



Název akce:

**Základní škola Brno - Sekaninova
Rekonstrukce teplovodní kotelny**

Číslo zakázky:

1747

Název projektu:

D.1.4.4 - Měření a regulace, elektro (MaR)

Investor

Základní škola Sekaninova 1, 614 00 Brno

Místo zakázky

Brno

Stupeň projektu

Dokumentace pro provedení stavby

HIP

Projektant

Ing. Hruška Josef

003 – SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Název: **Základní škola Brno - Sekaninova**Objekt: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky : **1747**

Soupis adres datových bodů podstanice v MR 1

I/O MODUL	POPIS FUNKCE
	<u>Regulátor 1</u>
AI01	TEPLOTA VENKOVNÍ ZÁPAD
AI02	TEPLOTA VENKOVNÍ VÝCHOD
AI03	TEPLOTA VODY SPOLEČNÝ VÝSTUP Z KOTLŮ
AI04	TEPLOTA VODY SPOLEČNÝ VRAT DO KOTLŮ
AI05	TEPLOTA VÝST. VODY ÚT VĚTEV VÝCHOD
AI06	TEPLOTA VÝST. VODY ÚT VĚTEV ZÁPAD
AI07	TEPLOTA VÝST. VODY ÚT VĚTEV CHODBY, SCHODIŠTĚ
AI08	TEPLOTA VÝST. VODY ÚT VĚTEV TĚLOCVIČNA, SPRCHY
AO01	POŽADOVANÁ TEPLOTA NA VÝSTUPU Z KOTLŮ
AO02	POHON SMĚŠOVACÍ VENTIL ÚT VĚTEV VÝCHOD
AO03	POHON SMĚŠOVACÍ VENTIL ÚT VĚTEV ZÁPAD
AO04	POHON SMĚŠOVACÍ VENTIL ÚT VĚTEV CHODBY, SCHODIŠTĚ
DI01	PORUCHA KOTLŮ
DI02	PORUCHA ÚNIKU PLYNU – 1. STUPEŇ
DI03	PORUCHA ÚNIKU PLYNU – 2. STUPEŇ
DI04	PORUCHA ZAPLAVENÍ PROSTORU KOTELNY
DI05	PORUCHA TLAK SYSTÉMU ÚT
DI06	PORUCHA ÚPRAVNY VODY
DI07	CHOD ČERPADLO KOTLE K1
DI08	CHOD ČERPADLO KOTLE K2
DO01	STAR/STOP ČERPADLO KOTLE K1
DO02	STAR/STOP ČERPADLO KOTLE K2
DO03	STAR/STOP ČERPADLO ÚT VĚTEV VÝCHOD
DO04	STAR/STOP ČERPADLO ÚT VĚTEV ZÁPAD
DO05	STAR/STOP ČERPADLO ÚT VĚTEV CHODBY, SCHODIŠTĚ
DO06	STAR/STOP ČERPADLO ÚT VĚTEV TĚLOCVIČNA, SPRCHY
DO07	OVLÁDÁNÍ HLAVNÍHO UZÁVĚRU PLYNU (HUP)
DO08	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE
	<u>modul – 8UI/8OU - 1</u>
1UI1	TEPLOTA PROSTORU KOTELNY
1UI2	REZERVA
1UI3	CHOD ČERPADLO ÚT VĚTEV VÝCHOD
1UI4	CHOD ČERPADLO ÚT VĚTEV ZÁPAD
1UI5	CHOD ČERPADLO ÚT VĚTEV CHODBY, SCHODIŠTĚ
1UI6	CHOD ČERPADLO ÚT VĚTEV TĚLOCVIČNA, SPRCHY
1UI7	REZERVA
1UI8	KVITACE PORUCHY
1OU1	POHON SMĚŠOVACÍ VENTIL ÚT VĚTEV TĚLOCVIČNA, SPRCHY

Název: **Základní škola Brno - Sekaninova**Objekt: **003 – Seznam datových bodů**Číslo zakázky : **1747**

1OU2	REZERVA
1OU3	REZERVA
1OU4	REZERVA
1OU5	REZERVA
1OU6	REZERVA
1OU7	REZERVA
1OU8	REZERVA