
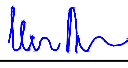
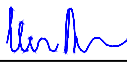




VEDOUcí PROJEKCE	AUTORIZACE	VYPRACOVAL
Ing. arch. Rastislav TESAŘÍK	Petr WINKLER	Petr WINKLER
		
STAVEBNÍK: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno		
LOKALITA: Valtická 334, 691 44 Lednice		
STAVBA: Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum Zahradnická fakulta v Lednici za účelem jeho zpřístupnění a adaptace pro studenty se specifickými potřebami Etapa 2		
OBSAH: D.1.4.5 - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY Rozváděč RMS2		

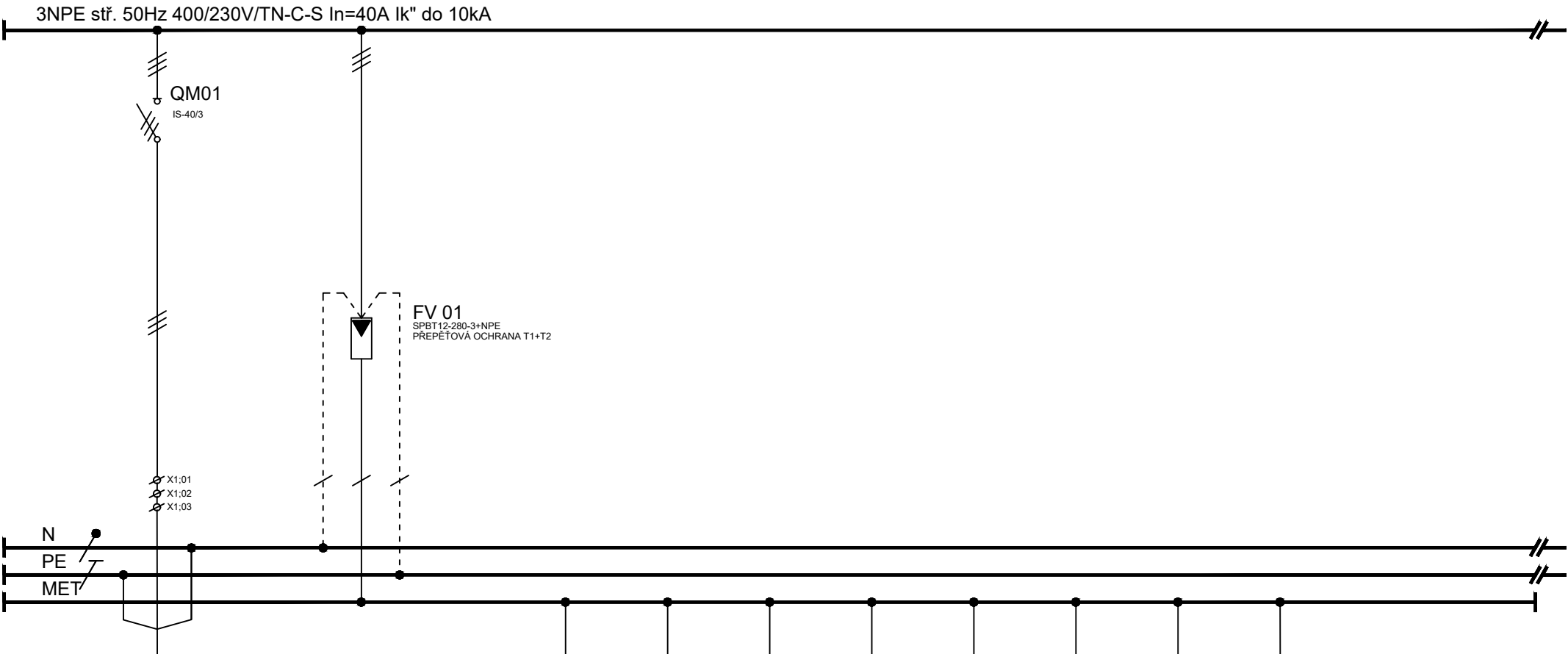
 HODONÍN s.r.o. BRNĚNSKÁ 3497 695 01 HODONÍN		
DATUM	01/2024	ČÍSLO PARÉ
STUPEŇ	DÚR+DSP, DPS	
FORMÁT	11xA4	
ZAKÁZKA ČÍSLO	2023-033	
MĚŘÍTKO	-	
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU	
	D.1.4.5-14	

Rozváděč RMS2

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ:	NÁSTĚNNÝ ZAPUŠTĚNÝ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY:	826 x 1050 x 195 mm (š x v x hl.), typ BP-U-DWB-800/10-EIS
PŘÍVOD:	SHORA
VÝVOD:	SHORA
IP:	40/20, IK07, třída ochrany I.
ROZVODNÁ SOUSTAVA:	3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ, OCHRANA KRYTY A PŘEPÁŽKAMI, OCHRANA ZÁBRANOU, OCHRANA POLOHOU, OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM - OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV
Pi :	50,1 kW
SOUDOBOST:	0,4
Pp :	20,0 kW
POZNÁMKA:	POŽÁRNÍ KRYTÍ EI2 30 DP1-S200/Sa

<div>Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185</div>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	02/2024
	investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno		číslo výkresu	D.1.4.5-14
	název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeum Zahradnická fakulta v Lednici		formát	1x A4
	název výkresu:	Rozváděč RMS2		počet stran	11
					strana číslo

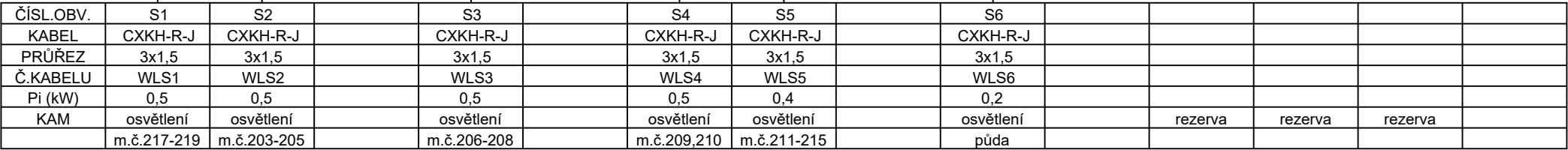


ČÍSL.OBV.	02				PE02	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7		
KABEL	CXKH-R-J				CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J		
PRŮŘEZ	5x10				1x25	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6		
Č.KABELU	WL02				WS02	WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7		
Pi (kW)	50,1													
KAM	rozdávěč				doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.		
	RMS1				rozdávěč	m.č.202B	m.č.210	m.č.216	m.č.208	m.č.213	m.č.214	m.č.215		
					RMS1	rozděl.topení	rozděl.topení	výtah	zařízení VZT	zařízení VZT	zařízení VZT	zařízení VZT		


Petr Winkler
Skácelova 3063/5
695 01 Hodonín
tel.:603 513 362
IČ: 88842711
ČKAIT: 1005185

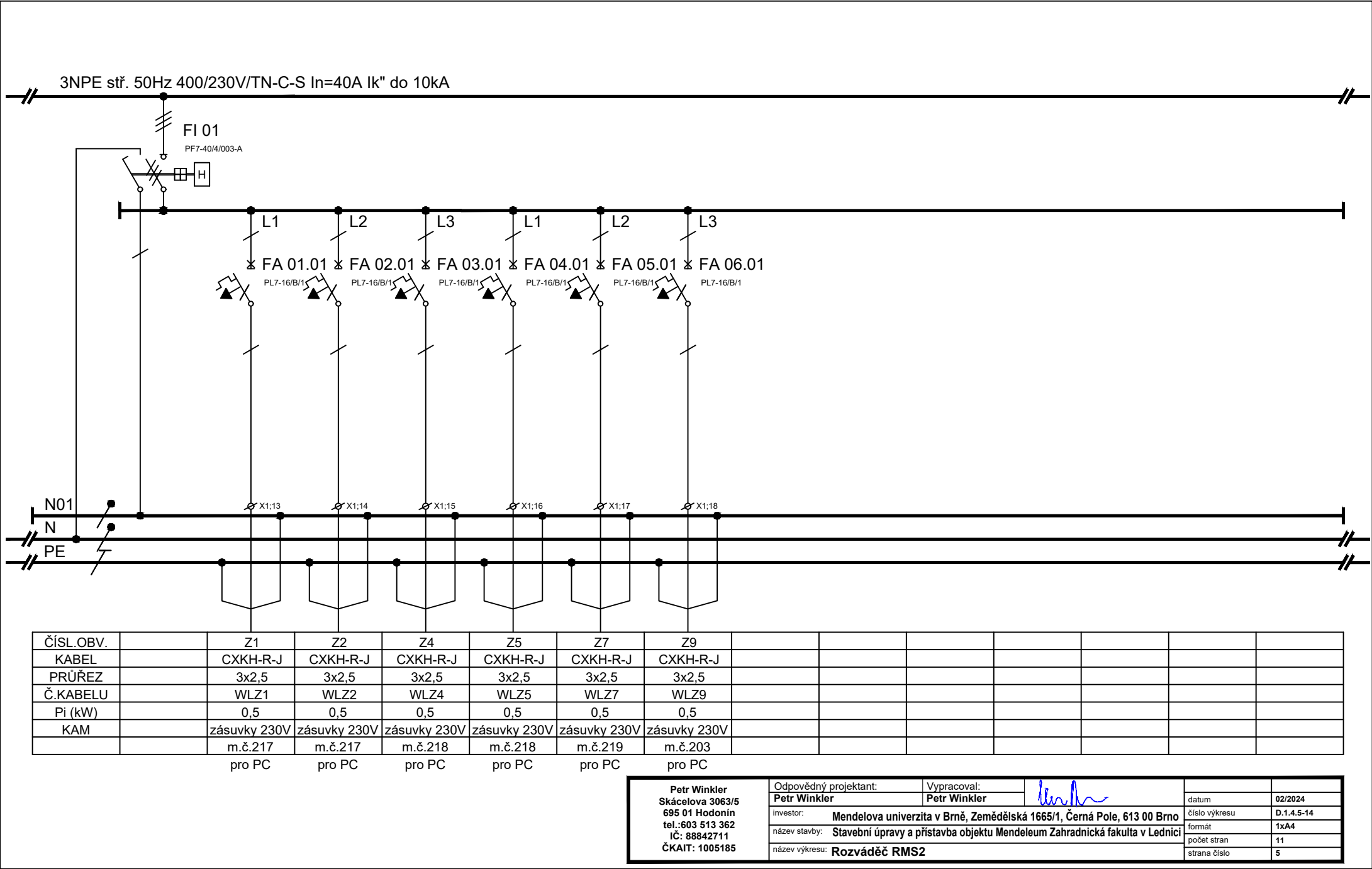
Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno
název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum Zahradnická fakulta v Lednici
název výkresu:	Rozváděč RMS2

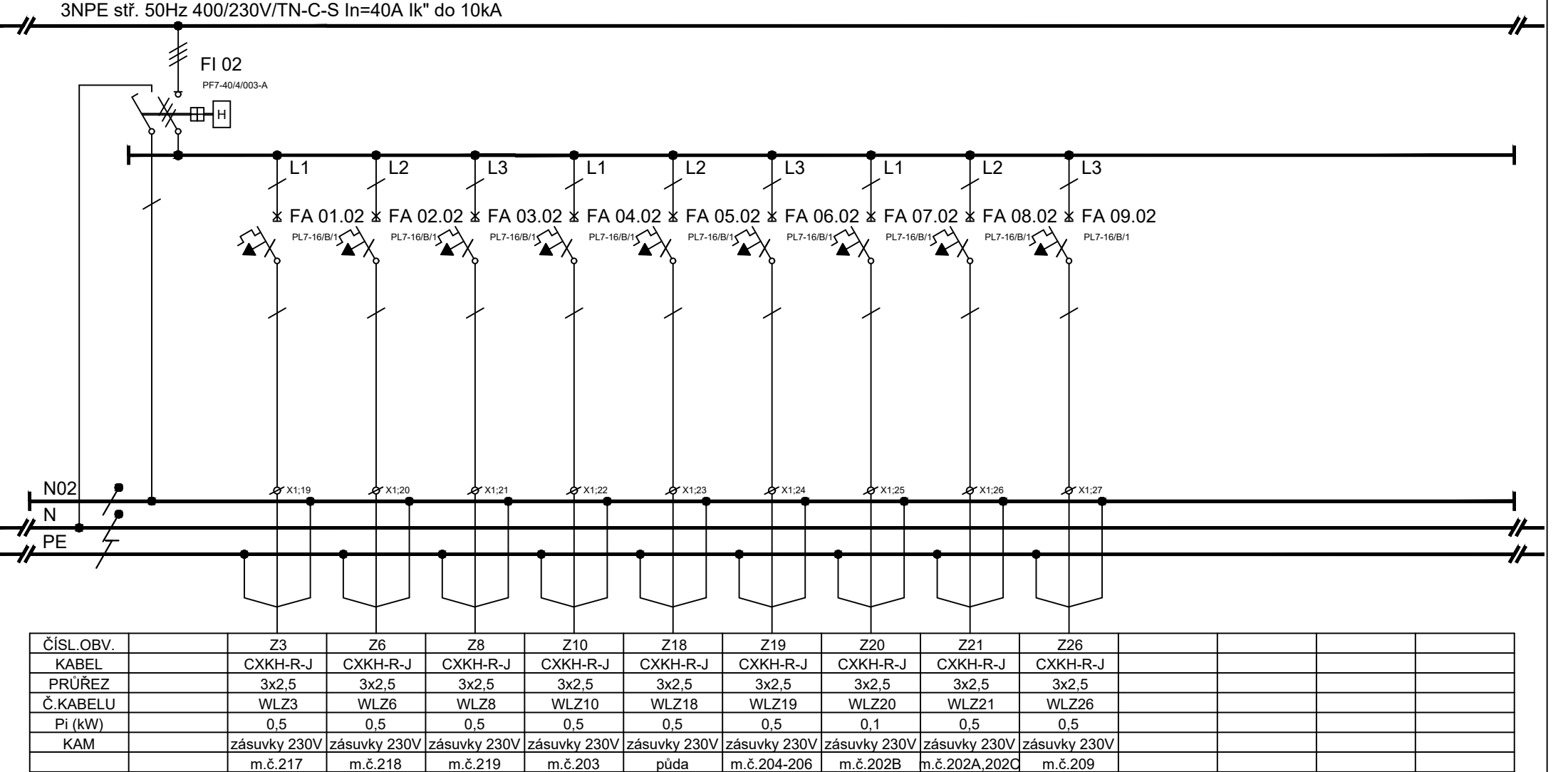
datum	02/2024
číslo výkresu	D.1.4.5-14
formát	1xA4
počet stran	11
strana číslo	3



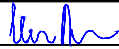
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:					
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum	02/2024	
	investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno					číslo výkresu	D.1.4.5-14
	název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendelem Zahradnická fakulta v Lednici					formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS2					počet stran	11
							strana číslo	4

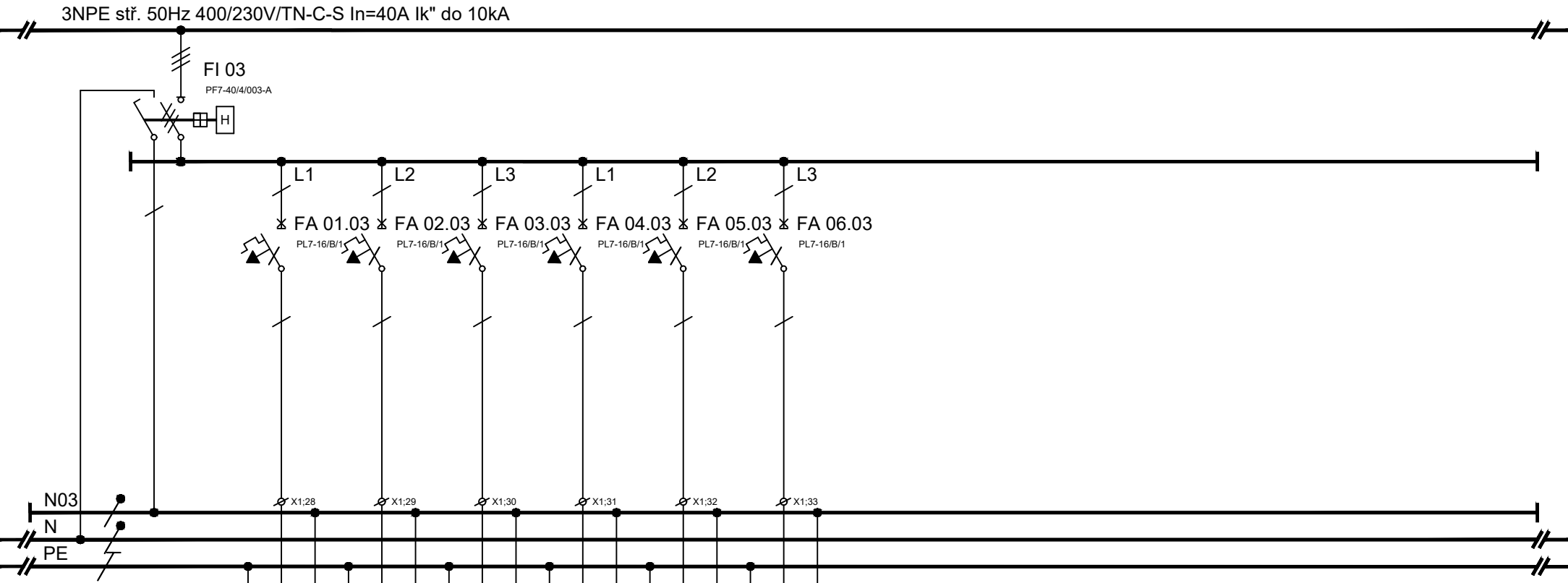
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IC: 8842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	02/2024	
	investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno			číslo výkresu	D.1.4.5-14
	název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum Zahradnická fakulta v Lednici			formát	1x A4
	název výkresu:	Rozváděč RMS2			počet stran	11
				strana číslo	4	






202B rozdělní


<div><div>Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185</div></div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler		datum	02/2024
	investor:				číslo výkresu	D.1.4.5-14
	název stavby:				formát	1xA4
	název výkresu:				počet stran	11
Rozváděč RMS2			strana číslo		6	

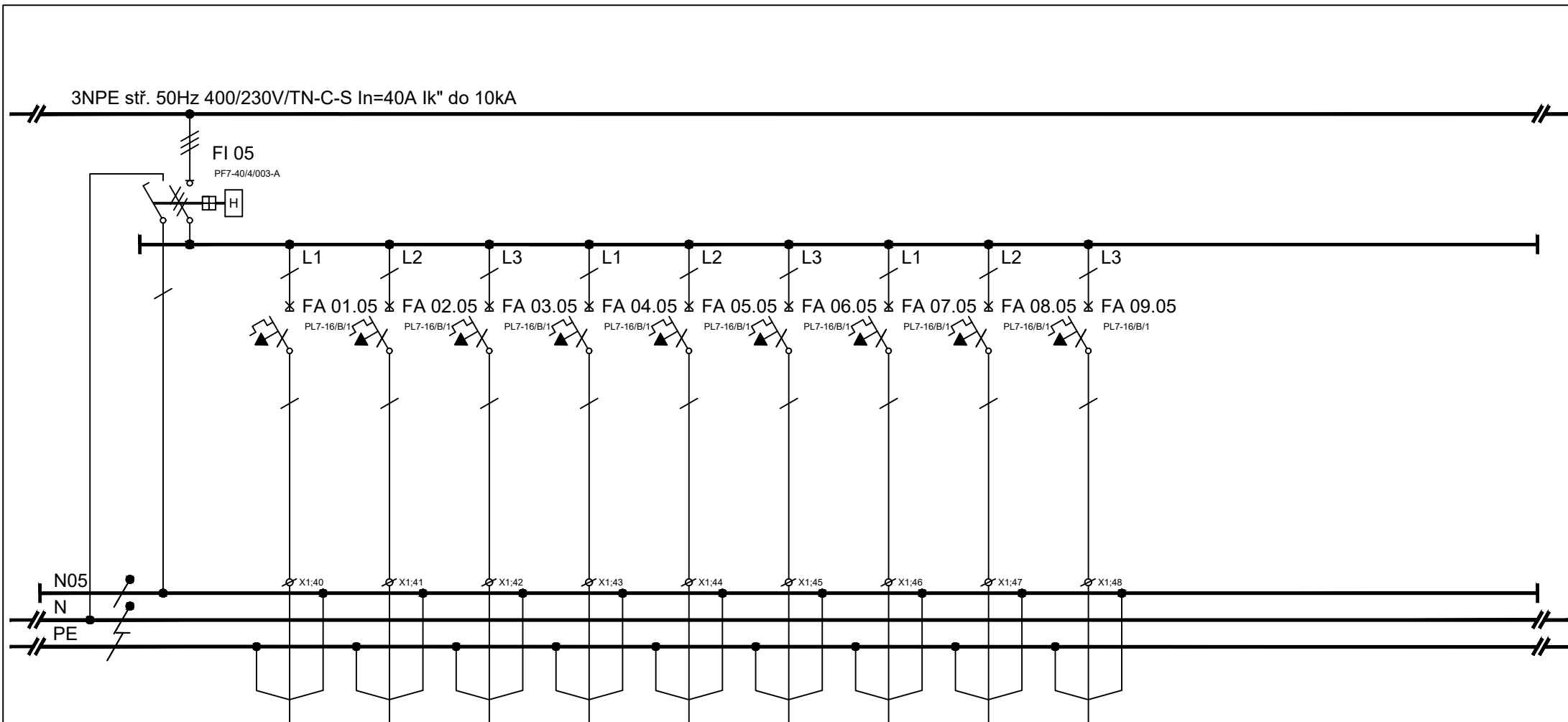


ČÍSL.OBV.		Z11	Z12	Z13	Z14	Z15	Z16						
KABEL		CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J						
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5						
Č.KABELU		WLZ11	WLZ12	WLZ13	WLZ14	WLZ15	WLZ16						
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5						
KAM		zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V						
		m.č.204	m.č.204	m.č.204	m.č.205	m.č.205	m.č.206						
		pro PC	pro PC	pro PC	pro PC	pro PC	pro PC						

<div>Petr Winkler</div> <div>Skácelova 3063/5</div> <div>695 01 Hodonín</div> <div>tel.:603 513 362</div> <div>IČ: 88842711</div> <div>ČKAIT: 1005185</div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:					
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		
	investor:		Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno				číslo výkresu	D.1.4.5-14
	název stavby:		Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeium Zahradnická fakulta v Lednici				formát	1x A4
	název výkresu:		Rozváděč RMS2				počet stran	11
							strana číslo	7




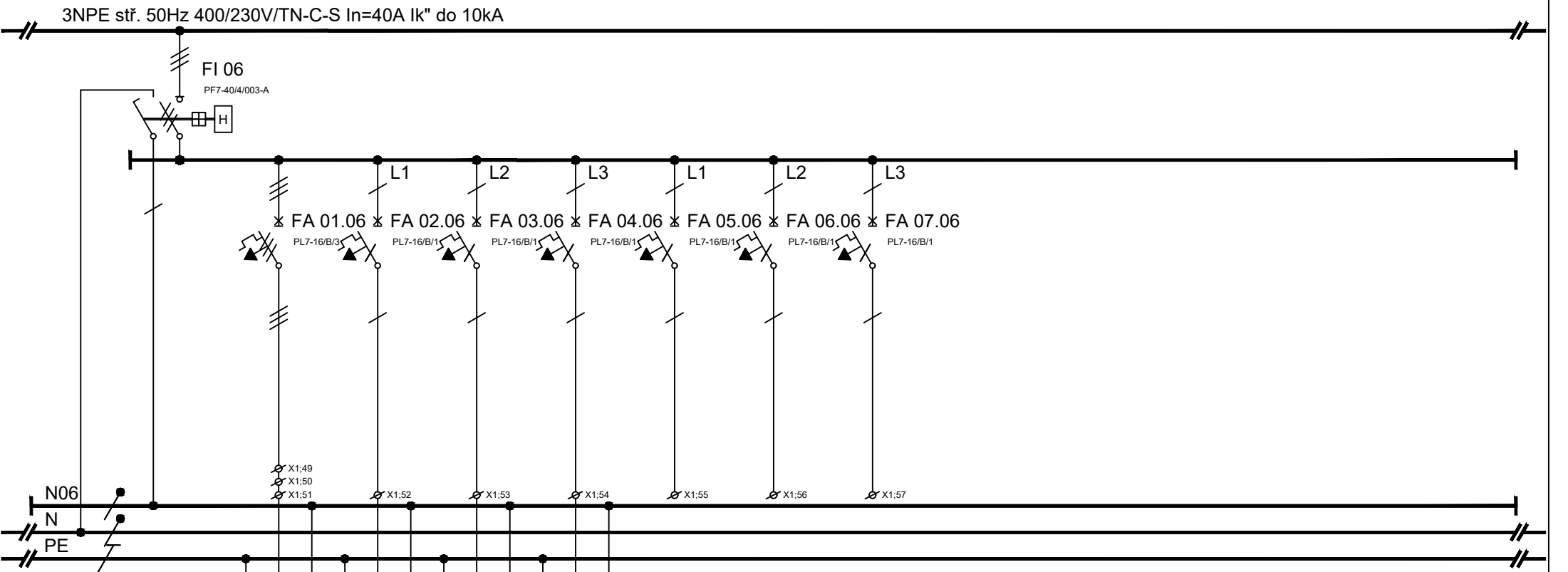
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno		datum
	název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendelevo Zahradnická fakulta v Lednici		číslo výkresu
	název výkresu:	Rozváděč RMS2	formát	1x A4
			počet stran	11
			strana číslo	8



ČísL.OBV.		Z27	Z28	Z29	Z30	Z31	Z32	Z33	Z34	Z35				
KABEL		CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J				
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				
Č.KABELU		WLZ27	WLZ28	WLZ29	WLZ30	WLZ31	WLZ32	WLZ33	WLZ34	WLZ35				
Pi (kW)		0,5	0,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,1				
KAM		zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V				
		m.č.210	m.č.210 LED	m.č.210 KV	m.č.210 MT	m.č.210 EV	m.č.210 MN	m.č.210 MT	m.č.210 KV	m.č.210				


rozděl.topení

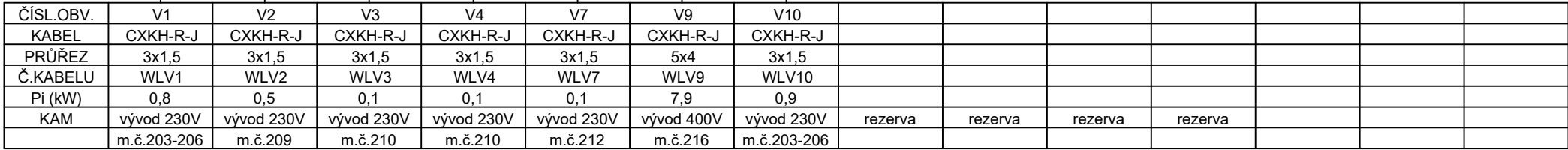
<div>Petr Winkler</div> <div>Skácelova 3063/5</div> <div>695 01 Hodonín</div> <div>tel.:603 513 362</div> <div>IČ: 88842711</div> <div>ČKAIT: 1005185</div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:					
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum	02/2024	
	investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno				číslo výkresu	D.1.4.5-14	
	název stavby:	Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum Zahradnická fakulta v Lednici				formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS2				počet stran	11	
						strana číslo	9	



ČÍSL.OBV.		V5	V6	V8	Z36									
KABEL		CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J	CXKH-R-J									
PRŮŘEZ		5x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5									
Č.KABELU		WLV5	WLV6	WLV8	WLZ36									
Pi (kW)		8,0	1,8	1,8	0,5									
KAM		vývod 400V m.č.210 VD	vývod 230V m.č.211	vývod 230V m.č.214	zásuvky 230V půda	rezerva	rezerva	rezerva						

osoušeč rukou osoušeč rukou

Petr Winkler Skáčelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:								
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		02/2024			
	investor:		Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno				číslo výkresu		D.1.4.5-14		
	název stavby:		Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeum Zahradnická fakulta v Lednici				formát		1x A4		
	název výkresu:		Rozváděč RMS2				počet stran		11		
						strana číslo		10			



	datum
	02/2024
číslo výkresu	D.1.4.5-14
formát	1xA4
počet stran	11
strana číslo	11