



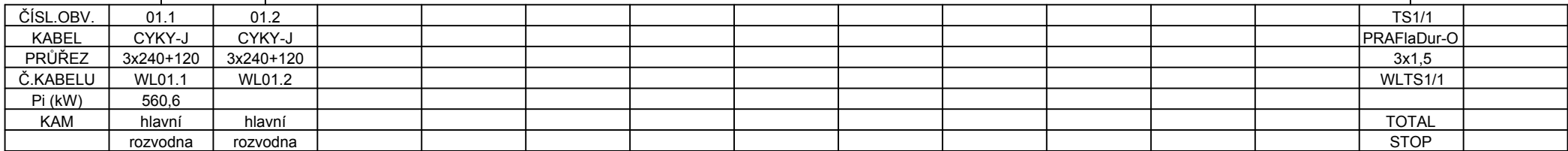
Rozváděč RMS1 pole č.1

TECHNICKÉ ÚDAJE



TYP PROVEDENÍ: SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY: 600 x 2100 x 600 mm, vč. soklu 100mm, (š x v x hl.), typ XVTL-MP/BF-6/6/20
PŘÍVOD: SHORA
VÝVOD: SHORA
IP: 55/20
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 : 560,6 kW
SOUDOBOST: 0,6
Pp : 336,4 kW
POZNÁMKA:

 PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 516 536 700, fax: +420 516 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2018	
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		číslo výkresu	EL-09	
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		formát	1x A4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS1		počet stran	20	
				strana číslo	1	





m.č.1.11

 <p>PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 872, 698 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant: Petr Winkler	Vypracoval: Petr Winkler				
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		datum	10/2018	
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		číslo výkresu	EL-09	
	název výkresu:	Rozváděč RMS1		formát	1xA4	
				počet stran	20	
				strana číslo	2	

[illegible]

ČÍSL.OBV.							TS1/1							
KABEL							PRAFlaDur-O							
PRŮŘEZ							3x1,5							
Č.KABELU							WLTS1/1							
Pi (kW)														
KAM							TOTAL							
							STOP							

SIGNALIZAČNÍ A OVLÁDACÍ PRVKY UMÍSTNIT VE DVEŘÍCH ROZVADĚČE


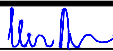
 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. stavění a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dušanov tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler				
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			datum	10/2018
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			číslo výkresu	EL-09
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			formát	1x A4
					počet stran	20
					strana číslo	3

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

PEN
N
PE
MET

ČÍSL.OBV.	PE01	PE02	PE03	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
KABEL	FeZn	H07V-K	H07V-K	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-U	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K
PRŮŘEZ	30x4	185	25	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10
Č.KABELU	WS01	WS02	WS03	WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11
Pi (kW)														
KAM	společná	doplň.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.
	uzem.soustava	rozv.RMS2	rozv.RMS3	m.č.1.21	m.č.1.13	m.č.1.09	m.č.1.07	m.č.1.06	m.č.1.20	m.č.1.20	m.č.1.26	m.č.1.26	m.č.1.26	m.č.1.26


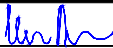
zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT zařízení VZT

 PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:	Vypracoval:					
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2018		
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			číslo výkresu	EL-09	
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			počet stran	20	
					strana číslo	4	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

PEN
N
PE
MET

ČÍSL.OBV.	PE12	PE13	PE14	PE15	PE16	PE17	PE18	PE19	PE20	PE21				
KABEL	H07V-U	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K	H07V-K				
PRŮŘEZ	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10				
Č.KABELU	WS12	WS13	WS14	WS15	WS16	WS17	WS18	WS19	WS20	WS21				
Pi (kW)														
KAM	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.	doplňk.pospoj.				
	m.č.1.18	m.č.1.07	m.č.1.07	m.č.1.07	m.č.1.01	venkovní	venkovní	venkovní	venkovní	m.č.1.04				
	sprcha	zařízení VZT	zařízení VZT	vodovod	plošina	zařízení VZT	zařízení VZT	zařízení VZT	zařízení VZT	kabel.úlož.syst.				



 PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		
	název výkresu:	Rozváděč RMS1		
		datum	10/2018	
		číslo výkresu	EL-09	
		formát	1xA4	
		počet stran	20	
		strana číslo	5	

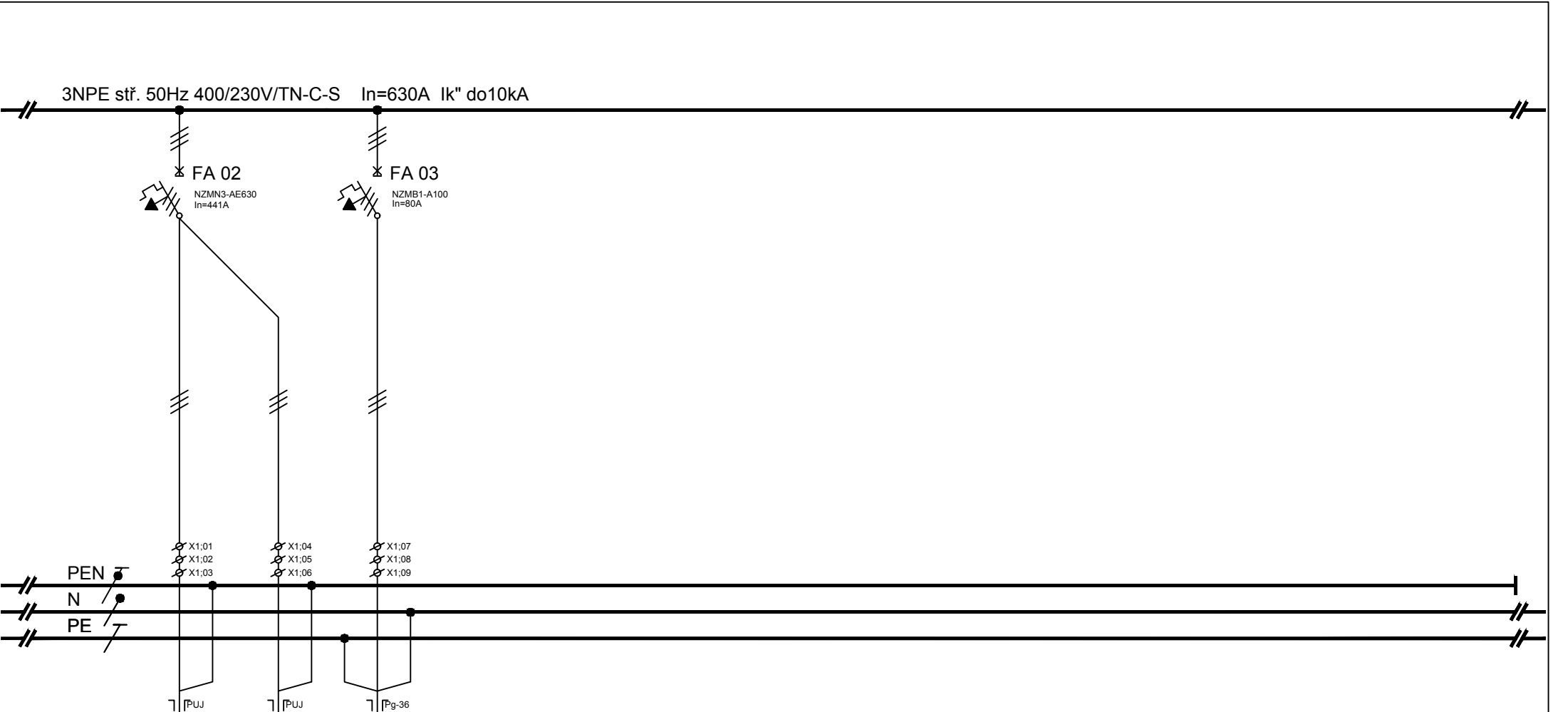
Rozváděč RMS1 pole č.2

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ: SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY: 800 x 2100 x 600 mm, vč.soklu 100mm (š x v x hl.), typ XVTL-MP/BF-8/6/20
PŘÍVOD: SHORA
VÝVOD: SHORA
IP: 55/20
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

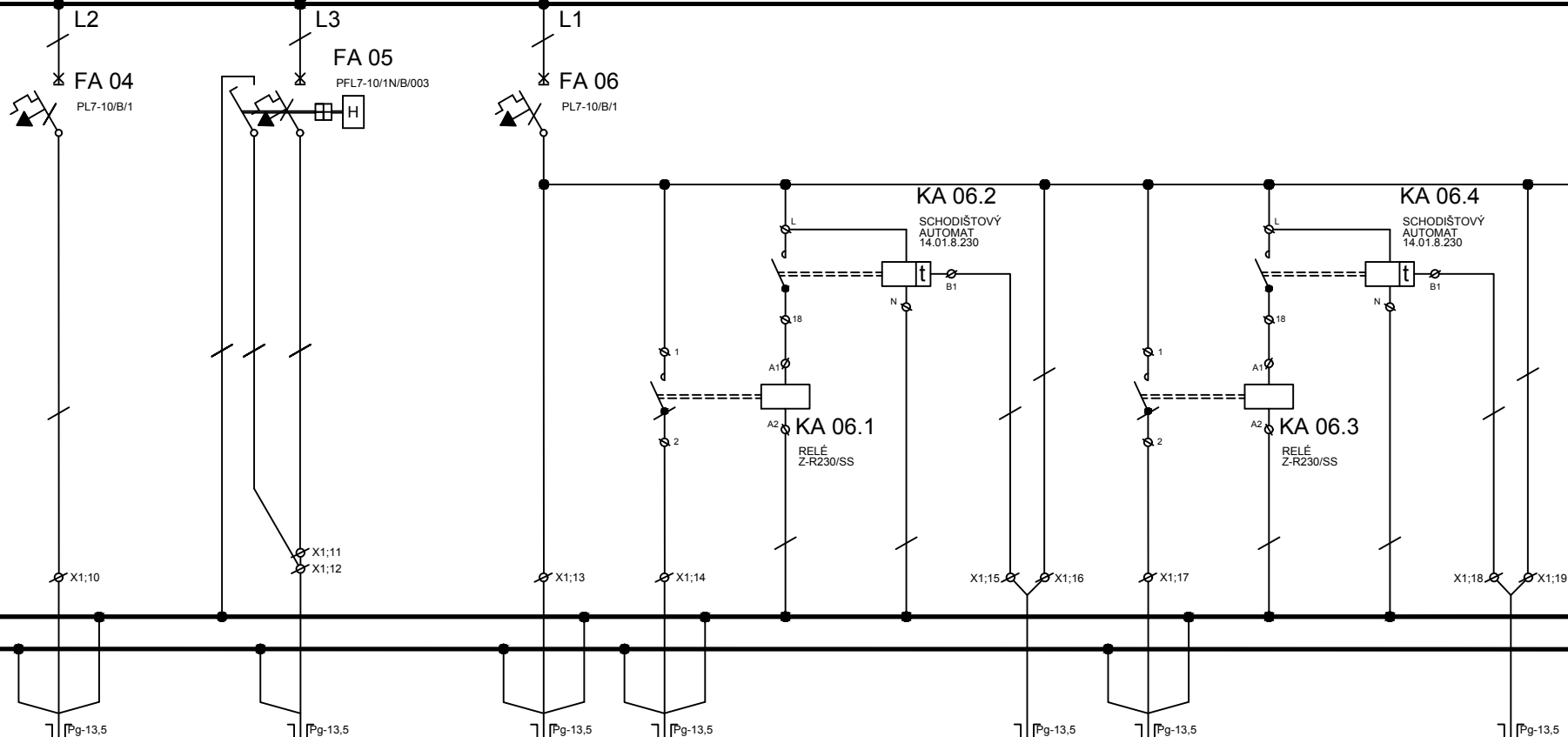
Pi :
SOUDOBOST:
Pp :
POZNÁMKA:

 PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2018
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		číslo výkresu	EL-09
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS1		počet stran	20
				strana číslo	6



ČÍSL.OBV.	02.1	02.2	03											
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J											
PRŮŘEZ	3x185+95	3x185+95	5x25											
Č.KABELU	WL02.1	WL02.2	WL03											
Pi (kW)	405,8		27,6											
KAM	rozvaděč	rozvaděč	rozvaděč											
	RMS2	RMS2	RMS3											



3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA



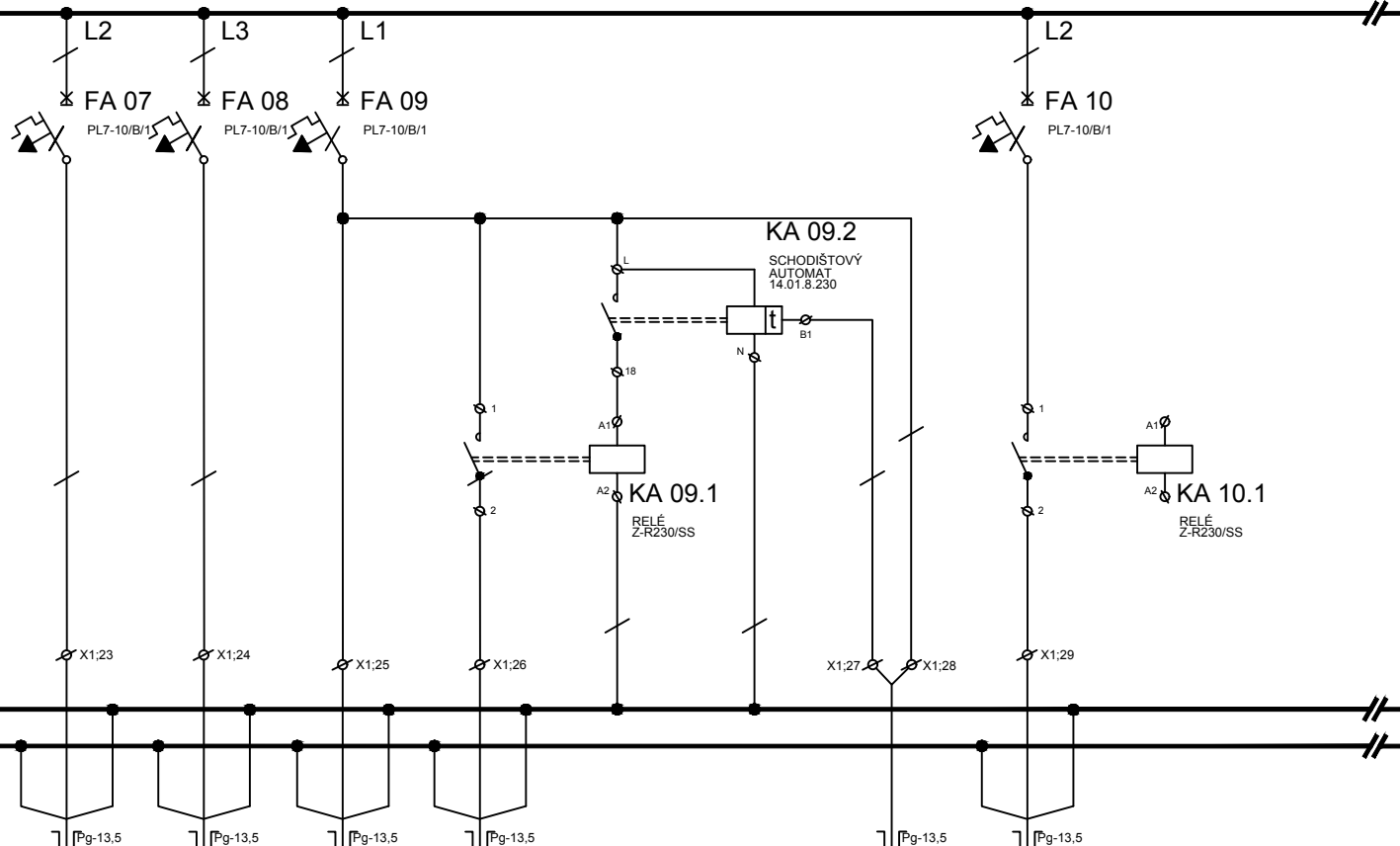
ČÍSLO OBV.	S1/1		S2/1		S3/1	S3/1/a		a	S3/1/d			d
KABEL	CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J	CYKY-J		CYKY-O	CYKY-J			CYKY-O
PRŮŘEZ	3x1,5		3x1,5		3x1,5	3x1,5		3x1,5	3x1,5			3x1,5
Č.KABELU	WLS1/1		WLS2/1		WLS3/1	WLS3/1/a		WLa	WLS3/1/d			WLa
Pi (kW)	0,7		0,8		0,2	0,2			0,3			
KAM	osvětlení		osvětlení		osvětlení	osvětlení		ovládání	osvětlení			ovládání
	m.č.1.20,1.22		m.č.1.13-1.19		m.č.1.11,1.12	m.č.1.10		osvětł. S3/1/a	m.č.1.04			osvětł. S3/1/d

1.21

NO obvodů S3/1



 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodovická 672, 696 03 Dublany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			datum		10/2018			
	Petr Winkler		Petr Winkler			číslo výkresu		EL-09			
	investor:		Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav				formát		1xA4		
	název stavby:		Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně				počet stran		20		
	název výkresu:		Rozváděč RMS1				strana číslo		8		

3NPE stf. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

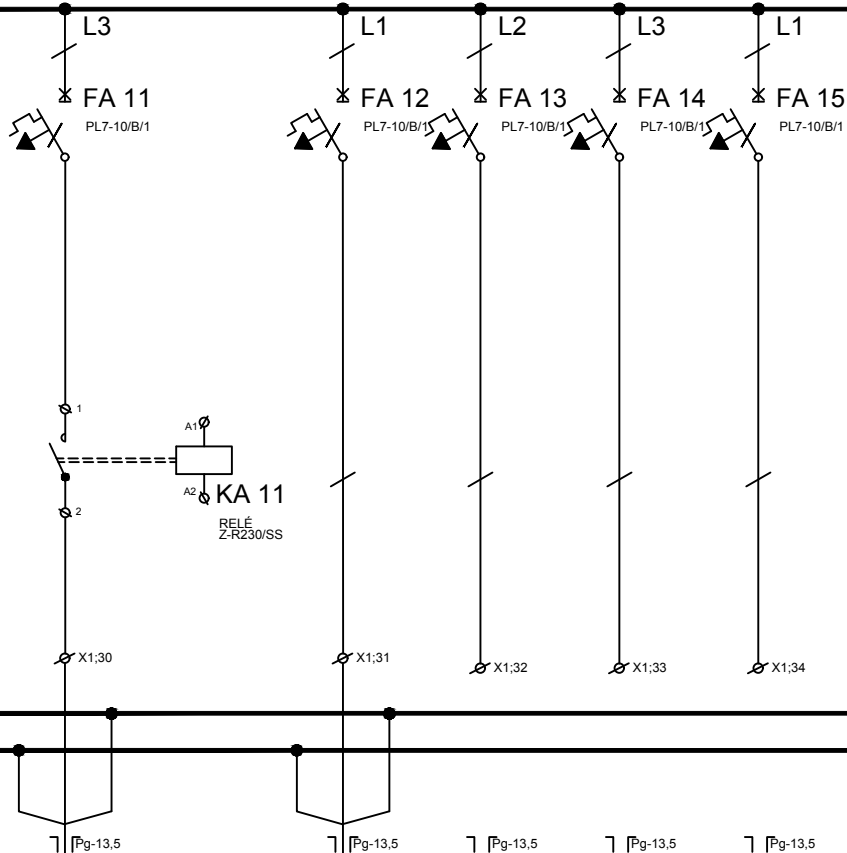


ČÍSL.OBV.	S3/1/e			e	S4/1	S5/1	S6/1	S6/1/a			a	S7/1		
KABEL	CYKY-J			CYKY-O	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J			CYKY-O	CYKY-J		
PRŮŘEZ	3x1,5			3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5			3x1,5	3x1,5		
Č.KABELU	WLS3/1/e			WLe	WLS4/1	WLS5/1	WLS6/1	WLS6/1/a			WLa	WLS7/1		
Pi (kW)	0,2				1,1	0,7	0,5	0,6				0,5		
KAM	osvětlení			ovládání	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení			ovládání	osvětlení		
	m.č.1.05			osvětł. S3/1/e	m.č.1.08,1.09	m.č.1.06,1.07	m.č.1.02	m.č.1.01			osvětł. S6/1/a	m.č.1.25		

NO obvodů S6/1


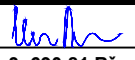
 <p>PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum	
	investor:		Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			číslo výkresu	
	název stavby:		Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			formát	
	název výkresu:		Rozváděč RMS1			počet stran	
						strana číslo	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	S8/1		S9/1										
KABEL	CYKY-J		CYKY-J										
PRŮŘEZ	3x2,5		3x1,5										
Č.KABELU	WLS8/1		WLS9/1										
Pi (kW)	0,3		0,3										
KAM	osvětlení		osvětlení	rezerva	rezerva	rezerva							
	rampa 2.NP		m.č.1.26										

atrium

 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		
název výkresu: Rozváděč RMS1			datum	10/2018
			číslo výkresu	EL-09
			formát	1xA4
			počet stran	20
			strana číslo	10

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

FI 01

PF7-40/4/003

H

L1

L2

L3

L1

L2

L3

L1

L2

L3

L1

L2

L3

L1

L2

L3

FA 16

FA 17

FA 18

FA 19

FA 20

FA 21

FA 22

FA 23

FA 24

FA 25

FA 26

FA 27

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

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

PL7-16/B/1

N1

N

PE

X1:35

X1:36

X1:37

X1:38

X1:39

X1:40

X1:41

X1:42

X1:43

X1:44

X1:45

X1:46

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

Pg-13,5

ČÍSL.OBV.		Z1/1	Z2/1	Z3/1	Z4/1	Z5/1	Z6/1	Z7/1	Z8/1	Z9/1	Z10/1	Z11/1		
KABEL		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		
Č.KABELU		WLZ1/1	WLZ2/1	WLZ3/1	WLZ4/1	WLZ5/1	WLZ6/1	WLZ7/1	WLZ8/1	WLZ9/1	WLZ10/1	WLZ11/1		
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
KAM		zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	rezerva	
		m.č.1.22	m.č.1.22	m.č.1.22	m.č.1.22	m.č.1.22	m.č.1.20	m.č.1.21	m.č.1.17,1.18	m.č.1.04,1.10	m.č.1.09	m.č.1.08		

el.vrata

el.vrata

el.vrata

el.vrata

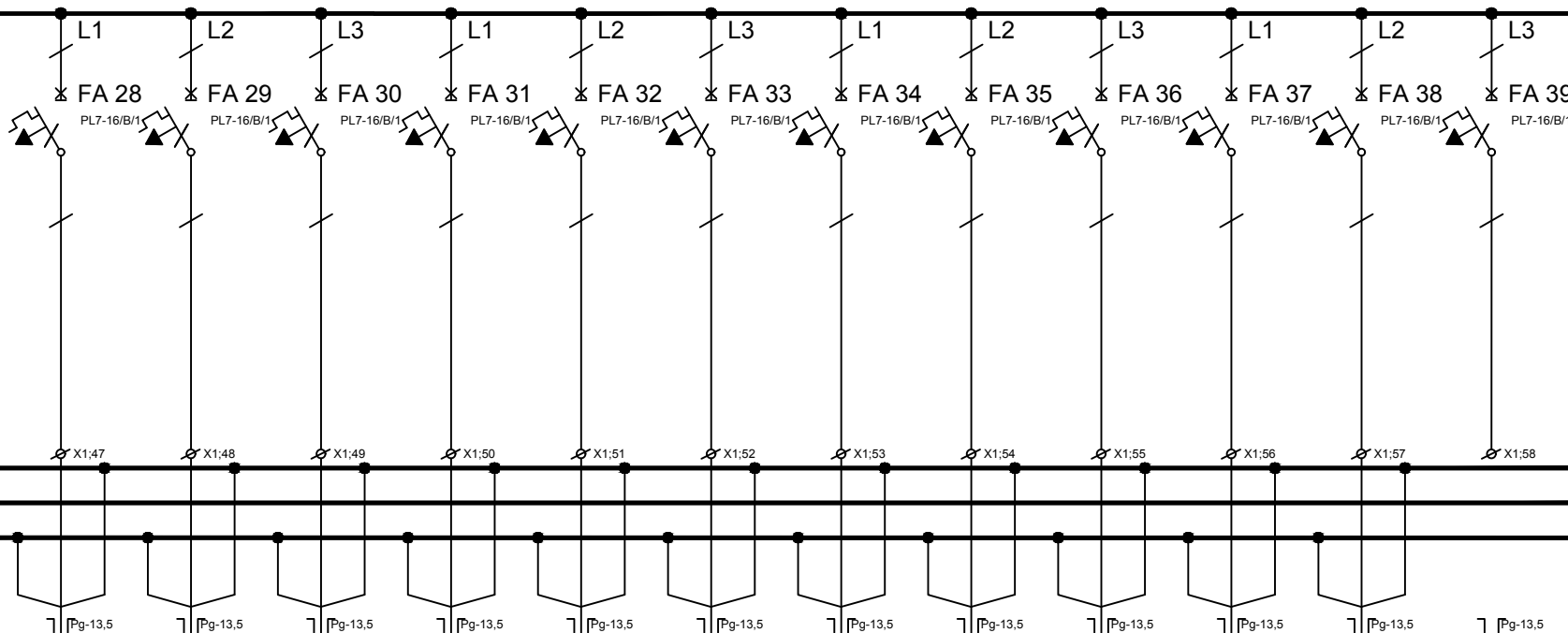
PARDOSA
technik
PARDOSA - technik, s.r.o.
stavební a projekční společnost
Hodonínská 672, 696 03 Dublany
tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777
www.pardosa.cz

Odpovědný projektant:	Vypracoval:		datum	10/2018
Petr Winkler	Petr Winkler		číslo výkresu	EL-09
investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav		formát	1xA4
název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		počet stran	20
název výkresu:	Rozváděč RMS1		strana číslo	11

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

FI 02

PF7-40/4/003





ČÍSL.OBV.	Z12/1	Z13/1	Z14/1	Z15/1	Z16/1	Z17/1	Z18/1	Z19/1	Z20/1	Z21/1	Z22/1		
KABEL	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		
Č.KABELU	WLZ12/1	WLZ13/1	WLZ14/1	WLZ15/1	WLZ16/1	WLZ17/1	WLZ18/1	WLZ19/1	WLZ20/1	WLZ21/1	WLZ22/1		
Pi (kW)	0,5	0,5	2,0	2,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
KAM	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	rezerva	
	m.č.1.08	m.č.1.08	m.č.1.08 EV	m.č.1.08 MT	m.č.1.07	m.č.1.06	m.č.1.02	m.č.1.02	m.č.1.02	m.č.1.02	m.č.1.01,1.25		

el.vrata

el.vrata

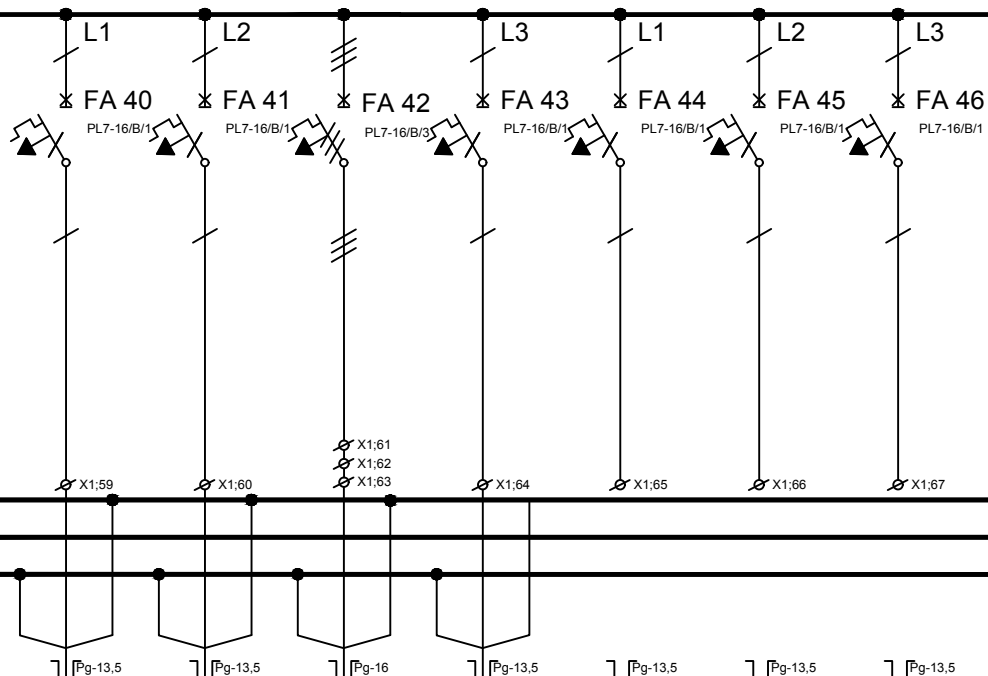
el.vrata

 <p>PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:					
	Petr Winkler	Petr Winkler					
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav				datum	10/2018
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně				číslo výkresu	EL-09
	název výkresu:	Rozváděč RMS1				formát	1x A4
					počet stran	20	
					strana číslo	12	



3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA

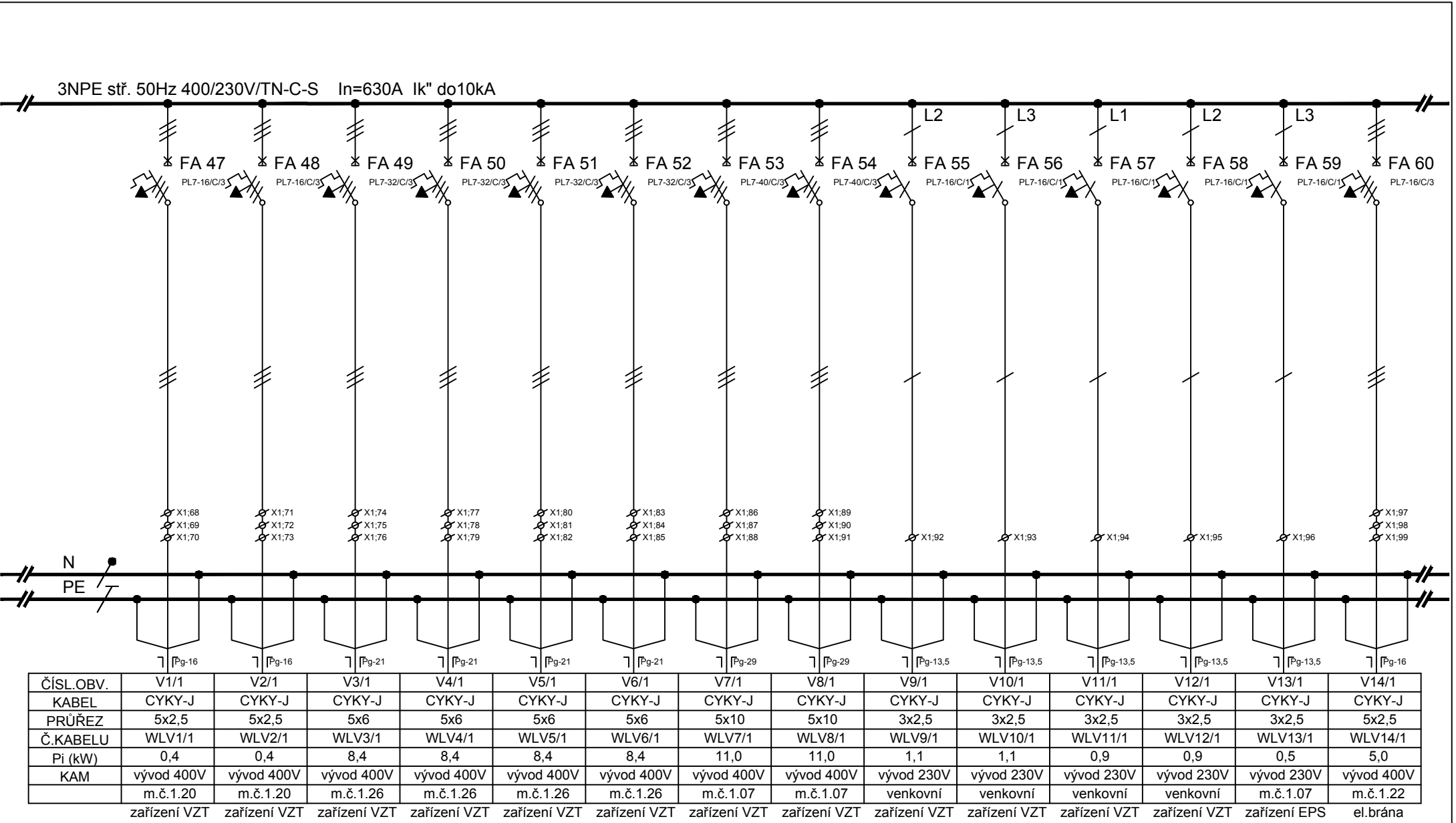
FI 03

PF7-40/4/003



ČÍSLO OBV.		Z23/1	Z24/1	Z25/1	Z26/1								
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J								
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	5x2,5	3x2,5								
Č. KABELU		WLZ23/1	WLZ24/1	WLZ25/1	WLZ26/1								
Pi (kW)		0,5	0,5	1,5	0,5								
KAM		zás.230V	zás.230V	zás.400V	zás.230V	rezerva	rezerva	rezerva					
		m.č.1.20	m.č.1.09	m.č.1.22	atrium								
		el.vrata	el.vrata										

 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:					
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		
	investor:		Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			číslo výkresu		
	název stavby:		Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			formát		
	název výkresu:		Rozváděč RMS1			počet stran		
						strana číslo		
						10/2018		
						EL-09		
						1xA4		
						20		
						13		

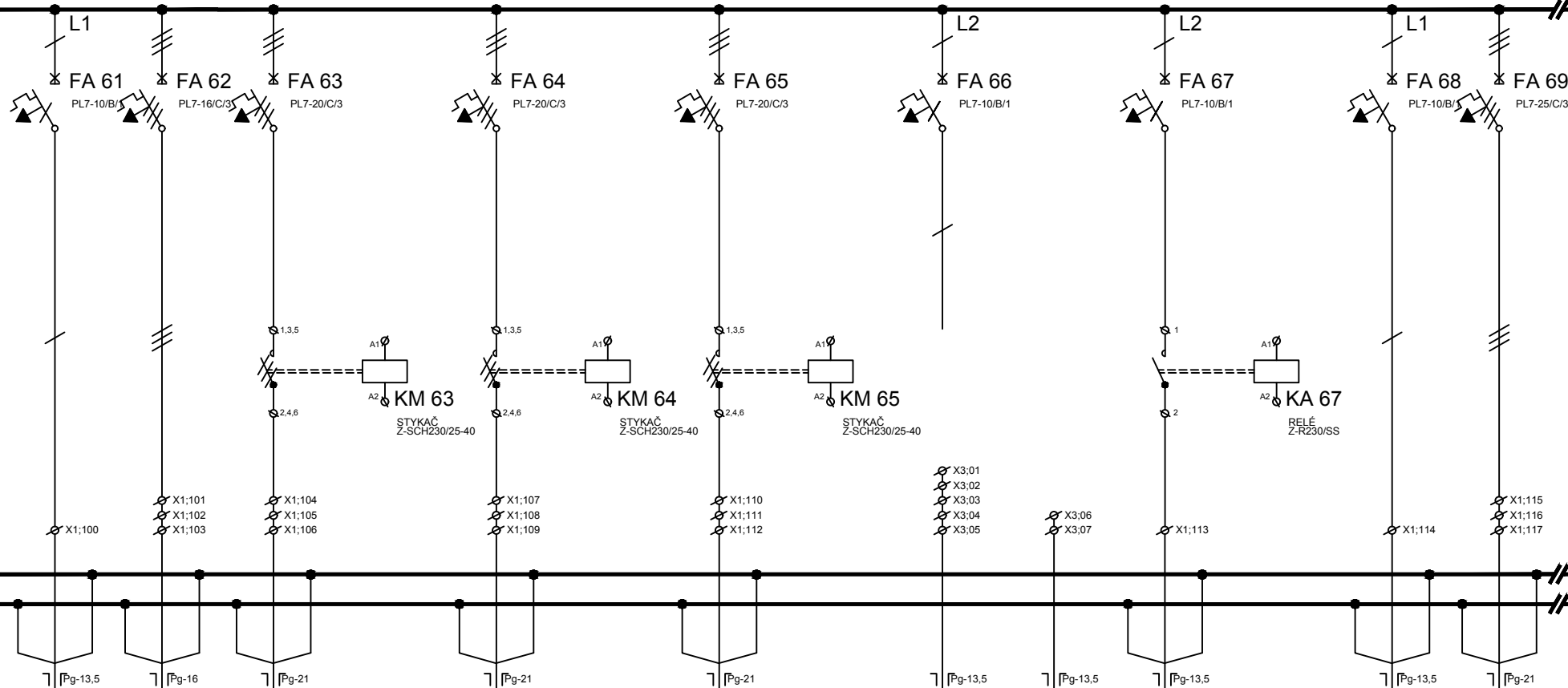


PARDOSA - technik, s.r.o.
stavební a projektční společnost
Hodonínská 672, 696 03 Dublany
tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777
www.pardosa.cz

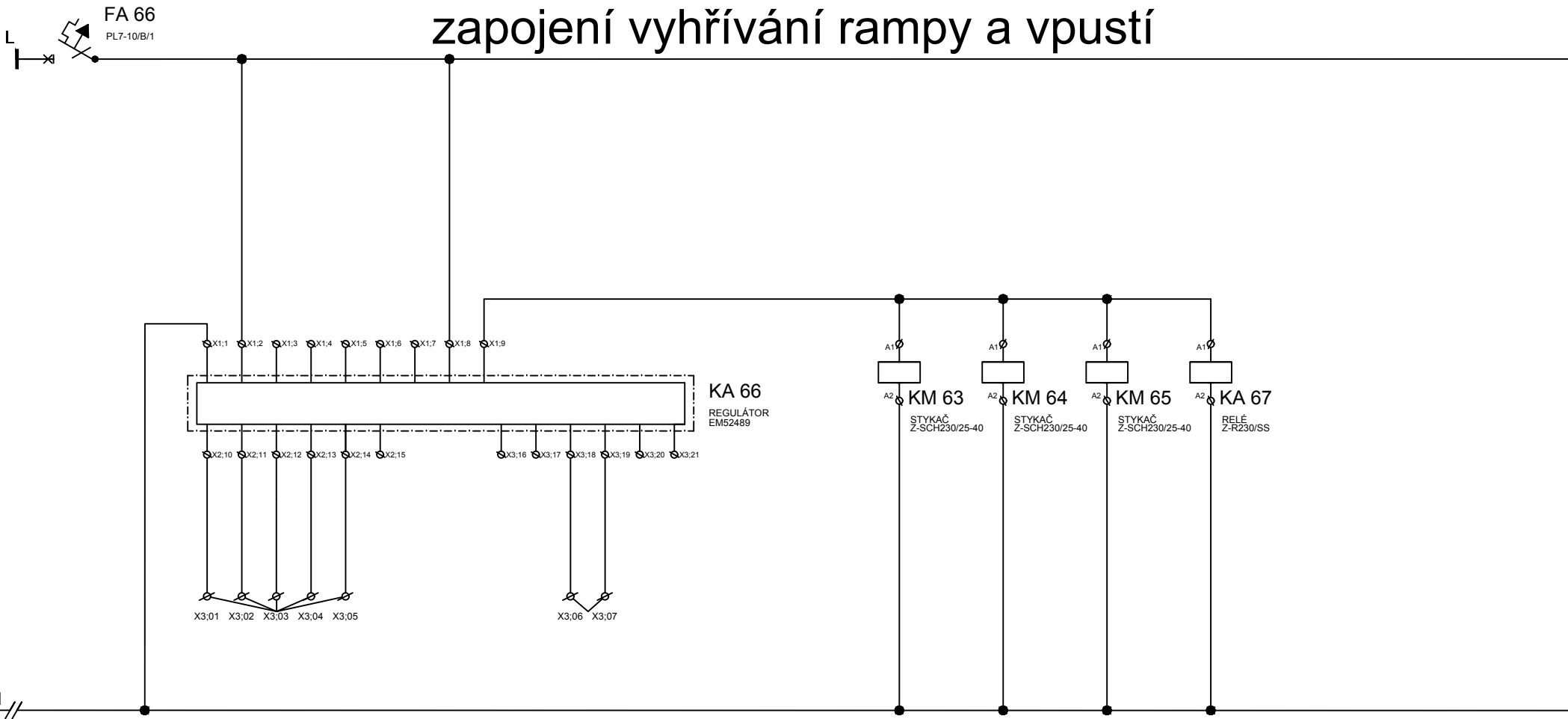
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	
Petr Winkler	Petr Winkler	
investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav	
název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně	
název výkresu:	Rozváděč RMS1	

datum	10/2018
číslo výkresu	EL-09
formát	1x A4
počet stran	20
strana číslo	14



3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA



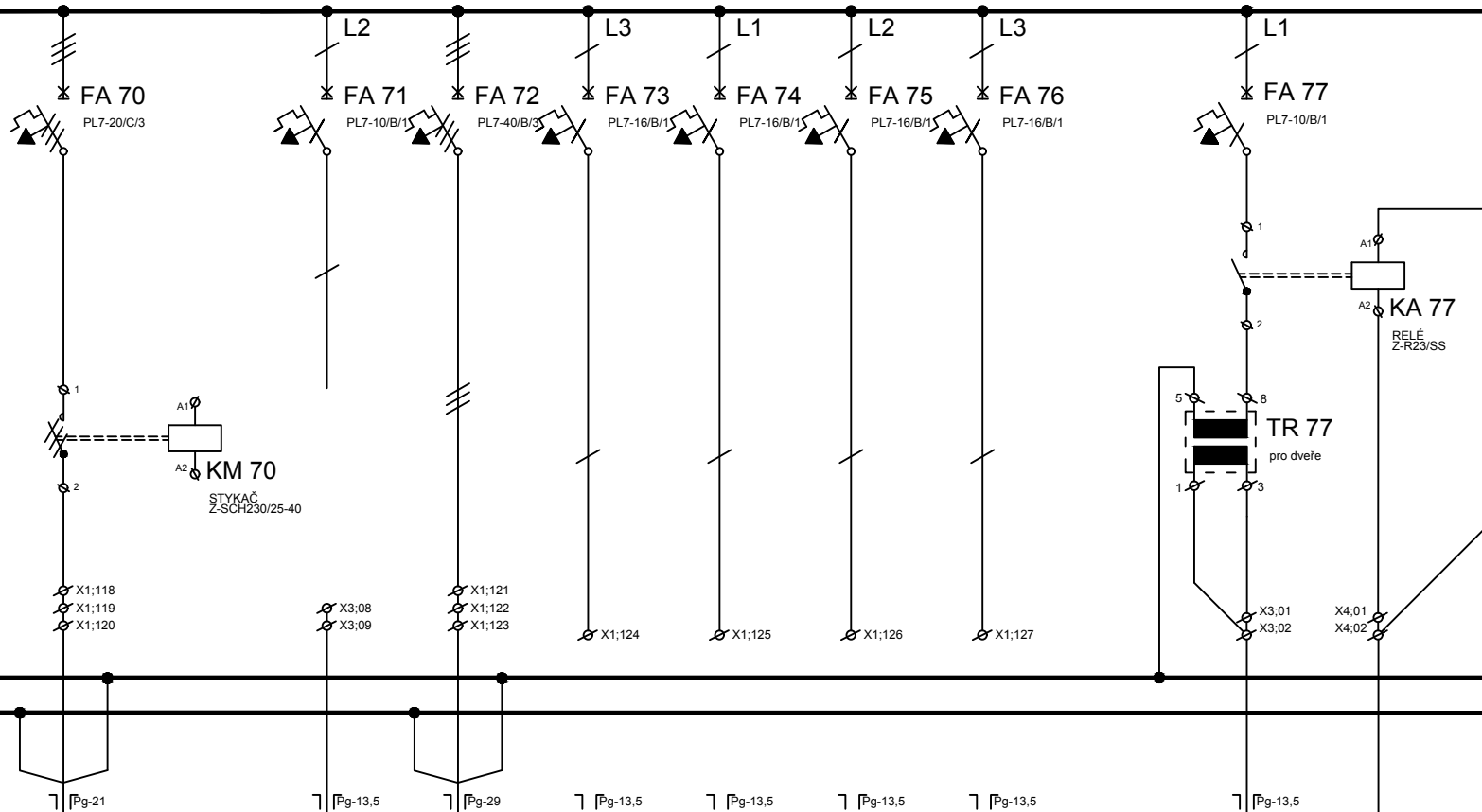
ČÍSLO.OBV.	V15/1	V16/1	V17/1		V18/1		V19/1		V21/1	V20/1	V22/1		V23/1	V24/1
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J		CYKY-J		CYKY-J		CYKY-O	CYKY-O	CYKY-J		CYKY-J	CYKY-J
PRŮŘEZ	3x1,5	5x2,5	5x4		5x4		5x4		5x1,5	3x1,5	3x2,5		3x1,5	5x4
Č.KABELU	WLV15/1	WLV16/1	WLV17/1		WLV18/1		WLV19/1		WLV21/1	WLV20/1	WLV22/1		WLV23/1	WLV24/1
Pi (kW)	0,5	1,5	9,0		9,0		9,0				2,0		0,4	3,0
KAM	vývod 230V	vývod 400V	vývod 400V		vývod 400V		vývod 400V		čidlo	čidlo	vývod 230V		vývod 230V	vývod 400V
	m.č.1.14	m.č.1.01	rampa		rampa		rampa		ledu a sněhu	teploty	m.č.3.04-3.13		m.č.1.21	přečerpávací
	pisoáry	plošina	vyhřívání		vyhřívání		vyhřívání				vyhřívání vpustí		žaluzie	stanice



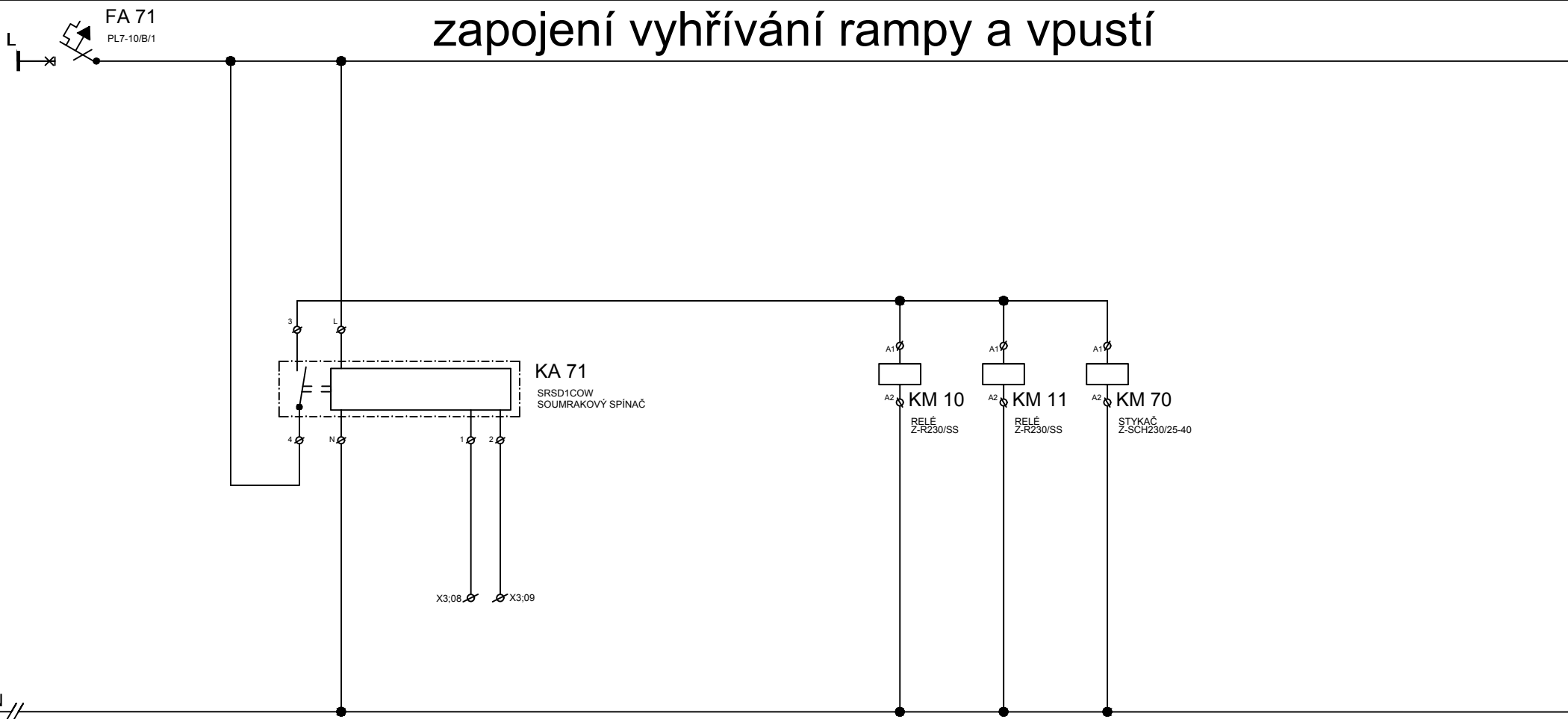
ČÍSL.OBV.		V21/1		V20/1										
KABEL		CYKY-O		CYKY-O										
PRŮŘEZ		5x1,5		3x1,5										
Č.KABELU		WLV21/1		WLV20/1										
Pi (kW)														
KAM		čidlo		čidlo										
		ledu a sněhu		teploty										

 PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		datum	10/2018	
	Petr Winkler	Petr Winkler		číslo výkresu	EL-09	
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			formát	1xA4
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			počet stran	20
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			strana číslo	16



3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=630A Ik" do10kA



ČÍSLO.OBV.	V25/1		T1/1	ZS1/1						DT1/1	EPS01			
KABEL	CYKY-J		J-Y(St)Y	CYKY-J						STP cat.6	PRAFlaGuard-F			
PRŮŘEZ	5x4		2x2x0,8	5x10						4x2xAWG23	2x2x0,8			
Č.KABELU	WLV25/1		WLT1/1	WLZS1/1						WLD1/1	WLEPS01			
Pi (kW)	0,5			3,0										
KAM	vývod 400V		soumrakové	zás.skříň	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva		elektromag.	výstupní			
	veřejné		čidlo	m.č.1.21						zámek	modul EPS			
	osvětlení									m.č.1.12				




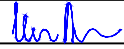
ČÍSL.OBV.				T1/1										
KABEL				J-Y(St)Y										
PRŮŘEZ				2x2x0,8										
Č.KABELU				WLT1/1										
Pi (kW)														
KAM				soumrakové										
				čidlo										

 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. stavební a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler			datum	10/2018
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			číslo výkresu	EL-09
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			počet stran	20
				strana číslo	18	

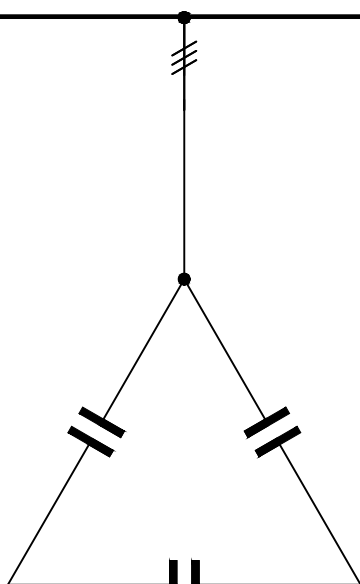
Rozváděč RMS1 pole č.3

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ:	SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ
ROZMĚRY:	1000 x 2100 x 600 mm, vč.soklu 100mm (š x v x hl.), typ XVTL-MP/BF-10/6/20
PŘÍVOD:	-
VÝVOD:	-
IP:	55/20
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 :	- kW
SOUDOBOST:	-
Pp :	- kW
POZNÁMKA:	

 <small>PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</small>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2018
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			číslo výkresu
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			EL-09
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			formát
				počet stran	1xA4
				strana číslo	20
					19

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=400A Ik" do10kA



Chráněný kompenzační rozvaděč F-KOM

Základní technické údaje:

napěťová soustava	3PEN 50Hz 400V/TN-C (3NPE 50Hz 400V/TN-S)
kompenzační výkon	typ EF-198/18 - 198kvar (2 x 11kvar, 2x 22kvar, 3x 44kvar), In =400A
regulace	mikroprocesorový regulátor s digitálním zobrazením cosφ
jištění	kompaktní pojistkové odpínače
spínače	stykače pro spínání kapacit
kondenzátory	typu CSADP(G), suché, bez PCB impregnantu
hrazení harmonických	ochranné tlumivky, fO=189Hz (p=7%)


PROUDOVÝ OKRUH PRO REGULÁTOR

pole č.1

PEN

ČÍSLO.BV.														
KABEL														
PRŮŘEZ														
Č.KABELU														
Pi (kW)														
KAM														

SIGNALIZAČNÍ A OVLÁDACÍ PRVKY UMÍSTNIT VE DVEŘÍCH ROZVADĚČE

 <p>PARDOSA - technik, s.r.o. stavební a projektční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler			
	investor:	Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav			
	název stavby:	Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně			
	název výkresu:	Rozváděč RMS1			
	datum:	10/2018			
	číslo výkresu:	EL-09			
	formát:	1xA4			
	počet stran:	20			
	strana číslo:	20			