

<div>generální projektant a investor:</div> <div></div> <div>OSTRAVSKÁ UNIVERZITA</div> <div>Ostravská univerzita Dvořákova 7 701 03 Ostrava</div>	Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala		
	místo akce: Kranichova 8, 710 00 Slezská Ostrava k.ú. Slezská Ostrava 714828		
	autor projektu: Ing. Arch. Radim Václavík	podpis:	číslo zakázky:
	hlavní inženýr projektu: Ing. Pavel Hynčica	podpis:	datum: 11/2024
	vypracoval: Kamil Bunček Jiří Gardian	podpis:	formát: A4
změna:			
projektant profese:	st. objekt: SO 03.1 - HLAVNÍ BUDOVA - 1.etapa SO 03.2 - HLAVNÍ BUDOVA - 2.etapa	měřítko: 1:-	
	stupeň PD: Dokumentace pro provádění stavby	číslo paré:	
	část: D.1.4.10 - MĚŘENÍ A REGULACE		
	výkres: OBVODOVÉ SCHÉMA ROZVADĚČE +RMaR3.3	číslo výkresu: 34	

Tel..

Firma / zákazník

Popis projektuOstravská univerzita - Koleje Jana Opletala

Číslo výkresuSchéma rozvaděče +RMaR3.3

Místo instalace+RMaR3.3

Vytvořeno dne26.07.2021

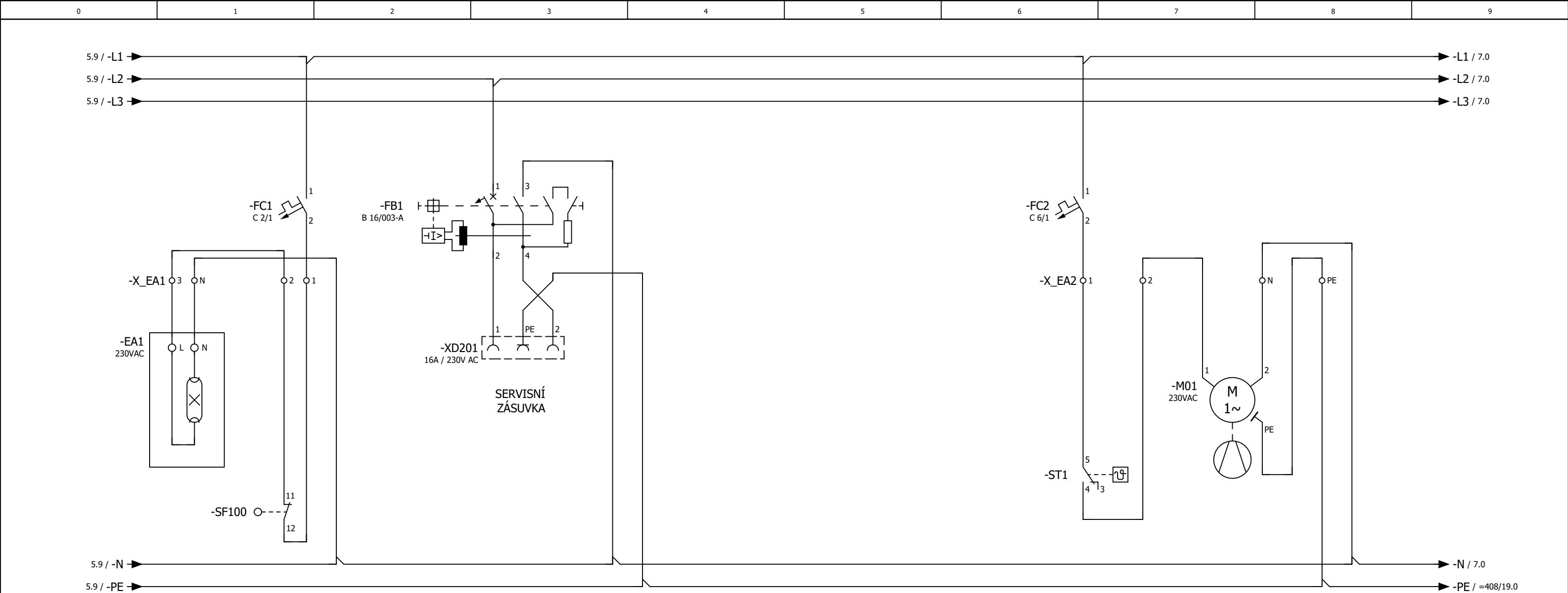
Zpracováno dne28.11.2024

Počet stran28

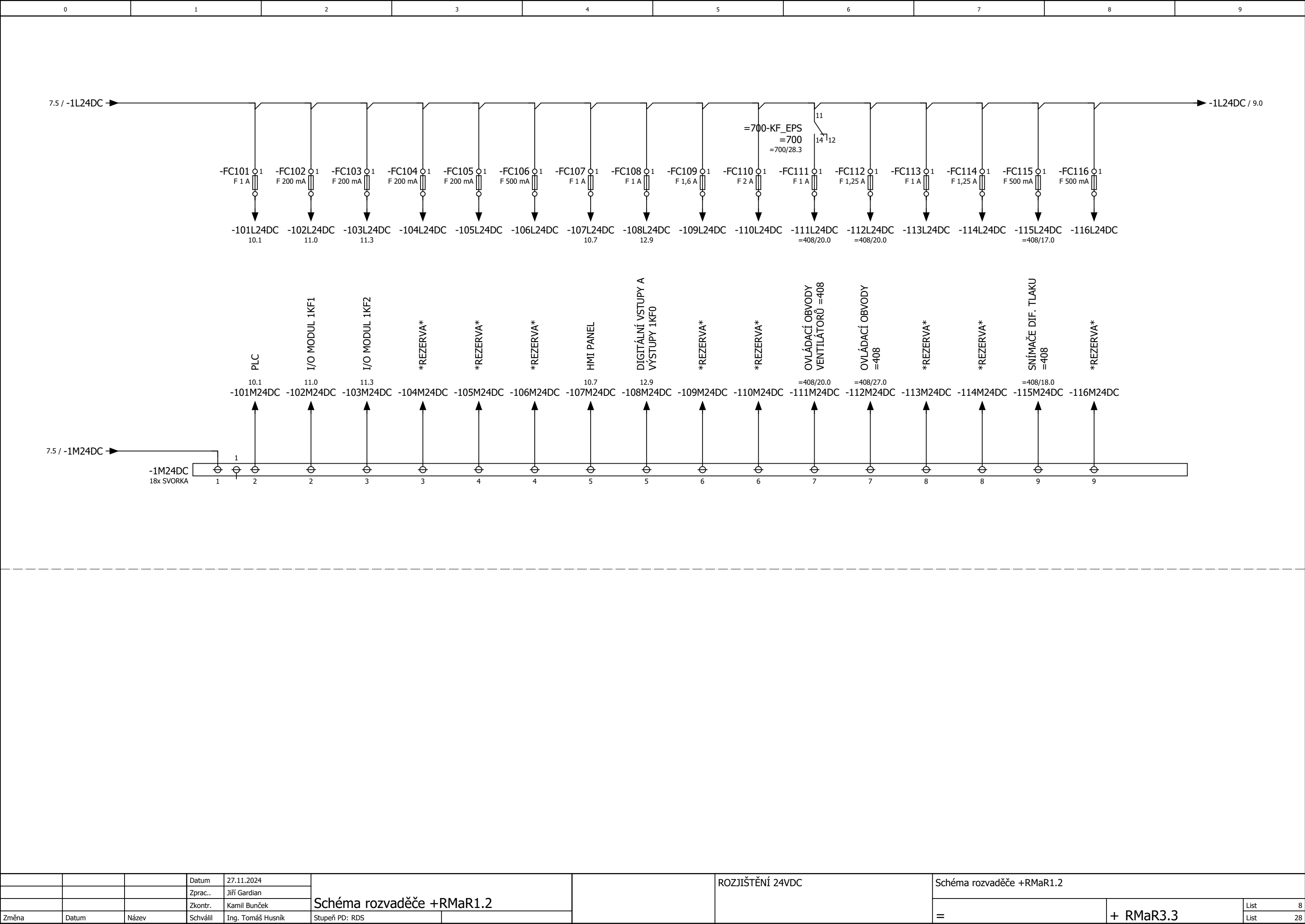
Obsah

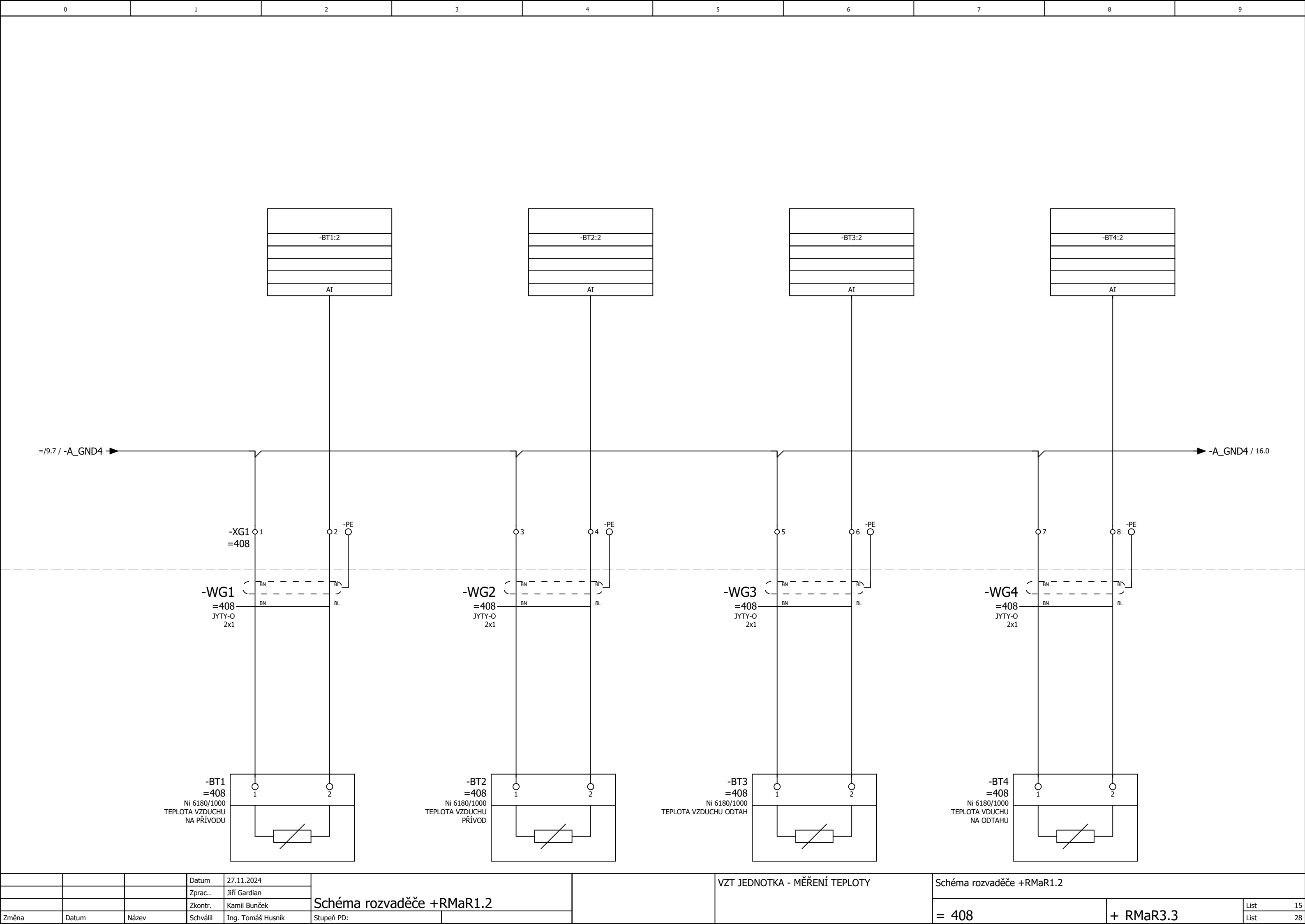
Stránka	Popis stránek	Doplňkové pole stránky	Datum	Zpracoval	X
=+RMaR3.3/1	TITULNÍ LIST		27.11.2024		
=+RMaR3.3/2	OBSAH		27.11.2024		
=+RMaR3.3/3	ZNAČENÍ VODIČŮ		27.11.2024		
=+RMaR3.3/4	ROZVRŽENÍ ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR3.3/5	PŘÍVOD DO ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR3.3/6	VYBAVENÍ ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR3.3/7	NAPÁJENÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR3.3/8	ROZJIŠTĚNÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR3.3/9	ROZJIŠTĚNÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR3.3/10	ŘIDÍCÍ SYSTÉM - USPOŘÁDÁNÍ MODULŮ ŘS		27.11.2024		
=+RMaR3.3/11	PROPOJENÍ MODULŮ		27.11.2024		
=+RMaR3.3/12	PLC		27.11.2024		
=+RMaR3.3/13	24 x DI		27.11.2024		
=+RMaR3.3/14	8 x AI 8 x AOU		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/15	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ TEPLOTY		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/16	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ TEPLOTY		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/17	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/18	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/19	VZT JEDNOTKA - PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/20	VZT JEDNOTKA - PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/21	VZT JEDNOTKA - ODTAHOVÝ VENTILÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/22	VZT JEDNOTKA - ODTAHOVÝ VENTILÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/23	VZT JEDNOTKA - ROTAČNÍ REKUPERÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/24	VZT JEDNOTKA - ROTAČNÍ REKUPERÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/25	VZT JEDNOTKA - KLAPKY		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/26	VZT JEDNOTKA - MONITORING POŽÁRNÍCH KLAPEK		27.11.2024		
=408+RMaR3.3/27	VZT JEDNOTKA - OVLÁDÁNÍ A SIGNALIZACE		27.11.2024		
=700+RMaR3.3/28	SIGNÁL O POŽÁRU		27.11.2024		

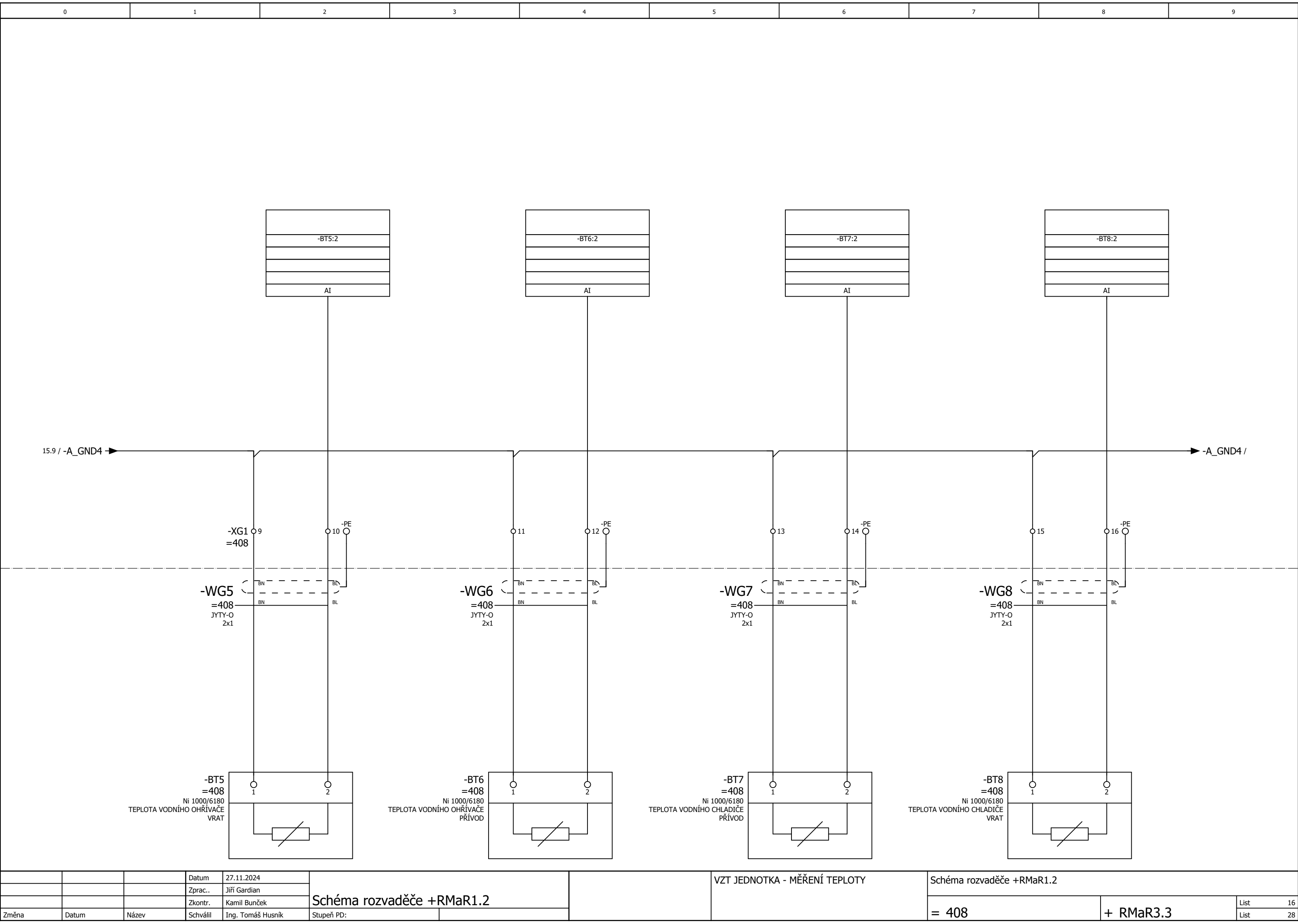
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Rozvaděč +RMaR3.3																			
Rozměry (v x š x h):		1000 x 800 x 400																	
Materiál		oceloplechový																	
Krytí:		IP54/20 (zavřený/otevřený)																	
Provedení:		skříňový jednokřídlý, s montážní deskou																	
Vývody:		shora																	
Přívod		3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz																	
Soustava:		3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz																	
Ovládací napětí:		1 N PE 230 V																	
		1M DC 24 V PELV																	
Jmenovitý proud:		16 A																	
Zkratový proud:		do 10 kA																	
<div><div><div><div><div></div><div>400 mm</div></div><div>+RMaR3.3</div><div><div><div>1000 mm</div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div>VZT =408</div><div>SA1 SB1</div><div>HL1</div></div></div></div></div></div><div><div>+RMaR3.3</div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div></div></div>																			
			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2			ROZVRŽENÍ ROZVADĚČE			Schéma rozvaděče +RMaR1.2								
			Zprac..	Jiří Gardian															
			Zkontr.	Kamil Bunček															
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS								=		+ RMaR3.3		List	4	
																List	28		



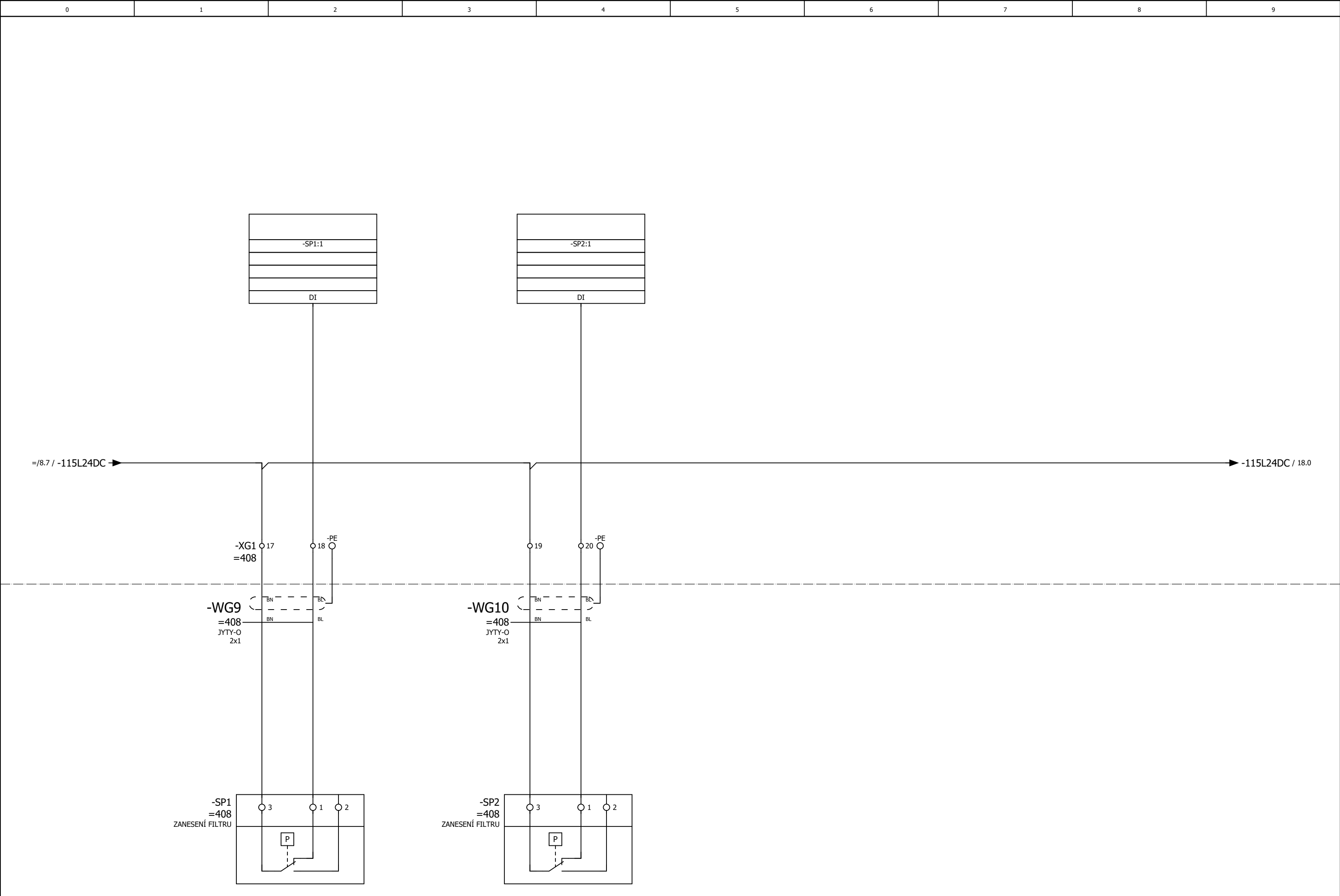
			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMa1.2		Schéma rozvaděče +RMa1.2	
			Zprac..	Jiří Gardian				
			Zkontr.	Kamil Bunček				
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS	=		+ RMa3.3



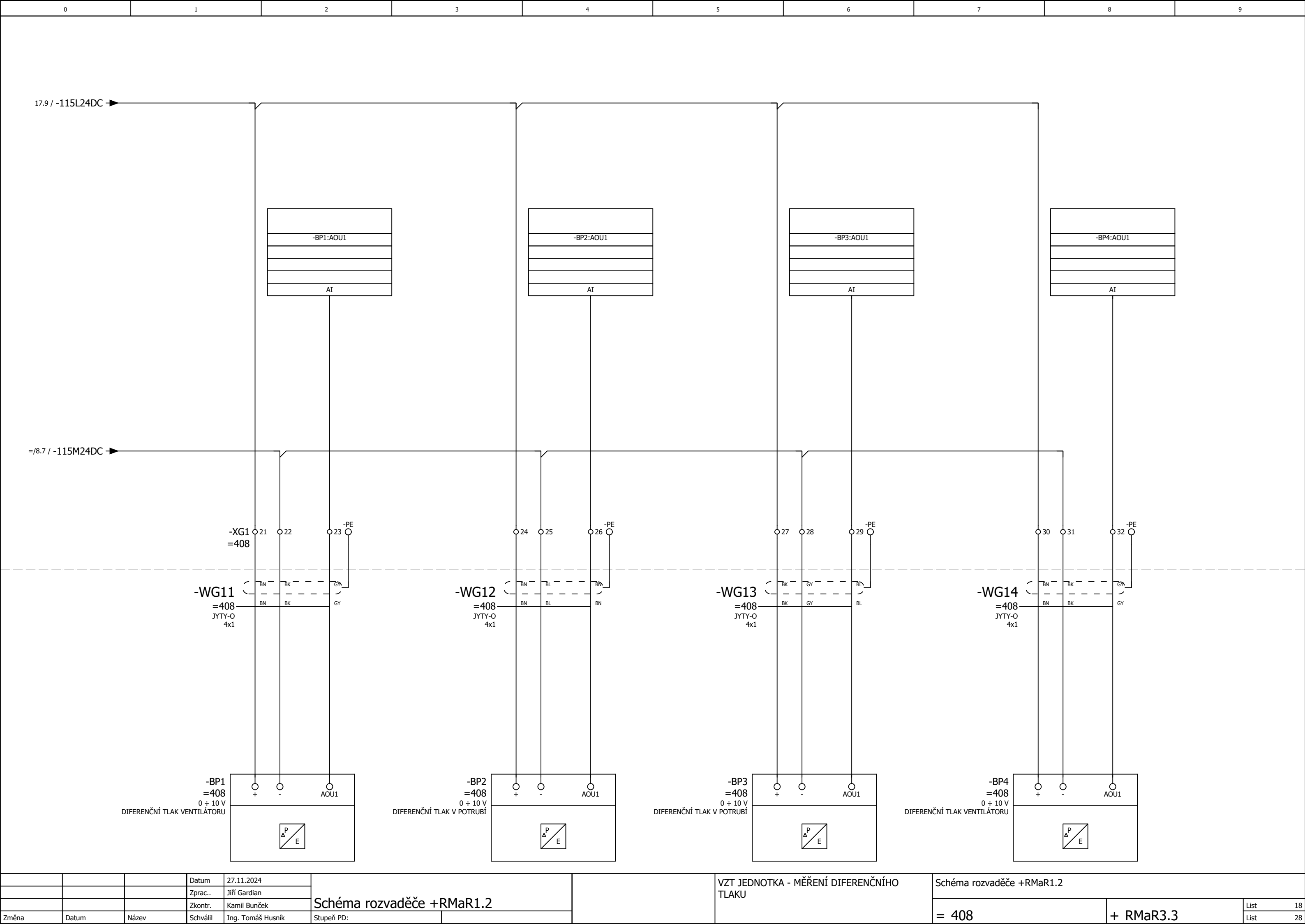


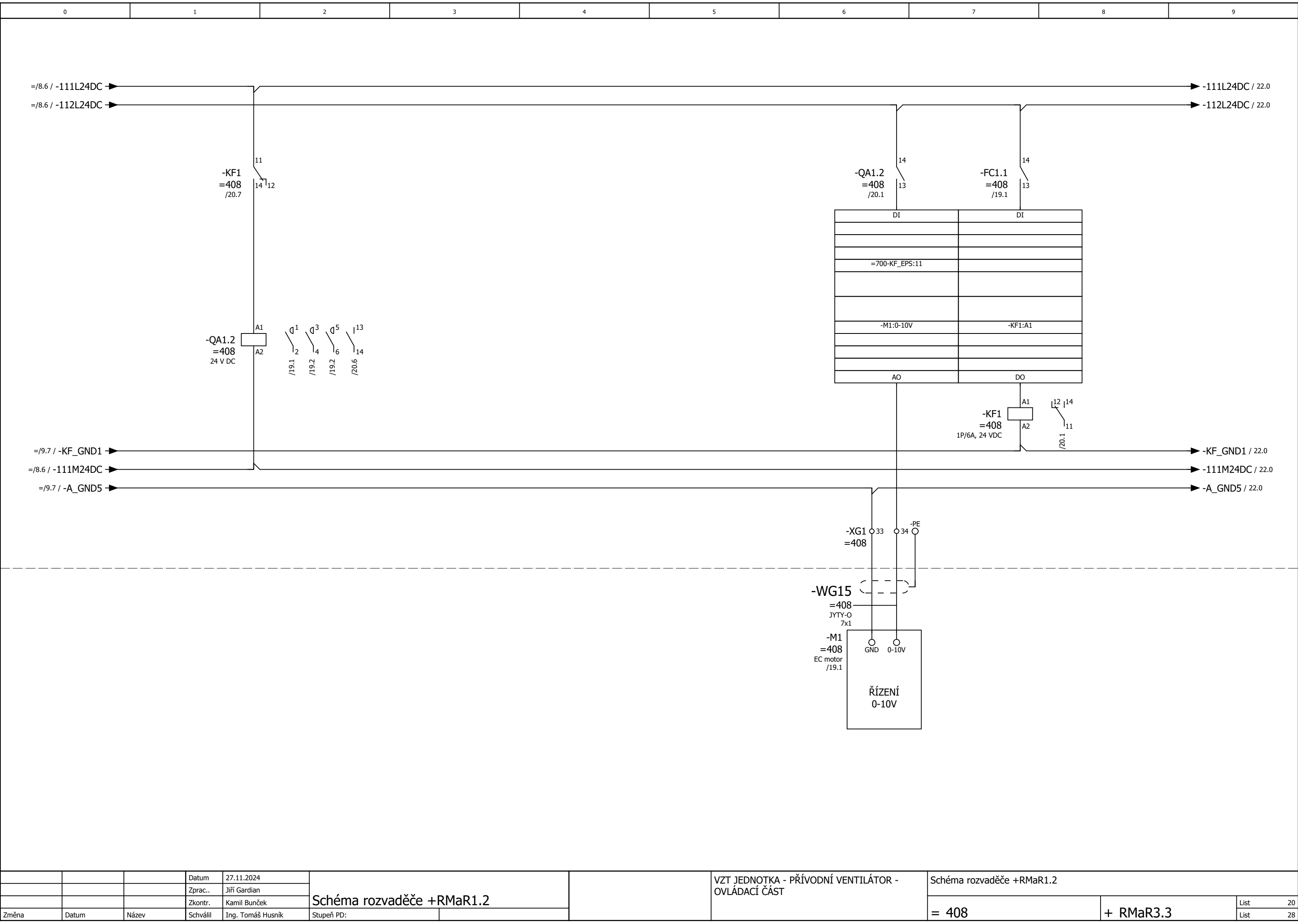


			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMar1.2	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ TEPLOTY	Schéma rozvaděče +RMar1.2			
			Zprac..	Jiří Gardian			= 408	+ RMar3.3	List	16
			Zkontr.	Kamil Bunček					List	28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD:					

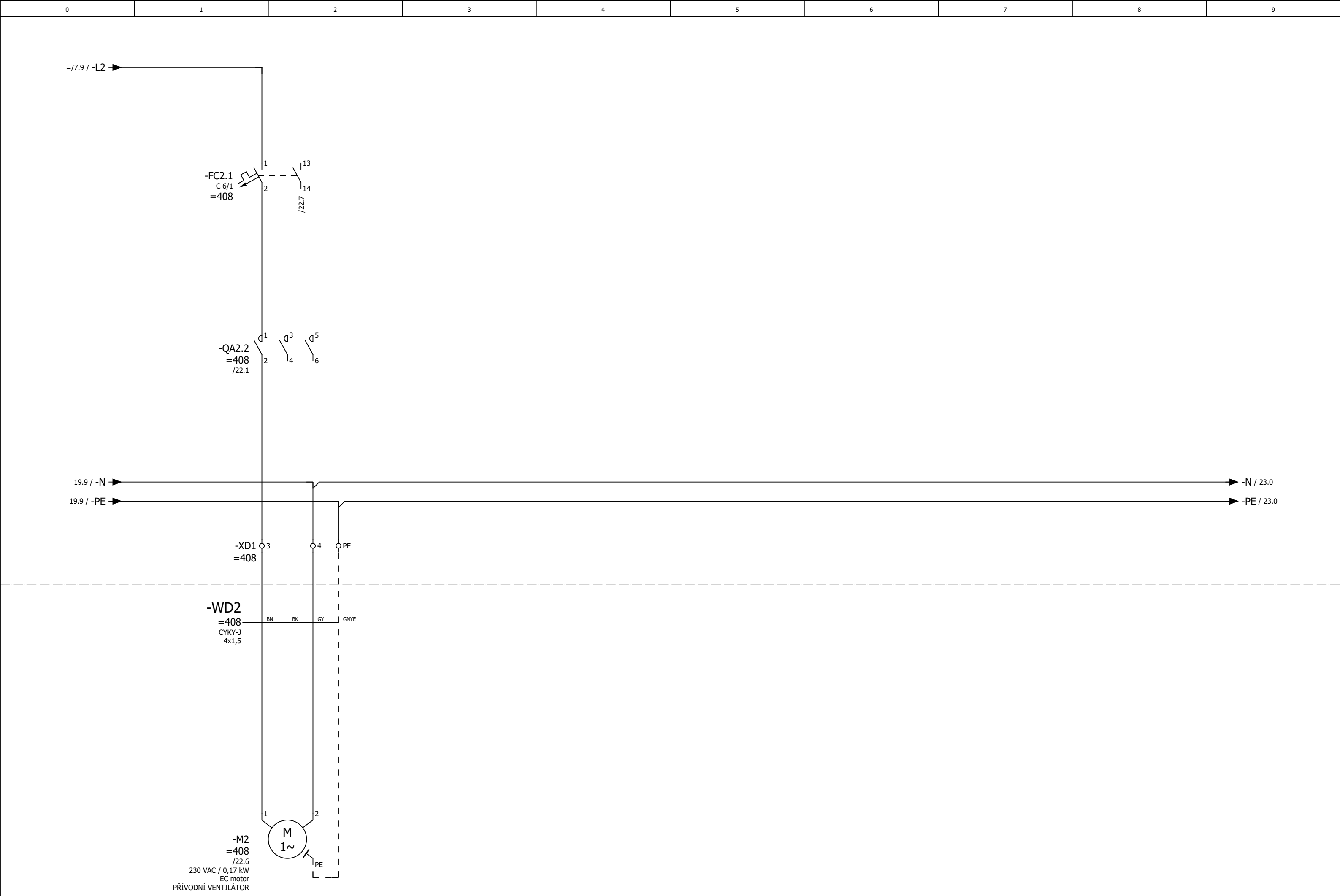


			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMa1.2		VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		Schéma rozvaděče +RMa1.2		
			Zprac..	Jiří Gardian							List 17
			Zkontr.	Kamil Bunčec							List 28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD:				= 408	+ RMa3.3	

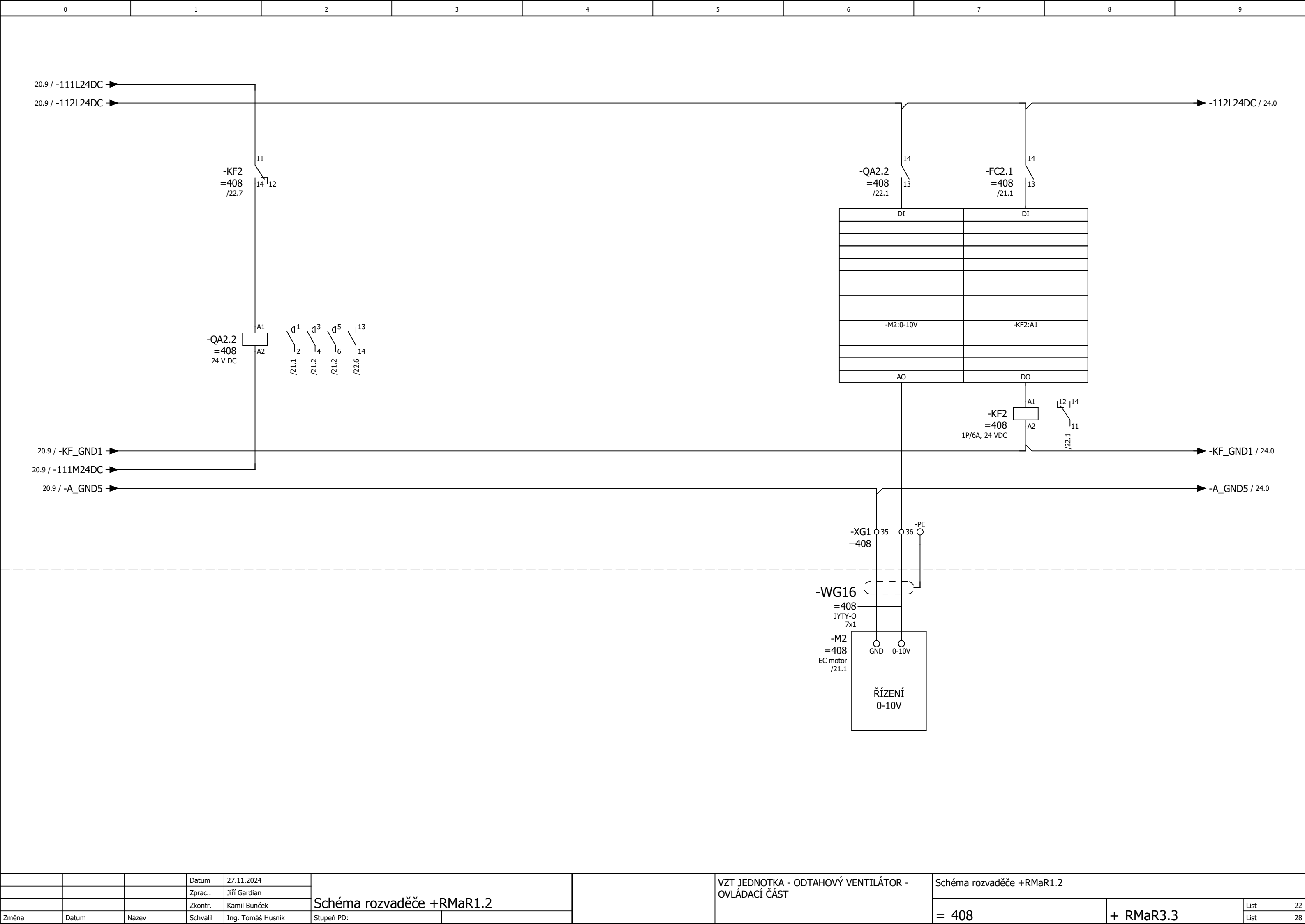


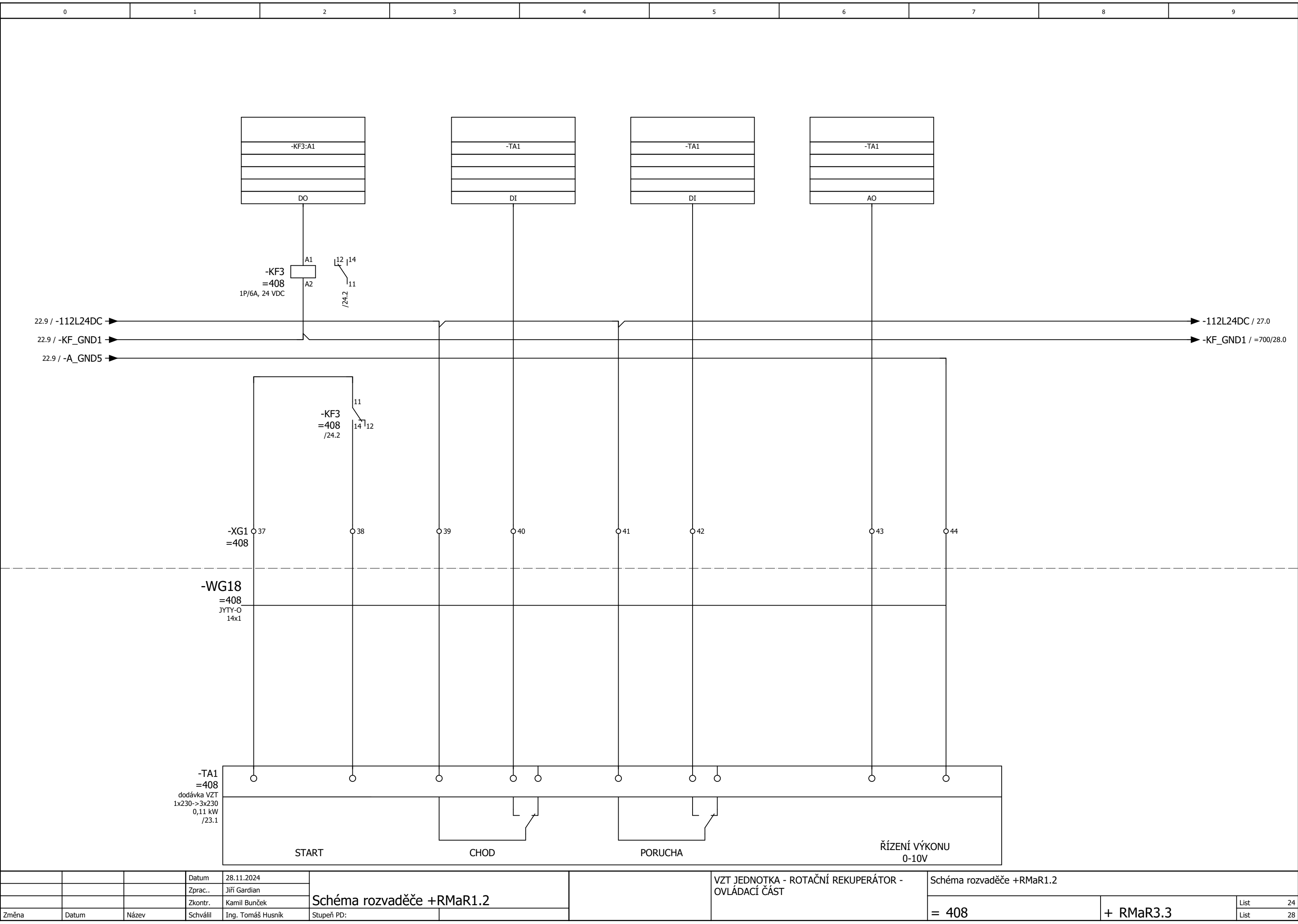


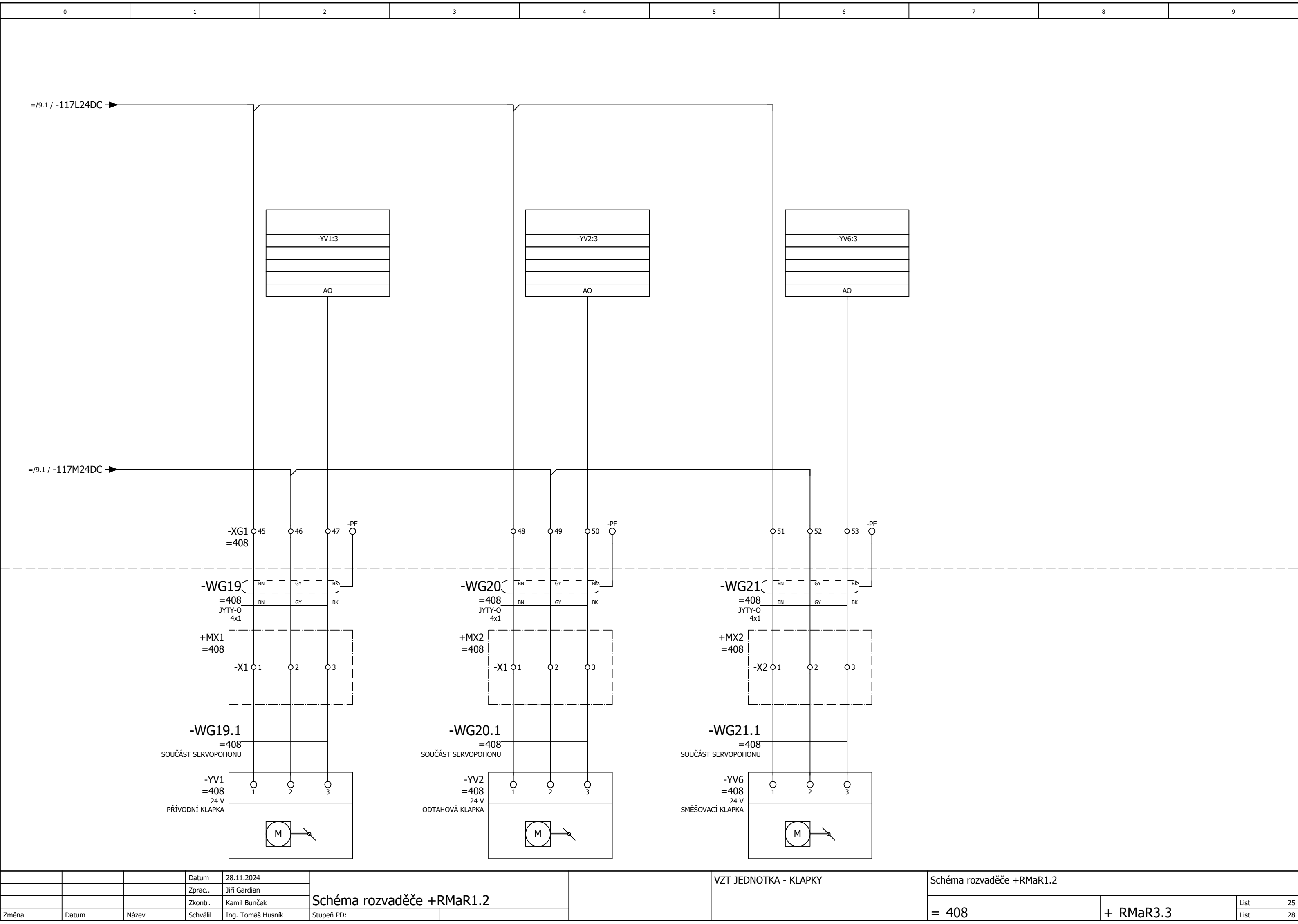
			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2	VZT JEDNOTKA - PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST	Schéma rozvaděče +RMaR1.2			
			Zprac..	Jiří Gardian			= 408	+ RMaR3.3	List	20
			Zkontr.	Kamil Bunček					List	28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD:					



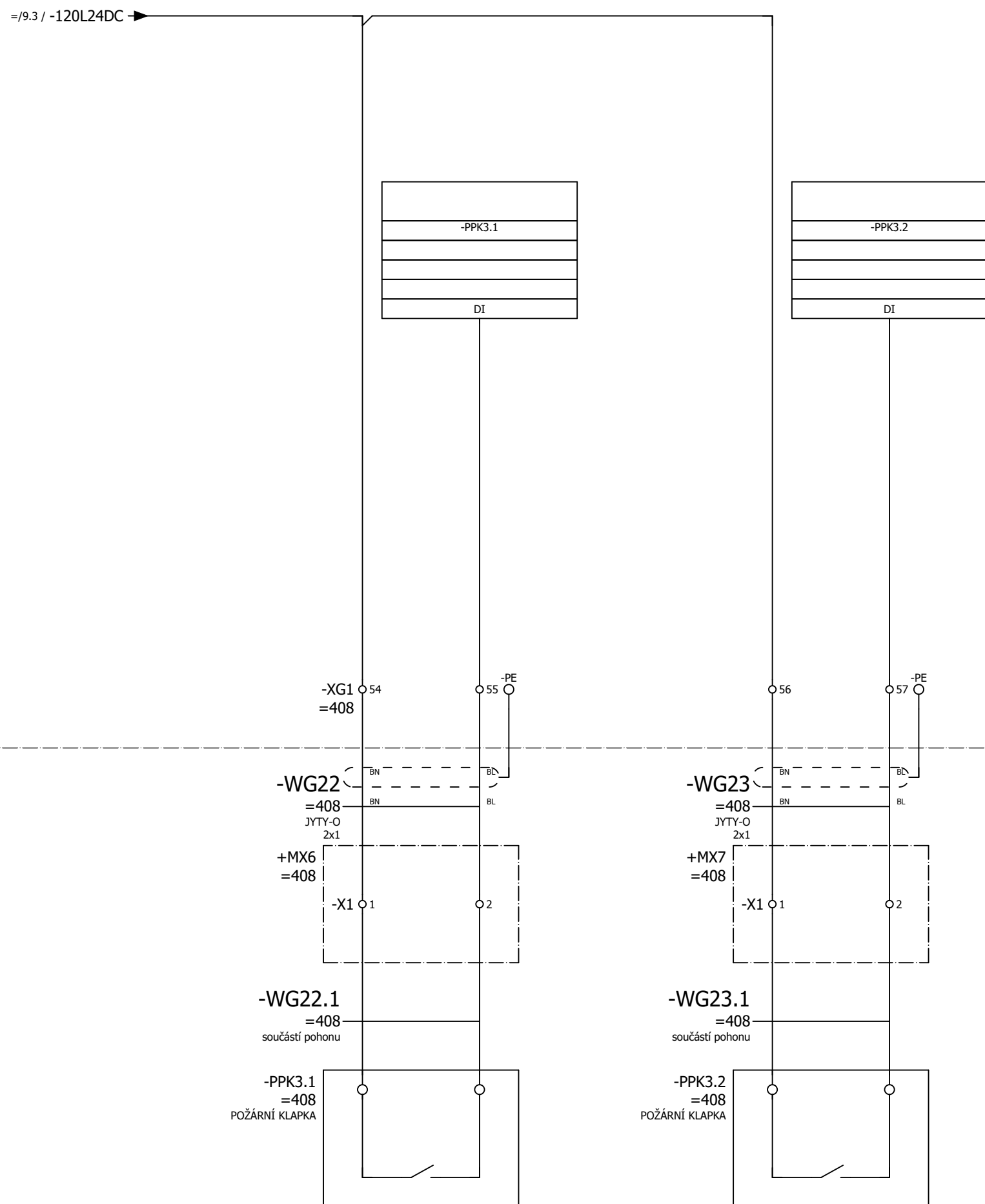
			Datum	28.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2		VZT JEDNOTKA - ODTAHOVÝ VENTILÁTOR - SILOVÁ ČÁST	Schéma rozvaděče +RMaR1.2				
			Zprac..	Jiří Gardian				= 408		+ RMaR3.3	List	21
			Zkontr.	Kamil Bunčec							List	28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD:							







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



			Datum	28.11.2024	Schéma rozvaděče +RMar1.2	VZT JEDNOTKA - MONITORING POŽÁRNÍCH KLAPEK	Schéma rozvaděče +RMar1.2		
			Zprac..	Jiří Gardian					
			Zkontr.	Kamil Bunček					
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS			= 408	+ RMar3.3

