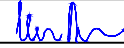
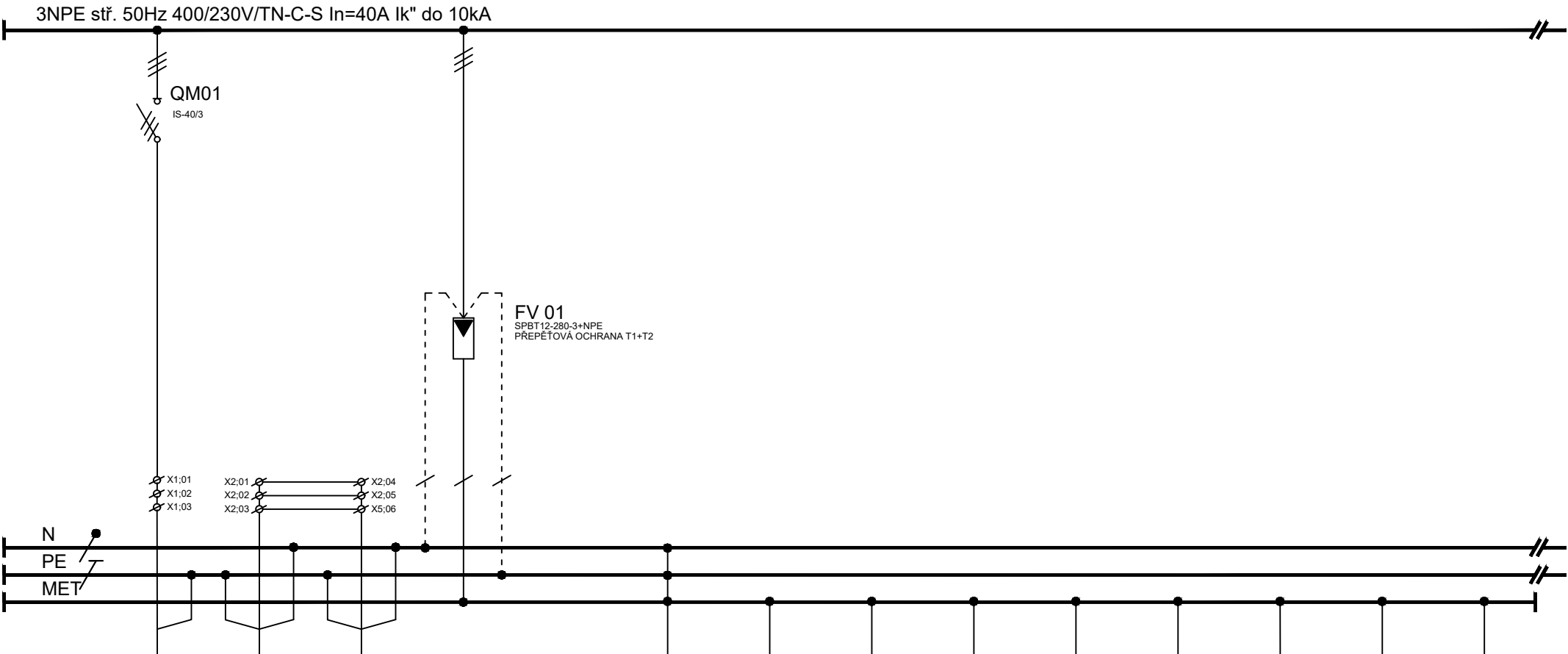


Rozváděč RMS

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ:	NÁSTĚNNÝ ZAPUŠTĚNÝ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY:	835 x 1560 x 187 mm (š x v x hl.), např. typ BP-U-3S-800/15
PŘÍVOD:	SHORA
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 :	37,9 / 22,7 kW
SOUDOBOST:	0,4 / 0,8
Pp :	15,2 / 18,2 kW
POZNÁMKA:	PONECHAT PROSTOROVOU REZERVU NA MTP FVE

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	02/2025	
	investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov		číslo výkresu	D.1.2.5-13	
	název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA		formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS		počet stran	11	
				strana číslo	1	



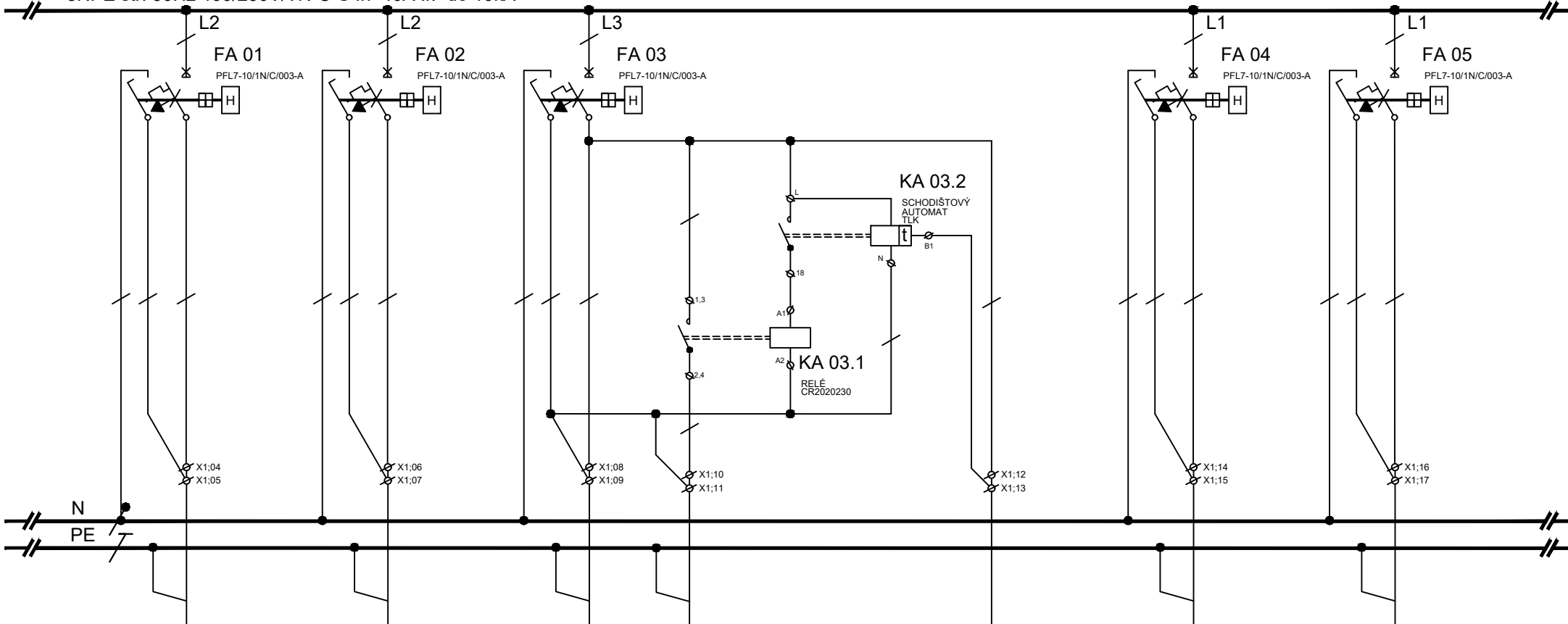
ČÍSL.OBV.	01.1	01.1.1	V10.1			PE01	PE02	PE03	PE04	PE05	PE06	PE07	PE08	PE09
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J			H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-U
PRŮŘEZ	4x16	5x1,5	5x1,5			1x25	1x10	1x10	1x10	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WL01.1	WL01.1.1	WLV10.1			WS01	WS02	WS03	WS04	WS05	WS06	WS07	WS08	WS09
Pi (kW)	89,5													
KAM	rozdávěč	rozdávěč	rozdávěč			doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	RE	RE	m.č.1.04			společná	venkovní	m.č.1.03	m.č.1.04	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05
	ovl.HDO		ovl.HDO			uzemňovací	zařízení TČ	rozdávěč slp.	zařízení FVE	přívod vody	rozd.podl.topení	zařízení TČ	úpravna vody	rozdávěč TČ

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

Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov
název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA
název výkresu:	Rozváděč RMS

datum	02/2025
číslo výkresu	D.1.2.5-13
formát	1xA4
počet stran	11
strana číslo	2

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do 10kA



ČÍSL.OBV.	S1		S2		S3	S3/g			g		S4		S5	
KABEL	CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J	CYKY-J			CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J	
PRŮŘEZ	3x1,5		3x1,5		3x1,5	3x1,5			3x1,5		3x1,5		3x1,5	
Č.KABELU	WLS1		WLS2		WLS3	WLS3/g			WLSg		WLS4		WLS5	
Pi (kW)	0,8		0,7		0,4	0,1					0,1		0,2	
KAM	osvětlení		osvětlení		osvětlení	osvětlení			ovládání		osvětlení		osvětlení	
	m.č.1.01		m.č.1.07,1.08		m.č.1.03-1.06	m.č.1.02,1.09			osv.S3/g		venkovní		m.č.0.01	

1.10,1.11

1.12,1.13,NO 1.02

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

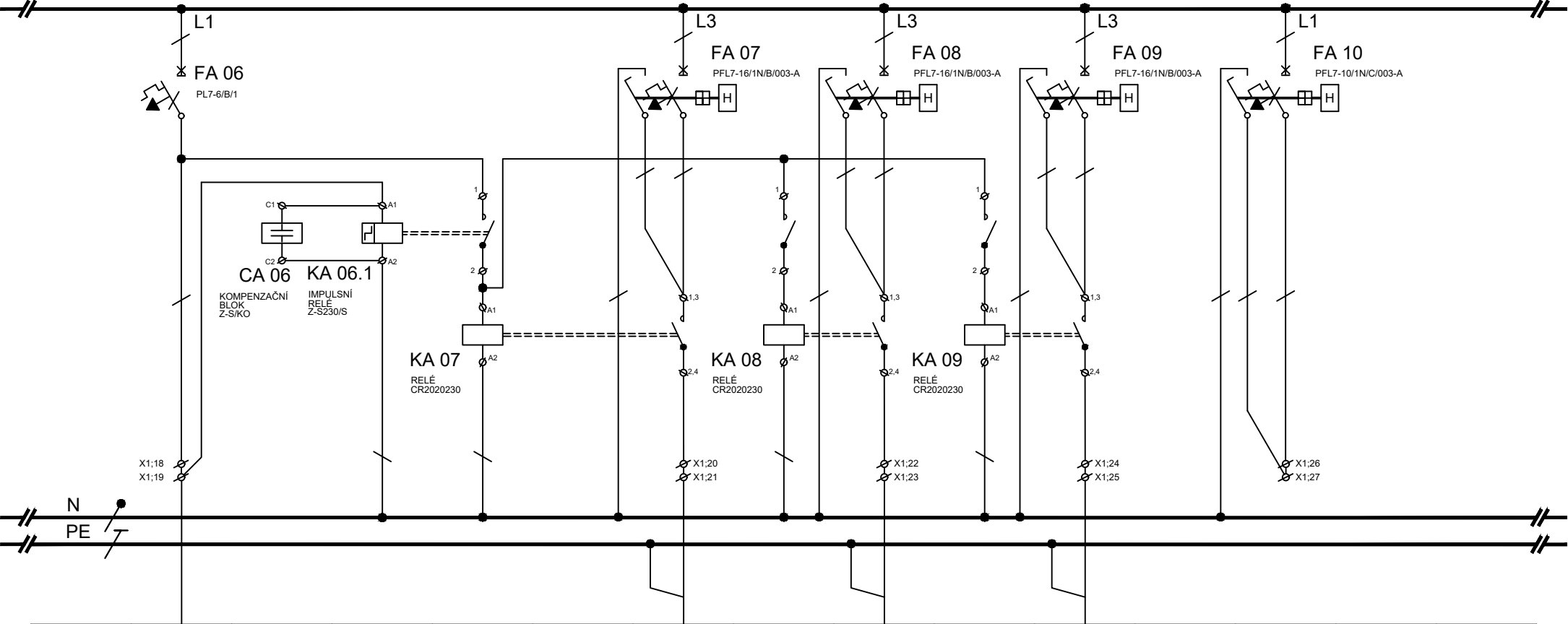
Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler

investor: Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov
název stavby: KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA
název výkresu: Rozváděč RMS

datum	02/2025
číslo výkresu	D.1.2.5-13
formát	1xA4
počet stran	11
strana číslo	3

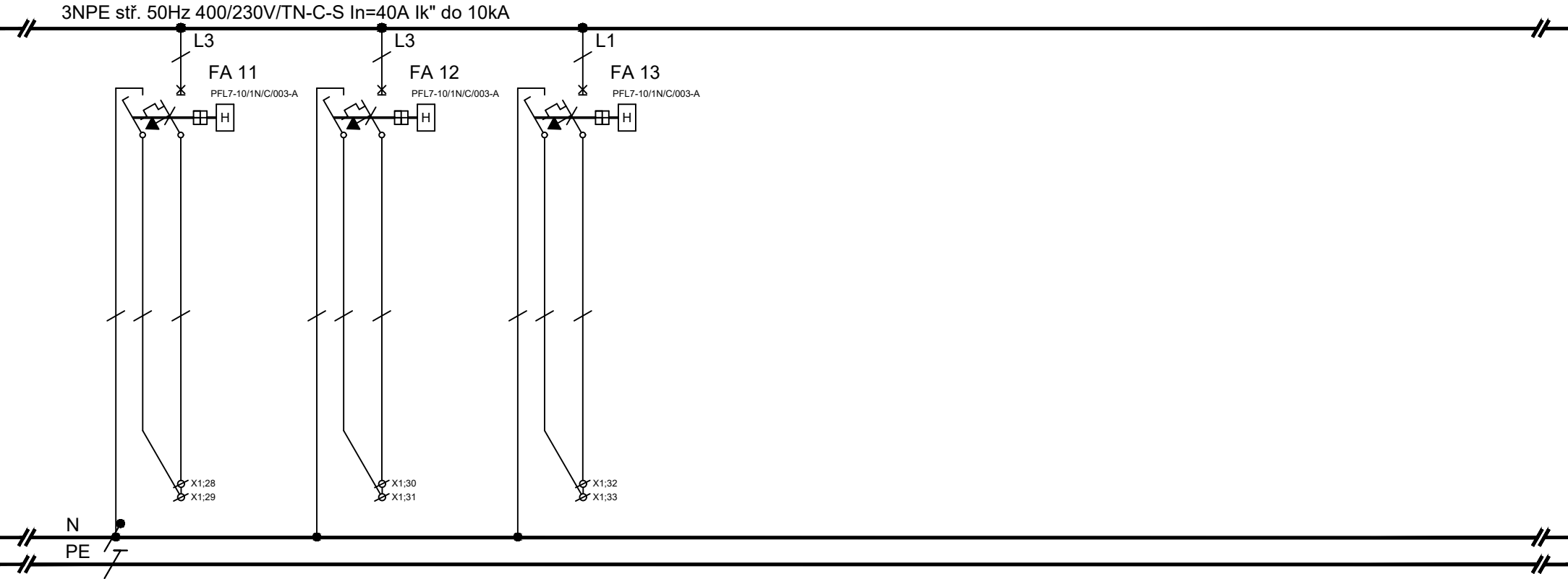
3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do 10kA



ČÍSL.OBV.	I					S6		S7		S8				
KABEL	CYKY-O					CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J				
PRŮŘEZ	3x1,5					3x2,5		3x2,5		3x2,5				
Č.KABELU	WLI					WLS6		WLS7		WLS8				
Pi (kW)	0,1					1,0		1,0		1,0				
KAM	ovládání					osvětlení		osvětlení		osvětlení		rezerva		rezerva
	m.č.1.01					pergola		pergola		pergola				

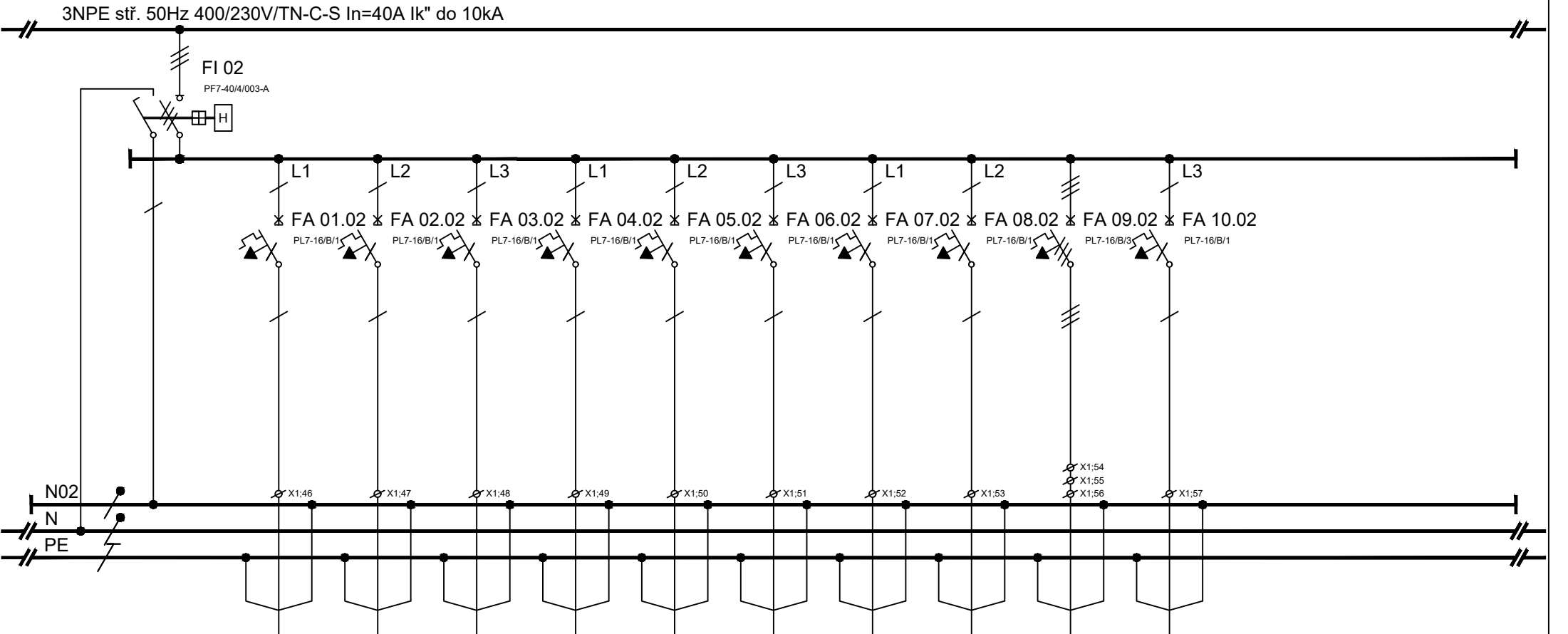
ovl.osv.S6,S7,S8

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	02/2025	
	investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov		číslo výkresu	D.1.2.5-13	
	název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA		formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS		počet stran	11	
				strana číslo	4	



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

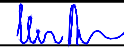
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	02/2025	
	investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov			číslo výkresu	D.1.2.5-13
	název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA			formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS			počet stran	11
					strana číslo	5

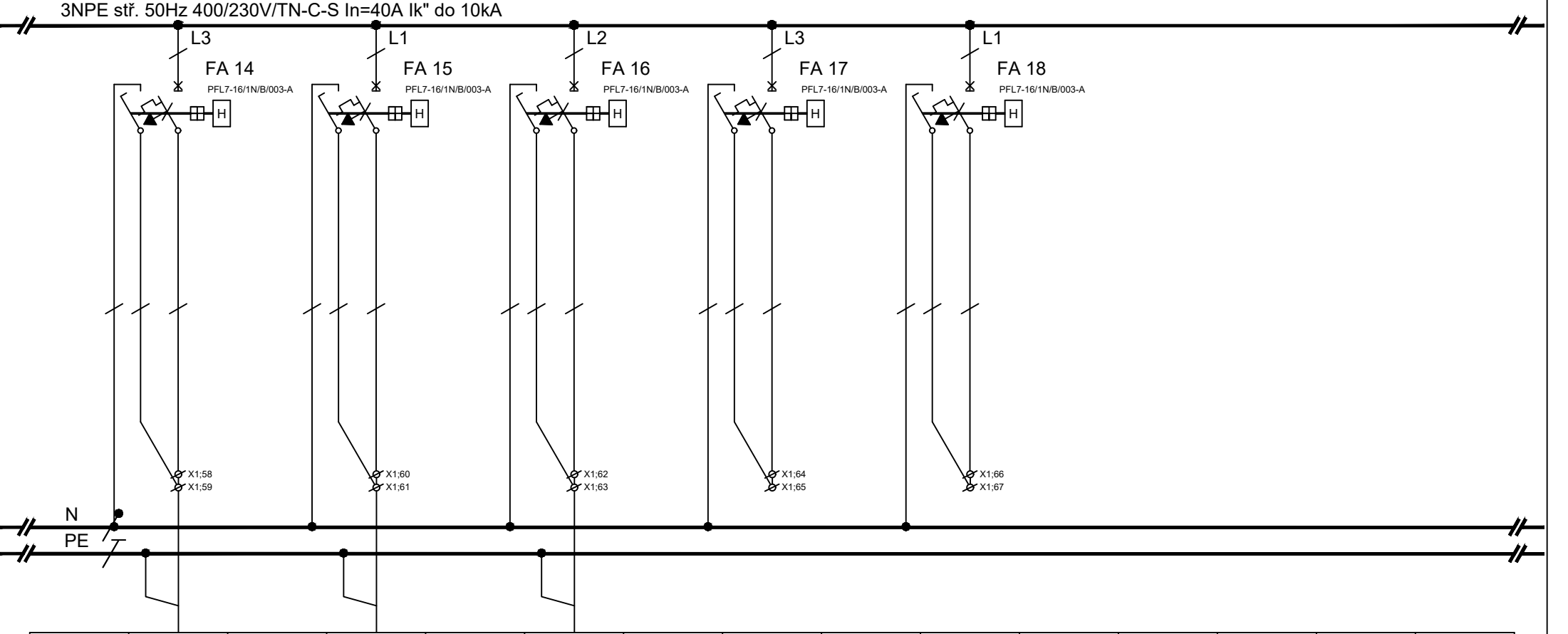


ČÍSL.OBV.		Z16	Z17	Z18	Z19	Z20	Z21	Z22	Z23	Z24	V5			
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J			
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x2,5	3x2,5			
Č.KABELU		WLZ16	WLZ17	WLZ18	WLZ19	WLZ20	WLZ21	WLZ22	WLZ23	WLZ24	WLV5			
Pi (kW)		0,5	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,5	1,7			
KAM		zásuvky 230V m.č.1.02-1.05	zásuvky 230V m.č.1.05	zásuvky 230V m.č.1.05	zásuvky 230V m.č.1.12	zásuvky 230V m.č.1.13	zásuvky 230V pergola	zásuvky 230V m.č.0.01	zásuvky 230V m.č.0.01	zásuvky 400V m.č.0.01	vývod 230V m.č.1.08 OR			

úpravna vody rozd.podl.topení

400V/16A/5p

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:								
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		02/2025			
	investor:		Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov				číslo výkresu		D.1.2.5-13		
	název stavby:		KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA				formát		1x A4		
	název výkresu:		Rozváděč RMS				počet stran		11		
						strana číslo		7			



ČÍSL.OBV.	Z1		Z2		Z15									
KABEL	CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J									
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5									
Č.KABELU	WLZ1		WLZ2		WLZ15									
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5									
KAM	zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		rezerva		rezerva					
	m.č.1.01		m.č.1.01		m.č.1.03									

rozdávěč slp.

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

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

Vypracoval:

Petr Winkler

investor:

Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov

název stavby:

KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA

název výkresu:

Rozváděč RMS

datum

02/2025

číslo výkresu

D.1.2.5-13

formát

1xA4

počet stran

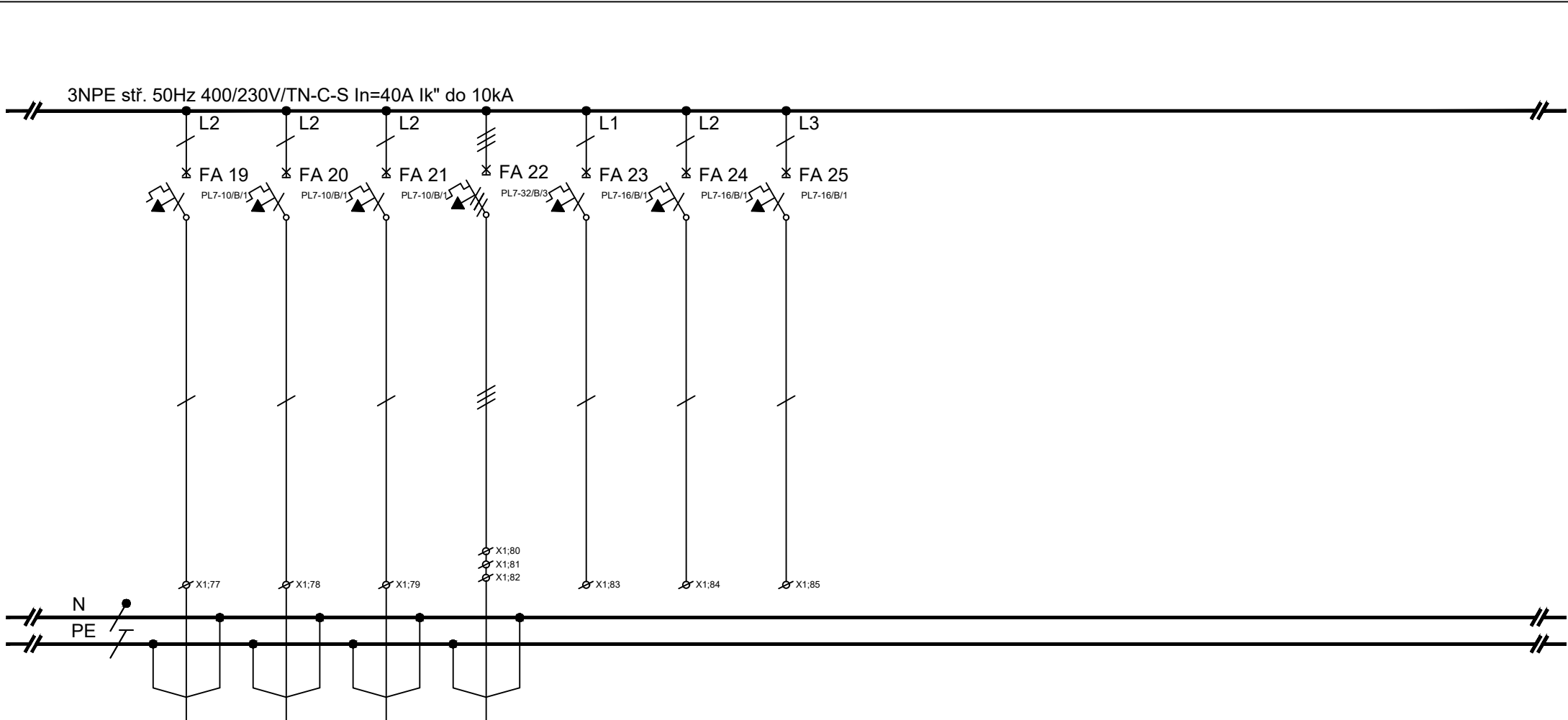
11

strana číslo

8



Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler			02/2025	
	investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov			datum	D.1.2.5-13
	název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA			číslo výkresu	
	název výkresu:	Rozváděč RMS			formát	1xA4
					počet stran	11
					strana číslo	9



ČÍSL.OBV.	V1	V4	V7	V10									
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J									
PRŮŘEZ	3x1,5	3x1,5	3x1,5	5x10									
Č.KABELU	WLV1	WLV4	WLV7	WLV10									
Pi (kW)	0,1	0,1	0,3	-21,0									
KAM	vývod 230V	vývod 230V	vývod 230V	vývod 400V	rezerva	rezerva	rezerva						
	m.č.1.01	m.č.1.03	m.č.1.11	m.č.1.04									

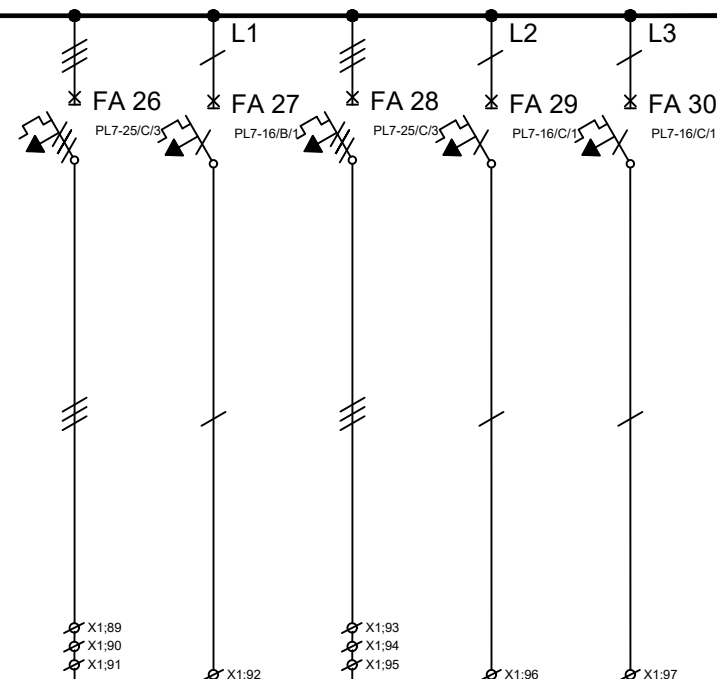
el.plátno zařízení PZTS zdroj pisoáry zařízení FVE

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler			datum	02/2025
	investor:	Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov			číslo výkresu	D.1.2.5-13
	název stavby:	KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA			formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS			počet stran	11
					strana číslo	10

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do 10kA

QM02
IS-40/3

FV 02
SPBT12-280-3+NPE
PŘEPĚTOVÁ OCHRANA T1+T2



ČÍSL.OBV.	01.2	01.2.1	V8.1					V2	V8	V9				
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J					CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J				
PRŮŘEZ	4x16	5x1,5	5x1,5					5x4	3x2,5	5x4				
Č.KABELU	WL01.2	WL01.2.1	WLV8.1					WLV2	WLV8	WLV9				
Pi (kW)	22,7							10,3	3,6	8,8				
KAM	rozdávěč	rozdávěč	rozdávěč					vývod 400V	vývod 230V	vývod 230V	rezerva	rezerva		
	RE	RE	RMaR					venkovní	m.č.1.05	m.č.1.05				
		ovl.HDO	ovl.HDO					zařízení TČ	rozdávěč TČ	zařízení TČ				

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

Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler

investor: Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov

název stavby: KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. UPRAVY A PŘÍSTAVBA

název výkresu: Rozváděč RMS

datum: 02/2025

číslo výkresu: D.1.2.5-13

formát: 1xA4

počet stran: 11

strana číslo: 11