



LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, **laplan.cz**
ID datové schránky: f9umfsq

0,000= 232,12 m n.m.- B.p.v.



FN Brno – Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

Název stavby

k.ú. Černá Pole [610771], 613 00 Brno- Černá Pole, ulice Černopolní 217/22a

Místo

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

Stavebník

1.2.0.4.1_PAVILON S- KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ

Stavební objekt

D.1.2.4_SILNOPROUD

Část dokumentace

provádění stavby

Stupeň dokumentace

Rozváděč RMS_S_2.1 - 47x A4

Název výkresu

Měřítko

Formát

D.1.2.4-29 00 03/2025 - 22_2408

Číslo výkresu

Revize

Datum

Kótováno

Číslo zakázky

Sada

Ing. Filip Vacek

Hlavní projektant

Petr Winkler

Vypracoval

Ing. Marek Hrabal

Autor

┌

└

┌

└

Petr Winkler ČKAIT 1005185

Autorizovaná osoba

Rozváděč RMS_S_2.1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ: NÁSTĚNNÝ OCELOPLECHOVÝ ZAPUŠTĚNÝ ROZVÁDĚČ

ROZMĚRY: 2x 826 x 2054 x 240 mm (š x v x hl.), např. typ 2x BP-U-DWB-800/20-EIS

PŘÍVOD: SHORA

VÝVOD: SHORA

IP: 40/20C; 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 : 62,6 / 14,6 kW

SOUDOBOST: 0,7 / 0,7

Pp : 43,5 / 10,2 kW

POZNÁMKA: POŽÁRNÍ KRYTÍ EI2 30DP1-S200/Sa, DODAVATEL MaR DODÁ OVLÁDÁNÍ A DALI

<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:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		10/2025
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		číslo výkresu
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1		D.1.2.4-29
					formát
					1xA4
				počet stran	
				47	
				strana číslo	
				2	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA

N
PE
EBB

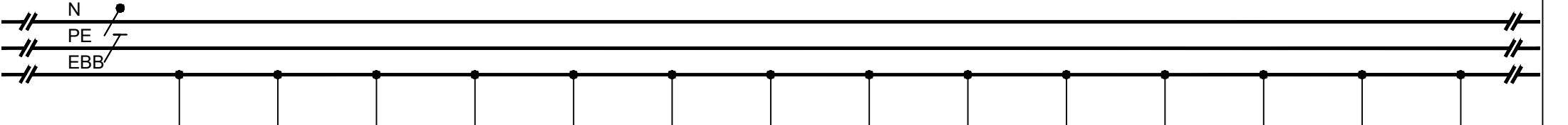
ČISL.OBV.	PA2.11	PA2.12	PA2.13	PA2.14	PA2.15	PA2.16	PA2.17	PA2.18	PA2.19	PA2.20	PA2.21	PE2.01	PE2.02	PE2.03
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPA2.11	WSPA2.12	WSPA2.13	WSPA2.14	WSPA2.15	WSPA2.16	WSPA2.17	WSPA2.18	WSPA2.19	WSPA2.20	WSPA2.21	WSPE2.01	WSPE2.02	WSPE2.03
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.23	m.č.2.23	m.č.2.22	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.17	m.č.2.17	m.č.2.15	m.č.2.15	m.č.2.37a	m.č.2.12	m.č.2.12
	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	svor.vyr.pot.	sprcha	zárubně	zárubně

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

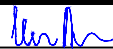
Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S
název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	4

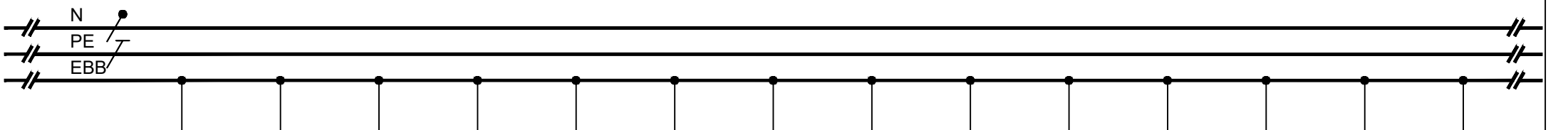
3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	PE2.04	PE2.05	PE2.06	PE2.07	PE2.08	PE2.09	PE2.10	PE2.11	PE2.12	PE2.13	PE2.14	PE2.15	PE2.16	PE2.17
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x10	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.04	WSPE2.05	WSPE2.06	WSPE2.07	WSPE2.08	WSPE2.09	WSPE2.10	WSPE2.11	WSPE2.12	WSPE2.13	WSPE2.14	WSPE2.15	WSPE2.16	WSPE2.17
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.32	m.č.2.32	m.č.2.32	m.č.2.32	m.č.2.32a	m.č.2.32a	m.č.2.32a	m.č.2.32a	m.č.2.33	m.č.2.33	m.č.2.33
	zárubně	zárubně	zařízení VZT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler			
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		datum	10/2025
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1		formát	1xA4
					počet stran	47
				strana číslo	5	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	PE2.18	PE2.19	PE2.20	PE2.21	PE2.22	PE2.23	PE2.24	PE2.25	PE2.26	PE2.27	PE2.28	PE2.29	PE2.30	PE2.31
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.18	WSPE2.19	WSPE2.20	WSPE2.21	WSPE2.22	WSPE2.23	WSPE2.24	WSPE2.25	WSPE2.26	WSPE2.27	WSPE2.28	WSPE2.29	WSPE2.30	WSPE2.31
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.33	m.č.2.33	m.č.2.33	m.č.2.33	m.č.2.30	m.č.2.30	m.č.2.30	m.č.2.30	m.č.2.30a	m.č.2.30a	m.č.2.30a	m.č.2.30a	m.č.2.31	m.č.2.31
	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně

Petr Winkler

Skácelova 3063/5

695 01 Hodonín

tel.:603 513 362

IČ: 88842711

ČKAIT: 1005185

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

investor:

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

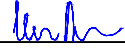
název stavby:

FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu:

Rozváděč RMS_S_2.1

Vypracoval:



datum

10/2025

číslo výkresu

D.1.2.4-29

formát

1xA4

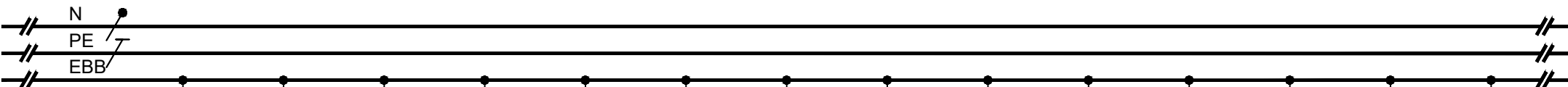
počet stran

47

strana číslo

6

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



ČÍSLO.OBV.	PE2.32	PE2.33	PE2.34	PE2.35	PE2.36	PE2.37	PE2.38	PE2.39	PE2.40	PE2.41	PE2.42	PE2.43	PE2.44	PE2.45
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.32	WSPE2.33	WSPE2.34	WSPE2.35	WSPE2.36	WSPE2.37	WSPE2.38	WSPE2.39	WSPE2.40	WSPE2.41	WSPE2.42	WSPE2.43	WSPE2.44	WSPE2.45
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.31	m.č.2.31	m.č.2.31	m.č.2.31	m.č.2.31	m.č.2.28	m.č.2.28	m.č.2.28	m.č.2.28	m.č.2.28a	m.č.2.28a	m.č.2.28a	m.č.2.28a	m.č.2.29
	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.

Petr Winkler

Skácelova 3063/5

695 01 Hodonín

tel.:603 513 362

IČ: 88842711

ČKAIT: 1005185

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

investor:

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby:

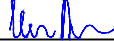
FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu:

Rozváděč RMS_S_2.1

Vypracoval:

Petr Winkler



datum

10/2025

číslo výkresu

D.1.2.4-29

formát

1xA4

počet stran

47

strana číslo

7

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



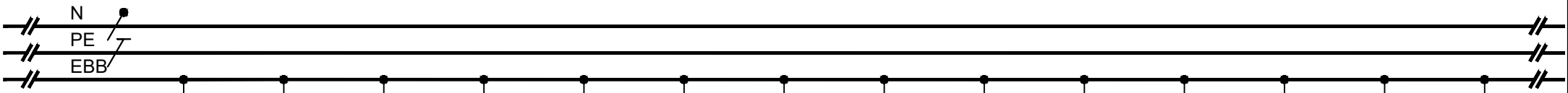
ČÍSL.OBV.	PE2.46	PE2.47	PE2.48	PE2.49	PE2.50	PE2.51	PE2.52	PE2.53	PE2.54	PE2.55	PE2.56	PE2.57	PE2.58	PE2.59
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.46	WSPE2.47	WSPE2.48	WSPE2.49	WSPE2.50	WSPE2.51	WSPE2.52	WSPE2.53	WSPE2.54	WSPE2.55	WSPE2.56	WSPE2.57	WSPE2.58	WSPE2.59
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.29	m.č.2.29	m.č.2.29	m.č.2.29	m.č.2.29	m.č.2.29	m.č.2.26	m.č.2.26	m.č.2.26	m.č.2.26	m.č.2.26a	m.č.2.26a	m.č.2.26a	m.č.2.26a
	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie

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


Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S
název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	8

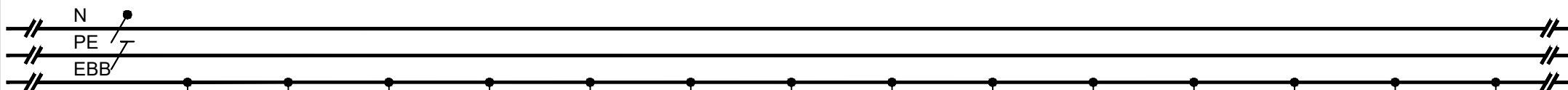
3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



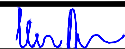
ČÍSL.OBV.	PE2.60	PE2.61	PE2.62	PE2.63	PE2.64	PE2.65	PE2.66	PE2.67	PE2.68	PE2.69	PE2.70	PE2.71	PE2.72	PE2.73
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.60	WSPE2.61	WSPE2.62	WSPE2.63	WSPE2.64	WSPE2.65	WSPE2.66	WSPE2.67	WSPE2.68	WSPE2.69	WSPE2.70	WSPE2.71	WSPE2.72	WSPE2.73
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.27	m.č.2.12	m.č.2.24	m.č.2.24	m.č.2.24	m.č.2.24	m.č.2.24a	m.č.2.24a
	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	zařízení VZT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler		datum	10/2025
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energetický úsporná opatření objektu S			formát	1x A4
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1			počet stran	47
					strana číslo	9

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA




ČÍSL.OBV.	PE2.74	PE2.75	PE2.76	PE2.77	PE2.78	PE2.79	PE2.80	PE2.81	PE2.82	PE2.83	PE2.84	PE2.85	PE2.86	PE2.87
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.74	WSPE2.75	WSPE2.76	WSPE2.77	WSPE2.78	WSPE2.79	WSPE2.80	WSPE2.81	WSPE2.82	WSPE2.83	WSPE2.84	WSPE2.85	WSPE2.86	WSPE2.87
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.24a	m.č.2.24a	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.25	m.č.2.22	m.č.2.22	m.č.2.22	m.č.2.22
	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	elektrost.podl.	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	lednička

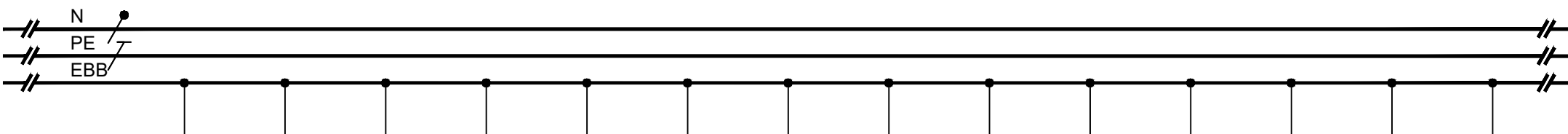
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1		
			datum	10/2025
			číslo výkresu	D.1.2.4-29
			formát	1xA4
			počet stran	47
			strana číslo	10

5NPE Str. 50Hz 400/230V/TN-C-S III-100A 1R 0010RA


elektrost.podl.	elektrost.podl.	baterie	umyvadlo	zařízení VZT	elektrost.podl.	elektrost.podl.	baterie	umyvadlo	elektrost.podl.	hydrant	zařízení VZT	zárubně	zařízení VZT
-----------------	-----------------	---------	----------	--------------	-----------------	-----------------	---------	----------	-----------------	---------	--------------	---------	--------------

Odpovědný projektant:	Vypracoval:	
Petr Winkler	Petr Winkler	
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705	
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S	
název výkresu:	Rozváděč RMS S 2.1	

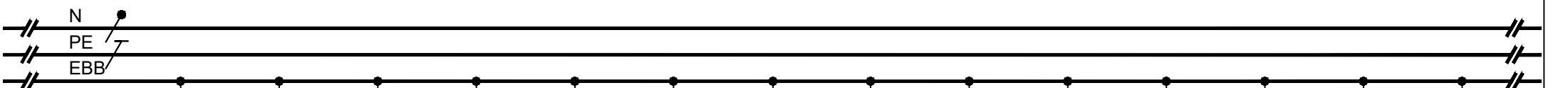
datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	11




ČÍS.L.OBV.	PE2.102	PE2.103	PE2.104	PE2.105	PE2.106	PE2.107	PE2.108	PE2.109	PE2.110	PE2.111	PE2.112	PE2.113	PE2.114	PE2.115
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.102	WSPE2.103	WSPE2.104	WSPE2.105	WSPE2.106	WSPE2.107	WSPE2.108	WSPE2.109	WSPE2.110	WSPE2.111	WSPE2.112	WSPE2.113	WSPE2.114	WSPE2.115
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.20	m.č.2.20	m.č.2.20a	m.č.2.20a	m.č.2.20a	m.č.2.20a	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.21	m.č.2.18
	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT	zárubně

<div>Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ŽKAT: 1005185</div>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler				
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			datum	10/2025
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název výkresu:	Rozváděč RMS S 2.1			formát	1x A4
					počet stran	47
					strana číslo	12

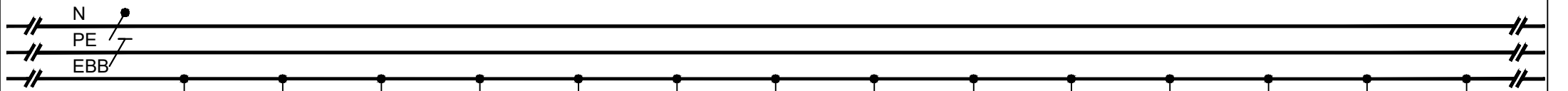
SNPE Str. 50HZ 400/230V/TN-C-S III-100A 1R 0010KA




ČÍS.L.OBV.	PE2.116	PE2.117	PE2.118	PE2.119	PE2.120	PE2.121	PE2.122	PE2.123	PE2.124	PE2.125	PE2.126	PE2.127	PE2.128	PE2.129
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.116	WSPE2.117	WSPE2.118	WSPE2.119	WSPE2.120	WSPE2.121	WSPE2.122	WSPE2.123	WSPE2.124	WSPE2.125	WSPE2.126	WSPE2.127	WSPE2.128	WSPE2.129
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.18	m.č.2.18	m.č.2.18	m.č.2.18a	m.č.2.18a	m.č.2.18a	m.č.2.18a	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.19	m.č.2.19
	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.	radiátor ÚT

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 613 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler			
	Investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			datum	10/2025
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1			formát	1xA4
					počet stran	47
					strana číslo	13

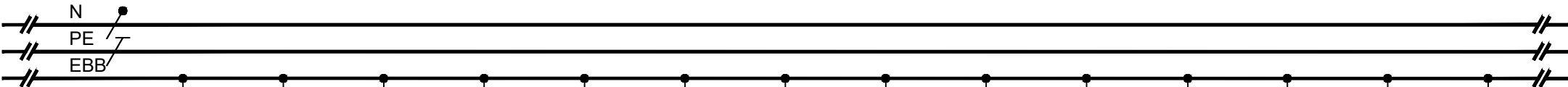
3NPE stf. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



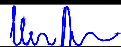
ČÍSL.OBV.	PE2.130	PE2.131	PE2.132	PE2.133	PE2.134	PE2.135	PE2.136	PE2.137	PE2.138	PE2.139	PE2.140	PE2.141	PE2.142	PE2.143
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.130	WSPE2.131	WSPE2.132	WSPE2.133	WSPE2.134	WSPE2.135	WSPE2.136	WSPE2.137	WSPE2.138	WSPE2.139	WSPE2.140	WSPE2.141	WSPE2.142	WSPE2.143
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.16	m.č.2.16	m.č.2.16	m.č.2.16	m.č.2.16a	m.č.2.16a	m.č.2.16a	m.č.2.16a	m.č.2.16a	m.č.2.17	m.č.2.17	m.č.2.17	m.č.2.17	m.č.2.17
	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	umyvadlo	baterie	vanička	baterie	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa	elektrost.podl.

<div><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></div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:		<div><div></div><div>datum</div><div>10/2025</div></div>		
	Petr Winkler		Petr Winkler				
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			formát	1xA4
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1			počet stran	47
						strana číslo	14

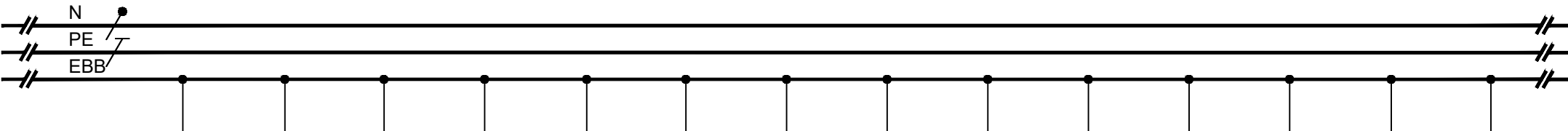
3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	PE2.144	PE2.145	PE2.146	PE2.147	PE2.148	PE2.149	PE2.150	PE2.151	PE2.152	PE2.153	PE2.154	PE2.155	PE2.156	PE2.157
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6
Č.KABELU	WSPE2.144	WSPE2.145	WSPE2.146	WSPE2.147	WSPE2.148	WSPE2.149	WSPE2.150	WSPE2.151	WSPE2.152	WSPE2.153	WSPE2.154	WSPE2.155	WSPE2.156	WSPE2.157
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.17	m.č.2.14	m.č.2.14	m.č.2.14	m.č.2.14	m.č.2.14a	m.č.2.14a	m.č.2.14a	m.č.2.14a	m.č.2.15	m.č.2.15	m.č.2.15	m.č.2.15	m.č.2.15
	radiátor ÚT	zárubně	zařízení VZT	baterie	umyvadlo	baterie	umyvadlo	baterie	vanička	elektrost.podl.	zárubně	zdrav.rampa	zařízení VZT	zdrav.rampa

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum	10/2025
	investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705					číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S					formát	1xA4
	název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1					počet stran	47
						strana číslo	15

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA

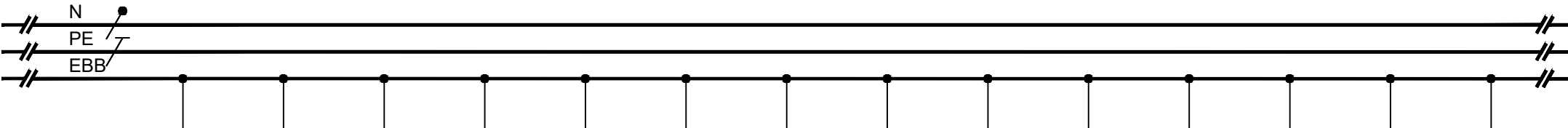


ČÍSL.OBV.	PE2.158	PE2.159	PE2.160	PE2.161	PE2.162	PE2.163	PE2.164	PE2.165	PE2.166	PE2.167	PE2.168	PE2.169	PE2.170	PE2.171
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.158	WSPE2.159	WSPE2.160	WSPE2.161	WSPE2.162	WSPE2.163	WSPE2.164	WSPE2.165	WSPE2.166	WSPE2.167	WSPE2.168	WSPE2.169	WSPE2.170	WSPE2.171
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.15	m.č.2.15	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.13	m.č.2.01	m.č.2.06	m.č.2.32a	m.č.2.30a	m.č.2.28a	m.č.2.26a	m.č.2.24a	m.č.2.23

elektrost.podl. radiátor ÚT zařízení VZT zárubně zárubně techn.zařízení hydrant sprcha radiátor ÚT radiátor ÚT radiátor ÚT radiátor ÚT radiátor ÚT radiátor ÚT

<div><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></div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	datum	10/2025	
	Petr Winkler		Petr Winkler			číslo výkresu	D.1.2.4-29	
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			formát	1xA4	
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			počet stran	47	
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1			strana číslo	16	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	PE2.172	PE2.173	PE2.174	PE2.175	PE2.176	PE2.177	PE2.178	PE2.179	PE2.180	PE2.181	PE2.182	PE2.183	PE2.184	PE2.185
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.172	WSPE2.173	WSPE2.174	WSPE2.175	WSPE2.176	WSPE2.177	WSPE2.178	WSPE2.179	WSPE2.180	WSPE2.181	WSPE2.182	WSPE2.183	WSPE2.184	WSPE2.185
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.23	m.č.2.20a	m.č.2.18a	m.č.2.16a	m.č.2.14a	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.34	m.č.2.34	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12
	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	radiátor ÚT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT

Petr Winkler

Skácelova 3063/5

695 01 Hodonín

tel.:603 513 362

IČ: 88842711

ČKAIT: 1005185

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

investor:

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby:

FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu:

Rozváděč RMS_S_2.1

datum

10/2025

číslo výkresu

D.1.2.4-29

formát

1xA4

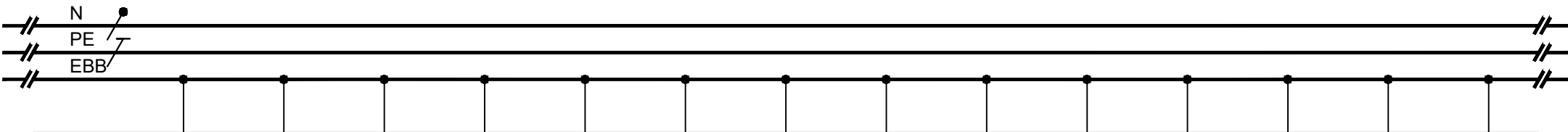
počet stran

47

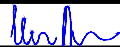
strana číslo

17

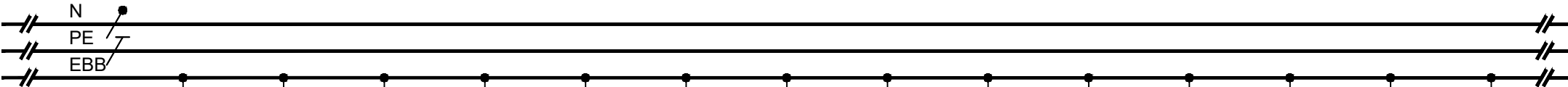
3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA




ČÍSL.OBV.	PE2.186	PE2.187	PE2.188	PE2.189	PE2.190	PE2.191	PE2.192	PE2.193	PE2.194	PE2.195	PE2.196	PE2.197	PE2.198	PE2.199
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.186	WSPE2.187	WSPE2.188	WSPE2.189	WSPE2.190	WSPE2.191	WSPE2.192	WSPE2.193	WSPE2.194	WSPE2.195	WSPE2.196	WSPE2.197	WSPE2.198	WSPE2.199
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.22	m.č.2.22	m.č.2.22	m.č.2.22	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12
	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT

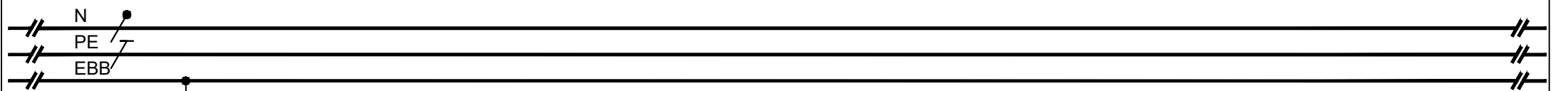
<div><div>Petr Winkler</div><div>Skácelova 3063/5</div><div>695 01 Hodonín</div><div>tel.:603 513 362</div><div>IČ: 88842711</div><div>ČKAIT: 1005185</div></div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:						
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum		10/2025	
	investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705					číslo výkresu		D.1.2.4-29	
	název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S					formát		1xA4	
	název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1					počet stran		47	
						strana číslo		18	

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=100A Ik" do10kA



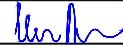
ČÍSL.OBV.	PE2.200	PE2.201	PE2.202	PE2.203	PE2.204	PE2.205	PE2.206	PE2.207	PE2.208	PE2.209	PE2.210	PE2.211	PE2.212	PE2.213
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x10	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6	1x6
Č.KABELU	WSPE2.200	WSPE2.201	WSPE2.202	WSPE2.203	WSPE2.204	WSPE2.205	WSPE2.206	WSPE2.207	WSPE2.208	WSPE2.209	WSPE2.210	WSPE2.211	WSPE2.212	WSPE2.213
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.
	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.13	m.č.2.13	m.č.2.11	m.č.2.07	m.č.2.12	m.č.2.12	m.č.2.05	m.č.2.05	m.č.2.07
	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	rozdávěč slp	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT	klapka VZT

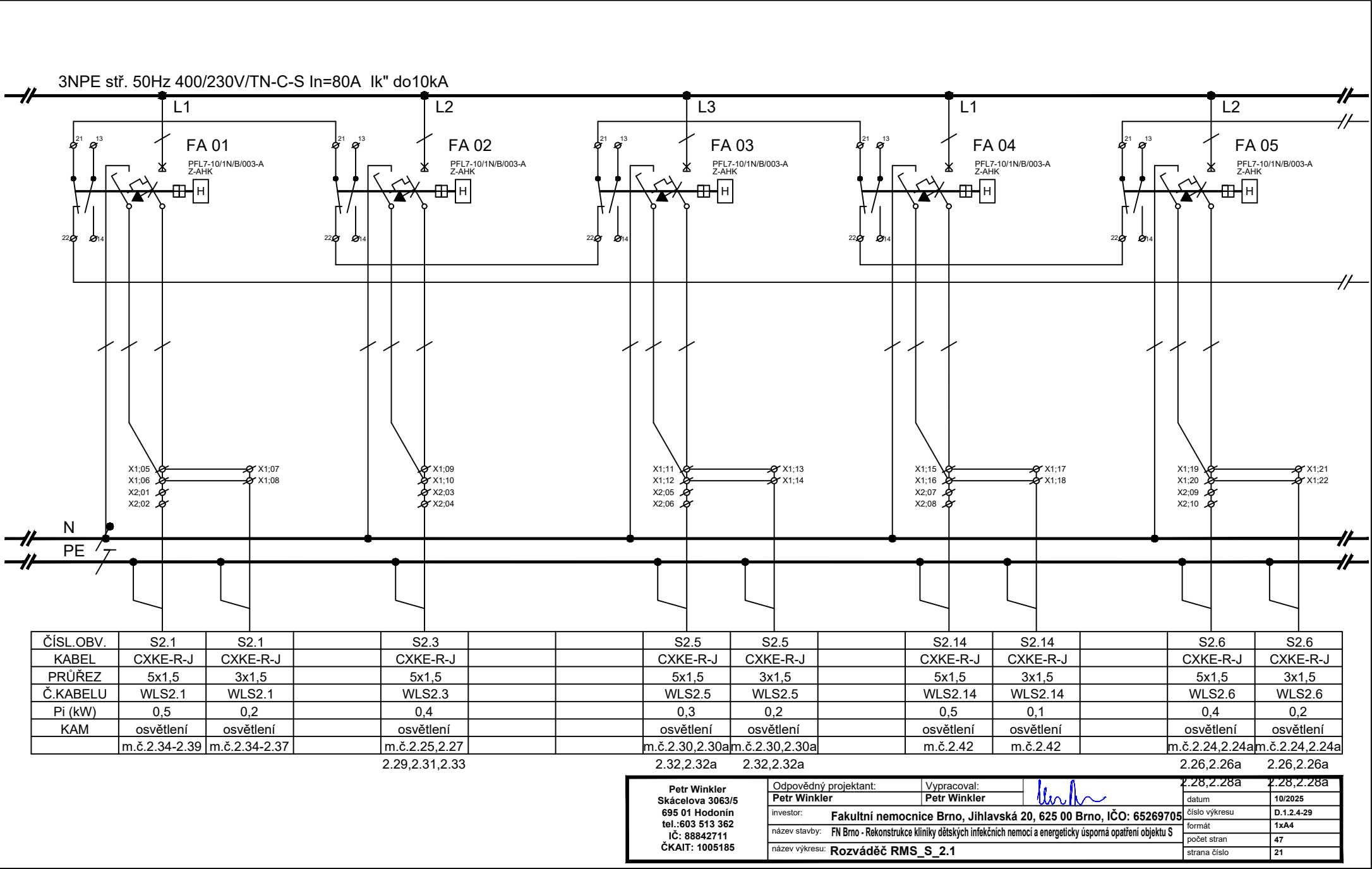
<div><div>Petr Winkler</div><div>Skácelova 3063/5</div><div>695 01 Hodonín</div><div>tel.:603 513 362</div><div>ič: 88842711</div><div>ČKAIT: 1005185</div></div>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:		<div><div></div><div>datum</div><div>číslo výkresu</div><div>formát</div><div>počet stran</div><div>strana číslo</div></div>	<div><div>10/2025</div><div>D.1.2.4-29</div><div>1xA4</div><div>47</div><div>19</div></div>
	Petr Winkler		Petr Winkler			
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1			

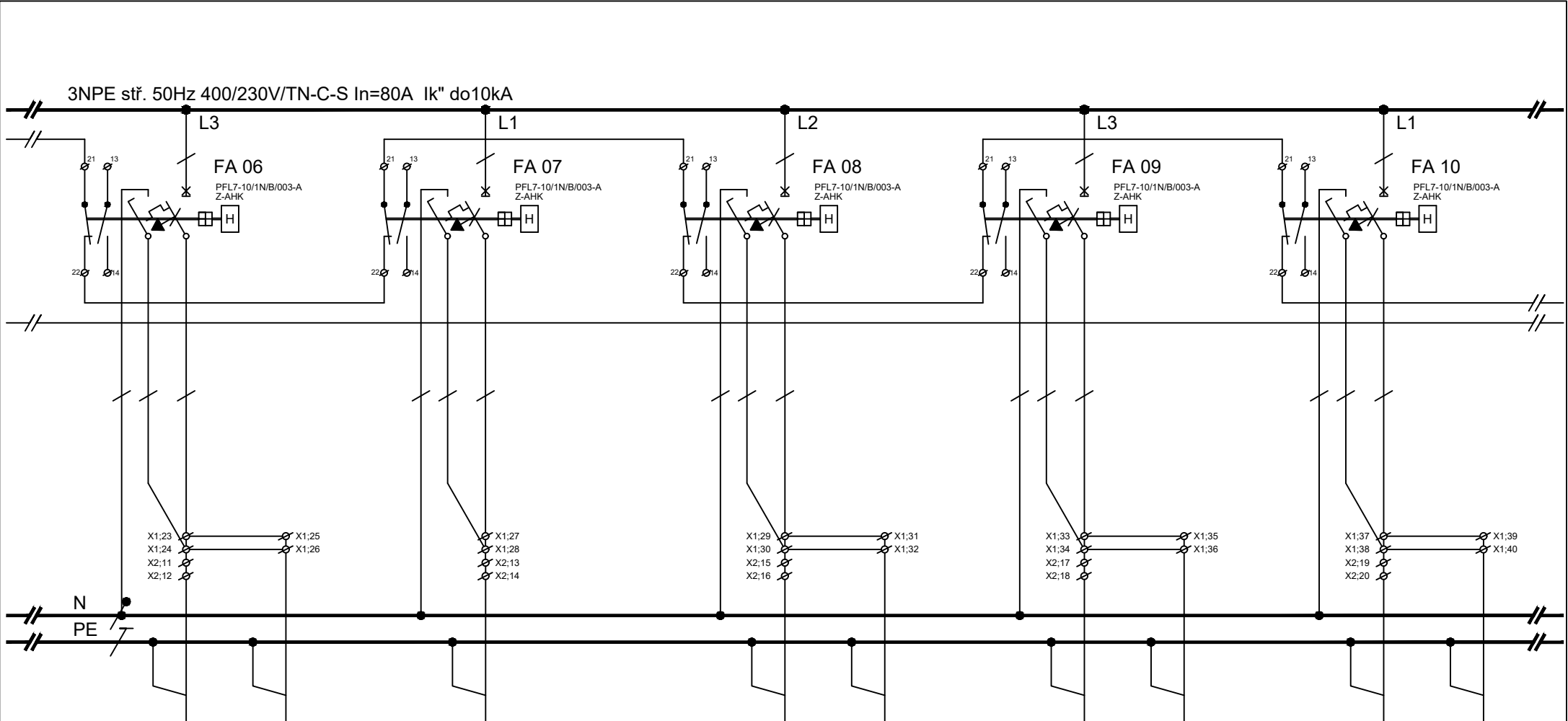


ČÍSL.OBV.	PE2.214													
KABEL	CXKE-R-J													
PRŮŘEZ	1x10													
Č.KABELU	WSPE2.214													
Pi (kW)														
KAM	doplň.pospoj.													
	m.č.2.03													

zařízení slp

<div><div>Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185</div></div>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2025	
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		číslo výkresu	D.1.2.4-29	
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1		počet stran	47	
				strana číslo	20	





ČÍSL.OBV.	S2.7	S2.7		S2.8			S2.10	S2.10		S2.11	S2.11		S2.13	S2.13
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J		CXKE-R-J			CXKE-R-J	CXKE-R-J		CXKE-R-J	CXKE-R-J		CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	5x1,5	3x1,5		5x1,5			5x1,5	3x1,5		5x1,5	3x1,5		5x1,5	3x1,5
Č.KABELU	WLS2.7	WLS2.7		WLS2.8			WLS2.10	WLS2.10		WLS2.11	WLS2.11		WLS2.13	WLS2.13
Pi (kW)	0,4	0,1		0,3			0,4	0,2		0,3	0,1		0,5	0,1
KAM	osvětlení	osvětlení		osvětlení			osvětlení	osvětlení		osvětlení	osvětlení		osvětlení	osvětlení
	m.č.2.22,2.23	m.č.2.22,2.23		m.č.2.15,2.17			m.č.2.16,2.16a	m.č.2.16,2.16a		m.č.2.10,2.11	m.č.2.13,2.14		m.č.2.03-2.07	m.č.2.05,2.06

2.19,2.21

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

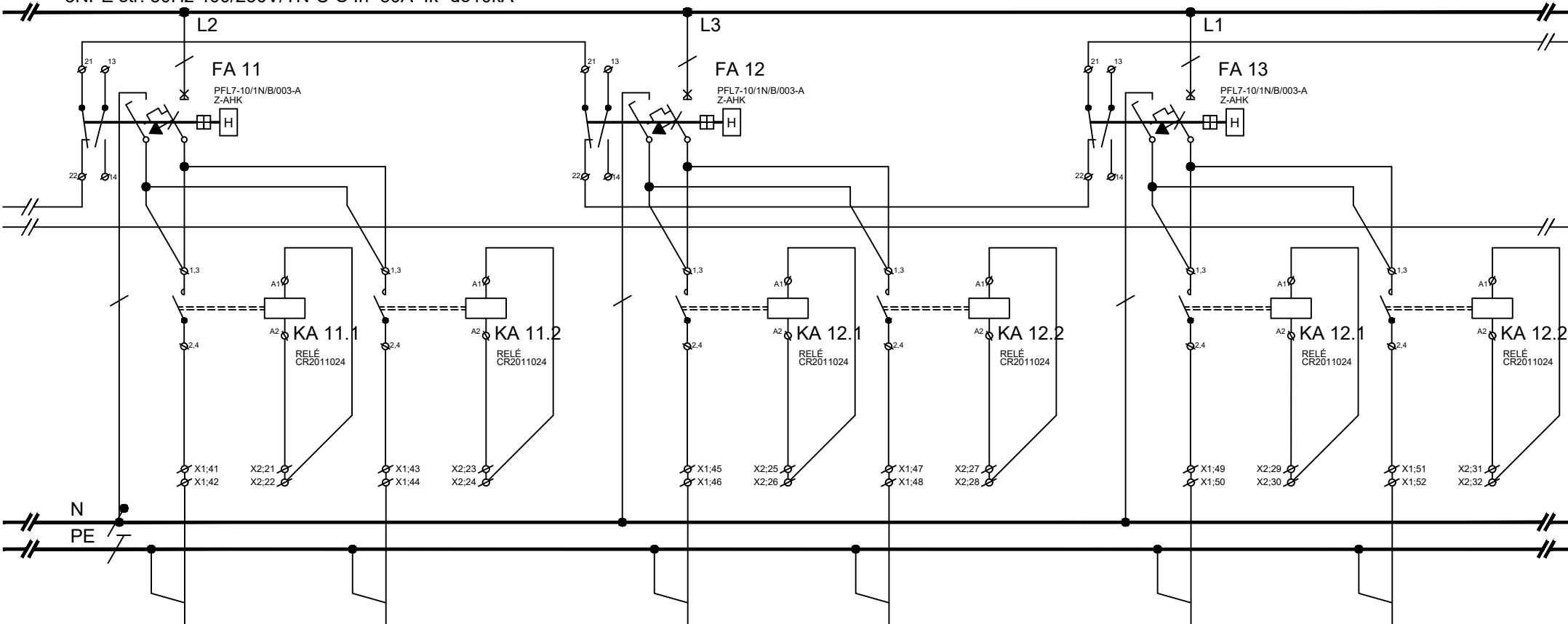
2.20,2.20a

2.20,2.20a

2.20,2.20a

investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705	Vypracoval:	Petr Winkler	datum	10/2025
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S	číslo výkresu	D.1.2.4-29	formát	1xA4
název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1	počet stran	47	strana číslo	22

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=80A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	S2.25/a	S2.25/b	S2.26/a	S2.26/b	S2.27/a	S2.27/b
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J
PRŮŘEZ	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Č.KABELU	WLS2.25/a	WLS2.25/b	WLS2.26/a	WLS2.26/b	WLS2.27/a	WLS2.27/b
Pi (kW)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
KAM	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení
	m.č.2.33	m.č.2.33	m.č.2.31	m.č.2.31	m.č.2.29	m.č.2.29

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

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

Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler

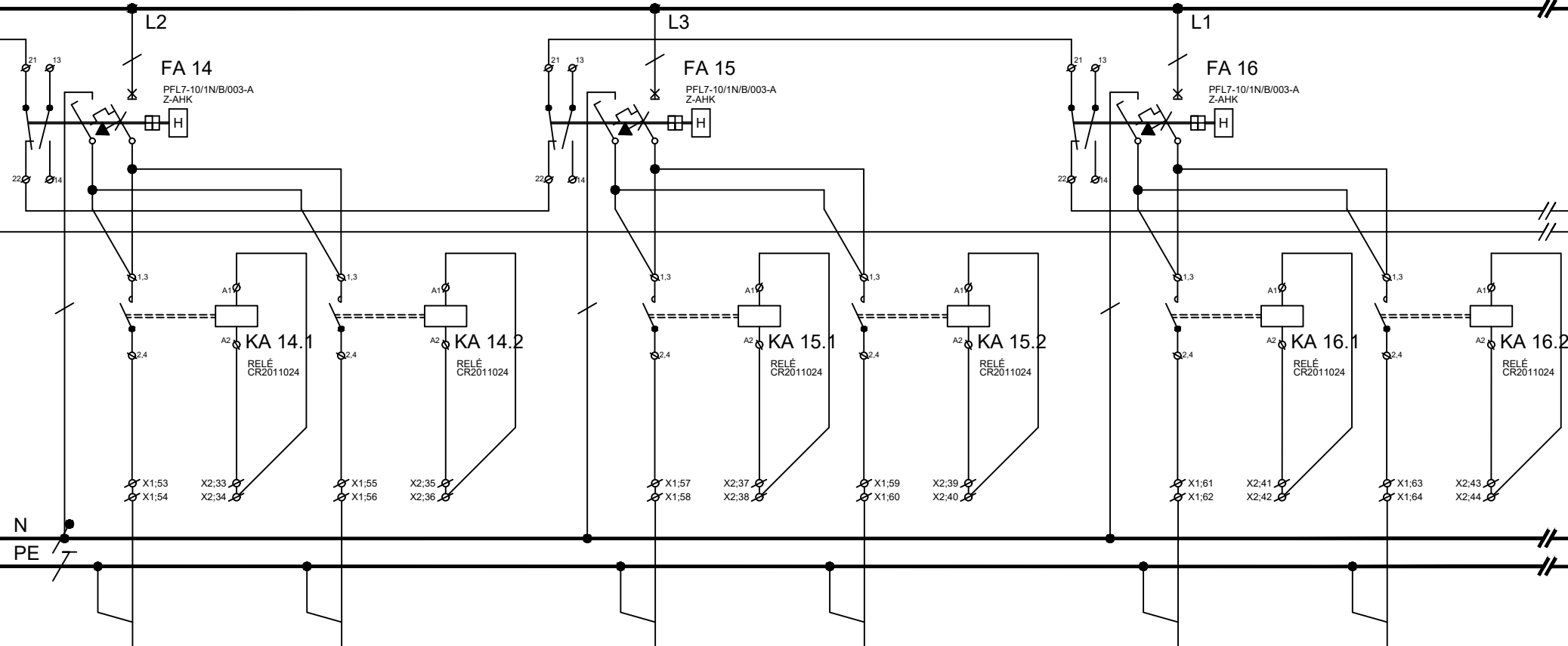
investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	23

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=80A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	S2.28/a		S2.28/b			S2.29/a		S2.29/b			S2.30/a		S2.30/b	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J			CXKE-R-J		CXKE-R-J			CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x1,5		3x1,5			3x1,5		3x1,5			3x1,5		3x1,5	
Č.KABELU	WLS2.28/a		WLS2.28/b			WLS2.29/a		WLS2.29/b			WLS2.30/a		WLS2.30/b	
Pi (kW)	0,1		0,1			0,1		0,1			0,1		0,1	
KAM	osvětlení		osvětlení			osvětlení		osvětlení			osvětlení		osvětlení	
	m.č.2.27		m.č.2.27			m.č.2.25		m.č.2.25			m.č.2.21		m.č.2.21	

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

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

Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler

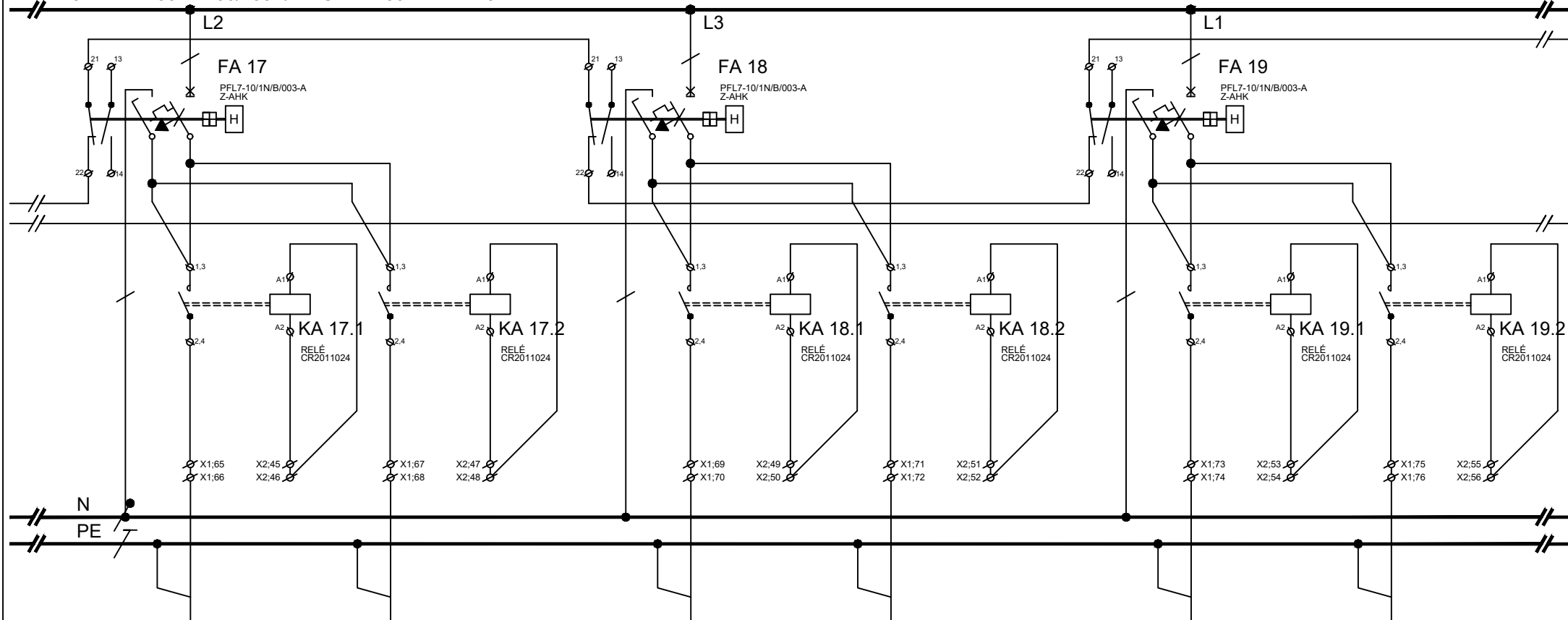
investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	24

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=80A Ik" do10kA

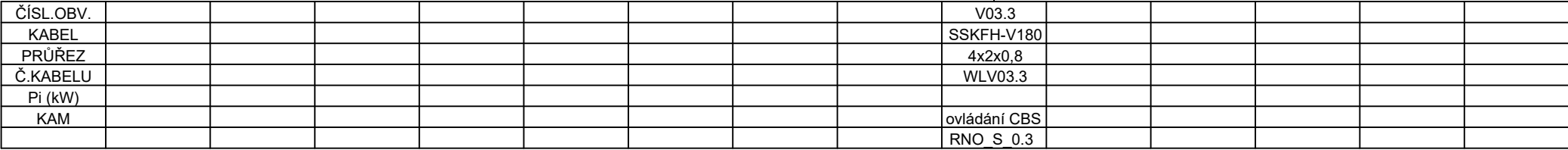



ČÍSL.OBV.	S2.31/a		S2.31/b		S2.32/a		S2.32/b		S2.33/a		S2.33/b	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5	
Č.KABELU	WLS2.31/a		WLS2.31/b		WLS2.32/a		WLS2.32/b		WLS2.33/a		WLS2.33/b	
Pi (kW)	0,1		0,1		0,1		0,1		0,1		0,1	
KAM	osvětlení		osvětlení		osvětlení		osvětlení		osvětlení		osvětlení	
	m.č.2.19		m.č.2.19		m.č.2.17		m.č.2.17		m.č.2.15		m.č.2.15	
	zdrav.rampa		zdrav.rampa		zdrav.rampa		zdrav.rampa		zdrav.rampa		zdrav.rampa	

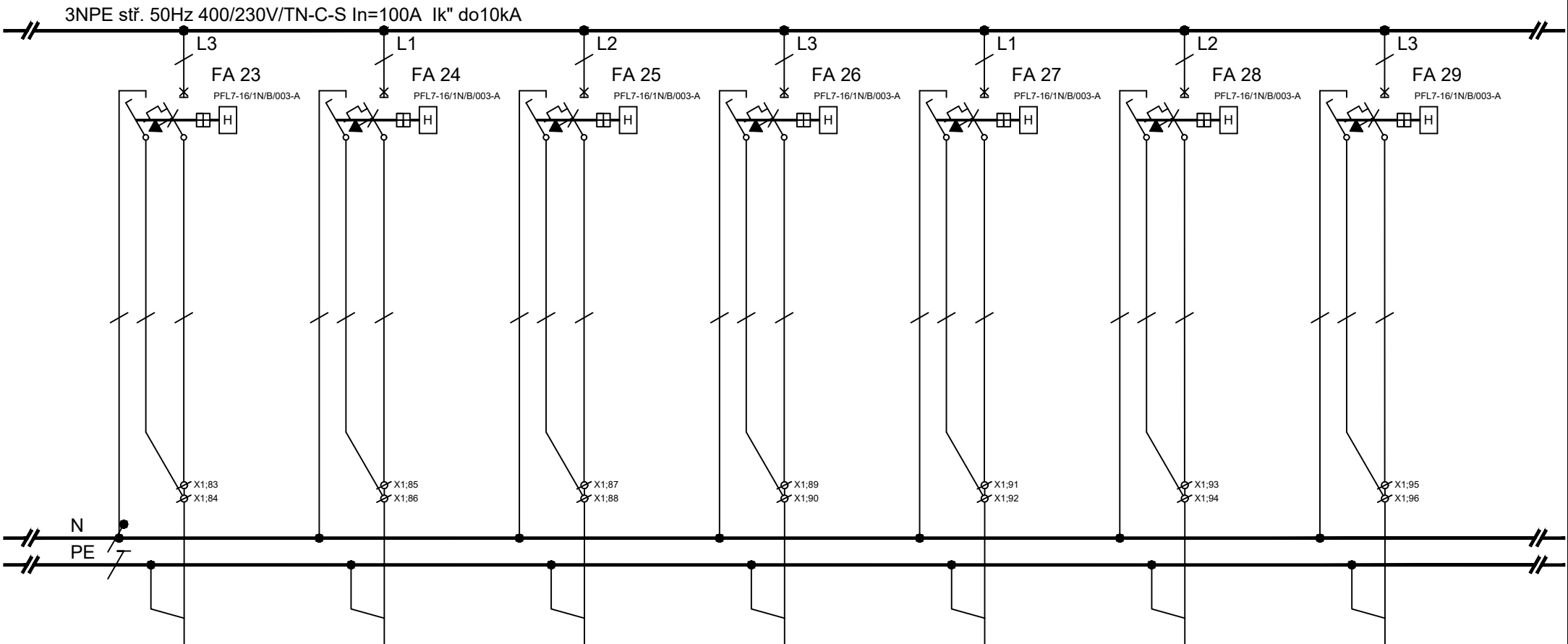
Petr Winkler
Skácelova 3063/5
695 01 Hodonín
tel.:603 513 362
IČ: 88842711
ČKAIT: 1005185

Odpovědný projektant: Petr Winkler
Vypracoval: Petr Winkler
investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705
název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S
název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1


datum: 10/2025
číslo výkresu: D.1.2.4-29
formát: 1xA4
počet stran: 47
strana číslo: 25

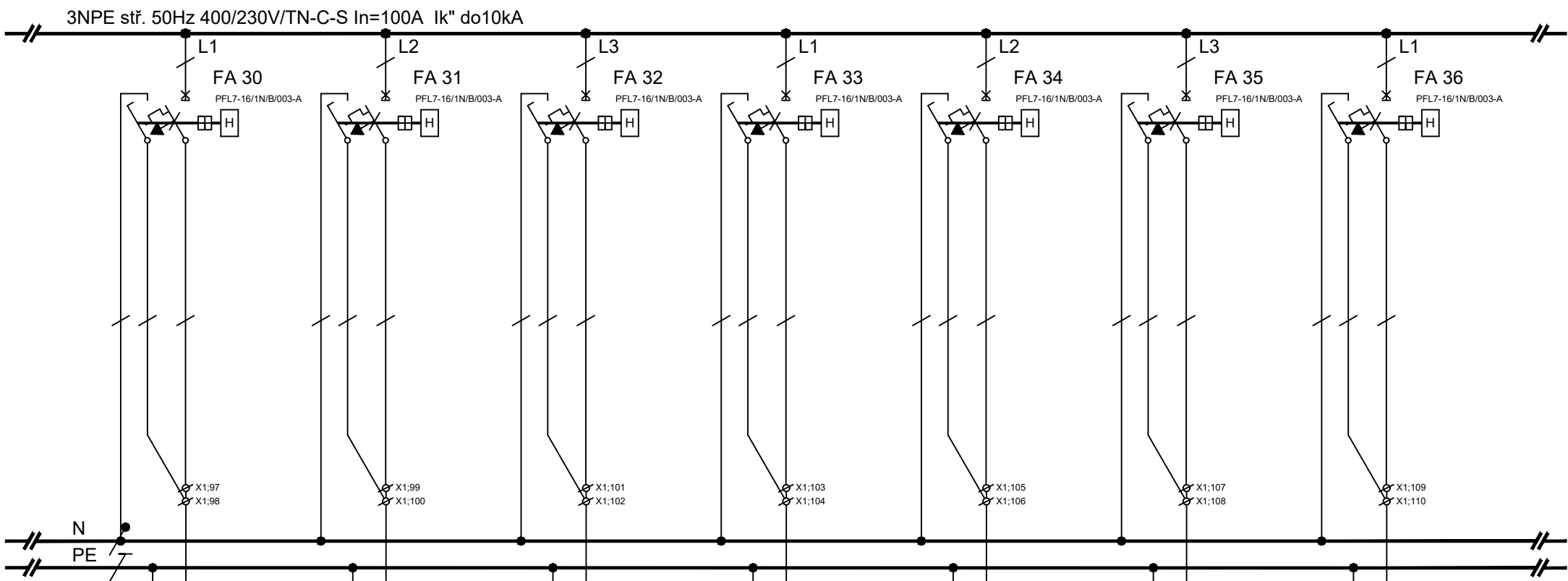


Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	D.10/2025
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		číslo výkresu	10.1.2.4-29
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		formát	1xA4
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1		počet stran	47
				strana číslo	26



ČÍSL.OBV.	Z2.1		Z2.2		Z2.3		Z2.4		Z2.5		Z2.6		Z2.7	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	
Č.KABELU	WLZ2.1		WLZ2.2		WLZ2.3		WLZ2.4		WLZ2.5		WLZ2.6		WLZ2.7	
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5		2,0		2,0		2,0		2,0	
KAM	zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V	
	m.č.2.12		m.č.2.34,2.35		m.č.2.34		m.č.2.34 MT		m.č.2.34 KV		m.č.2.34 EV		m.č.2.34 MN	

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler		datum	10/2025	
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			číslo výkresu	D.1.2.4-29	
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1			počet stran	47	
					strana číslo	27	

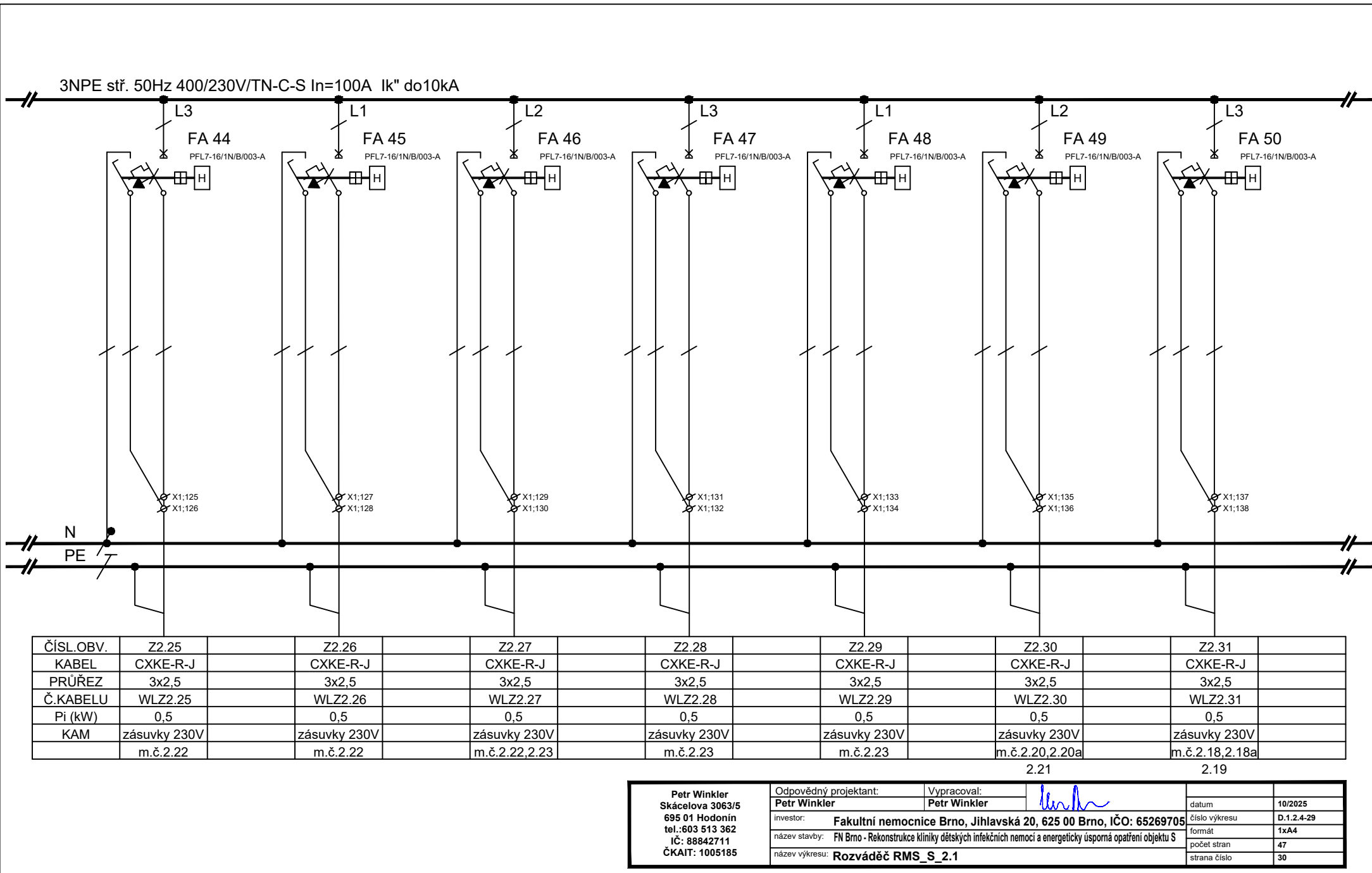


ČÍSLO.BV.	Z2.8		Z2.9		Z2.10		Z2.11		Z2.12		Z2.13		Z2.14	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	
Č.KABELU	WLZ2.8		WLZ2.9		WLZ2.10		WLZ2.11		WLZ2.12		WLZ2.13		WLZ2.14	
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5		2,0		2,0		2,0		2,0	
KAM	zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V	
	m.č.2.34 led		m.č.2.36		m.č.2.36 led		m.č.2.36 MT		m.č.2.36 KV		m.č.2.36 EV		m.č.2.36 MT	


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

Odpovědný projektant:	Vypracoval:
Petr Winkler	Petr Winkler
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S
název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	28






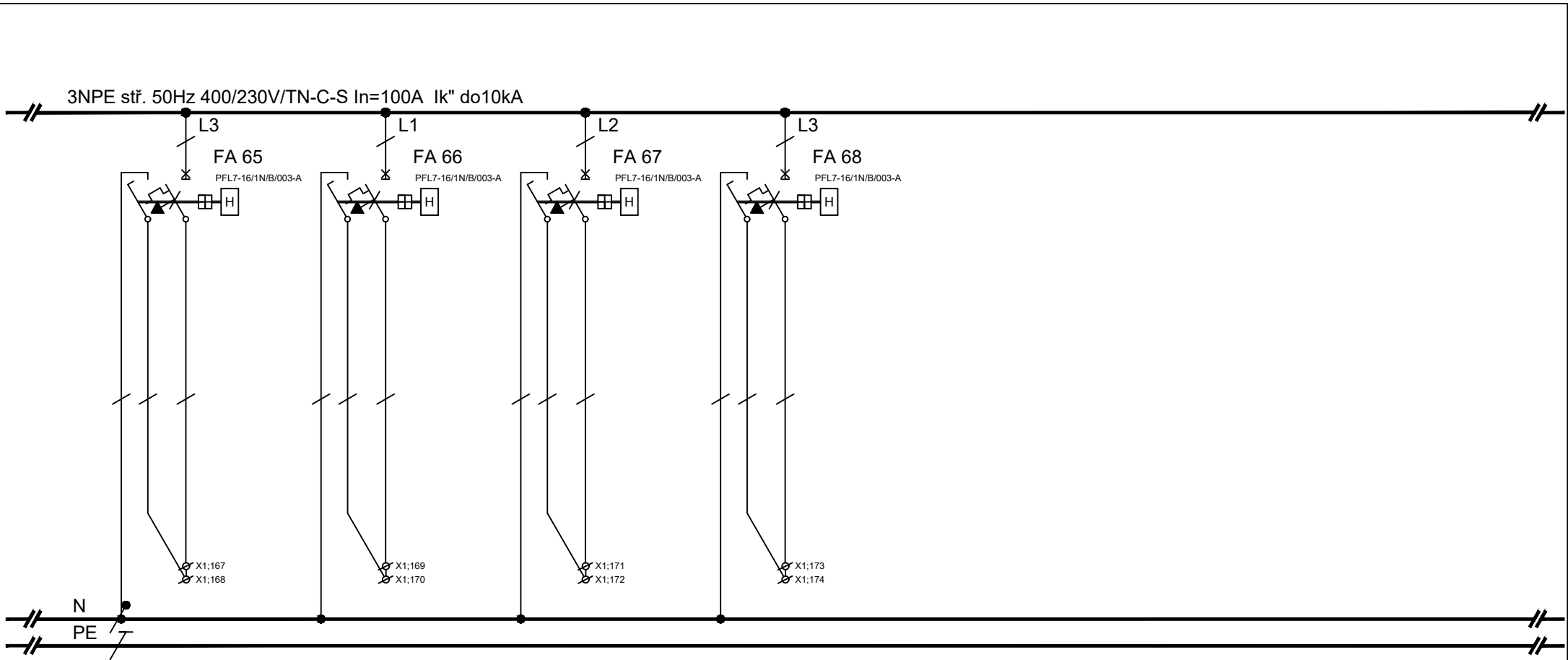
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	
Petr Winkler	Petr Winkler	
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705	
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S	
název výkresu:	Rozvaděč RMS S 2.1	

	datum	10/2025
05	číslo výkresu	D.1.2.4-29
	formát	1xA4
	počet stran	47
	strana číslo	31




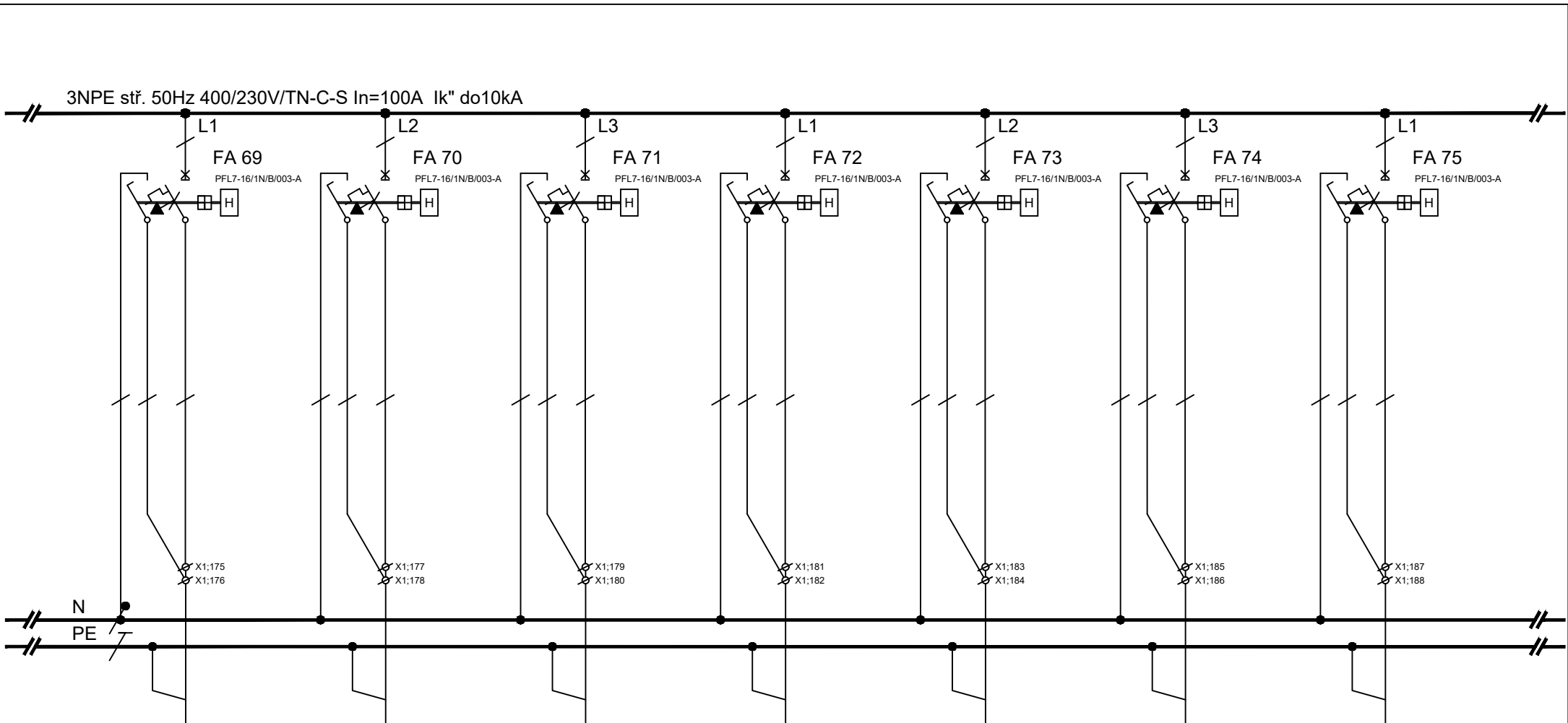
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	
Petr Winkler	Petr Winkler	
investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705	
název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S	
název výkresu:	Rozváděč RMS S 2.1	

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	32



ČÍSL.OBV.														
KABEL														
PRŮŘEZ														
Č.KABELU														
Pi (kW)														
KAM	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:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705				datum	10/2025
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energetický úsporná opatření objektu S				číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1				formát	1xA4
						počet stran	47
						strana číslo	33



ČÍSL.OBV.	V2.2		V2.3		V2.6		V2.7		V2.10		V2.11		V2.14	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	
Č.KABELU	WLV2.2		WLV2.3		WLV2.6		WLV2.7		WLV2.10		WLV2.11		WLV2.14	
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5		0,5		0,5		0,5		0,5	
KAM	vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V	
	m.č.2.33		m.č.2.33		m.č.2.31		m.č.2.31		m.č.2.29		m.č.2.29		m.č.2.27	

zdrav.rampa

zdrav.rampa


zdrav.rampa

zdrav.rampa


zdrav.rampa

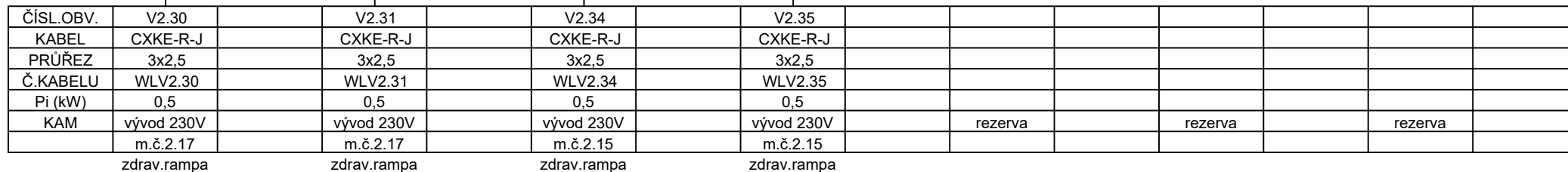
zdrav.rampa


zdrav.rampa

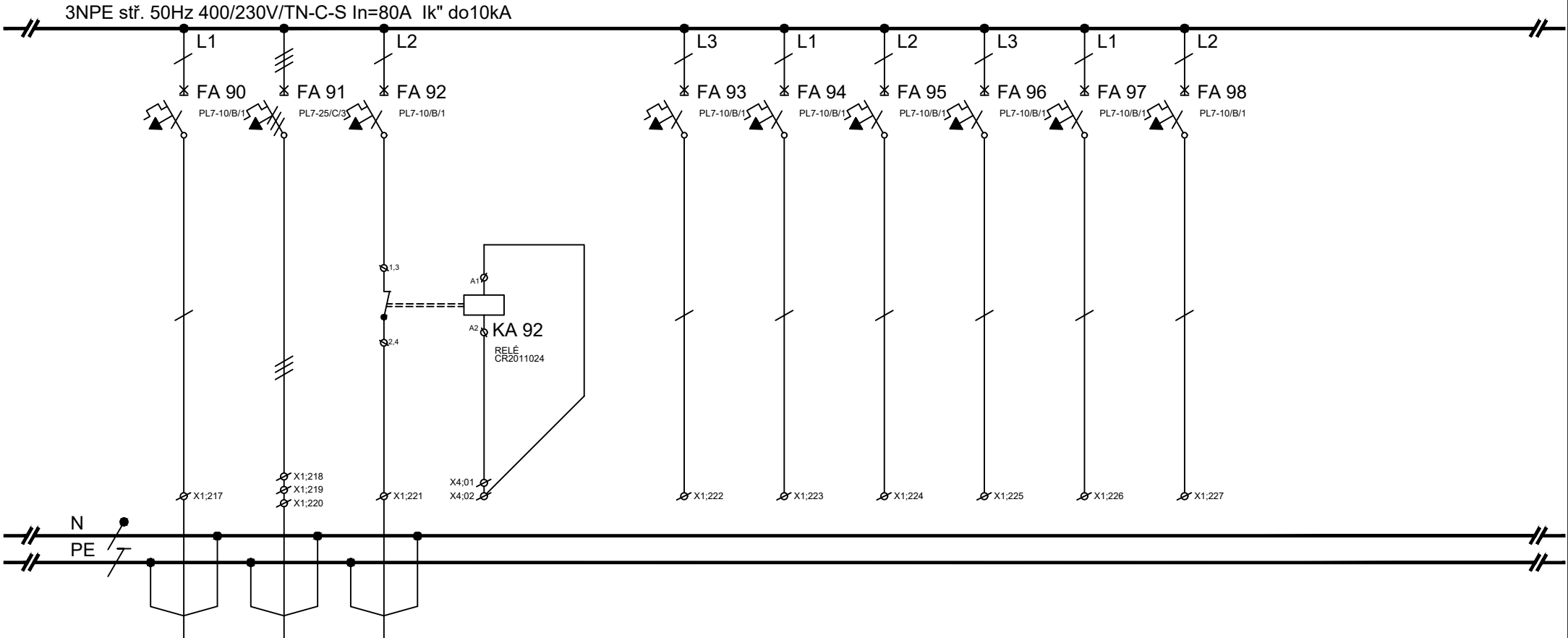
Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:				
	Petr Winkler	Petr Winkler		datum	10/2025	
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		číslo výkresu	D.1.2.4-29	
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		formát	1xA4	
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1		počet stran	47	
				strana číslo	34	



Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.: 603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler			
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			datum	10/2025
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1			formát	1xA4
					počet stran	47
					strana číslo	35

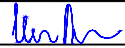


Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 613 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler			
	Investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1			
				datum	10/2025
				číslo výkresu	D.1.2.4-29
				formát	1xA4
				počet stran	47
				strana číslo	36

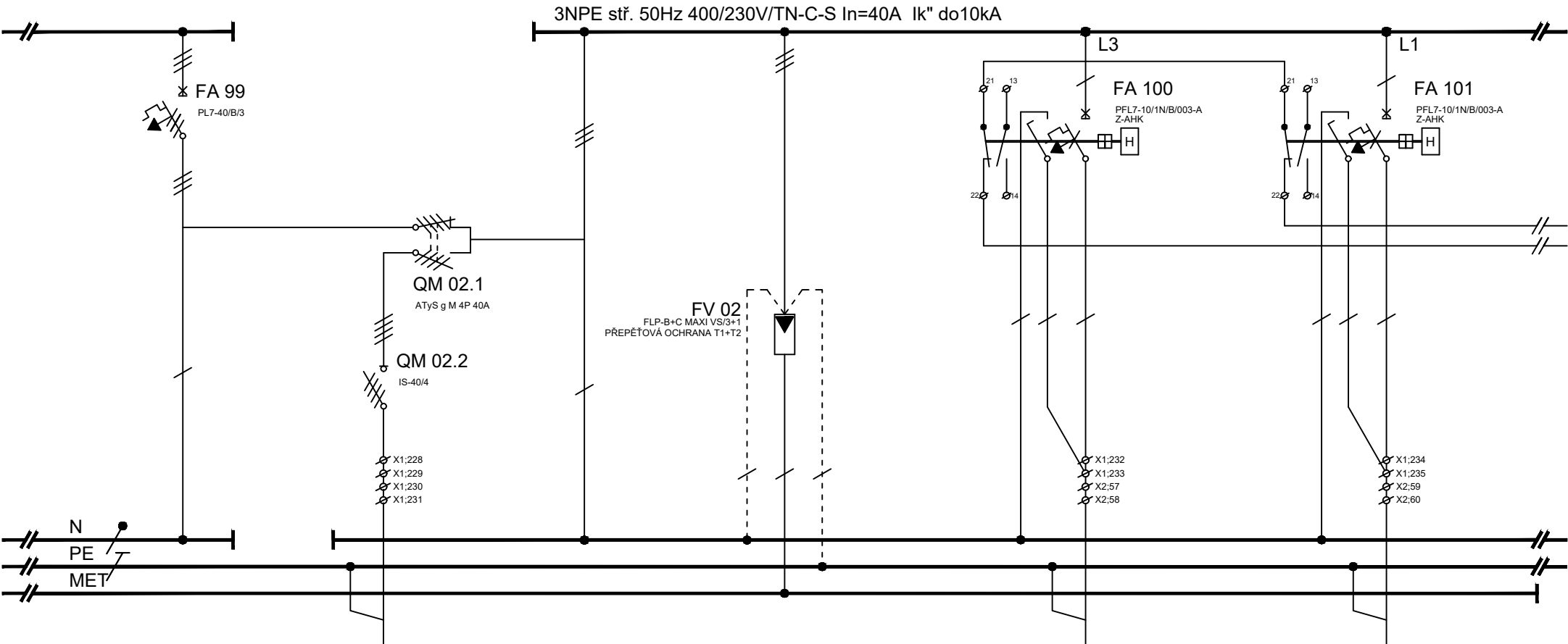


ČÍSL.OBV.	V2.1	V2.38	V2.40										
KABEL	CXKE-R-J	CXKE-R-J	CXKE-R-J										
PRŮŘEZ	3x1,5	5x4	3x2,5										
Č.KABELU	WLV2.1	WLV2.38	WLV2.40										
Pi (kW)	0,6	7,5	0,5										
KAM	vývod 230V m.č.2.03,2.04	vývod 400V m.č.2.13	vývod 230V m.č.2.05,2.12	EPS		rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva		

2.05,2.36,3.42 techn.zařízení 2.13,2.22,2.34
zařízení CHL 2.07,klapky VZT


Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	investor:	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		
	název stavby:	FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energetický úsporná opatření objektu S		
	název výkresu:	Rozváděč RMS_S_2.1		
			datum	10/2025
			číslo výkresu	D.1.2.4-29
			formát	1xA4
			počet stran	47
			strana číslo	37

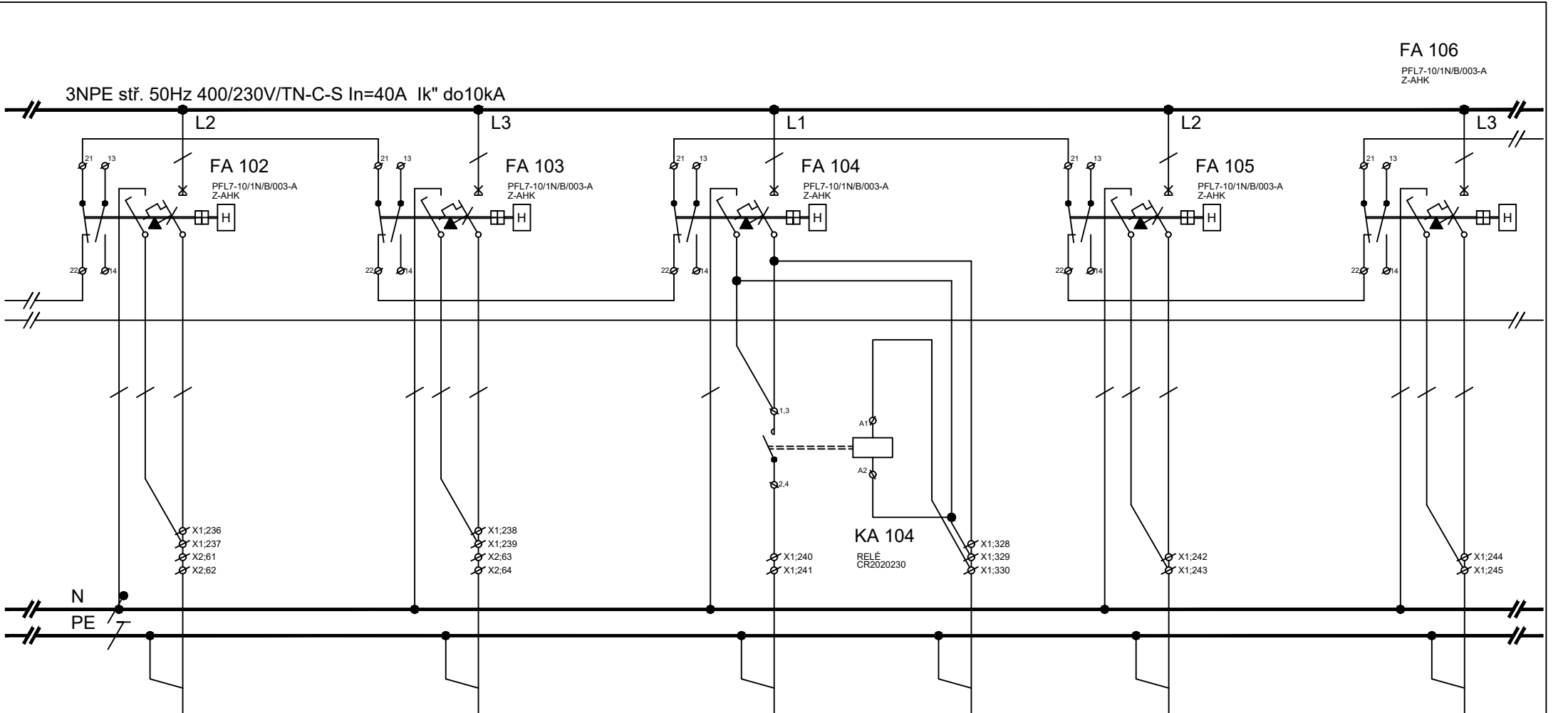
důležité obvody - DO



ČÍSL.OBV.		V01.27.2						S2.2		S2.4	
KABEL		CXKE-R-J						CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ		5x10						5x1,5		5x1,5	
Č.KABELU		WLV01.27.2						WLS2.2		WLS2.4	
Pi (kW)		14,6						0,4		0,4	
KAM		rozdávěč						osvětlení		osvětlení	
		RMS S 01.1						m.č.2.12		m.č.2.25,2.27	

2.29,2.31,2.33

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			
	Petr Winkler		Petr Winkler		datum	10/2025
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705		číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S		formát	1xA4
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1		počet stran	47
					strana číslo	38



ČÍSL.OBV.	S2.24			S2.9			S2.12		S3.13/a		S2.15		S2.16
KABEL	CXKE-R-J			CXKE-R-J			CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J
PRŮŘEZ	5x1,5			5x1,5			3x1,5		5x1,5		3x1,5		3x1,5
Č.KABELU	WLS2.24			WLS2.9			WLS2.12		WLS3.13/a		WLS2.15		WLS2.16
Pi (kW)	0,1			0,2			0,2		0,1		0,2		0,2
KAM	osvětlení			osvětlení			osvětlení		ovl.osvětlení		osvětlení		osvětlení
	m.č.2.22			m.č.2.15,2.17			m.č.2.01		m.č.3.01		m.č.2.33		m.č.2.31
				2.19,2.21							zdrav.rampa		zdrav.rampa

Petr Winkler

Skácelova 3063/5

695 01 Hodonín

tel.: 603 513 362

IČ: 88842711

ČKAIT: 1005185

Odpovědný projektant:

Petr Winkler

investor:

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby:

FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu:

Rozváděč RMS_S_2.1

Vypracoval:

Petr Winkler

datum

10/2025

číslo výkresu

D.1.2.4-29

formát

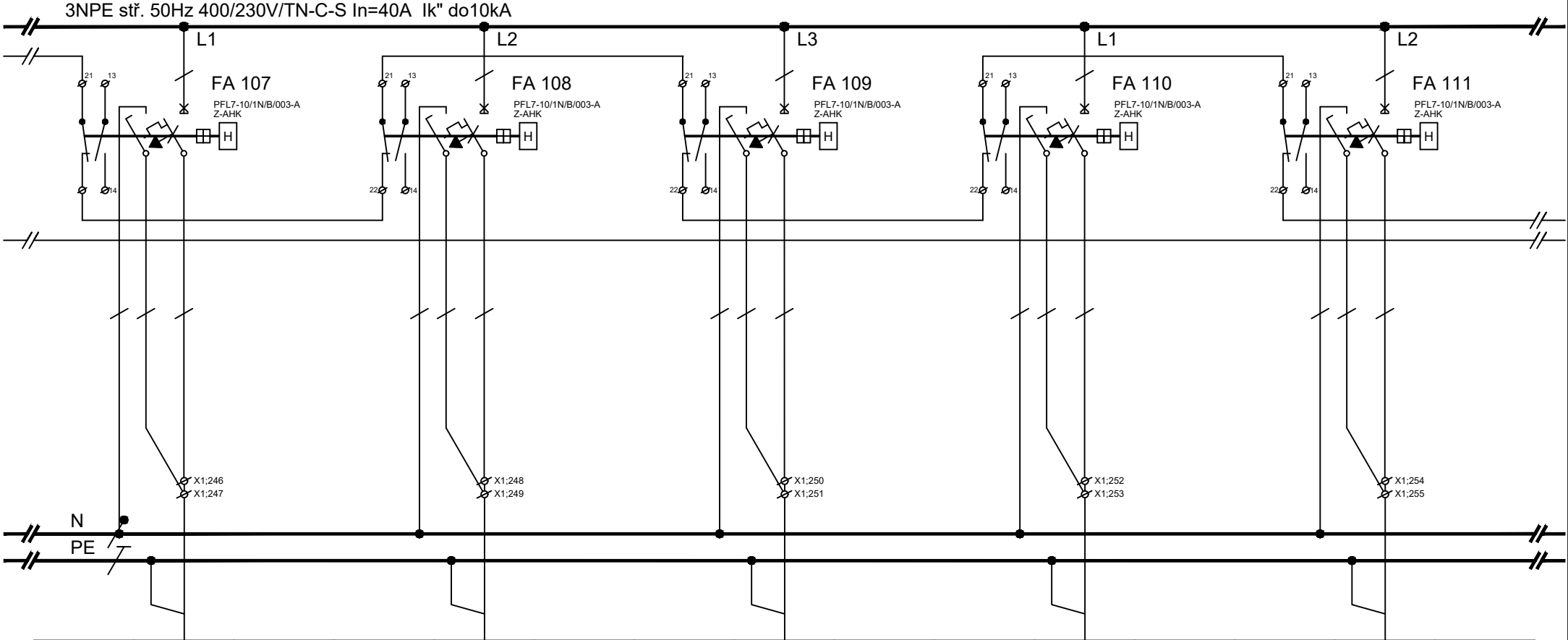
1xA4

počet stran

47

strana číslo

39



ČÍSL.OBV.	S2.17			S2.18			S2.19			S2.20			S2.21	
KABEL	CXKE-R-J			CXKE-R-J			CXKE-R-J			CXKE-R-J			CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x1,5			3x1,5			3x1,5			3x1,5			3x1,5	
Č.KABELU	WLS2.17			WLS2.18			WLS2.19			WLS2.20			WLS2.21	
Pi (kW)	0,2			0,2			0,2			0,2			0,2	
KAM	osvětlení			osvětlení			osvětlení			osvětlení			osvětlení	
	m.č.2.29			m.č.2.27			m.č.2.25			m.č.2.21			m.č.2.19	
	zdrav.rampa			zdrav.rampa			zdrav.rampa			zdrav.rampa			zdrav.rampa	

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

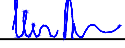
Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler

investor:
Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby:
FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu:
Rozváděč RMS_S_2.1



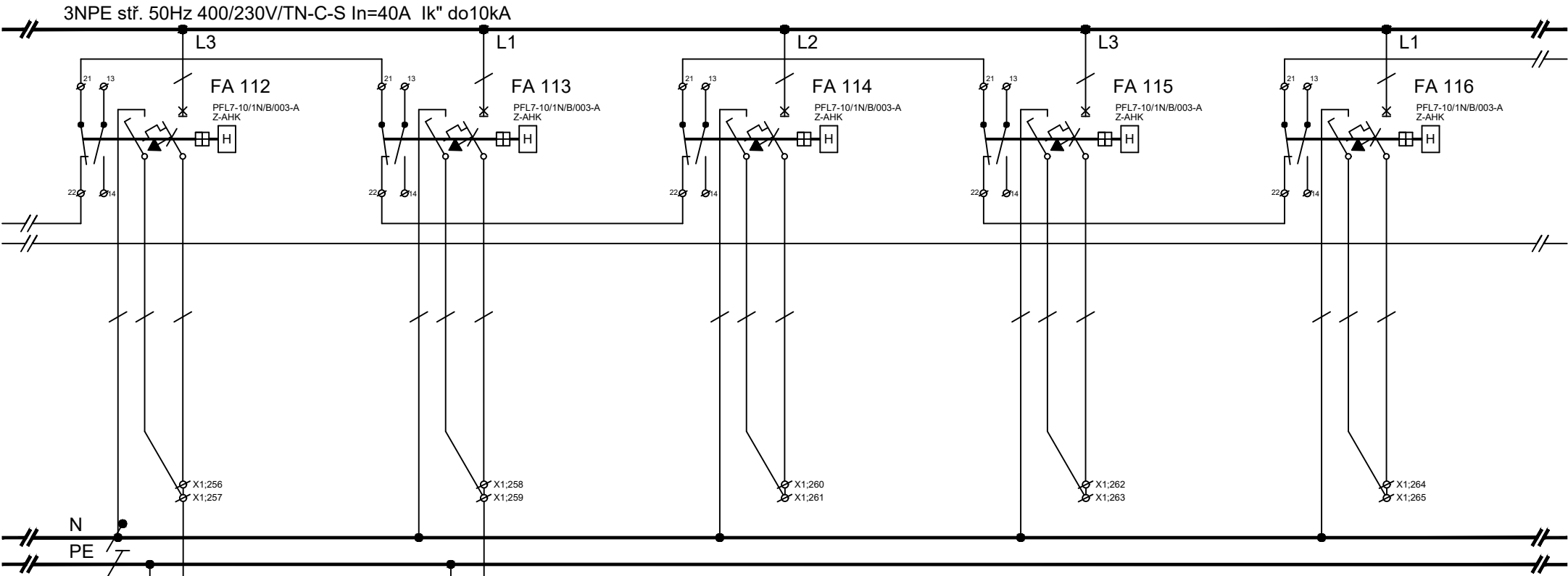
datum
10/2025

číslo výkresu
D.1.2.4-29

formát
1xA4

počet stran
47


strana číslo
40

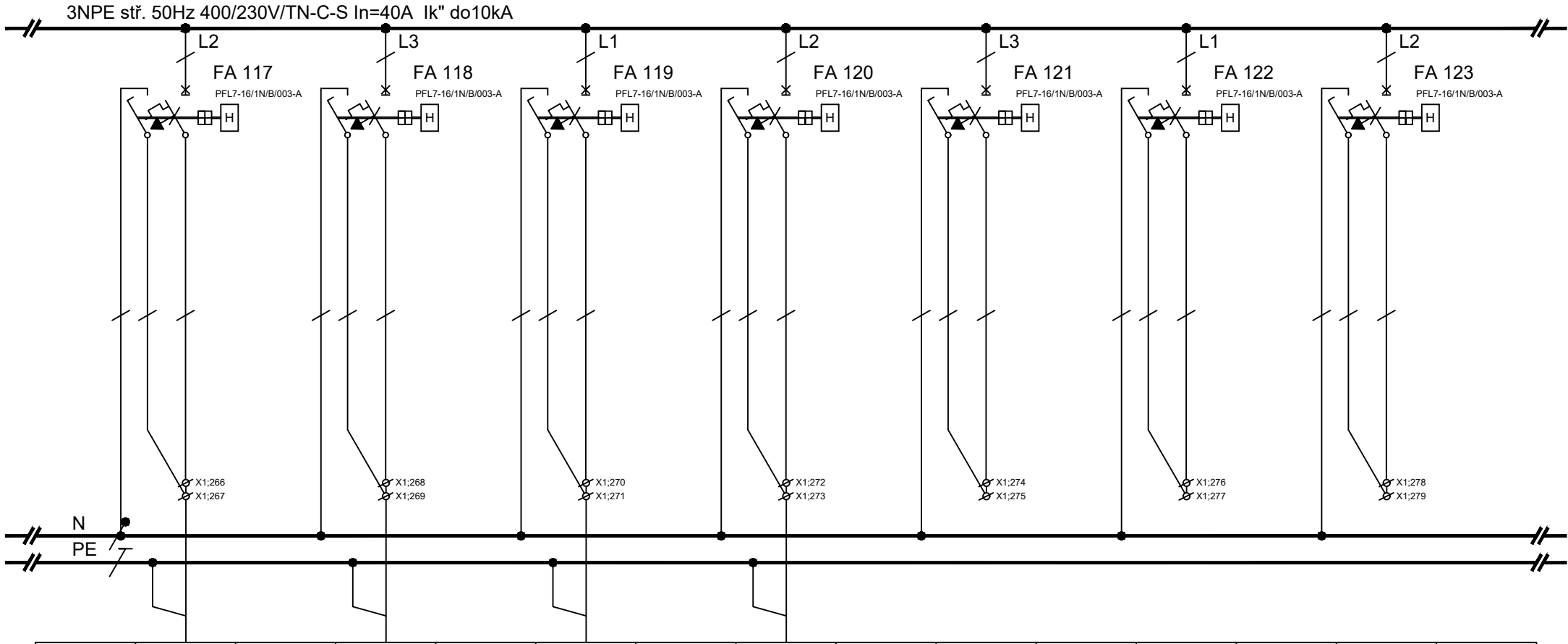


ČÍSL.OBV.	S2.22			S2.23									
KABEL	CXKE-R-J			CXKE-R-J									
PRŮŘEZ	3x1,5			3x1,5									
Č.KABELU	WLS2.22			WLS2.23									
Pi (kW)	0,2			0,2									
KAM	osvětlení			osvětlení			rezerva			rezerva			rezerva
	m.č.2.17			m.č.2.15									

zdrav.rampa

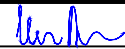
zdrav.rampa

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler			datum	10/2025
	investor:		Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			číslo výkresu	D.1.2.4-29
	název stavby:		FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			formát	1xA4
	název výkresu:		Rozváděč RMS_S_2.1			počet stran	47
						strana číslo	41

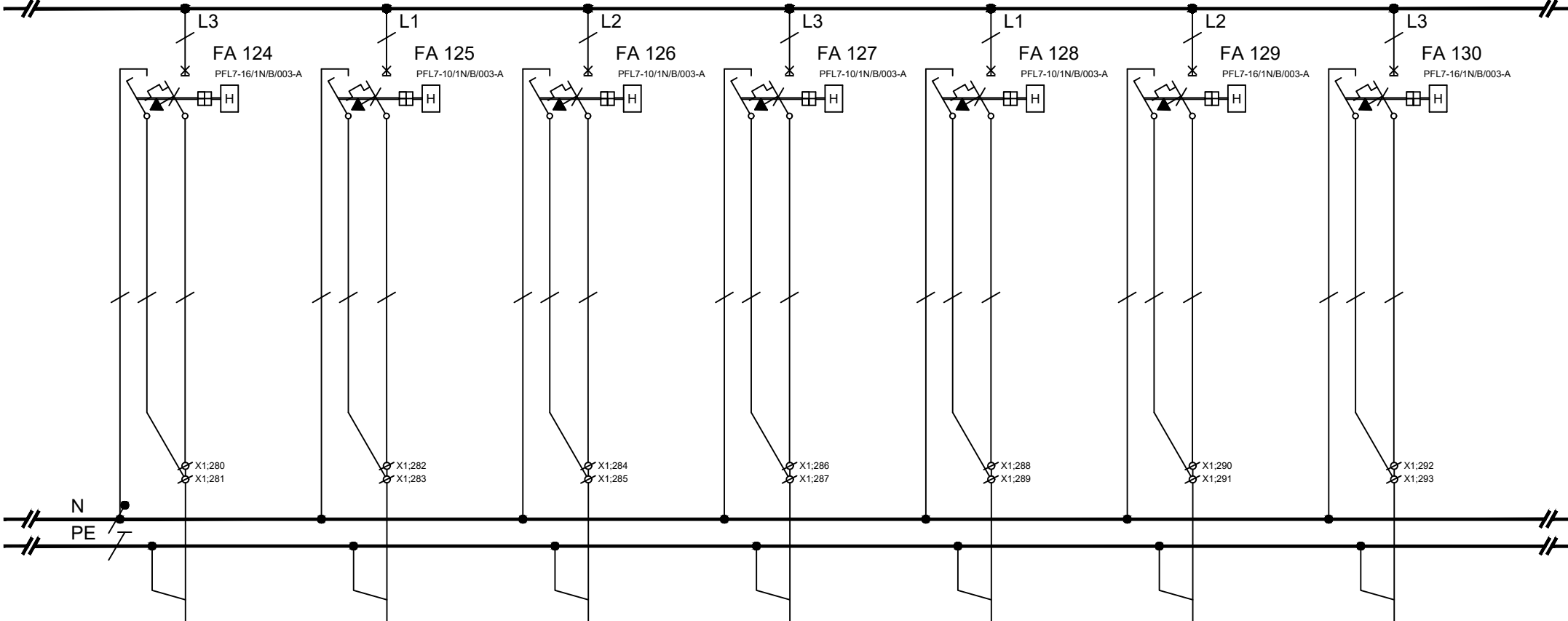


ČÍSL.OBV.	Z2.20		Z2.22		Z2.23		Z2.46						
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J						
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5						
Č.KABELU	WLZ2.20		WLZ2.22		WLZ2.23		WLZ2.46						
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5		0,5						
KAM	zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		zásuvky 230V		rezerva		rezerva		rezerva
	m.č.2.22		m.č.2.22		m.č.2.22 led		m.č.2.11						

rozdávěč slp

Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín tel.:603 513 362 IČ: 88842711 ČKAIT: 1005185	Odpovědný projektant:		Vypracoval:		
	Petr Winkler		Petr Winkler		
	investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705				datum 10/2025
	název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S				číslo výkresu D.1.2.4-29
					formát 1xA4
					počet stran 47
strana číslo 43					
název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1					

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	V2.4		V2.5		V2.8		V2.9		V2.12		V2.13		V2.16	
KABEL	CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J		CXKE-R-J	
PRŮŘEZ	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	
Č.KABELU	WLV2.4		WLV2.5		WLV2.8		WLV2.9		WLV2.12		WLV2.13		WLV2.16	
Pi (kW)	0,5		0,5		0,5		0,5		0,5		0,5		0,5	
KAM	vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V		vývod 230V	
	m.č.2.33		m.č.2.33		m.č.2.31		m.č.2.31		m.č.2.29		m.č.2.29		m.č.2.27	

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

zdrav.rampa

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

Odpovědný projektant:
Petr Winkler

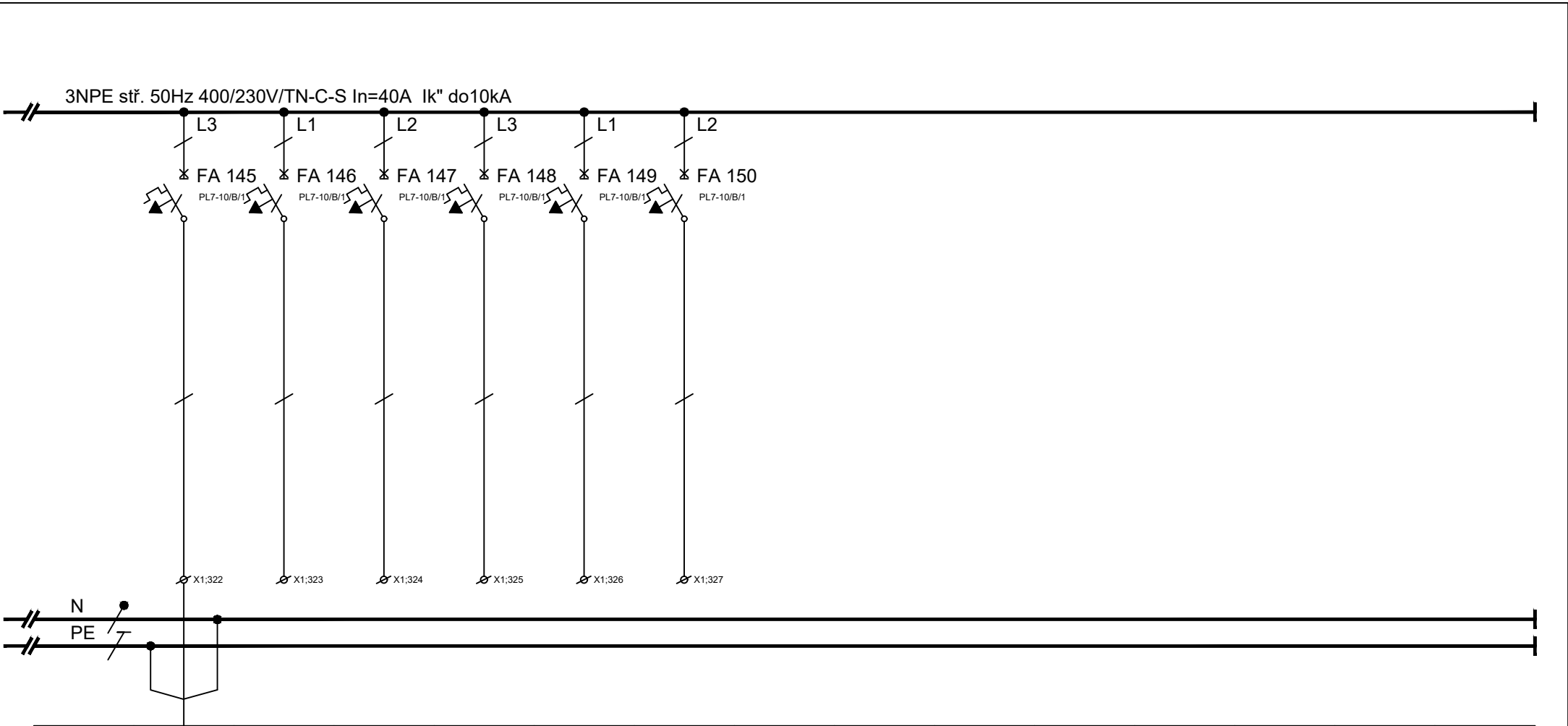
Vypracoval:
Petr Winkler

investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1

datum	10/2025
číslo výkresu	D.1.2.4-29
formát	1xA4
počet stran	47
strana číslo	44



ČÍSL.OBV.	V2.39													
KABEL	CXKE-R-J													
PRŮŘEZ	3x1,5													
Č.KABELU	WLV2.39													
Pi (kW)	0,5													
KAM	vývod 230V	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva								
	m.č.2.01													

el.dveře

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

Odpovědný projektant:
Petr Winkler

Vypracoval:
Petr Winkler



investor: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

název stavby: FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

název výkresu: Rozváděč RMS_S_2.1

datum 10/2025

číslo výkresu D.1.2.4-29

formát 1xA4

počet stran 47

strana číslo 47