



Hlavní inženýr projektu:
ING. LUDĚK TOMEK

Vedoucí projektant zakázky:
ING. PETRA VÁCLAVKOVÁ

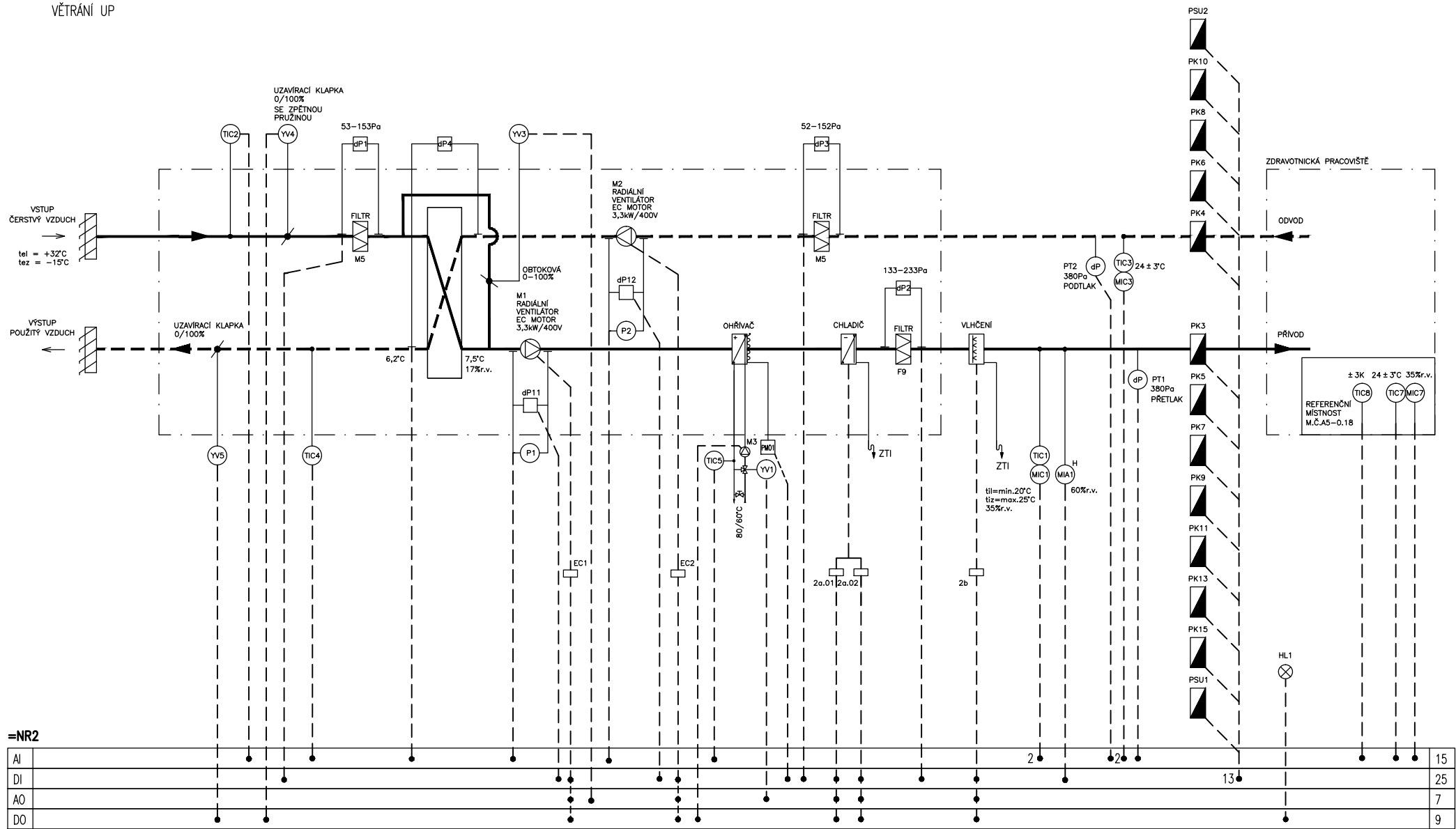
Investor:
Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace
Purkyňova 235/36, 682 01 Vyškov
Tel: +420 517 315 111
www.nemvy.cz

Profese: MAR	Zpracovatel dílu: Ing. Vladimír Geyer Tel: +420 603 729 612 E-mail: v.geyer@centrum.cz		Autorizace:	
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:		
ING. VLADIMÍR GEYER	ING. VLADIMÍR GEYER	ING. VLADIMÍR GEYER		
Akce: NEMOCNICE VYŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM		Zakázkové číslo:	46 - 2021	Paré:
		Datum:	07 - 2022	
		Stupeň:	DPS	
Objekt:	URGENTNÍ PŘÍJEM	SO 01	Formát:	A4
Obsah: FUNKČNÍ SCHÉMA			Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.4g-101

ZAŘ.Č. 1
VĚTRÁNÍ ZS

[illegible]

URGENTNÍ PŘÍJEM, 1.PP, STROJOVNA VZT – M.Č. D3–0.70
ZAŘ.Č. 2
VĚTRÁNÍ UP



NÁZEV AKCE: **NEMOCNICE VYŠKOV, p.o.**
URGENTNÍ PŘÍJEM

NÁZEV VÝKRESU:
FUNKČNÍ SCHÉMA

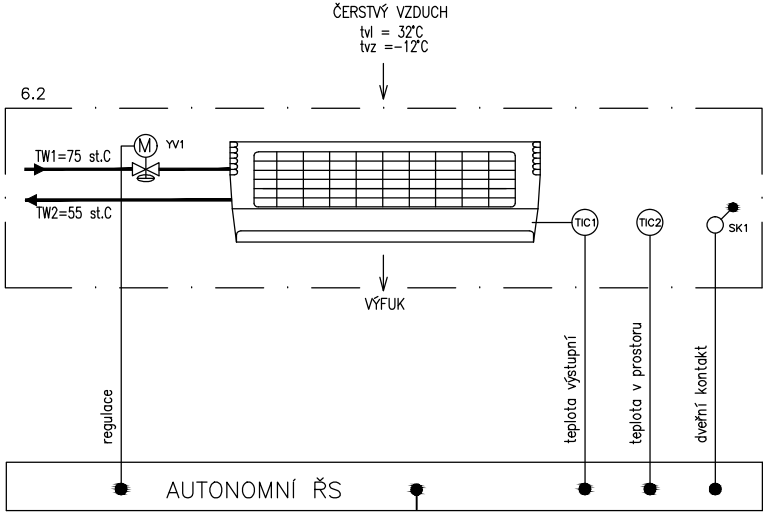
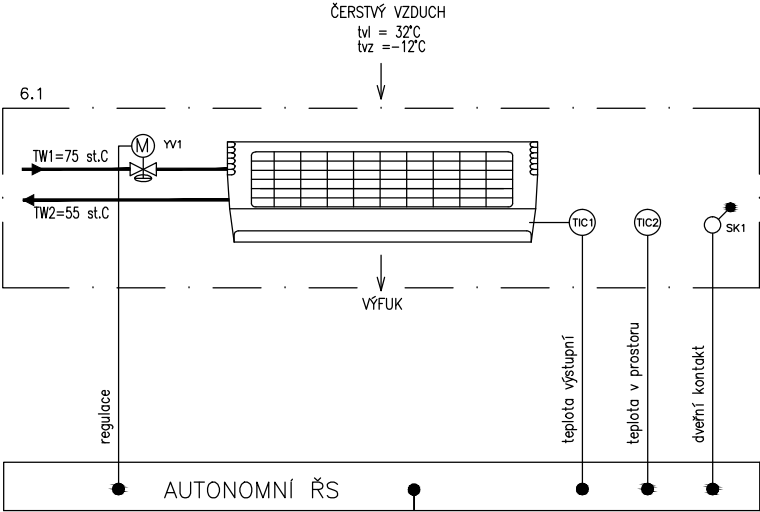
KRESLIL:
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: **ING.GEYER**

DATUM:
07-2022

ČÍSLO VÝKRESU:
D.1.01.4g-101

LIST:
3

URGENTNÍ PŘÍJEM, 1.PP, M.Č. A5-0.01, M.Č. A5-0.41
ZAŘ.Č. 6
DVEŘNÍ CLONY

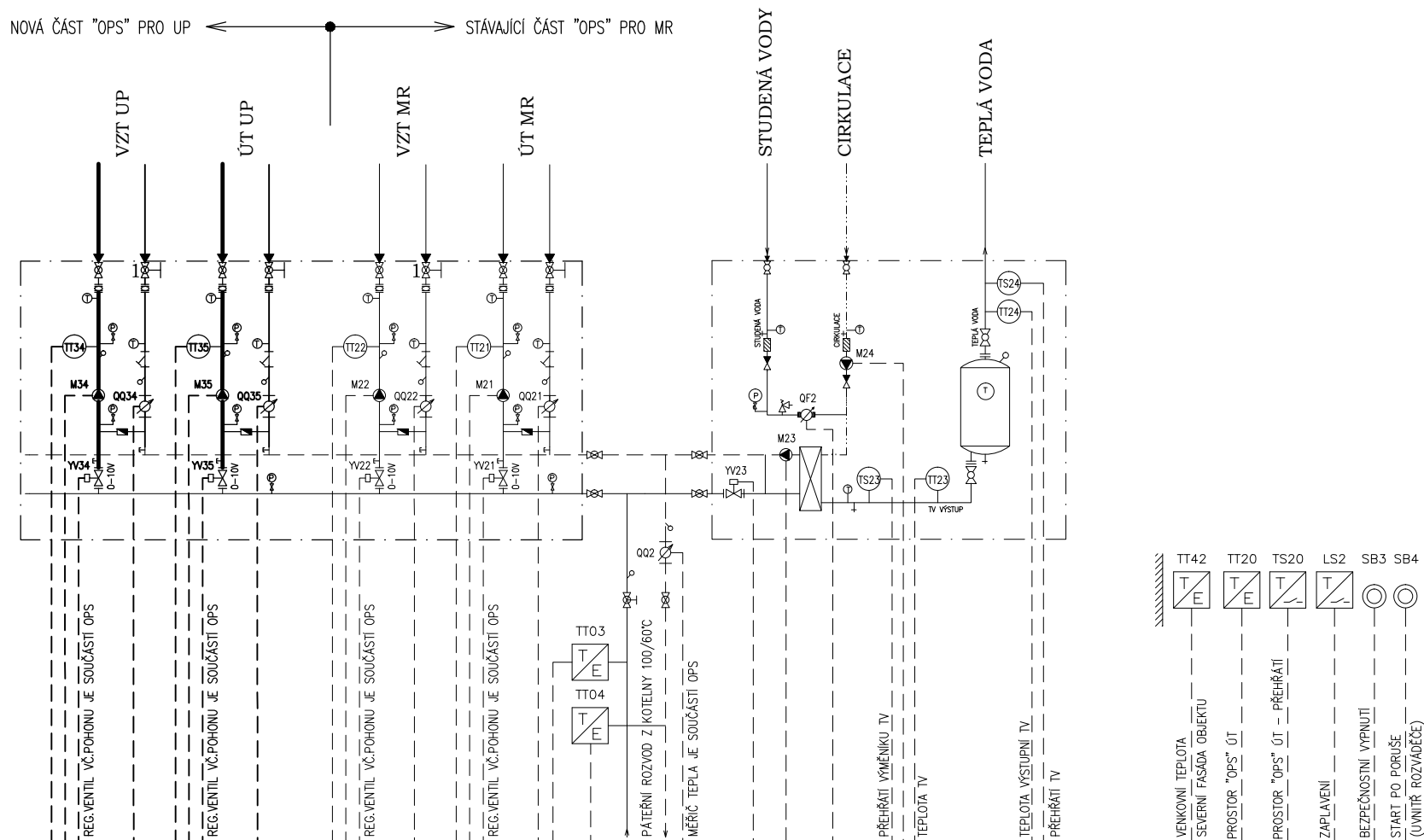


=NR1

AI		0
DI		2
AO		0
DO		2

NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VYŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA	KRESLIL:	DATUM: 07-2022	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.01.4g-101	LIST: 4
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.GEYER			

OPS



=NR5

[illegible]

NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VÝŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA	KRESLIL: ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.GEYER	DATUM: 07-2022	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.01.4g-101	LIST: 5

LEGENDA ČERPADEL VYTÁPĚNÍ

- Č1 OBĚHOVÉ ČERPADLO VZT JEDNOTKY S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
Q = 0,70 m³/h; H = 25 kPa; DN15; 1 x 230V; 0,03 kW; 0,26 A; 2±95°C,
ROZTEČ 130 mm; PŘÍPOJKA 1"; PN10
- Č2 OBĚHOVÉ ČERPADLO VZT JEDNOTKY S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
Q = 1,20 m³/h; H = 25 kPa; DN25; 1 x 230V; 0,03 kW; 0,26 A; 2±95°C,
ROZTEČ 130 mm; PŘÍPOJKA 1 1/2"; PN10
- Č34 OBĚHOVÉ ČERPADLO OPS S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
Q = 3,10 m³/h; H = 45 kPa; DN32; 1 x 230V; 0,11 kW; 0,90 A; -10±110°C,
ROZTEČ 180 mm; PŘÍPOJKA 2"; PN10
- Č35 OBĚHOVÉ ČERPADLO OPS S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
Q = 1,60 m³/h; H = 35 kPa; DN25; 1 x 230V; 0,06 kW; 0,45 A; -10±110°C,
ROZTEČ 180 mm; PŘÍPOJKA 1 1/2"; PN10

LEGENDA VENTILŮ

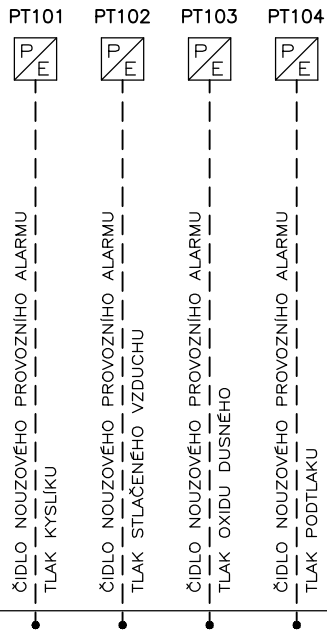
- V1 DVOUCESTNÝ REGULAČNÍ TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (dodávka MaR)
DN20; q_{max}= 975 l/hod při min. tlakové ztrátě 15 kPa
+ pohon 0÷10 V; 24 V
- V2 DVOUCESTNÝ REGULAČNÍ TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (dodávka MaR)
DN25; q_{max}= 2210 l/hod při min. tlakové ztrátě 23 kPa
+ pohon 0÷10 V; 24 V
- Vc DVOUCESTNÝ REGULAČNÍ TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (dodávka VZT)
DN25; q_{max}= 1750 l/hod při min. tlakové ztrátě 23 kPa
+ pohon 0-10 V; 24 V

NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VYŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA	KRESLIL:	DATUM: 07-2022	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.01.4g-101	LIST: 6
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.GEYER			

URGENTNÍ PŘÍJEM, 1.PP, M.Č. A5-0.22

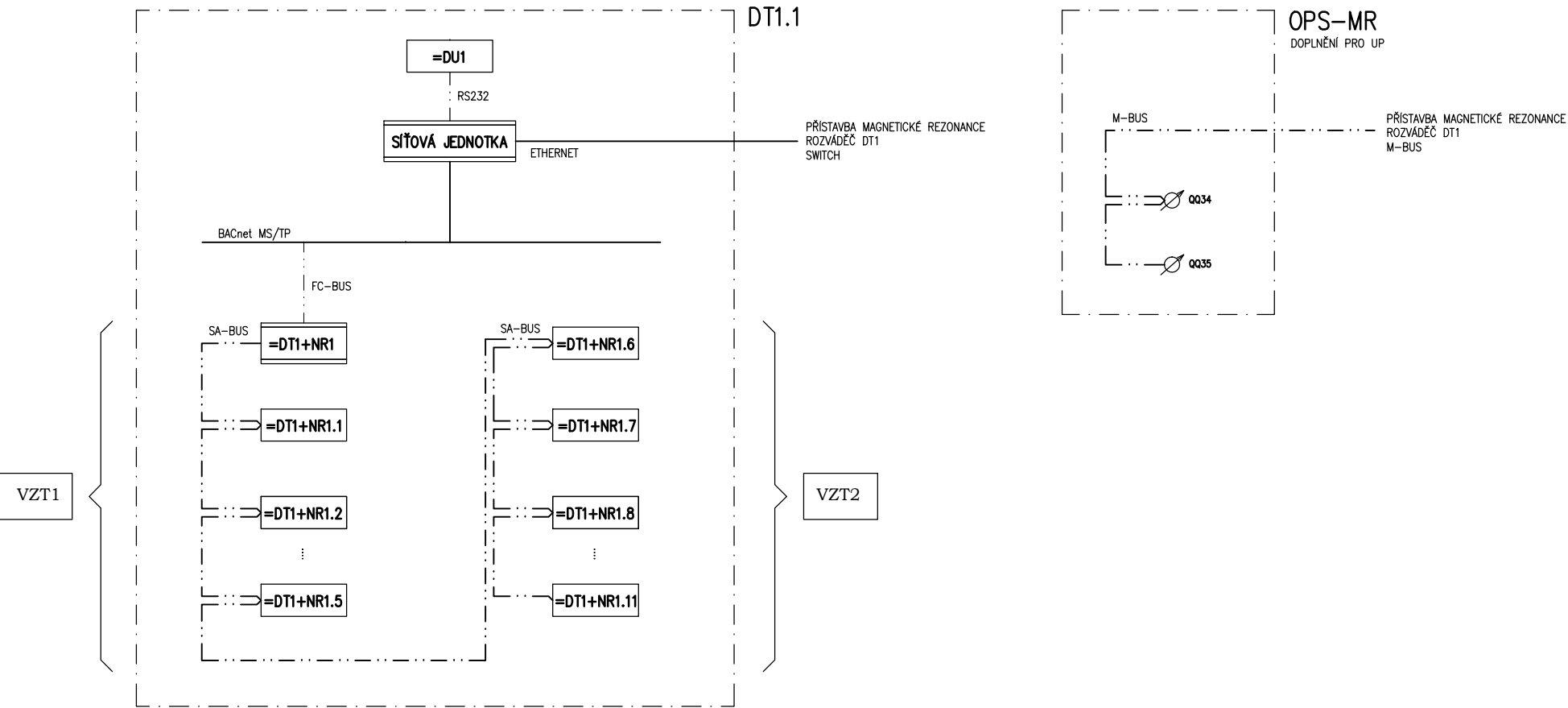
MEDICINÁLNÍ PLYNY

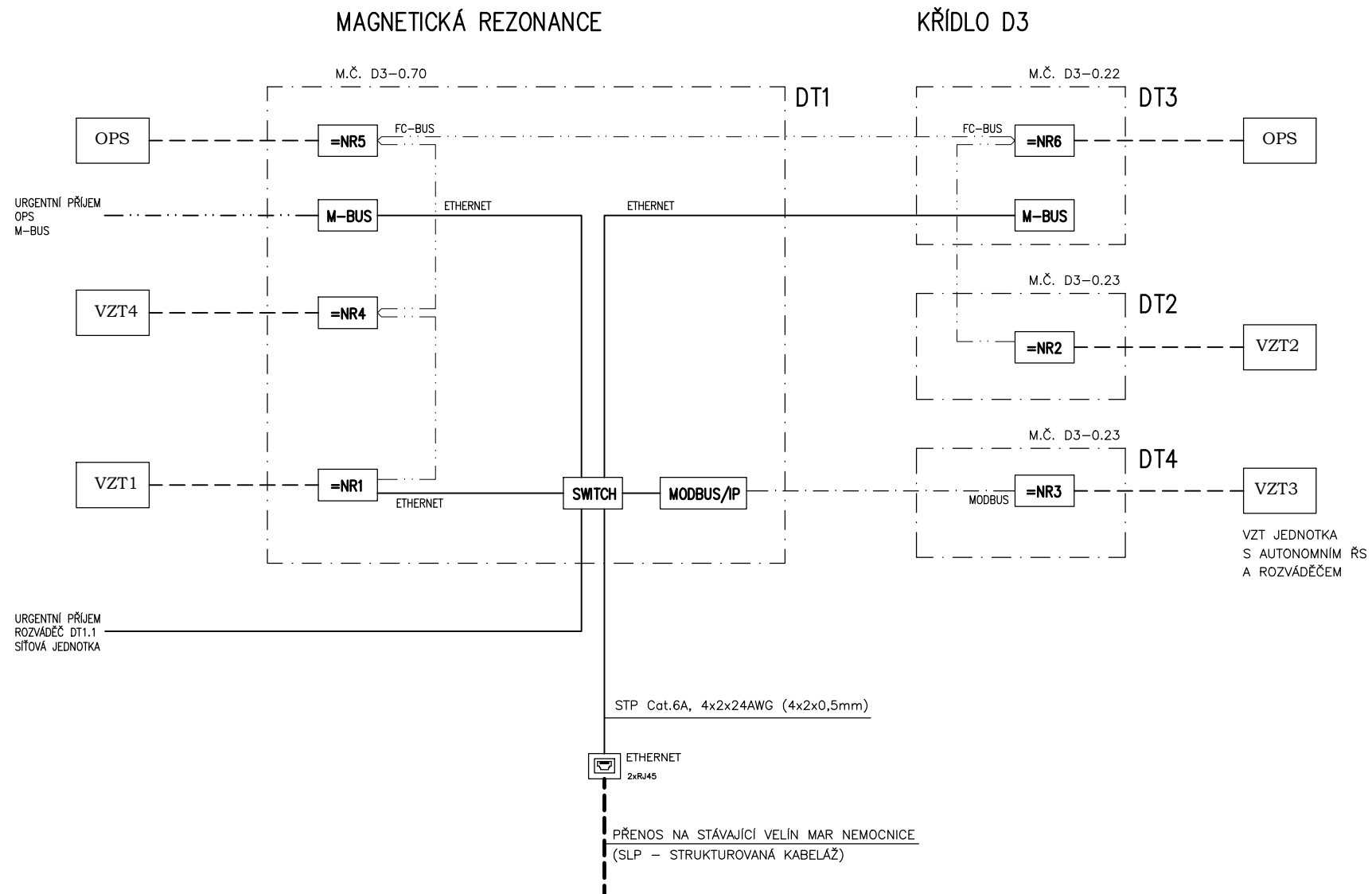
ČIDLA NOUZOVÉHO PROVOZNÍHO ALARMU



AI		4
DI		0
AO		0
DO		0

NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VYŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA	KRESLIL:	DATUM: 07-2022	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.01.4g-101	LIST: 7
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.GEYER			





NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VYŠKOV, p.o. URGENTNÍ PŘÍJEM	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA	KRESLIL:	DATUM: 07-2022	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.01.4g-101	LIST: 9
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.GEYER			