

ROZVADĚČ RP1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ: Plastová rozvodnice, přisazená montáž

PŘÍVOD: SHORA/ZDOLA

VÝVOD: SHORA/ZDOLA

IP: 20

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

3NPE 230V 50Hz TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2,

ČSN 33 2000-7-701 ed.2

ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ,
OCHRANA KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI,
OCHRANA ZÁBRANOU,
OCHRANA POLOHOU,
OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ

NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

POZNÁMKA:

ROZVADĚČ V SOULADU S ČSN 35 71 07

VYBAVIT ŠTÍTKEM " POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ"

Pi : 60,3 kW

HOFMAN ARCHITEKTI

Dejvická 27

160 00 Praha 6

info@hofman-architekti.cz

ELEKTRO

Electric Technology s.r.o.

IČ: 05006988

tel.: +420 601 317 721

info@electric-technology.cz

www.electric-technology.cz



ElectricTechnology

část dokumentace:

TECHNIKA PROSTŘEDÍ

akce:

CENTRUM KNIHOVNICKÝCH
A INFORMAČNÍCH SLUŽEB

investor:

VYSOKÁ ŠKOLA EKONOMICKÁ
nám. W. CHURCHILLA 4
PRAHA 3, 130 67

hip:

Ing. arch. ROBERT HOFMAN

zodp. projektant části:

Ing. KAREL KREYSA

vypracoval:

Ing. LEOŠ KAŇA

stupeň:

DOKUMENTACE
PRO PROVEDENÍ STAVBY

datum:

DUBEN 2017

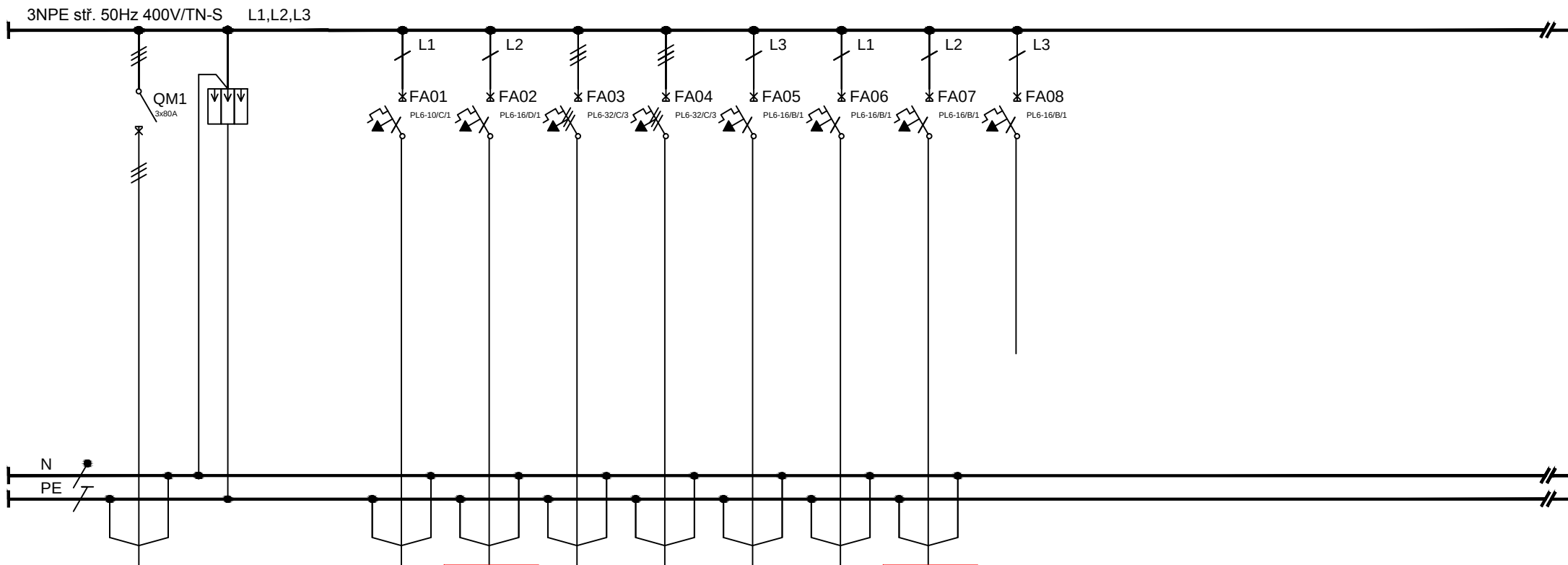
strana/počet stran:

1/8

č. výkresu:

D.1.4.d.3

ROZVADĚČ RP1

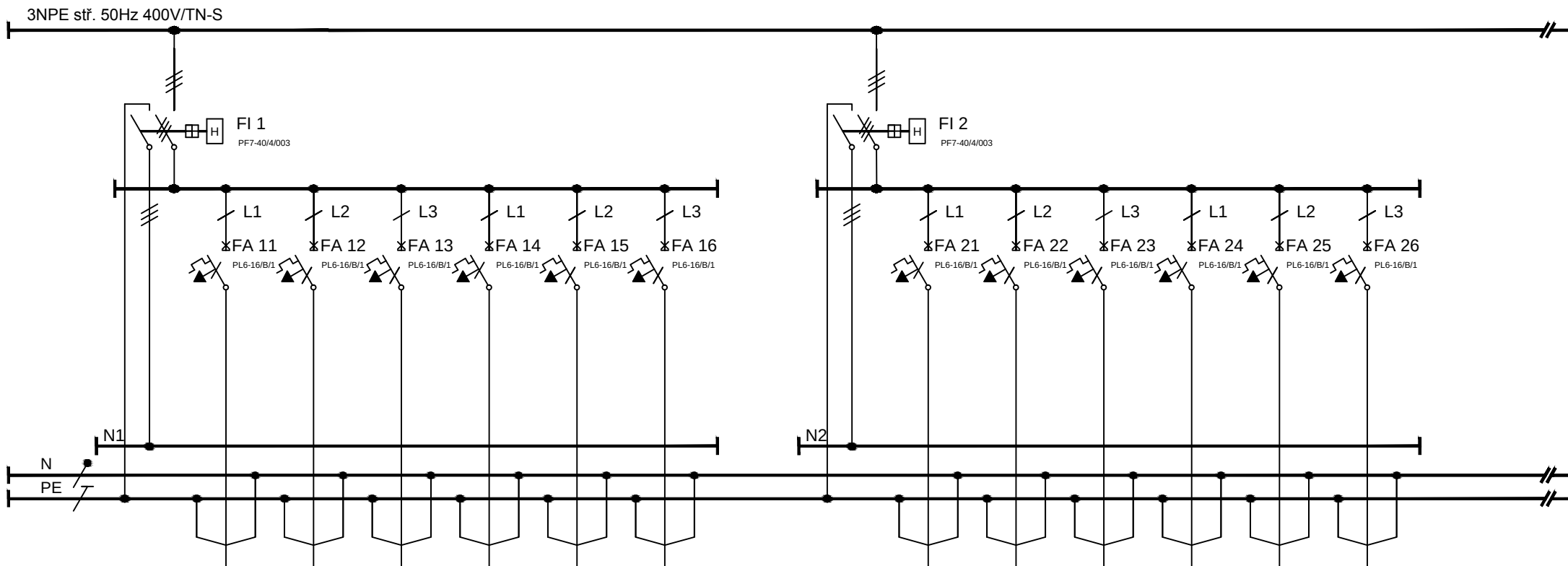


ČÍSL.OBV.	RP1			NO	ZS1	VZT1	VZT2	FCU1	FCU2	AUTOMAT					
KABEL	CYKY-J			CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J					
PRŮŘEZ	5x25	B+C		3x1,5	3x2,5	5x10	5x10	3x2,5	3x2,5	3x2,5					
Č.KABELU	WLRP1			WLNO	WLZS1	WLVZT1	WLVZT2	WLFCU1	WLFCU2	WLAUTOMAT					
Pi (kW)	60,3			0,4	2	9,6	9,6	0,5	0,5	2					
KAM	RH			Nouzové osv.	Server	VZT	VZT	FCU jednotky	FCU jednotky	Automaty	Rezerva				
	jistič. 3x63A	přep. ochrana		-	M38	Střecha	Střecha	-	-	M17					

Zásuvky vybavit popisem:
"Mimo proudový chránič"

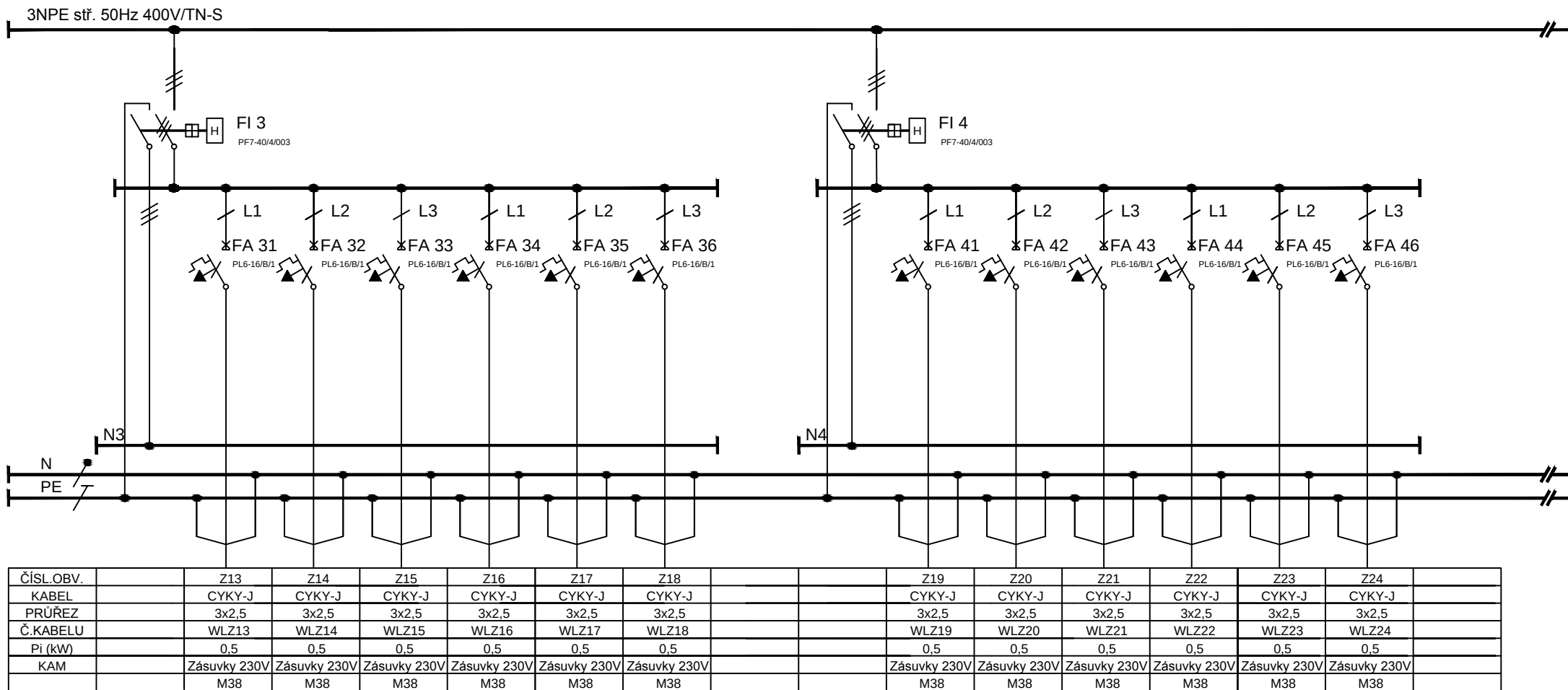
Zásuvky vybavit popisem:
"Mimo proudový chránič"

ČÍSLO STRANY:	2	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	

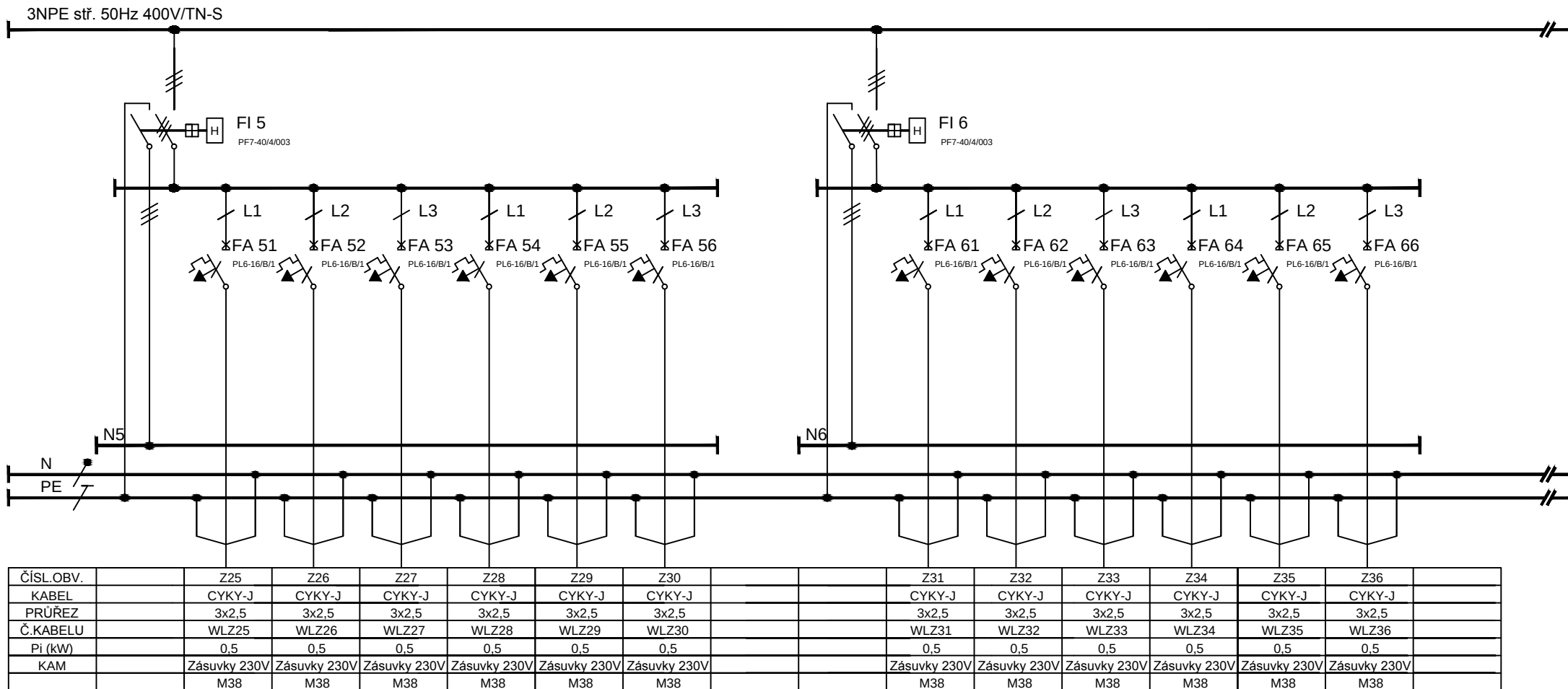


ČÍSLO.OBV.		Z01	Z02	Z03	Z04	Z05	Z06			Z07	Z08	Z09	Z10	Z11	Z12	
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J			CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5			3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	
Č.KABELU		WLZ01	WLZ02	WLZ03	WLZ04	WLZ05	WLZ06			WLZ07	WLZ08	WLZ09	WLZ10	WLZ11	WLZ12	
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			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			Zásuvky 230V	Zásuvky 230V	Zásuvky 230V	Zásuvky 230V	Zásuvky 230V	Zásuvky 230V	
		M38	M38	M38	M38	M38	M38			M38	M38	M38	M38	M38	M38	

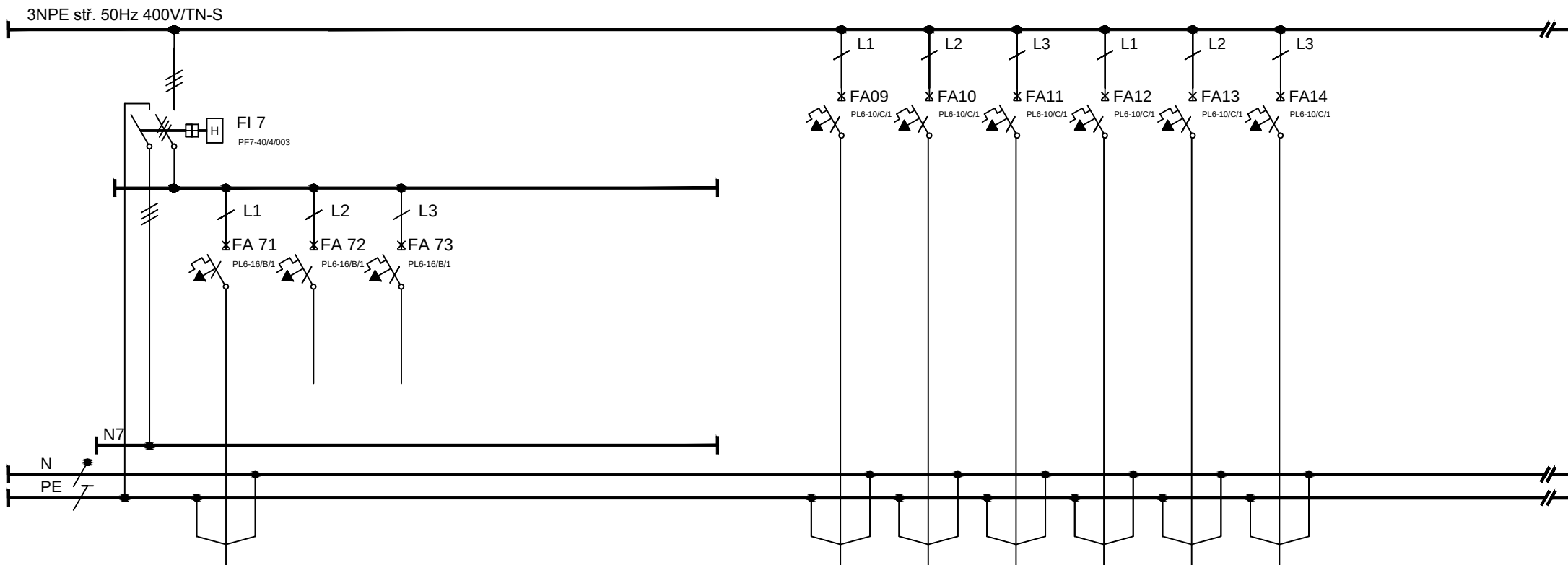
ČÍSLO STRANY:	3	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	



ČÍSLO STRANY:	4	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	

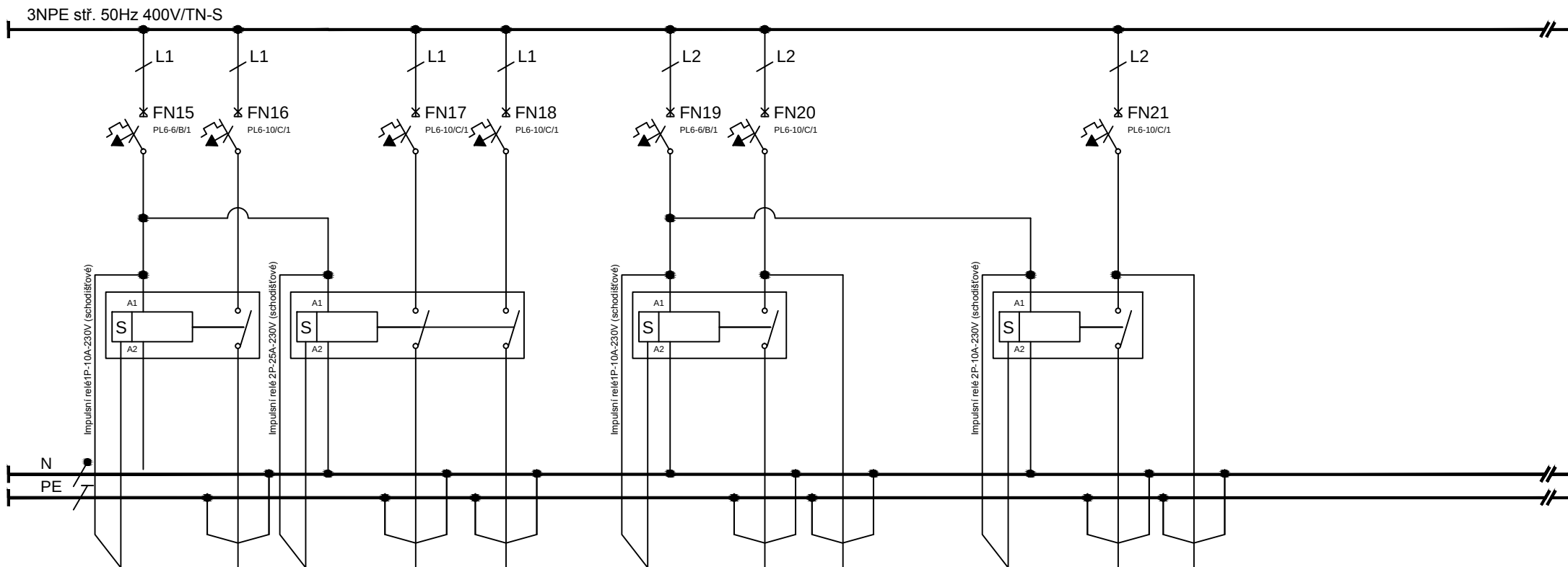


ČÍSLO STRANY:	5	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	



ČÍSL.OBV.		Z37							S1	S2	S3	S4	S5	S15		
KABEL		CYKY-J							CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J		
PRŮŘEZ		3x2,5							3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5		
Č.KABELU		WLZ37							WLS1	WLS2	WLS3	WLS4	WLS5	WLS15		
Pi (kW)		0,5							0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6		
KAM		Zásuvky 230V M38	Rezerva	Rezerva					Osvětlení M17	Osvětlení M17	Osvětlení M17	Osvětlení M17	Osvětlení M17	Osvětlení M17		

ČÍSLO STRANY:	6	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	



ČÍSLO BV.	"I"	S6	"I1"	S8	S7		"m"	S9	S9		"I1"	S10	S10			
KABEL	CYKY-A	CYKY-J	CYKY-A	CYKY-J	CYKY-J		CYKY-A	CYKY-J	CYKY-J		CYKY-A	CYKY-J	CYKY-J			
PRŮŘEZ	2x1,5	3x1,5	2x1,5	3x1,5	3x1,5		2x1,5	3x1,5	3x1,5		2x1,5	3x1,5	3x1,5			
Č. KABELU	WL"I"	WLS6	WL"I1"	WLS8	WLS7		WL"m"	WLS9	WLS9		WL"I1"	WLS10	WLS10			
Pi (kW)		0,6		1	1			0,4	0,2			0,8	0,4			
KAM	Vypínač "I"	Osvětlení	Vypínač "I1"	Osvětlení	Osvětlení		Vypínač "m"	Osvětlení	Osvětlení		Vypínač "I1"	Osvětlení	Osvětlení			
		M27		M30 - koridor L	M30 - koridor P			M28, M29	M28, M29			M28, M29	M28, M29			

ČÍSLO STRANY:	7	VYPRACOVAL	Ing. Leoš Kaňa	
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.d.3	NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč RP1	

