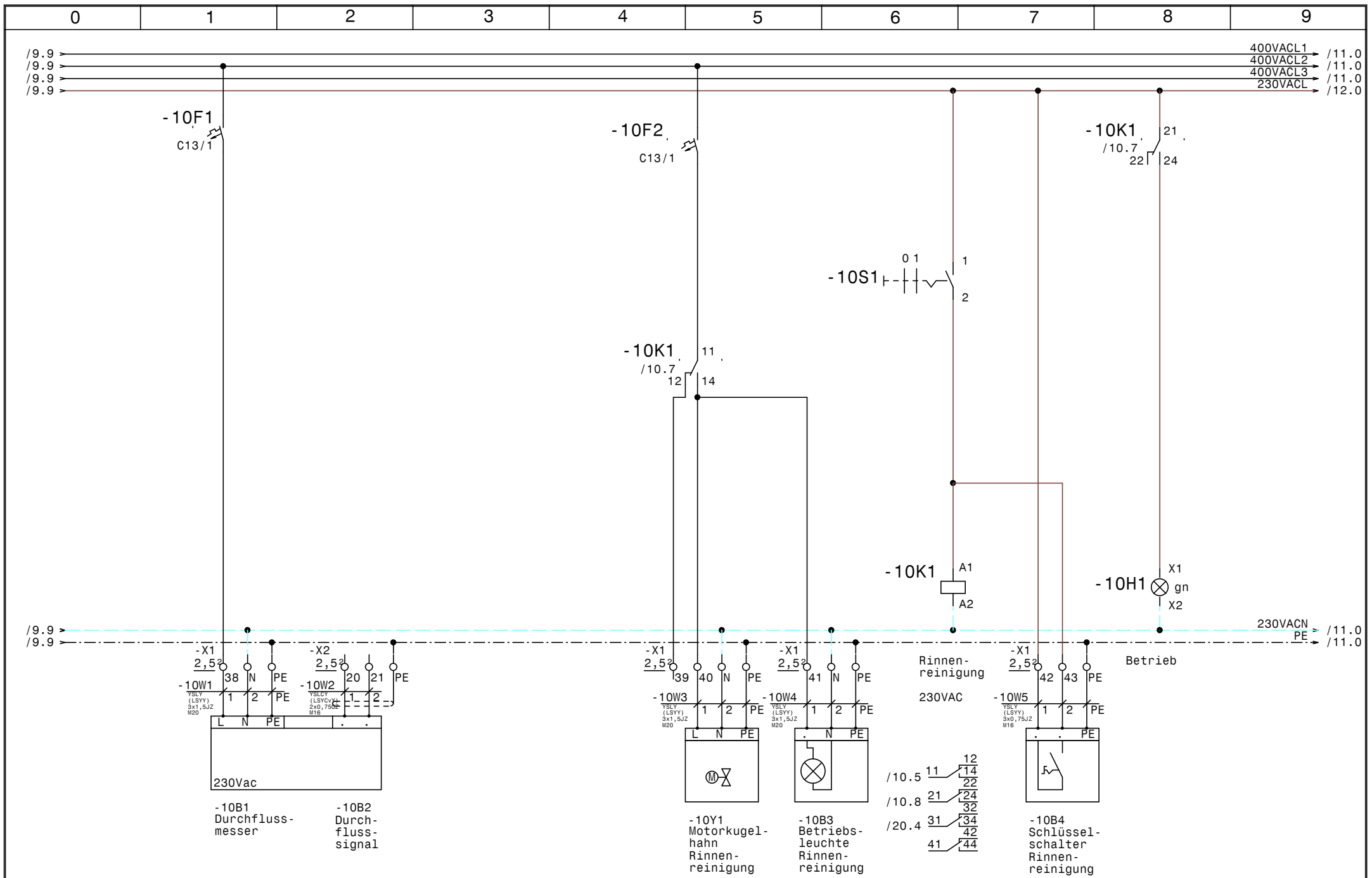
SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H
 Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg
 Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10

Schwimmbadverteiler
 Luis Kaprun
Beckenbeleuchtung

Zeichn.Nr.:	092/19
Blatt	8
von 21	B1.



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler		Luis Kaprun		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		Freigabe Heizung Beckenwasser				092/19	
				Gepr.							Blatt 9	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 21		B1.

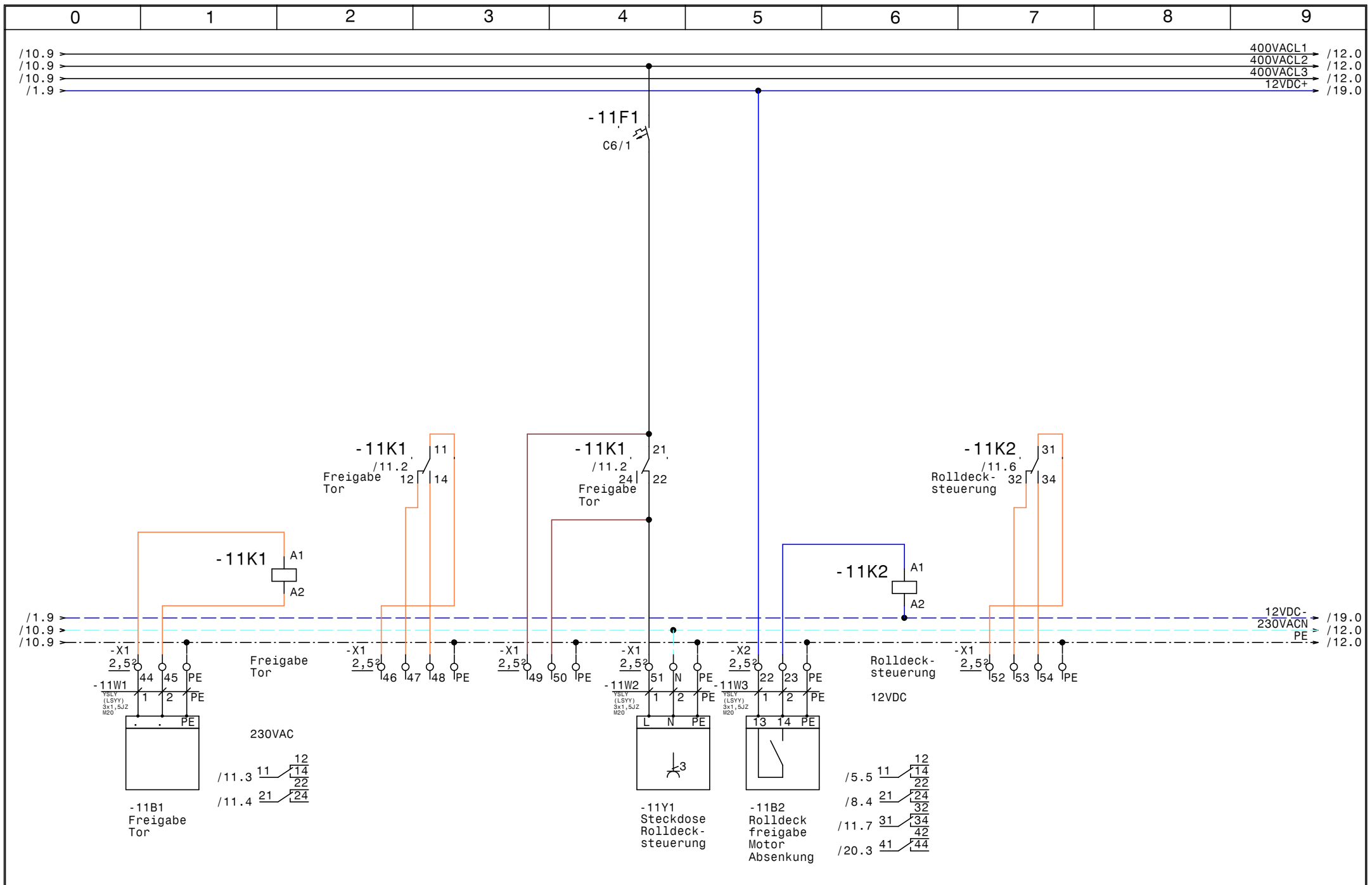


				Datum	05.11.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

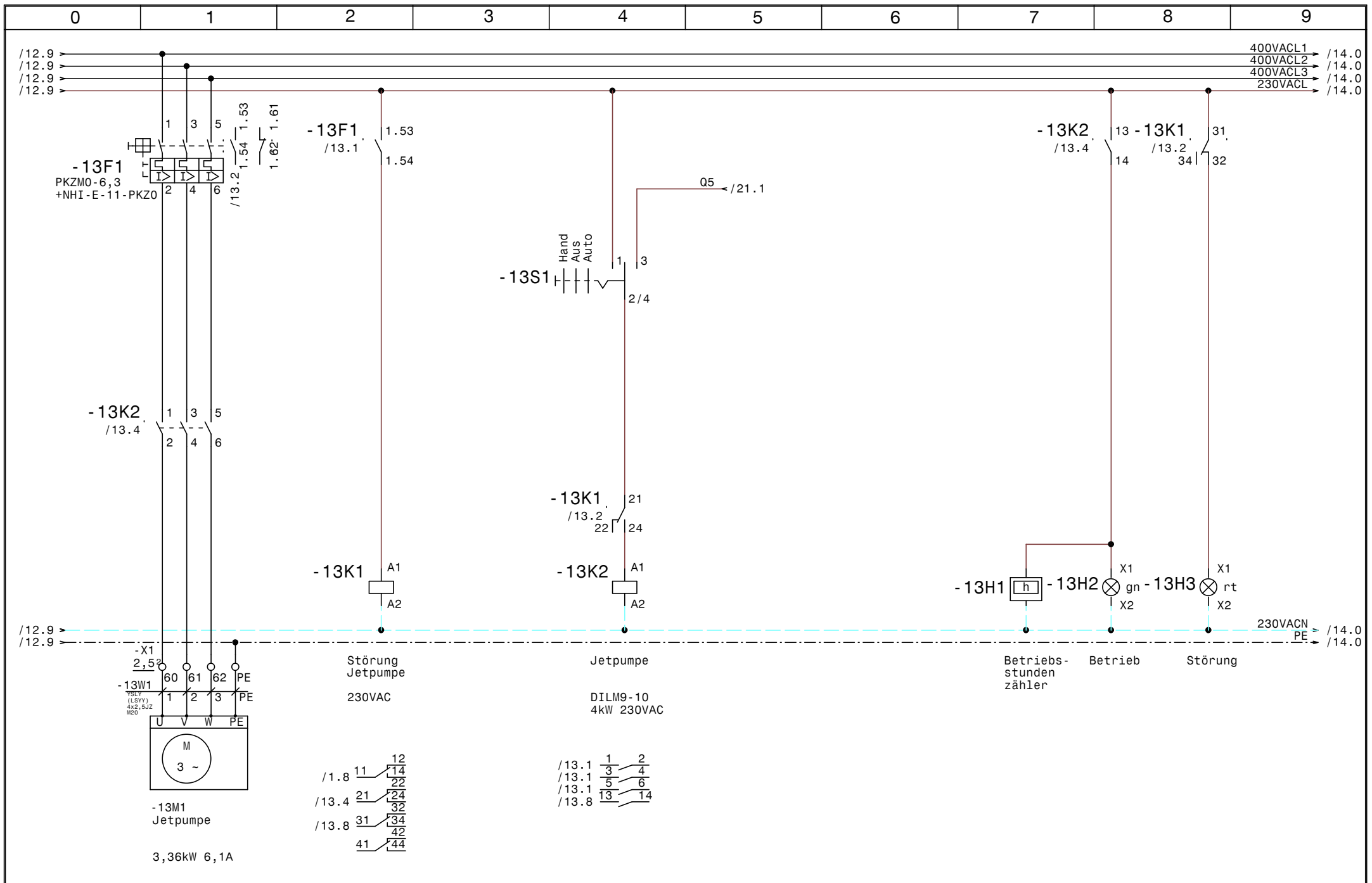
SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg
Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10

Schwimmbadverteiler
Luis Kaprun
Durchflussmesser, Rinnenreinigung

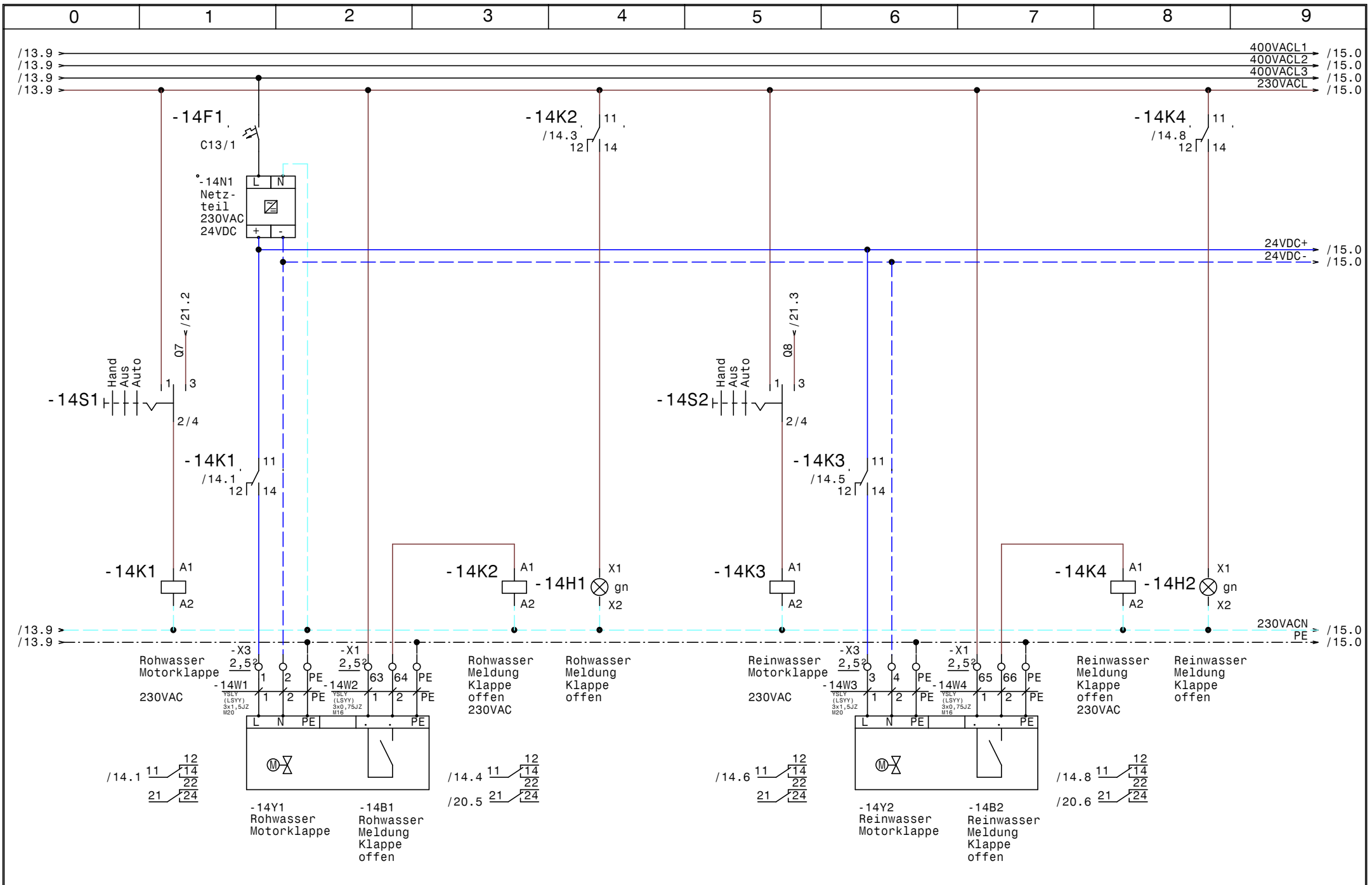
	Zeichn.Nr. :
	092/19
	Blatt 10
	von 21 Bl.



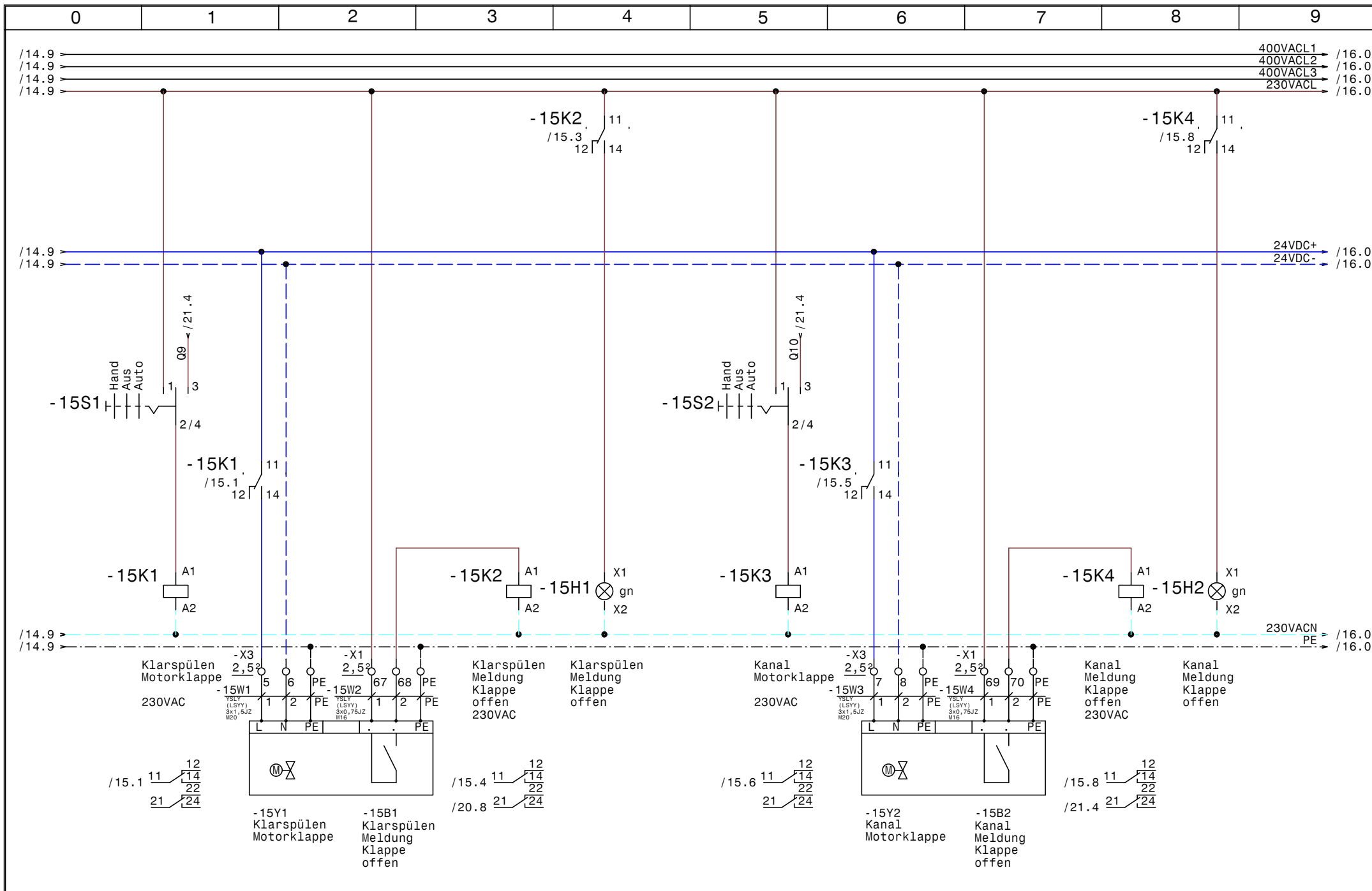
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler		Luis Kaprun		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		Freigabe Tor, Rolldeck				092/19	
				Gepr.							Blatt 11	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 21		B1.



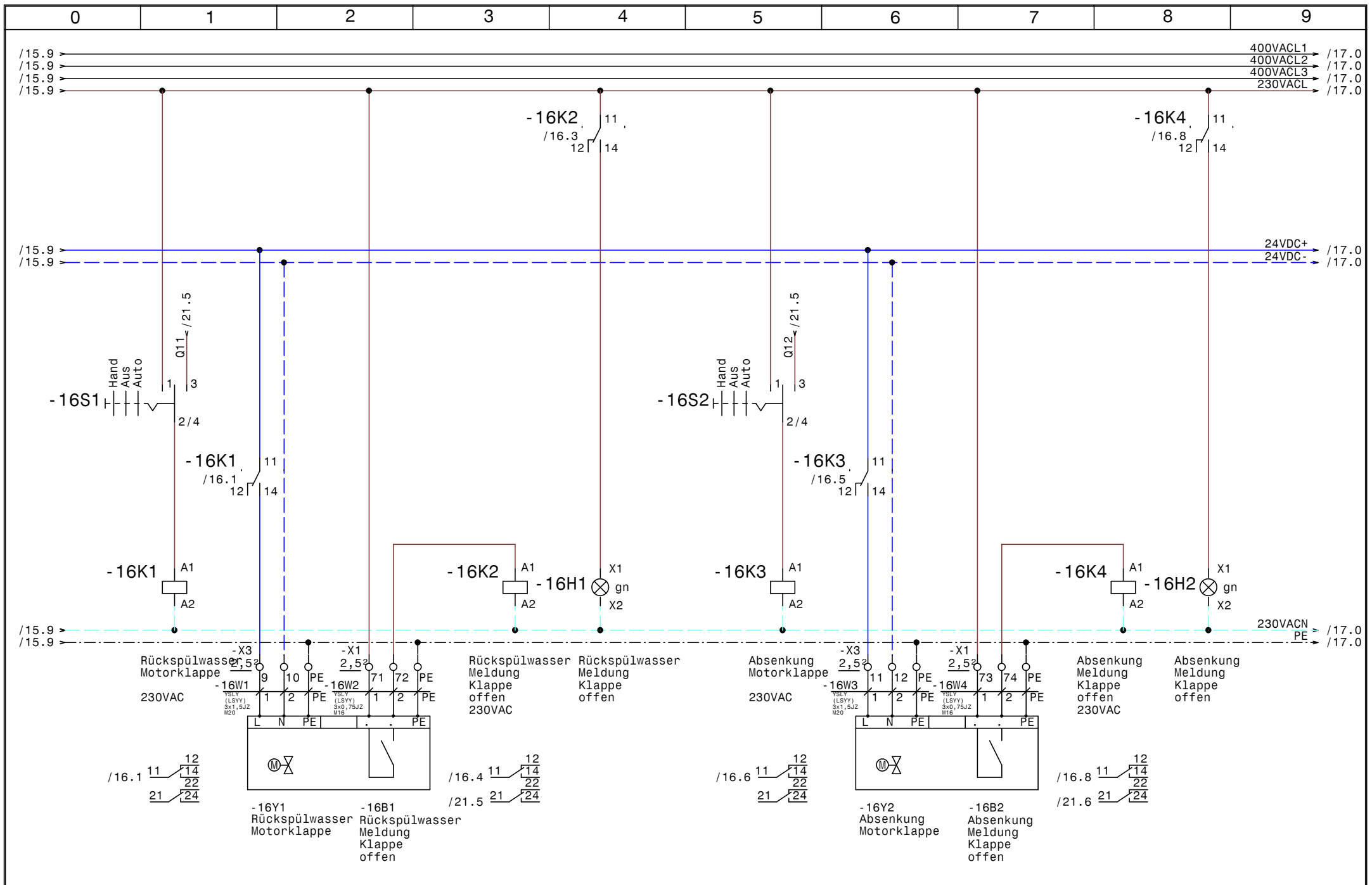
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun Jetpumpe	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			092/19	
				Gepr.				Blatt 13	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 21	B1.



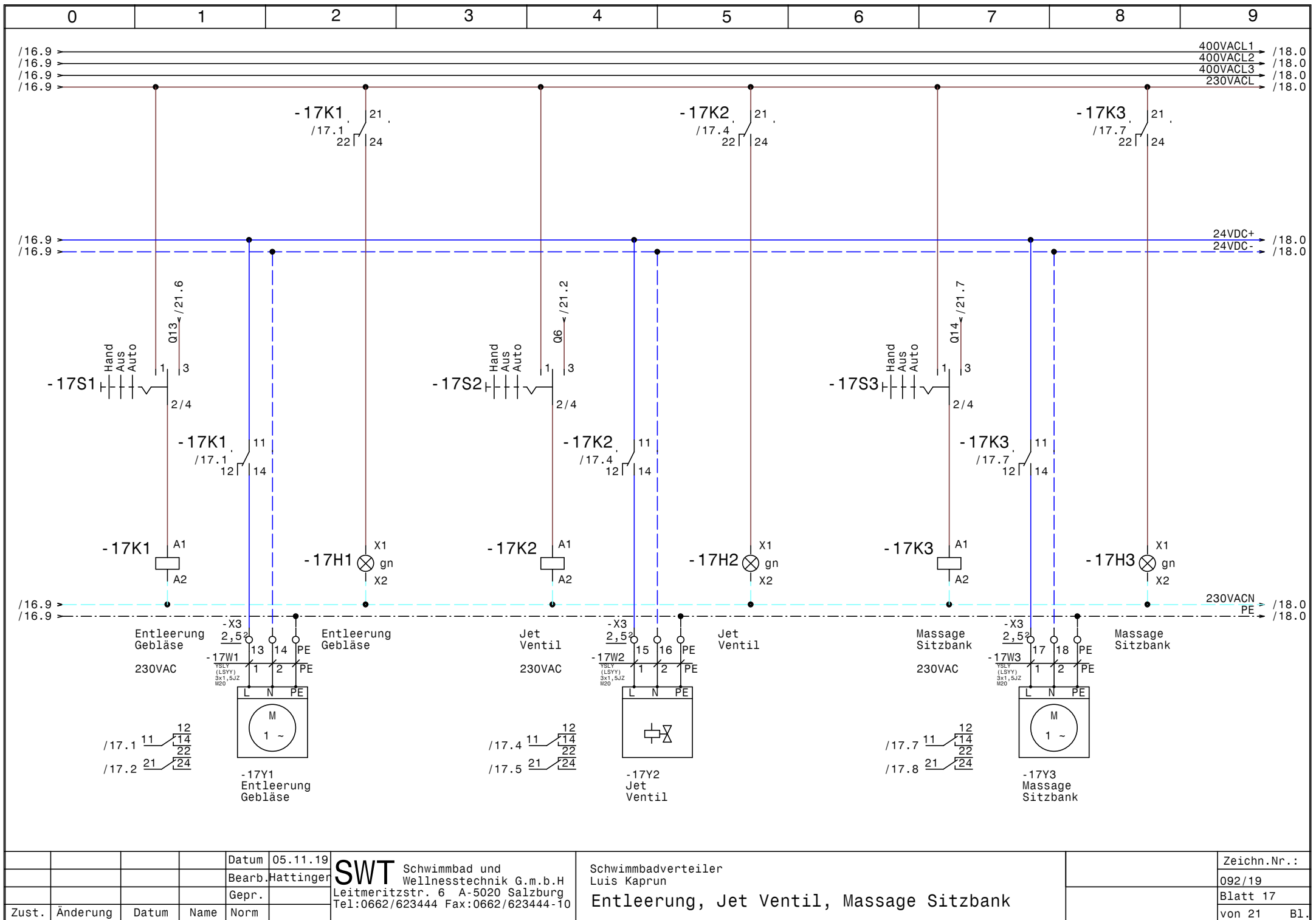
				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun		Zeichn.Nr. : 092/19	
				Bearb.	Hattinger		Rohwasser- Reinwasserklappe		Blatt 14	
				Gepr.					von 21 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun Klarspülen- Kanalklappe	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			092/19	
				Gepr.				Blatt 15	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 21	B1.



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler		Luis Kaprun		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		Rückspülwasser		Absenkklappe		092/19	
				Gepr.							Blatt 16	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 21		B1.

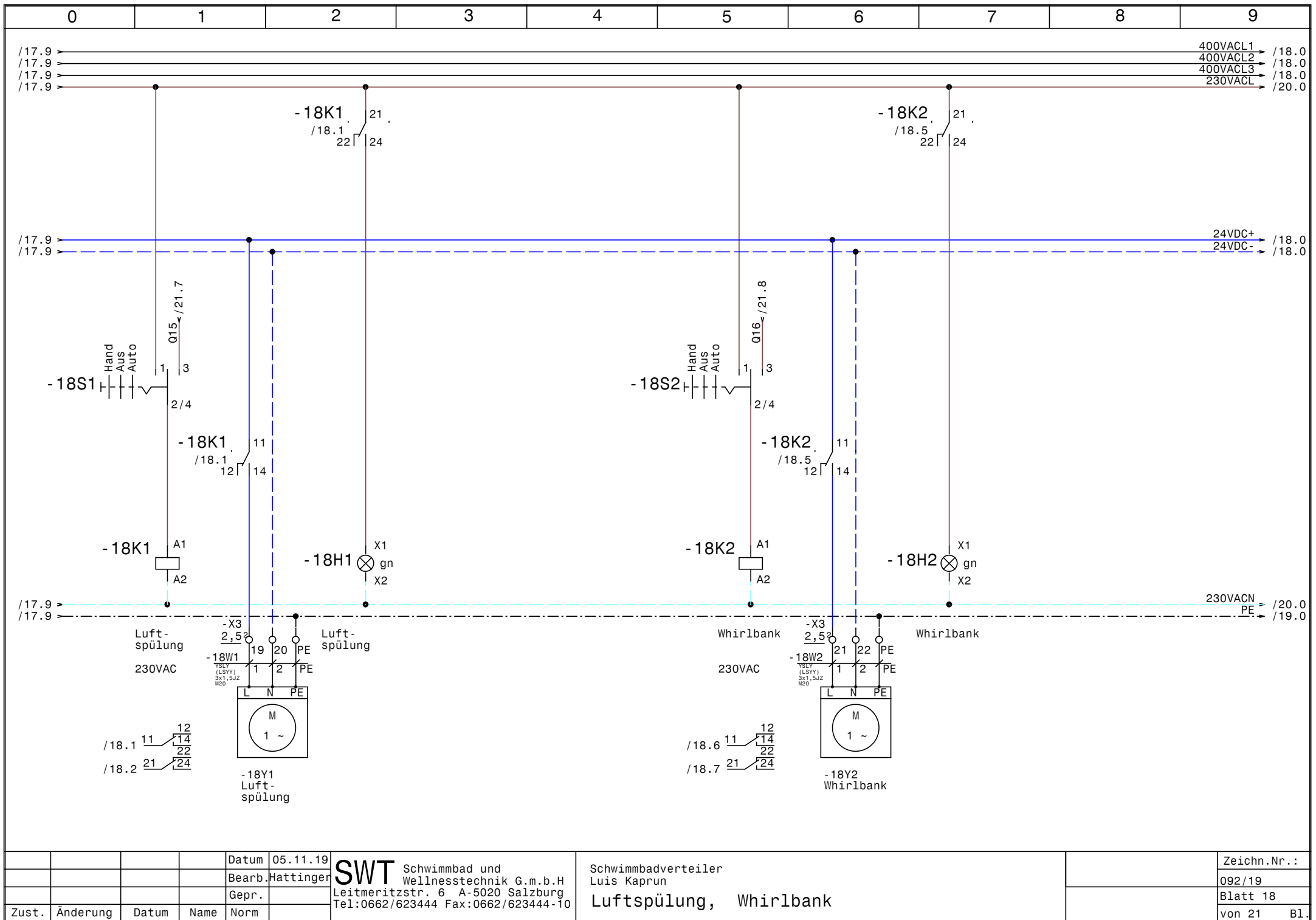


				Datum	05.11.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg
Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10

Schwimmbadverteiler
Luis Kaprun
Entleerung, Jet Ventil, Massage Sitzbank

	Zeichn.Nr.:
	092/19
	Blatt 17
	von 21 Bl.

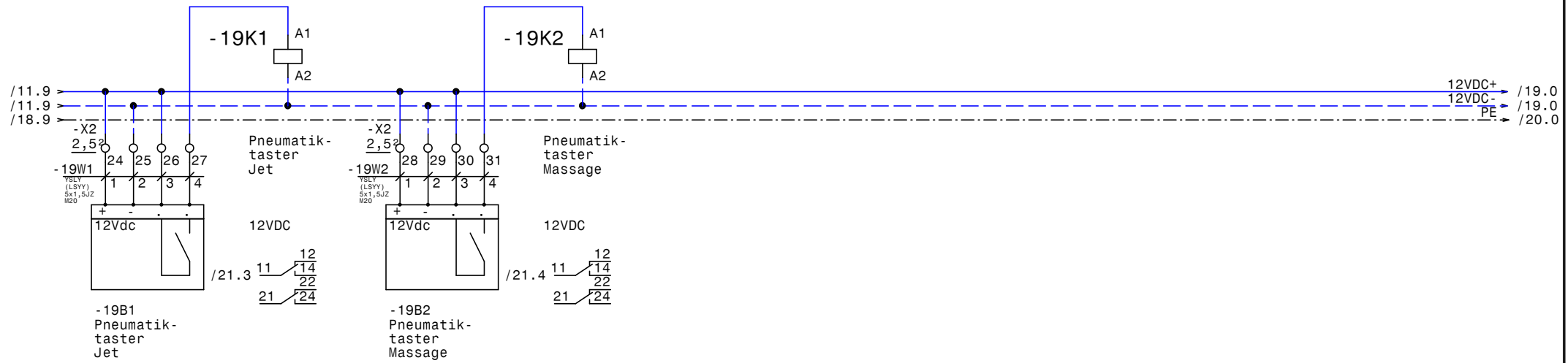


				Datum	05.11.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

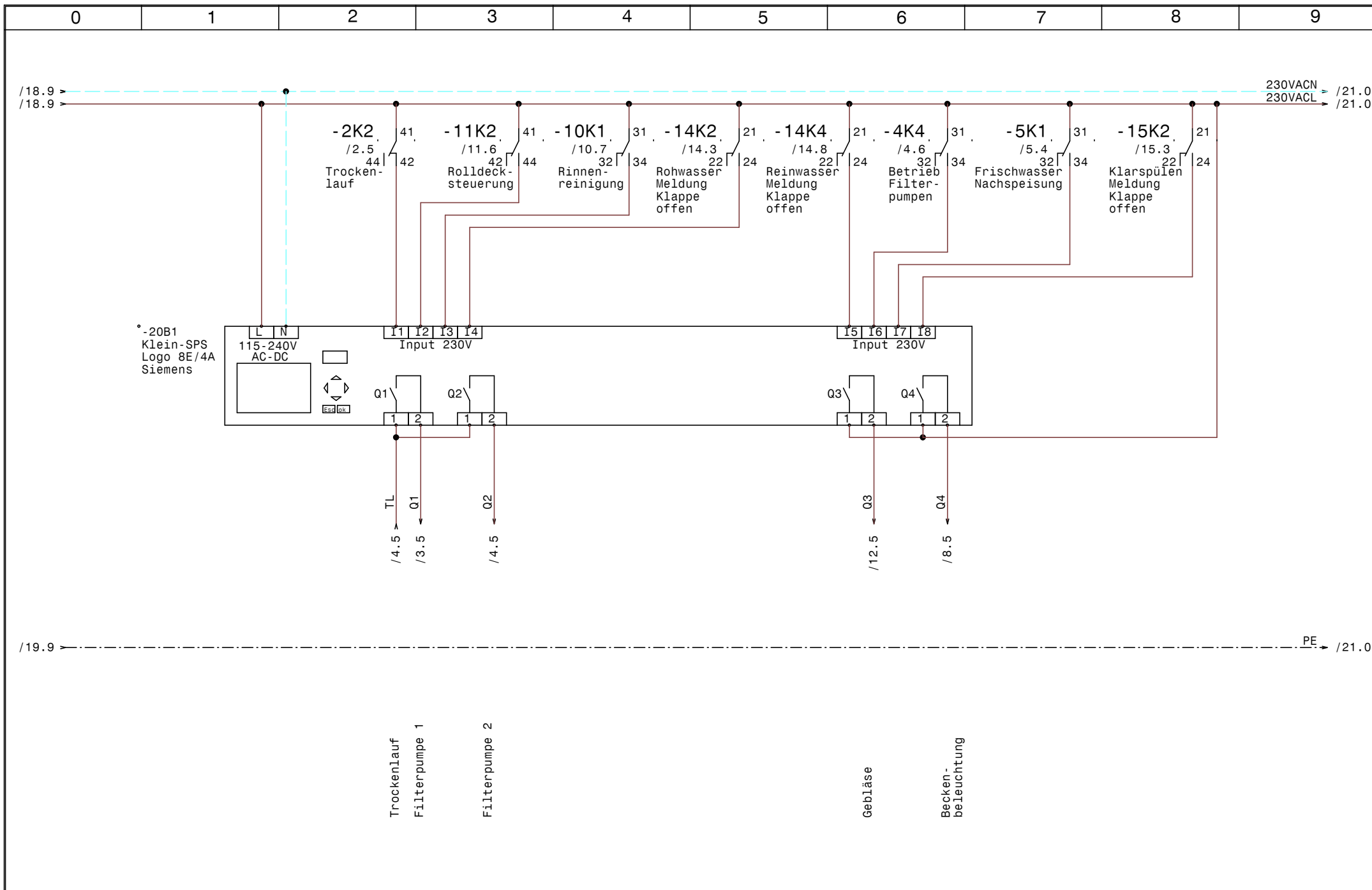
SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg
Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10

Schwimmbadverteiler
Luis Kaprun
Luftspülung, Whirlbank

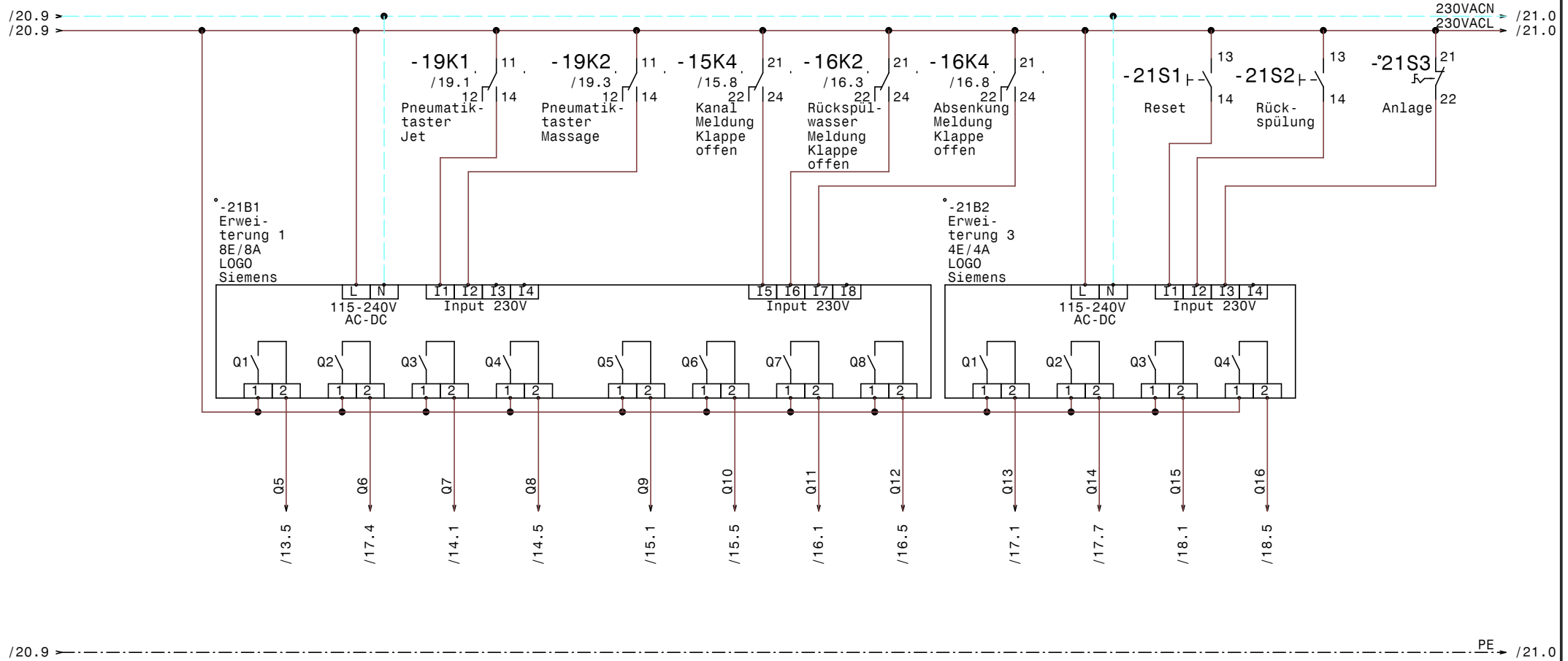
	Zeichn.Nr.:
	092/19
	Blatt 18
	von 21 Bl.



				Datum 05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun		Zeichn.Nr. : 092/19
				Bearb. Hattinger		Pneumatiktaster Jet, Massage, Luftliege		Blatt 19
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 21 Bl.



				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger				092/19	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				Blatt 20	von 21 Bl.



- /13.5 /17.4 /14.1 /14.5 /15.1 /15.5 /16.1 /16.5 /17.1 /17.7 /18.1 /18.5
- Q5 Q6 Q7 Q8 Q9 Q10 Q11 Q12 Q13 Q14 Q15 Q16
- Jetpumpe Jet Ventil Rohwasser MotorKlappe Reinwasser MotorKlappe Klarspülen MotorKlappe Reinwasser MotorKlappe Rückspülwasser MotorKlappe Absenkung MotorKlappe Entleerung Gebläse Luftliege Luftspülung Whirlbank

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) 5x1,5JZ M20	5	Sonden Niveauregelung
3	-3M1	-3W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 1
4	-3B1	-3W2	YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20	2	Kaltleiter Filterpumpe 1
5	-4M1	-4W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 2
6	-4B1	-4W2	YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20	2	Kaltleiter Filterpumpe 2
7	-5Y1	-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose für Kompressor
8	-5Y2	-5W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Frischwasser Nachspeisung
9	-6B1	-6W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Dosieranlage
10	-6B5	-6W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	4	Dosieranlage externe Elektroden
11	-6B7	-6W3	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Steckdose Dosierpumpe Chlor
12	-6B8	-6W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Steuerung Pumpe Chlor
13	-6B9	-6W5	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Steckdose Dosierpumpe pH
14	-6B10	-6W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Steuerung Pumpe pH
15	-6B2	-6W7	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Näherungsschalter
16	-6B3	-6W8	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Cl- Elektrode
17	-6B4	-6W9	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Druckschalter
18	-6B6	-6W10	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Temperatur Sensor
19	-7Y1	-7W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose für Pumpe Flockung
20	-8Y1	-8W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Beckenbeleuchtung Scheinwerfer 1 u. 2
21	-8Y2	-8W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Farbwechsel Beckenbeleuchtung
22	-8B1	-8W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Fernschalter Becken- beleuchtung
23	-9M1	-9W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	UWP Heizung Beckenwasser
24	-9B1	-9W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Sicherheitsthermostat Beckenwasser
25	-9B3	-9W3	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Fühler Heizung Beckenwasser
26	-10B1	-10W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Durchflussmesser
27	-10B2	-10W2	YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16	2	Durchflusssignal
28	-10Y1	-10W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Motorkugelhahn Rinnenreinigung
29	-10B3	-10W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Betriebsleuchte Rinnenreinigung
30	-10B4	-10W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Schlüsselschalter Rinnenreinigung
31	-11B1	-11W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Freigabe Tor
32	-11Y1	-11W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose Roldecksteuerung
33	-11B2	-11W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Roldeck freigabe Motor Absenkung
34	-12M1	-12W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Gebläse
35	-12B1	-12W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Sicherheitsthermostat Gebläse
36	-13M1	-13W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Jetpumpe
37	-14Y1	-14W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Rohwasser Motorklappe
38	-14B1	-14W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Rohwasser Meldung Klappe offen
39	-14Y2	-14W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Reinwasser Motorklappe
40	-14B2	-14W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Reinwasser Meldung Klappe offen

				Datum	05.11.19	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Leitmeritzstr. 6 A-5020 Salzburg Tel:0662/623444 Fax:0662/623444-10	Schwimmbadverteiler Luis Kaprun Kabelliste		Zeichn.Nr.:		
				Bearb.	Hattinger					092/19	
				Gepr.						Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 2	Bl.

