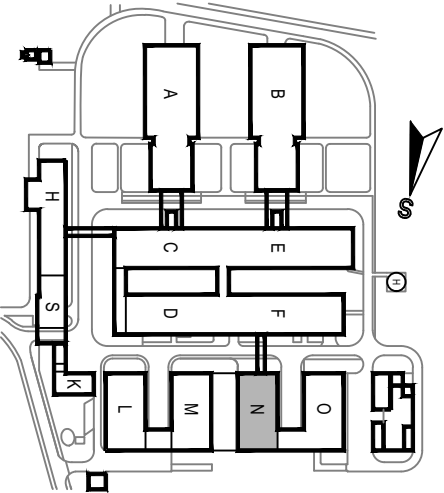



revize 01 září 2022 doplnění měření pro gastrotechnologie

NEMOCNICE BŘECLAV		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Objednatel: Nemocnice Břeclav, p.o. U Nemocnice 3066/1 690 02 Břeclav	Autorizační razítko:		Schema:
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz			
Hlavní inženýr projektu: Ing. VLADIMÍR KUNDERA			
Akce: Nemocnice Břeclav - stravovací provoz			
Zpracovatel části:  TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbmo.cz	Zodpovědný projektant Martin Synek	Vypracoval Jiří Kostov Martin Synek	Pare:
Objekt (SO): SO 01 - Stavební úpravy stravovacího provozu	Datum:		ČERVEN 2020
	Zakázkové číslo:		DSP/DPS-01-2020
Část PD: Zařízení silnoproudé elektrotechniky	Formát:	21 x A4	
Příloha: Rozvaděče 1.NP	Stupeň:	DPS	
		Číslo přílohy:	D.1.6-12

Rozvaděč RMS11

typ: oceloplechový skříňový

požární odolnost: není

počet skříňů: 3

dělení: po 1 poli

zkratová odolnost: 20kA

krytí: IP40/IP20

přívod, vývod: vrchem

rozměry: šířka 800mm, hloubka 400mm, výška 2000mm

podstavec: šířka 800mm, hloubka 400mm, výška 150mm

napěťová soustava: 400V, 50Hz, TN-C-S

Kusovník

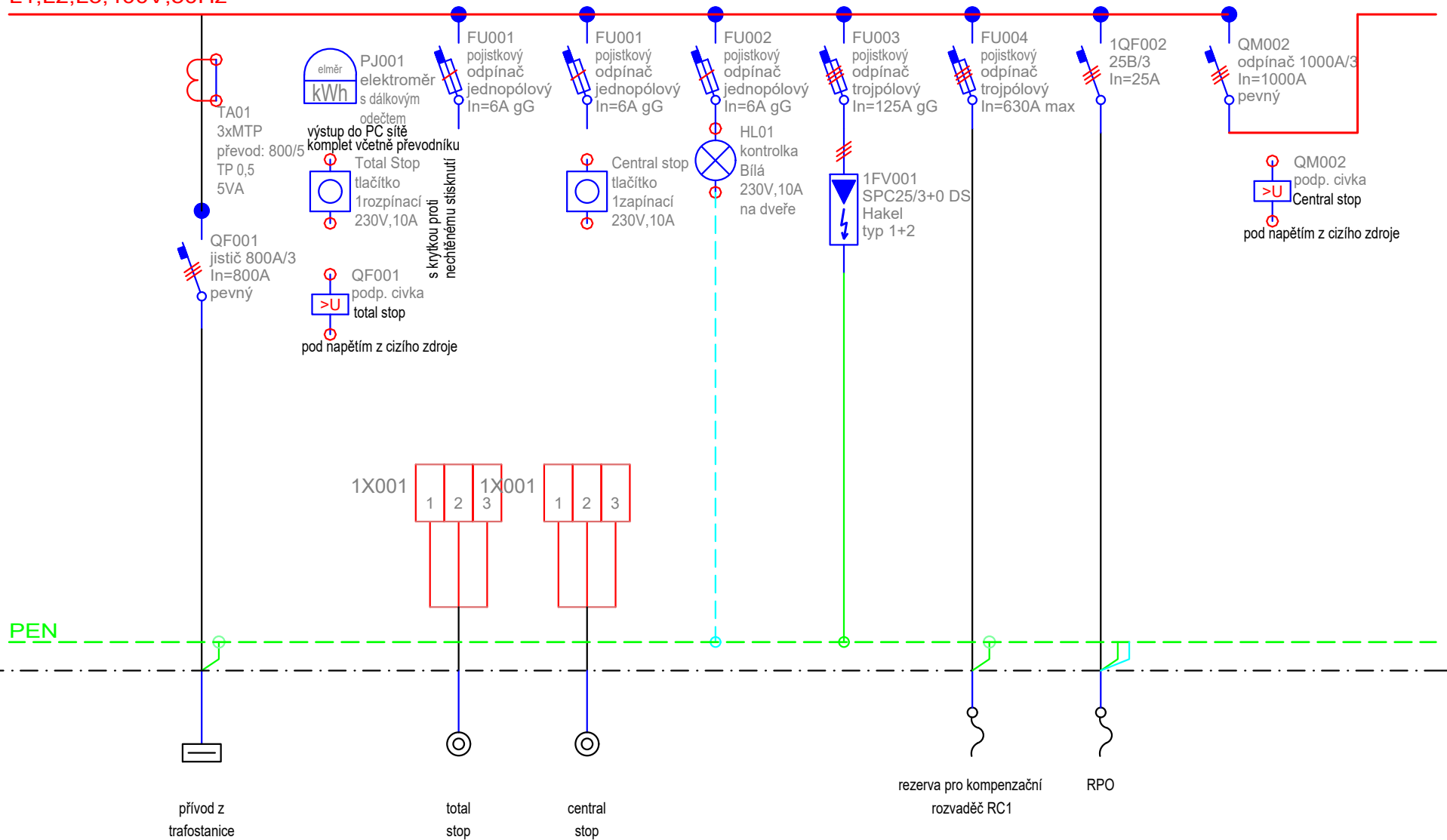
Typ	ks / m
Pojistkový odpínač 1f 6AgG	2
Jistič 800/3	1
Vypínač 1000/3	1
podpěťová cívka	2
MTP800/5	3
Elektroměr 3f nepřímý	2
Tlačítko rozpínací s krytkou	1
kontrolka bílá	1
Pojistkový odpínač 3f 125AgG	1
Přepěťová ochrana typ 1+2	1
Pojistkový odpínač 3f In=630A max	1
Jistič 400A/3	1
Jistič 100B/3	1
Jistič 80B/3	1
Jistič 63B/3	3
Jistič 50B/3	3
Jistič 40B/3	3
Jistič 25B/3	3
Jistič 25C/3	11
Jistič 16B/3	3
Jistič 16B/1	55
Jistič 10B/3	1
Jistič 10C/3	8
Jistič 6B/1	1
Proudový chránič 25/003/4/AC	11
Kombichránič 10B/1/003	21
Stykač 16A 3zap	1
Impulzní relé mechanické 230V	7
MTP400/5	3
Jistič 630/3	1

Poznámka

mezi stykači a pod. ponechávat mezeru minimálně 0,5 modulu
na vývody z rozvaděče osadit vývodové svorky

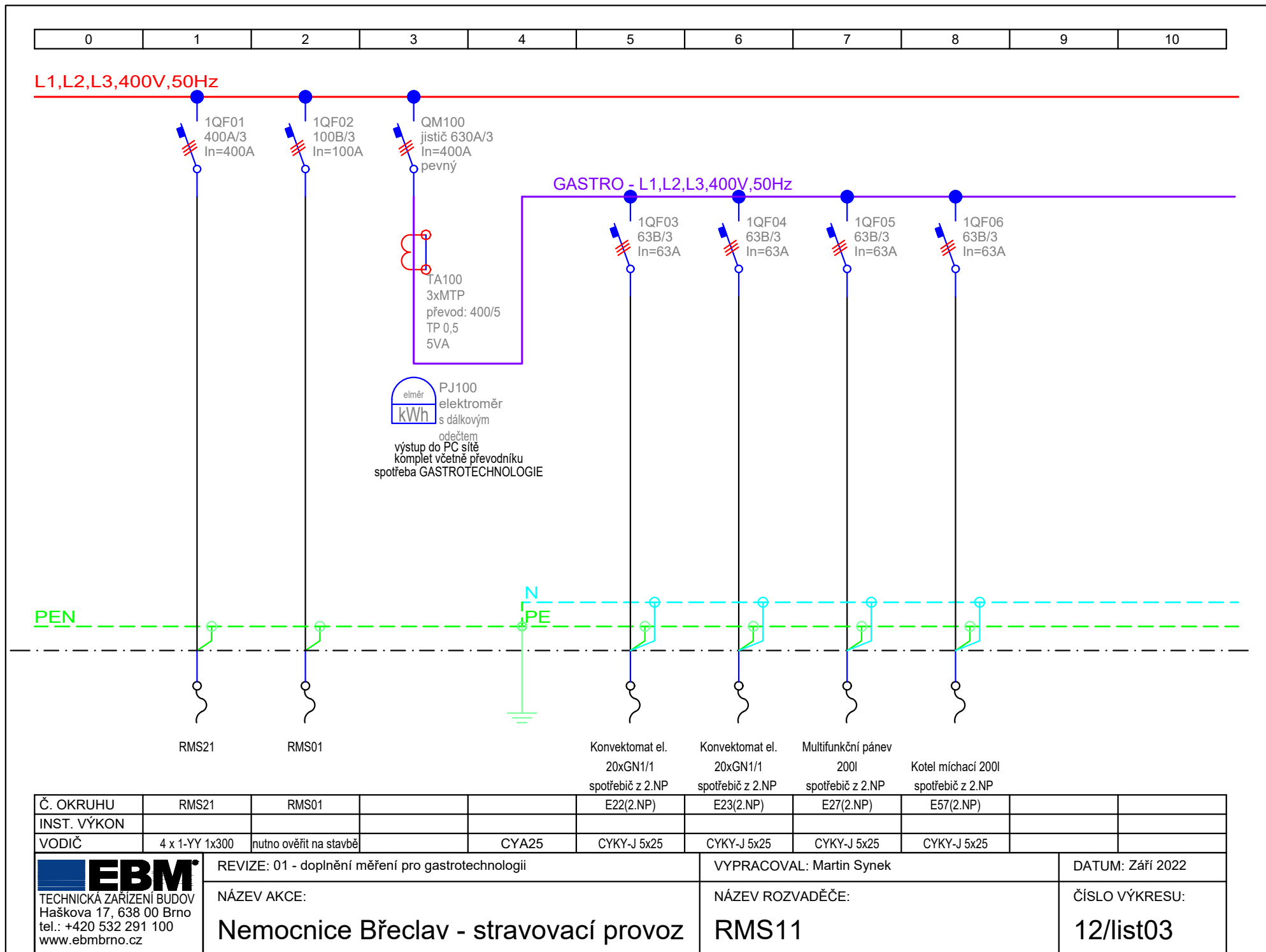
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU			RPO	RPO			RC1	RPO		
INST. VÝKON										
VODIČ	2 x 4 1-YY 1x240		P-60R 3x1,5	P-60R 3x1,5				CYKY-J 5x6		

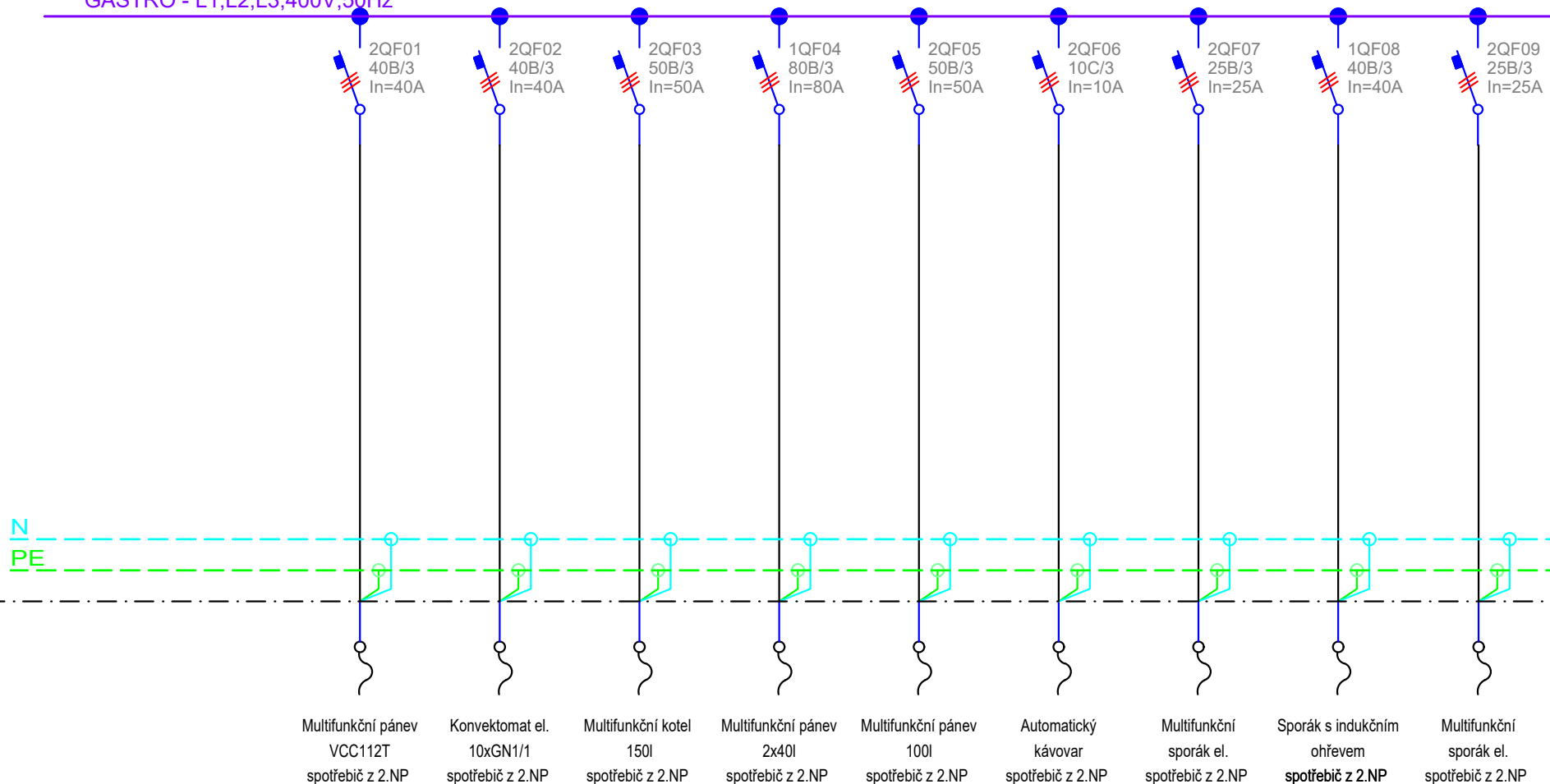
EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbрно.cz	REVIZE: 00	VYPRACOVAL: Jiří Kostov	DATUM: Květen 2020
	NÁZEV AKCE: Nemocnice Břeclav - stravovací provoz	NÁZEV ROZVADĚČE: Rozvaděč RMS11	ČÍSLO VÝKRESU: 12/list02



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

GASTRO - L1,L2,L3,400V,50Hz



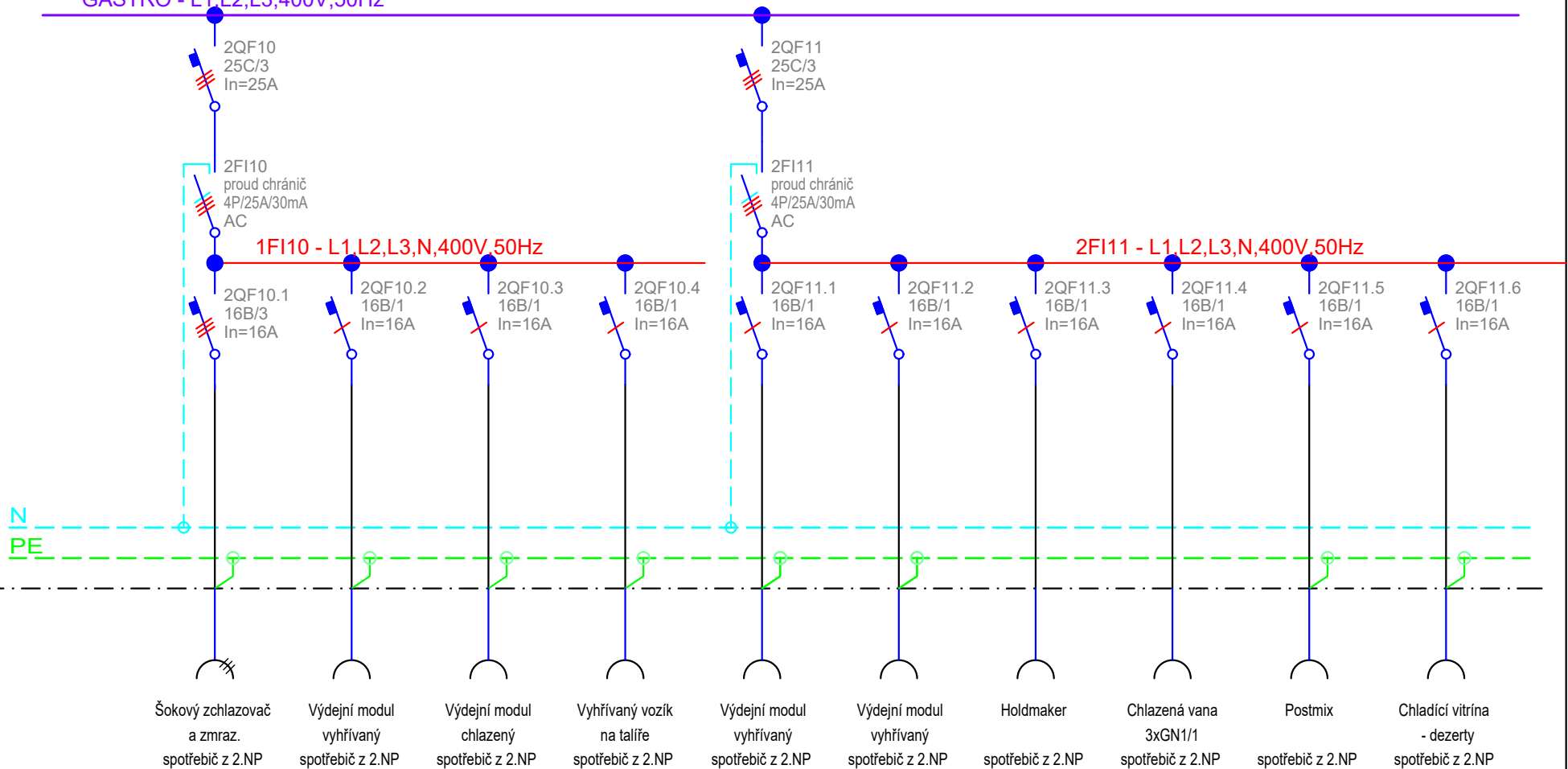
Č. OKRUHU		E19(2.NP)	E20(2.NP)	E21(2.NP)	E25(2.NP)	E26(2.NP)	E46(2.NP)	E53(2.NP)	E54(2.NP)	E55(2.NP)
INST. VÝKON										
VODIČ		CYKY-J 5x10	CYKY-J 5x10	CYKY-J 5x16	CYKY-J 5x35	CYKY-J 5x16	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x6	CYKY-J 5x10	CYKY-J 5x6

EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbрно.cz	REVIZE: 01 - doplnění měření pro gastrotechnologie					VYPRACOVAL: Martin Synek			DATUM: Září 2022	
	NÁZEV AKCE: Nemocnice Břeclav - stravovací provoz					NÁZEV ROZVADĚČE: RMS11			ČÍSLO VÝKRESU: 12/list04	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

GASTRO - L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU	E24	E37	E38	E40	E41	E42	E43	E44	E45	E47
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 5x2,5

EBM
TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbрно.cz

REVIZE: 01 - doplnění měření pro gastrotechnologii

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Martin Synek

NÁZEV ROZVADĚČE:

RMS11

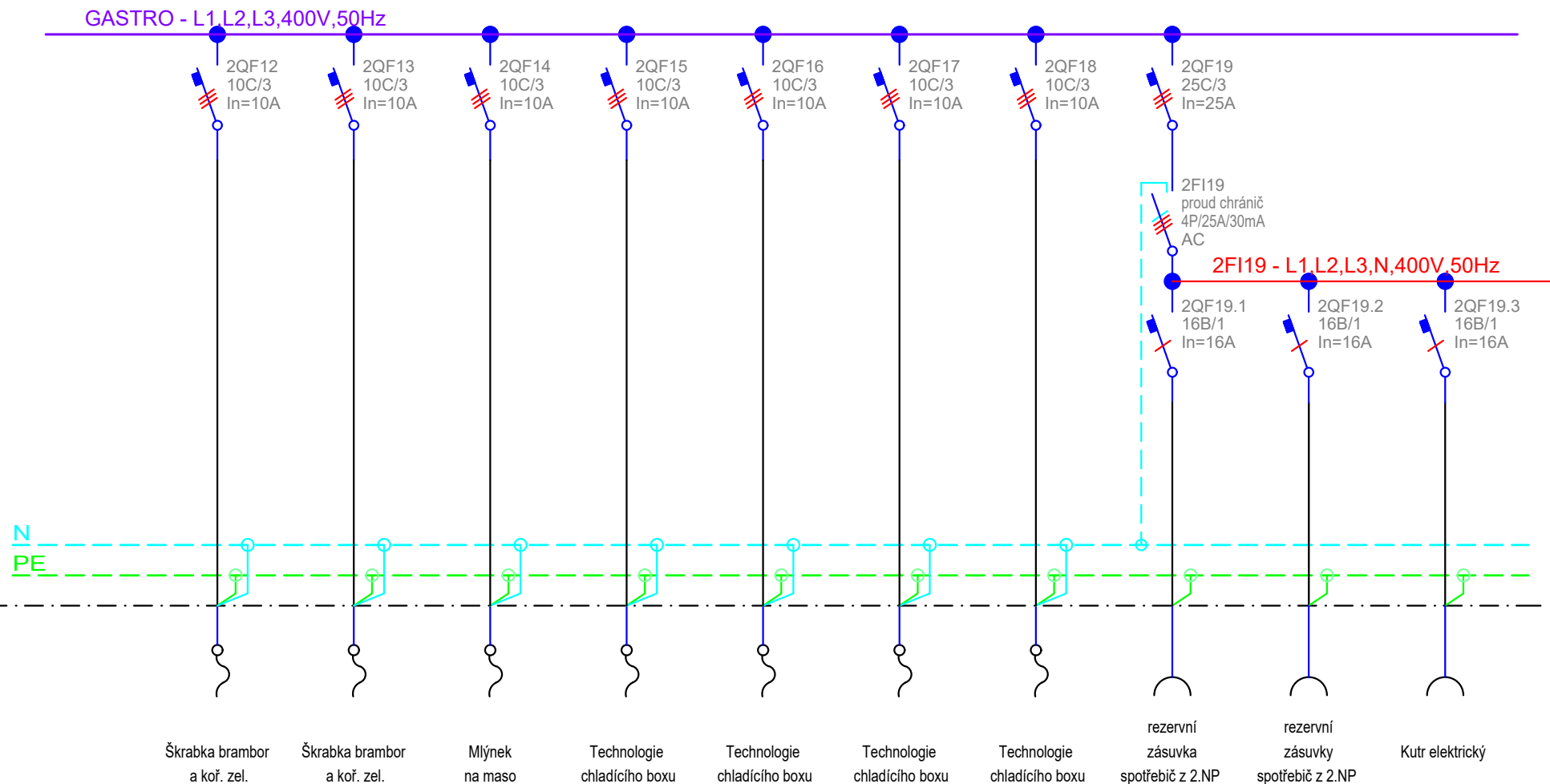
DATUM: Zář 2022

ČÍSLO VÝKRESU:

12/list05

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU	E1	E2	E3	E6	E7	E8	E10	R10	R11	E4
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5



REVIZE: 01 - doplnění měření pro gastrotechnologii

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Martin Synek

NÁZEV ROZVADĚČE:

RMS11

DATUM: Září 2022

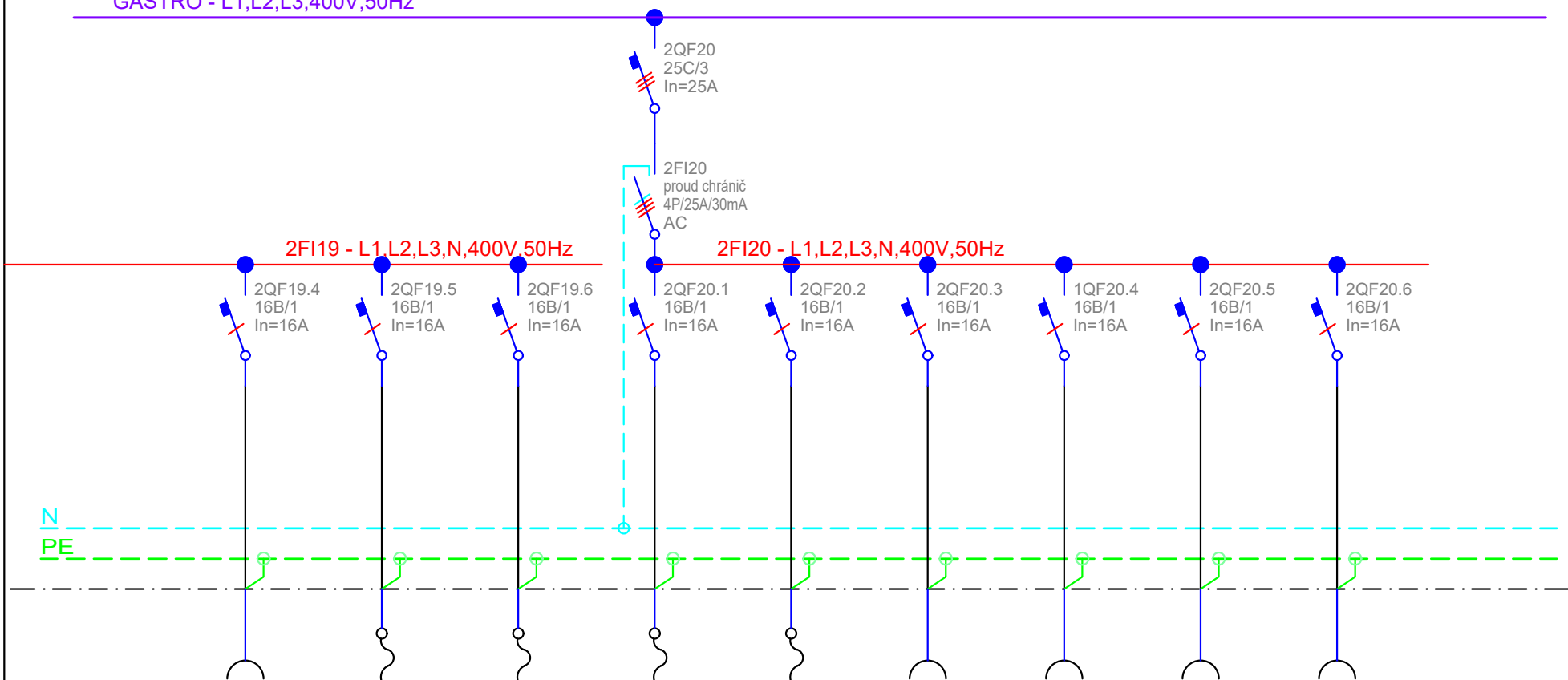
ČÍSLO VÝKRESU:

12/list06

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

GASTRO - L1,L2,L3,400V,50Hz



Technologie
chladicího boxu

Technologie
chladicího boxu

Technologie
chladicího boxu

Dochlazování
hrubé př. Masa

rezervní
zásuvky

rezervní
zásuvky

rezervní
zásuvka

rezervní
zásuvky

Č. OKRUHU	E5	E9	E11	E12	E13	R1	R2	R3	R4	
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	



REVIZE: 01 - doplnění měření pro gastrotechnologii

VYPRACOVAL: Martin Synek

DATUM: Září 2022

NÁZEV AKCE:

NÁZEV ROZVADĚČE:

ČÍSLO VÝKRESU:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

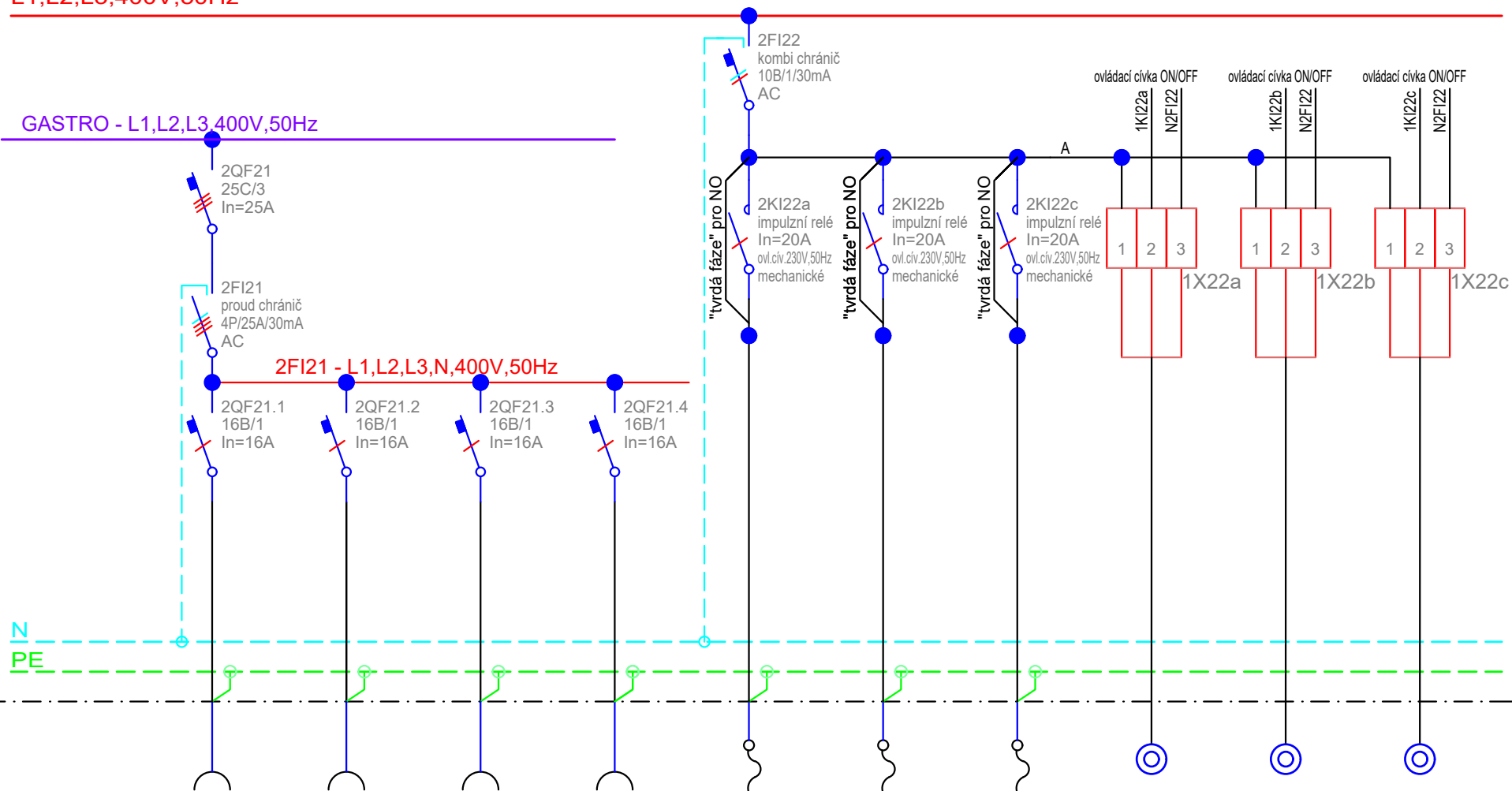
RMS11

12/list07

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

GASTRO - L1,L2,L3,400V,50Hz



rezervní
zásuvky

rezervní
zásuvky

rezervní
zásuvky

rezervní
zásuvky

osvětlení

osvětlení

osvětlení

Č. OKRUHU	R5	R6	R7	R8	1a	1b	1c			
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-O 3x1,5	CYKY-O 3x1,5	CYKY-O 3x1,5

EBM
TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbrno.cz

REVIZE: 01 - doplnění měření pro gastrotechnologii

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Martin Synek

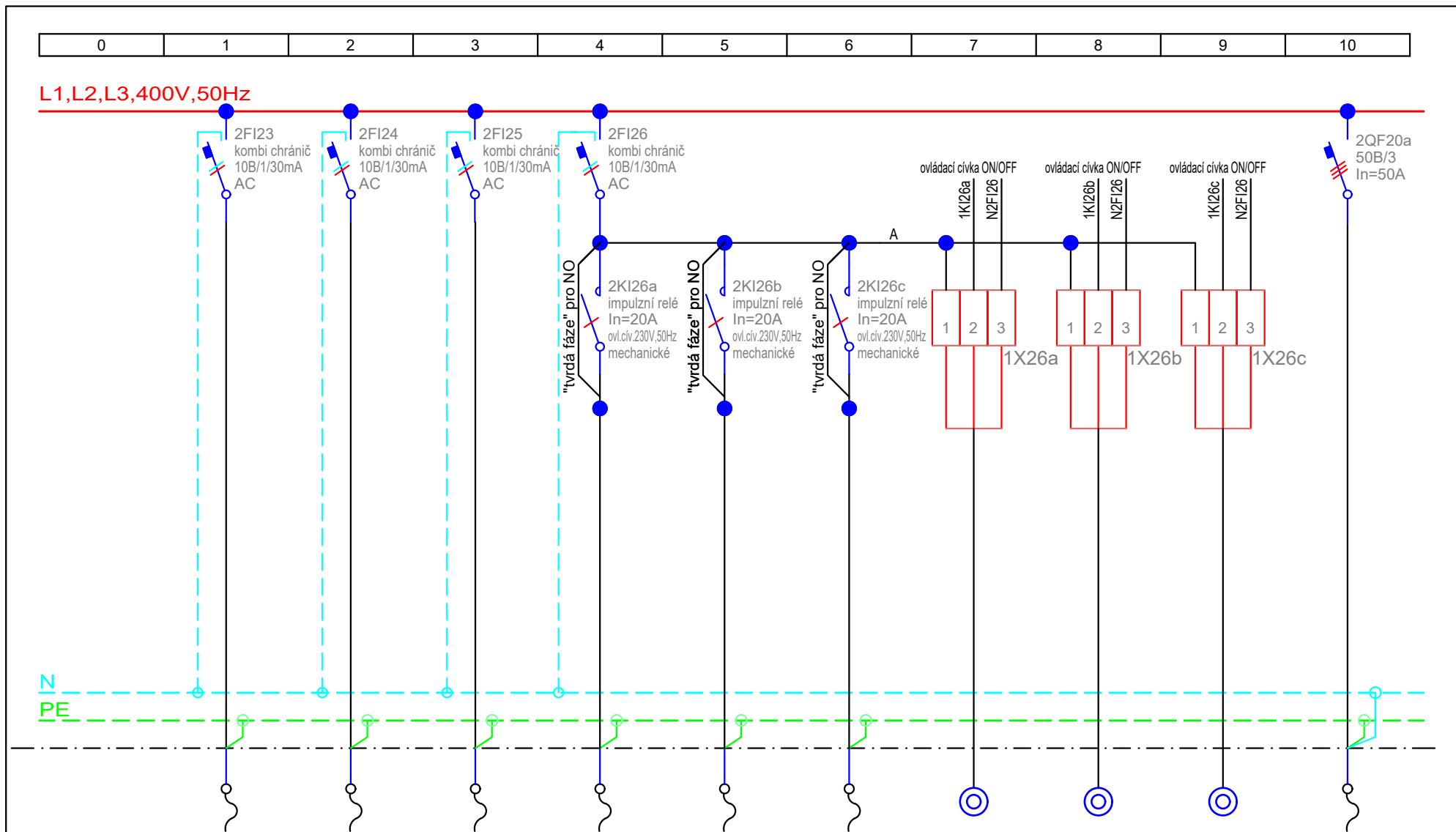
NÁZEV ROZVADĚČE:

RMS11

DATUM: Září 2022

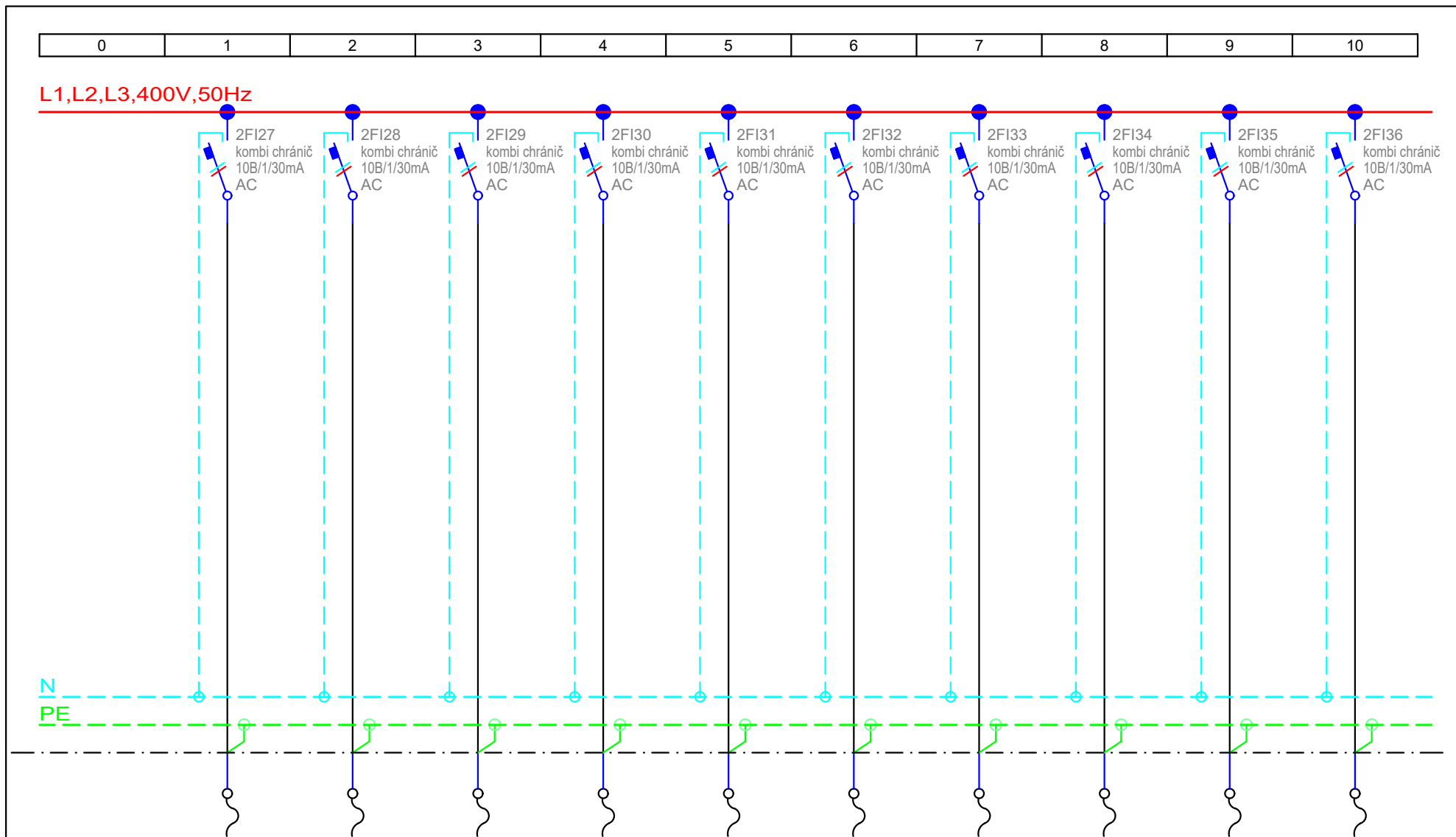
ČÍSLO VÝKRESU:

12/list08




Č. OKRUHU	2	3	4	5a	5b	5c				DT201
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-J 4x1,5	CYKY-O 3x1,5	CYKY-O 3x1,5	CYKY-O 3x1,5	CYKY-J 5x16

EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbrno.cz	REVIZE: 00					VYPRACOVAL: Jiří Kostov			DATUM: Květen 2020	
	NÁZEV AKCE:					NÁZEV ROZVADĚČE:			ČÍSLO VÝKRESU:	
	Nemocnice Břeclav - stravovací provoz					Rozvaděč RMS11			12/list09	

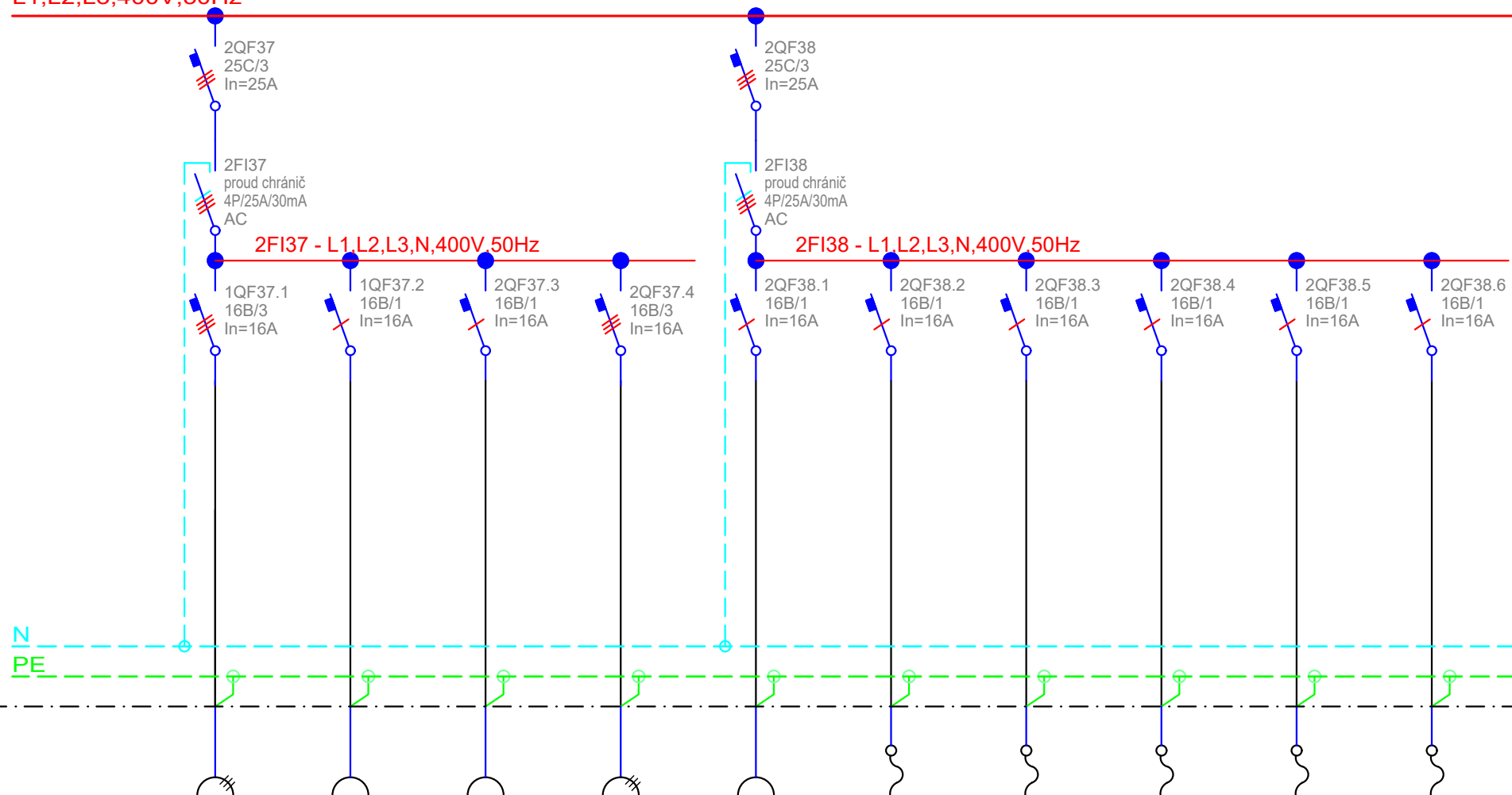


	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení	osvětlení
Č. OKRUHU	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5

 TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmrno.cz	REVIZE: 00					VYPRACOVAL: Jiří Kostov					DATUM: Květen 2020	
	NÁZEV AKCE:					NÁZEV ROZVADĚČE:					ČÍSLO VÝKRESU:	
	Nemocnice Břeclav - stravovací provoz					Rozvaděč RMS11					12/list10	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



zásuvka 400V
strojovna VZT

zásuvky

zásuvky

zásuvka 400V
elektrorozvodna m.č.123

zásuvky

Osoušeč
rukou

Osoušeč
rukou

Osoušeč
rukou

Osoušeč
rukou

Osoušeč
rukou

Č. OKRUHU	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 5x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5

EBM
TECHNICKÁ ZÁŘÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbрно.cz

REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RMS11

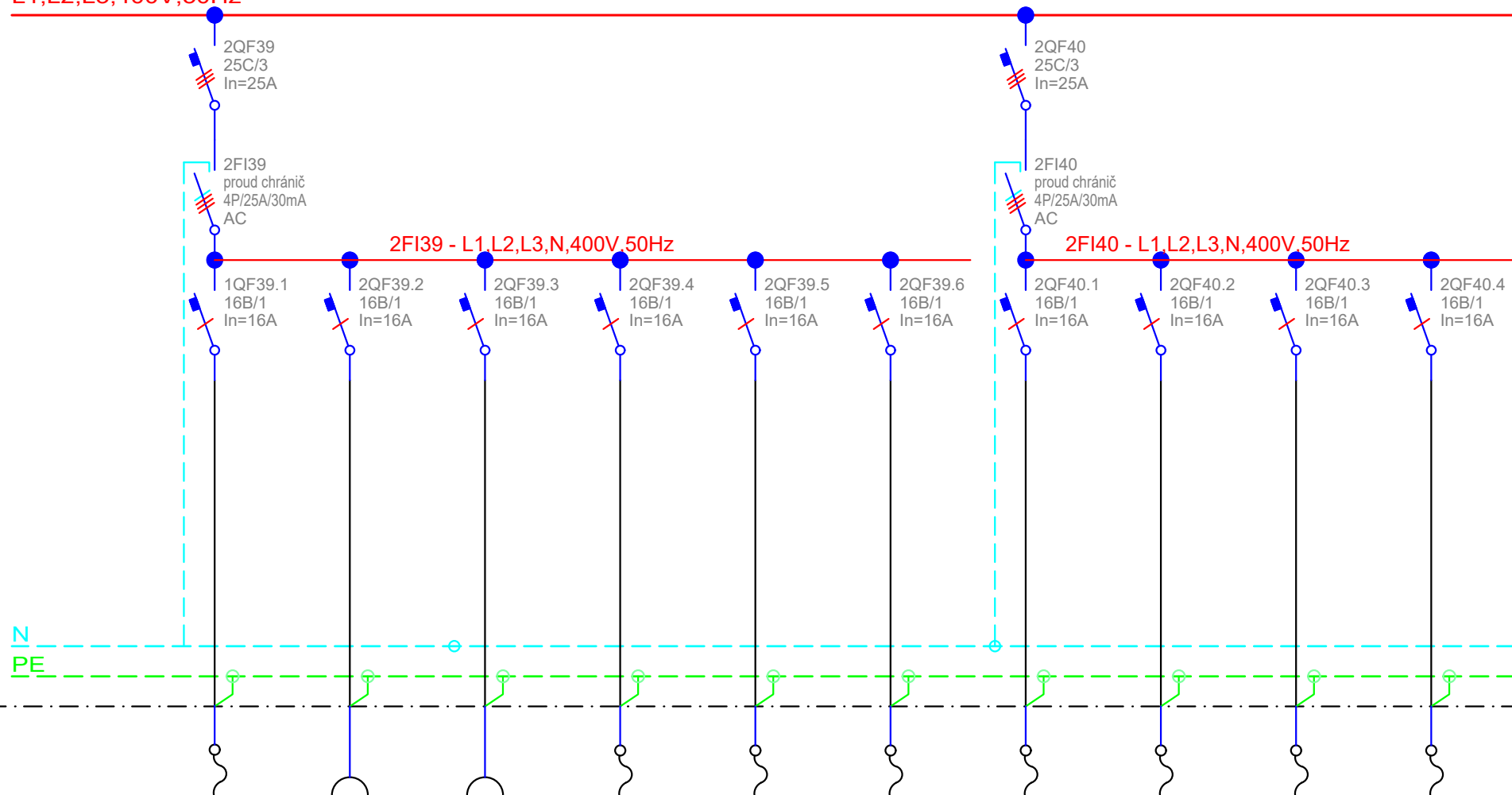
DATUM: Květen 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

15list11

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Osoušeč

rukou

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

zásuvky

Č. OKRUHU	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
INST. VÝKON										
VODIČ	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5

EBM
TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbрно.cz

REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RMS11

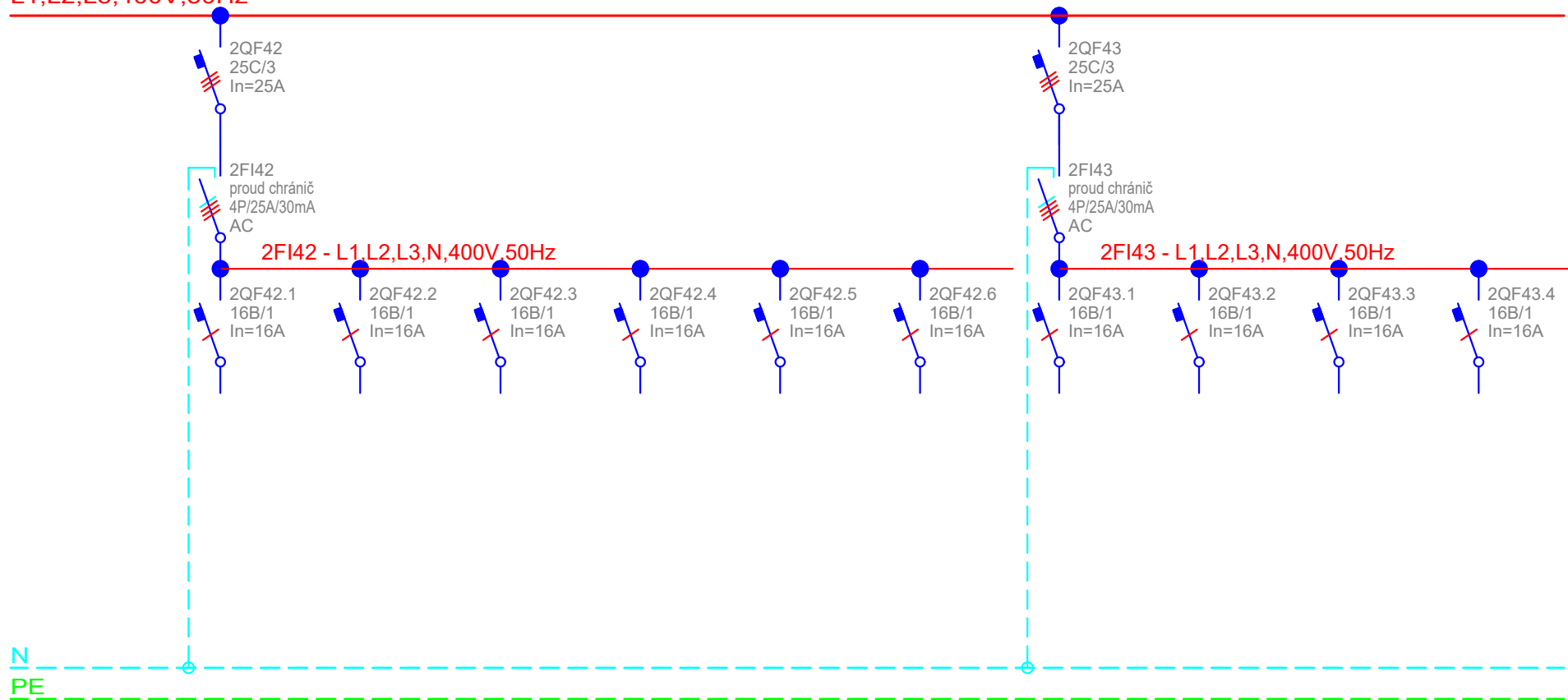
DATUM: Květen 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

12/list12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

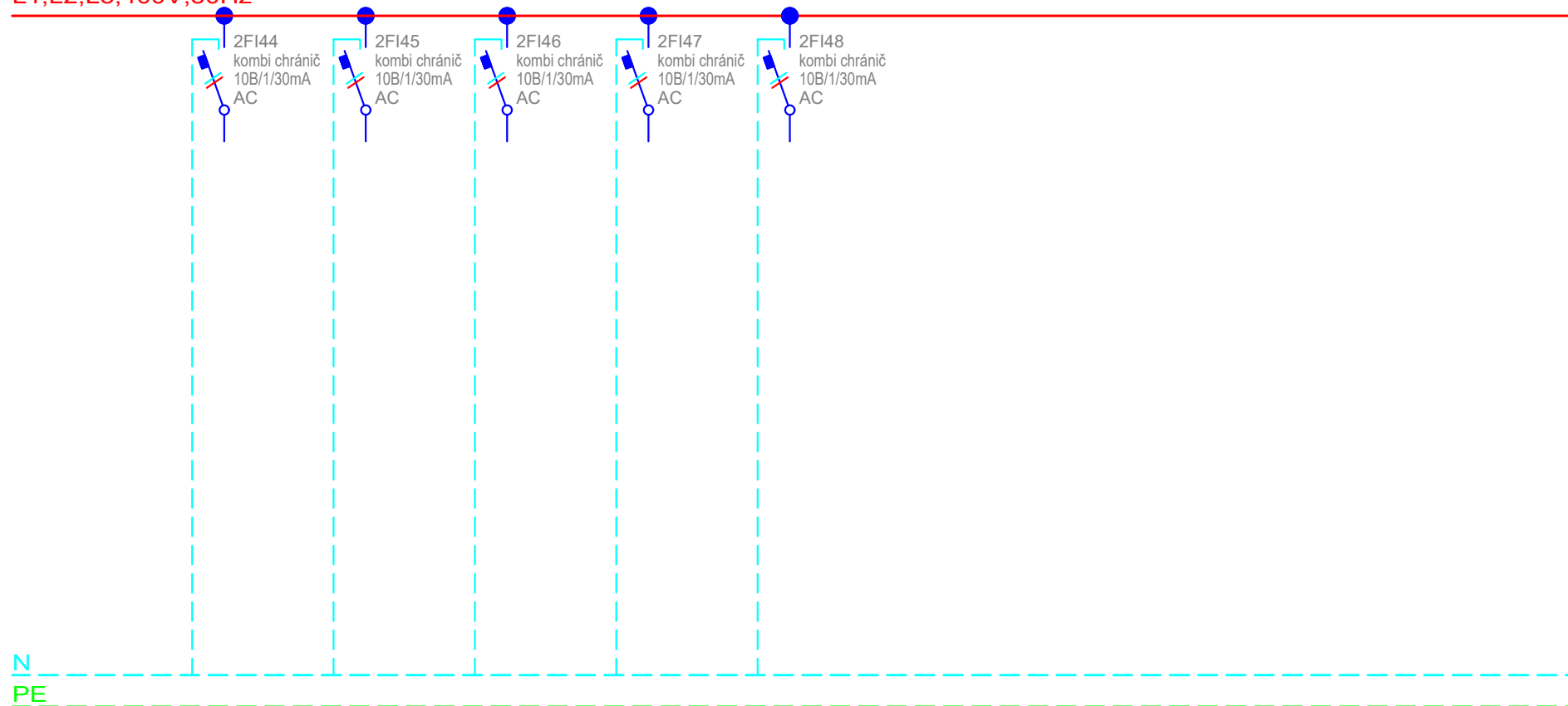
L1,L2,L3,400V,50Hz



	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva
Č. OKRUHU	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
INST. VÝKON										
VODIČ										

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva					
Č. OKRUHU	53	54	55	56	57					
INST. VÝKON										
VODIČ										



REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RMS11

DATUM: Květen 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

12/list15

Rozvaděč RVZT1

typ: oceloplechový skříňový

požární odolnost: není

počet skříňů: 1

zkratová odolnost: 20kA

krytí: IP40/IP20

přívod, vývod: vrchem

rozměry: šířka 800mm, hloubka 400mm, výška 2000mm

podstavec: šířka 800mm, hloubka 400mm, výška 150mm

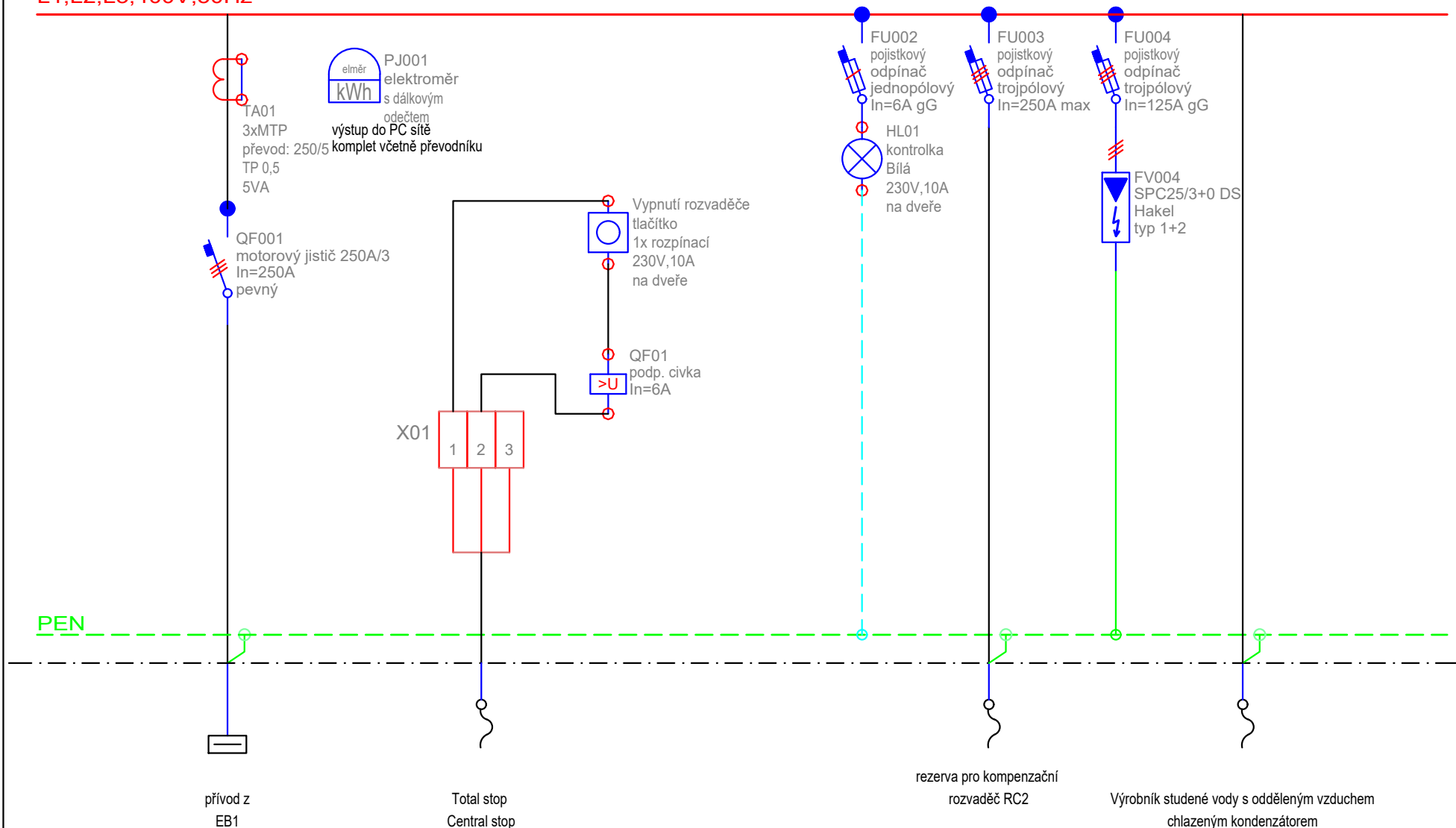
napěťová soustava: 400V, 50Hz, TN-C

Kusovník

Typ	ks / m
Motorový jistič 250/3	1
Pojistkový odpínač 1f 6AgG	1
kontrolka bílá	1
Pojistkový odpínač 3f 125AgG	1
Přepěťová ochrana typ 1+2	1
Pojistkový odpínač 3f In=250A max	1
MTP250/5	3
Elektroměr 3f nepřímý	1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU							RC2		VZT8.01	
INST. VÝKON										
VODIČ			P-60R 3x1,5						CYKY-J 4x150	

<div> <div>EBM</div> <div> TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbрно.cz </div> </div>	REVIZE: 00	VYPRACOVAL: Jiří Kostov		DATUM: Květen 2020	
	NÁZEV AKCE:	NÁZEV ROZVADĚČE:		ČÍSLO VÝKRESU:	
	Nemocnice Břeclav - stravovací provoz	Rozvaděč RVZT1		12/list17	

Rozvaděč RNZ1

typ: oceloplechový skříňový

požární odolnost: není

počet skříňů: 1

zkratová odolnost: 20kA

krytí: IP40/IP20

přívod, vývod: vrchem

rozměry: šířka 600mm, hloubka 400mm, výška 2000mm

podstavec: šířka 600mm, hloubka 400mm, výška 150mm

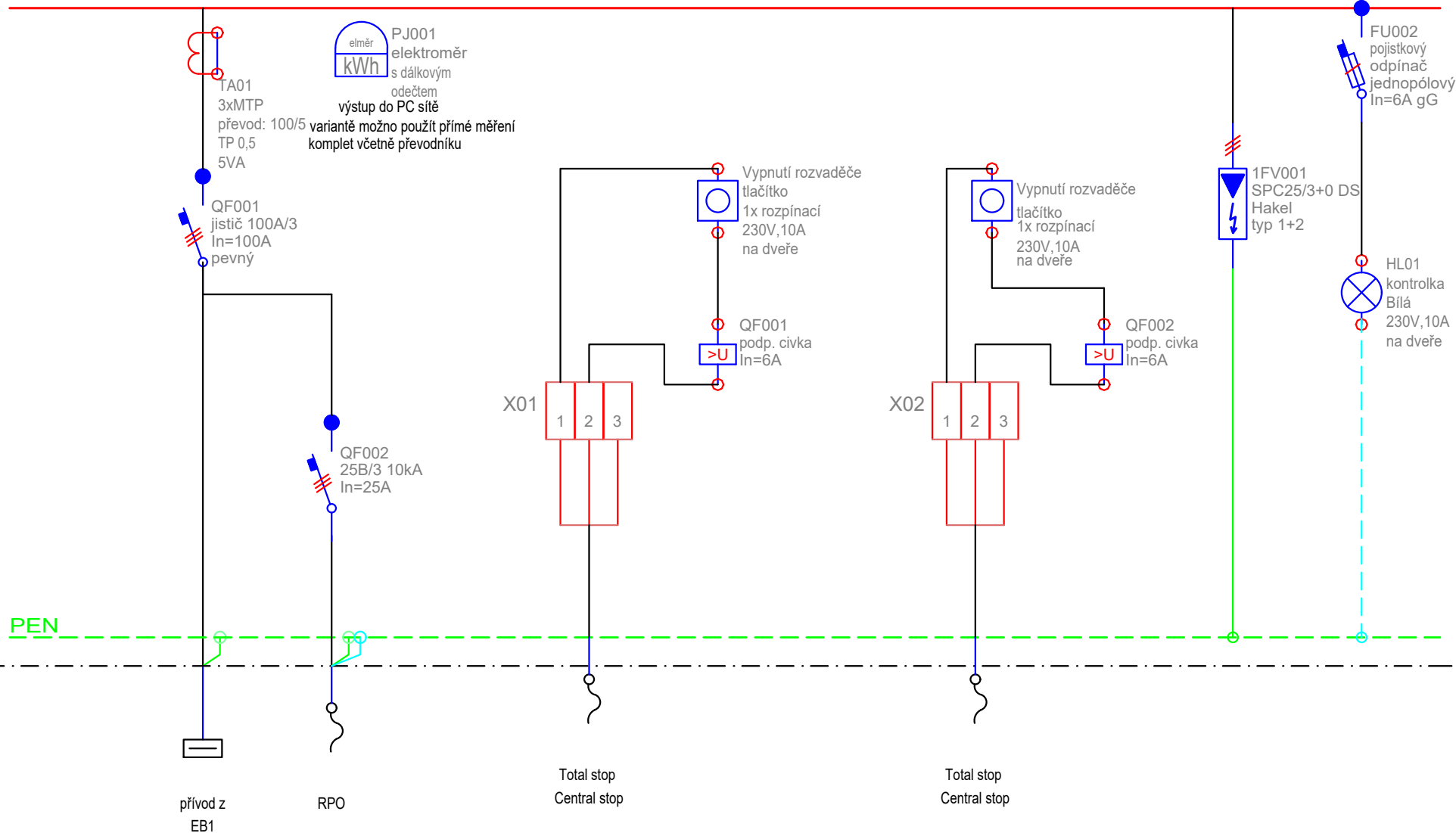
napěťová soustava: 400V, 50Hz, TN-C-S

Kusovník

Typ	ks / m
Jistič 100/3	1
Pojistkový odpínač 1f 6AgG	1
kontrolka bílá	1
Přepětíová ochrana typ 1+2	1
Jistič 50B/3	1
Jistič 16B/1	3
Jistič 10B/1	2
MTP100/5	3
Elektroměr 3f nepřímý	1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU		RPO								
INST. VÝKON				P-60R 3x1,5			P-60R 3x1,5			
VODIČ		CYKY-J 5x6								

EBM
TECHNICKÁ ZARÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbрно.cz

REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RNZ1

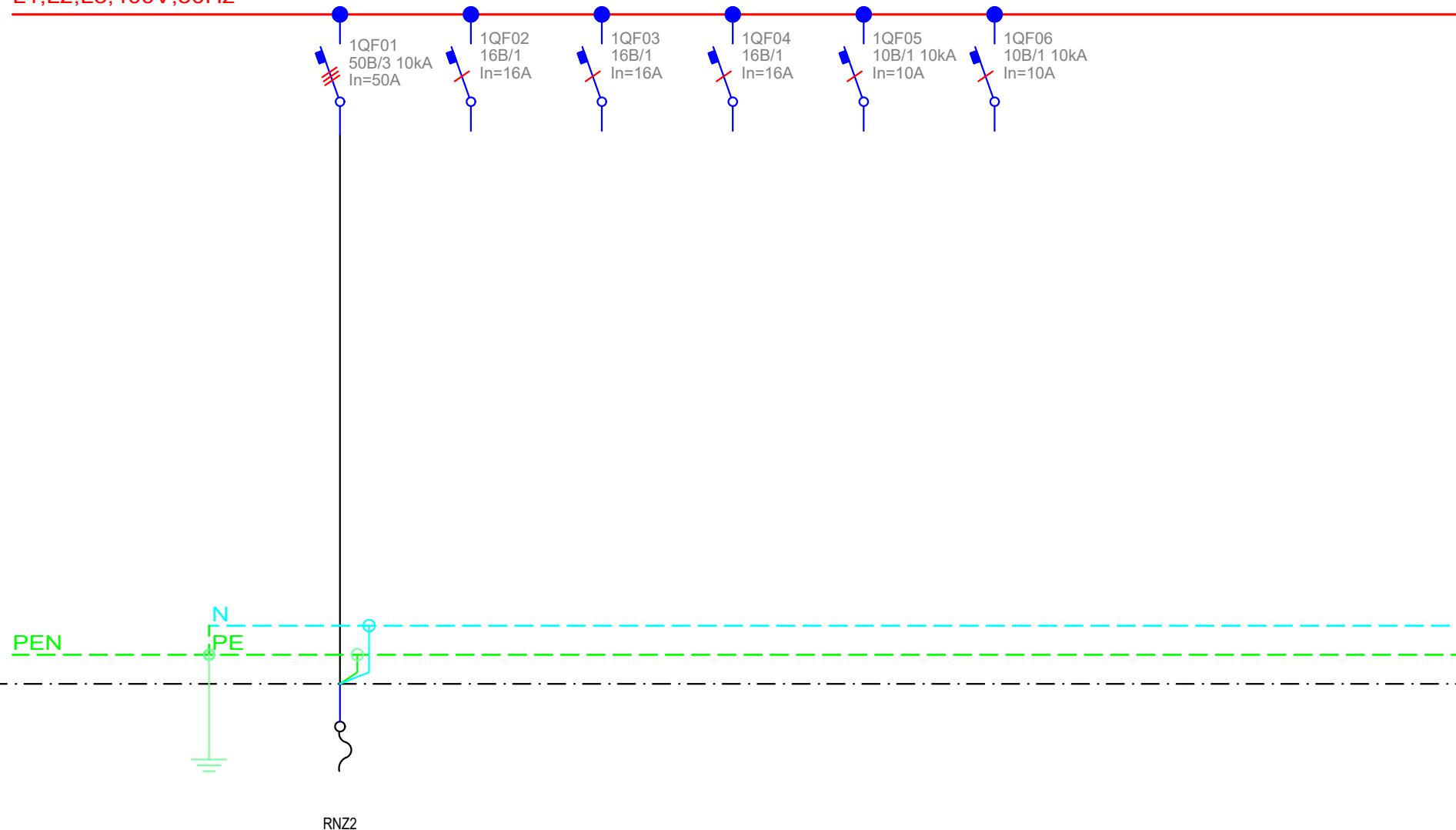
DATUM: Květen 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

12/list19

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU		RNZ2								
INST. VÝKON										
VODIČ	CYA25	CYKY-J 5x10								

EBM
TECHNICKÁ ZARÍZENÍ BUDOV
Haškova 17, 638 00 Brno
tel.: +420 532 291 100
www.ebmbрно.cz

REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RNZ1

DATUM: Květen 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

12/list20