


— METASYS —																					
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description	Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka	Notice		
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN1									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN2									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN3									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN4									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN5									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN6									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN7									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN8									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN9									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-UN	IN10									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN11									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN12									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN13									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN14									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN15									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN16									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN17									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	IN-BIN	IN18									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT1									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT2									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT3									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT4									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT5									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT6									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-BIN	OUT7									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-UN	OUT8									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-UN	OUT9									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-UN	OUT10									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-UN	OUT11									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-AN	OUT12									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-AN	OUT13									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-AN	OUT14									RUT1				
					RUT1NIE10	NIE2960	OUT-AN	OUT15									RUT1				
					Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE							DATA POINT LIST				RUT1		Datum:	01/2023	Část:	002
																		Oprava:		Strana:	

				— METASYS —													
Technol. system	Inf. bod Short Description	Popis Description	Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotk yUnit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
KOT	TT303	Teplota venkovní		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	50	°C					RUT1	
KOT	TT201	Teplota TV za směřováním		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT202	Teplota TV přívod z kotelny		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT203	Teplota TV výstup do RS3		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT204	Teplota TV výstup do SV2		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT205	Teplota TV výstup do SV3		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN6	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT206	Teplota TV výstup do SV1		RUT1CGM10	CGM09090	IN-UN	IN7	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	START	Start UT		RUT1CGM10	CGM09090	IN-BIN	BI1					vyp	zap			RUT1	
KOT	KVIT	Kvitace poruchy		RUT1CGM10	CGM09090	IN-BIN	BI2					x	kvit			RUT1	
KOT	RV1	Reg.ventil přívod z kotelny		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-AN	AO1	0-10V								RUT1	
				RUT1CGM10	CGM09090	OUT-AN	AO2									RUT1	
KOT	M1A	Čerpadlo přívod z kotelny		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO1					vyp	zap			RUT1	
KOT	M1B	Čerpadlo přívod z kotelny		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO2					vyp	zap			RUT1	
KOT	M2A	Čerpadlo přívod do SV2		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO3					vyp	zap			RUT1	
KOT	M2B	Čerpadlo přívod do SV2		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO4					vyp	zap			RUT1	
KOT	M3A	Čerpadlo přívod do SV3		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO1					vyp	zap			RUT1	
KOT	M3B	Čerpadlo přívod do SV3		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO2					vyp	zap			RUT1	
KOT	SUMAL	Sumární porucha		RUT1CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO3									RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST	RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
				Oprava:	Strana: 2

				— METASYS —													
Technol. system	Inf. bod Short Description	Popis Description	Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotk yUnit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
KOT	TT208	Teplota v nádrži		RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	TT209	Teplota v nádrži		RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
KOT	PT207	Tlak sběrač		RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN3	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN4									RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN5									RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN6									RUT1	
KOT	T215	Přetopení prostoru strojovny		RUT1IOM13	XPM09090	IN-UN	IN7					max	OK			RUT1	
KOT	L216	Zaplavení prostoru strojovny		RUT1IOM13	XPM09090	IN-BIN	BI1					zapl	OK			RUT1	
KOT	EXP_E	Porucha exp.zařízení OLYMP		RUT1IOM13	XPM09090	IN-BIN	BI2					alarm	normál			RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	OUT-AN	AO1									RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	OUT-AN	AO2									RUT1	
KOT	M4A	Čerpadlo přívod do SV1		RUT1IOM13	XPM09090	OUT-CONF	CO1					vyp	zap			RUT1	
KOT	M4B	Čerpadlo přívod do SV1		RUT1IOM13	XPM09090	OUT-CONF	CO2					vyp	zap			RUT1	
KOT	M5A	Čerpadlo přívod do RS3		RUT1IOM13	XPM09090	OUT-CONF	CO3					vyp	zap			RUT1	
KOT	M5B	Čerpadlo přívod do RS3		RUT1IOM13	XPM09090	OUT-CONF	CO4					vyp	zap			RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	OUT-BO	BO1									RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	OUT-BO	BO2									RUT1	
				RUT1IOM13	XPM09090	OUT-BO	BO3									RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST	RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
				Oprava:	Strana: 3

				— METASYS —															
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice		
KOT	M1A_O		Čerpadlo přívod z kotelny-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN1	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M1A_A		Čerpadlo přívod z kotelny-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN2	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M1B_O		Čerpadlo přívod z kotelny-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN3	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M1B_A		Čerpadlo přívod z kotelny-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN4	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M2A_O		Čerpadlo přívod do SV2-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN5	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M2A_A		Čerpadlo přívod do SV2-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN6	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M2B_O		Čerpadlo přívod do SV2-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN7	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M2B_A		Čerpadlo přívod do SV2-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN8	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M3A_O		Čerpadlo přívod do SV3-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN9	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M3A_A		Čerpadlo přívod do SV3-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M3B_O		Čerpadlo přívod do SV3-chod	RUT1IOM14	IOM3721	IN11	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M3B_A		Čerpadlo přívod do SV3-aut	RUT1IOM14	IOM3721	IN12	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
				RUT1IOM14	IOM3721	IN13	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM14	IOM3721	IN14	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM14	IOM3721	IN15	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM14	IOM3721	IN16	IN-BIN									RUT1			

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
		Soubor:			Oprava:	Strana: 4

				— METASYS —															
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice		
KOT	M4A_O		Čerpadlo přívod do SV1-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN1	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M4A_A		Čerpadlo přívod do SV1-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN2	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M4B_O		Čerpadlo přívod do SV1-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN3	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M4B_A		Čerpadlo přívod do SV1-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN4	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M5A_O		Čerpadlo přívod do RS3-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN5	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M5A_A		Čerpadlo přívod do RS3-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN6	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M5B_O		Čerpadlo přívod do RS3-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN7	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M5B_A		Čerpadlo přívod do RS3-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN8	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M8A_O		Čerpadlo pro VZT-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN9	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M8A_A		Čerpadlo pro VZT-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
KOT	M8B_O		Čerpadlo pro VZT-chod	RUT1IOM15	IOM3721	IN11	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
KOT	M8B_A		Čerpadlo pro VZT-aut	RUT1IOM15	IOM3721	IN12	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
				RUT1IOM15	IOM3721	IN13	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM15	IOM3721	IN14	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM15	IOM3721	IN15	IN-BIN									RUT1			
				RUT1IOM15	IOM3721	IN16	IN-BIN									RUT1			

	Akce: <div>ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE</div>	DATA POINT LIST		RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
		Soubor:			Oprava:	Strana: 5

				— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
KOT	TT203B		Teplota TV zpátečka do RS3	RUT1IOM16	IOM2723	IN1	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
KOT	TT204B		Teplota TV zpátečka do SV2	RUT1IOM16	IOM2723	IN2	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
KOT	TT205B		Teplota TV zpátečka do SV3	RUT1IOM16	IOM2723	IN3	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
KOT	TT206B		Teplota TV zpátečka do SV1	RUT1IOM16	IOM2723	IN4	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	IN5	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	IN6	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	IN7	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	IN8	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	OUT1	OUT-AN									RUT1		
				RUT1IOM16	IOM2723	OUT2	OUT-AN									RUT1		

	Akce:	ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
	Soubor:					Oprava:		Strana:	6

— METASYS —																		
Technol. system	Inf. bod Description		Popis Description	Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
KOT	TT210		Teplota TV výstup do VZT		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
PODL	PT305		Tlak sběrač RS3		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN2	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
PODL	TT406		Teplota rozdělovač RS3		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
PODL	TT407		Teplota sběrač RS3		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
PODL	TT301		Teplota v hale		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	50	°C					RUT1	
PODL	TT302		Teplota v restauraci		RUT1FAC60	FAC2611	IN-UN	IN6	Pt1000	-40	50	°C					RUT1	
					RUT1FAC60	FAC2611	IN-BIN	IN7									RUT1	
					RUT1FAC60	FAC2611	IN-BIN	IN8									RUT1	
PODL	M1A		Čerpadlo TV hala		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-BIN	OUT1					vyp	zap			RUT1	
PODL	M1B		Čerpadlo TV hala		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-BIN	OUT2					vyp	zap			RUT1	
					RUT1FAC60	FAC2611	OUT-BIN	OUT3					vyp	zap			RUT1	
PODL	M2A		Čerpadlo TV restaurace		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-CO	OUT4					vyp	zap			RUT1	
PODL	M2B		Čerpadlo TV restaurace		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-CO	OUT5					vyp	zap			RUT1	
PODL	UK1		Uzav.klapka přívod od TČ		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-CO	OUT6					zav	otv			RUT1	
PODL	UK2		Uzav.klapka zpátečka do TČ		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-CO	OUT7					zav	otv			RUT1	
PODL	RV1		Reg.ventil TV hala		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-AN	OUT8	0-10V								RUT1	
PODL	RV2		Reg.ventil TV restaurace		RUT1FAC60	FAC2611	OUT-AN	OUT9	0-10V								RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
					Oprava:		Strana:	7

				— METASYS —															
Technol. system	Inf. bod Description		Popis Description	Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
PODL	TT307		Teplota TV hala		RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT308		Teplota TV restaurace		RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT402		Teplota v tělocvičně		RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	50	°C					RUT1		
PODL	TT405		Teplota TV tělocvična		RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT210B		Teplota TV zpátečka do VZT		RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
					RUT1IOM61	IOM4711	IN-UN	IN6									RUT1		
					RUT1IOM61	IOM4711	IN-BIN	IN7									RUT1		
					RUT1IOM61	IOM4711	IN-BIN	IN8									RUT1		
PODL	M4A		Čerpadlo TV tělocvična		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-BIN	OUT1					vyp	zap			RUT1		
PODL	M4B		Čerpadlo TV tělocvična		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-BIN	OUT2					vyp	zap			RUT1		
					RUT1IOM61	IOM4711	OUT-BIN	OUT3					vyp	zap			RUT1		
PODL	M6A		Čerpadlo TV kanceláře		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-CO	OUT4					vyp	zap			RUT1		
PODL	M6B		Čerpadlo TV kanceláře		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-CO	OUT5					vyp	zap			RUT1		
PODL	UV1		Uzav.ventil přívod pro TČ		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-CO	OUT6					zav	otv			RUT1		
PODL	UV2		Uzav.ventil přívod pro TČ		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-CO	OUT7					zav	otv			RUT1		
PODL	RV3		Reg.ventil TV původní bazén		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-AN	OUT8	0-10V								RUT1		
PODL	RV4		Reg.ventil TV tělocvična		RUT1IOM61	IOM4711	OUT-AN	OUT9	0-10V								RUT1		

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
					Oprava:		Strana:	8

Soubor:

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
PODL	TT401		Teplota původní bazén	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	50	°C					RUT1	
PODL	TT404		Teplota TV původní bazén	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
PODL	TT501		Teplota v bazénové hale	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN3	0-10V	0	40	°C					RUT1	
PODL	TT502		Teplota TV nový bazén	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
PODL	TT503		Teplota v kanceláři	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN5	0-10V	0	40	°C					RUT1	
PODL	TT504		Teplota TV kanceláře	RUT1IOM62	IOM4711	IN-UN	IN6	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
				RUT1IOM62	IOM4711	IN-BIN	IN7									RUT1	
				RUT1IOM62	IOM4711	IN-BIN	IN8									RUT1	
PODL	M3A		Čerpadlo TV původní bazén	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-BIN	OUT1					vyp	zap			RUT1	
PODL	M3B		Čerpadlo TV původní bazén	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-BIN	OUT2					vyp	zap			RUT1	
				RUT1IOM62	IOM4711	OUT-BIN	OUT3					vyp	zap			RUT1	
PODL	M5A		Čerpadlo TV nový bazén	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-CO	OUT4					vyp	zap			RUT1	
PODL	M5B		Čerpadlo TV nový bazén	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-CO	OUT5					vyp	zap			RUT1	
KOT	M8A		Čerpadlo TV pro VZT	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-CO	OUT6					vyp	zap			RUT1	
KOT	M8B		Čerpadlo TV pro VZT	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-CO	OUT7					vyp	zap			RUT1	
PODL	RV5		Reg.ventil TV nový bazén	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-AN	OUT8	0-10V								RUT1	
PODL	RV6		Reg.ventil TV kanceláře	RUT1IOM62	IOM4711	OUT-AN	OUT9	0-10V								RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
					Oprava:		Strana:	9

Soubor:

				— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
PODL	M1A_O		Čerpadlo TV hala-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN1	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M1A_A		Čerpadlo TV hala-aut	RUT1IOM63	IOM3721	IN2	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
PODL	M1B_O		Čerpadlo TV hala-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN3	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M1B_A		Čerpadlo TV hala-aut	IOM3721	IN4	IN-BIN						ruč	aut			RUT1		
PODL	M2A_O		Čerpadlo TV restaurace-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN5	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M2A_A		Čerpadlo TV restaurace-aut	RUT1IOM63	IOM3721	IN6	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
PODL	M2B_O		Čerpadlo TV restaurace-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN7	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M2B_A		Čerpadlo TV restaurace-aut	RUT1IOM63	IOM3721	IN8	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
PODL	M3A_O		Čerpadlo TV pův.bazén-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN9	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M3A_A		Čerpadlo TV pův.bazén-aut	RUT1IOM63	IOM3721	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
PODL	M3B_O		Čerpadlo TV pův.bazén-chod	RUT1IOM63	IOM3721	IN11	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
PODL	M3B_A		Čerpadlo TV pův.bazén-aut	RUT1IOM63	IOM3721	IN12	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
				RUT1IOM63	IOM3721	IN13	IN-BIN									RUT1		
				RUT1IOM63	IOM3721	IN14	IN-BIN									RUT1		
				RUT1IOM63	IOM3721	IN15	IN-BIN									RUT1		
				RUT1IOM63	IOM3721	IN16	IN-BIN									RUT1		

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
		Soubor:			Oprava:	Strana: 10

				— METASYS —															
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice		
PODL	M4A_O		Čerpadlo TV tělocvična-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN1	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M4A_A		Čerpadlo TV tělocvična-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN2	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL	M4B_O		Čerpadlo TV tělocvična-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN3	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M4B_A		Čerpadlo TV tělocvična-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN4	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL	M5A_O		Čerpadlo TV nový bazén-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN5	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M5A_A		Čerpadlo TV nový bazén-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN6	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL	M5B_O		Čerpadlo TV nový bazén-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN7	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M5B_A		Čerpadlo TV nový bazén-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN8	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL	M6A_O		Čerpadlo TV kanceláře-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN9	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M6A_A		Čerpadlo TV kanceláře-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL	M6B_O		Čerpadlo TV kanceláře-chod	RUT1IOM64	IOM3721	IN11	IN-BIN					stop	chod			RUT1			
PODL	M6B_A		Čerpadlo TV kanceláře-aut	RUT1IOM64	IOM3721	IN12	IN-BIN					ruč	aut			RUT1			
PODL				RUT1IOM64	IOM3721	IN13	IN-BIN									RUT1			
PODL				RUT1IOM64	IOM3721	IN14	IN-BIN									RUT1			
CHLOR	CL1_E		Vyčerpaná láhev chloru	RUT1IOM64	IOM3721	IN15	IN-BIN					normal	alarm			RUT1			
CHLOR	CL2_E		Vyčerpaná láhev chloru	RUT1IOM64	IOM3721	IN16	IN-BIN					normal	alarm			RUT1			

	Akce:	ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
						Oprava:		Strana:	11

				— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
PODL	TT502B		Teplota TV zpátečka nový bazén	RUT1IOM65	IOM2723	IN1	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT307B		Teplota TV zpátečka hala	RUT1IOM65	IOM2723	IN2	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT308B		Teplota TV zpátečka restaurace	RUT1IOM65	IOM2723	IN3	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT404B		Teplota TV zpátečka původní bazén	RUT1IOM65	IOM2723	IN4	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT405B		Teplota TV zpátečka tělocvična	RUT1IOM65	IOM2723	IN5	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
PODL	TT504B		Teplota TV zpátečka kanceláře	RUT1IOM65	IOM2723	IN6	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1		
				RUT1IOM65	IOM2723	IN7	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM65	IOM2723	IN8	IN-UN									RUT1		
				RUT1IOM65	IOM2723	OUT1	OUT-AN									RUT1		
				RUT1IOM65	IOM2723	OUT2	OUT-AN									RUT1		

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST Soubor:		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
					Oprava:		Strana:	12

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
CHL	TT101		Teplota zás.etylenglykol	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT102		Teplota zás.etylenglykol	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT103		Teplota CHV za V6	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT104		Teplota CHV za V6	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT105		Teplota v akumulaci CHV	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT106		Teplota v akumulaci CHV	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN6	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT107		Teplota v akumulaci CHV	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN7	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT108		Teplota v akumulaci CHV	RUT1FEC20	FAC3611	IN-UN	IN8	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	EXP_E		Porucha exp.zařízení OLYMP	RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN9					alarm	normál			RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN10									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN11									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN12									RUT1	
CHL	START		Start chlazení	RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN13					vyp	zap			RUT1	
CHL	KVIT		Kvitace poruchy	RUT1FEC20	FAC3611	IN-BIN	IN14					x	kvit			RUT1	
CHL	M10_W		Čerpadlo etylenglykol-řízení FM	RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT1	0-10V								RUT1	
CHL	M22_W		Čerpadlo CHV-řízení FM	RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT2	0-10V								RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT3									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT4									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT5									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-AN	OUT6									RUT1	
CHL	M10		Čerpadlo etylenglykol	RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT7					vyp	zap			RUT1	
CHL	M22		Čerpadlo CHV	RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT8					vyp	zap			RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT9									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT10									RUT1	
CHL				RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT11									RUT1	
CHL	SUMAL		Sumární porucha	RUT1FEC20	FAC3611	OUT-BO	OUT12									RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
					Oprava:	Strana: 13

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
CHL	TT109		Teplota přívod CHV	RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	TT110		Teplota zpátečka CHV	RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
CHL	PT111		Tlak etylenglykol	RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN3	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
CHL	PT112		Tlak rozdělovač CHV	RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN4	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN5									RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	IN-UN	IN6									RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	IN-BIN	IN7									RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	IN-BIN	IN8									RUT1	
CHL	M1		Čerpadlo CHV do SV2	RA1IOM21	IOM4711	OUT-BIN	OUT1					vyp	zap			RUT1	
CHL	M2		Čerpadlo CHV do SV3	RA1IOM21	IOM4711	OUT-BIN	OUT2					vyp	zap			RUT1	
CHL	M3		Čerpadlo CHV do SV1	RA1IOM21	IOM4711	OUT-BIN	OUT3					vyp	zap			RUT1	
CHL	M24		Čerpadlo CHV pro VZT nová strojovna	RA1IOM21	IOM4711	OUT-CO	OUT4					vyp	zap			RUT1	
CHL	M25		Čerpadlo CHV pro FCU	RA1IOM21	IOM4711	OUT-CO	OUT5					vyp	zap			RUT1	
CHL	M26		Čerpadlo CHV pro VZT12	RA1IOM21	IOM4711	OUT-CO	OUT6					vyp	zap			RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	OUT-CO	OUT7									RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	OUT-AN	OUT8	0-10V								RUT1	
CHL				RA1IOM21	IOM4711	OUT-AN	OUT9									RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST	RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
				Oprava:	Strana: 14

				— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
CHL	M10_O		Čerpadlo etylenglykol-chod FM	RUT1IOM22	IOM3721	IN1	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M10_A		Čerpadlo etylenglykol-porucha FM	RUT1IOM22	IOM3721	IN2	IN-BIN					normal	alarm			RUT1		
CHL	M22_O		Čerpadlo CHV-chod FM	RUT1IOM22	IOM3721	IN3	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M22_A		Čerpadlo CHV-porucha FM	RUT1IOM22	IOM3721	IN4	IN-BIN					normal	alarm			RUT1		
CHL	M1_O		Čerpadlo CHV do SV2-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN5	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M1_A		Čerpadlo CHV do SV2-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN6	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
CHL	M2_O		Čerpadlo CHV do SV3-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN7	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M2_A		Čerpadlo CHV do SV3-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN8	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
CHL	M3_O		Čerpadlo CHV do SV1-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN9	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M3_A		Čerpadlo CHV do SV1-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
CHL	M24_O		Čerpadlo CHV pro VZT-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN11	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M24_A		Čerpadlo CHV pro VZT-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN12	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
CHL	M25_O		Čerpadlo CHV pro FCU-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN13	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M25_A		Čerpadlo CHV pro FCU-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN14	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		
CHL	M26_O		Čerpadlo CHV pro VZT12-chod	RUT1IOM22	IOM3721	IN15	IN-BIN					stop	chod			RUT1		
CHL	M26_A		Čerpadlo CHV pro VZT12-aut	RUT1IOM22	IOM3721	IN16	IN-BIN					ruč	aut			RUT1		

	Akce:	ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		RUT1	Datum:	01/2023	Část:	002
						Oprava:		Strana:	15

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TC2	TT01		Teplota TV výstup z TČ	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT02		Teplota CHV výstup z TČ	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT03		Teplota termální vody	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	PT01		Tlak CHV	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN4	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
TC2	PT02		Tlak TV	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN5	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN6									RUT1	
TC2	TT211		Teplota PPO sekundár zpátečka	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN7	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT215		Teplota cirkulace TUV	RUT1FEC30	FAC3611	IN-UN	IN8	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TC2_O		Tepelné čerpadlo-chod	RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN9					stop	chod			RUT1	
TC2	TC2_E		Tepelné čerpadlo-porucha	RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN10					error	OK			RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN11									RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN12									RUT1	
TC2	START		Start TČ	RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN13					vyp	zap			RUT1	
TC2	KVIT		Kvitace poruchy	RUT1FEC30	FAC3611	IN-BIN	IN14					x	kvit			RUT1	
TC2	Y01		Regulační ventil term.vody	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT1	0-10V	0	100	%					RUT1	
TC2	TC2_W		Žádaná hodnota-rezerva	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT2									RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT3									RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT4									RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT5									RUT1	
TC2				RUT1FEC30	FAC3611	OUT-AN	OUT6									RUT1	
TC2	TC2		Uvolnění tepelného čerpadla	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT7					vyp	zap			RUT1	
TC2	Y02		Třicestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT8					x	otv			RUT1	
TC2	Y03		Dvoucestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT9					zav	otv			RUT1	
TC2	Y201_202		Uzavírací ventily TČ	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT10					zav	otv			RUT1	
TC2	Y203_204		Uzavírací ventily VS	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT11					zav	otv			RUT1	
TC2	Y02		Třicestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC30	FAC3611	OUT-BO	OUT12					x	zav			RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST	RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
				Oprava:	Strana: 16

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TC2	TT201		Teplota výstup TV	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT202		Teplota výstup TUV	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT203		Teplota v akumulaci	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT204		Teplota v akumulaci	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT205		Teplota v akumulaci	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN5									RUT1	
TC2	TT206		Teplota v akumulaci	RUT1IOM31	IOM4711	IN-UN	IN6									RUT1	
TC2	TAH201		Max.teplota TUV	RUT1IOM31	IOM4711	IN-BIN	IN7					max	OK			RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	IN-BIN	IN8									RUT1	
TC2	M17		Nabíjecí čerpadlo TUV	RUT1IOM31	IOM4711	OUT-BIN	OUT1					vyp	zap			RUT1	
TC2	MTUV		Cirkulační čerpadlo TUV	RUT1IOM31	IOM4711	OUT-BIN	OUT2					vyp	zap			RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-BIN	OUT3									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-CO	OUT4									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-CO	OUT5									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-CO	OUT6									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-CO	OUT7									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-AN	OUT8									RUT1	
TC2				RUT1IOM31	IOM4711	OUT-AN	OUT9									RUT1	

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TC2	TT207		Teplota v akumulaci	RUT1IOM32	IOM2721	IN1	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT208		Teplota v akumulaci	RUT1IOM32	IOM2721	IN2	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT209		Teplota v akumulaci	RUT1IOM32	IOM2721	IN3	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	TT210		Teplota v akumulaci	RUT1IOM32	IOM2721	IN4	IN-UN	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC2	M17_O		Nabíjecí čerpadlo TUV-chod	RUT1IOM32	IOM2721	IN5	IN-UN					stop	chod			RUT1	
TC2	M17_A		Nabíjecí čerpadlo TUV-aut	RUT1IOM32	IOM2721	IN6	IN-UN					ruč	aut			RUT1	
TC2	MTUV_O		Cirkulační čerpadlo TUV-chod	RUT1IOM32	IOM2721	IN7	IN-UN					stop	chod			RUT1	
TC2	MTUV_A		Cirkulační čerpadlo TUV-aut	RUT1IOM32	IOM2721	IN8	IN-UN					ruč	aut			RUT1	
				RUT1IOM32	IOM2721	OUT1	OUT-AN									RUT1	
				RUT1IOM32	IOM2721	OUT2	OUT-AN									RUT1	

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TC4	TT01		Teplota TV výstup z TČ	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC4	TT02		Teplota CHV výstup z TČ	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC4	TT03		Teplota termální vody	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC4	PT01		Tlak CHV	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN4	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
TC4	TT201		Teplota v akumulaci podl.topení	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC4	TT202		Teplota v akumulaci podl.topení	RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN6	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN7									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	IN-UN	IN8									RUT1	
TC4	TC4_O		Tepelné čerpadlo-chod	RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN9					stop	chod			RUT1	
TC4	TC4_E		Tepelné čerpadlo-porucha	RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN10					error	OK			RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN11									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN12									RUT1	
TC4	START		Start TČ	RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN13					vyp	zap			RUT1	
TC4	KVIT		Kvitace poruchy	RUT1FEC40	FAC3611	IN-BIN	IN14					x	kvit			RUT1	
TC4	Y01		Regulační ventil term.vody	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT1	0-10V	0	100	%					RUT1	
TC4	TC4_W		Žádaná hodnota-rezerva	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT2									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT3									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT4									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT5									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-AN	OUT6									RUT1	
TC4	TC4		Uvolnění tepelného čerpadla	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT7					vyp	zap			RUT1	
TC4	Y02		Třicestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT8					x	otv			RUT1	
TC4	Y03		Dvoucestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT9					zav	otv			RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT10									RUT1	
TC4				RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT11									RUT1	
TC4	Y02		Třicestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC40	FAC3611	OUT-BO	OUT12					x	zav			RUT1	

	Akce: <div>ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE</div>	DATA POINT LIST		RUT1	Datum: 01/2023	Část: 002
			Soubor:		Oprava:	Strana: 19

— METASYS —																	
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TC5	TT01		Teplota TV výstup z TČ	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC5	TT02		Teplota CHV výstup z TČ	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC5	TT03		Teplota termální vody	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC5	PT01		Tlak CHV	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN4	0-10V	-1	8	bar					RUT1	
TC5	TT601		Teplota vody z hydroforu	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC5				RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN6									RUT1	
TC5	TT04		Teplota PPO primár zpátečka	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN7	Pt1000	-40	120	°C					RUT1	
TC5	LAH601		Maximální hladina v ochlaz.jímce	RUT1FEC50	FAC3611	IN-UN	IN8					normal	alarm			RUT1	
TC5	TC5_O		Tepelné čerpadlo-chod	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN9					stop	chod			RUT1	
TC5	TC5_E		Tepelné čerpadlo-porucha	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN10					error	OK			RUT1	
TC5	M23_O		Čerpadlo ochlaz.bazén-chod	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN11					stop	chod			RUT1	
TC5	M23_A		Čerpadlo ochlaz.bazén-aut	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN12					ruč	aut			RUT1	
TC5	START		Start TČ	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN13					vyp	zap			RUT1	
TC5	KVIT		Kvitace poruchy	RUT1FEC50	FAC3611	IN-BIN	IN14					x	kvit			RUT1	
TC5	Y01		Regulační ventil term.vody	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT1	0-10V	0	100	%					RUT1	
TC5	TC5_W		Žádaná hodnota-rezerva	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT2									RUT1	
TC5				RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT3									RUT1	
TC5				RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT4									RUT1	
TC5				RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT5									RUT1	
TC5				RUT1FEC50	FAC3611	OUT-AN	OUT6									RUT1	
TC5	TC5		Uvolnění tepelného čerpadla	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT7					vyp	zap			RUT1	
TC5	Y205_206		Uzavírací ventily TV do aku. jímky	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT8					zav	otv			RUT1	
TC5	Y03		Dvoucestný ventil přepínání režimu	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT9					zav	otv			RUT1	
TC5	Y201_202		Uzavírací klapky TČ	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT10					zav	otv			RUT1	
TC5	Y203_204		Uzavírací ventily VS	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT11					zav	otv			RUT1	
TC5	M23		Čerpadlo ochlaz.bazén	RUT1FEC50	FAC3611	OUT-BO	OUT12					vyp	zap			RUT1	

	Akce: ÚPRAVA STROJOVNY TČ AQUACENTRUM TEPLICE	DATA POINT LIST		Datum: 01/2023	Část: 002
		Soubor:		Oprava:	Strana: 20

				— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description		Popis Description Long	Hardware Object	Type of Controler	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyU nit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
				RUT1IOM51	IOM2711	IN-UN	IN1									RUT1		
				RUT1IOM51	IOM2711	IN-UN	IN2									RUT1		
				RUT1IOM51	IOM2711	OUT-REL	OUT1									RUT1		
				RUT1IOM51	IOM2711	OUT-REL	OUT2									RUT1		
TC5	Y02		Třicečný ventil přepínání režimu	RUT1IOM51	IOM2711	OUT-CO	OUT3					x	otv			RUT1		
TC5	Y02		Třicečný ventil přepínání režimu	RUT1IOM51	IOM2711	OUT-CO	OUT4					x	zav			RUT1		