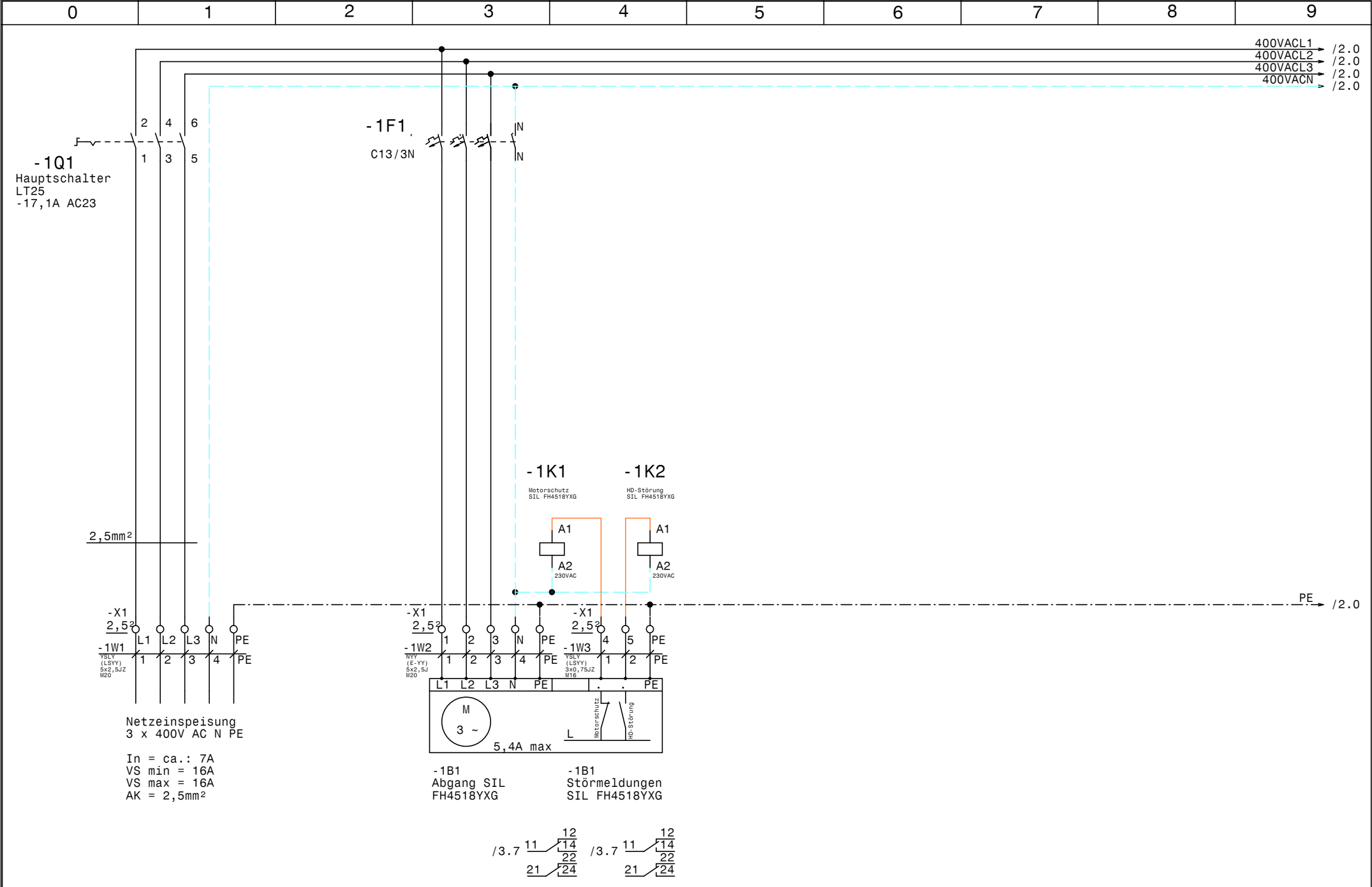
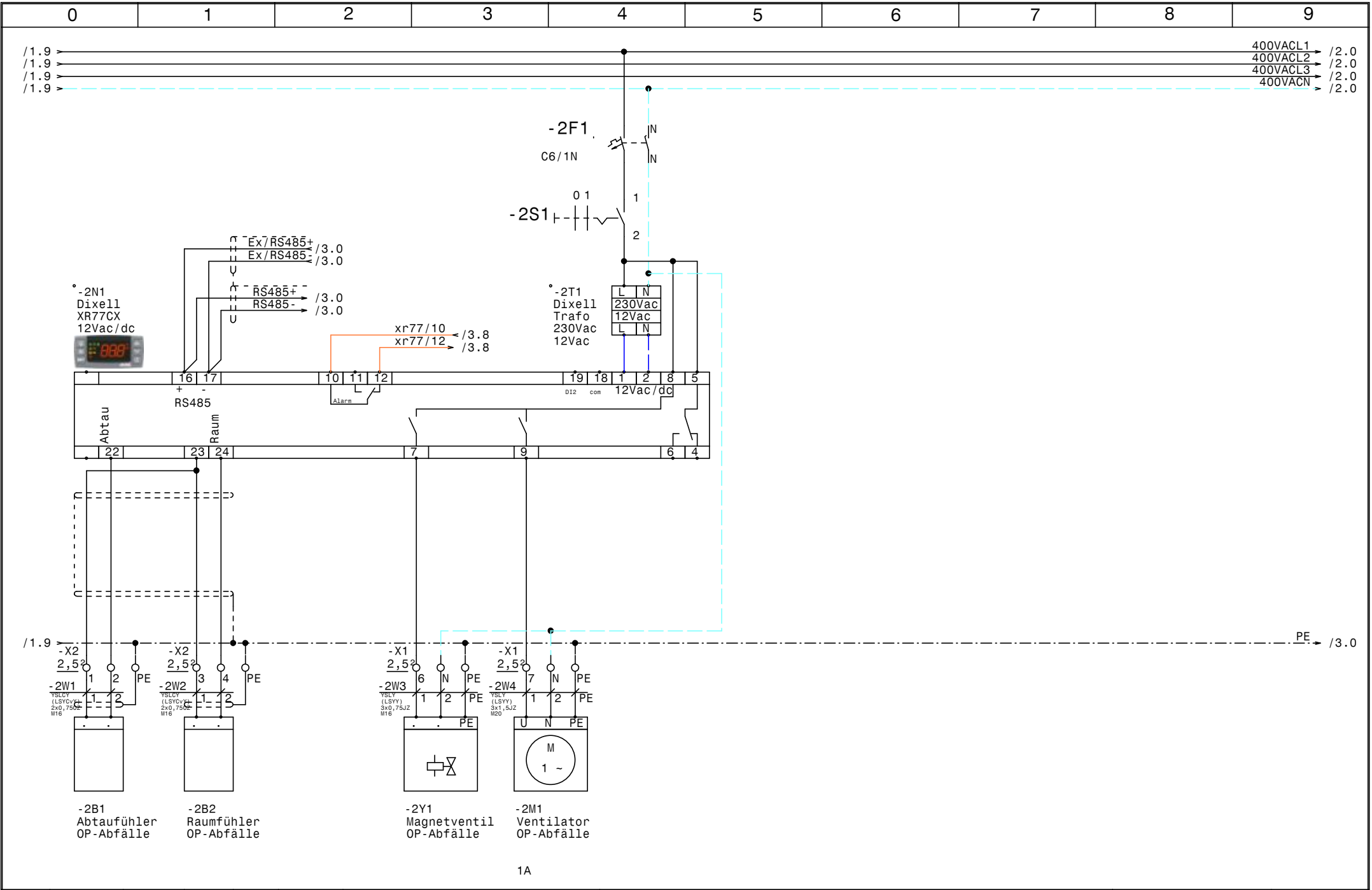


Anlage:		OP-Abfälle		!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma 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!	
Firma:		Herold			
TILAK					
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(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	002	XR77CX OP-Abfälle
001	Netzanschluß	003	RS485, Meldungen Extern



			Datum	05.07.21		OP-Abfälle TILAK Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				071/21
			Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 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) 5x2,5JZ M20				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-1B1				-1W2				NYY (E-YY) 5x2,5J M20				5		Abgang SIL FH4518YXG					
3	-1B1				-1W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Störmeldungen SIL FH4518YXG					
4	-2B1				-2W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler OP-Abfälle					
5	-2B2				-2W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler OP-Abfälle					
6	-2Y1				-2W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil OP-Abfälle					
7	-2M1				-2W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator OP-Abfälle					
8	-3B1				-3W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		RS485 Busverbindung von EG					
9	-3B2				-3W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		RS485 Busverbindung Extern oder BUSabschluß					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1						Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1							
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac						-2T1							
1						Dixell XR77CX 12Vac/dc						-2N1							
1		C13/3N				Sicherungsautomaten						-1F1							
1		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F1							
7		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2							
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
26		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X2, -X1							
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
7		M16				Kabelverschraubung						-1W3, -3W2, -2W1, -3W1, -3V1, -2W2							
												-2W3							
3		M20				Kabelverschraubung						-1W2, -2W4, -1W1							
2		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig						-1K2, -1K1							
2		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
1		WS 8830 B=800 H=800 T=300				Wandschrank IP 55						-0N1							