

			— METASYS —														
Technol. system	Inf. bod Short Description	Popis Long Description	Hardware Object	Type of Controller	HW	SW Item	Type of Signal	Range Low	Range High	JednotkyUnit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice	
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN1									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN2									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN3									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN4									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN5									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN6									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN7									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN8									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN9									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-UN	IN10									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI1									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI2									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI3									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI4									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI5									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	IN-BIN	BI6									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-BIN	BO1									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-BIN	BO2									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-BIN	BO3									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-BIN	BO4									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-UN	CO1									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-UN	CO2									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-UN	CO3									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-UN	CO4									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-AN	AO1									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-AN	AO2									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-AN	AO3									RUT3		
			RUT3SNC10	SNC16122	OUT-AN	AO4									RUT3		

— METASYS —																
Technol. system	Inf. bod Short Description	Popis Long Description	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
TC6	TT01	Teplota TV výstup z TČ	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
TC6	TT02	Teplota CHV výstup z TČ	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
TC6	TT03	Teplota termální vody	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
TC6	TT04	Teplota CHV zpátečka do TČ	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
TC6	PT01	Tlak CHV	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN5	0-10V	-1	8	bar					RUT3	
TC6	TC6_O	Tepelné čerpadlo-chod	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN6					stop	chod			RUT3	
TC6	TC6_E	Tepelné čerpadlo-porucha	RUT3CGM10	CGM09090	IN-UN	IN7					error	OK			RUT3	
TC6	START	Start TČ	RUT3CGM10	CGM09090	IN-BIN	BI1					vyp	zap			RUT3	
TC6	KVIT	Kvitace poruchy	RUT3CGM10	CGM09090	IN-BIN	BI2					x	kvit			RUT3	
TC6	Y01	Regulační ventil term.vody	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-AN	AO1	0-10V	0	100	%					RUT3	
TC6	TC6_W	Žádaná hodnota-rezerva	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-AN	AO2	0-10V	0	100	%					RUT3	
TC6	TC6	Uvolnění tepelného čerpadla	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO1					zav	otv			RUT3	
TC6	Y02	Třicestný ventil přepínání režimu	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO2					x	otv			RUT3	
TC6	Y02	Třicestný ventil přepínání režimu	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO3					x	zav			RUT3	
TC6	Y03	Dvoucestný ventil přepínání režimu	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-CONF	CO4					zav	otv			RUT3	
TC6	Y201_202	Uzavírací klapky TČ	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO1					zav	otv			RUT3	
TC6	Y205_206	Uzavírací ventily TV do aku. jímky	RUT3CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO2					zav	otv			RUT3	
			RUT3CGM10	CGM09090	OUT-BO	BO3									RUT3	

— 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
REK_BAZ	TT05	Teplota bazénové vody-ohřev	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN1	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
REK_BAZ	TT06	Teplota bazénové vody-společná	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN2	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
REK_BAZ	TT07	Teplota bazénové vody-zpátečka	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN3	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
KOT	TT212	Teplota TV z aku. Nádoby - míchací	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN4	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
HYDRO	TT603	Teplota vody v jímce odpadní vody	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN5	Pt1000	-40	120	°C					RUT3	
HYDRO	TT604	Teplota čisté termální vody	RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN6									RUT3	
			RUT3CGM20	CGM09090	IN-UN	IN7									RUT3	
HYDRO	LAH602	Max.hladina v jímce odpadní vody	RUT3CGM20	CGM09090	IN-BIN	BI1					normal	alarm			RUT3	
HYDRO	KVIT	Kvitace poruchy	RUT3CGM20	CGM09090	IN-BIN	BI2					x	kvit			RUT3	
KOT	M212_W	Čerpadlo TV z aku. nádoby FM	RUT3CGM20	CGM09090	OUT-AN	AO1	0-10V	0	100	%					RUT3	
			RUT3CGM20	CGM09090	OUT-AN	AO2									RUT3	
HYDRO	Y601	Ventil odpouštění čisté termy	RUT3CGM20	CGM09090	OUT-CONF	CO1					x	otv			RUT3	
HYDRO	Y601	Ventil odpouštění čisté termy	RUT3CGM20	CGM09090	OUT-CONF	CO2					x	zav			RUT3	
			RUT3CGM20	CGM09090	OUT-CONF	CO3									RUT3	
			RUT3CGM20	CGM09090	OUT-CONF	CO4									RUT3	
KOT	M212	Čerpadlo TV míchací	RUT3CGM20	CGM09090	OUT-BO	BO1					vyp	zap			RUT3	
HYDRO	M604	Čerpadlo vratné do hydroforu	RUT3CGM20	CGM09090	OUT-BO	BO2					vyp	zap			RUT3	
			RUT3CGM20	CGM09090	OUT-BO	BO3									RUT3	

			— 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	
REK_BAZ	MB32_O	Zrychlovací čerpadlo ohřev-chod	RUT3IOM21	XPM18000	IN1	IN-BIN					stop	chod			RMAR-21		
REK_BAZ	MB32_A	Zrychlovací čerpadlo ohřev-aut	RUT3IOM21	XPM18000	IN2	IN-BIN					ruč	aut			RMAR-21		
KOT	M212_O	Čerpadlo TV z aku. Nádoby-chod	RUT3IOM21	XPM18000	IN3	IN-BIN					stop	chod			RMAR-21		
KOT	M212_A	Čerpadlo TV z aku. Nádoby-aut	RUT3IOM21	XPM18000	IN4	IN-BIN					ruč	aut			RMAR-21		
HYDRO	M602_O	Čerpadlo ve vychlazovací jímce-chod	RUT3IOM21	XPM18000	IN5	IN-BIN					stop	chod			RMAR-21		
HYDRO	M602_E	Čerpadlo ve vychlazovací jímce-porucha	RUT3IOM21	XPM18000	IN6	IN-BIN					normal	alarm			RMAR-21		
HYDRO	M603_O	Čerpadlo v odpadní jímce-chod	RUT3IOM21	XPM18000	IN7	IN-BIN					stop	chod			RMAR-21		
HYDRO	M603_E	Čerpadlo v odpadní jímce-porucha	RUT3IOM21	XPM18000	IN8	IN-BIN					normal	alarm			RMAR-21		
HYDRO	M604_O	Čerpadlo vratné do hydroforu-chod	RUT3IOM21	XPM18000	IN9	IN-BIN					stop	chod			RMAR-21		
HYDRO	M604_A	Čerpadlo vratné do hydroforu-aut	RUT3IOM21	XPM18000	IN10	IN-BIN					ruč	aut			RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN11	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN12	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN13	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN14	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN15	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN16	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN17	IN-BIN									RMAR-21		
			RUT3IOM21	XPM18000	IN18	IN-BIN									RMAR-21		