

Název stavby:	Sportovní hala u ZŠ Junácká, v Ostravě - Staré Bělé	 Moravská 758/95 Ostrava - Jih PSČ 700 30		
Místo stavby:	k.ú. Stará Bělá, parc. č. 3602/1, 3602/9	Vypracoval:	Stanislav Gajzler	
		Kontroloval:	Ing. Studnička	
Investor:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 30 v zastoupení městského obvodu Stará Bělá Junácká 127, 724 00	Schválil:	Lumír Mokrý	
		Datum:	07/2022	
		Profese:	Měření a regulace	
Název výkresu:	KONFIGURACE DATOVÝCH BODŮ RM2	Výkres č.:	08	
Stupeň:	Dokumentace pro provádění stavby (DPS)	Měřítko:		
Archivní č.:	22-082	Formát:	A4	
			Paré:	

Číslo	V/V	Název	Pořadí	Úroveň	Rozváděč	Napětí	Výkon	Označení DDC	AI	DI	AO	Proud	Kabel	TypKabelu
900		Rozvaděč MaR	RM2	1	999	400								
1		DDC regulátor s displejem	DDC2.1		900			DDC2.1						
10		Modul-AI8AO8U	DDC1.2		900			DDC1.2						
		Analogové vstupy												
11	AI0	Teplota upraveného vzduchu VZT2.1	2TC1		900			DDC1.2	Ni 1000				WS 2TC1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
12	AI1	Teplota odtahovaného vzduchu VZT2.1	2TC2		900			DDC1.2	Ni 1000				WS 2TC2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
13	AI2	Teplota vzduchu za rekuperátorem VZT2.1	2TC3		900			DDC1.2	Ni 1000				WS 2TC3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
14	AI3	Teplota zpátečky TV ohřívače VZT2.1	2TC4		900			DDC1.2	Ni 1000				WS 2TC4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
15	AI4	Diferenční tlak vzduchu na přívodu VZT.1	2PC1		900			DDC1.2	(0)2-10 V				WS 2PC1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
16	AI5	Diferenční tlak vzduchu na odtahu VZT2.1	2PC2		900			DDC1.2	(0)2-10 V				WS 2PC2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
17	AI6	Rezerva			900			DDC1.2	rezerva					
18	AI7	Rezerva			900			DDC1.2	rezerva					
		Analogové výstupy												
20	AO0	Ventilátor přívod VZT2.1	2M1		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2M1	J-Y(St)Y 3x2x0,8
21	AO1	Ventilátor odtah VZT2.1	2M2		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2M2	J-Y(St)Y 3x2x0,8
22	AO2	RV ohřívače VZT2.1	2YM3		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2YM3	J-Y(St)Y 2x2x0,8
23	AO3	Kondenzační jednotka VZT2.1	2KJ1		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2KJ1	J-Y(St)Y 4x2x0,8
24	AO4	Pohon klapky by-pass rekuperátoru VZT2.1	2YM4		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2YM3	J-Y(St)Y 2x2x0,8
25	AO5	Rekuperátor VZT2.1	2M3		900			DDC1.2			(0)2-10 V		WS 2M3	J-Y(St)Y 3x2x0,8
26	AO6	Rezerva			900			DDC1.2			rezerva			
27	AO7	Rezerva			900			DDC1.2			rezerva			
-														
-														
30		Modul-DI24	DDC1.3		900			DDC1.3						
		Digitální vstupy												
31	DI0	Zanesení filtru na přívodu VZT2.1	2DP1		900			DDC1.3		porucha			WS 2DP1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
32	DI1	Zanesení filtru na odtahu VZT2.1	2DP2		900			DDC1.3		porucha			WS 2DP2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
33	DI2	Ventilátor přívod VZT2.1	2M1		900			DDC1.3		porucha			WS 2M1	
34	DI3	Ventilátor odtah VZT2.1	2M2		900			DDC1.3		porucha			WS 2M2	
35	DI4	Ventilátor přívod VZT2.1	2DP3		900			DDC1.3		chod			WS 2DP3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
36	DI5	Ventilátor odtah VZT2.1	2DP4		900			DDC1.3		chod			WS 2DP4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
37	DI6	Mrazová ochrana ohřívače VZT1	2TS1		900			DDC1.3		porucha			WS 2TS1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
38	DI7	Čerpadlo ohřívače VZT2.1	2M3		900			DDC1.3		chod				
39	DI8	Kondenzační jednotka VZT2.1	2KJ1		900			DDC1.3		porucha			WS 2KJ1	

40	DI9	Kondenzační jednotka VZT2.1	2KJ1		900			DDC1.3		odtávání			WS 2KJ1	
41	DI10	Deblokace poruchy VZT2.1			900			DDC1.3		1/0				
42	DI11	Požární klapka přívod	2PK1		900			DDC1.3		porucha			WS 2PK1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
43	DI12	Požární klapka odtah	2PK2		900			DDC1.3		porucha			WS 2PK2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
44	DI13	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
45	DI14	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
46	DI15	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
47	DI16	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
48	DI17	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
49	DI18	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
50	DI19	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
51	DI20	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
52	DI21	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
53	DI22	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
54	DI23	Rezerva			900			DDC1.3		rezerva				
-														
-														
80		Modul-DO21	DDC1.5		900			DDC1.5						
		Digitální vstupy												
81	DO0	Pohon klapky na přívodu VZT2.1	2YM1		900			DDC1.5					WS 2YM1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
82	DO1	Pohon klapky na odtahu VZT2.1	2YM2		900			DDC1.5					WS 2YM2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
83	DO2	Ventilátor přívod VZT2.1	2M1		900			DDC1.5					WS 2M1	
84	DO3	Ventilátor odtah VZT2.1	2M2		900			DDC1.5					WS 2M2	
85	DO4	Čerpadlo ohřívače VZT2.1	2M3		900	230	0,1	DDC1.5					WS 2M3	CYKY-J 3x1,5
86	DO5	Kondenzační jednotka VZT2.1	2KJ1		900			DDC1.5					WS 2KJ1	
87	DO6	Souhrnná porucha VZT2.1			900			DDC1.5						
88	DO7	Rekuperátor VZT2.1	2M3		900			DDC1.5					WS 2M3	
89	DO8	Rezerva			900			DDC1.5						
90	DO9	Rezerva			900			DDC1.5						
91	DO10	Rezerva			900			DDC1.5						
92	DO11	Rezerva			900			DDC1.5						
93	DO12	Rezerva			900			DDC1.5						
94	DO13	Rezerva			900			DDC1.5						
95	DO14	Rezerva			900			DDC1.5						
96	DO15	Rezerva			900			DDC1.5						

[illegible]