

Název akce:

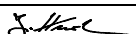
**Akademické náměstí
včetně parkovacího domu**

Číslo zakázky:

2109

Název projektu:

Měření a regulace

<i>Investor</i>	Statutární město Brno	
<i>Místo zakázky</i>	Brno	
<i>Stupeň projektu</i>	Dokumentace pro provedení stavby	
<i>HIP</i>	Ing. arch. Michal Kristen	
<i>Projektant</i>	Ing. Hruška Josef	

SO 02.MAR-003 – SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Akce: **Akademické náměstí včetně parkovacího domu**Název: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky: **2109****Soupis adres datových bodů podstanice v MR1**

I/O MODUL	POPIS FUNKCE
	<u>Regulátor 1</u>
AI01	TEPLOTA VÝSTUP. VZDUCH VZT 1
AI02	TEPLOTA ODTAH. VZDUCH VZT 1
AI03	TEPLOTA VZDUCHU ZA REKUPERÁTOREM VZT 1
AI04	KVALITA VZDUCHU ODTAH. POTRUBÍ VZT 1
AI05	TEPLOTA VENKOVNÍ SEVER
AI06	REZERVA
AI07	REZERVA
AI08	REZERVA
AO01	REGULACE OTÁČEK VENT. PŘÍVOD VZT 1
AO02	REGULACE OTÁČEK VENT. ODTAH VZT 1
AO03	POHON KLAPKA OBTOKU REKUPERÁTORU VZT 1
AO04	REGULACE VÝKONU ELEKTROOHŘEVU VZT 1
DI01	ZANESENÍ PŘÍVODNÍHO FILTRU VZT 1
DI02	ZANESENÍ ODTAHOVÉHO FILTRU VZT 1
DI03	PORUCHA DIF. TLAK VENTILÁTOR PŘÍVOD VZT 2
DI04	PORUCHA DIF. TLAK VENTILÁTOR ODTAH VZT 2
DI05	PORUCHA KONDENZ. JEDNOTKY 1 PRO VZT 1
DI06	PORUCHA KONDENZ. JEDNOTKY 1 PRO VZT 1
DI07	PORUCHA ELEKTROOHŘEVU VZT 1
DI08	KVITACE PORUCHY
DO01	POHON PŘÍVODNÍ KLAPKA VZT 1
DO02	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA VZT 1
DO03	START/STOP PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR VZT 1
DO04	START/STOP ODTAHOVÝ VENTILÁTOR VZT 1
DO05	START/STOP KONDENZ. JEDNOTKY 1 PRO VZT 1
DO06	START/STOP KONDENZ. JEDNOTKY 2 PRO VZT 1
DO07	START/STOP ELEKTROOHŘEVU VZT 1
DO08	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE
	<u>modul – 8UI/8OU - 1</u>
1UI1	REZERVA
1UI2	REZERVA
1UI3	REZERVA
1UI4	REZERVA
1UI5	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA VÝSTUP VZT 1 – 1.NP
1UI6	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 1 – 1.NP
1UI7	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA VÝSTUP VZT 1 – 2.NP

Akce: **Akademické náměstí včetně parkovacího domu**Název: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky: **2109**

1UI8	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 1 – 1.NP
1OU1	REGULACE VÝKONU KONDENZ. JEDNOTKY 1 PRO VZT 1
1OU2	REGULACE VÝKONU KONDENZ. JEDNOTKY 2 PRO VZT 1
1OU3	REGULACE OTÁČEK FM VENT. ODTAH VZT 3.1 – GARÁŽE
1OU4	REGULACE OTÁČEK FM VENT. ODTAH VZT 3.2 – GARÁŽE
1OU5	REZERVA
1OU6	REZERVA
1OU7	REZERVA
1OU8	REZERVA
<u>modul – 24DI - 1</u>	
2DI01	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA VÝSTUP VZT 1 – 3.NP
2DI02	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 1 – 3.NP
2DI03	PORUCHA Z EPS
2DI04	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 2.PP – 1. STUPEŇ
2DI05	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 2.PP – 2. STUPEŇ
2DI06	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 1.PP – 1. STUPEŇ
2DI07	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 1.PP – 2. STUPEŇ
2DI08	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 1.NP – 1. STUPEŇ
2DI09	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 1.NP – 2. STUPEŇ
2DI10	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 2.NP – 1. STUPEŇ
2DI11	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 2.NP – 2. STUPEŇ
2DI12	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 3.NP – 1. STUPEŇ
2DI13	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 3.NP – 2. STUPEŇ
2DI14	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 4.NP – 1. STUPEŇ
2DI15	PORUCHA KONCENTRACE CO GARÁŽE 4.NP – 2. STUPEŇ
2DI16	PORUCHA FM VENT. ODTAH VZT 3.1 – GARÁŽE
2DI17	PORUCHA FM VENT. ODTAH VZT 3.2 – GARÁŽE
2DI18	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.1 – 4.NP
2DI19	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.1 – 4.NP
2DI20	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.1 – 3.NP
2DI21	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.1 – 3.NP
2DI22	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 3 ODTAH VZT 3.1 – 3.NP
2DI23	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.1 – 2.NP
2DI24	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.1 – 2.NP
<u>modul – 24DI - 2</u>	
3DI01	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.1 – 1.NP
3DI02	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.1 – 1.NP
3DI03	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.1 – 1.PP
3DI04	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.1 – 1.PP
3DI05	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 3.1 – 2.PP
3DI06	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 3.2 – 4.NP
3DI07	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.2 – 3.NP

Akce: **Akademické náměstí včetně parkovacího domu**Název: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky: **2109**

3DI08	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.2 – 3.NP
3DI09	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 1 ODTAH VZT 3.2 – 2.NP
3DI10	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 2 ODTAH VZT 3.2 – 2.NP
3DI11	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA 3 ODTAH VZT 3.2 – 2.NP
3DI12	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 3.2 – 1.NP
3DI13	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 3.2 – 1.PP
3DI14	PORUCHA POŽÁRNÍ KLAPKA ODTAH VZT 3.2 – 2.PP
3DI15	REZERVA
3DI16	REZERVA
3DI17	REZERVA
3DI18	REZERVA
3DI19	REZERVA
3DI20	REZERVA
3DI21	REZERVA
3DI22	REZERVA
3DI23	REZERVA
3DI24	REZERVA
<u>modul – 12DO - 1</u>	
4DO01	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA VZT 3.1
4DO02	START/STOP FM ODTAHOVÝ VENTILÁTOR VZT 3.1
4DO03	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA VZT 3.2
4DO04	START/STOP FM ODTAHOVÝ VENTILÁTOR VZT 3.2
4DO05	SIGNALIZAČNÍ VAROVNÝ NÁPIS GARÁŽE 2.PP - 4.MP
4DO06	SIGNALIZACE PORUCHY CO – SVĚTELNÁ (U VJEZDU DO GARÁŽÍ)
4DO07	REZERVA
4DO08	REZERVA
4DO09	REZERVA
4DO10	REZERVA
4DO11	REZERVA
4DO12	REZERVA

Soupis adres datových bodů podstanice v MR 2

I/O MODUL	POPIS FUNKCE
	<u>Regulátor 2</u>
AI01	TEPLOTA VÝSTUP. VZDUCH VZT 6
AI02	TEPLOTA ODTAH. VZDUCH VZT 6
AI03	TEPLOTA VZDUCHU ZA REKUPERÁTOREM VZT 6
AI04	KVALITA VZDUCHU ODTAH. POTRUBÍ VZT 6
AI05	TEPLOTA PROSTORU SERVEROVNA
AI06	TEPLOTA PROSTORU NÁHR. ZDROJ

Akce: **Akademické náměstí včetně parkovacího domu**Název: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky: **2109**

AI07	TEPLOTA PROSTORU ROZVADNY NN
AI08	TEPLOTA PROSTORU TRANSFORMÁTOR 1
AO01	REGULACE OTÁČEK VENT. PŘÍVOD VZT 6
AO02	REGULACE OTÁČEK VENT. ODTAH VZT 6
AO03	POHON KLAPKA OBTOKU REKUPERÁTORU VZT 6
AO04	REZERVA
DI01	ZANESENÍ PŘÍVODNÍHO FILTRU VZT 6
DI02	ZANESENÍ ODTAHOVÉHO FILTRU VZT 6
DI03	PORUCHA DIF. TLAK VENTILÁTOR PŘÍVOD VZT 6
DI04	PORUCHA DIF. TLAK VENTILÁTOR ODTAH VZT 6
DI05	PORUCHA Z EPS
DI06	OVLÁDÁNÍ VZT 6
DI07	REZERVA
DI08	KVITACE PORUCHY
DO01	POHON PŘÍVODNÍ KLAPKA VZT 6
DO02	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA VZT 6
DO03	POVOLENÍ CHODU PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR VZT 6
DO04	START/STOP PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR VZT 6
DO05	POVOLENÍ CHODU ODTAHOVÝ VENTILÁTOR VZT 6
DO06	START/STOP ODTAHOVÝ VENTILÁTOR VZT 6
DO07	REZERVA
DO08	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE
<u>modul – 8UI/8OU - 1</u>	
1UI1	TEPLOTA PROSTORU TRANSFORMÁTOR 2
1UI2	REZERVA
1UI3	REZERVA
1UI4	REZERVA
1UI5	REZERVA
1UI6	REZERVA
1UI7	REZERVA
1UI8	REZERVA
1OU1	REGULACE OTÁČEK VENT. ODTAH TRANSFORMÁTOR 1
1OU2	REGULACE OTÁČEK VENT. ODTAH TRANSFORMÁTOR 2
1OU3	REZERVA
1OU4	REZERVA
1OU5	REZERVA
1OU6	REZERVA
1OU7	REZERVA
1OU8	REZERVA
<u>modul – 8UI/8DO - 2</u>	
2UI1	CHOD VENTILÁTOR ODTAH ROZVADNA NN
2UI2	CHOD VENTILÁTOR ODTAH TRANSFORMÁTOR 1

Akce: **Akademické náměstí včetně parkovacího domu**Název: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky: **2109**

2UI3	CHOD VENTILÁTOR ODTAH TRANSFORMÁTOR 2
2UI4	REZERVA
2UI5	REZERVA
2UI6	REZERVA
2UI7	REZERVA
2UI8	REZERVA
2DO01	START/STOP VENTILÁTOR ODTAH ROZVADNA NN
2DO02	START/STOP VENTILÁTOR ODTAH TRANSFORMÁTOR 1
2DO03	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA TRANSFORMÁTOR 1
2DO04	START/STOP VENTILÁTOR ODTAH TRANSFORMÁTOR 2
2DO05	POHON ODTAHOVÁ KLAPKA TRANSFORMÁTOR 2
2DO06	REZERVA
2DO07	REZERVA
2DO08	REZERVA