




0	07/2022	PRVNÍ VYDÁNÍ	BLAŽEK	JELÍNEK	KAMARÁD
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	TECH. KONTROLA

<b>INVESTOR:</b>  <b>KRAJ VYSOČINA</b> Žižkova 1882/57 586 01 Jihlava		<b>PROJEKTANT ČÁSTI:</b>  <b>Elektrocentrum GEPACK s.r.o.</b> Jahodova 2240 580 01 Havlíčkův Brod		<b>GENERÁLNÍ PROJEKTANT:</b>  <b>Elektrocentrum GEPACK s.r.o.</b> Jahodova 2240 580 01 Havlíčkův Brod	
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BAOD	VYPRACOVAL:	PETR BLAŽEK	AUTOR:	PETR BLAŽEK
STAVEBNÍ ÚŘAD:	HAVLÍČKŮV BAOD	ZODP.PROJEKTANT:	PETR JELÍNEK	TECH, KONTROLA:	PAVEL KAMARÁD
<b>NÁZEV AKCE:</b> <b>Nemocnice Havlíčkův Brod -</b> <b>Rekonstrukce slaboproudu v NHB</b>				FORMÁT:	14xA4
				DATUM:	07/2022
				STUPEŇ PD:	DOS+DPS
				Č. ZAKÁZKY:	22_2013
<b>OBJEKT:</b> Areál Nemocnice Havlíčkův Brod Objekt SO 05 - Chirurgie		<b>ČÁST:</b> D.1.4.3 Měření a regulace		MĚŘÍTKO:	–
				SOUBOR:	
<b>OBSAH:</b> 1.01.05.S2.006 - Strojovna VZT Rozváděč 2-RM2				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				D1.4.3.05.12	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					

Charakteristiky rozhraní (Krycí list rozvaděče)

Ověření podle ■ ČSN EN 61439 □ IEC 61439

Datum 07/2022

- Část 1 ed. 2 – Všeobecné ustanovení  
□ Část 2 ed. 2 – Výkonové rozvaděče  
■ Část 3 – Rozvaděče do 250A  
□ Část 4 – Stavební rozvaděče  
□ Část 5 – Rozvaděče pro rozvod energie  
□ Část 6 – Připojnicové rozvody  
□ Část 7 – Zvláštní instalace, např. přístavy

Výrobce rozvaděče

Číslo ověření

Telefon  
E-mail  
www

OZNAČENÍ ROZVADĚČE

2-RM2

Výrobní číslo

Rok výroby

Jmenovité napětí Un

Jmenovité provozní napětí proudového okruhu Ue

230VAC  
230VAC  
do 690

V

Jmenovité izolční napětí Ui

4

kV

Jmenovitý proud rozvaděče Ino

32A

A

Jmenovitý proud přípojnice Inc

32A

A

Jmenovitý impulzní výdržný proud rozvaděče Ipk

do 10

kA

Jmenovitý krátkodobý zkratový proud rozvaděče Icw

<10

kA

Podmíněný jmenovitý zkratový proud rozvaděče Icc

<10

kA

Soudobost

0,7

s

Frekvence

50

Hz

Typ sítě □ TN-C □ TN-S ■ TN-C-S  
□ IT □ TT □ jiné

Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Základní ochrana ■ izolční materiály

■ krytem nebo skříní

Ochrana při poruše ■ automatickým odpojením

□ elektrickým oddělením

Stupeň ochrany IP 55/20

Stupeň ochrany IK 10

(mechanická trvanlivost)

Typ konstrukce ■ pevné části

□ odpojitelné části

□ výsuvné části

Prostředí instalace ■ vnitřní prostory

□ venkovní prostory

Způsob instalace ■ stabilní

□ mobilní

Způsob používání □ osoba znola

■ osoba poučená

Typ jistiění proti zkratu ■ výkonový jistič

□ pojistka

□ oslňování

Celkové rozměry šířka 800 mm výška 2000+100 mm hloubka 400 mm

Celková hmotnost - kg

Třídění EMC A \*

stupeň znečištění 1

Zvýšení provozní podmínky Zkazník neuvažuje žádné zvýšení podmínek při provozu.

\* Příslušné protokoly "A" "Kontrolní protokoly "B"

ROZVADĚČ 2-RM2

Rozvaděč:

Poloha:

Stupeň krytí:

Požární klasifikace:

Vývody kabelů:

Dveře:

Vnější rozměry:

Vnitřní rozměry:

Výklenek:

Podstavec:

oceloplechový

stojící

IP54/20

- vrchem

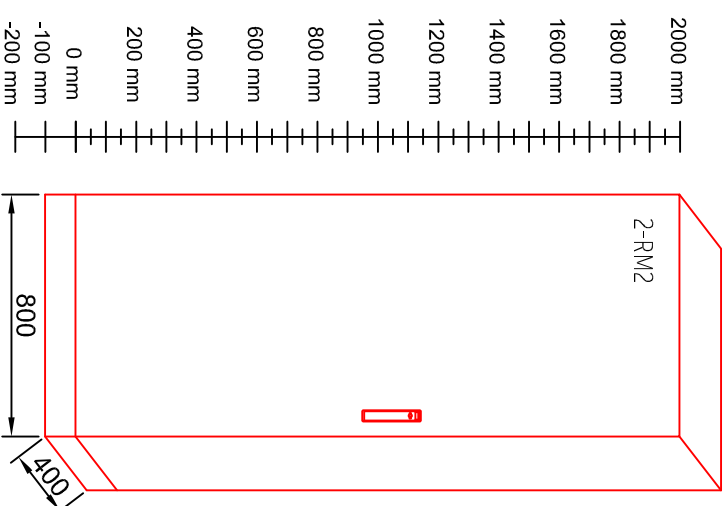
jednokřídlé

800 x 2000 x 400 (šířka x výška x hloubka)

-

-

100



Vypracoval : Petr Blazek

Schválil : Ing. Petr Jelínek

Kontroloval : Pavel Kamarád

Datum : 07/2022

Podpis : d

Podpis : g

Podpis : b

Podpis : o

Datum :

Podpis :

Podpis :

Podpis :

Název : NEMOCNICE HB – CHIRURGIE

ROZVADĚČ 2-RM2

TABULKA

Číslo : D1.4.3.05.12

Číslo výkresu :

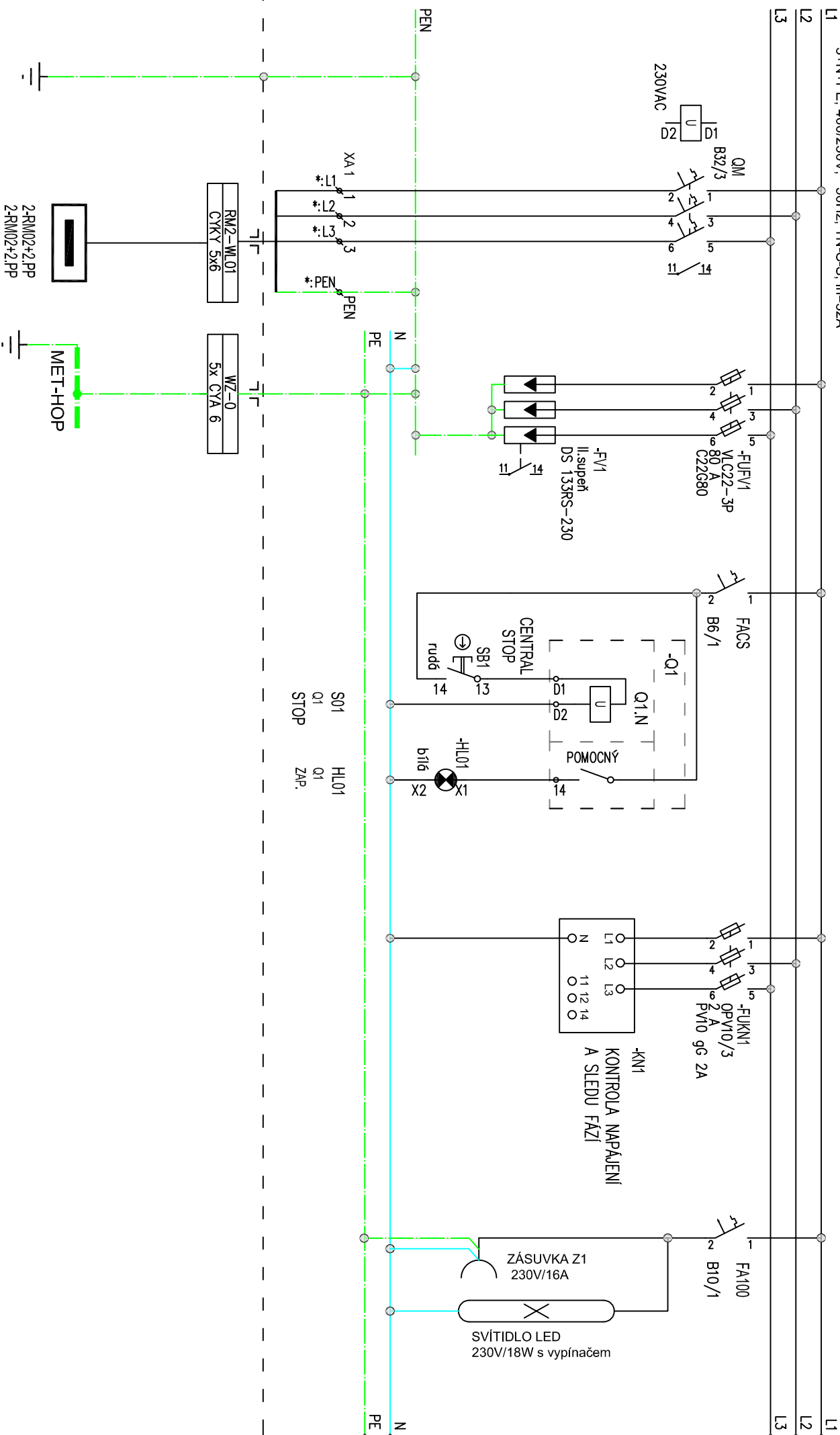
Změna :

Strana :

2

## 2-RM2

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A



2-RM02+2,PP  
2-RM02+2,PP

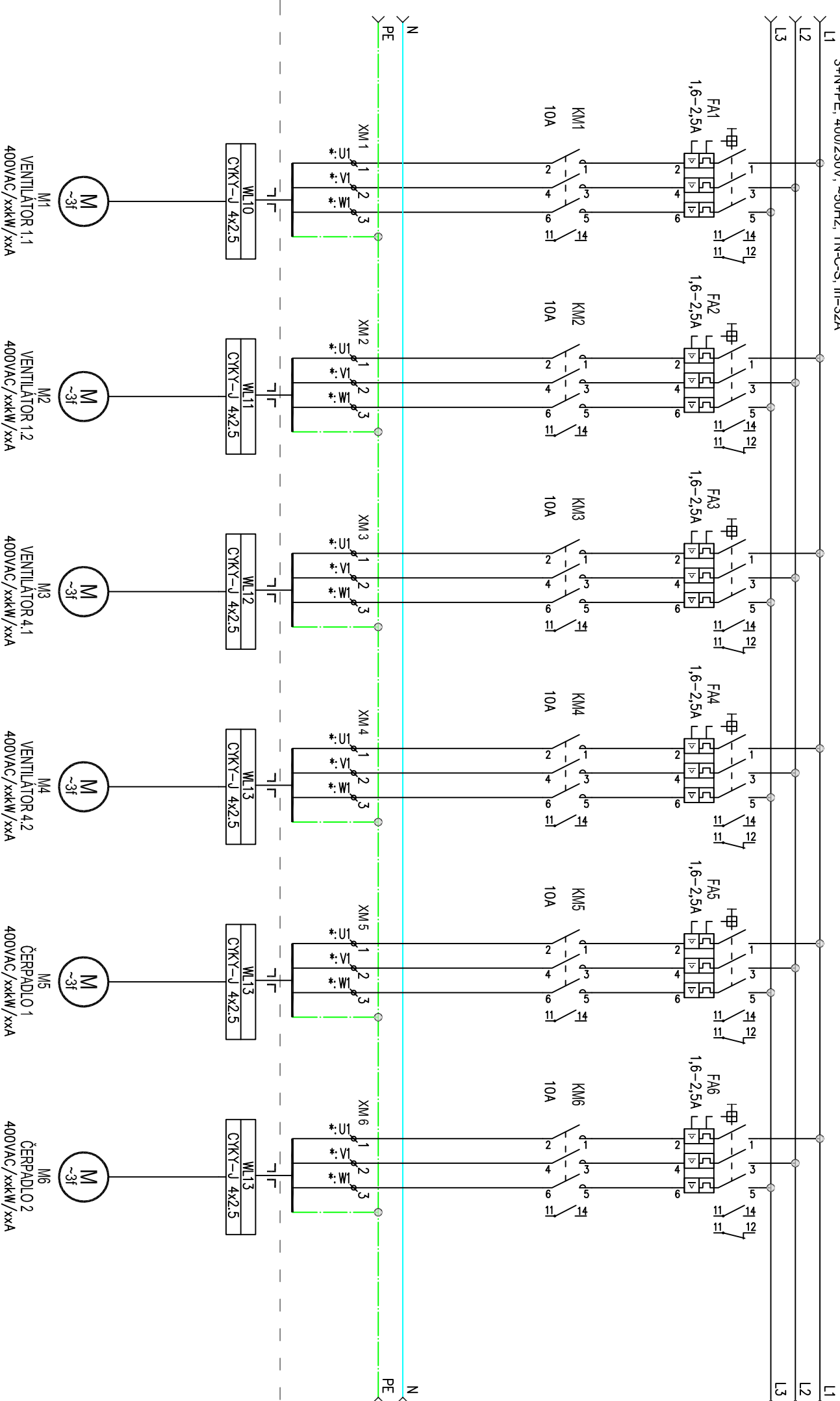


MET-HOP

Napojeno  
smýčkově  
...

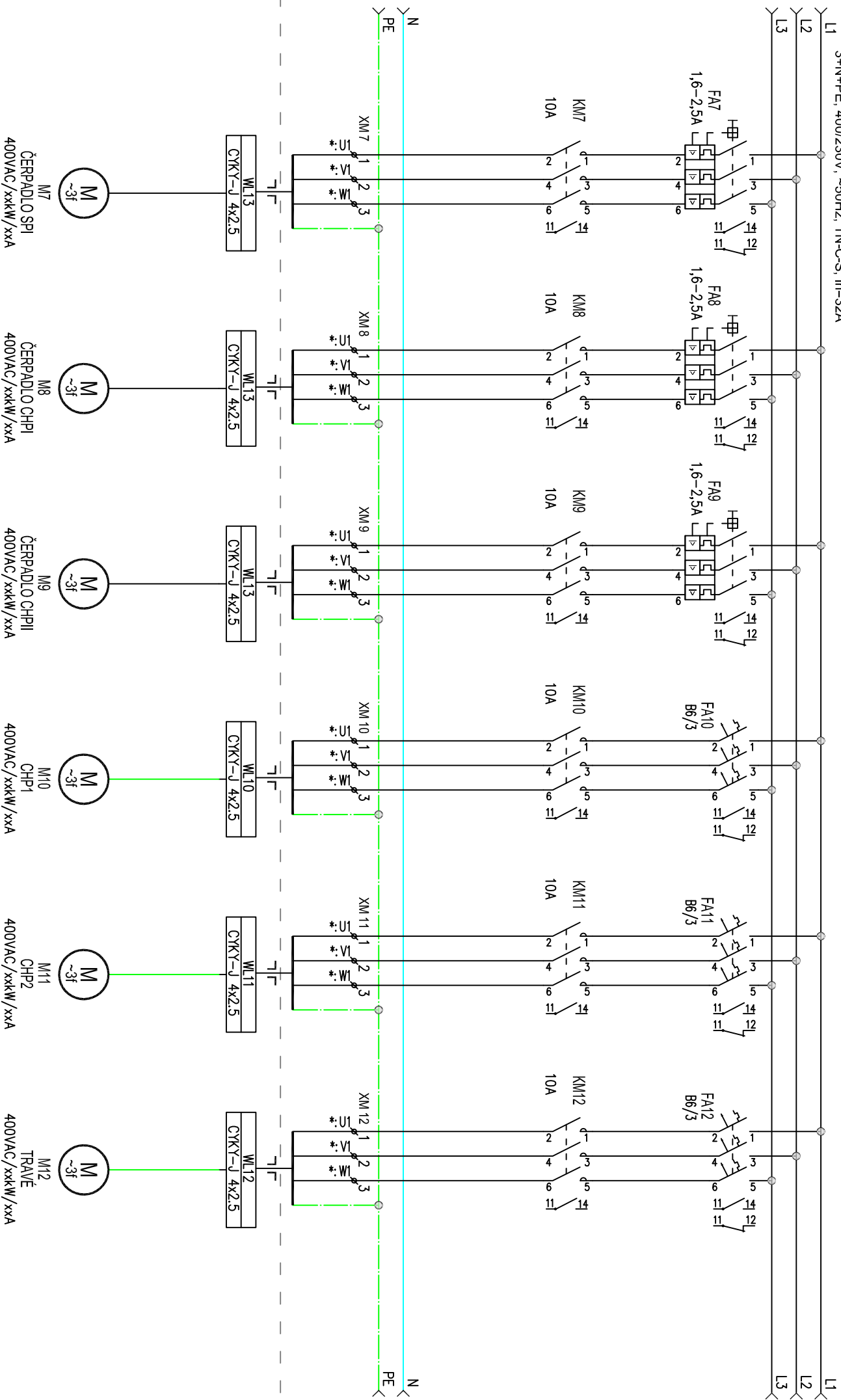
## 2-RM2

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A

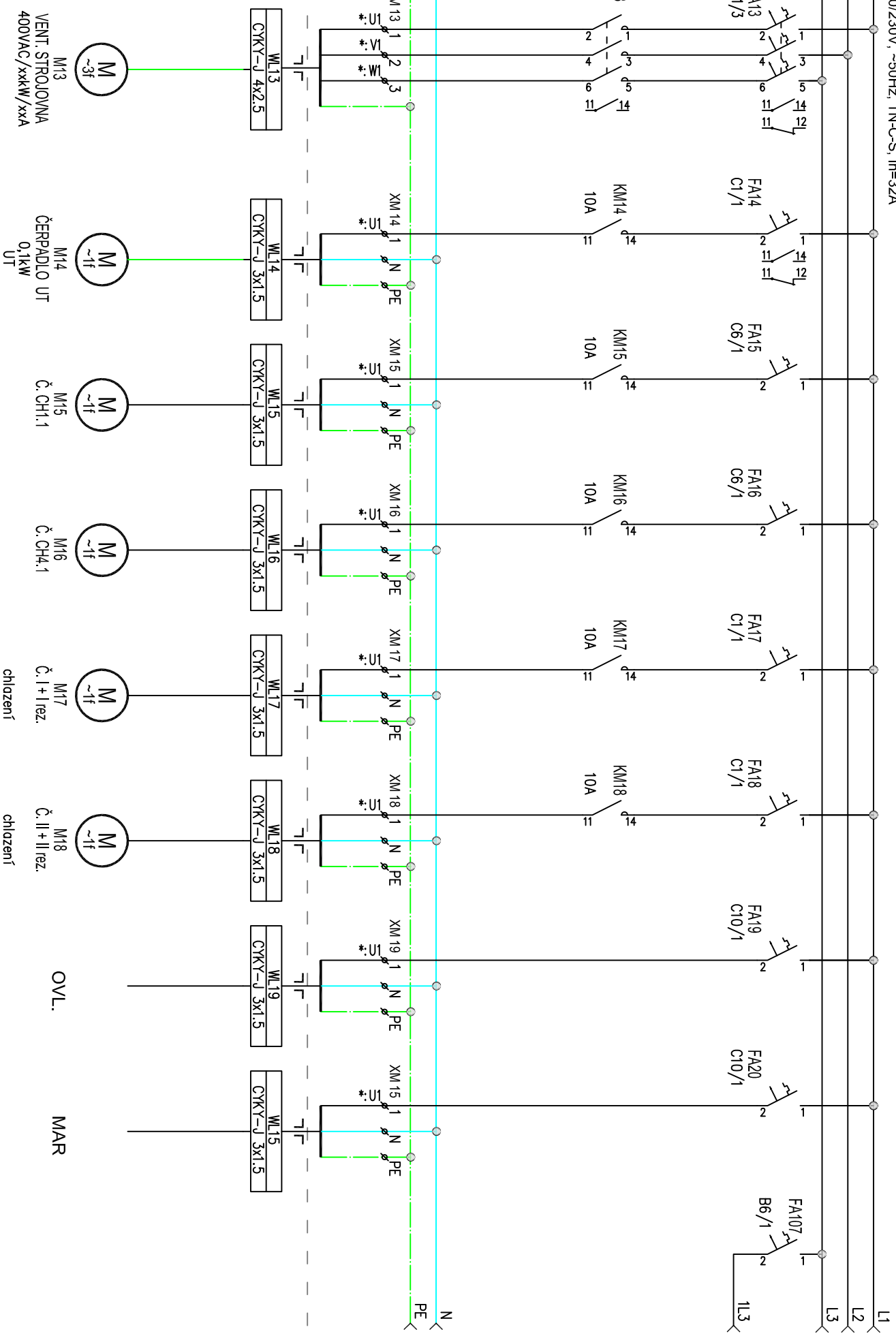


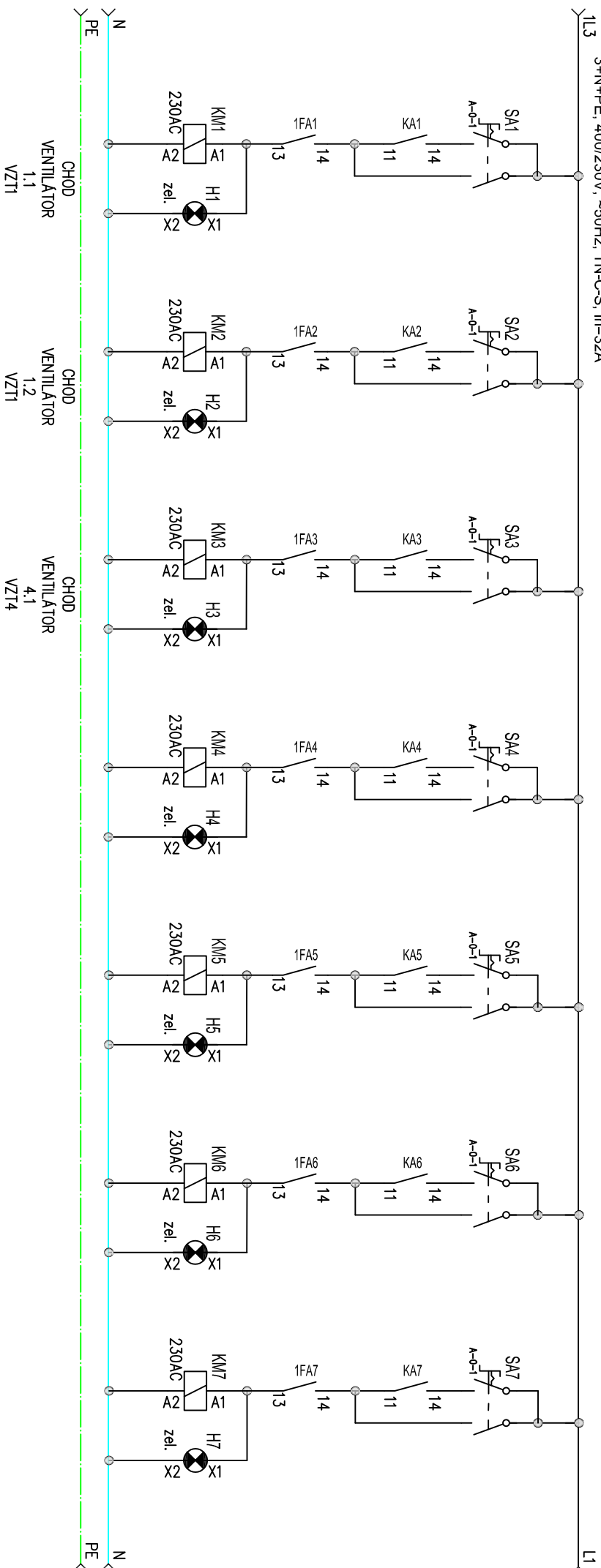
2-RM2

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A



3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A





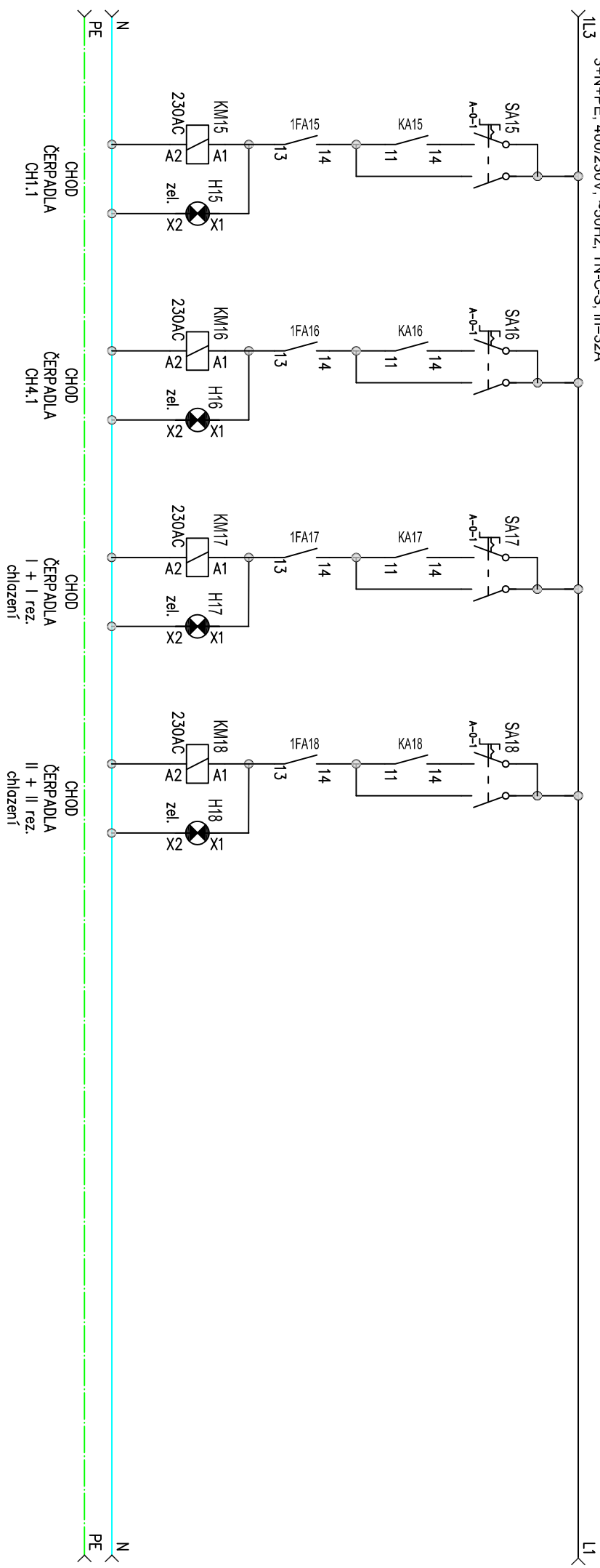
3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A

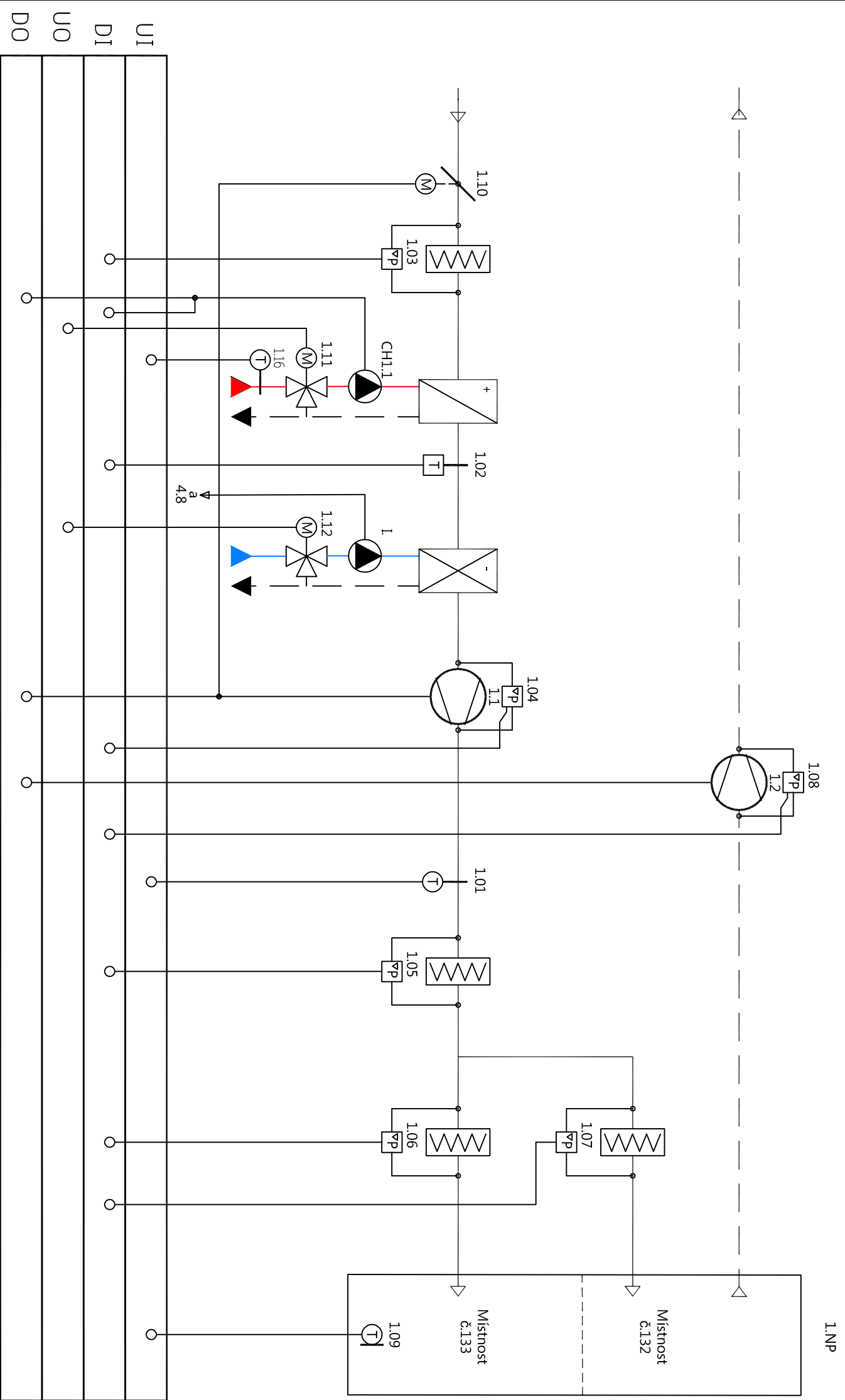


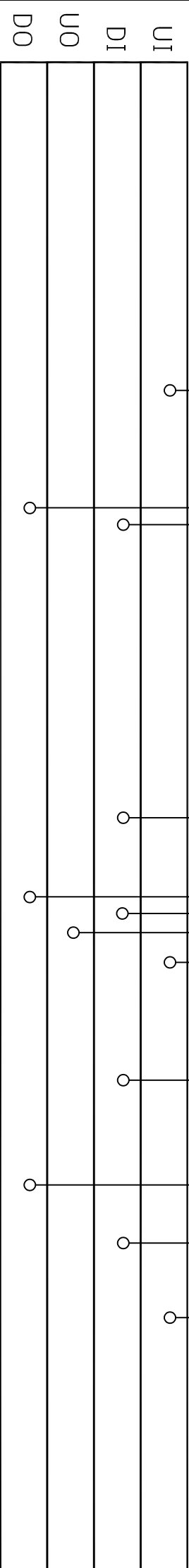
Vypracoval :	Petr Blažek	d
Schválil :	Ing. Petr Jelínek	c
Kontroloval :	Pavel Kamarád	b
Datum :	07/2022	a
Změna :		
Datum :		
Podpis :		
Název : NEMOCNICE HB – CHIRURGIE ROZVADEČ 2–RM2 SCHEMA OVLADANÍ		
Čísť : Číslo výřesu : <b>D1.4.3.05.12</b>	Změna : Strana : <b>  8</b>	

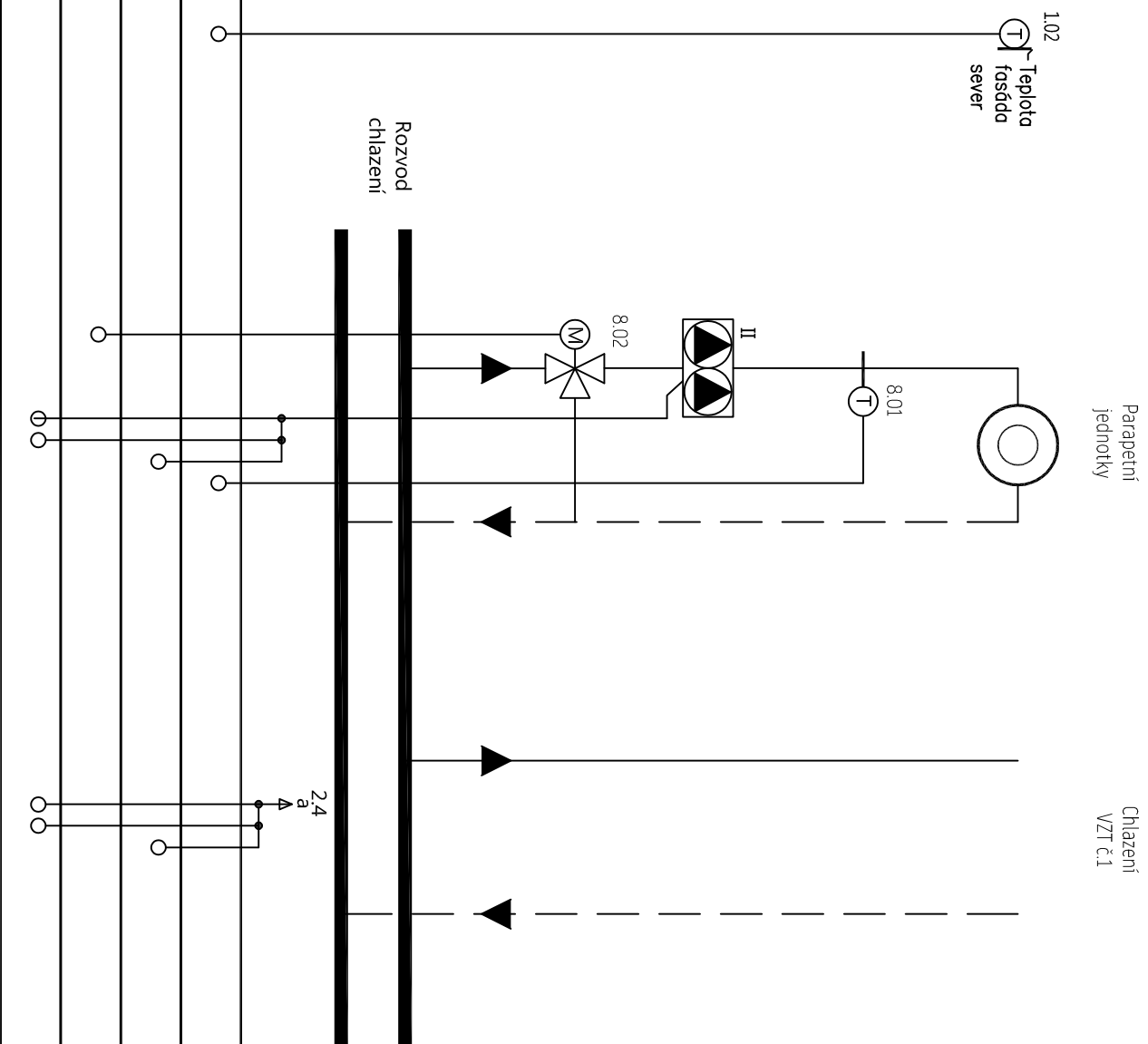


3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=32A









Vypracoval : Petr Blažek	d	Datum :	Podpis :	Název : NEMOCNICE HB – CHIRURGIE CHLAZENÍ – Stroj. 2.PP Parapet.jedn. + VZT	Část : Rozvoděč BA/01	Změna : Strana :
Schválil : Ing. Petr Jeřábek	uč					
Kontroloval : Pavel Kamarád	uč					
Datum : 07/2022	g					

D1.4.3.05.12

Fasáda  
jihozápad

5.03



Fasáda  
severovýchod

6.03



CHIRURGIE

JIHOZÁPAD  
PODLAH. TOPENÍ

SEVEROVÝCHOD  
PODLAH. TOPENÍ

SPJOVACÍ  
TRÁVE

RADIÁTORY

