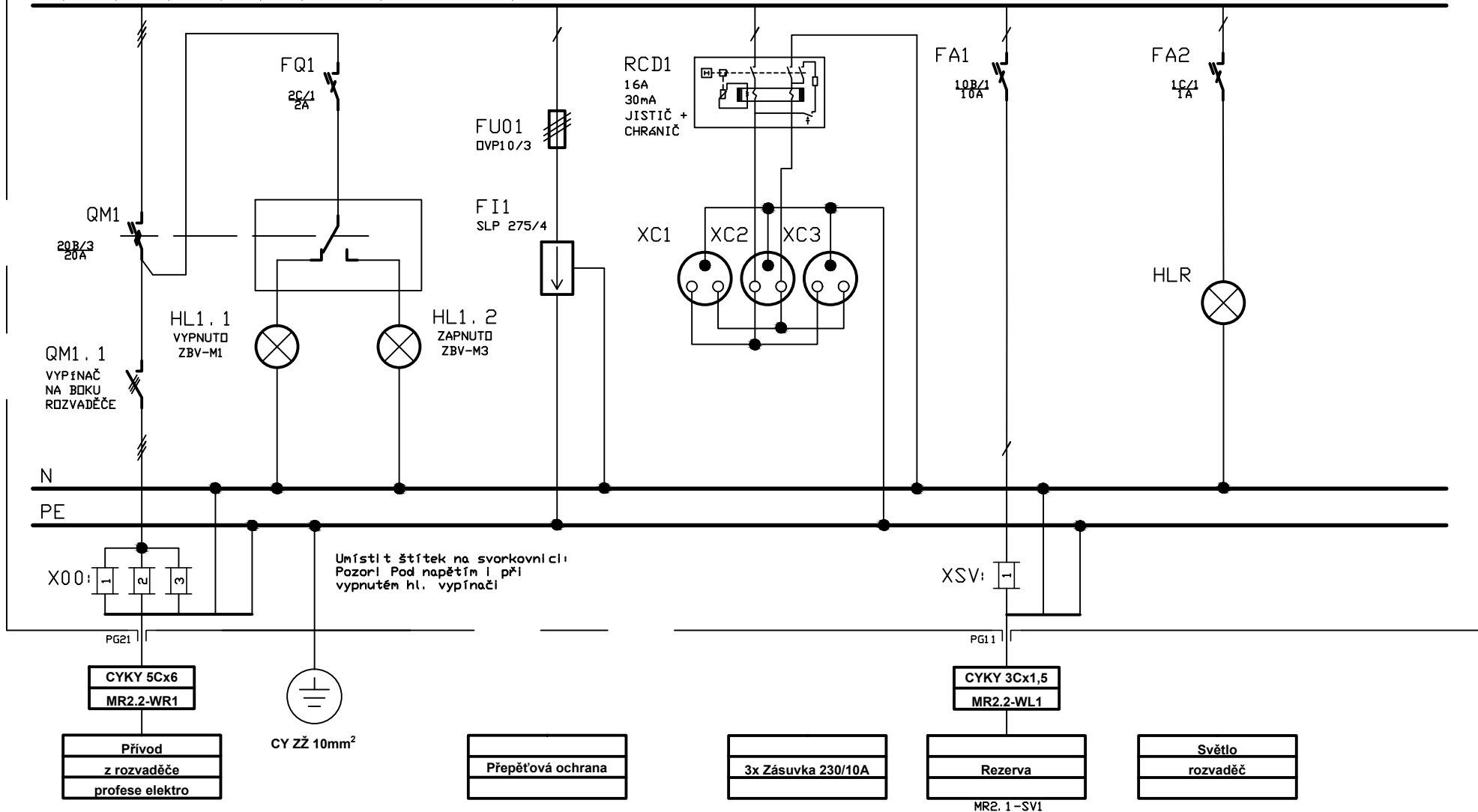


# VZT2;VZT2;NV4

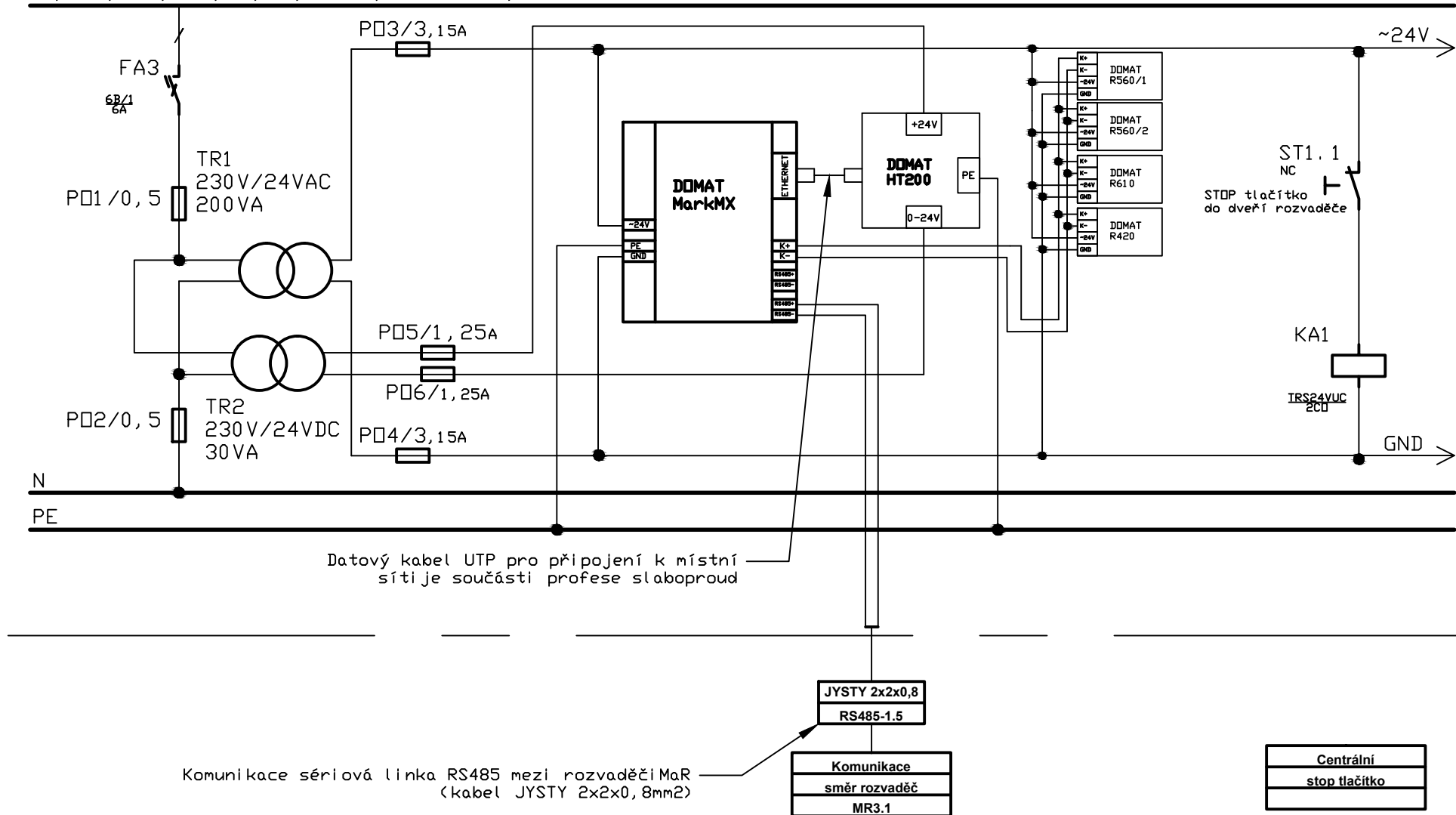
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	1

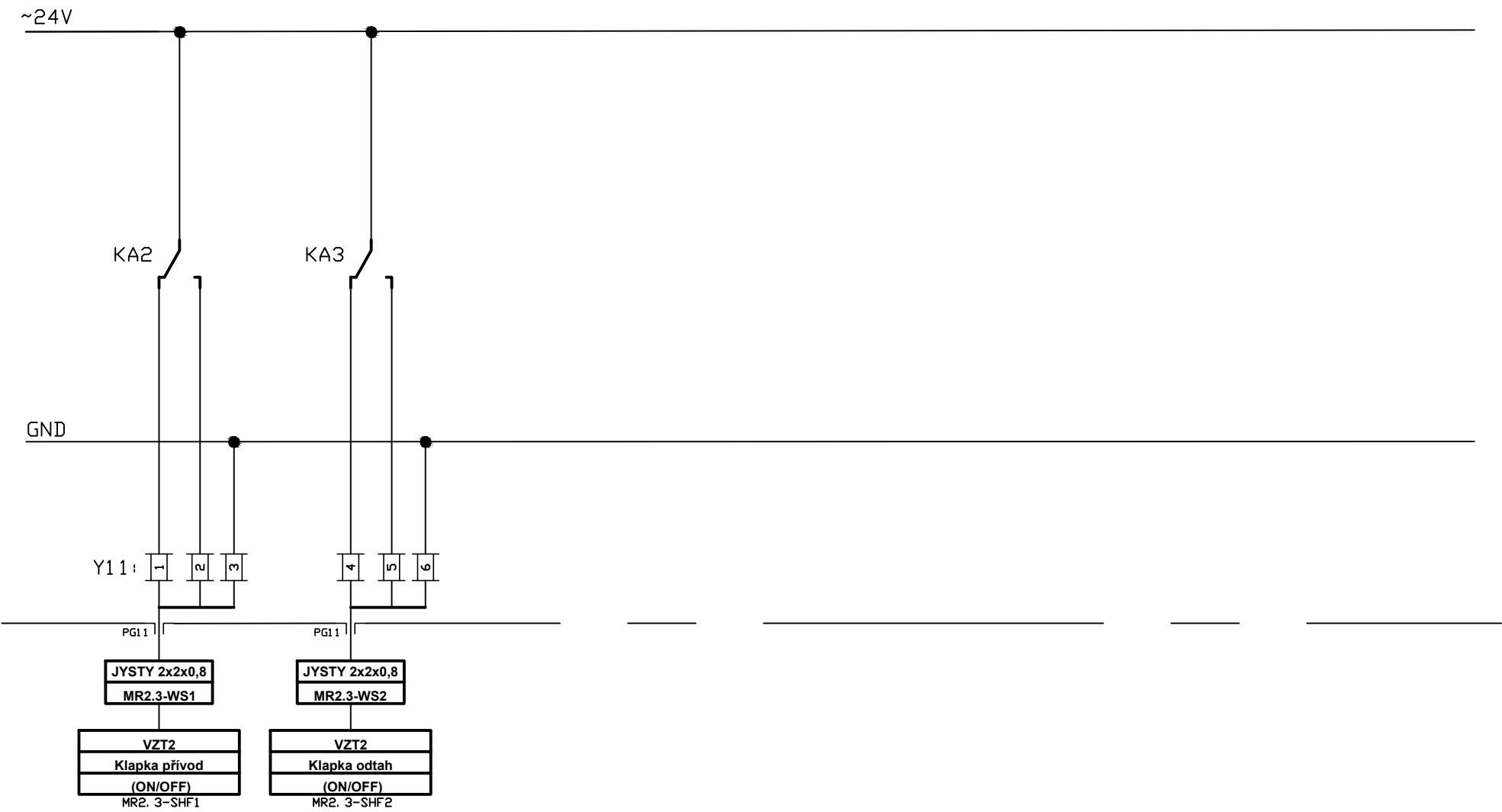
# VZT2;VZT2;NV4

L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	2

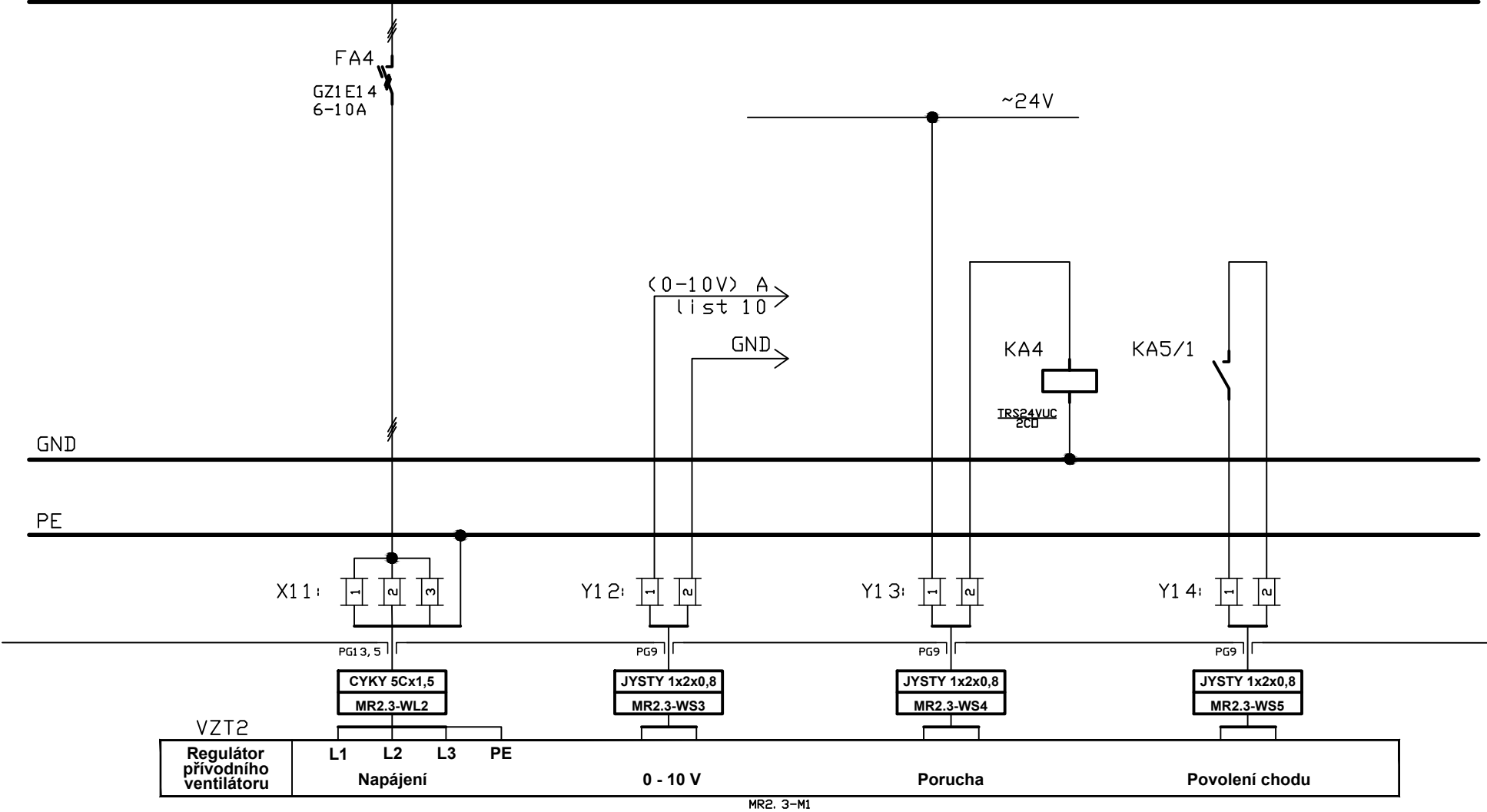
VZT2



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	3

VZT2

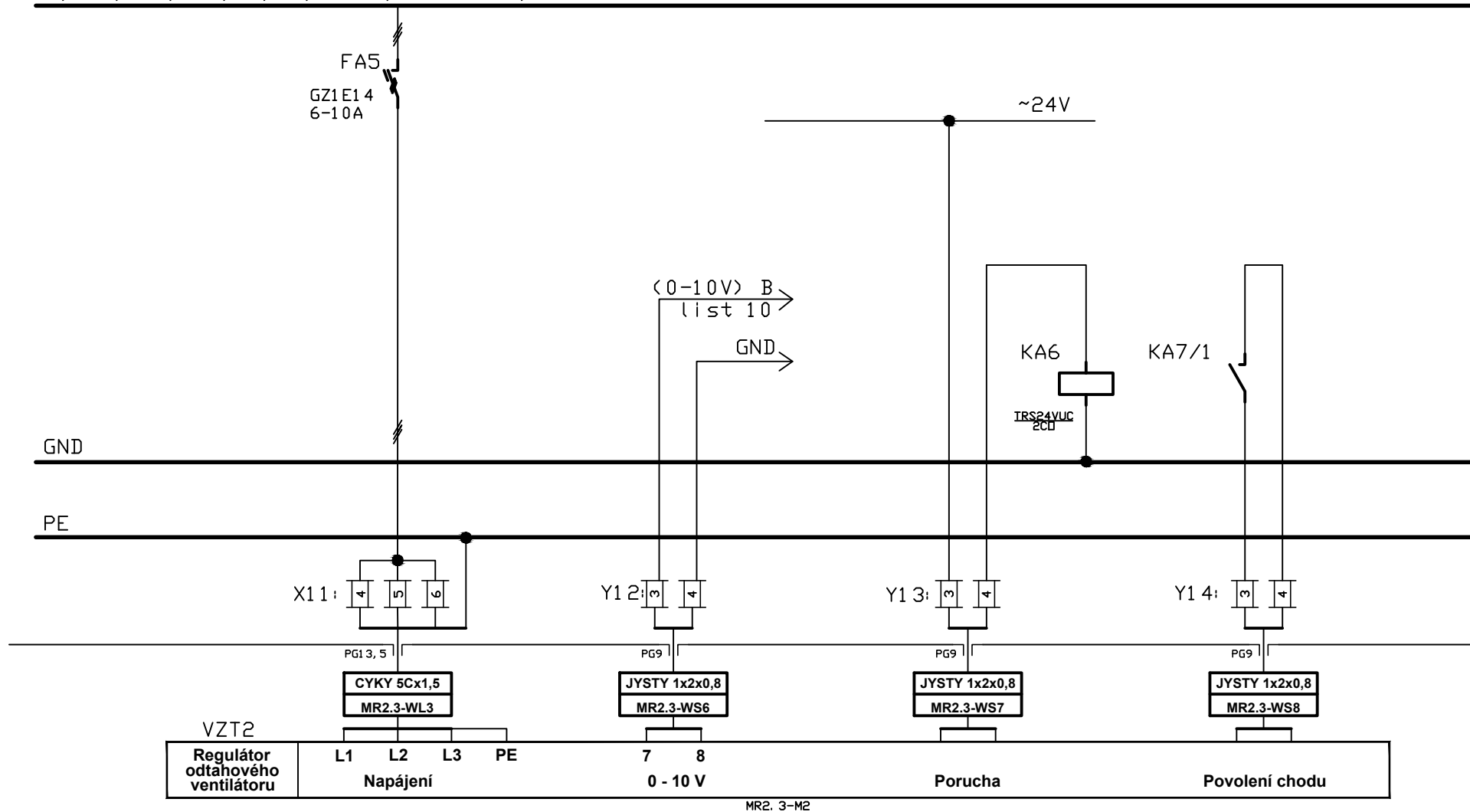
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	4

# VZT2

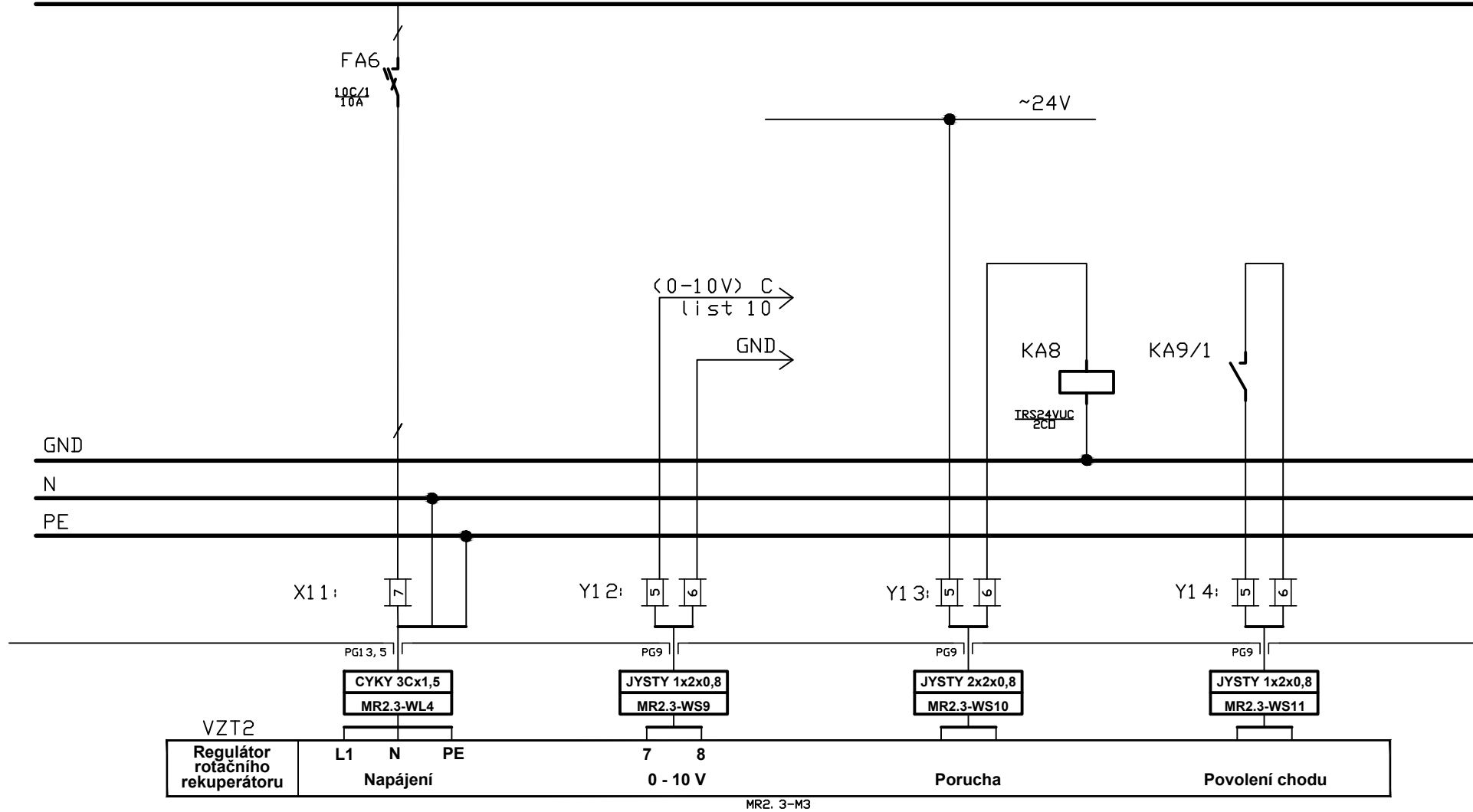
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	5

# VZT2

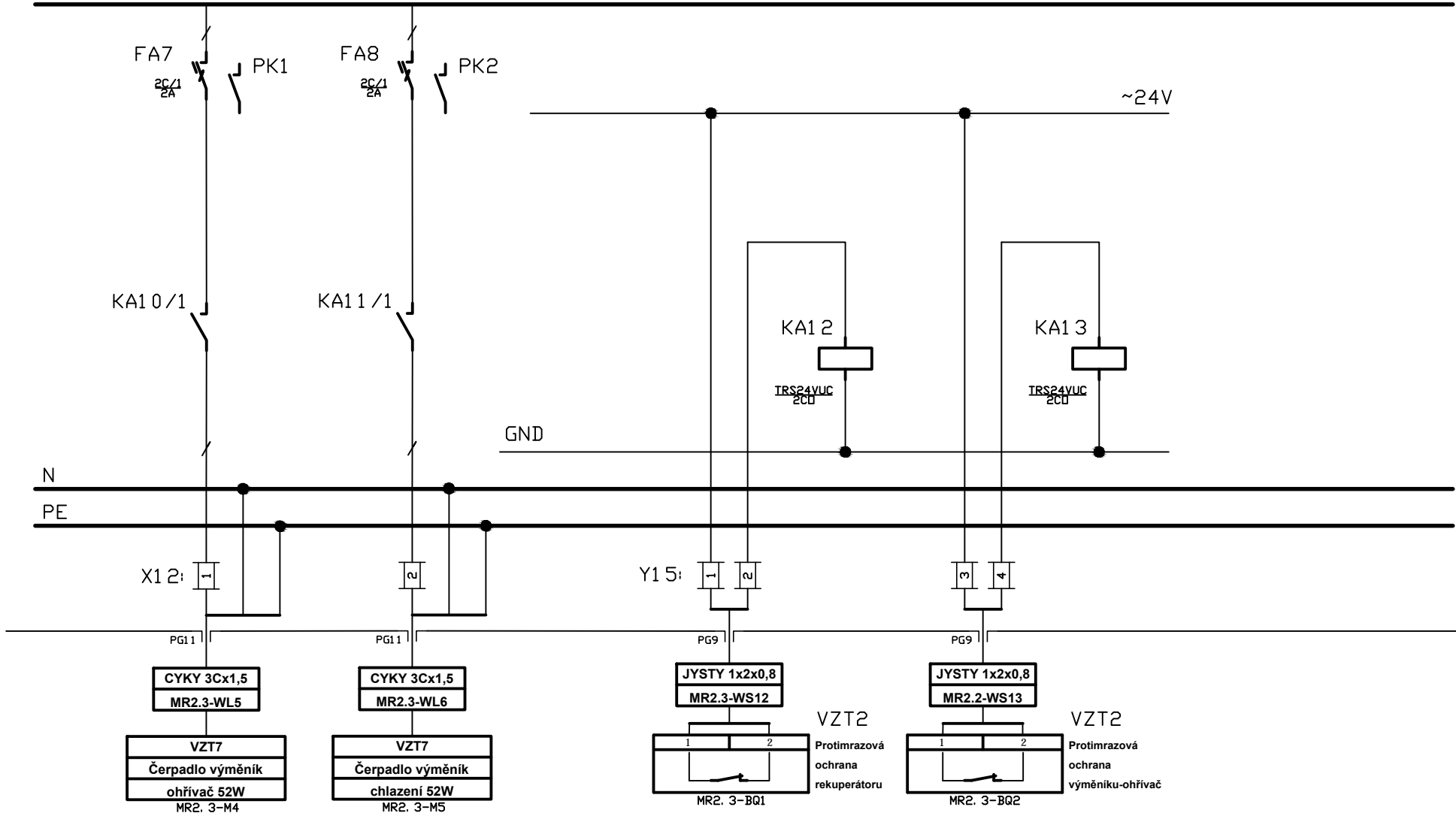
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>6</b>

# VZT2

L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S

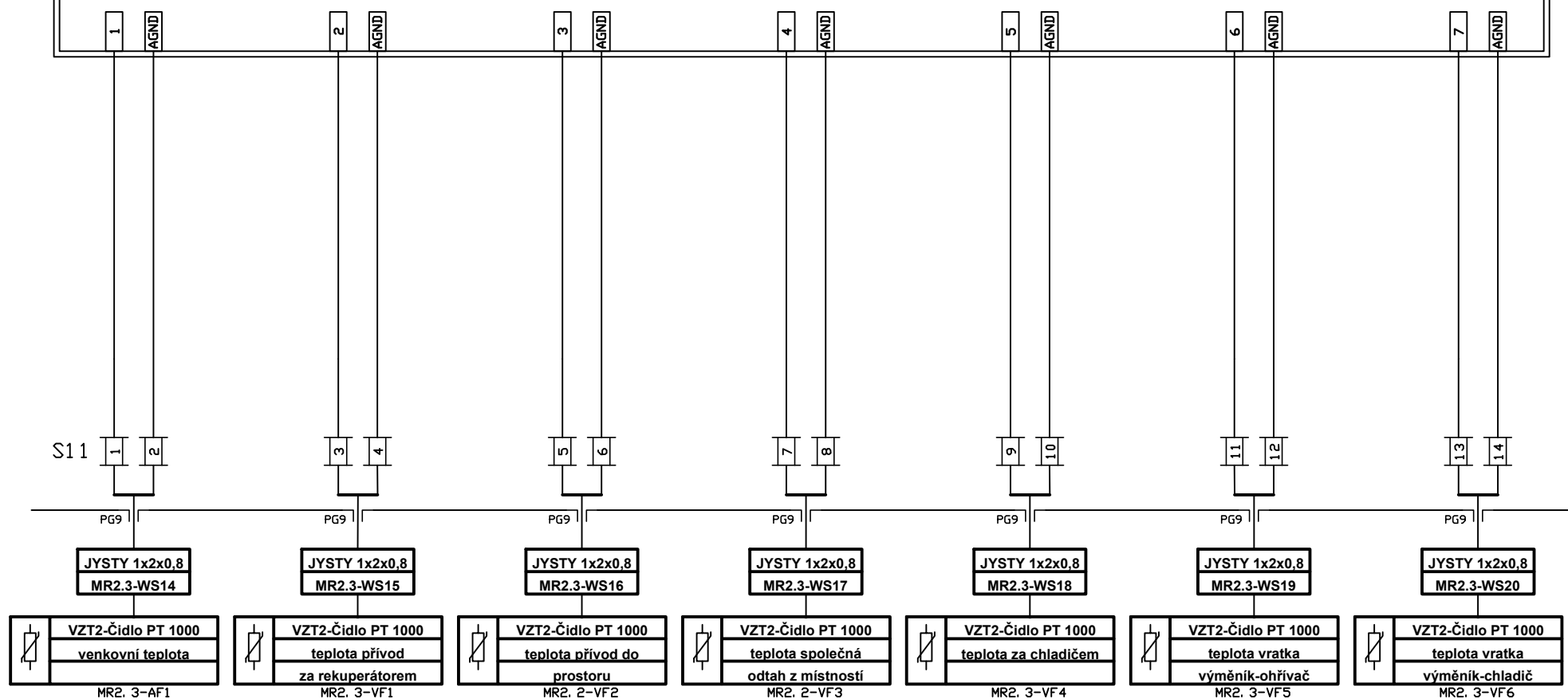


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>7</b>

VZT2

DOMAT MarkMX

AI



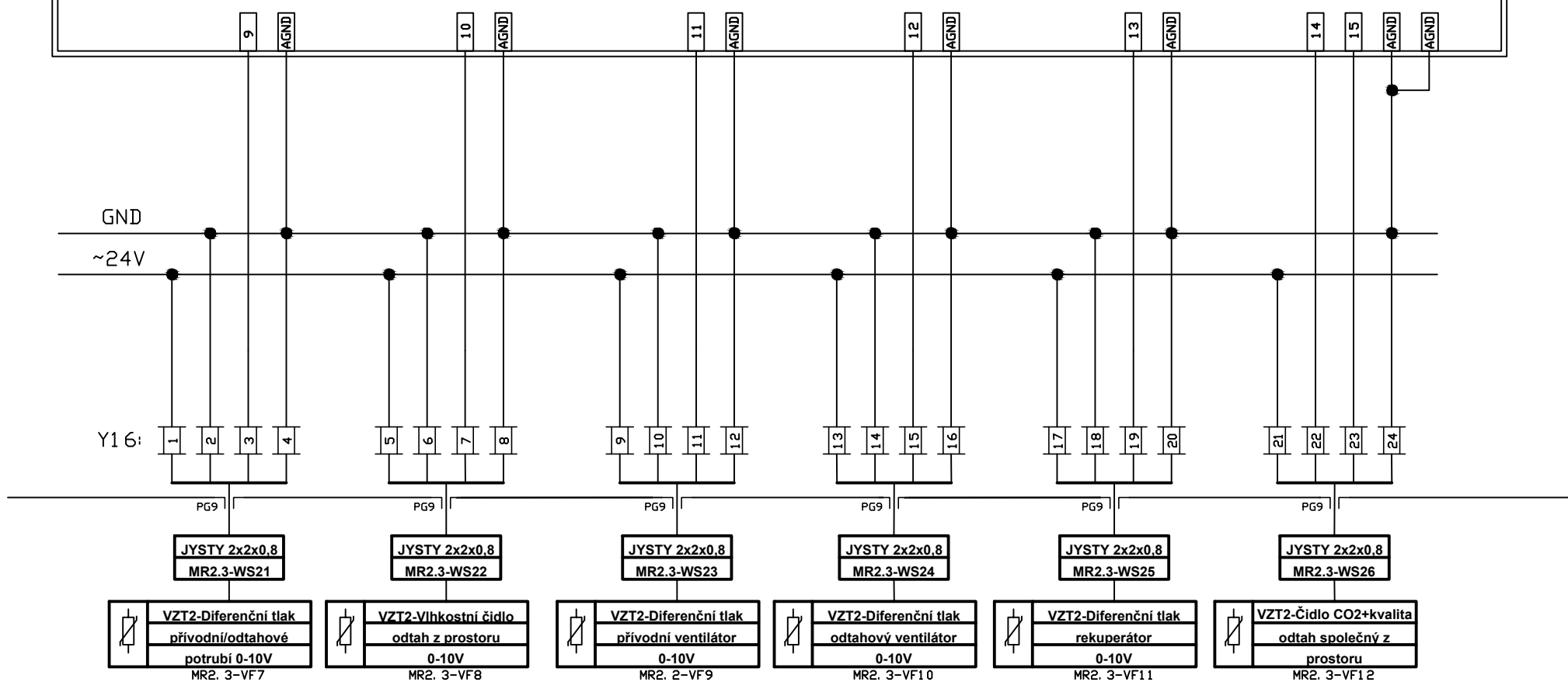
	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	8



VZT2

DOMAT MarkMX

AI

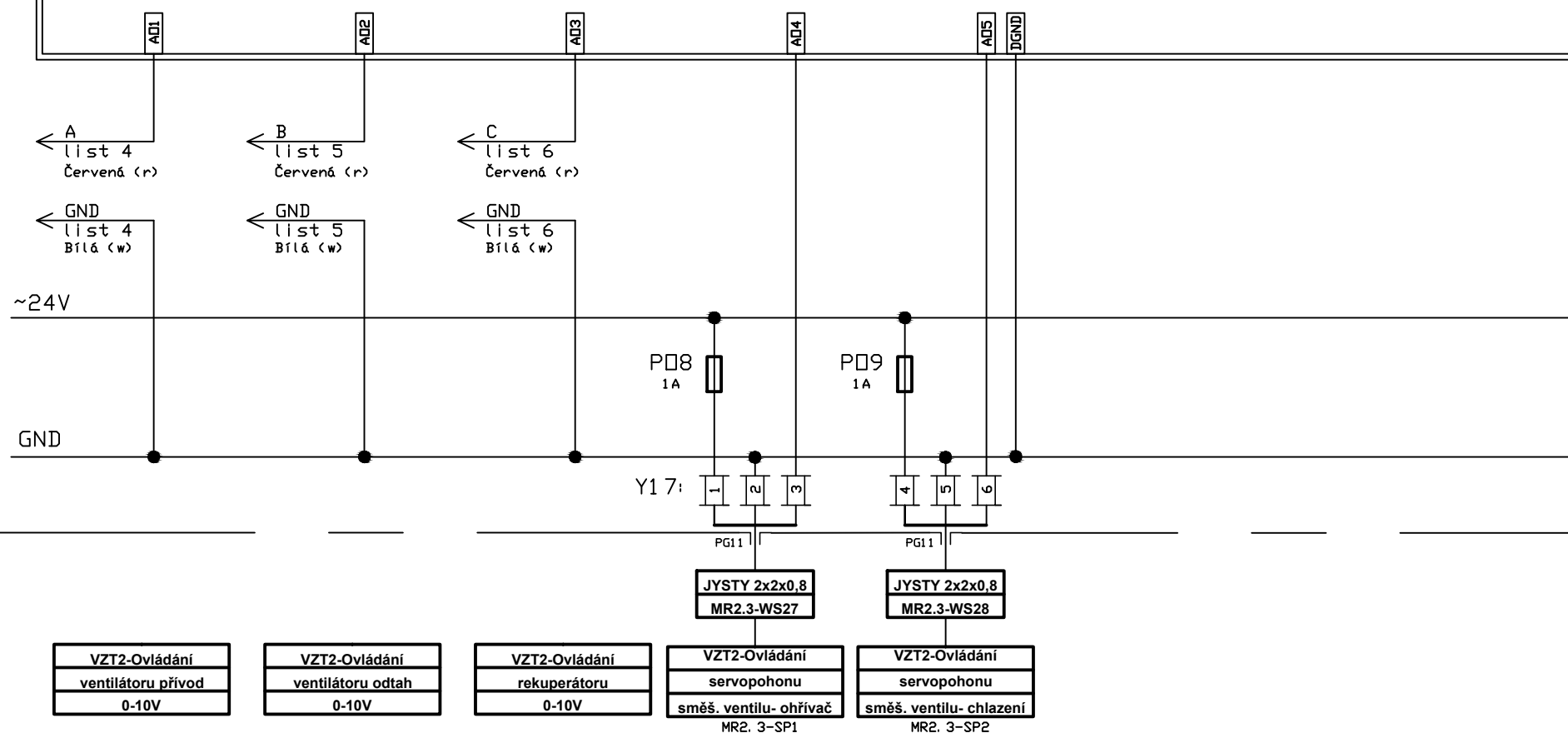


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	9

# VZT2

## DOMAT MarkMX

## AO

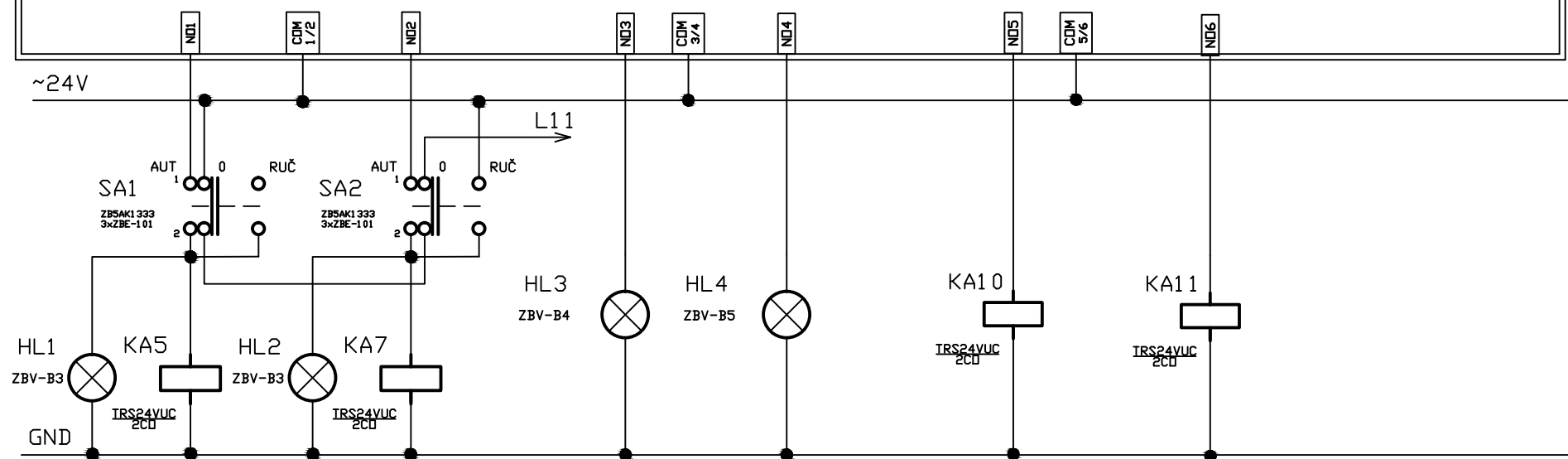


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	10

# VZT2

## DOMAT MarkMX

## DO



VZT2-povolení chodu
ventilátoru
přívod

VZT2-povolení chodu
ventilátoru
odtah

Signalizace
poruchy
VZT2

Signalizace
zanesení filtru
VZT2

VZT2-Ovládání
čerpadla
výměníku-ohříváč

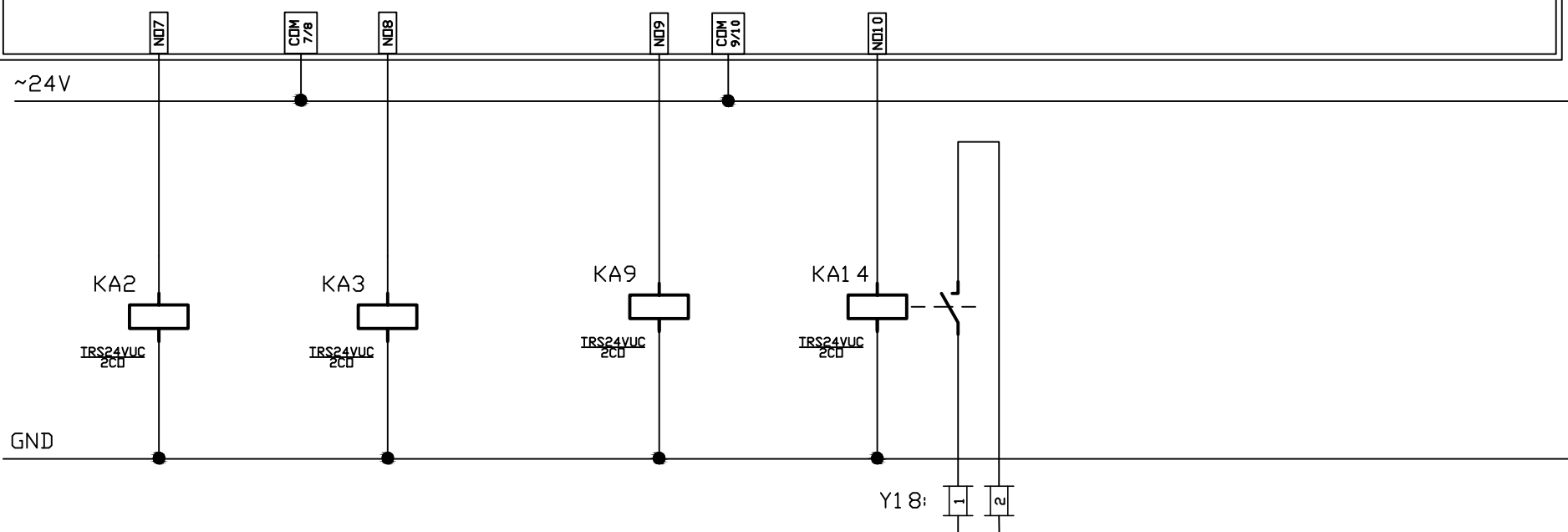
VZT2-Ovládání
čerpadla
výměníku-chladič

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	11

# VZT2

## DOMAT MarkMX

## DO



VZT2-Ovládání
klapky přívod
(ON-OFF)

VZT2-Ovládání
klapky odťah
(ON-OFF)

VZT2-Povolení chodu
rotační rekuperátor

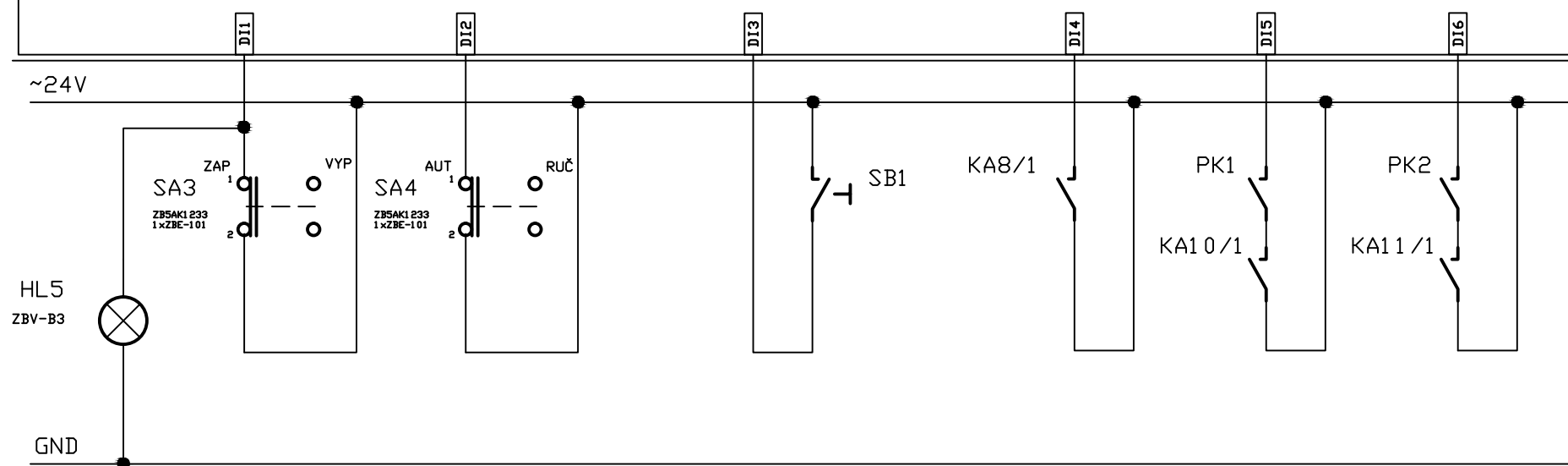
JYSTY 2x2x0,8
MR2.3-WS29
VZT2
požadavek na teplou
vodu - pro kotelnu
MR1. 2

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	12

# VZT2

## DOMAT MarkMX

## DI



VZT2-Ovládání
zap/vyp

VZT2-Ovládání
VZT
AUT-RUČ

VZT2-Deblok
poruchy

VZT2-Porucha
rekuperátoru

VZT2-Porucha
čerpadla
výměníku-ohřívач

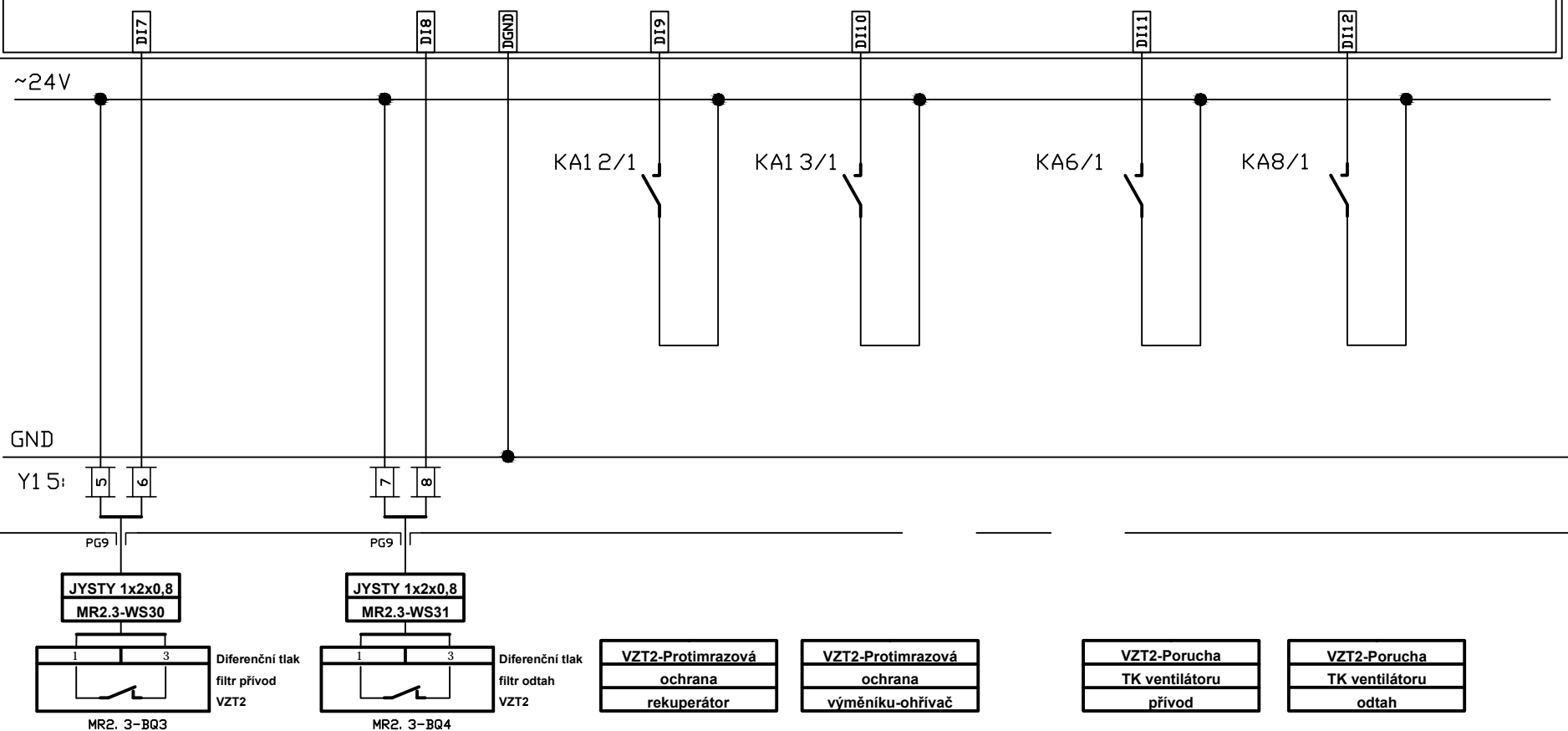
VZT2-Porucha
čerpadla
výměníku-chladič

Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	13

# VZT2

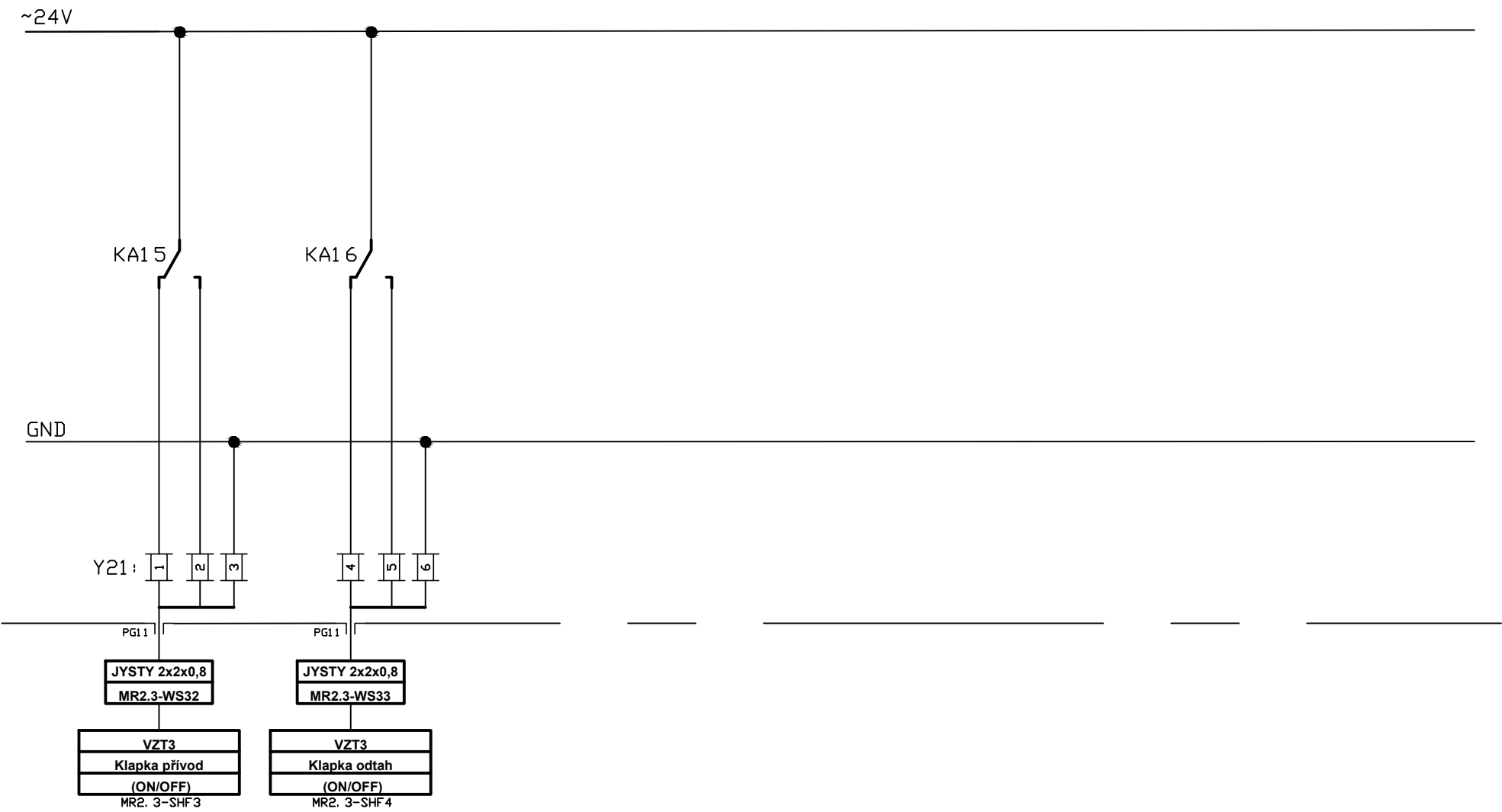
## DOMAT MarkMX

## DI



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	14

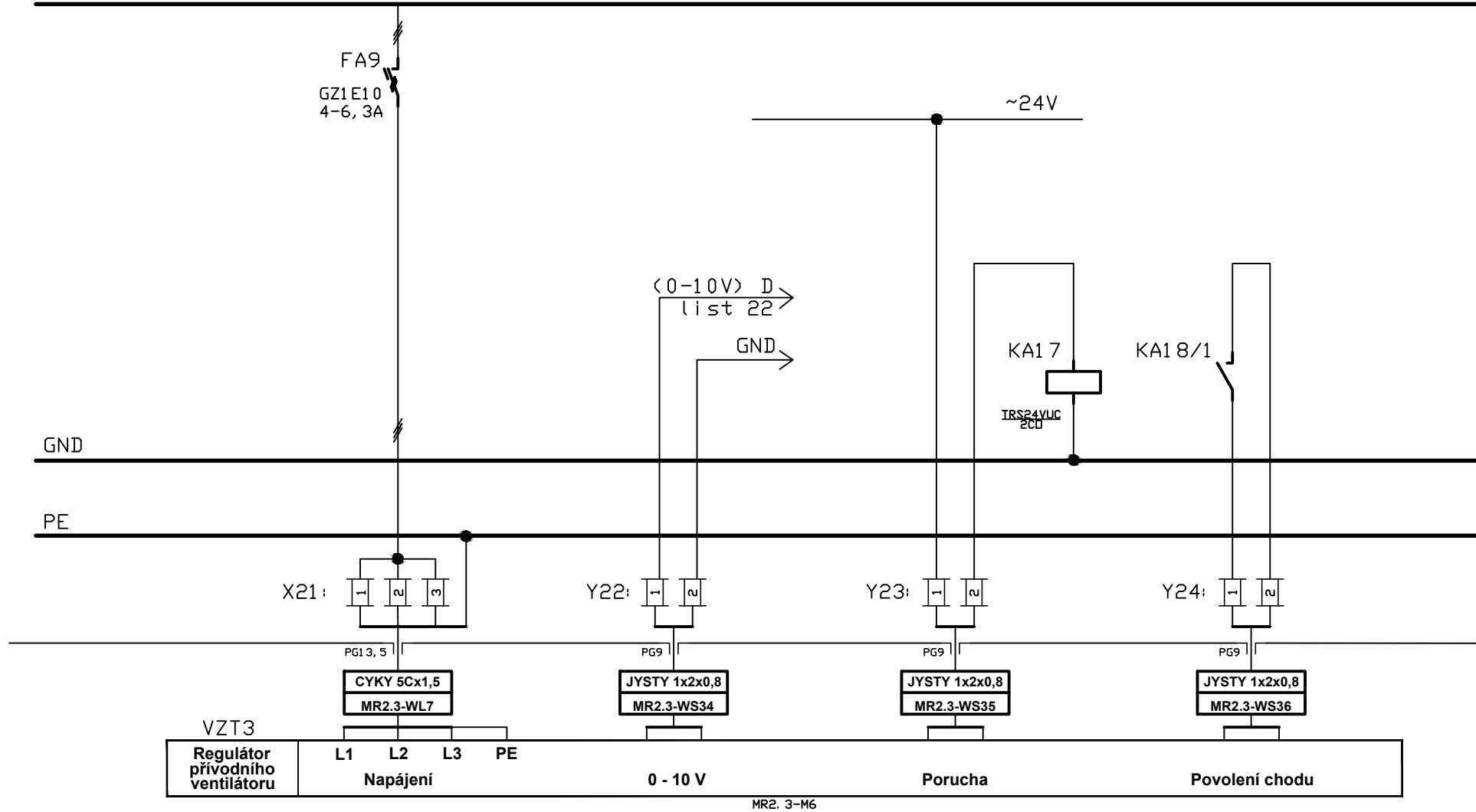
VZT3



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	15

## VZT3

L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S

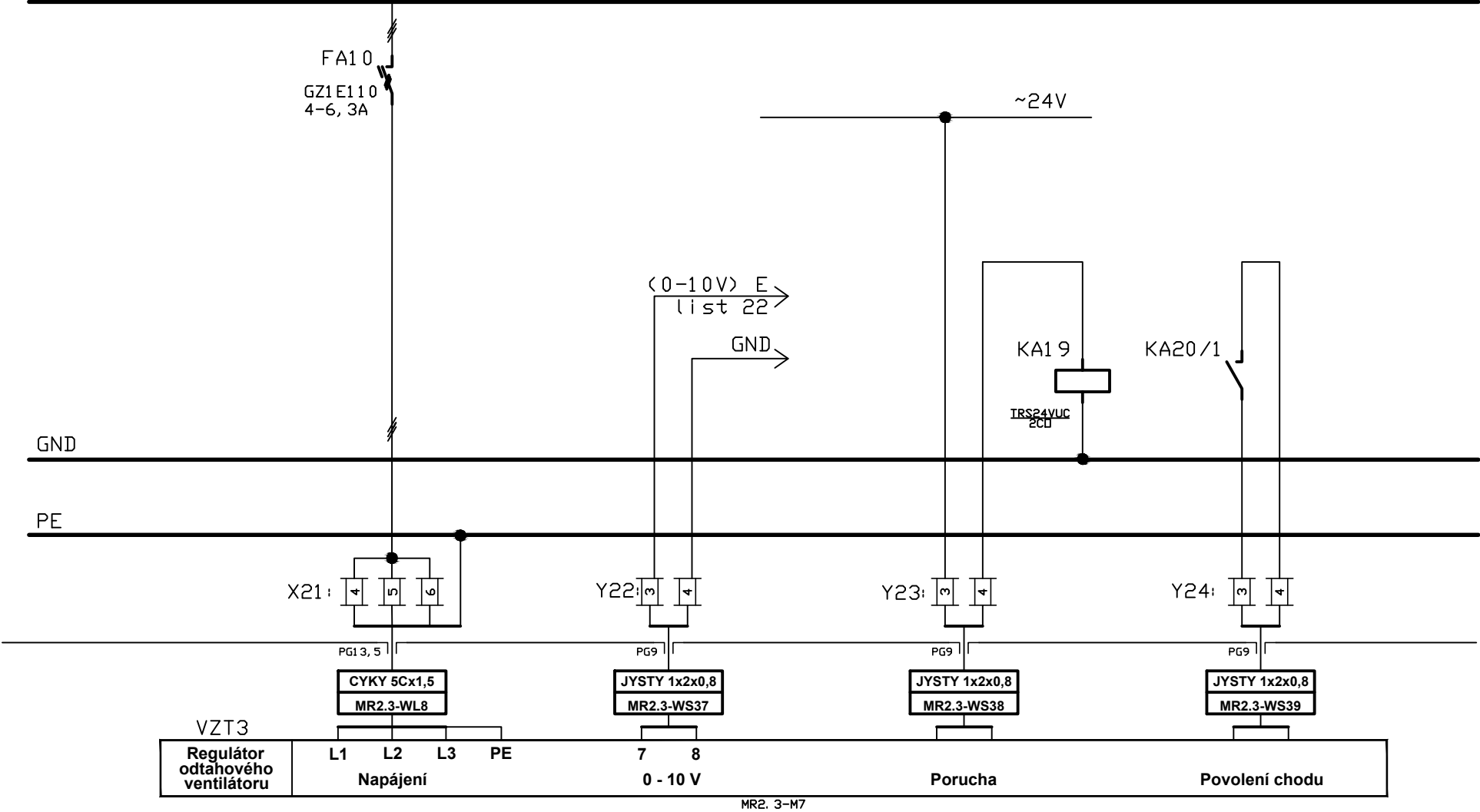


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>16</b>



VZT3

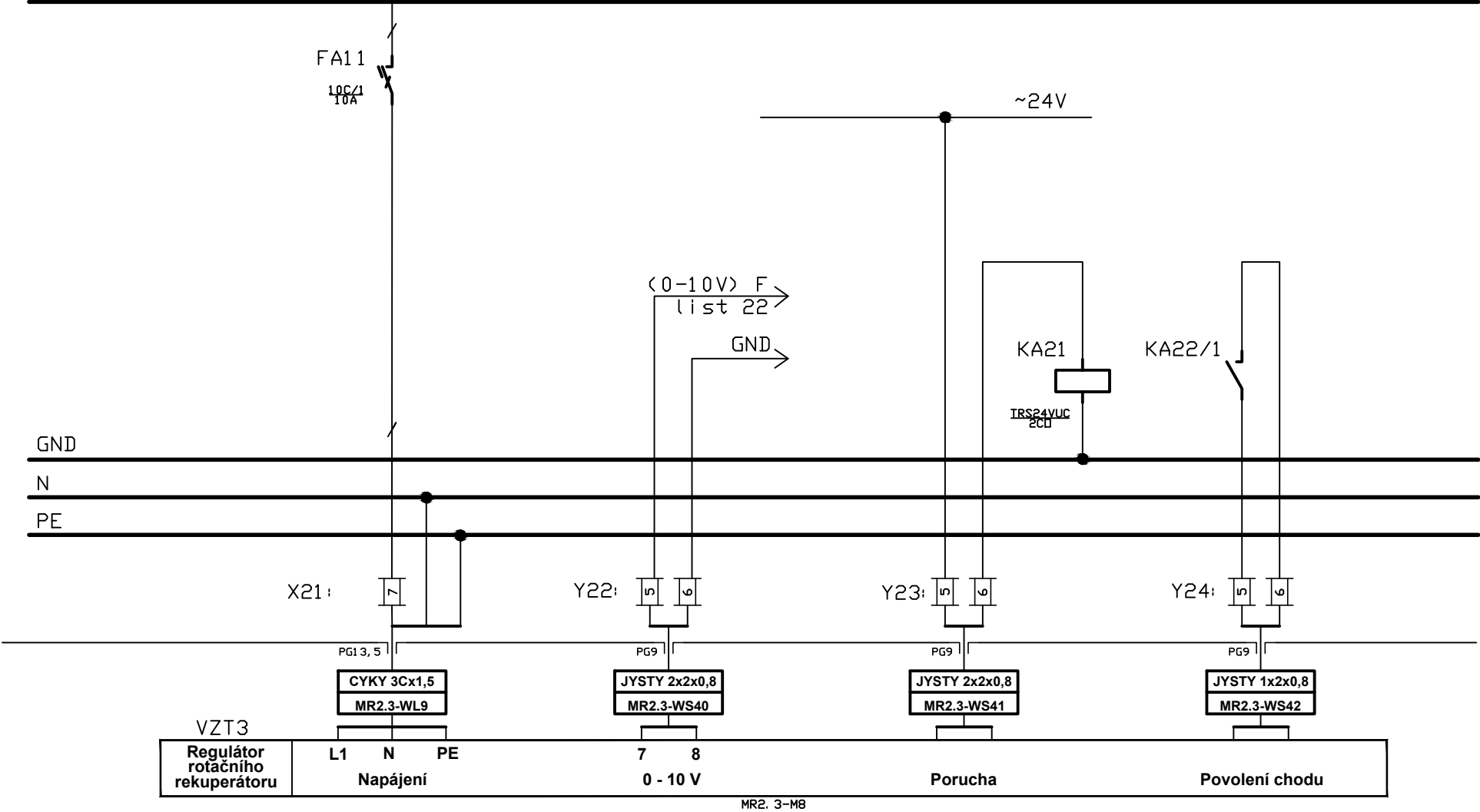
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	17

# VZT3

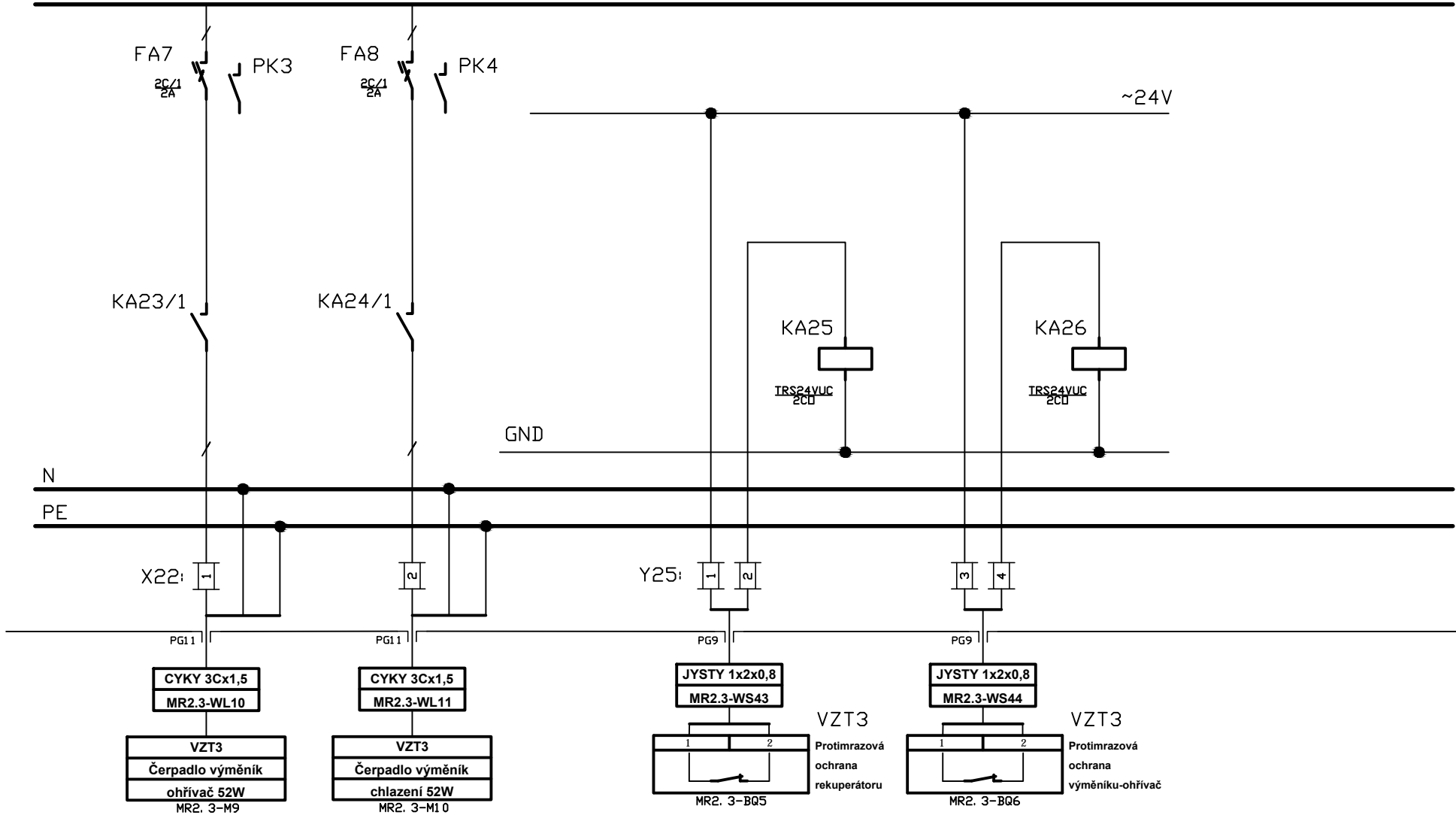
L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	18

# VZT3

L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-S

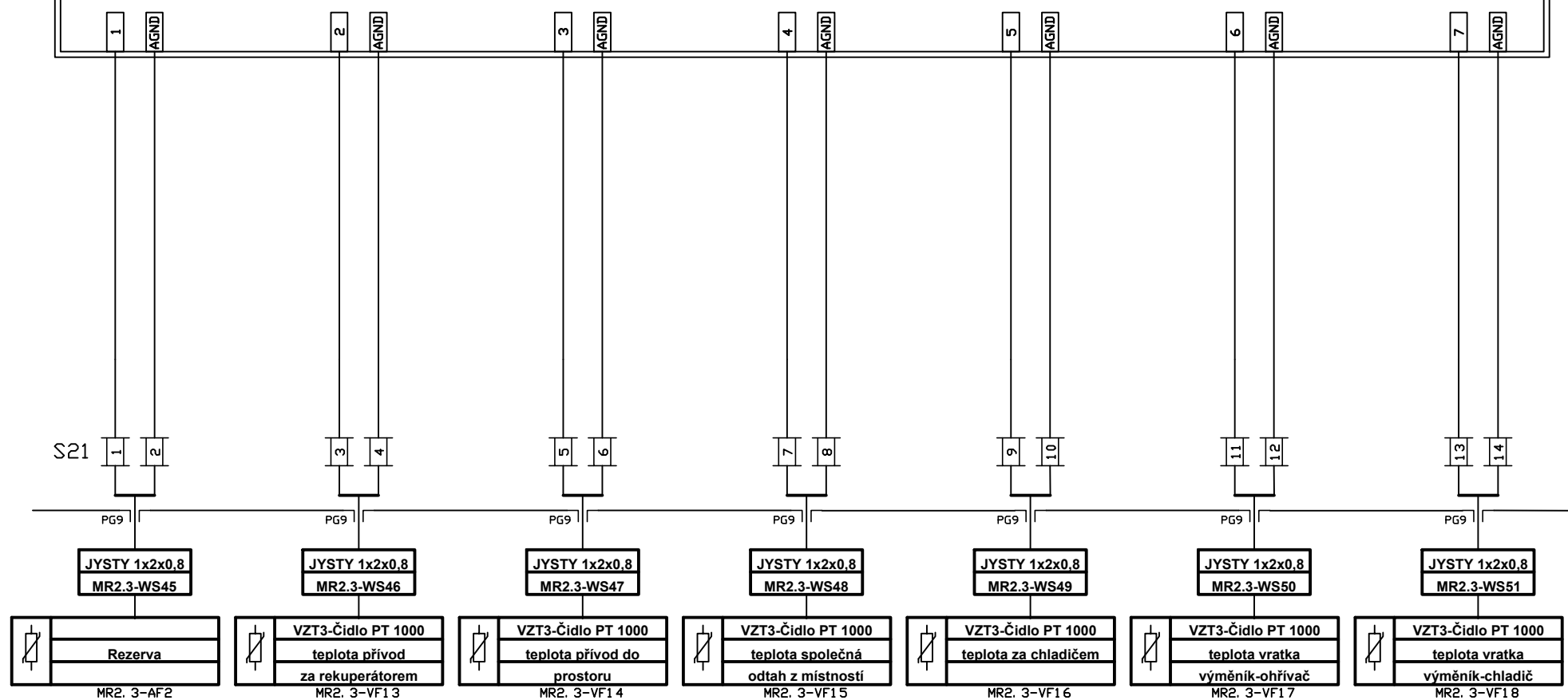


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>19</b>

# VZT3

## DOMAT R560/1

## AI

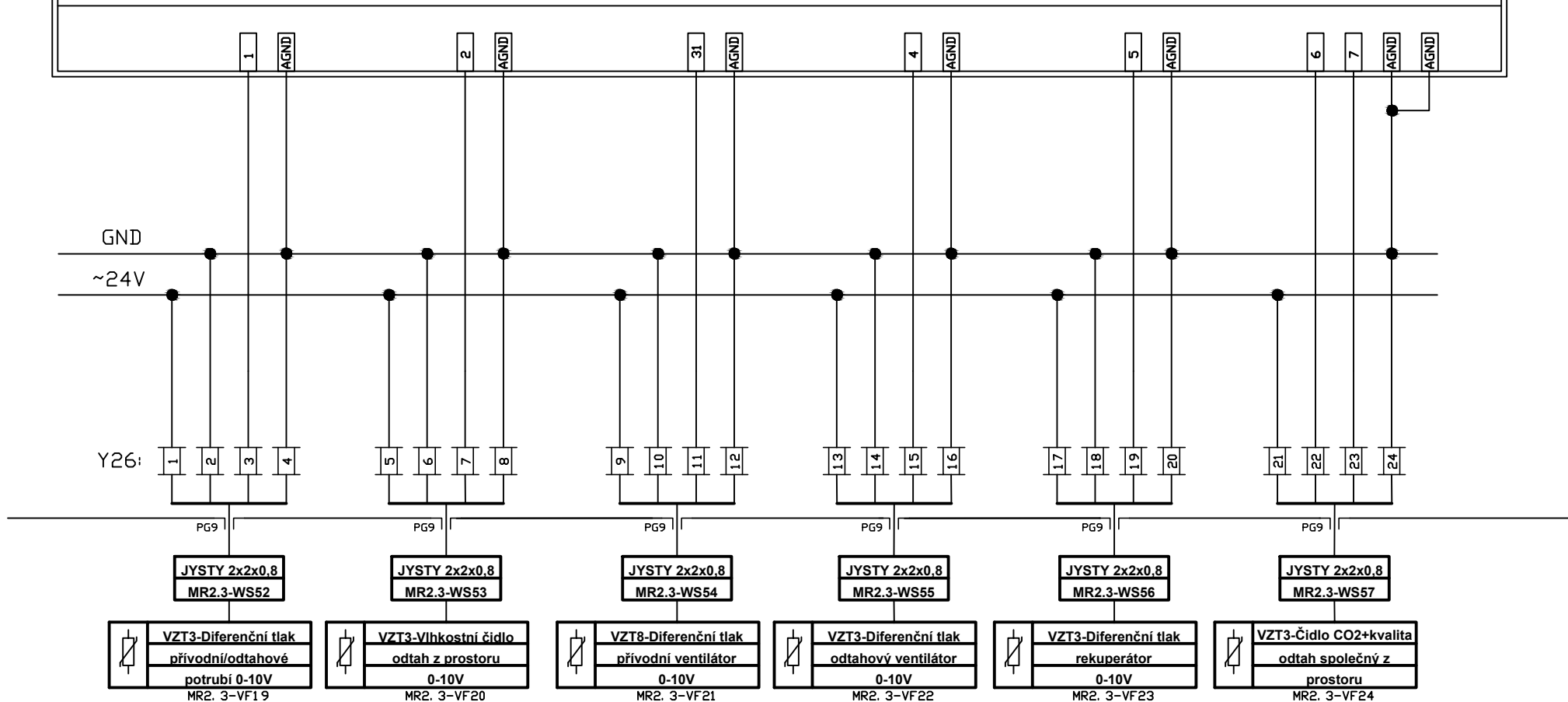


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	20

# VZT3

## DOMAT R560/2

## AI

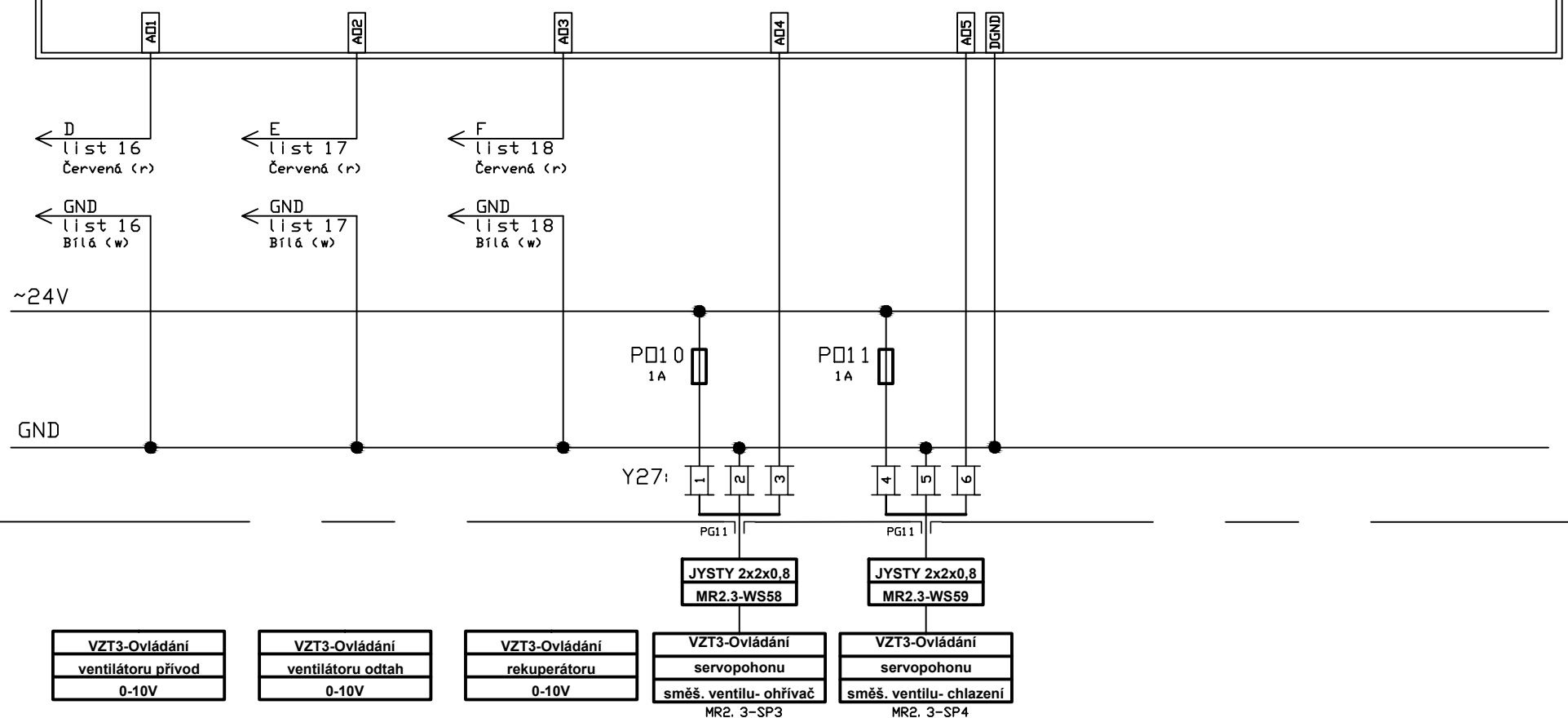


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	21

# VZT3

## DOMAT R610

## AO

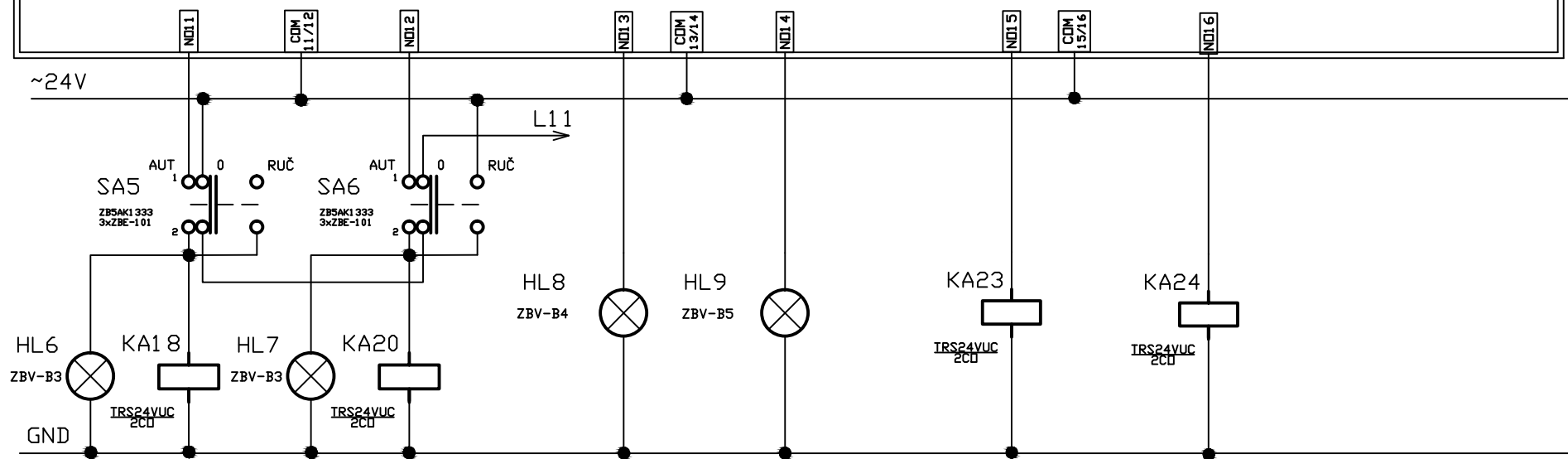


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	22

# VZT3

# DOMAT MarkMX

## DO



VZT3-povolení chodu
ventilátoru
přívod

VZT3-povolení chodu
ventilátoru
odtah

Signalizace
poruchy
VZT3

<b>Signalizace</b>
<b>zanesení filtru</b>
<b>VZT3</b>

VZT3-Ovládání
čerpadla
výměníku-ohřivač

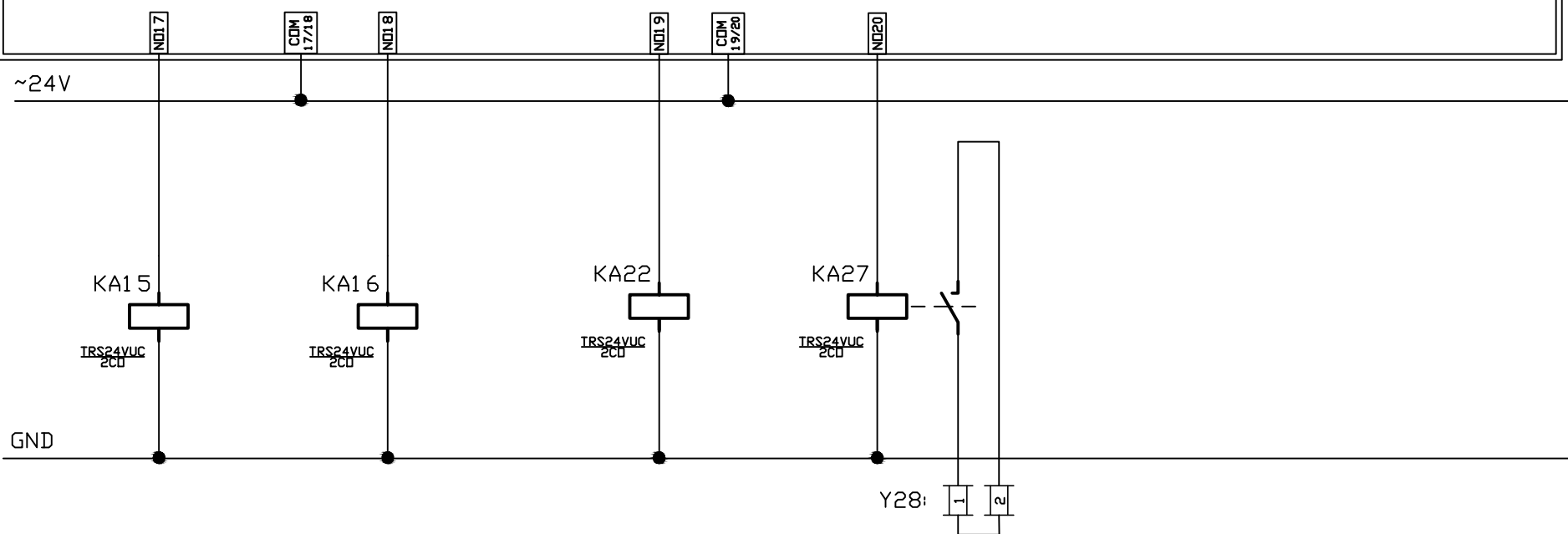
VZT3-Ovládání
čerpadla
výměníku-chladič

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>23</b>

# VZT3

## DOMAT MarkMX

## DO



VZT3-Ovládání
klapky přívod
(ON-OFF)

VZT3-Ovládání
klapky odťah
(ON-OFF)

VZT3-Povolení chodu
rotační rekuperátor

PG9 1
JYSTY 2x2x0,8
MR2.3-WS60
VZT3
požadavek na teplou
vodu - pro kotelnu
MR1. 2

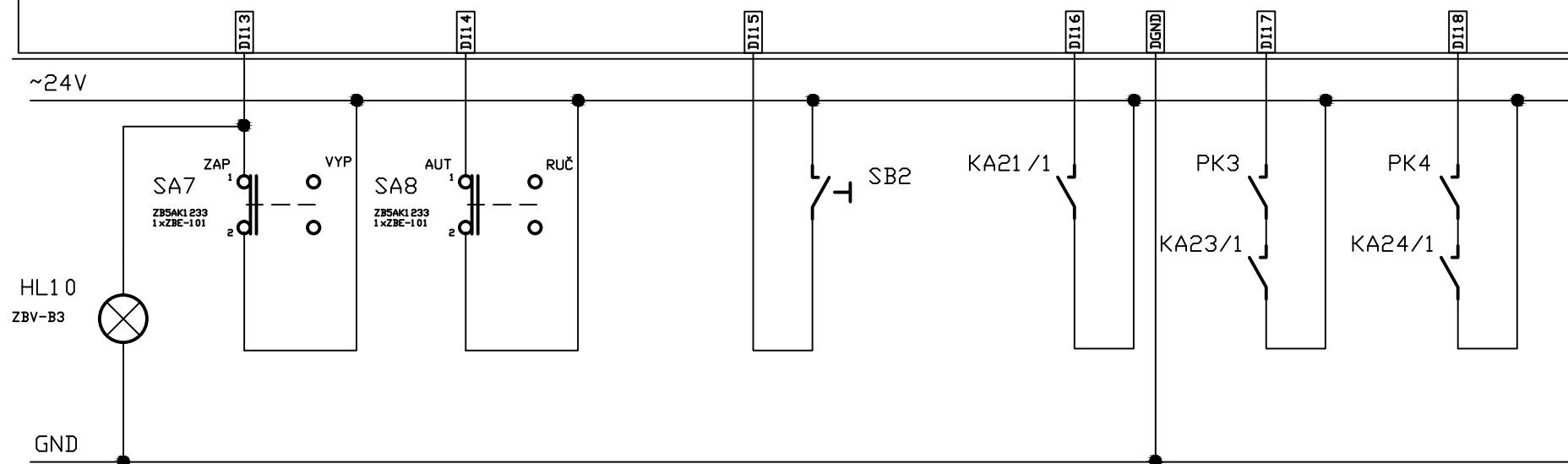
	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	24



# VZT3

## DOMAT MarkMX

## DI



VZT3-Ovládání
zap/vyp

VZT3-Ovládání
VZT
AUT-RUČ

VZT3-Deblok
poruchy

VZT3-Porucha
rekuperátoru

VZT3-Porucha
čerpadla
výměníku-ohřivač

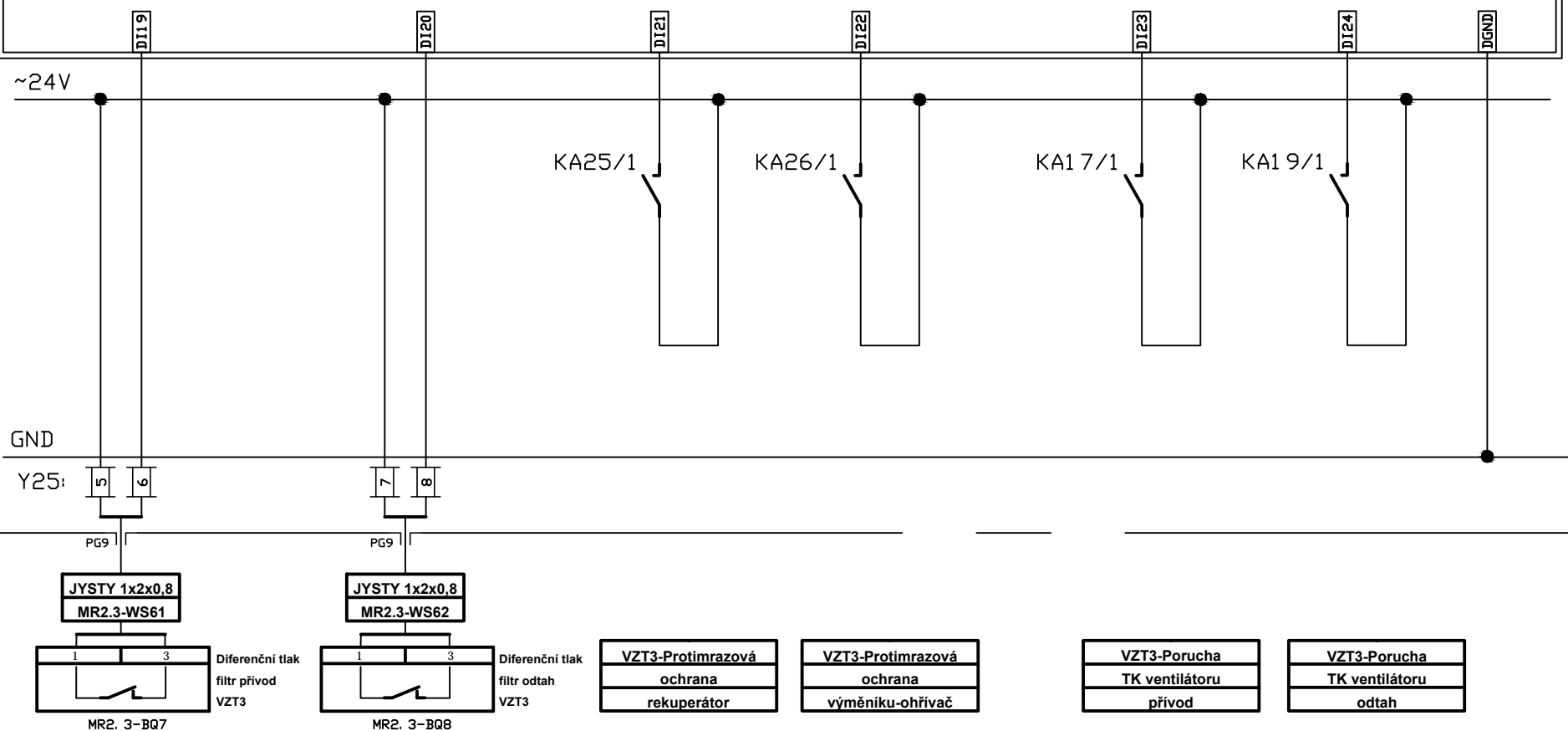
VZT3-Porucha
čerpadla
výměníku-chladič

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	25

# VZT3

## DOMAT MarkMX

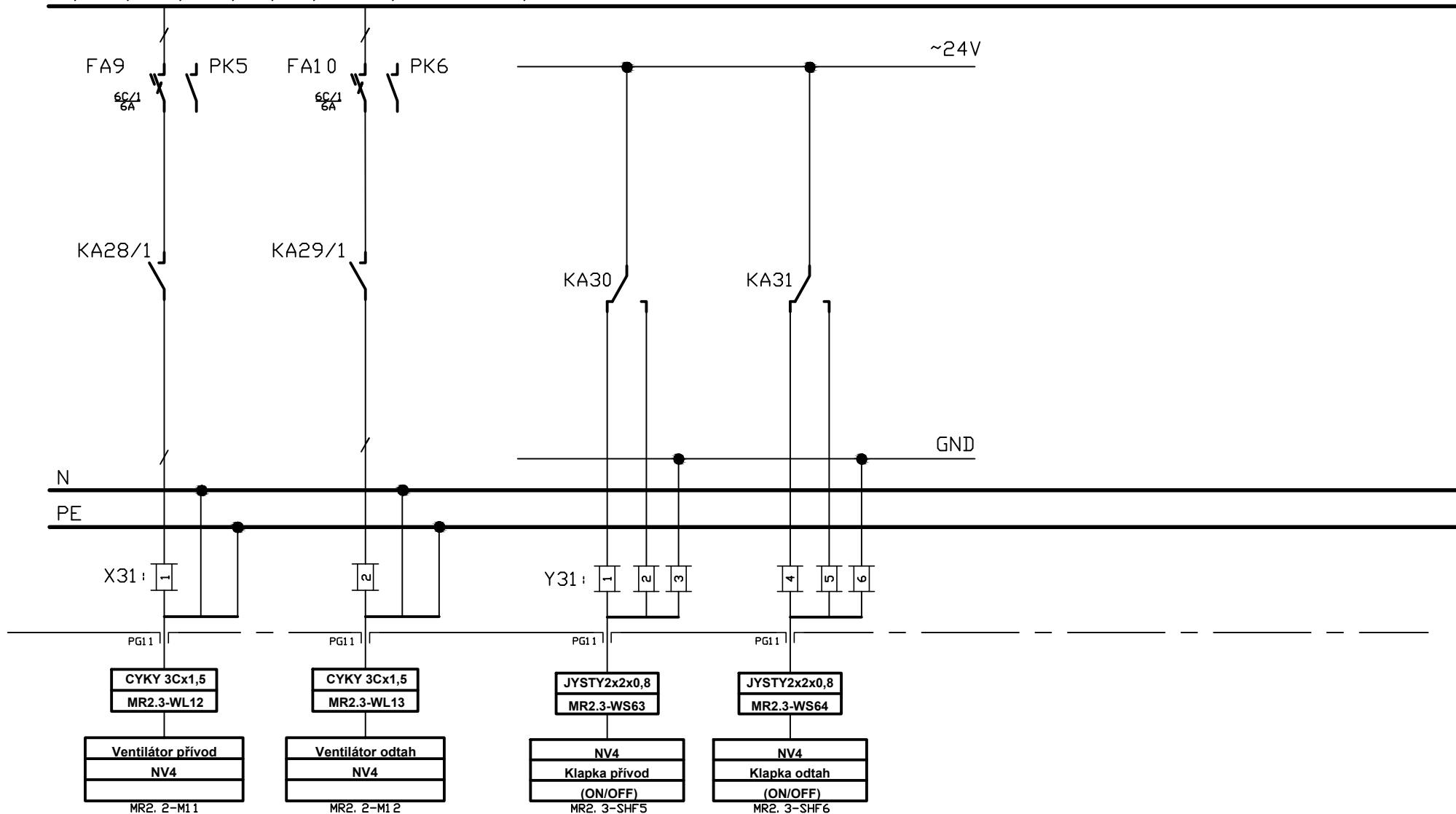
## DI



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	26

# NV4-2.081

L1, L2, L3, PE, N, ~, 50Hz, 400/230V, TN-C-S

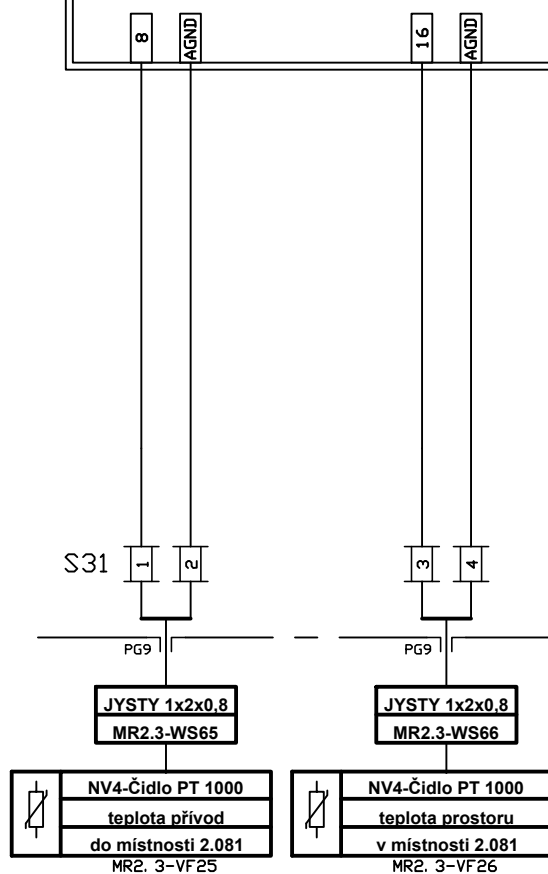


	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	27

NV4-2.081

DOMAT MarkMX

AI



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	28

NV4-2.081

DOMAT MarkMX

AO

AD6

~24V

P01 2  
1A

GND

Y35:

PG11

JYSTY 2x2x0,8  
MR2.3-WS67

NV4-Ovládání

EL. ohřivače

0-10V

MR2. 3-EL1

Stavba - akce

Obsah výkresu

Investor

Datum

Číslo zakázky

Číslo listu

UP sportovní hala  
- profese MaR

Rozvaděč MR2.2

Univerzita Palackého v Olomouci

11/2023

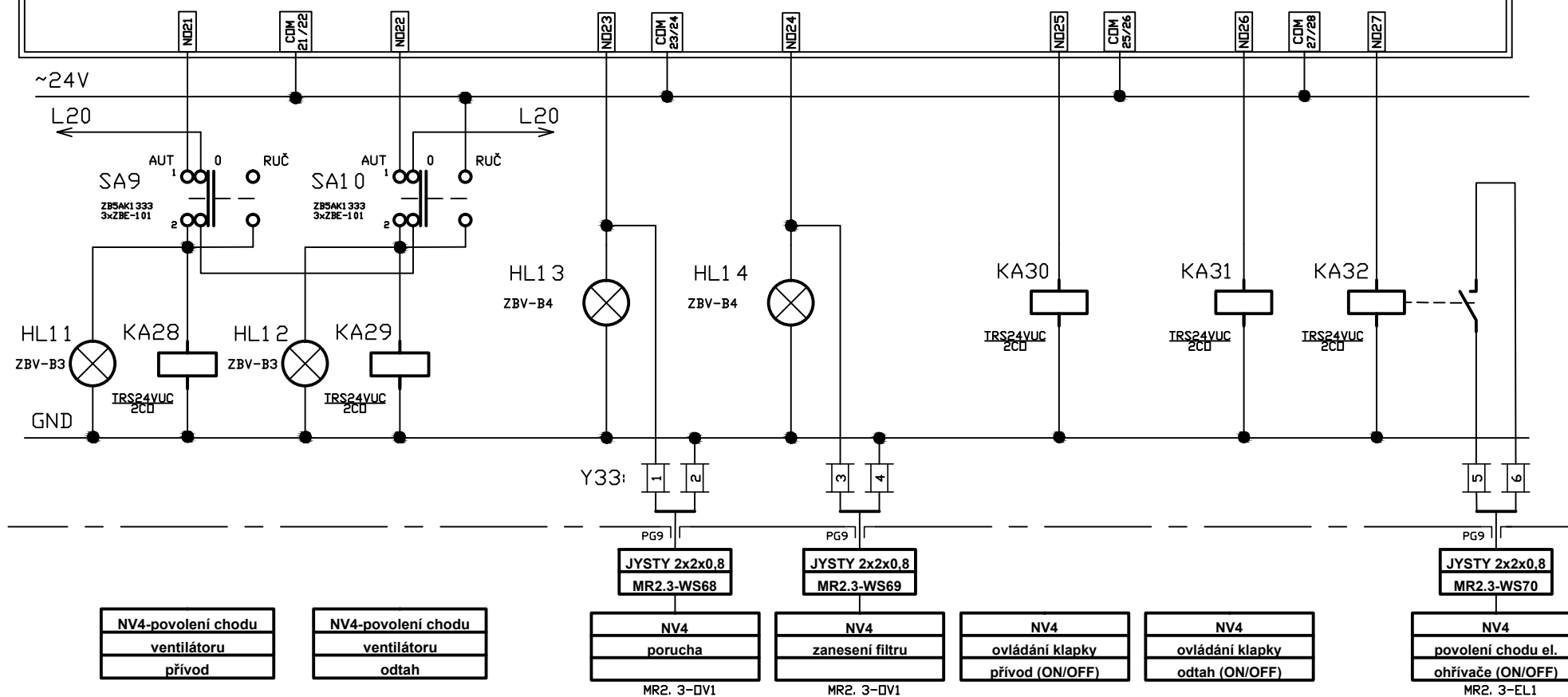
2231224

29

NV4-2.081

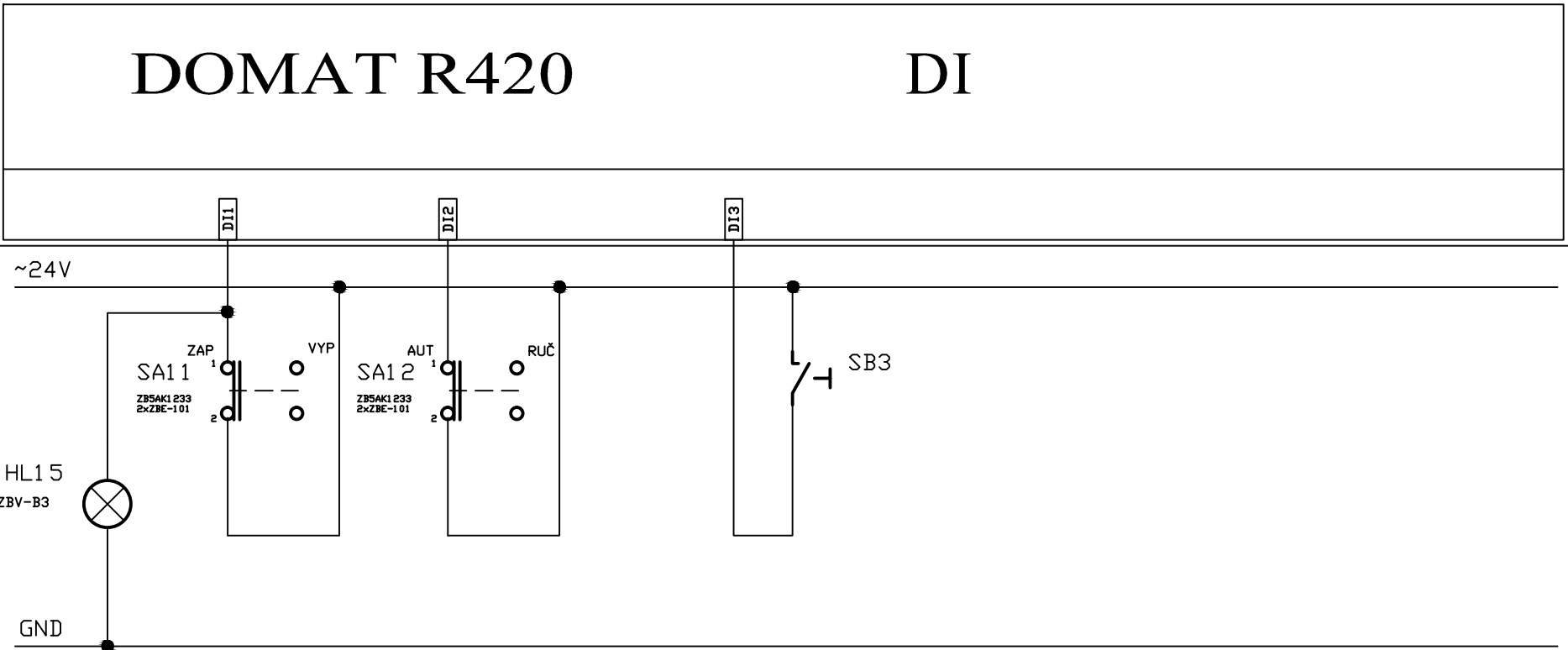
DOMAT MarkMX

DO



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	30

NV4-2.081



NV4-Ovládání
zap/vyp

NV4-Ovládání
VZT
AUT-RUČ

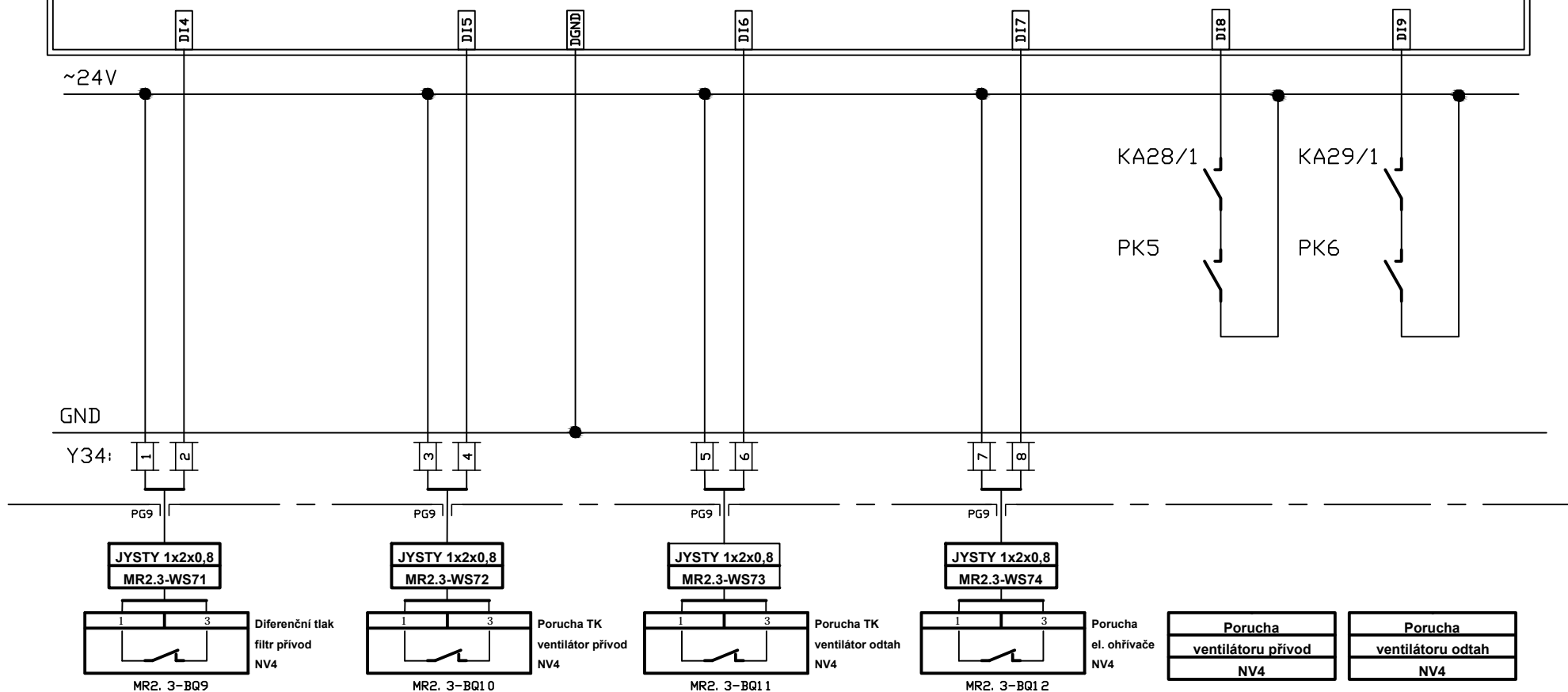
NV4-Deblok
poruchy

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	31

NV4-2.081

DOMAT R420

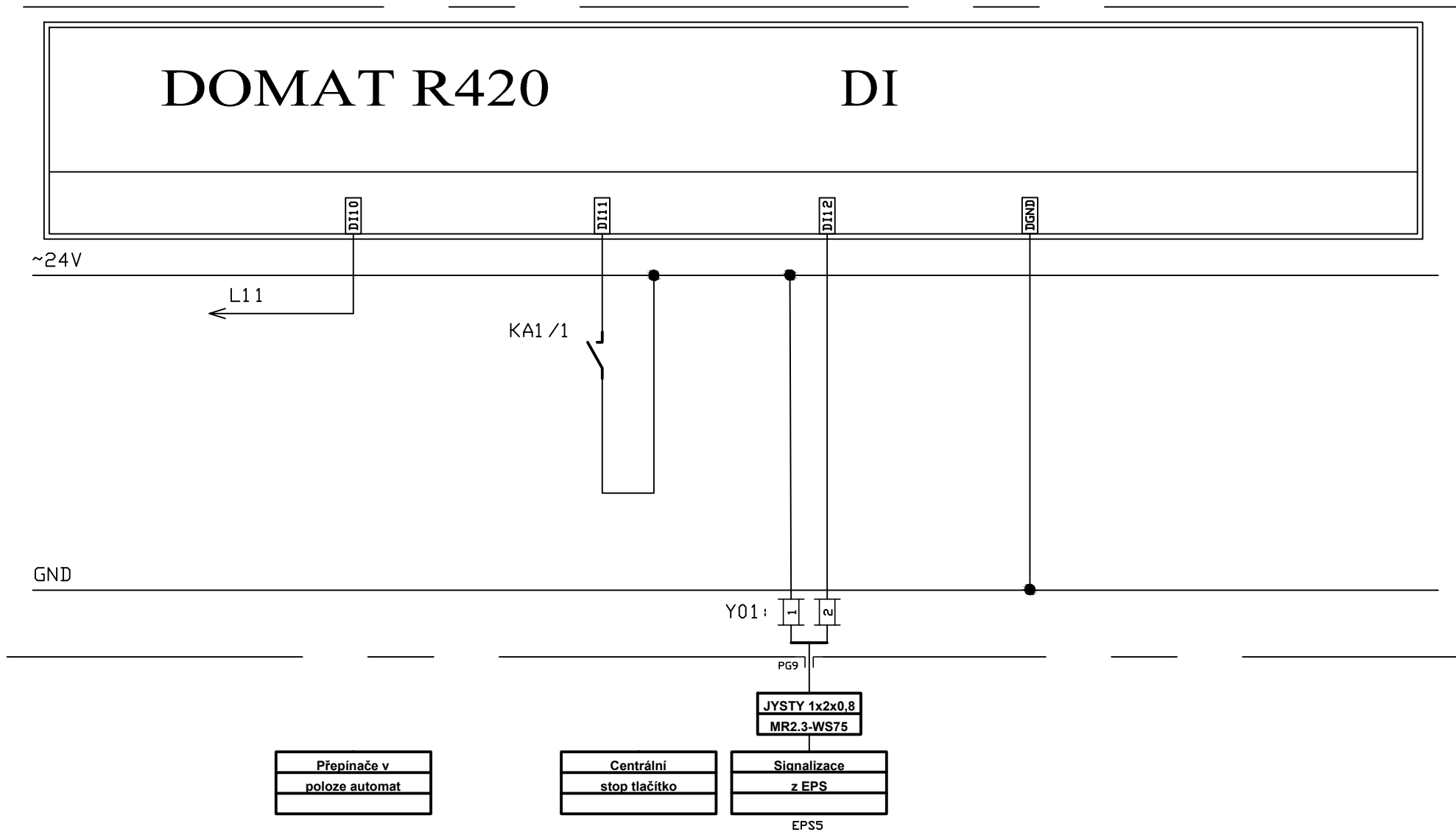
DI



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	32



# VZT2;VZT2;NV4



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	<b>UP sportovní hala - profese MaR</b>	<b>Rozvaděč MR2.2</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci</b>	<b>11/2023</b>	<b>2231224</b>	<b>33</b>

HL1.2 HL1.1

DOMAT  
HT200

HL4 HL3 HL2 HL1 HL5  
SA2 SA1 SA4 SA3 SB1

HL9 HL8 HL7 HL6 HL10  
SA6 SA5 SA8 SA7 SB2

HL14 HL13 HL12 HL11 HL15  
SA10 SA9 SA12 SA11 SB3

ST1.1

## VNITŘNÍ STRANA ROZVADĚČE

### ROZVADĚČ

Celoplechová skříň SCHNEIDER 2000x800x300

Krytí min - IP 44

Označení MR2.3

Svorkovnice nahoře

Umístění: místnost č. 2.081

### NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA

3+PE, N, 400/230V, ~, 50Hz, TN-S

24V AC, 50Hz, 200VA

24V DC, 50Hz, 50VA

0-10V DC

### OCHRANA PROTI NEBEZPEČ. NAPĚTÍ

Samočinným odpojením od zdroje dle

ČSN 33 2000-4-41

### DOPLNĚNÍ DO ROZVADĚČE:

Přidat perforovaný žlab 120x80mm pod svorkovnice

+vývodka PG9 50ks

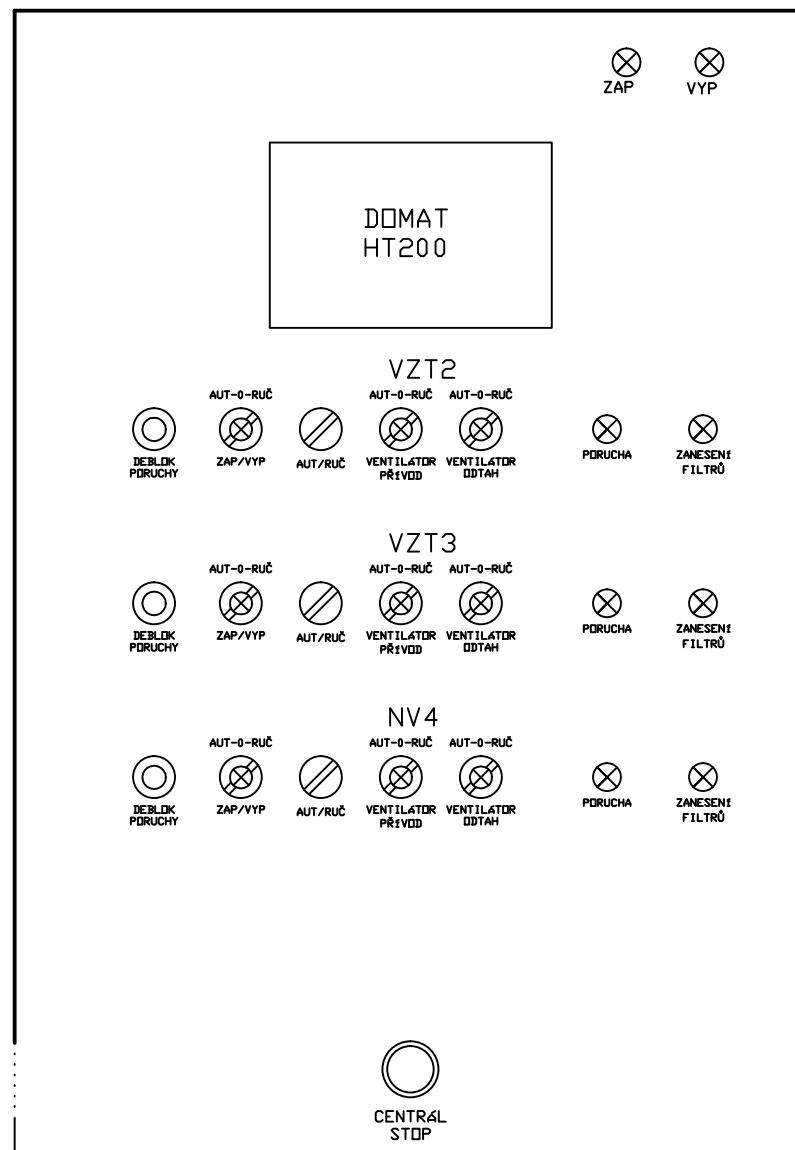
+vývodka PG11 40ks

+vývodka PG13, 5 8ks

+vývodka PG21 1ks

	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	34

# VNĚJŠÍ STRANA ROZVADĚČE



	Stavba - akce	Obsah výkresu	Investor	Datum	Číslo zakázky	Číslo listu
	UP sportovní hala - profese MaR	Rozvaděč MR2.2	Univerzita Palackého v Olomouci	11/2023	2231224	35