
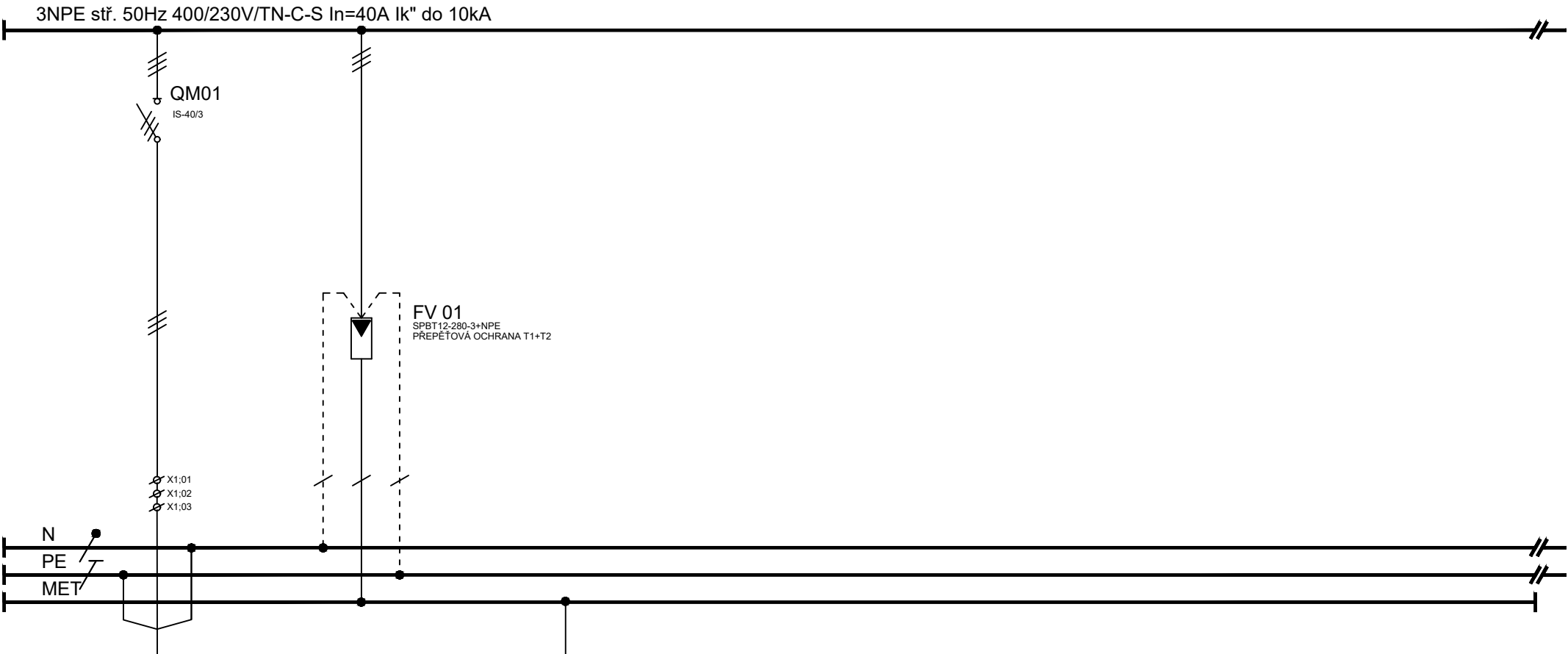


# Rozváděč RMS3.1

## TECHNICKÉ ÚDAJE


TYP PROVEDENÍ:	NÁSTĚNNÝ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY:	705 x 900 x 140 mm (š x v x hl.), typ BF-O-5/165-C
PŘÍVOD:	SHORA
VÝVOD:	SHORA
IP:	30/20, 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 :	42,5 kW
SOUDOBOST:	0,4
Pp :	17,0 kW
POZNÁMKA:	

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	11/2023	
	investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov			číslo výkresu	D.1.4.1-14
	název stavby:	OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KLVAŇOVA GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.			formát	1x A4
	název výkresu:	Rozváděč RMS3.1			počet stran	8
					strana číslo	1



ČÍSL.OBV.	3.1				PE3.1									
KABEL	CYKY-J				H07V-K									
PRŮŘEZ	5x6				25									
Č.KABELU	WL3.1				WS3.1									
Pi (kW)	42,5													
KAM	rozdávěč				doplň.pospoj.									
	RMS3				rozdávěč									

RMS3

<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:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov			číslo výkresu	D.1.4.1-14
	název stavby:	OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KLYAŇOVA GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.			formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS3.1			počet stran	8
					strana číslo	2





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

FI 03

PF7-40/4/003-A



L1

L2

L3

L1

L2

L3

L1

L2

L3

FA 01.03

FA 02.03

FA 03.03

FA 04.03

FA 05.03

FA 06.03

FA 07.03

FA 08.03

FA 09.03

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

N03

N

PE

X1,22

X1,23

X1,24

X1,25

X1,26

X1,27

X1,28

X1,29

X1,30

ČÍSL.OBV.		Z3.19	Z3.20	Z3.21	Z3.22	Z3.23	Z3.24	Z3.25	Z3.26	Z3.27				
KABEL		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	3x2,5				
Č.KABELU		WLZ3.19	WLZ3.20	WLZ3.21	WLZ3.22	WLZ3.23	WLZ3.24	WLZ3.25	WLZ3.26	WLZ3.27				
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,2	2,0	2,0	2,0				
KAM		zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V	zásuvky 230V				
		m.č.208 PC	m.č.209 PC	m.č.209-211	m.č.211 LED	m.č.211 PC	m.č.211 EO	m.č.211 KV	m.č.211 KV	m.č.211 KV				

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

Odpovědný projektant:  
Petr Winkler

Vypracoval:  
Petr Winkler

investor: Křivaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov

název stavby: OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KřIVAŇOVĚ GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.

název výkresu: Rozváděč RMS3.1

datum 11/2023

číslo výkresu D.1.4.1-14

formát 1xA4

počet stran 8

strana číslo 5

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

FI 04

PF7-40/4/003-A

L1 L2 L3 L1 L2 L3 L1 L2 L3

FA 01.04 FA 02.04 FA 03.04 FA 04.04 FA 05.04 FA 06.04 FA 07.04 FA 08.04 FA 09.04

PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1

N04

N  
PE

X1;31 X1;32 X1;33 X1;34 X1;35 X1;36 X1;37 X1;38 X1;39

ČÍSL.OBV.		Z3.28	Z3.29	Z3.30	Z3.31	Z3.32	Z3.33	Z3.34	Z3.35	Z3.36				
KABEL		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	3x2,5				
Č.KABELU		WLZ3.28	WLZ3.29	WLZ3.30	WLZ3.31	WLZ3.32	WLZ3.33	WLZ3.34	WLZ3.35	WLZ3.36				
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0				
KAM		zásuvky 230V m.č.211-213	zásuvky 230V m.č.212 PC	zásuvky 230V m.č.212	zásuvky 230V m.č.212	zásuvky 230V m.č.213 PC PK	zásuvky 230V m.č.213 PV PK	zásuvky 230V m.č.213,214	zásuvky 230V m.č.213 LED	zásuvky 230V m.č.213 KV				

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

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

Vypracoval:

Petr Winkler

investor:

Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov

název stavby:

OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KLVAŇOVA GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.

název výkresu:

Rozváděč RMS3.1

datum

11/2023

číslo výkresu

D.1.4.1-14

formát

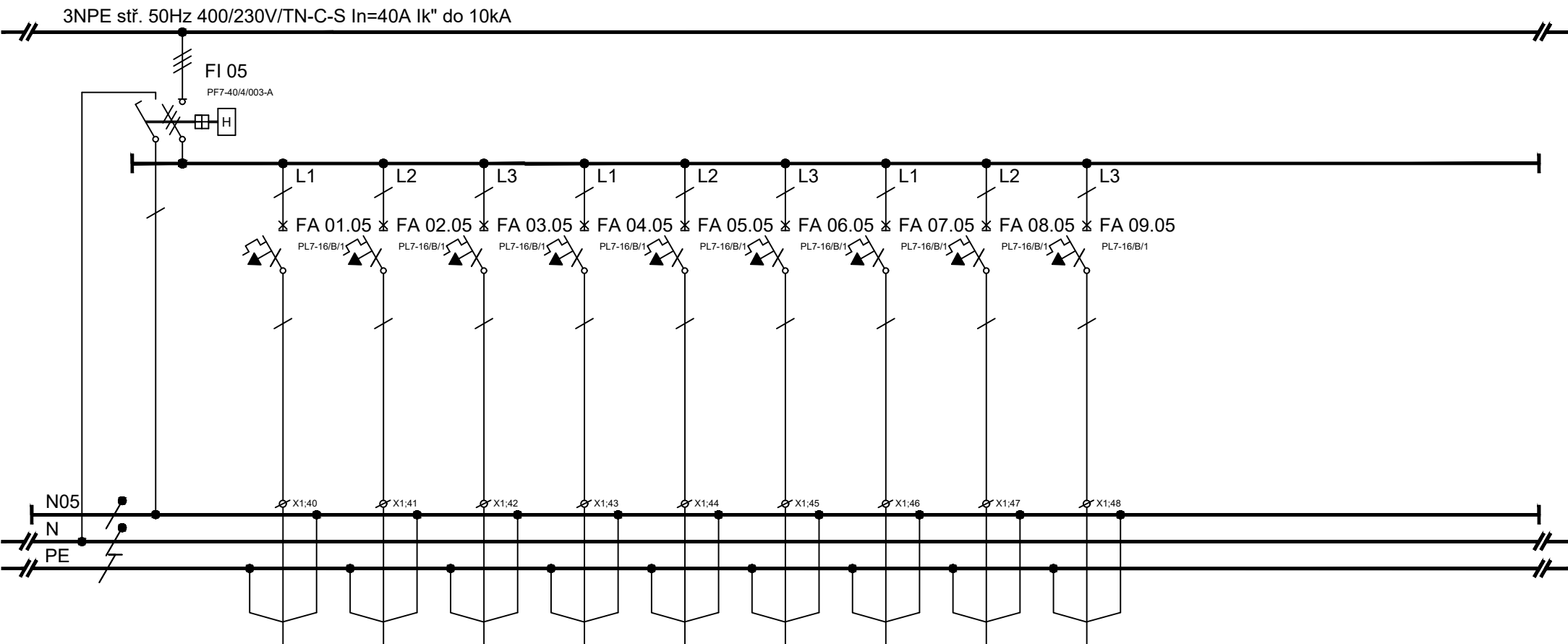
1xA4

počet stran

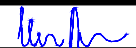
8

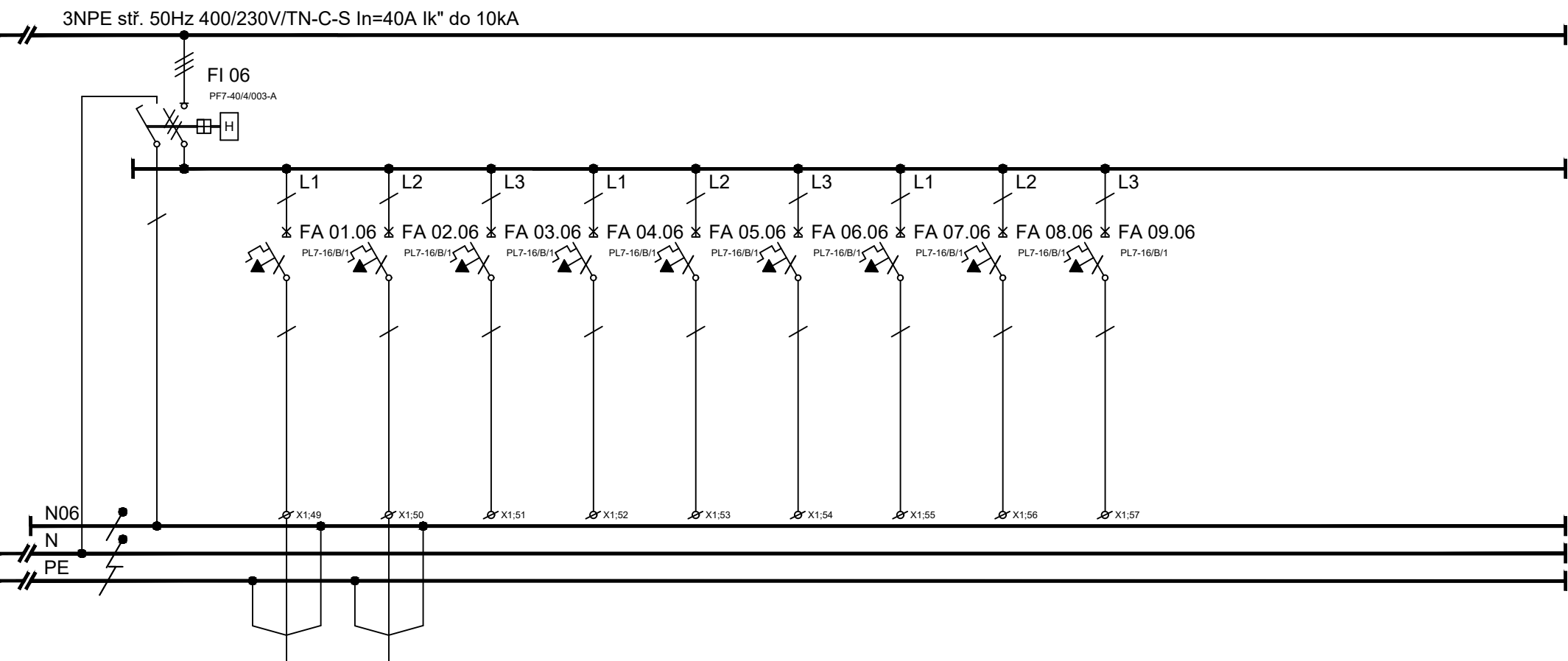
strana číslo

6




ČÍSL.OBV.		Z3.37	Z3.38	Z3.39	Z3.40	Z3.41	Z3.42	Z3.43	Z3.44	Z3.45				
KABEL		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	3x2,5				
Č.KABELU		WLZ3.37	WLZ3.38	WLZ3.39	WLZ3.40	WLZ3.41	WLZ3.42	WLZ3.43	WLZ3.44	WLZ3.45				
Pi (kW)		2,2	0,5	2,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5				
KAM		zásuvky 230V m.č.213 EOVS	zásuvky 230V m.č.214 PC	zásuvky 230V m.č.214 EOVS	zásuvky 230V m.č.216-218	zásuvky 230V m.č.216 PC	zásuvky 230V m.č.217 PC	zásuvky 230V m.č.217 PC	zásuvky 230V m.č.217 PC	zásuvky 230V m.č.218 PC				

<b>Petr Winkler</b> Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	<b>Petr Winkler</b>		<b>Petr Winkler</b>				
	investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov				datum	11/2023
	název stavby:	OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KLVAŇOVA GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.				číslo výkresu	D.1.4.1-14
	název výkresu:	<b>Rozváděč RMS3.1</b>				formát	1x44
						počet stran	8
						strana číslo	7



ČísL.OBV.		Z3.46	Z3.47										
KABEL		CYKY-J	CYKY-J										
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5										
Č.KABELU		WLZ3.46	WLZ3.47										
Pi (kW)		0,5	2,0										
KAM		zásuvky 230V	zásuvky 230V	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva			
		m.č.218 PC	m.č.218 KV										

<div>Petr Winkler</div> <div>Skácelova 3063/5</div> <div>695 01 Hodonín</div> <div>tel.:603 513 362</div> <div>IC: 88842711</div> <div>ČKAIT: 1005185</div>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		datum	11/2023	
	Petr Winkler	Petr Winkler		číslo výkresu	D.1.4.1-14	
	investor:	Klvaňovo gymnázium a střední zdravotnická škola Kyjov, p.o., třída Komenského 549/23, 697 01 Kyjov			formát	1x A4
	název stavby:	OPRAVA ELEKTROINSTALACE V KLVANŮVA GYMNAZIA A STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÉ ŠKOLY KYJOV, p.o.			počet stran	8
	název výkresu:	Rozváděč RMS3.1			strana číslo	8



