

<div>generální projektant a investor:</div> <div></div> <div>OSTRAVSKÁ UNIVERZITA</div> <div>Ostravská univerzita Dvořákova 7 701 03 Ostrava</div>	<div>Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala</div>		
	<div>místo akce: <b>Kranichova 8, 710 00 Slezská Ostrava</b> <b>k.ú. Slezská Ostrava 714828</b></div>		
	<div>autor projektu:</div> <div><b>Ing. Arch. Radim Václavík</b></div>	<div>podpis:</div>	<div>číslo zakázky:</div>
	<div>hlavní inženýr projektu:</div> <div><b>Ing. Pavel Hynčica</b></div>	<div>podpis:</div>	<div>datum:</div> <div>11/2024</div>
	<div>vypracoval:</div> <div><b>Kamil Bunček</b> <b>Jiří Gardian</b></div>	<div>podpis:</div>	<div>formát:</div> <div><b>A4</b></div> <div>změna:</div>
<div>projektant profese:</div>	<div>st. objekt:</div> <div><b>SO 03.1 - HLAVNÍ BUDOVA - 1.etapa</b> <b>SO 03.2 - HLAVNÍ BUDOVA - 2.etapa</b></div>	<div>měřítko:</div> <div>1:-</div>	
	<div>stupeň PD:</div> <div><b>Dokumentace pro provádění stavby</b></div>	<div>číslo paré:</div>	
	<div>část:</div> <div><b>D.1.4.10 - MĚŘENÍ A REGULACE</b></div>		
	<div>výkres:</div> <div><b>OBVODOVÉ SCHÉMA ROZVADĚČE +RMaR5.4</b></div>	<div>číslo výkresu:</div> <div><b>45</b></div>	

Tel..

Firma / zákazník

## Popis projektu

# Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala

Číslo výkresu

## Schéma rozvaděče +RMaR5.4

## Místo instalace

+RMaR5.4

Vytvořeno dne 26.07.2021

Zpracováno dne 28.11.2024

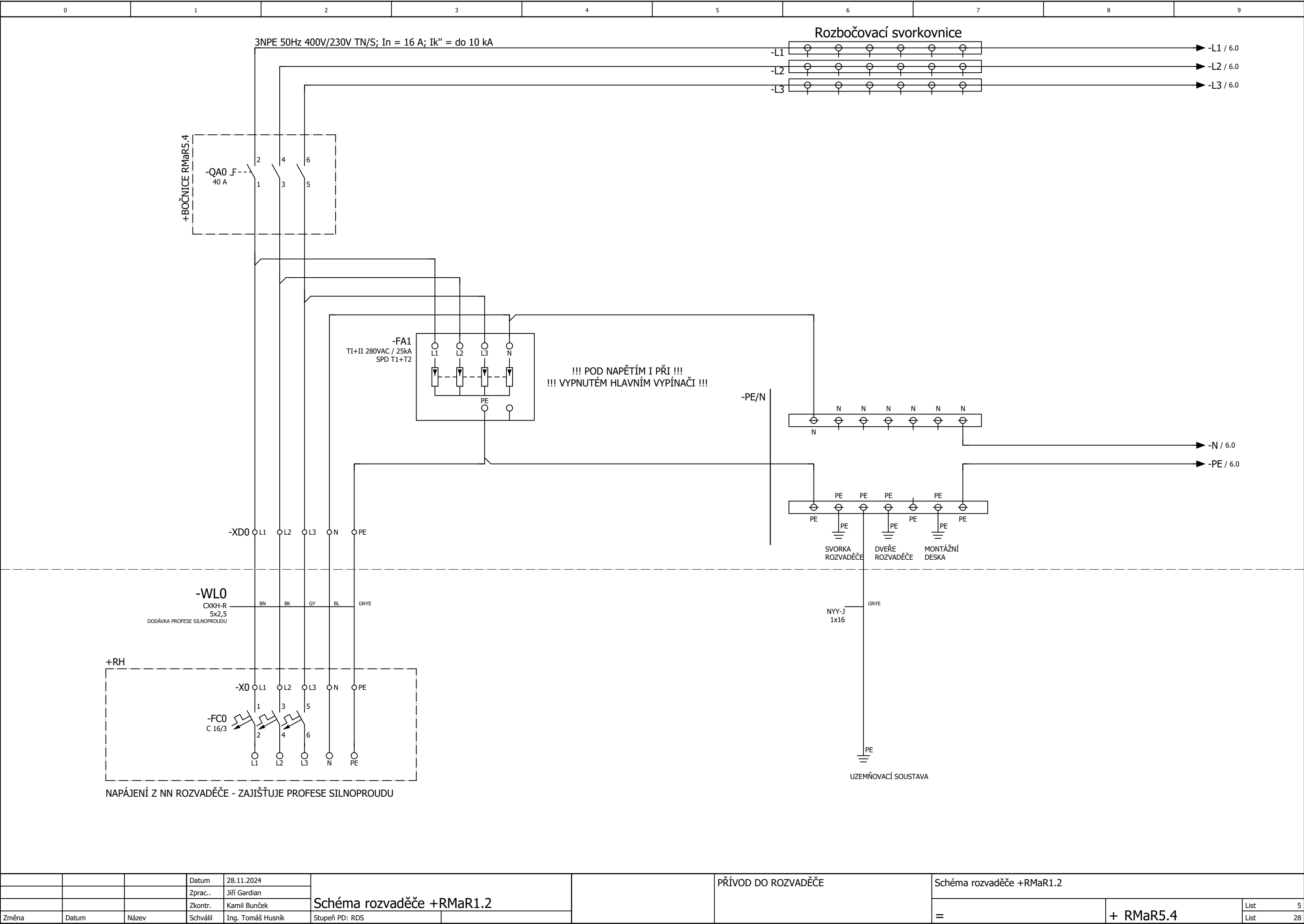
Počet stran 28

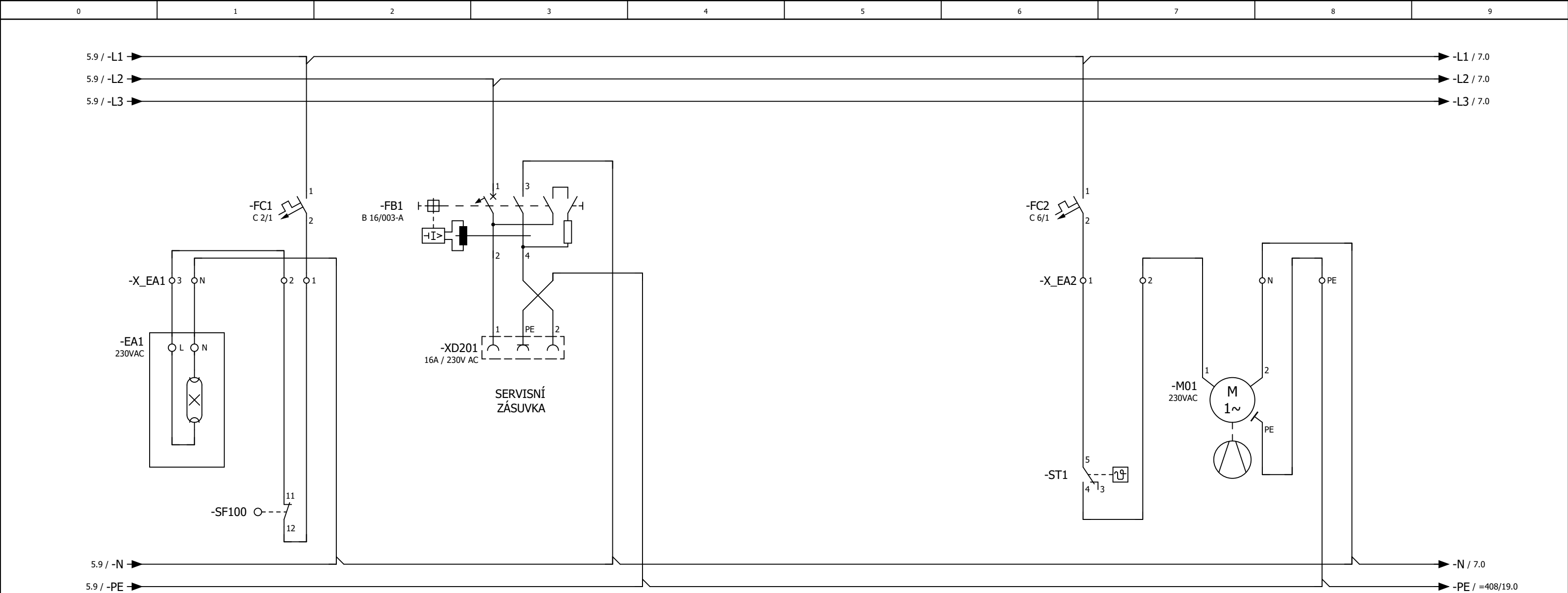
Obsah

Stránka	Popis stránek	Doplňkové pole stránky	Datum	Zpracoval	X
=+RMaR5.3/1	TITULNÍ LIST		27.11.2024		
=+RMaR5.3/2	OBSAH		27.11.2024		
=+RMaR5.3/3	ZNAČENÍ VODIČŮ		27.11.2024		
=+RMaR5.3/4	ROZVRŽENÍ ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR5.3/5	PŘÍVOD DO ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR5.3/6	VYBAVENÍ ROZVADĚČE		27.11.2024		
=+RMaR5.3/7	NAPÁJENÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR5.3/8	ROZJIŠTĚNÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR5.3/9	ROZJIŠTĚNÍ 24VDC		27.11.2024		
=+RMaR5.3/10	ŘIDÍCÍ SYSTÉM - USPOŘÁDÁNÍ MODULŮ ŘS		27.11.2024		
=+RMaR5.3/11	PROPOJENÍ MODULŮ		27.11.2024		
=+RMaR5.3/12	PLC		27.11.2024		
=+RMaR5.3/13	24 x DI		27.11.2024		
=+RMaR5.3/14	8 x AI 8 x AOU		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/15	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ TEPLOTY		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/16	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ TEPLOTY		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/17	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/18	VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/19	VZT JEDNOTKA - PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/20	VZT JEDNOTKA - PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/21	VZT JEDNOTKA - ODTAHOVÝ VENTILÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/22	VZT JEDNOTKA - ODTAHOVÝ VENTILÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/23	VZT JEDNOTKA - ROTAČNÍ REKUPERÁTOR - SILOVÁ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/24	VZT JEDNOTKA - ROTAČNÍ REKUPERÁTOR - OVLÁDACÍ ČÁST		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/25	VZT JEDNOTKA - KLAPKY		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/26	VZT JEDNOTKA - MONITORING POŽÁRNÍCH KLAPEK		27.11.2024		
=408+RMaR5.3/27	VZT JEDNOTKA - OVLÁDÁNÍ A SIGNALIZACE		27.11.2024		
=700+RMaR5.3/28	SIGNÁL O POŽÁRU		27.11.2024		

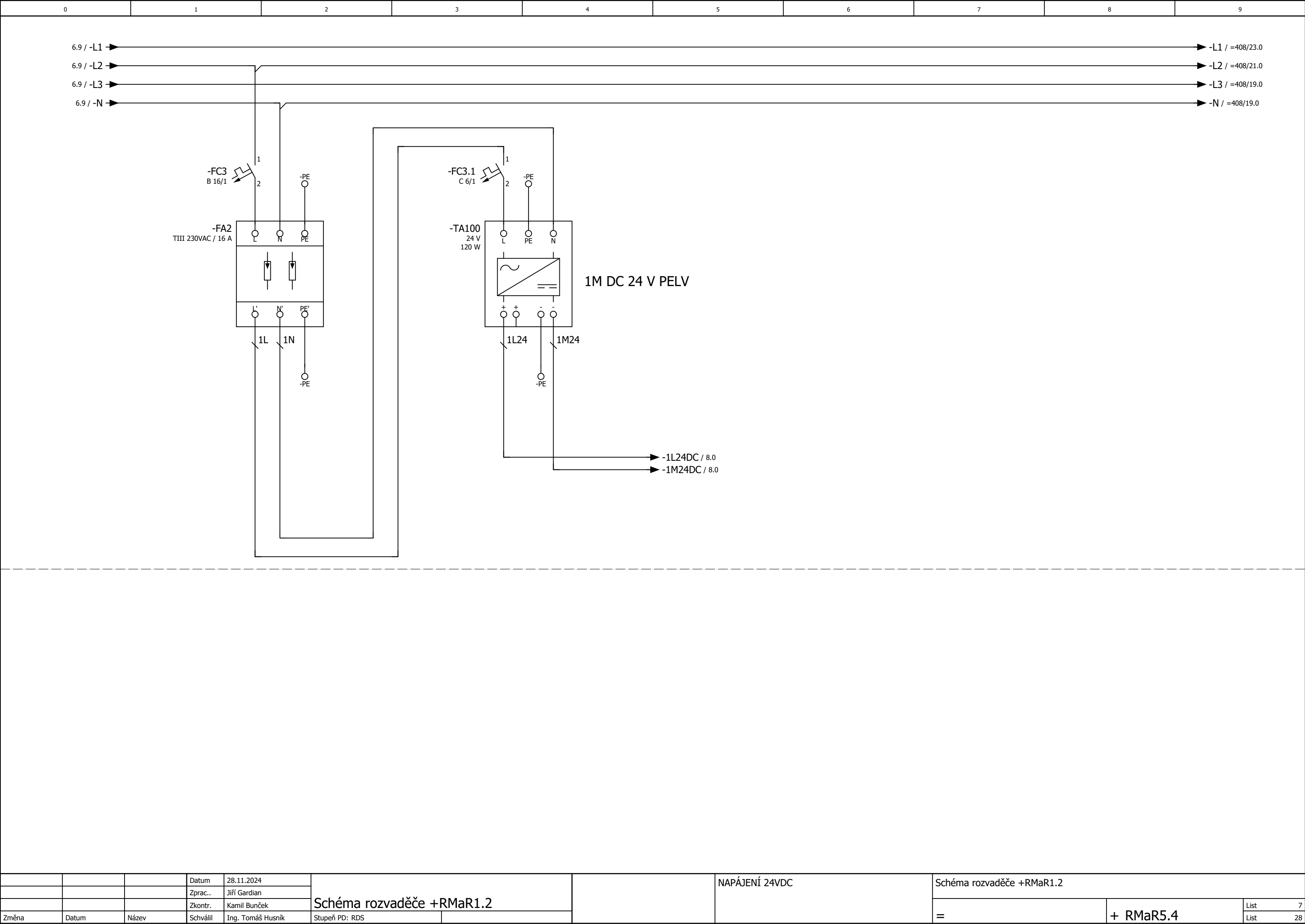


0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Rozvaděč +RMaR5.4																			
Rozměry (v x š x h):		1000 x 800 x 400																	
Materiál		oceloplechový																	
Krytí:		IP54/20 (zavřený/otevřený)																	
Provedení:		skříňový jednokřídlý, s montážní deskou																	
Vývody:		shora																	
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>+RMaR5.4</div><div><div><div>1000 mm</div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>VZT =408</div><div>SA1</div><div>SB1</div><div>HL1</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						=		+ RMaR5.4		List	4			
																List	28		





			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2		Schéma rozvaděče +RMaR1.2	
			Zprac..	Jiří Gardian				
			Zkontr.	Kamil Bunček				
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS	=		+ RMaR5.4



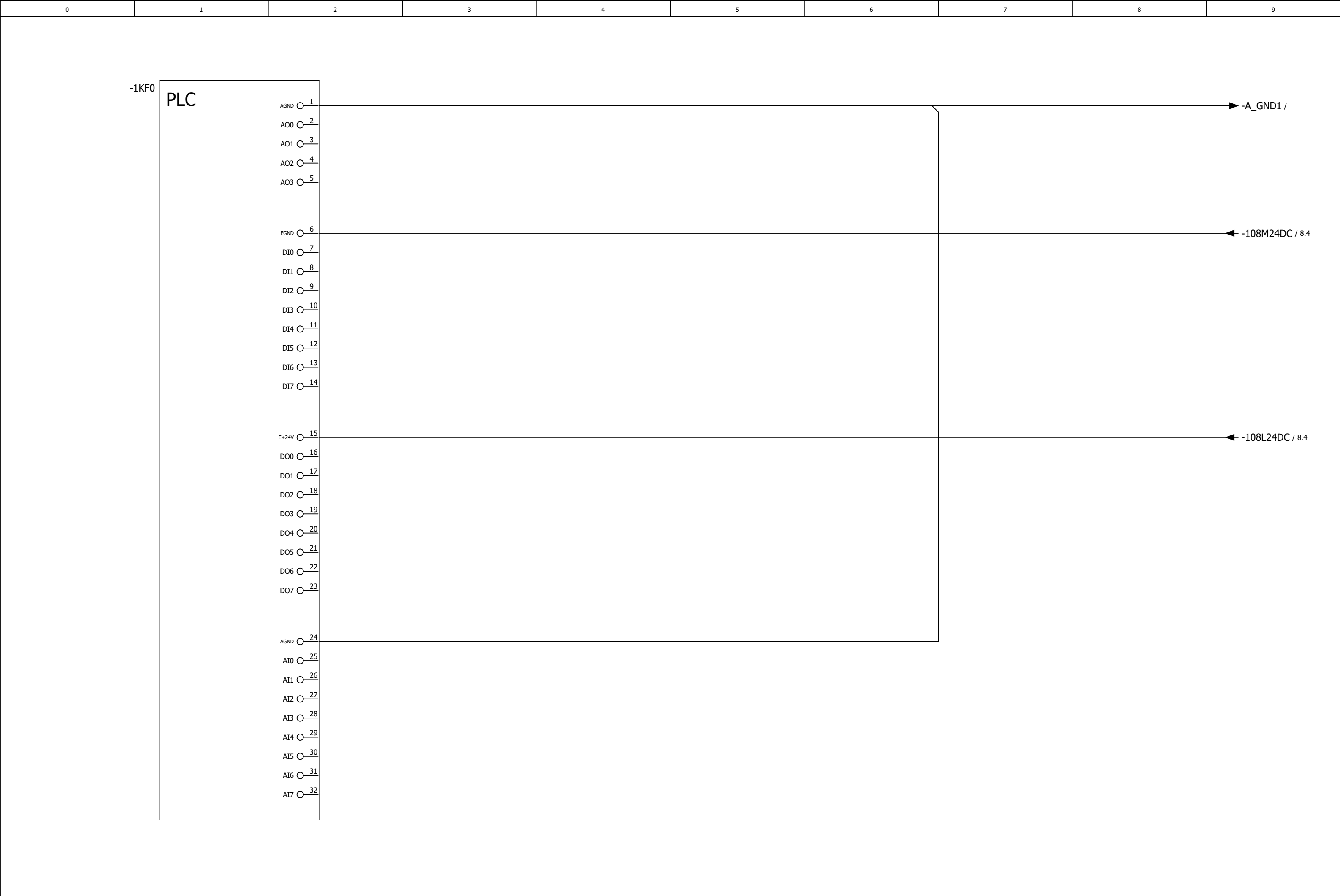












			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMa1.2			PLC	Schéma rozvaděče +RMa1.2			
			Zprac..	Jiří Gardian								List 12
			Zkontr.	Kamil Bunčec								List 28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS				=	+ RMa5.4		

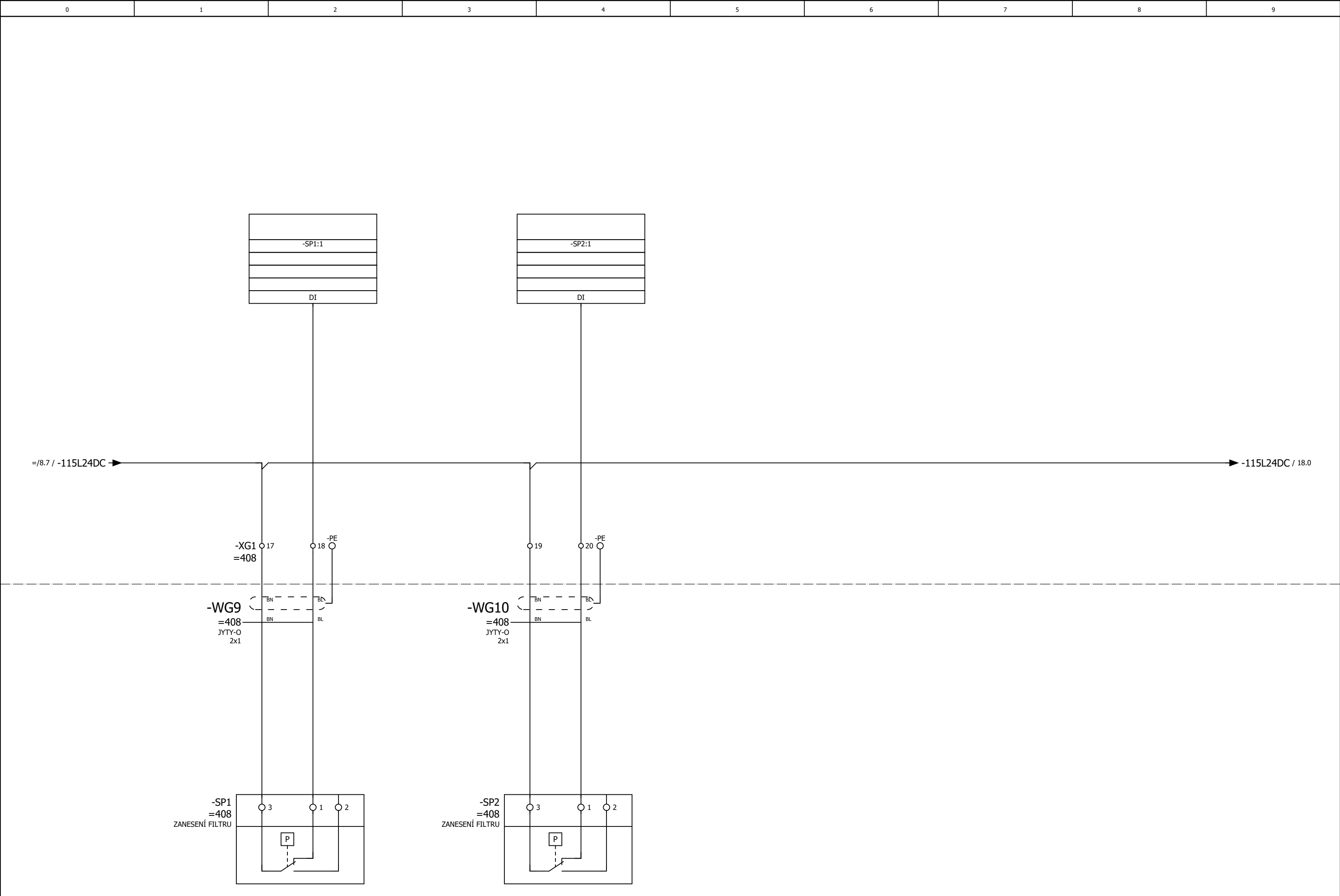












			Datum	27.11.2024	Schéma rozvaděče +RMa1.2		VZT JEDNOTKA - MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU		Schéma rozvaděče +RMa1.2		
			Zprac..	Jiří Gardian							List 17
			Zkontr.	Kamil Bunčec							List 28
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD:				= 408	+ RMa5.4	









