




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

INVESTOR:  KRAJ VYSOČINA Žižkova 1882/57 586 01 Jihlava		PROJEKTANT ČÁSTI:  Elektrocentrum GEPACK s.r.o. Jahodova 2240 580 01 Havlíčkův Brod		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  Elektrocentrum GEPACK s.r.o. Jahodova 2240 580 01 Havlíčkův Brod	
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BOOD	VYPRACOVAL:	PETR BLAŽEK	AUTOR:	PETR BLAŽEK
STAVEBNÍ ÚŘAD:	HAVLÍČKŮV BOOD	ZODP.PROJEKTANT:	PETR JELÍNEK	TECH, KONTROLA:	PAVEL KAMARÁD
NÁZEV AKCE: Nemocnice Havlíčkův Brod - Rekonstrukce slaboproudu v NHB				FORMÁT:	20xA4
				DATUM:	07/2022
				STUPEŇ PD:	DOS+DPS
				Č. ZAKÁZKY:	22_2013
OBJEKT: Areál Nemocnice Havlíčkův Brod Objekt SO 08 - Infekční		ČÁST: D.1.4.3 Měření a regulace		MĚŘÍTKO:	–
				SOUBOR:	
OBSAH: 1.01.08.S1.002 - Strojovna VZT Rozváděč BO				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				D1.4.3.08.13	
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

Výrobní číslo

Rok výroby

Jmenovité napětí Un
Jmenovité provozní napětí proudového okruhu Ue
Jmenovité izolační napětí Ui
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp

230VAC
230VAC
do 690
4

V
V
V
kV

Jmenovitý proud rozvaděče Ino
Jmenovitý proud přípojnice Inc
Jmenovitý impulzní výdržný proud rozvaděče Ipk
Jmenovitý krátkodobý zkratový proud rozvaděče Icw
Podmíněný jmenovitý zkratový proud rozvaděče Icc
Soudobost

16A
16A
do 10
<10
<10
0,7

A
A
kA
kA
kA

1 s

Frekvence

50 Hz

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

Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Základní ochrana ■ izolační materiály

Ochrana při poruše ■ automatickým odpojením

Stupeň ochrany IP 55/20

Typ konstrukce ■ pevné části

Prostředí instalace ■ vnitřní prostory

Způsob instalace ■ stabilní

Způsob používání □ osoba znala

Typ jistiště proti zkratu ■ výkonový jistič

■ krytem nebo skříní

□ elektrickým oddělením

Stupeň ochrany IK 10 (mechanická trvanlivost)

□ odpojitelné části

□ venkovní prostory

□ mobilní

■ osoba poučená

□ pojistka

■ dvojtlou izolací

■ dvojtlou izolací

□ výsuvné části

□ ložik

□ oslůžník

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

Celková hmotnost - kg

Třídění EMC A *

stupeň znečištění 1

Zvláštní provozní podmínky Zkušební neuvádí žádné zvláštní podmínky při provozu.

* Příslušné protokoly "A" "K" "B" "C"

ROZVADĚČ BO

Rozváděč:

Poloha:

Stupeň krytí:

Požární klasifikace:

Vývody kabelů:

Dveře:

Vnější rozměry:

Vnitřní rozměry:

Výklenek:

Podstavec:

oceloplechový

stojící

IP54/20

- vrchem

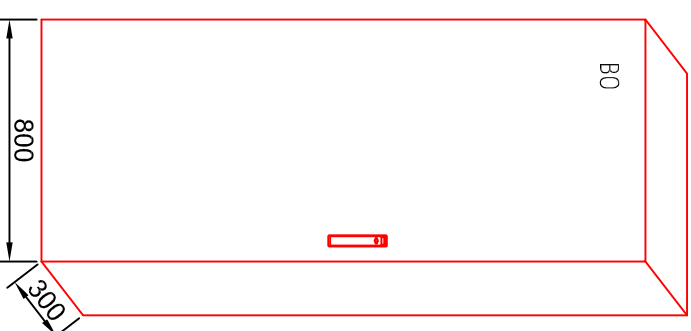
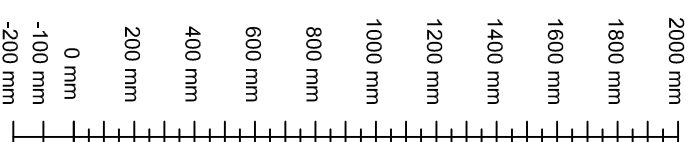
jednokřídlé

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

-

-

-



b16
HL01
NAPÁJENÍ R-BB
CENTRAL STOP
SB01
rudé

na dveřích
rozvaděče

Vypracoval : Petr Blazek

Schválil : Ing. Petr Jelínek

Kontroloval : Pavel Kamarád

Datum : 07/2022

Datum :

Podpis :

Podpis :

Název : NEMOCNICE HB – INFEXČNI

ROZVADĚČ BO

TABULKA

Část :

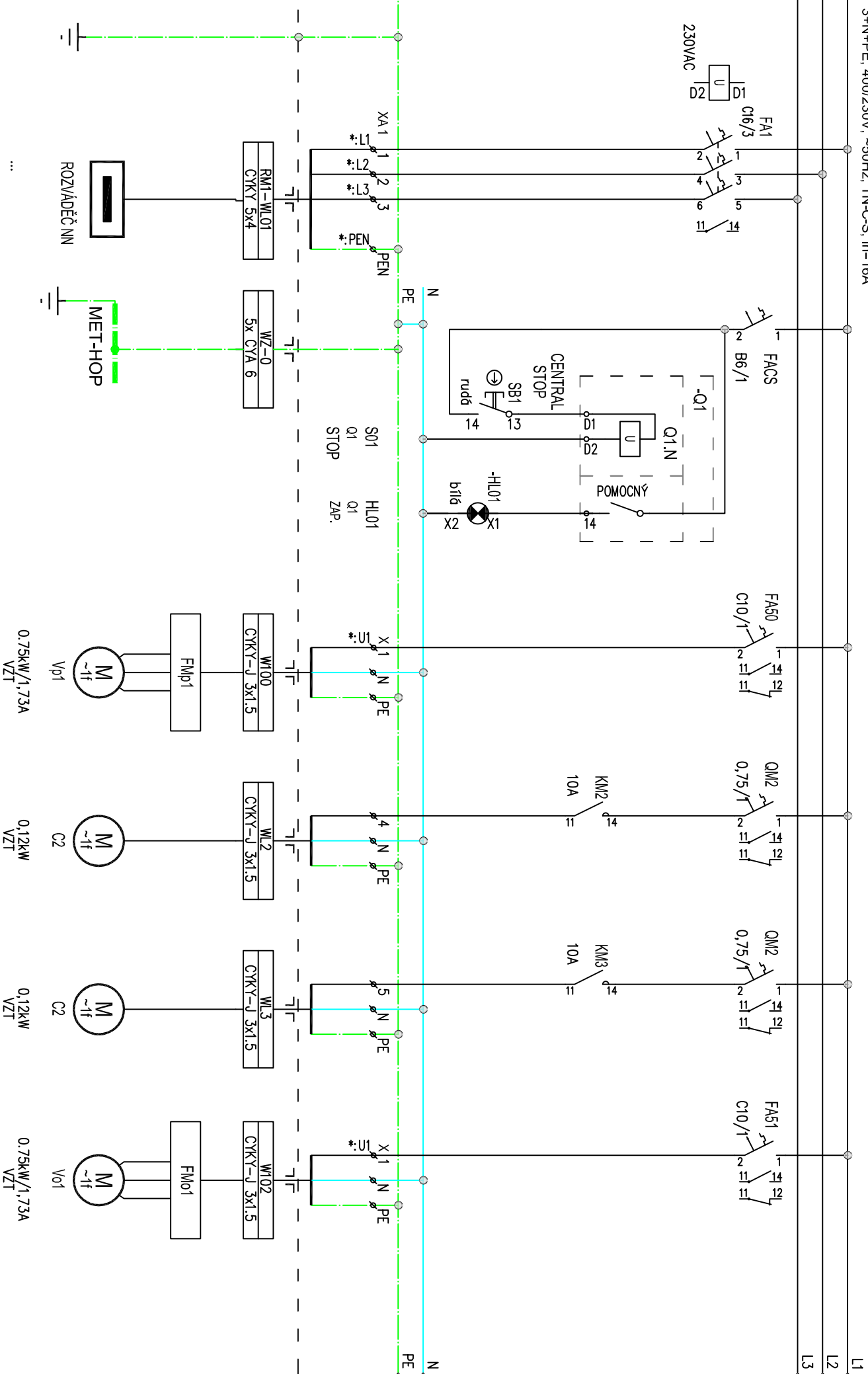
Číslo výkresu :

D1.4.3.08.13

Změna : Strana :

2

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=16A

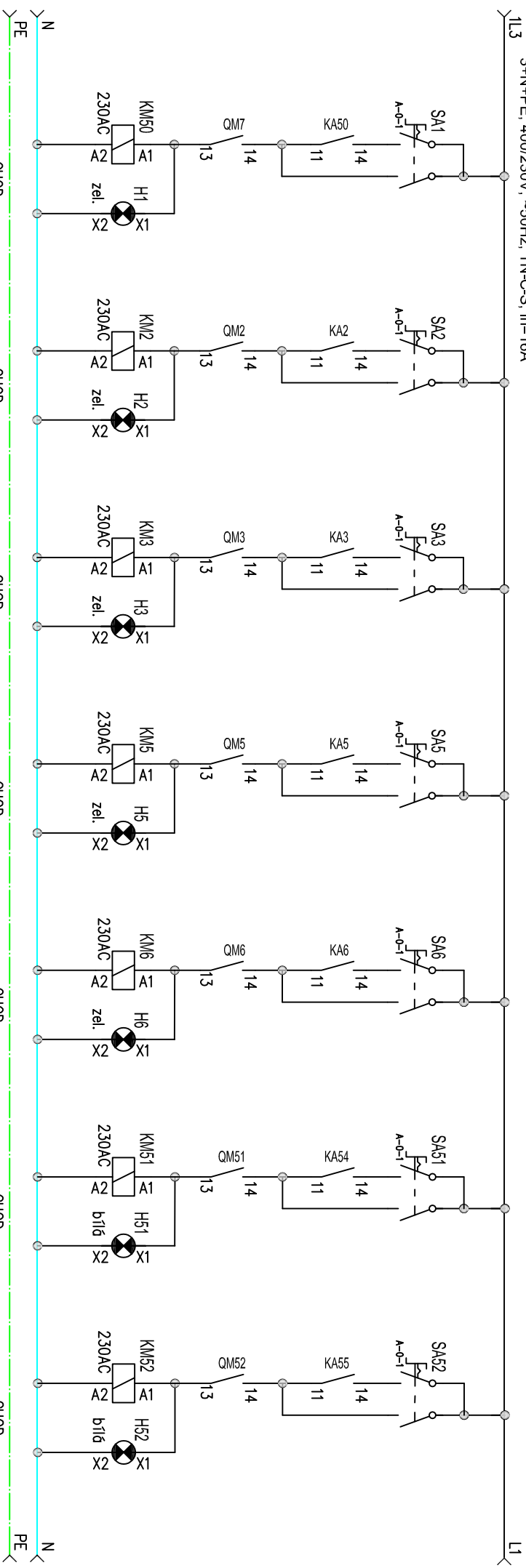
[illegible]

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=16A



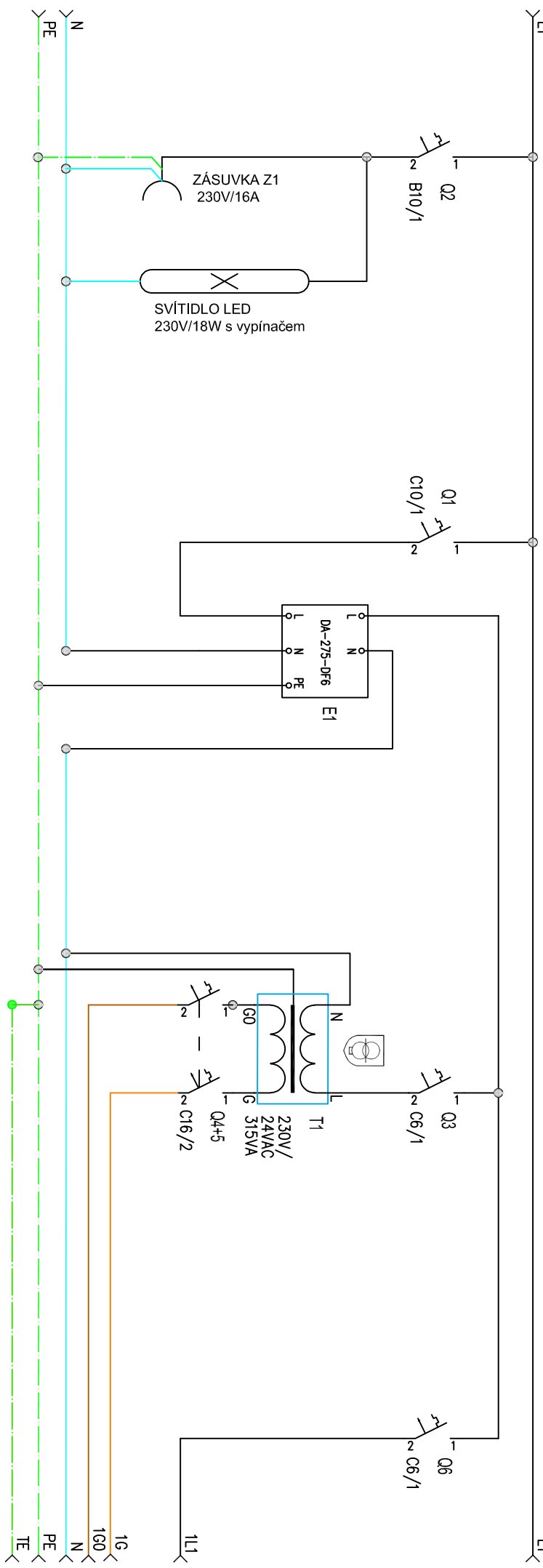
Změna :	Strana :
1	4

3+N+PE, 400/230V, ~50Hz, TN-C-S, In=16A



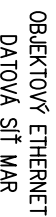
- CHOD ČERPADLA C1 ohřev VZT
- CHOD ČERPADLA C2 UT SEVER PAVILON D
- CHOD ČERPADLA C3 UT JIH PAVILON D
- CHOD ČERPADLA C5 TUV OHŘEV
- CHOD ČERPADLA C6 CÍRKULACE TUV
- CHOD ČERPADLA C1 větev UT1 pavilon C
- CHOD ČERPADLA C2 větev UT2 pavilon C

1+N+PE, 230V, ~50Hz, TN-C-S, In=16A

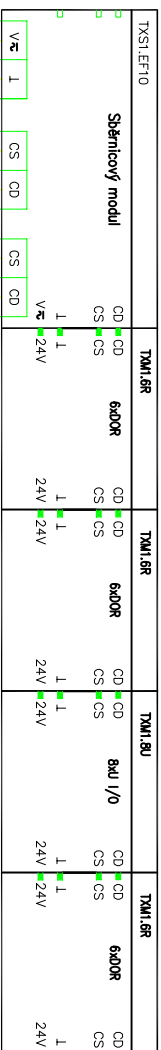


Vypracoval :	Petr Blažek	d		Název :	NEMOČNICE HB – INFEKČNÍ	Část :	
Schválil :	Ing. Petr Jeřábek	na		ROZVADEČ BO		Císlo výkresu :	D1.4.3.08.13
Kontroloval :	Pavel Kamrád	změ		NAPÁJENÍ MAR		Změna :	
Datum :	07/2022	o				Strana :	6
Datum :		Podpis :					

P1.1.5

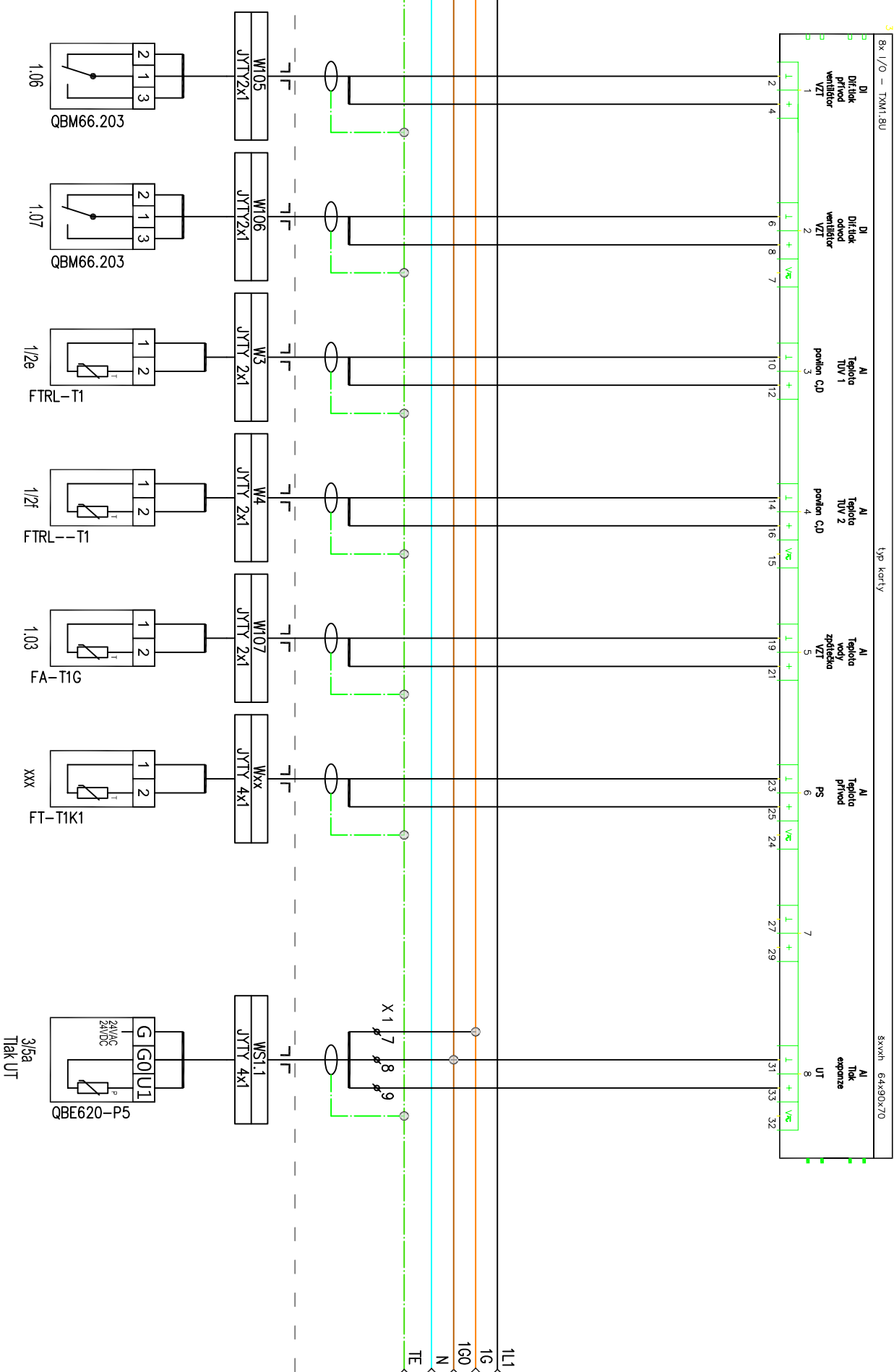


P1.1.9

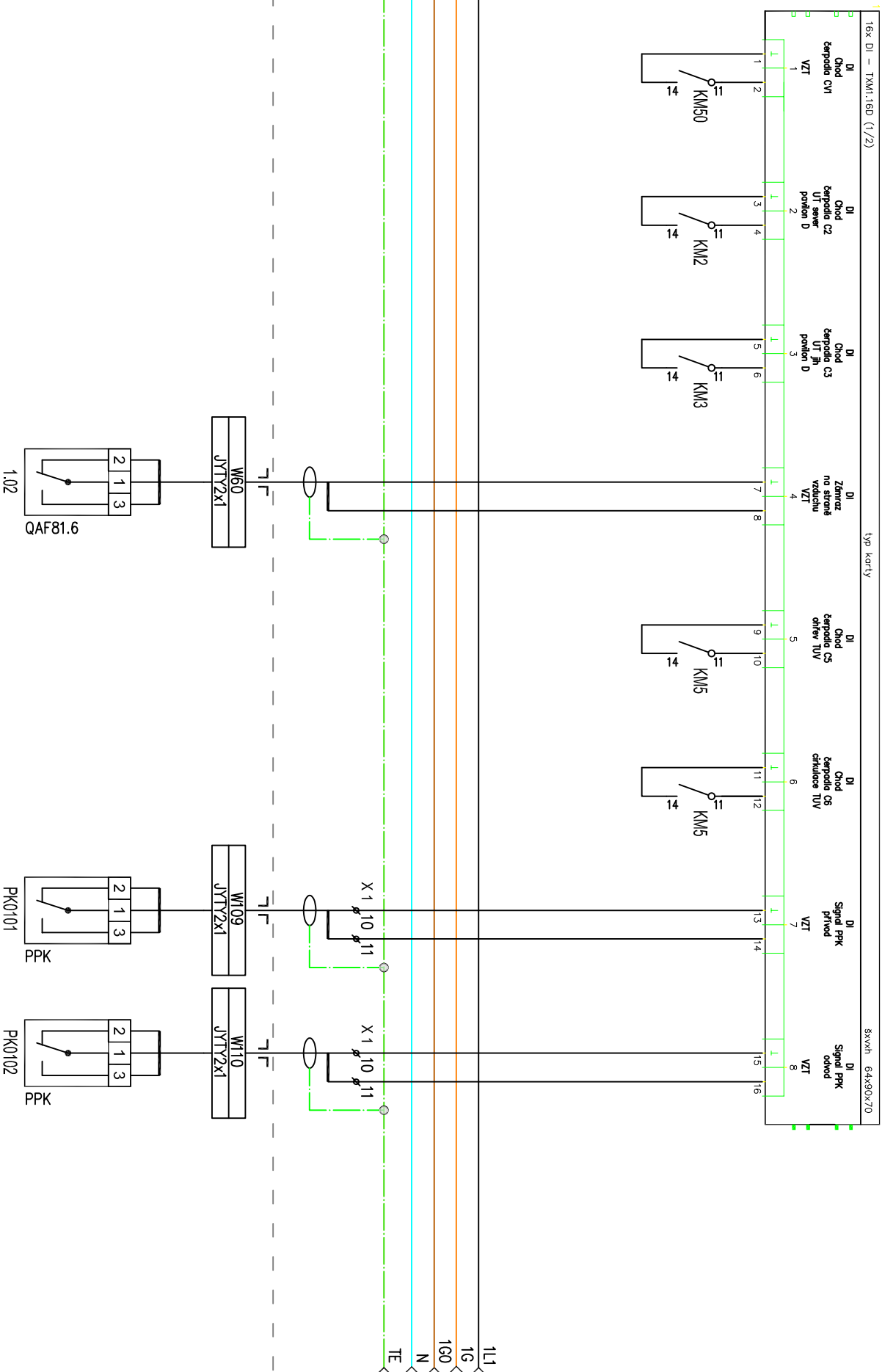


OBJEKTOVÝ ETHERNET
DATOVÁ SÍŤ MAR

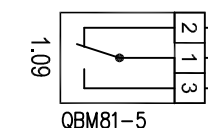
P1.1.1



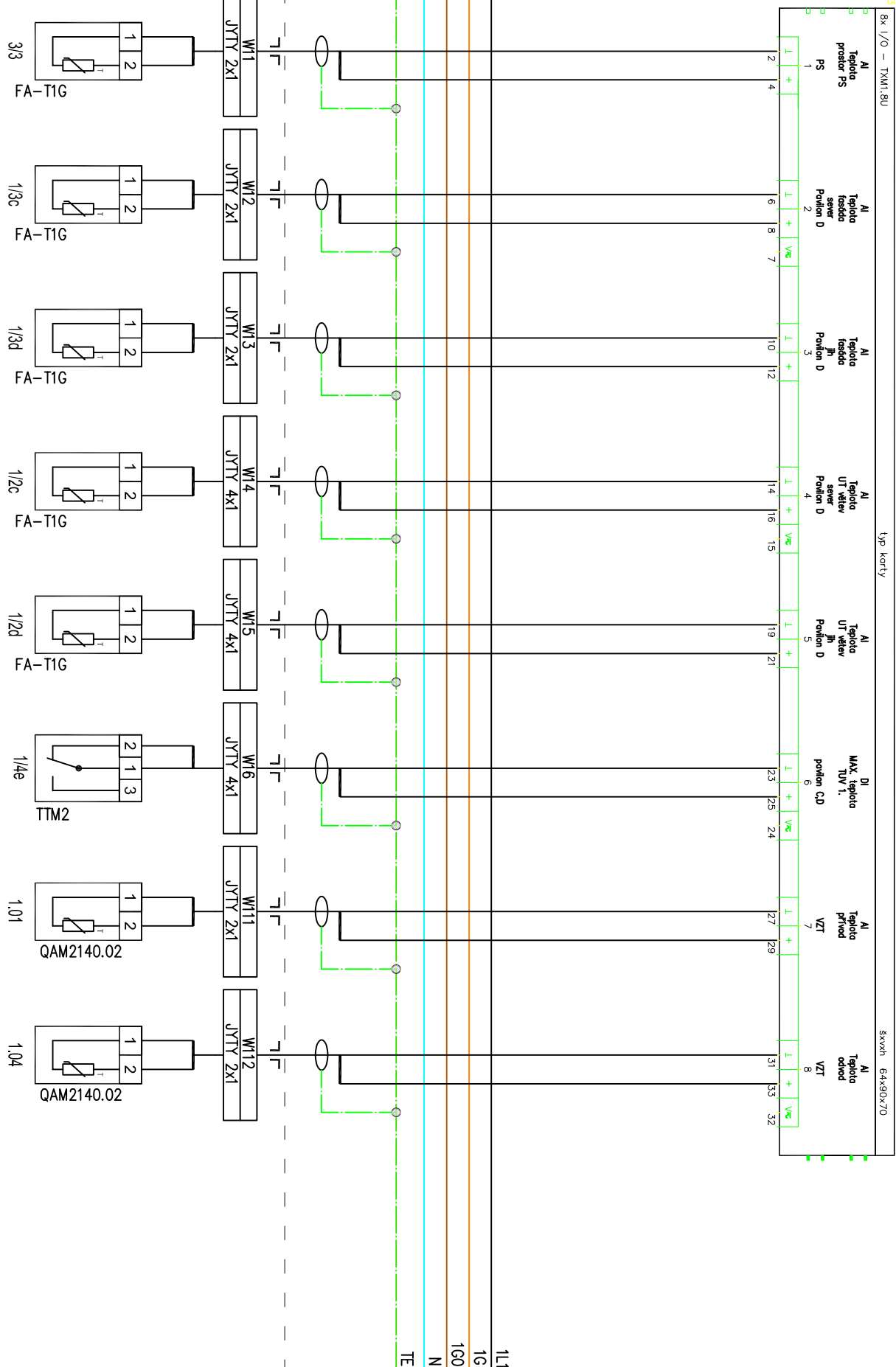
P1.1.2



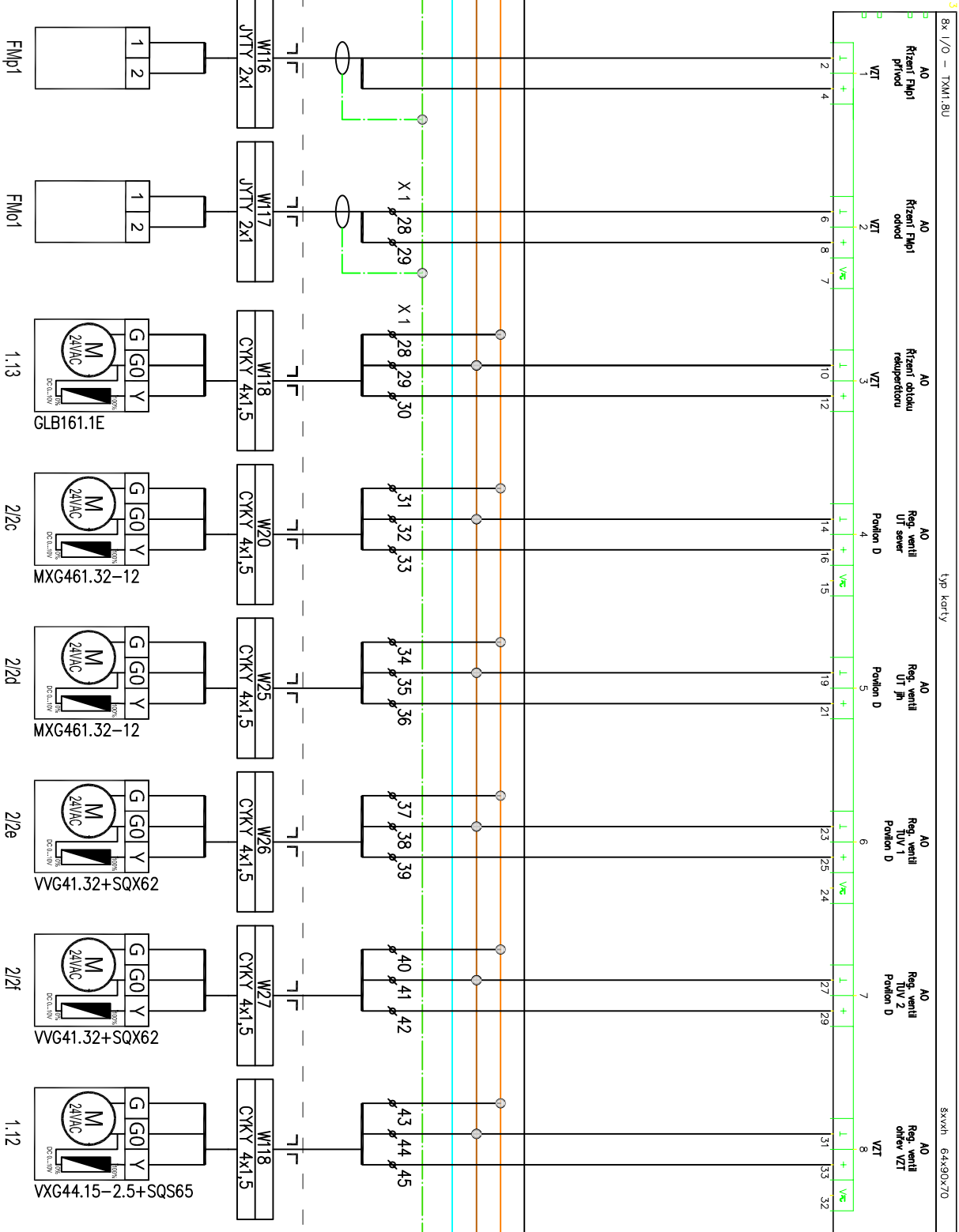
64x90x70 Šxvxh

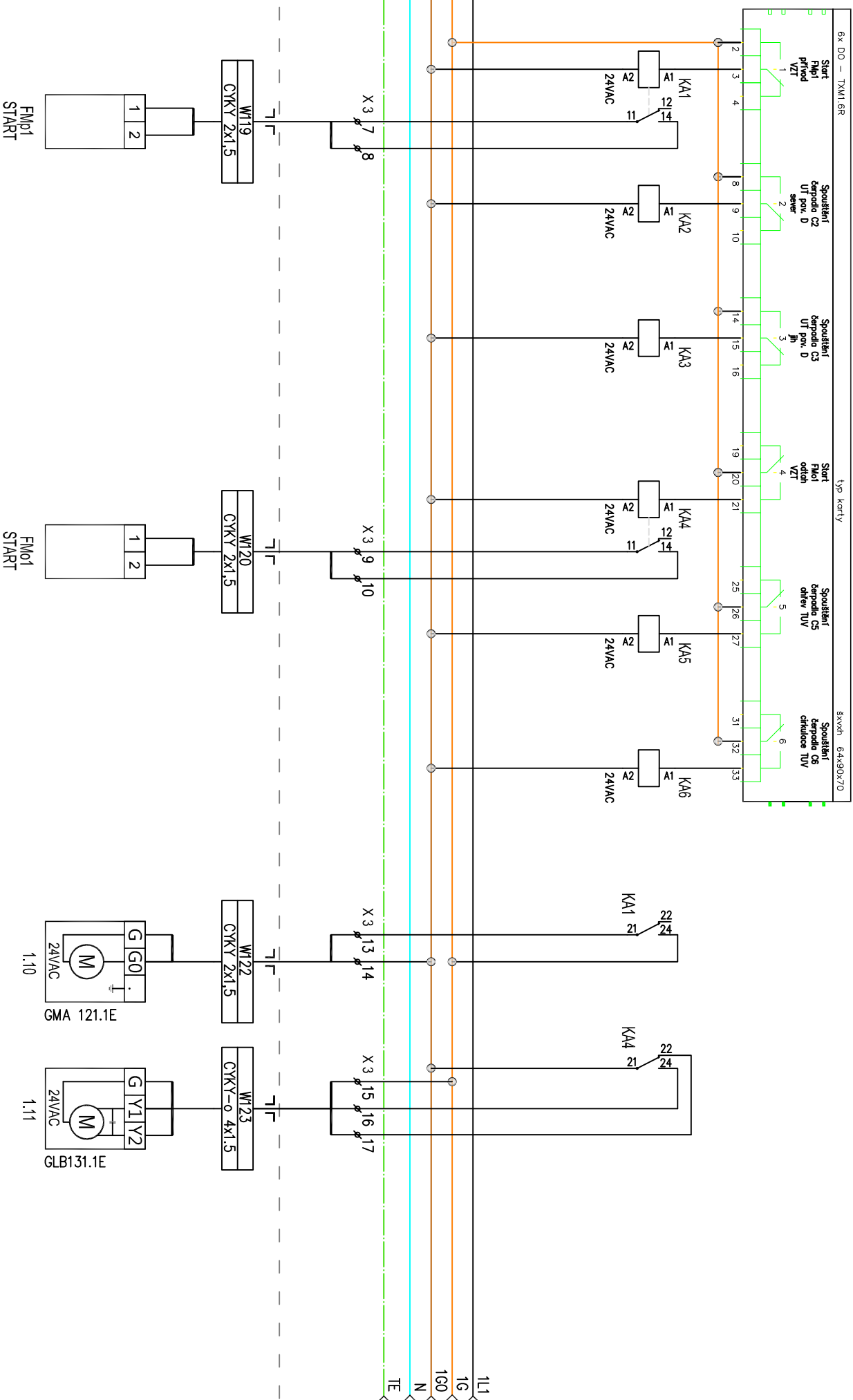


P1.1.4

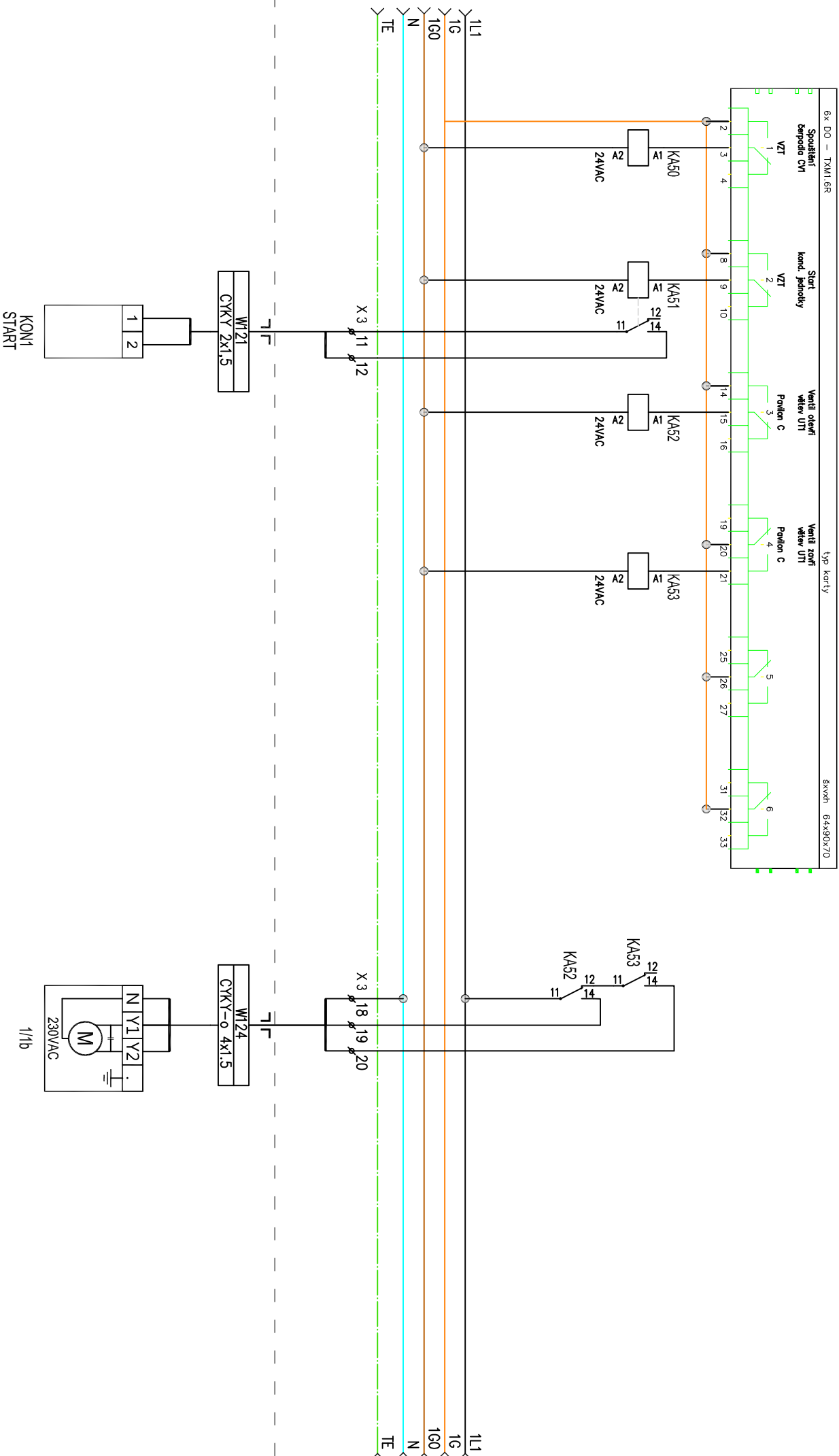


P1.15

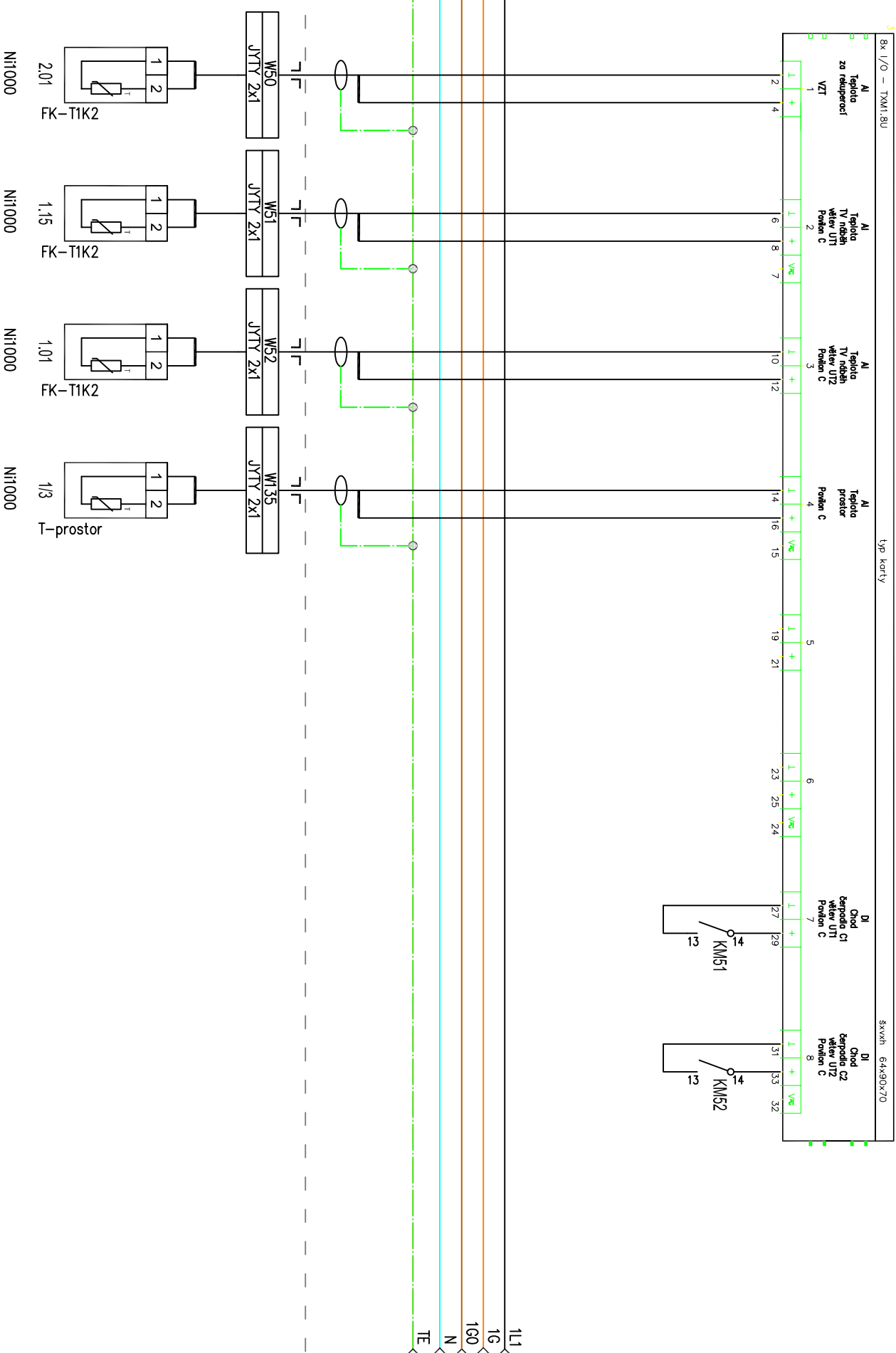




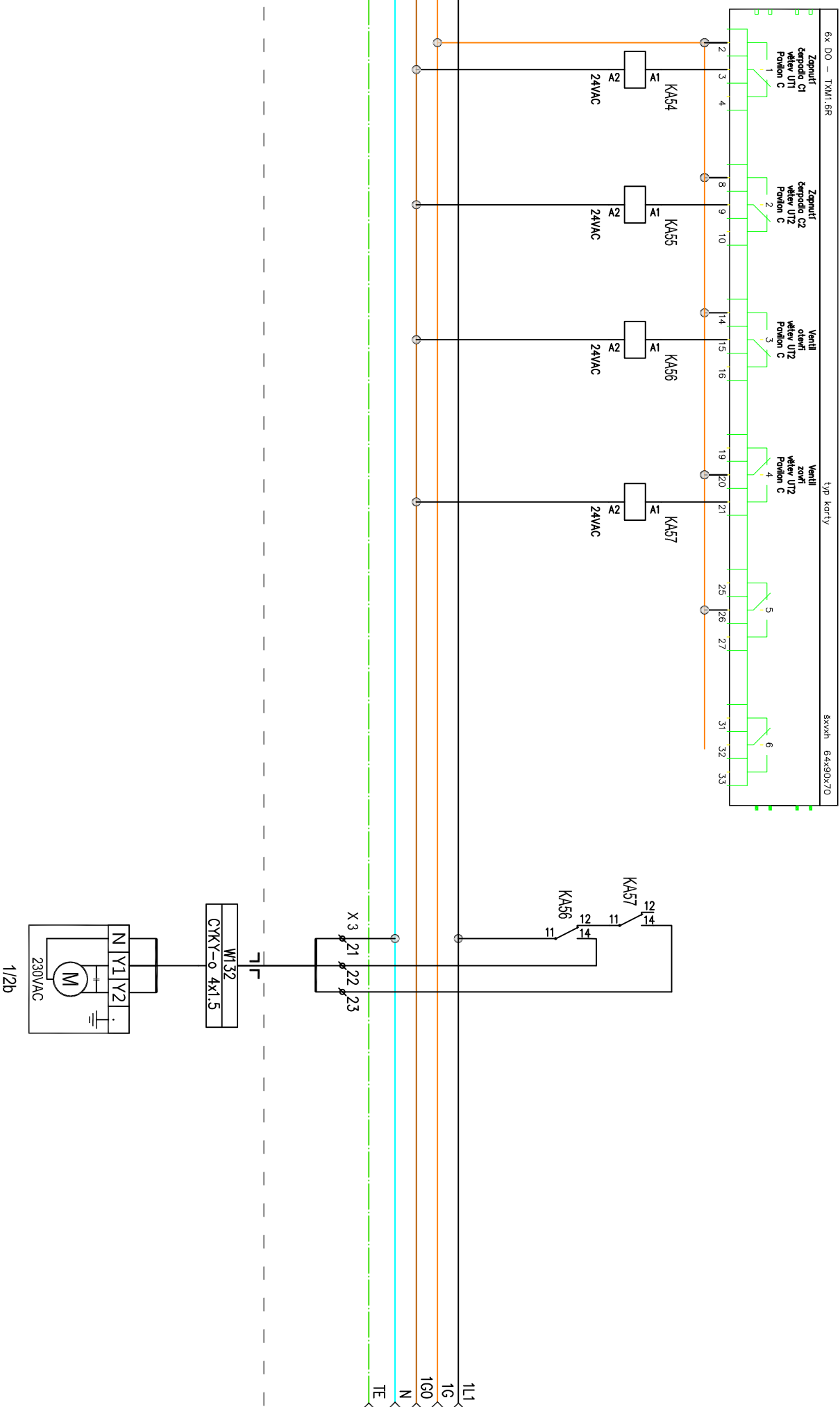
P1.1.7

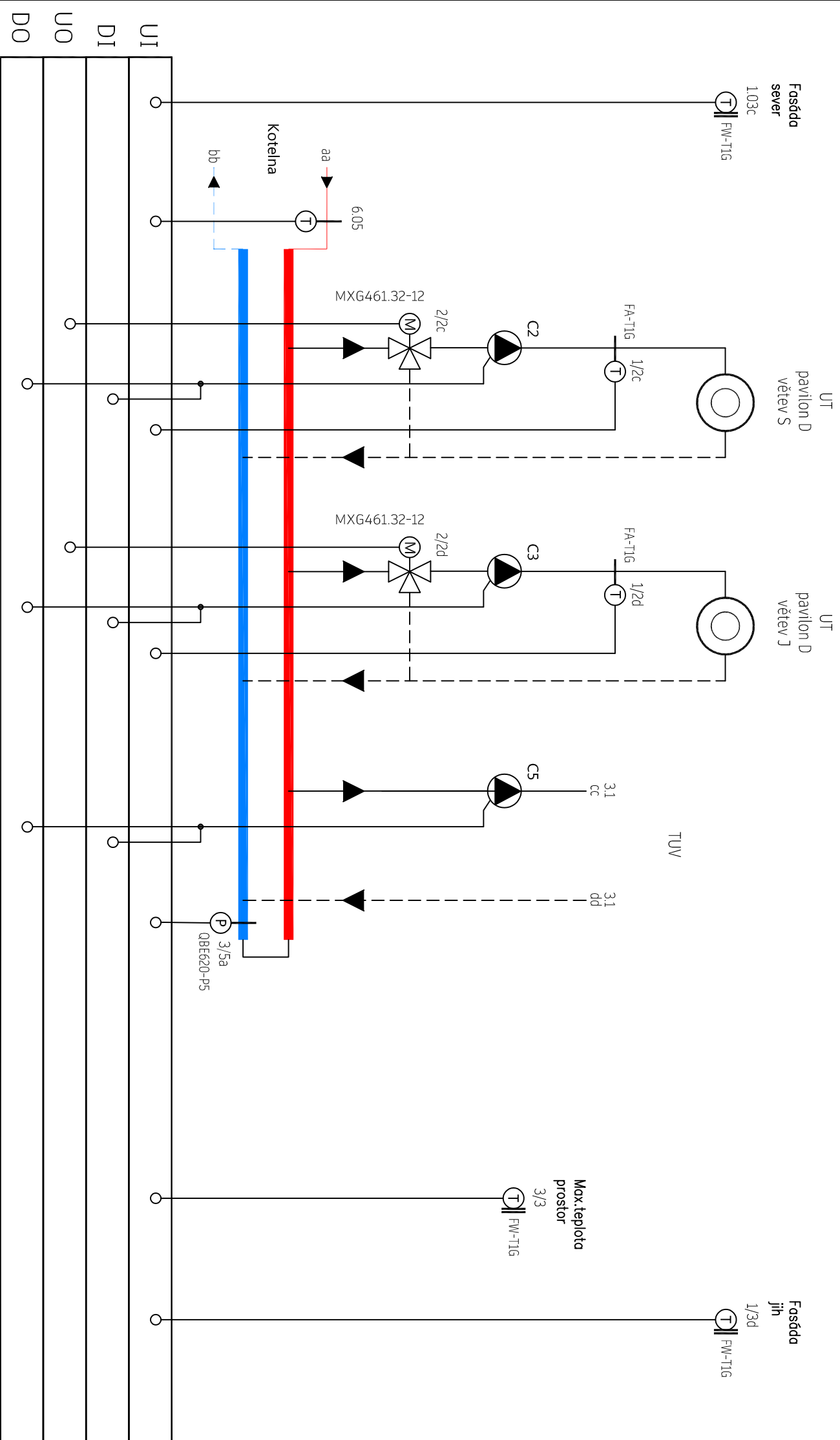


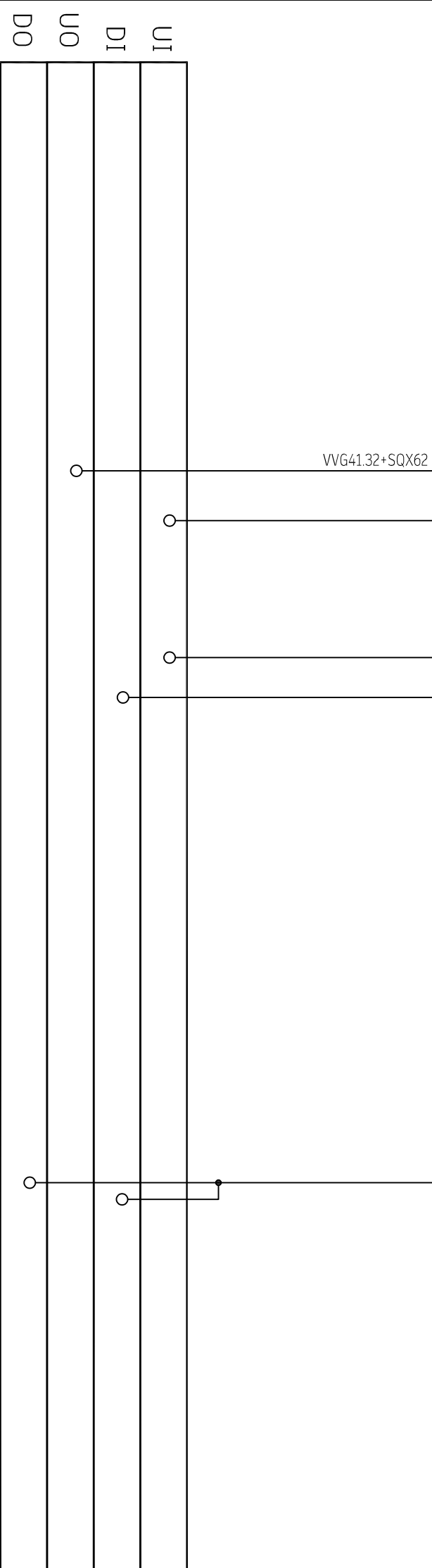
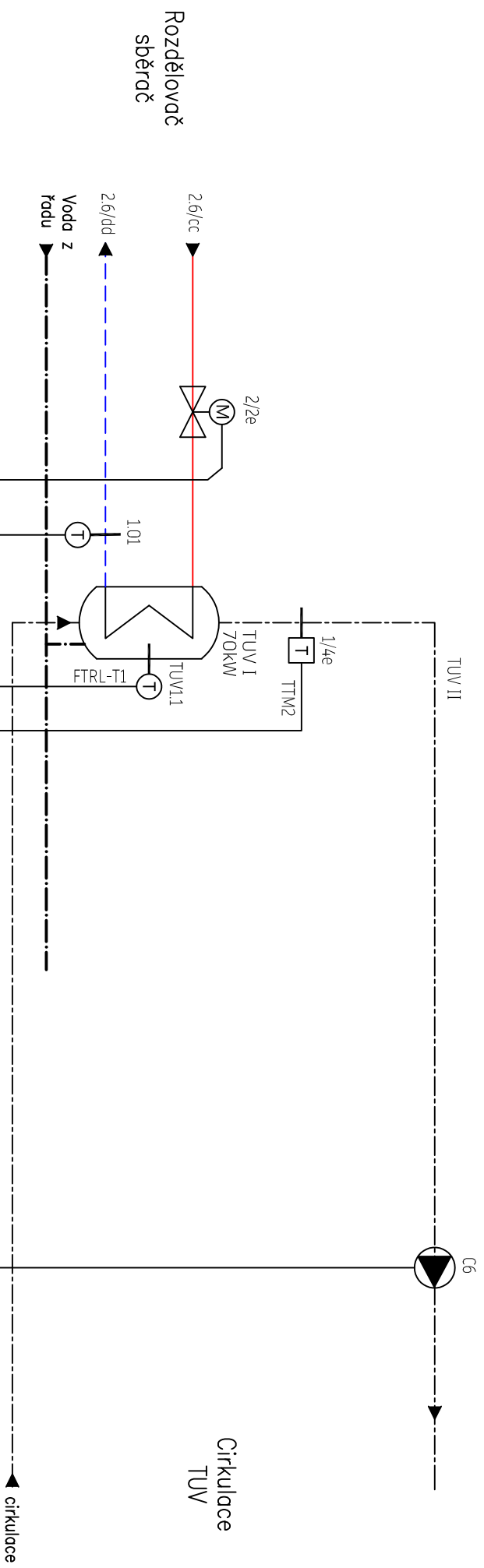
P1.1.8

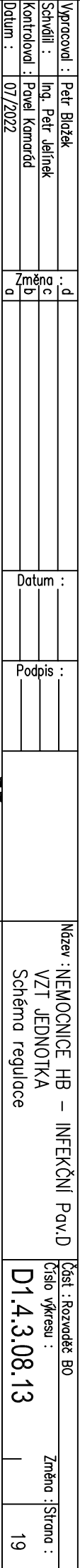


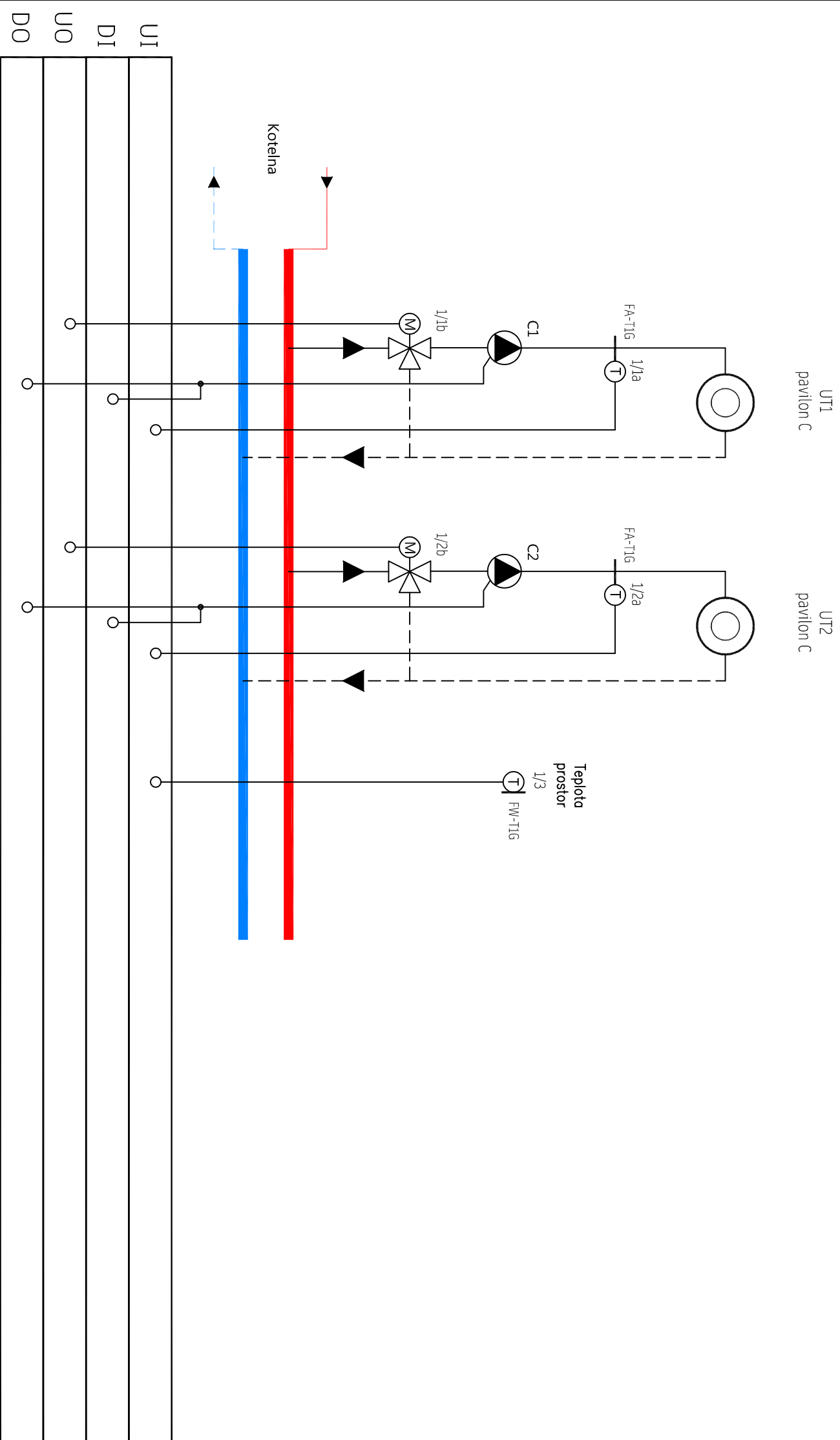
P1.19











UT1
pavilon C

UT2 pavilion C

Teplota
prostor

Kotelna

Vypracoval :	Petr Blažek
--------------	-------------

Schválil :	Ing. Petr Jelínek
------------	-------------------

Kontroloval :	Pavel Kamarád
---------------	---------------

Datum :	07/2022
---------	---------

 \vdots na
c

	mě
σ	

0	7
---	---

•

um

Datu

Název : NEMOCNICE HB – INFEKČNÍ PAV.D

Pavilion C

DAVID C. DAVOD

Část : Rozvaděč BO

Číslo výkresu :

D1430813

1000

Změna :	Strana :
---------	----------

3