


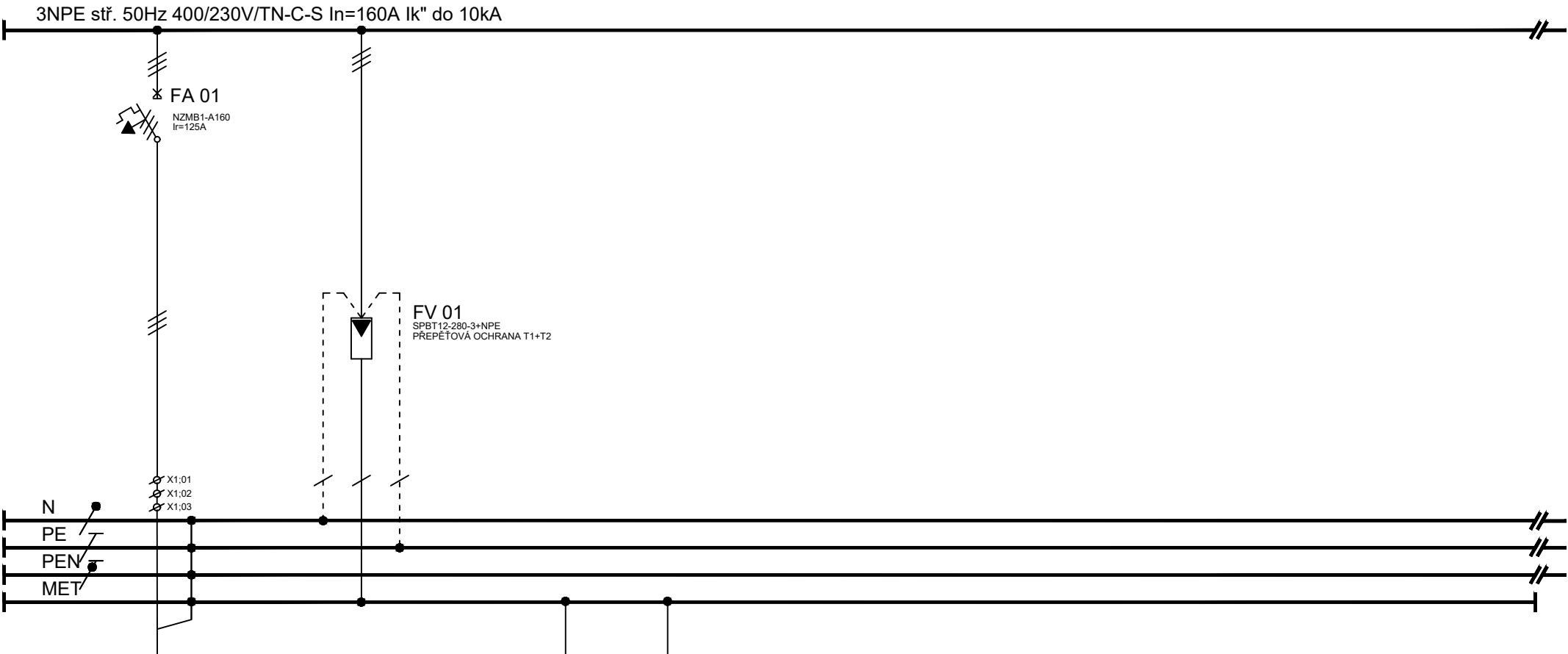
Rozváděč RE1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ: NÁSTĚNNÝ ZAPUŠTĚNÝ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY: 835 x 1260 x 187 mm (š x v x hl.), typ BP-U-3S-800/12
PŘÍVOD: ZDOLA
VÝVOD: SHORA
IP: 30/20C, 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 : 60,1 kW
SOUDOBOST: 0,6
Pp : 36,1 kW
POZNÁMKA:

<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	05/2025	
	investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov			číslo výkresu	D.1.2.5-17
	název stavby:	Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa			formát	1x A4
	název výkresu:	Rozváděč RE1			počet stran	7
					strana číslo	1

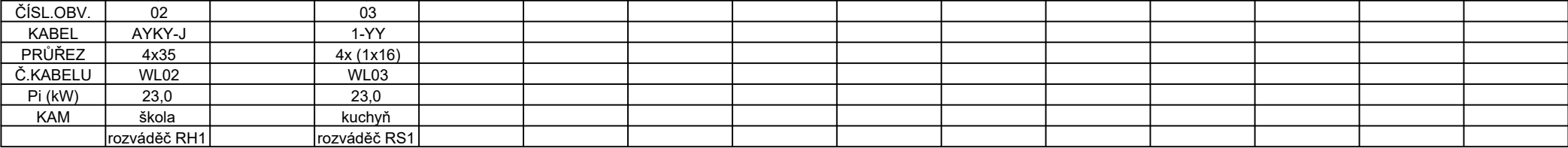


ČÍSL.OBV.	01				PE1	PE10.1							
KABEL	AYKY-J				FeZn	H07V-K							
PRŮŘEZ	3x95+70				pr.10	1x25							
Č.KABELU	WL01				WS1	WS10.1							
Pi (kW)	60,1												
KAM	stávající				doplň.pospoj.	doplň.pospoj.							
	kabel				stáv.uz.soust.	rozdávěč							
					stáv.kulatina	RMS10.1							

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

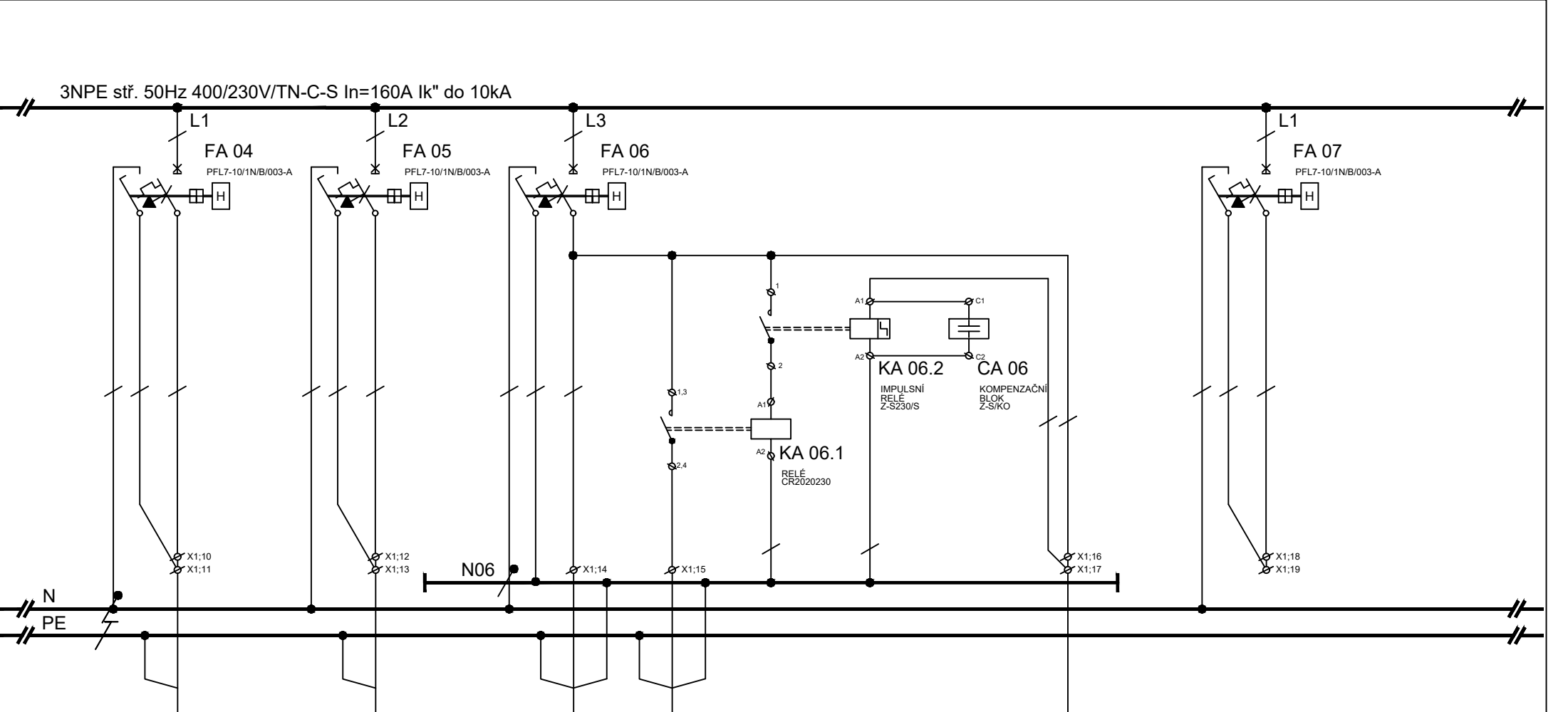
Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov
název stavby:	Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa
název výkresu:	Rozváděč RE1

datum	05/2025
číslo výkresu	D.1.2.5-17
formát	1xA4
počet stran	7
strana číslo	2




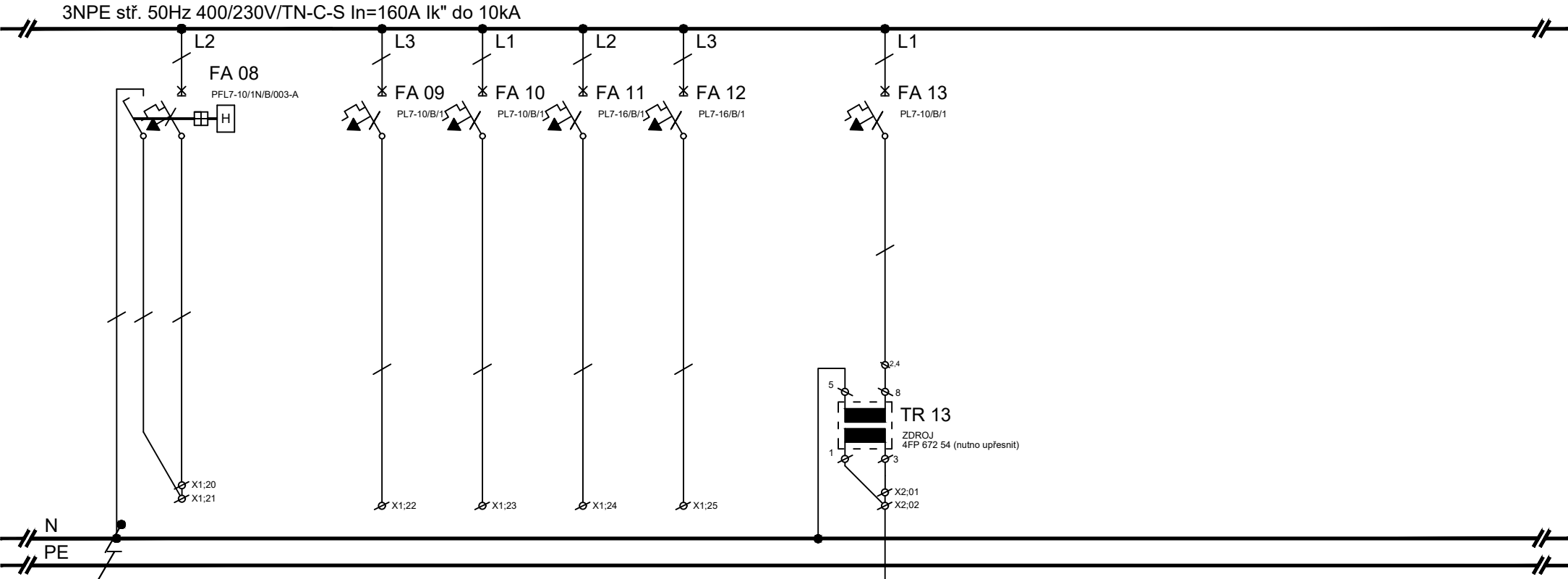
stávající kabel

datum	05/2025
číslo výkresu	D.1.2.5-17
formát	1x A4
počet stran	7
strana číslo	3




ČÍSL.OBV.	S1.1		S1.2		S1.3/N	S1.3				a			
KABEL	CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J	CYKY-J				CYKY-O			
PRŮŘEZ	3x1,5		3x1,5		3x1,5	3x1,5				3x1,5			
Č.KABELU	WLS1.1		WLS1.2		WLS1.3/N	WLS1.3				WLSa			
Pi (kW)	0,2		0,5		0,1	0,2							
KAM	osvětlení		osvětlení		osvětlení nouz.	osvětlení				ovládání	rezerva		
	m.č.102,104		m.č.103		m.č.101	m.č.101				osvětl. S1.3/a			

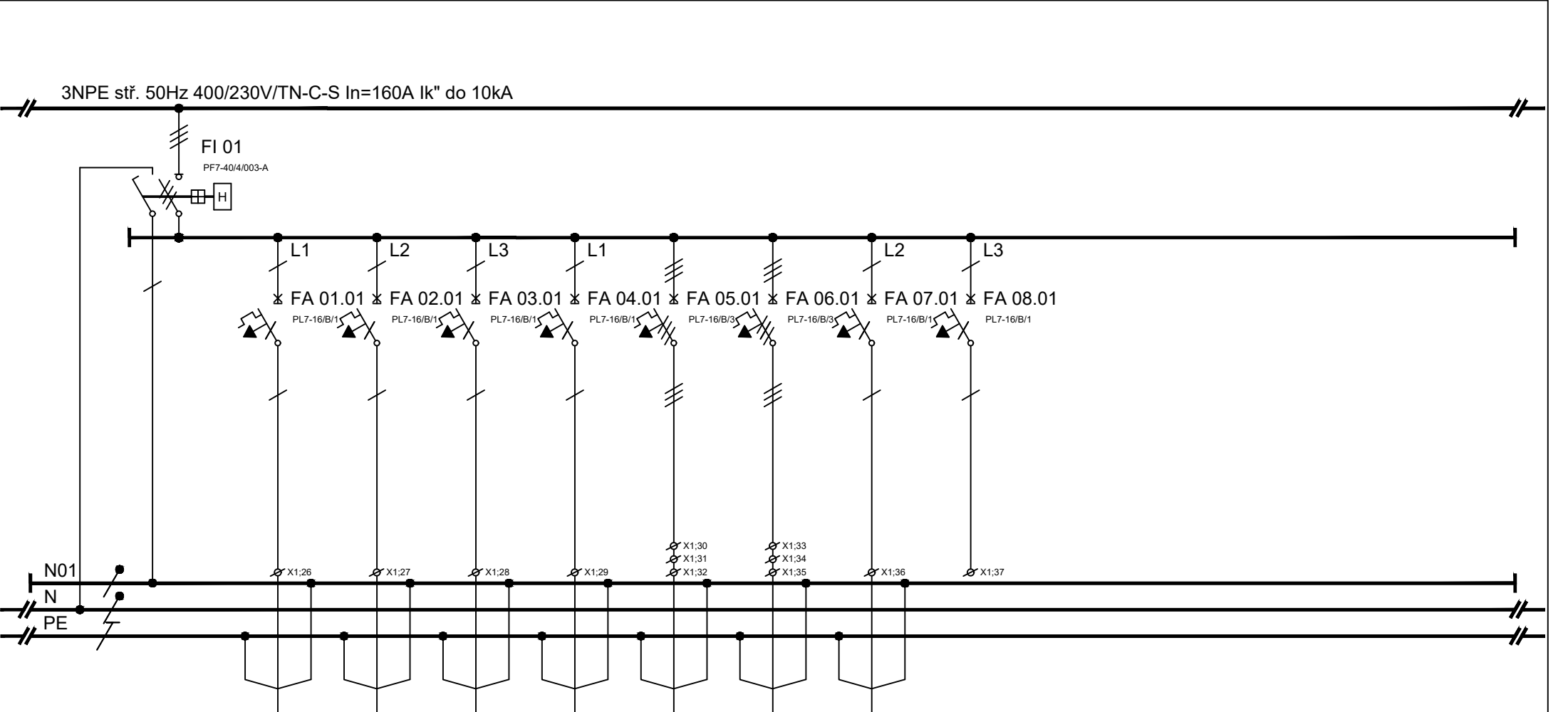
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler		datum	05/2025	
	investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov				číslo výkresu	D.1.2.5-17
	název stavby:	Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa				formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RE1				počet stran	7
						strana číslo	4



ČÍSL.OBV.								V1.1						
KABEL								.						
PRŮŘEZ								.						
Č.KABELU								WLV1.1						
Pi (kW)								0,1						
KAM	rezerva		rezerva	rezerva	rezerva	rezerva		domácí telefon						
								stávající						

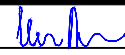
stávající kabel

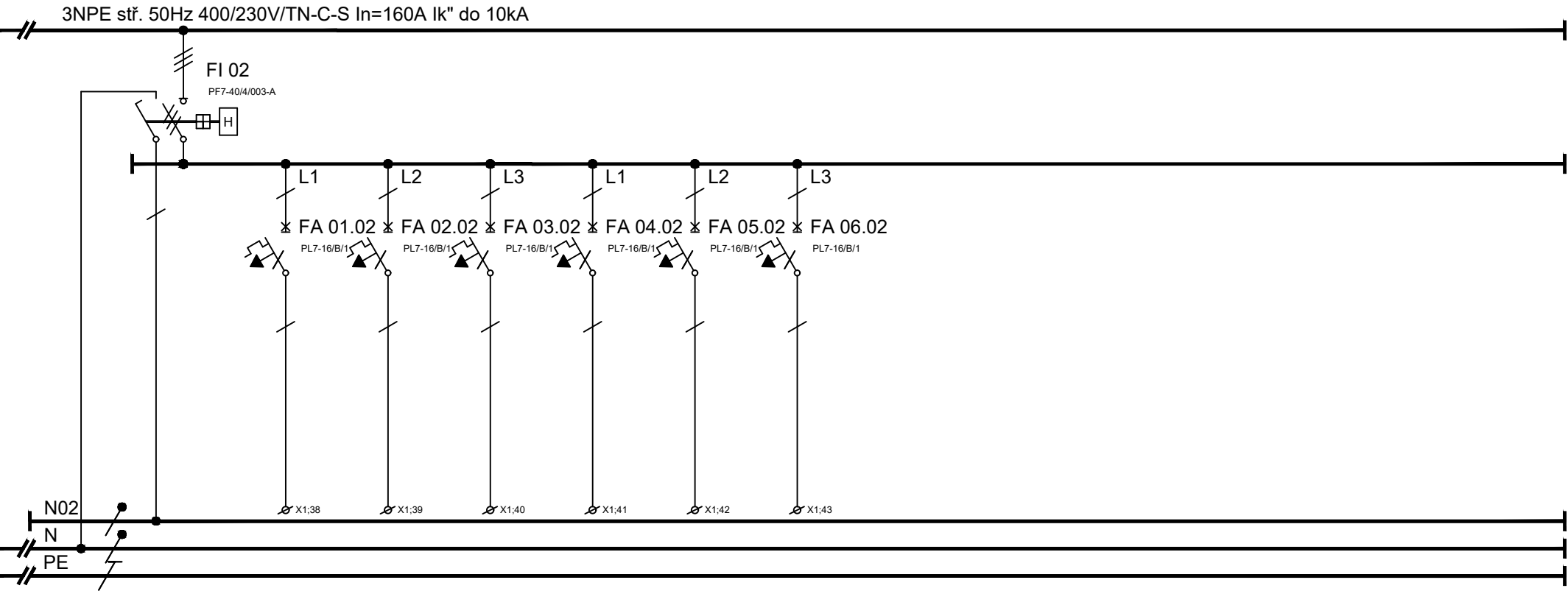
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:							
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		05/2025		
	investor:		Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov			číslo výkresu		D.1.2.5-17		
	název stavby:		Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa			formát		1xA4		
	název výkresu:		Rozváděč RE1			počet stran		7		
					strana číslo		5			



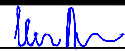
ČÍSLO OBV.		Z1.1	Z1.2	Z1.3	Z1.4	Z1.5	Z1.6	Z1.7						
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J						
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5	3x2,5						
Č.KABELU		WLZ1.1	WLZ1.2	WLZ1.3	WLZ1.4	WLZ1.5	WLZ1.6	WLZ1.7						
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	8,0	2,5	0,5						
KAM		zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 400V	zásuvky 400V	zásuvky 230V	rezerva					
		m.č.104	m.č.104	m.č.103	m.č.103	m.č.103	m.č.103	m.č.101,102						

400V/16A/5p 400V/16A/5p

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			datum		05/2025			
	Petr Winkler		Petr Winkler			číslo výkresu		D.1.2.5-17			
	investor:		Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov				formát		1xA4		
	název stavby:		Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa				počet stran		7		
	název výkresu:		Rozváděč RE1				strana číslo		6		



ČÍSL.OBV.														
KABEL														
PRŮŘEZ														
Č.KABELU														
Pi (kW)														
KAM		rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva							

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler			
	investor: Křivaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov				datum	05/2025
	název stavby: Modernizace elektrických rozvodů, jističů a rozváděčů - II. Etapa				číslo výkresu	D.1.2.5-17
	název výkresu: Rozváděč RE1				formát	1xA4
					počet stran	7
				strana číslo	7	