

NEMOCNICE BŘECLAV

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Objednatel:

Nemocnice Břeclav, p.o.
U Nemocnice 3066/1
690 02 Břeclav

Autorizační razítko:

Schema:

Generální projektant:

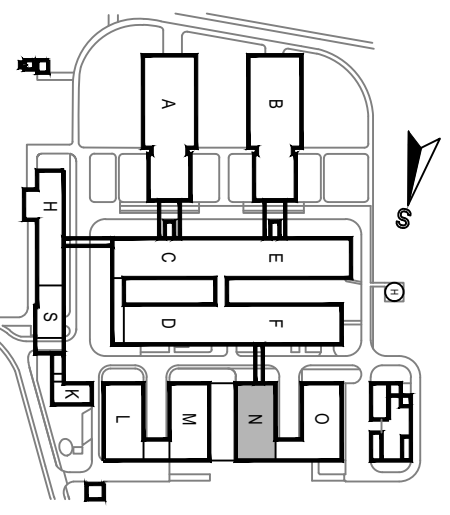
MEDICOPROJECT, s.r.o.
Kroftova 45, 616 00 BRNO
tel.: 541 211 409
medicoproject@medicoproject.cz
<http://www.medicoproject.cz>

Hlavní inženýr projektu:

Ing. VLADIMÍR KUNDERA

Akce:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz



Zpracovatel části:

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

Zodpovědný projektant

Martin Synek

Vypracoval

Jiří Kostov

Pare:

Martin Synek

Objekt (SO):

SO 01 - Stavební úpravy stravovacího provozu

Datum:

ČERVEN 2020

Zakázkové číslo:

DSP/DPS-01-2020

Část PD:

Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Formát:

6 x A4

Příloha:

Rozvaděč RPO

Stupeň:

DPS

Číslo přílohy:

D.1.6-14

Rozvaděč RPO

typ: nástěnný M2000 2A/18

požární odolnost: EI 45 DP1-S

počet modulů: 126

počet skříní: 1

zkratová odolnost: 10kA

krytí: IP40/IP20

přívod, vývod: vrchem

rozměry: šířka 586mm, hloubka 250mm, výška 915mm

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

Kusovník

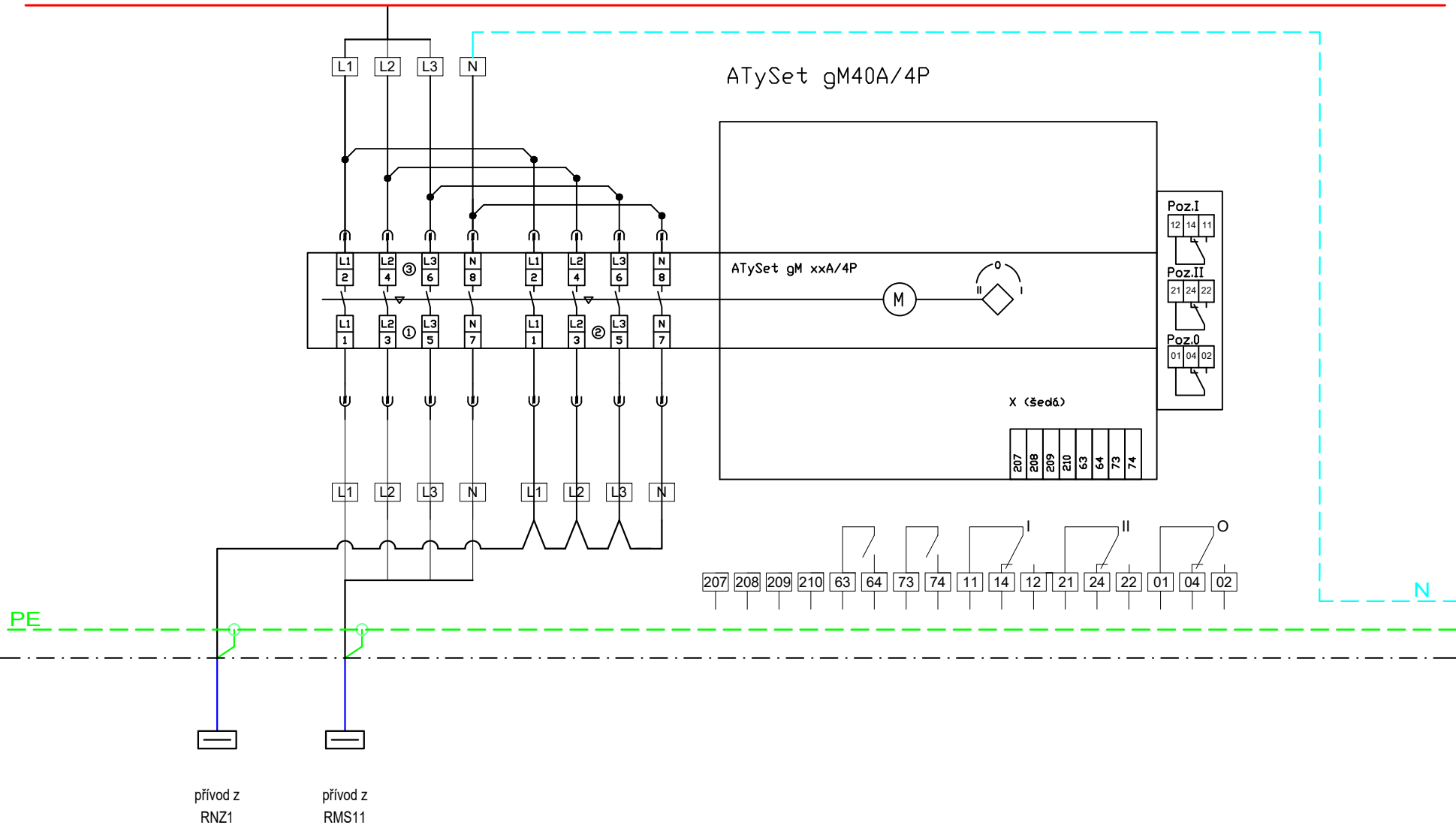
Typ	ks / m
Jistič 16C/3	2
Jistič 16C/1	1
Jistič 6B/1	6
Jistič 10B/1	2
Instalační stykač 3 zapínací kontakty 25A	2
Instalační stykač 1NO, 1NC, kontakt 25A	4
ATySet gM40A/4P	1
paticové relé 24V 4x přepínací + patice	1
paticové relé 230V 4x přepínací + patice	2
pomocné relé zpožděný přitah	2
Vývodové svorky RSA 2,5	8
Online-UPS	1
Zvukový transformátor	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

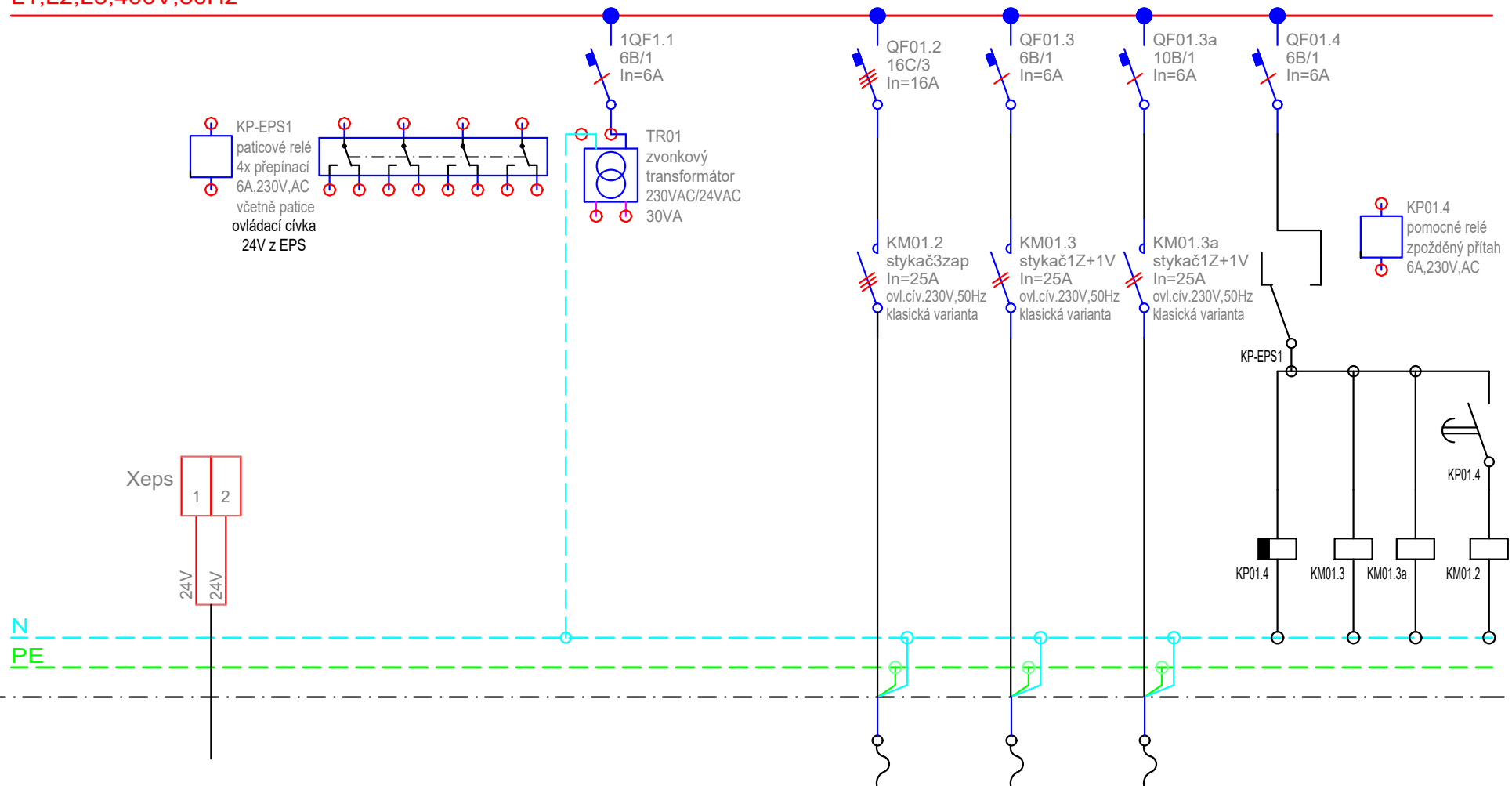
L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU									
INST. VÝKON									
VODIČ	CYKY-J 5x6	CYKY-J 5x6							
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 RPO				
					DATUM: ČERVEN 2020 ČÍSLO VÝKRESU: 14/list02				

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

L1,L2,L3,400V,50Hz



start požárních
zařízení
signál z EPS

Radiální ventilátor 80-50/40 VZT9.01
Uzavírací klapka se servopohonem 230V VZT9.01a
Servopohon okna CHUC ve 2NP m.č.218

Č. OKRUHU	napětí 24V					VZT9.01	VZT9.01a	m.č.218		
INST. VÝKON										
VODIČ						P60-R 5x2,5	P60-R 4x1,5	P60-R 4x1,5		

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

REVIZE: 00

NÁZEV AKCE:

Nemocnice Břeclav - stravovací provoz

VYPRACOVAL: Jiří Kostov

NÁZEV ROZVADĚČE:

Rozvaděč RPO

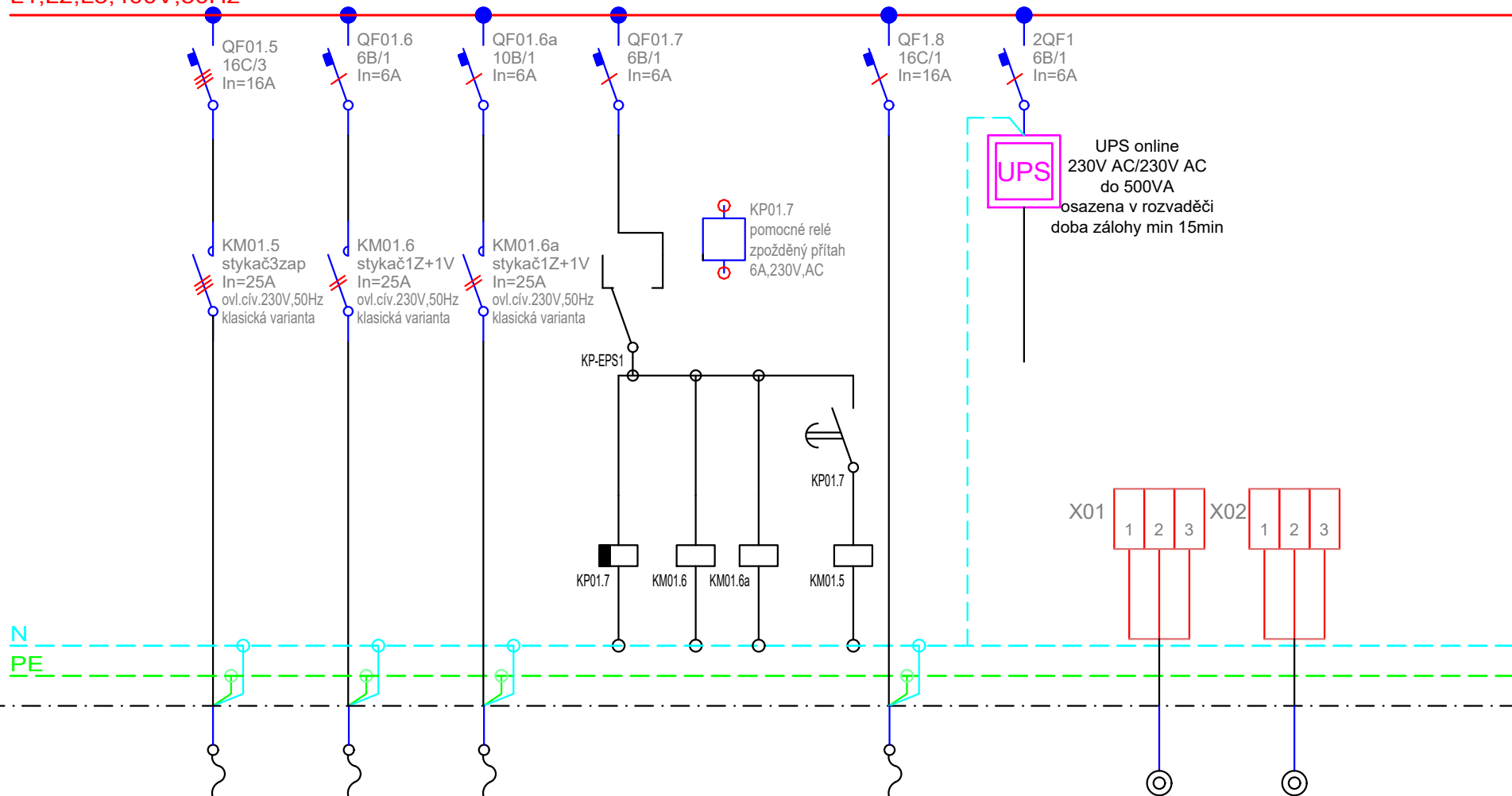
DATUM: ČERVEN 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

14/list03

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

L1,L2,L3,400V,50Hz



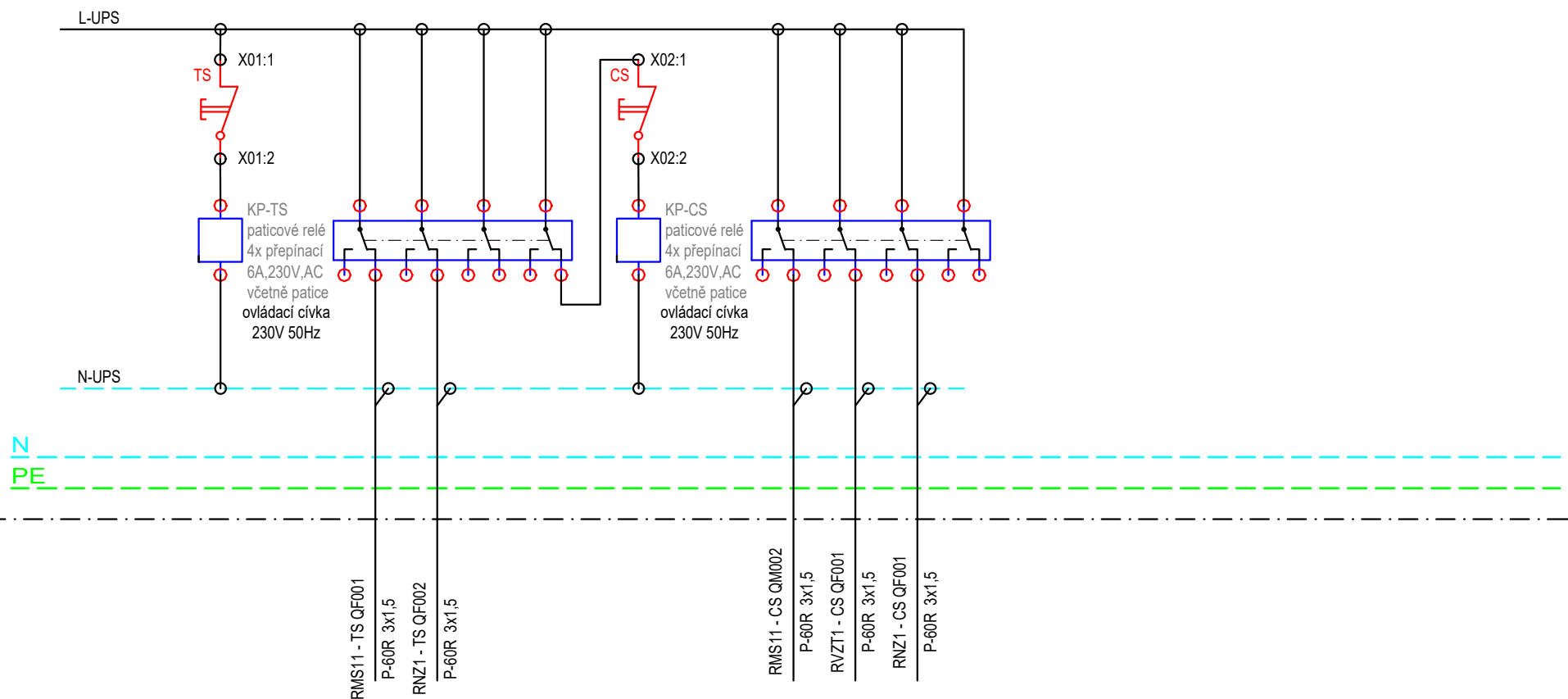
Radiální ventilátor 80-50/40
Uzavírací klapka se servopohonem 230V
Servopohon okna CHUC ve 2NP

Č. OKRUHU	VZT9.01	VZT9.01a	m.č.201			EPS		TS	CS	
INST. VÝKON										
VODIČ	P60-R 5x2,5	P60-R 4x1,5	P60-R 4x1,5			P60-R 3x2,5		P-60R 3x1,5	P-60R 3x1,5	

EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbрно.cz	REVIZE: 00	VYPRACOVAL: Jiří Kostov		DATUM: ČERVEN 2020	
	NÁZEV AKCE: Nemocnice Břeclav - stravovací provoz	NÁZEV ROZVADĚČE: Rozvaděč RPO		ČÍSLO VÝKRESU: 14/list04	

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

L1,L2,L3,400V,50Hz



Č. OKRUHU										
INST. VÝKON										
VODIČ										
EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbrno.cz	REVIZE: 00					VYPRACOVAL: Jiří Kostov			DATUM: ČERVEN 2020	
	NÁZEV AKCE:					NÁZEV ROZVADĚČE:			ČÍSLO VÝKRESU:	
	Nemocnice Břeclav - stravovací provoz					Rozvaděč RPO			14/list05	