

±0 = 533,570

Akce	STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA SOKOLOVNY Rokytnice nad Rokytnou, č.p.134, parc.č. 127	 ATELIER COUFAL – BRNO VODOVA 101 coufal@ateliercoufal.czMOBIL 603 583 946 mobil 603 583 946, www.arch.cz/coufal	Zodpovědný projektant: Ing. Zdeněk Tušls		
			Vypracoval: Ing. Zdeněk Tušls		
Investor	Městys Rokytnice nad Rokytnou, č. p. 67, 67525 Rokytnice nad Rokytnou	Formát: 2x A4	Kontroloval, schválil: Ing.Petr Sklenář		
			Soubor:		
	SO 01 - Stavební úpravy a přístavba Sokolovny	Datum: ČERVENEC 2025	Plot file:		
			Paré		
Profese	MĚŘENÍ A REGULACE	Zakázkové číslo:	Část	Číslo výkresu	
Příloha	SEZNAM DATOVÝCH BODŮ	Měřítko: –	D.1.4.6	06	

 elektro, měření a regulace, projekce				Zakázka:	Sokolovna Rokytnice		Vypracoval:	Ing. Zdeněk Tulis
							Schválil:	Ing. Zdeněk Tulis
				Č. zakázky:			Datum:	06/2025
				Investor:	Městys Rokytnice nad Rokytnou		Revize:	0
SEZNAM SIGNÁLŮ DT-1								
Signál					Zařízení			
Označení	Typ	Modul	Popis		Označení	Zařízení	Poznámka	
AI0	AI	N1	Teplota sever		TT1S	Snímač teploty prostorový/venkovní	Ni1000/6180ppm	
AI1	AI	N1	Teplota – výstup TČ		TT50.1	Snímač teploty příložený	Ni1000/6180ppm	
AI2	AI	N1	Teplota – negativní zásobník TČ		TT50.2	Snímač teploty do jímky	Ni1000/6180ppm	
AI3	AI	N1	Teplota – akumulace TČ		TT50.3	Snímač teploty do jímky	Ni1000/6180ppm	
AI4	AI	N1	Teplota – výstup plynový kotel		TT51.1	Snímač teploty příložený	Ni1000/6180ppm	
AI5	AI	N1	Teplota – vstup rozdělovač/sběrač		TT52.1	Snímač teploty příložený	Ni1000/6180ppm	
AI6	AI	N1	Teplota – okruh V2		TT54.1	Snímač teploty příložený	Ni1000/6180ppm	
AI7	AI	N1	Teplota prostoru strojovny vytápění (přehřátí)		TT59	Snímač teploty prostorový/venkovní	0-6bar / 4-20mA	
AI8	AI	N1	Tlak v okruhu		PT50.1	Snímač tlaku v okruhu	0-6bar / 4-20mA	
DI0	DI	N1	Plynový kotel – porucha		XS51	Poruchové relé kotle		
DI1	DI	N1	Porucha čerpadla – okruh V1		FA53.1	Pomocný kontakt jističe		
DI2	DI	N1	Porucha čerpadla – okruh V2		FA54.1	Pomocný kontakt jističe		
DI3	DI	N1	Porucha čerpadla – okruh V3		FA55.1	Pomocný kontakt jističe		
DI4	DI	N1	Porucha čerpadla – okruh V4		FA56.1	Pomocný kontakt jističe		
DI5	DI	N1	Zaplavení strojovny		LS50	Snímač hladiny		
DI6	DI	N1	Kvitace poruchy		SB01	Tlačítko na rozvaděči		
DI7	DI	N1	Unik plynu – strojovny vytápění – I. stupeň		QS50	Detektor úniku plynu		
DI8	DI	N1	Unik plynu – strojovny vytápění – II. stupeň		QS50	Detektor úniku plynu		
DI9	DI	N1	Koncentrace CO – strojovny vytápění – I. stupeň		QS51	Detektor CO prostorový		
DI10	DI	N1	Koncentrace CO – strojovny vytápění – II. stupeň		QS51	Detektor CO prostorový		
DI11	DI	N1	Signalizace EPS					
AO0	AO	N1	Ovládání směšovacího ventilu – okruh V2		YC54.1	Servopohon ventilu	0-10V	
DO0	DO	N1	Ovládání přepínacího ventilu		YS50.1	Servopohon ventilu		
DO1	DO	N1	Ovládání přepínacího ventilu		YS51.1	Servopohon ventilu		
DO2	DO	N1	Ovládání přepínacího ventilu		YS51.2	Servopohon ventilu		
DO3	DO	N1	Ovládání přepínacího ventilu		YS51.3	Servopohon ventilu		
DO4	DO	N1	Povel chod – čerpadlo okruhu V1		XS53.1	Povel do čerpadla		
DO5	DO	N1	Povel chod – čerpadlo okruhu V2		XS53.2	Povel do čerpadla		
DO6	DO	N1	Povel chod – čerpadlo okruhu V3		XS53.3	Povel do čerpadla		
DO7	DO	N1	Povel chod – čerpadlo okruhu V4		XS53.4	Povel do čerpadla		
DO8	DO	N1	Signalizace poruchy – optická		HL01	Optická signálka na rozvaděči		
DO9	DO	N1	Signalizace poruchy – akustická		HA01	Akustická signálka na rozvaděči		
DO10	DO	N1	Signalizace provozu – optická		HL02	Optická signálka na rozvaděči		