



Generální projektant: Tomický & Martiňák www.a-tomic.cz			Hlavní inženýr projektu: ING. PETR TOMICKÝ číslo autorizace 1004721 obor autorizace IP00	Investor:	 NEMOCNICE KYJOV, p. o. Strážovská 1247, 697 33 Kyjov Tel. +420 518 601 111, www.nemkyj.cz
Název stavby: NEMOCNICE KYJOV, p.o. STAVEBNÍ ÚPRAVY PROSTOR PRO UMÍSTĚNÍ SPECT/CT			Zakázkové číslo: DSP+DPS 05-2024 Datum: 09-2024 Stupeň: PROVÁDĚNÍ STAVBY	Paré:	
Zpracovatel: Ing. Vladimír Geyer, Wolkerova 947/4, Kuřim 664 34 Gsm: +420 603 729 612 E-mail: v.geyer@centrum.cz			Oddíl: MaR		Autorizace:
Odpovědný projektant: ING. VLADIMÍR GEYER	Vypracoval: ING. VLADIMÍR GEYER	Kontroloval: ING. VLADIMÍR GEYER			
Objekt: SO 01 - STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO SPECT/CT					
Název přílohy: SOUPIS DATOVÝCH BODŮ			Označení přílohy: D.1.01.4f-002		

Soupis bodů podstanice v R-VZT3 - 1.PP m.č. B-P1.03

(podstanice pro zař.č.1, 1a, 1b)

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 1

AI1	Teplota přívod VZT1	TIC1
AI2	Vlhkost přívod VZT1	MIC1
AI3	Teplota vstup VZT1	TIC2
AI4	Vlhkost vstup VZT1	MIC2
AI5	Teplota odvod VZT1	TIC3
AI6	Vlhkost odvod VZT1	MIC3
AI7	Teplota výstup VZT1	TIC4
AI8	Teplota topný uzel VZT1	TIC5

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 2

AI1	Teplota referenční – m.č. B-1.02	TIC7
AI2	Vlhkost referenční – m.č. B-1.02	MIC7
AI3	Korekce teploty referenční – m.č. B-1.02	TIC8
AI4	R	
AI5	R	
AI6	R	
AI7	Přetlak vzduchu přívod VZT1	PT1
AI8	Podtlak vzduchu odvod VZT1	PT2

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 3

AO1	Pohon topného uzlu VZT1	YV1
AO2	Pohon rekuperace VZT1	YV3
AO3	Řízení EM ventilátoru VZT1 – přívod	M1
AO4	Řízení EM ventilátoru VZT1 – odvod	M2
AO5	Výkon zdroje chladu	zař.č.1a
AO6	Výkon el.zvlhčovače	zař.č.1b
AO7	R	
AO8	R	

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 4

DI1	Filtr vstup VZT1	dP1
DI2	Filtr přívod VZT1	dP2
DI3	Filtr odvod VZT1	dP3
DI4	PMO VZT1	PMO1
DI5	PMO rekuperátoru VZT1	dP4
DI6	Hygrostat - přívod VZT1	MIA1
DI7	Porucha EM ventilátoru VZT1 - přívod	M1
DI8	Porucha EM ventilátoru VZT1 - odvod	M2
DI9	Chod ventilátoru M1 - přívod VZT1	dP11
DI10	Chod ventilátoru M2 - přívod VZT1	dP12
DI11	R	
DI12	R	

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 5

DI1	Signál z EPS - blokování VZT1	EPS
DI2	Protipožární klapka - zavřena	PK1
DI3	Protipožární klapka - zavřena	PK2
DI4	Protipožární klapka - zavřena	PK3
DI5	Protipožární klapka - zavřena	PK4
DI6	R	
DI7	R	
DI8	R	
DI9	R	
DI10	R	
DI11	R	
DI12	R	

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 6

DO1	Start/stop EM ventilátoru VZT1 – přívod.	M1
DO2	Start/stop EM ventilátoru VZT1 – odvod	M2
DO3	Start/stop čerpadlo VZT1	M3
DO4	Otevřít/zavřít klapka VZT1 – vstup	YV4
DO5	Otevřít/zavřít klapka VZT1 – odvod	YV5
DO6	Kontrolka - porucha	HL1

I/O MODUL POPIS FUNKCE

MODUL 7

DO1	Povolení provozu - zdroj chladu	zař.č.1a
DO2	Povolení provozu - el.zvlhčovač	zař.č.1b
DO3	R	
DO4	R	
DO5	R	
DO6	R	