

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. MILAN STÁVEK		PROJEKCE ALFA+ MILAN STÁVEK POD ZÁMKEM 686 696 15 Čejkovice mobil : 777 566 128 e-mail : alfastavek@seznam.cz IČO : 463 04 746
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. RADOMIL PAVLÍNEK	<i>Radomil Pavlínek</i>	
VYPRACOVAL:	ING. RADOMIL PAVLÍNEK	<i>Radomil Pavlínek</i>	
AUTORIZACE:	ING. PETR HRABAL		
INVESTOR:	SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC JIHOMORAVSKÉHO KRAJE, P.O., ŽEROTÍNOVO NÁMĚSTÍ 449/3, 602 00 BRNO		FORMÁT: A4
NÁZEV AKCE:	SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC JMK BRNO MODERNIZACE ZDROJŮ TEPLA V AREÁLU		DATUM: 05/2024
OBJEKT:	SO 02 - ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA B		STUPEŇ: DPS
ČÁST:	SEZNAM DATOVÝCH BODŮ		ČÍSLO ZAKÁZKY: 02302
			SPECIALIZACE:
			Č. PARÉ:
			ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.d-03

MAR2 -

RIO MODUL 1 - 8 x PT1000

typ DB	popis DB	technol. celek
UI 1	venkovní čidlo	okruhy vytápění
UI 2	teplota výstup kaskáda	kaskádní řadič
UI 3	teplota vrat kaskáda	kaskádní řadič
UI 4	teplota výstup kotel 1	kaskádní řadič
UI 5	teplota výstup kotel 2	kaskádní řadič
UI 6	teplota větev 1	okruhy vytápění
UI 7	teplota větev 2	okruhy vytápění
UI 8	rezerva	

PLC - 4 x UI (PT 1000/0-10V)

typ DB	popis DB	technol. celek
UI 1	tlak systému UT	monitoring
UI 2	rezerva	
UI 3	rezerva	
UI 4	rezerva	

PLC ZÁKL. DESKA - 2 x UI (Ni 1000/0-10V)

typ DB	popis DB	technol. celek
UI 1	rezerva	
UI 2	rezerva	

RIO MODUL 1 - 8 x DI

typ DB	popis DB	technol. celek
DI 1	zaplavení	zabezpečení
DI 2	rezerva	okruhy vytápění
DI 3	chod kotel 1	monitoring
DI 4	chod kotel 2	monitoring
DI 5	porucha kaskádní řadič	monitoring
DI 6	chod čerpadla větev 1	okruhy vytápění
DI 7	chod čerpadla větev 2	okruhy vytápění
DI 8	kvitace poruchy	monitoring

PLC ZÁKL. DESKA 10 x DI

typ DB	popis DB	technol. celek
DI 1	rezerva	
DI 2	rezerva	
DI 3	rezerva	
DI 4	rezerva	
DI 5	poloha přepínače SA1	monitoring
DI 6	poloha přepínače SA2	monitoring
DI 7	rezerva	
DI 8	rezerva	
DI 9	rezerva	
DI 10	rezerva	

SÚS JMK - SOUPIS DATOVÝCH BODŮ
SO 02 - Administrativní budova B

RIO MODUL 1 - 6 x AO (0-10V)

typ DB	popis DB	technol. celek
AO 1	servo větev 1	okruhy vytápění
AO 2	servo větev 2	okruhy vytápění
AO 3	rezerva	
AO 4	rezerva	
AO 5	rezerva	
AO 6	požadovaná teplota kotlů	kaskáda kotlů

PLC ZÁKLADNA - 5 x DO (OC)

typ DB	popis DB	technol. celek
DO 1	GSM vstup A - havárie kotelny	poruchová signalizace
DO 2	GSM vstup B - porucha kotlů	poruchová signalizace
DO 3	GSM vstup C - porucha čerpadel	poruchová signalizace
DO 4	GSM vstup D - rezerva	poruchová signalizace
DO 5	světlo porucha dveře TM	poruchová signalizace

RIO MODUL 1 - 7 x DO (RELÉ)

typ DB	popis DB	technol. celek
DO 1	start čerpadlo větev 1	okruhy vytápění
DO 2	start čerpadlo větev 2	okruhy vytápění
DO 3	rezerva	
DO 4	rezerva	
DO 5	rezerva	
DO 6	rezerva	
DO 7	signálka poruchy rozvaděč	poruchová signalizace