



OBJEDNATEL :			 <b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ</b>		
<b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ,</b> <b>PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245</b> <b>500 03 HRADEC KRÁLOVÉ</b>					
VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		 KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz tel : 596 243 487 e-mail : info@kania-ostrava.cz		
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN				
VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ VESELÝ				
KONTROLOVAL	ING. PETR HAVLENA				
KRAJ : KRÁLOVÉHRADECKÝ		STAV. ÚŘAD : JIČÍN			
NÁZEV AKCE : <b>NOVOSTAVBA PAVILONU "A"</b> (STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.)			STUPEŇ	DPS	
			DATUM	04/2017	
			FORMÁT/POČET STR.	A4/39	
			MĚŘÍTKO	—	
			ARCHIVNÍ ČÍSLO		
NÁZEV OBJEKTU :	<b>PAVILON A</b>	ČÁST :	Č. ZAK.	15033	ČÍSLO
		MĚŘENÍ A REGULACE	SOUBOR	DWG	SOUPRAVY
NÁZEV PŘÍLOHY :			Č. PŘÍLOHY :		
<b>SEZNAM SIGNÁLŮ</b>			<b>15033-DPS-D.1.4.7-SO 01 - 09</b>		

DATOVÉ BODY							
RA0.1 - AA01			DI	AI	DO	AO	
Datové body automatu AA01 rozvaděče RA0.1 celkem:			44	14	11	10	
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Adresa I/O
S1		Datové body SUM	6	1	2	0	
S1	KA1.1	Napájení rozvaděče	1				T7.DI13
S1	RST1	EPS	1				T7.DI14
S1	RST1	Provoz DA	1				T7.DI15
S1	RST1	Kvitovací tlačítko	1				T7.DI16
S1	RST1	Kvitování			1		T9.RO6
S1	BTA	T.venkovní - suterén		1			T2.UI08
S1	LA_S.31	Zaplavení-strojovna VZT	1				T7.DI07
S1	LA_S.08	Zaplavení-úpravna vody	1				T7.DI08
S1	Z_S.16	Odpínaná zásuvka - nabíjení úklid.vozíku. Sepnout spolu s chodem VZT16			1		T9.RO5
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Adresa I/O
V1		Datové body VZT1 - zobrazovací metody	23	9	6	8	
V1	MV1._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1		T8.RO1
V1	MV1.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1				T5.DI01
V1	MV1.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1				T5.DI02
V1	MV1.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1	T3.AO01
V1	MV1.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1				T5.DI03
V1	MV1.2	Ventilátor odtah - porucha	1				T5.DI04
V1	MV1.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1	T3.AO02
V1	MP1.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1		T8.RO2
V1	MP1.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1				T5.DI05
V1	MP1.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1				T5.DI06
V1	YV1.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1	T3.AO03
V1	ST1.1	Termostat mrazové ochrany	1				T5.DI07
V1	YV1.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1	T3.AO04
V1	YK1.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1	T3.AO05
V1	MK1.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1	(s VTpřívod)			T5.DI08
V1	MK1.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1	(s VTodtah)			T5.DI09
V1	PK1.1	Pož. Klapka - přívod - ze strojovny	1				T5.DI10
V1	PK1.2	Pož. Klapka - odtah z pokojů do strojovny	1				T5.DI11
V1	SA1.x	Ovladače v poloze "AUT"	1				T5.DI12
V1	HA1.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1		T8.RO3
V1	MP1.4	Čerpadlo dohříváče - ZAPNOUT			1		T8.RO4
V1	MP1.4	Čerpadlo dohříváče - chod	1				T5.DI13
V1	MP1.4	Čerpadlo dohříváče - porucha	1				T5.DI14
V1	YV1.4	Regulační ventil dohříváče 3-cestný				1	T3.AO06
V1	BT1.1	Teplota vzduchu přívod		1			T1.UI01
V1	BT1.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1			T1.UI02
V1	BT1.3	Teplota vzduchu odtah		1			T1.UI03
V1	BT1.4	Teplota za rekuperátorem		1			T1.UI04
V1	BT1.5	Čidlo teploty za dohř.zóny		1			T1.UI05
V1	BT1.6	Teplota vzduchu za hl.chladičem		1			T2.UI06
V1	BT1.1	Vlhkost vzduchu přívod		1			T1.UI06
V1	BP1.1	Tlak/množství VT přívod		1			T1.UI07
V1	BP1.2	Tlak/množství VT odtah		1			T1.UI08
V1	MD1.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1		T8.RO5

ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Adresa I/O
V1	MD1.1	Zvlhčovač - 0..10V				1	T3.AO07
V1	MD1.1	Zvlhčovač - porucha	1				T5.DI15
V1	MD1.1	Zvlhčovač - chod	1				T5.DI16
V1	SH1.1	RH MAX. - MAX	1				T6.DI13
V1	MP1.5	Čerpadlo dohříváče zóny - ZAPNOUT			1		T8.RO6
V1	MP1.5	Čerpadlo dohříváče zóny - chod	1				T6.DI14
V1	MP1.5	Čerpadlo dohříváče zóny - porucha	1				T6.DI15
V1	YV1.5	Regulační ventil dohř.zóny 3-cestný				1	T3.AO08
V1	SP1.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1				T6.DI16
V1	SF1.1	Filtr přívod - F7	1				T7.DI01
V1	SF1.2	Filtr přívod - F9	1				T7.DI02
V1	SF1.3	Filtr odtah - M5	1				T7.DI03
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	
V2		<b>Datové body VZT2 - šatny</b>	15	4	3	2	
V2	MV2._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1		T9.RO1
V2	MV2.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1				T6.DI01
V2	MV2.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1				T6.DI02
V2	MV2.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1				T6.DI03
V2	MV2.2	Ventilátor odtah - porucha	1				T6.DI04
V2	MP2.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1		T9.RO2
V2	MP2.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1				T6.DI05
V2	MP2.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1				T6.DI06
V2	YV2.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1	T4.AO03
V2	ST2.1	Termostat mrazové ochrany	1				T6.DI07
V2	MK2.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)		T6.DI08
V2	MK2.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)		T6.DI09
V2	PK2.1	Pož. Klapka - přívod - ze strojovny	1				T6.DI10
V2	PK2.2	Pož. Klapka - odtah z pokojů do strojovny	1				T6.DI11
V2	SA2.x	Ovladače v poloze "AUT"	1				T6.DI12
V2	BT2.1	Teplota vzduchu přívod		1			T2.UI01
V2	BT2.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1			T2.UI02
V2	BT2.3	Teplota vzduchu odtah		1			T2.UI03
V2	YK2.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1	T4.AO05
V2	BT2.4	Teplota za rekuperátorem		1			T2.UI04
V2	HA2.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1		T9.RO3
V2	SP2.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1				T7.DI04
V2	SF2.1	Filtr přívod - M5	1				T7.DI05
V2	SF2.2	Filtr odtah - M5	1				T7.DI06
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO	
			T7.DI09	T2.UI07	T9.RO4	T4.AO01	
			T7.DI10			T4.AO02	
			T7.DI11			T4.AO04	
			T7.DI12				
						T4.AO06	
						T4.AO07	
						T4.AO08	

DATOVÉ BODY								
RA0.1 - AA02			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA02 rozvaděče RA0.1 celkem:			38	11	8	12		
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
V4		<b>Datové body VZT4 - Laboratoře 1.PP</b>	21	7	5	9		
V4	MV4._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T8.RO1
V4	MV4.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T5.DI01
V4	MV4.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T5.DI02
V4	MV4.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1		T3.AO01
V4	MV4.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T5.DI03
V4	MV4.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T5.DI04
V4	MV4.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1		T3.AO02
V4	MP4.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1			T8.RO2
V4	MP4.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1					T5.DI05
V4	MP4.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1					T5.DI06
V4	YV4.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1		T3.AO03
V4	ST4.1	Termostat mrazové ochrany	1					T5.DI07
V4	YV4.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1		T3.AO04
V4	YK4.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T3.AO05
V4	MK4.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)			T5.DI08
V4	MK4.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)			T5.DI09
V4	PK4.1	Pož. Klapka - přívod - ze strojovny	1					T5.DI10
V4	PK4.3	Pož. Klapka - odtah - do strojovny	1					T5.DI11
V4	SA4.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T5.DI12
V4	HA4.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T8.RO3
V4	MP4.4	Čerpadlo dohříváče - ZAPNOUT			1			T8.RO4
V4	MP4.4	Čerpadlo dohříváče - chod	1					T5.DI13
V4	MP4.4	Čerpadlo dohříváče - porucha	1					T5.DI14
V4	YV4.4	Regulační ventil dohříváče 3-cestný				1		T3.AO06
V4	BT4.1	Teplota vzduchu přívod		1				T1.UI01
V4	BT4.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1				T1.UI02
V4	BT4.3	Teplota vzduchu odtah		1				T1.UI03
V4	BT4.4	Teplota za rekuperátorem		1				T1.UI04
V4								
V4	BT4.1	Vlhkost vzduchu přívod		1				T1.UI06
V4	BP4.1	Tlak/množství VT přívod		1				T1.UI07
V4	BP4.2	Tlak/množství VT odtah		1				T1.UI08
V4	MD4.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1			T8.RO5
V4	MD4.1	Zvlhčovač - 0..10V				1		T3.AO07
V4	MD4.1	Zvlhčovač - porucha	1					T5.DI15
V4	MD4.1	Zvlhčovač - chod	1					T5.DI16
V4	SH4.1	RH MAX. - MAX	1					T6.DI13
V4								
V4	YZ4.1	Reg.Průtok zóny S.33				1		T4.AO01
V4	YZ4.2	Reg.Průtok zóny S.32, 34..36				1		T4.AO02
V4	SP4.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T6.DI16
V4	SF4.1	Filtr přívod - F7	1					T7.DI01
V4	SF4.2	Filtr přívod - F9	1					T7.DI02
V4	SF4.3	Filtr odtah - M5	1					T7.DI03
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O

V3		<b>Datové body VZT3 - tech.místnosti</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		
V3	MV3._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T9.RO1
V3	MV3.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T6.DI01
V3	MV3.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T6.DI02
V3	MV3.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T6.DI03
V3	MV3.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T6.DI04
V3	MP3.1	Čerpadlo ohřivače - ZAPNOUT			1			T9.RO2
V3	MP3.1	Čerpadlo ohřivače - chod	1					T6.DI05
V3	MP3.1	Čerpadlo ohřivače - porucha	1					T6.DI06
V3	YV3.1	Regulační ventil ohřivače 3-cestný				1		T4.AO03
V3	ST3.1	Termostat mrazové ochrany	1					T6.DI07
V3	MK3.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1	(s VTpřívod)				T6.DI08
V3	MK3.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1	(s VTodtah)				T6.DI09
V3	PK3.1	Pož. Klapka - přívod - ze strojovny	1					T6.DI10
V3	PK3.2	Pož. Klapka - odtah - do strojovny	1					T6.DI11
V3	SA3.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T6.DI12
V3	BT3.1	Teplota vzduchu přívod		1				T2.UI01
V3	BT3.2	Čidlo teploty zpátečky ohřivače		1				T2.UI02
V3	BT3.3	Teplota vzduchu odtah		1				T2.UI03
V3	YK3.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T4.AO05
V3	BT3.4	Teplota za rekuperátorem		1				T2.UI04
V3	HA3.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T9.RO3
V3	SP3.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T7.DI04
V3	SF3.1	Filtr přívod - M5	1					T7.DI05
V3	SF3.2	Filtr odtah - M5	1					T7.DI06
V3	PK3.3	Pož. Klapka - odtah - m.č.S.08	1					T7.DI07
V3	PK3.4	Pož. Klapka - odtah - m.č.S.04	1					T7.DI08
V5	YZ5.4,b	Reg.Průtoky m.č.1.33,1.09,10				1		T4.AO06
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
			T6.DI14	T2.UI05	T8.RO6	T3.AO08		
			T6.DI15	T2.UI06				
				T2.UI07	T9.RO4	T4.AO04		
			T7.DI09	T2.UI08	T9.RO5			
			T7.DI10		T9.RO6	T4.AO07		
			T7.DI11			T4.AO08		
			T7.DI12					
			T7.DI13					
			T7.DI14					
			T7.DI15					
			T7.DI16					

DATOVÉ BODY								
RA0.1 - AA03			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA03 rozvaděče RA0.1 celkem:			55	20	9	17		
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
V5		<b>Datové body VZT5 - Transfúzní stanice</b>	21	8	4	11		
V5	MV5._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T8.R01
V5	MV5.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T5.DI01
V5	MV5.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T5.DI02
V5	MV5.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1		T3.AO01
V5	MV5.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T5.DI03
V5	MV5.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T5.DI04
V5	MV5.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1		T3.AO02
V5	MP5.1	Čerpadlo ohřívače - ZAPNOUT			1			T8.R02
V5	MP5.1	Čerpadlo ohřívače - chod	1					T5.DI05
V5	MP5.1	Čerpadlo ohřívače - porucha	1					T5.DI06
V5	YV5.1	Regulační ventil ohřívače 3-cestný				1		T3.AO03
V5	ST5.1	Termostat mrazové ochrany	1					T5.DI07
V5	YV5.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1		T3.AO04
V5	YK5.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T3.AO05
V5	MK5.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)			T5.DI08
V5	MK5.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)			T5.DI09
V5	PK5.1	Pož. Klapka - přívod - zóna 1	1					T5.DI10
V5	PK5.2	Pož. Klapka - přívod - zóna 2	1					T5.DI11
V5	PK5.3	Pož. Klapka - přívod - zóna 3	1					T5.DI13
V5	PK5.4	Pož. Klapka - odtah - do strojovny	1					T5.DI14
V5	SA5.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T5.DI12
V5	HA5.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T8.R03
V5	YV5.5	Regulační ventil dochlazovače - m.č.1.17				1		T3.AO06
V5	BT5.1	Teplota vzduchu přívod		1				T1.UI01
V5	BT5.2	Čidlo teploty zpátečky ohřívače		1				T1.UI02
V5	BT5.3	Teplota vzduchu odtah		1				T1.UI03
V5	BT5.4	Teplota za rekuperátorem		1				T1.UI04
V5	BT5.5	Teplota za Dochlazovačem zóny Z1		1				T1.UI05
V5								
V5	BT5.1	Vlhkost vzduchu přívod		1				T1.UI06
V5	BP5.1	Tlak/množství VT přívod		1				T1.UI07
V5	BP5.2	Tlak/množství VT odtah		1				T1.UI08
V5	MD5.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1			T8.R05
V5	MD5.1	Zvlhčovač - 0..10V				1		T3.AO07
V5	MD5.1	Zvlhčovač - porucha	1					T5.DI15
V5	MD5.1	Zvlhčovač - chod	1					T5.DI16
V5	SH5.1	RH MAX. - MAX	1					T6.DI13
V5	YZ5.1a,b	Reg.Průtok m.č.1.28..1.30				1		T3.AO08
V5	YZ5.2a,b	Reg.Průtok m.č.1.21,23..1.26				1		T4.AO06
V5	YZ5.3a,b	Reg.Průtok m.č.1.07,08,15,33				1		T4.AO08
V5	YZ5.4,b	Reg.Průtok m.č.1.33,1.09,10				1		"- AA02
V5	SP5.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T7.DI16
V5	SF5.1	Filtr přívod - F7	1					T7.DI01
V5	SF5.2	Filtr přívod - F9	1					T7.DI02
V5	SF5.3	Filtr odtah - M5	1					T7.DI03

ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Adresa I/O
V6		<b>Datové body VZT6 - Ambulance</b>	<b>34</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	
V6	MV6._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1		T9.RO1
V6	MV6.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1				T6.DI01
V6	MV6.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1				T6.DI02
V6	MV6.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1	T4.AO01
V6	MV6.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1				T6.DI03
V6	MV6.2	Ventilátor odtah - porucha	1				T6.DI04
V6	MV6.2	Ventilátor odtah - Výkon FM (nebo EC)				1	T4.AO02
V6	MP6.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1		T9.RO2
V6	MP6.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1				T6.DI05
V6	MP6.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1				T6.DI06
V6	YV6.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1	T4.AO03
V6	ST6.1	Termostat mrazové ochrany	1				T6.DI07
V6	YV6.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1	T4.AO04
V6	YK6.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1	T4.AO05
V6	MK6.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1	(s VTpřívod)			T6.DI08
V6	MK6.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1	(s VTodtah)			T6.DI09
V6	PK6.1	Pož. Klapka - přívod - ze strojovny	1				T6.DI10
V6	PK6.2	Pož. Klapka - odtah - do strojovny	1				T6.DI11
V6	SA6.x	Ovladače v poloze "AUT"	1				T6.DI12
V6	BT6.1	Teplota vzduchu přívod		1			T2.UI01
V6	BT6.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1			T2.UI02
V6	BT6.3	Teplota vzduchu odtah		1			T2.UI03
V6	BT6.4	Teplota za rekuperátorem		1			T2.UI04
V6							T2.UI05
V6	BT6.1	Vlhkost vzduchu přívod		1			T2.UI06
V6	BP6.1	Tlak/množství VT přívod		1			T2.UI07
V6	BP6.2	Tlak/množství VT odtah		1			T2.UI08
V6	MD6.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1		T9.RO5
V6	MD6.1	Zvlhčovač - 0..10V				1	T4.AO07
V6	MD6.1	Zvlhčovač - porucha	1				T6.DI15
V6	MD6.1	Zvlhčovač - chod	1				T6.DI16
V6	SH6.1	RH MAX. - MAX	1				T7.DI13
V6							
V6	HA6.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1		T9.RO3
V6	SP6.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1				T7.DI04
V6	SF6.1	Filtr přívod - F7	1				T7.DI05
V6	SF6.2	Filtr přívod - F9	1				T7.DI06
V6	SF6.3	Filtr odtah - M5	1				T7.DI07
S1	YG_S.33	Plynový uzávěr m.č. S.33 - OTEVŘÍT			1		T8.RO6
S1	GA_S.33	Detekce plynu m.č. S.33 - Výstraha	1				T7.DI08
EL	E.RH	Rozvaděč - Porucha					T10.DI01
EL	E.RDA	Rozvaděč - Porucha					T10.DI02
EL	E.RDAP	Rozvaděč - Porucha					T10.DI03
EL	E.RN	Rozvaděč - Porucha					T10.DI04
EL	E.RNP	Rozvaděč - Porucha					T10.DI05
EL	E.RUPS	Rozvaděč - Porucha					T10.DI06
EL	E.R1A	Rozvaděč - Porucha					T10.DI07
EL	E.R1ADO	Rozvaděč - Porucha					T10.DI08
EL	E.R1AVDO	Rozvaděč - Porucha					T10.DI09
EL	E.R1B	Rozvaděč - Porucha					T10.DI10
EL	E.R1BDO	Rozvaděč - Porucha					T10.DI11
EL	E.R1BVDO	Rozvaděč - Porucha					T10.DI12
P1	E.V4	Výtah 4 - norm.					T10.DI13



P1	E.V4	Výtah 4 - NZE						T10.DI14
P1	E.V4	Výtah 4 - Požární režim						T10.DI15
P1	E.V4	Výtah 4 - Významná porucha						T10.DI16
P1	E.V4	Výtah 4 - rezerva						T11.DI01
P1	E.V4	Výtahy - NORM						T9.RO4
P1	E.V4	Výtahy - NZE						T9.RO6
MP	FA.M1	Kompres.stanice - výpadek jističe	1					T11.DI02
MP	FA.M2	Kompres.stanice - výpadek jističe	1					T11.DI03
MP	FA.M3	Kompres.stanice - výpadek jističe	1					T11.DI04
MP	FA.M4	Vakuová stanice - výpadek jističe	1					T11.DI05
MP	FA.M5	Vakuová stanice - výpadek jističe	1					T11.DI06
MP	FA.M6	Vakuová stanice - výpadek jističe	1					T11.DI07
MP	SA.M1	Kyslíková stanice - přepnutí na zál. zdroj	1					T11.DI08
MP	BP.M1	Kompres.stanice -Tlak vzduchu 3,2..4,8bar (4..20mA)	1					T12.UI01
MP	BP.M2	Vakuová stanice -vakuum 400mbar (4..20mA)	1					T12.UI02
MP	BP.M3	Kyslíková stanice - kyslík 6,4..9,6bar (4..20mA)	1					T12.UI03
MP	BP.M4	Kyslíková stanice - kyslík 3,2..4,8bar (4..20mA)	1					T12.UI04
MP	BP.M5	Kyslíková stanice - kyslík 3,2..4,8bar (4..20mA)	1					T12.UI05
S1	SC_S.05	Split-Chlazení - Porucha	1					T11.DI09
S1	SC_S.06	Split-Chlazení - Porucha	1					T11.DI10
S1	SC_S.07	Split-Chlazení - Porucha	1					T11.DI11
S1	SC_S.28	Split-Chlazení - Porucha	1					T11.DI12
S1	SC_S.30	Split-Chlazení - Porucha	1					T11.DI13
V18	SZ18	Místní ovladač odtahu VZT18	1					T11.DI14
V26	SZ26	Místní ovladač odtahu VZT26	1					T11.DI15
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
			T6.DI14	T12.UI06	T8.RO4			
				T12.UI07				
			T11.DI16	T12.UI08				
			T7.DI09					
			T7.DI10					
			T7.DI11					
			T7.DI12					
			T7.DI14					
			T7.DI15					



DATOVÉ BODY								
RA0.3 - AA04			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA04 rozvaděče RA0.2 celkem:			14	5	5	0		
PXC36-E.D								
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		ADRESA I/O
ÚT		Datové body -STROJOVNA ÚT	14	5	5	0		
ÚT	SA.xx	Ovladače v poloze "AUT"	1					DI1
ÚT	MPT.2	Čerpadlo TV2 - ZAPNOUT			1			DO1
ÚT	MPT.2	Čerpadlo TV2 - chod	1					UI16
ÚT	MPT.2	Čerpadlo TV2 - porucha	1					UI17
ÚT	MPT.3	Čerpadlo TV3 - ZAPNOUT			1			DO2
ÚT	MPT.3	Čerpadlo TV3 - chod	1					UI18
ÚT	MPT.3	Čerpadlo TV3 - porucha	1					UI19
ÚT	YVT.3	Ventil TV ÚT - řízení				1		AO1
ÚT	MPT.4	Čerpadlo TV4 - ZAPNOUT			1			DO3
ÚT	MPT.4	Čerpadlo TV4 - chod	1					UI20
ÚT	MPT.4	Čerpadlo TV4 - porucha	1					UI21
ÚT	MPT.5	Čerpadlo TV5 - ZAPNOUT			1			DO4
ÚT	MPT.5	Čerpadlo TV5 - chod	1					UI22
ÚT	MPT.5	Čerpadlo TV5 - porucha	1					UI23
ÚT	MPZ.1	Čerpadlo jímky - ZAPNOUT			1			DO5
ÚT	MPZ.1	Čerpadlo jímky - chod	1					DI2
ÚT	MPZ.1	Čerpadlo jímky - porucha	1					DI3
ÚT	LAZ.1	Hladina jímky	1					DI4
ÚT	MPZ.2	Přečerp.zařízení - porucha	1					UI24
ÚT	BPT.1	Tlak TV na sběrači		1				UI09
ÚT	BTT.3	Teplota TV ÚT- TĚLESA		1				UI10
ÚT	BTT.6	Teplota TV - rozdělovač		1				UI11
ÚT	BTT.7	Teplota TV - sběrač		1				UI12
ÚT	BT_S.29	Teplota prostoru strojovny		1				UI13
ÚT	LAT.1	Hlídač zaplavení - strojovna	1					UI15
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
				UI14	DO6	AO2		
					DO7	AO3		
					DO8	AO4		
						AO5		
						AO6		
						AO6		
						AO6		

DATOVÉ BODY								
RA0.2 - AA05			DI	AI	DO	AO	Komunikace	
<b>Datové body automatu AA05 rozvaděče RA0.2 celkem:</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	
PXC001_E.D								
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	RS485	
MP			0	0	0	0	2	
MP	AA.M1	RS485- řídící automat kompresorové stanice					1	
MP	AA.M2	RS485- řídící automat vakuové stanice					1	

DATOVÉ BODY								
RA4.1 - AA41			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA41 rozvaděče RA4.1 celkem:			44	11	21	2		
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
P4		Datové body SUM - rozvaděče RA4.1 - CHLAZENÍ	44	11	21	2		
P4	HA8.05	Sum.Porucha CHL			1			T11.RO3
P4	KA1.1	Napájení rozvaděče	1					T4.DI01
P4	EPS	Signál EPS	1					T4.DI02
P4	LA4.22	Zaplavení	1					T4.DI03
V12	BT12.5	T.prost.strojovny		1				T1.UI01
V12	AG12.1	Únik chladiva - výstraha	1					T4.DI04
V12	AG12.1	Únik chladiva - alarm	1					T4.DI05
V12	SA12.1	Ovladače v poloze "AUT"	1					T4.DI06
V12	MK12.1	Klapka přívod - OTV			1			T8.RO1
V12	MK12.1	Klapka přívod - zavřena	1					T4.DI07
V12	MK12.2	Klapka přívod cirkulace - OTV			1			T8.RO2
V12	MK12.2	Klapka přívod cirkulace - zavřena	1					T4.DI08
V12	MK12.3	Klapka odtah horní - OTV			1			T8.RO3
V12	MK12.3	Klapka odtah horní - zavřena	1					T4.DI09
V12	MK12.4	Klapka odtah dolní - OTV			1			T8.RO4
V12	MK12.4	Klapka odtah dolní - zavřena	1					T4.DI10
V12	MV12.1	Ventilátor přívod - ZAP			1			T8.RO5
V12	MV12.1	Ventilátor přívod - chod	1					T4.DI11
V12	MV12.1	Ventilátor přívod - porucha	1					T4.DI12
V12	MV12.2	Ventilátor odtah - ZAP			1			T8.RO6
V12	MV12.2	Ventilátor odtah - chod	1					T4.DI13
V12	MV12.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T4.DI14
CHL	CHJ	Chl.agregát - ZAP			1			T9.RO1
CHL	CHJ	Chl.agregát - XS				1		T3.AO01
CHL	CHJ	Chl.agregát - aktuální výkon		1				T2.UI03
CHL	CHJ	Chl.agregát - stav	1					T4.DI15
CHL	CHJ	Chl.agregát - porucha	1					T4.DI16
CHL	MPC.1	Čerpadlo Suché Chl. - ZAP			1			T9.RO2
CHL	MPC.1	Čerpadlo Suché Chl. - chod	1					T5.DI01
CHL	MPC.1	Čerpadlo Suché Chl. - porucha	1					T5.DI02
CHL	MPC.1	Čerpadlo Suché Chl. - Servis.vypínač	1					T5.DI03
CHL	YVC.1	Ventil Chl. primár				1		T3.AO02
CHL	FC1	Suché Chl.1 - ZAP			1			T9.RO3
CHL	FC1	Suché Chl.1 -sum.porucha	1					T5.DI04
CHL	FC2	Suché Chl.2 - ZAP			1			T9.RO4
CHL	FC2	Suché Chl.2 -sum.porucha	1					T5.DI05
CHL	MPD1	Čerpadlo doplňování glykolu - ZAP			1			T9.RO5
CHL	MPD1	Čerpadlo doplňování glykolu - chod	1					T5.DI06
CHL	MPD1	Čerpadlo doplňování glykolu - porucha	1					T5.DI07
CHL	YVD1	Ventil odpouštění glykolu - OTV			1			T9.RO6
CHL	BLD1	Tlak chl.média - primáru (glykolu)		1				T2.UI01
CHL	BPC.1	Hladina nádrže glykolu		1				T2.UI02
CHL	BTC.1	Teplota primáru Such.Chladiče		1				T1.UI02
CHL	BTC.2	Teplota primáru (glykolu) do CHJ		1				T1.UI03
CHL	BTC.3	Teplota primáru (glykolu) z CHJ		1				T1.UI04
CHL	MPC2a	Čerpadlo chl.vody - ZAP			1			T10.RO1
CHL	MPC2a	Čerpadlo chl.vody - chod	1					T5.DI08
CHL	MPC2a	Čerpadlo chl.vody - porucha	1					T5.DI09
CHL	MPC2a	Čerpadlo chl.vody - Servisní vypínač	1					T5.DI10
CHL	MPC2b	Čerpadlo chl.vody - ZAP			1			T10.RO2

CHL	MPC2b	Čerpadlo chl.vody - chod	1					T5.DI11
CHL	MPC2b	Čerpadlo chl.vody - porucha	1					T5.DI12
CHL	MPC2b	Čerpadlo chl.vody - Servisní vypínač	1					T5.DI13
CHL	BTC.4	Teplota Zásobníku Chl.vody nahoře		1				T1.UI05
CHL	BTC.5	Teplota Zásobníku Chl.vody dole		1				T1.UI06
CHL	MPC3a	Čerpadlo chl.vody - ZAP			1			T10.RO3
CHL	MPC3a	Čerpadlo chl.vody - chod	1					T5.DI14
CHL	MPC3a	Čerpadlo chl.vody - porucha	1					T5.DI15
CHL	MPC3a	Čerpadlo chl.vody - Servisní vypínač	1					T5.DI16
CHL	MPC3b	Čerpadlo chl.vody - ZAP			1			T10.RO4
CHL	MPC3b	Čerpadlo chl.vody - chod	1					T6.DI01
CHL	MPC3b	Čerpadlo chl.vody - porucha	1					T6.DI02
CHL	MPC3b	Čerpadlo chl.vody - Servisní vypínač	1					T6.DI03
CHL	BTC.6	Teplota Chl.vody vratná		1				T1.UI07
CHL	BTC.7	Teplota Chl.vody rozváděná		1				T1.UI08
CHL	MPC4	Čerpadlo chl.větev 1 - ZAP			1			T10.RO5
CHL	MPC4	Čerpadlo chl.větev 1 - chod	1					T6.DI04
CHL	MPC4	Čerpadlo chl.větev 1 - porucha	1					T6.DI05
CHL	MPC5	Čerpadlo chl.větev 2 - ZAP			1			T10.RO6
CHL	MPC5	Čerpadlo chl.větev 2 - chod	1					T6.DI06
CHL	MPC5	Čerpadlo chl.větev 2- porucha	1					T6.DI07
CHL	MPC6	Čerpadlo chl.větev 3 - ZAP			1			T11.RO1
CHL	MPC6	Čerpadlo chl.větev 3 - chod	1					T6.DI08
CHL	MPC6	Čerpadlo chl.větev 3 - porucha	1					T6.DI09
CHL	MPC7	Čerpadlo chl.větev 4 - ZAP			1			T11.RO2
CHL	MPC7	Čerpadlo chl.větev 4 - chod	1					T6.DI10
CHL	MPC7	Čerpadlo chl.větev 4 - porucha	1					T6.DI11
CHL	PAC.1	Automat doplňování - porucha	1					T7.DI16
P4	E.V1	Výtah 1 - norm.						T7.DI01
P4	E.V1	Výtah 1 - NZE						T7.DI02
P4	E.V1	Výtah 1 - Požární režim						T7.DI03
P4	E.V1	Výtah 1 - Významná porucha						T7.DI04
P4	E.V1	Výtah 1 - rezerva						T7.DI05
P4	E.V2	Výtah 2 - norm.						T7.DI06
P4	E.V2	Výtah 2 - NZE						T7.DI07
P4	E.V2	Výtah 2 - Požární režim						T7.DI08
P4	E.V2	Výtah 2 - Významná porucha						T7.DI09
P4	E.V2	Výtah 2 - rezerva						T7.DI10
P4	E.V3	Výtah 3 - norm.						T7.DI11
P4	E.V3	Výtah 3 - NZE						T7.DI12
P4	E.V3	Výtah 3 - Požární režim						T7.DI13
P4	E.V3	Výtah 3 - Významná porucha						T7.DI14
P4	E.V3	Výtah 3 - rezerva						T7.DI15
P4	E.V_	Výtahy - NORM						T11.RO4
P4	E.V_	Výtahy - NZE						T11.RO5
P4	SC_4.24	Splitjednotka-rozvodna SLP - Porucha						T6.DI12
P4	SC_5.02	Splitjednotka-rozvodna SLP - Porucha						T6.DI13
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
			T6.DI14	T2.UI04	T11.RO6	T3AO02		
			T6.DI15	T2.UI05		T3AO03		
			T6.DI16	T2.UI06		T3AO03		
				T2.UI07		T3AO04		
				T2.UI08		T3AO04		
						T3AO05		

DATOVÉ BODY								
RA5.1 - AA51			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA51 rozvaděče RA5.1 celkem:			55	18	13	14		
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
P5		Datové body SUM - rozvaděče RA0.1	6	2	1	0		
P5	KA1.1	Napájení rozvaděče - normal	1					T7.DI13
P5	RST1	EPS	1					T7.DI14
P5	RST1	Provoz DA	1					T7.DI15
P5	RST1	Kvitovací tlačítko	1					T7.DI16
P5	RST1	Kvitování			1			T9.RO6
P5	BTA	T.venkovní - střecha		1				T10.UI01
P5	BHA	RH.venkovní - střecha		1				T10.UI02
P5	KA1.1	Napájení rozvaděče - DA	1					T11.DI06
P5	LA_5.01	Zaplavení-strojovna VZT	1					T11.DI07
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
V7		Datové body VZT7 - laboratoře mikrobiologie	25	8	7	7		
V7	MV7.	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T8.RO1
V7	MV7.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T5.DI01
V7	MV7.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T5.DI02
V7	MV7.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1		T3.AO01
V7	MV7.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T5.DI03
V7	MV7.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T5.DI04
V7	MV7.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1		T3.AO02
V7	MP7.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1			T8.RO2
V7	MP7.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1					T5.DI05
V7	MP7.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1					T5.DI06
V7	YV7.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1		T3.AO03
V7	ST7.1	Termostat mrazové ochrany	1					T5.DI07
V7	YV7.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1		T3.AO04
V7	YK7.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T3.AO05
V7	MK7.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)			T5.DI08
V7	MK7.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)			T5.DI09
V7	PK7.1	Pož. Klapka - přívod - zóna 1	1					T5.DI10
V7	PK7.2	Pož. Klapka - přívod - zóna 2	1					T5.DI11
V7	SA7.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T5.DI12
V7	HA7.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T8.RO3
V7	MP7.4	Čerpadlo dohříváče - ZAPNOUT			1			T8.RO4
V7	MP7.4	Čerpadlo dohříváče - chod	1					T5.DI13
V7	MP7.4	Čerpadlo dohříváče - porucha	1					T5.DI14
V7	YV7.4	Regulační ventil dohříváče 3-cestný				1		T3.AO06
V7	BT7.1	Teplota vzduchu přívod		1				T1.UI01
V7	BT7.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1				T1.UI02
V7	BT7.3	Teplota vzduchu odtah		1				T1.UI03
V7	BT7.4	Teplota za rekuperátorem		1				T1.UI04
V7	BT7.6	Čidlo teploty za hl.chladičem		1				T1.UI05
V7	BT7.1	Vlhkost vzduchu přívod		1				T1.UI06
V7	BP7.1	Tlak/množství VT přívod		1				T1.UI07
V7	BP7.2	Tlak/množství VT odtah		1				T1.UI08
V7	MD7.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1			T8.RO5
V7	MD7.1	Zvlhčovač - 0..10V				1		T3.AO07

V7	MD7.1	Zvlhčovač - porucha	1					T5.DI15
V7	MD7.1	Zvlhčovač - chod	1					T5.DI16
V7	SH7.1	RH MAX. - MAX	1					T6.DI13
V7	YZ7.1	Reg.Průtok m.č.2.15, 2.16			1			T3.AO08
V7	YZ7.2	Reg.Průtok m.č.2.17, 2.26, 2.51			1			T4.AO08
V7	SP7.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T6.DI16
V7	SF7.1	Filtr přívod - F7	1					T7.DI01
V7	SF7.2	Filtr přívod - F9	1					T7.DI02
V7	SF7.3	Filtr přívod - H13	1					T7.DI03
V7	SF7.3	Filtr odtah - F9	1					T6.DI14
V7	SF7.3	Filtr odtah - H13	1					T6.DI15
V7	PK7.3	Pož. Klapka - odtah	1					T11.DI01
V7	ME7.x	EL.topení komor VZT - porucha	1					T11.DI02
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
V8		<b>Datové body VZT7 - laboratoře mikrobiologie</b>	24	8	5	7		
V8	MV8._	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T9.RO1
V8	MV8.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T6.DI01
V8	MV8.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T6.DI02
V8	MV8.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1		T4.AO01
V8	MV8.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T6.DI03
V8	MV8.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T6.DI04
V8	MV8.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1		T4.AO02
V8	MP8.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1			T9.RO2
V8	MP8.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1					T6.DI05
V8	MP8.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1					T6.DI06
V8	YV8.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1		T4.AO03
V8	ST8.1	Termostat mrazové ochrany	1					T6.DI07
V8	YV8.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1		T4.AO04
V8	YK8.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T4.AO05
V8	MK8.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1	(s VTpřívod)				T6.DI08
V8	MK8.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1	(s VTodtah)				T6.DI09
V8	PK8.1	Pož. Klapka - přívod	1					T6.DI10
V8	PK8.2	Pož. Klapka - odtah	1					T6.DI11
V8	SA8.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T6.DI12
V8	HA8.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T9.RO3
V8	MP8.4	Čerpadlo dohříváče - ZAPNOUT			1			T9.RO4
V8	MP8.4	Čerpadlo dohříváče - chod	1					T7.DI10
V8	MP8.4	Čerpadlo dohříváče - porucha	1					T7.DI11
V8	YV8.4	Regulační ventil dohříváče 3-cestný				1		T4.AO06
V8	BT8.1	Teplota vzduchu přívod		1				T2.UI01
V8	BT8.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1				T2.UI02
V8	BT8.3	Teplota vzduchu odtah		1				T2.UI03
V8	BT8.4	Teplota za rekuperátorem		1				T2.UI04
V8	BT8.6	Teplota vzduchu za hl.chladičem		1				T2.UI05
V8	BT8.1	Vlhkost vzduchu přívod		1				T2.UI06
V8	BP8.1	Tlak/množství VT přívod		1				T2.UI07
V8	BP8.2	Tlak/množství VT odtah		1				T2.UI08
V8	MD8.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1			T9.RO5
V8	MD8.1	Zvlhčovač - 0..10V				1		T4.AO07
V8	MD8.1	Zvlhčovač - porucha	1					T7.DI08
V8	MD8.1	Zvlhčovač - chod	1					T7.DI09
V8	SH8.1	RH MAX. - MAX	1					T11.DI03
V8	SP8.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T7.DI04
V8	SF8.1	Filtr přívod - F7	1					T7.DI05
V8	SF8.2	Filtr přívod - F9	1					T7.DI06

V8	SF8.3	Filtr přívod - H13	1					T7.DI07
V8	SF8.4	Filtr odtah - F9	1					T7.DI12
V8	SF8.5	Filtr odtah - H13	1					T11.DI04
V8	ME7.x	EL.topení komor VZT - porucha	1					T11.DI05
		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
			T11.DI08	T10.UI03	T8.RO6			
			T11.DI09	T10.UI04				
			T11.DI10	T10.UI05				
			T11.DI11	T10.UI06				
			T11.DI12	T10.UI07				
			T11.DI13	T10.UI08				
			T11.DI14					
			T11.DI15					
			T11.DI16					



DATOVÉ BODY								
RA5.1 - AA52			DI	AI	DO	AO		
Datové body automatu AA52 rozvaděče RA5.1 celkem:			80	16	20	14		
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
V9		<b>Datové body VZT9 - Hemodializační středisko</b>	23	8	6	7		
V9	MV9.	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1			T8.RO1
V9	MV9.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1					T5.DI01
V9	MV9.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1					T5.DI02
V9	MV9.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1		T3.AO01
V9	MV9.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1					T5.DI03
V9	MV9.2	Ventilátor odtah - porucha	1					T5.DI04
V9	MV9.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1		T3.AO02
V9	MP9.1	Čerpadlo ohříváče - ZAPNOUT			1			T8.RO2
V9	MP9.1	Čerpadlo ohříváče - chod	1					T5.DI05
V9	MP9.1	Čerpadlo ohříváče - porucha	1					T5.DI06
V9	YV9.1	Regulační ventil ohříváče 3-cestný				1		T3.AO03
V9	ST9.1	Termostat mrazové ochrany	1					T5.DI07
V9	YV9.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1		T3.AO04
V9	YK9.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1		T3.AO05
V9	MK9.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)			T5.DI08
V9	MK9.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)			T5.DI09
V9	PK9.1	Pož. Klapka - přívod - zóna 1	1					T5.DI10
V9	PK9.2	Pož. Klapka - přívod - zóna 2	1					T5.DI11
V9	SA9.x	Ovladače v poloze "AUT"	1					T5.DI12
V9	HA9.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1			T8.RO3
V9	YV9.5	Regulační ventil dochlazovače zóny 1 2-cestný				1		T3.AO06
V9	BT9.1	Teplota vzduchu přívod		1				T1.UI01
V9	BT9.2	Čidlo teploty zpátečky ohříváče		1				T1.UI02
V9	BT9.3	Teplota vzduchu odtah		1				T1.UI03
V9	BT9.4	Teplota za rekuperátorem		1				T1.UI04
V9	BT9.5	Teplota za dochlazovačem zóny 1		1				T1.UI05
V9	BT9.1	Vlhkost vzduchu přívod		1				T1.UI06
V9	BP9.1	Tlak/množství VT přívod		1				T1.UI07
V9	BP9.2	Tlak/množství VT odtah		1				T1.UI08
V9	MD9.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1			T8.RO5
V9	MD9.1	Zvlhčovač - 0..10V				1		T3.AO07
V9	MD9.1	Zvlhčovač - porucha	1					T5.DI15
V9	MD9.1	Zvlhčovač - chod	1					T5.DI16
V9	SH9.1	RH MAX. - MAX	1					T6.DI13
V9	YZ9.1	Reg.Průtoku-hemodial.sál-3.05-08, 3.17 (1xpřívod,1xodtah)			1			T8.RO4
V9	YZ9.2	Reg.Průtoku-zázemí (+xpřívod,2xodtah)			1			T8.RO6
V9	SP9.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1					T6.DI16
V9	SF9.1	Filtr přívod - F7	1					T7.DI01
V9	SF9.2	Filtr přívod - F9	1					T7.DI02
V9	SF9.3	Filtr přívod - H13	1					T7.DI03
V9	SF9.4	Filtr odtah - F9	1					T6.DI14
V9	SF9.5	Filtr odtah - H13	1					T6.DI15
V9	PK9.3	Pož. Klapka - odtah	1					T6.DI11
V9	ME9.x	EL.topení komor VZT - porucha	1					T7.DI15
V9	PK9.4	Pož. Klapka - přívod 3.28	1					AA3.03.1-

V9	PK9.5	Pož. Klapka - přívod 3.26	1				AA3.03.1-
V9	PK9.6	Pož. Klapka - odtah 3.26	1				AA3.03.1-
V9	PK9.7	Pož. Klapka - odtah 3.28	1				AA3.03.1-
V9	YZ9.1c	Reg.Průtoku-infekce 3.05					AA3.03.3-
V9	BP9.1c	Podtlak místnosti - infekce 3.05					AA3.03.3-
V9	YZ9.1d	Reg.Průtoku-infekce 3.05					AA3.03.3-
V9	BP9.1d	Podtlak místnosti - infekce 3.05					AA3.03.3-
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Adresa I/O
V10		<b>Datové body VZT10 - onkologický stacionář</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	
V10	MV10.	Ventilátory přívod+odtah - ZAPNOUT			1		T9.RO1
V10	MV10.1	Ventilátor (FM) přívod - Servis.vypínač	1				T6.DI01
V10	MV10.1	Ventilátor (FM) přívod - porucha	1				T6.DI02
V10	MV10.1	Ventilátor přívod - Výkon FM (nebo EC)				1	T4.AO01
V10	MV10.2	Ventilátor odtah - Servis.vypínač	1				T6.DI03
V10	MV10.2	Ventilátor odtah - porucha	1				T6.DI04
V10	MV10.2	Ventilátor odtah - Výkon FU (nebo EC)				1	T4.AO02
V10	MP10.1	Čerpadlo ohřivače - ZAPNOUT			1		T9.RO2
V10	MP10.1	Čerpadlo ohřivače - chod	1				T6.DI05
V10	MP10.1	Čerpadlo ohřivače - porucha	1				T6.DI06
V10	YV10.1	Regulační ventil ohřivače 3-cestný				1	T4.AO03
V10	ST10.1	Termostat mrazové ochrany	1				T6.DI07
V10	YV10.2	Regulační ventil chladiče 3-cestný				1	T4.AO04
V10	YK10.3	Rekuperátor - klapka obchozu				1	T4.AO05
V10	MK10.1	Klapka na přívodu vzduchu - zavřena	1		(s VTpřívod)		T6.DI08
V10	MK10.2	Klapka na odtahu vzduchu - zavřena	1		(s VTodtah)		T6.DI09
V10	PK10.1	Pož. Klapka - přívod	1				T6.DI10
V10	SA10.x	Ovladače v poloze "AUT"	1				T6.DI12
V10	HA10.1	Signalizace sumární poruchy VZT			1		T9.RO3
V10	YV10.5	Regulační ventil dochlazovače zóny 1 2-cestný				1	T4.AO06
V10	BT10.1	Teplota vzduchu přívod		1			T2.UI01
V10	BT10.2	Čidlo teploty zpátečky ohřivače		1			T2.UI02
V10	BT10.3	Teplota vzduchu odtah		1			T2.UI03
V10	BT10.4	Teplota za rekuperátorem		1			T2.UI04
V10	BT10.5	Teplota za dochlazovačem zóny 1		1			T2.UI05
V10	BT10.1	Vlhkost vzduchu přívod		1			T2.UI06
V10	BP10.1	Tlak/množství VT přívod		1			T2.UI07
V10	BP10.2	Tlak/množství VT odtah		1			T2.UI08
V10	MD10.1	Zvlhčovač - ZAPNOUT			1		T9.RO5
V10	MD10.1	Zvlhčovač - 0..10V				1	T4.AO07
V10	MD10.1	Zvlhčovač - porucha	1				T7.DI08
V10	MD10.1	Zvlhčovač - chod	1				T7.DI09
V10	SH10.1	RH MAX. - MAX	1				T7.DI13
V10	Y10.1	Reg.Průtoku-onkolog.stacionář, vyšetřovna (1xpřívod,1xodt			1		T9.RO4
V10	YZ10.2	Reg.Průtoku-zázemí (1xpřívod,1xodtah)			1		T9.RO6
V10	SP10.3	P.dif.rekuperátoru - námraza	1				T7.DI04
V10	SF10.1	Filtr přívod - F7	1				T7.DI05
V10	SF10.2	Filtr přívod - F9	1				T7.DI06
V10	SF10.3	Filtr přívod - H13	1				T7.DI07
V10	PK10.3	Pož. Klapka - odtah	1				T7.DI10
V10	PK10.4	Pož. Klapka - odtah	1				T7.DI11
V10	SF10.4	Filtr odtah - F9	1				T7.DI12

V10	SF10.5	Filtr odtah - H13	1					T7.DI14
V10	ME10.x	EL.topení komor VZT - porucha	1					T7.DI16
ZAŘÍZENÍ	PŘÍSTROJ	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO		Adresa I/O
		<b>Datové body - odtahové ventilátory</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>		
V16	MV16	Ventilátor odtah A_S.16 - ZAP			1			T10.RO1
V16	MV16	Ventilátor odtah A_S.16 - chod	1					T12.DI01
V16	MV16	Ventilátor odtah A_S.16 - porucha	1					T12.DI02
V16	SS16	Servisní vypínač SS16 - vyp.	1					T12.DI03
V16	SA16	Ovladač-Aut	1					T12.DI04
V17	MV17	Ventilátor odtah A_S.17 - ZAP			1			T10.RO2
V17	MV17	Ventilátor odtah A_S.17 - chod	1					T12.DI05
V17	MV17	Ventilátor odtah A_S.17 - porucha	1					T12.DI06
V17	SS17	Servisní vypínač SS17 - vyp.	1					T12.DI07
V17	SA17	Ovladač-Aut	1					T12.DI08
V18	MV18	Ventilátor odtah A_S.18 - ZAP			1			T10.RO3
V18	MV18	Ventilátor odtah A_S.18 - chod	1					T12.DI09
V18	MV18	Ventilátor odtah A_S.18 - porucha	1					T12.DI10
V18	SS18	Servisní vypínač SS18 - vyp.	1					T12.DI11
V18	SA18	Ovladač-Aut	1					T12.DI12
V19a	MV19a	Ventilátor odtah A_S.19a - ZAP			1			T10.RO4
V19a	MV19a	Ventilátor odtah A_S.19a - chod	1					T12.DI13
V19a	MV19a	Ventilátor odtah A_S.19a - porucha	1					T12.DI14
V19a	SS19a	Servisní vypínač SS19a - vyp.	1					T12.DI15
V19a	SA19a	Ovladač-Aut	1					T12.DI16
V19a	PK19a	Požární klapka	1					T13.DI01
V19b	MV19b	Ventilátor odtah A_S.19b - ZAP			1			T10.RO5
V19b	MV19b	Ventilátor odtah A_S.19b - chod	1					T13.DI02
V19b	MV19b	Ventilátor odtah A_S.19b - porucha	1					T13.DI03
V19b	SS19b	Servisní vypínač SS19b - vyp.	1					T13.DI04
V19b	SA19b	Ovladač-Aut	1					T13.DI05
V19b	PK19b	Požární klapka	1					T13.DI06
V26	MV26	Ventilátor odtah A_S.26 - ZAP			1			T10.RO6
V26	MV26	Ventilátor odtah A_S.26 - chod	1					T13.DI07
V26	MV26	Ventilátor odtah A_S.26 - porucha	1					T13.DI08
V26	SS26	Servisní vypínač SS26 - vyp.	1					T13.DI09
V26	SA26	Ovladač-Aut	1					T13.DI10
V24	MV24	Ventilátor odtah A_S.24 - ZAP			1			T11.RO1
V24	MV24	Ventilátor odtah A_S.24 - chod	1					T13.DI11
V24	MV24	Ventilátor odtah A_S.24 - porucha	1					T13.DI12
V24	SS24	Servisní vypínač SS24 - vyp.	1					T13.DI13
V24	SA24	Ovladač-Aut	1					T13.DI14
V25	MV25	Ventilátor odtah A_S.25 - ZAP			1			T11.RO2
V25	MV25	Ventilátor odtah A_S.25 - chod	1					T13.DI15
V25	MV25	Ventilátor odtah A_S.25 - porucha	1					T13.DI16
V25	SS25	Servisní vypínač SS25 - vyp.	1					T14.DI01
V25	SA25	Ovladač-Aut	1					T14.DI02
V10	PK10.5	Pož. Klapka - přívod zóna 2	1					AA4.36.T
V10	PK10.6	Pož. Klapka - přívod 4.09	1					AA4.36.T
V10	PK10.7	Pož. Klapka - odtah 4.03	1					AA4.36.T
V10	PK10.8	Pož. Klapka - odtah 4.12	1					AA4.36.T
V10	PK10.9	Pož. Klapka - odtah 4.10	1					AA4.36.T
V10	PK10.10	Pož. Klapka - odtah 4.36	1					AA4.36.T
V10	PK10.11	Pož. Klapka - odtah 4.08	1					AA4.36.T

		NEOBSAZENÉ I/O (rezerva)	DI	AI	DO	AO		
			T5.DI13		T11.RO3	T3.AO08		
			T5.DI14		T11.RO4	T4.AO08		
					T11.RO5			
			T14.DI03		T11.RO6			
			T14.DI04					
			T14.DI05					
			T14.DI06					
			T14.DI07					
			T14.DI08					
			T14.DI09					
			T14.DI10					
			T14.DI11					
			T14.DI12					
			T14.DI13					
			T14.DI14					
			T14.DI15					
			T14.DI16					

Automatizační stanice pro jednotlivé místnosti + DALI  
- 1.PP

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX				poznámka
									Prost. ovladač QXM3, ...	žaluz. aktor UP520/13	det.přímomnostr a osvětlenosti PD4 (UP258)	DALI SVÍTIDLA	
			Datové body - CELKEM	11	5	13	0	0					
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.15.1	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_1.15.1	0	0	0	0	0	0	0	0	62	
		_S.04.1a	D1									5	
		_S.04.1b	D1									4	
		_S.04.2	D1									5	
		_S.03	D1									2	
		_S.27	D1									3	
		_S.23	D1									9	
		_S.24	D1									4	
		_S.01	D1									3	
		_S.55.1	D1									6	
		_S.55.2	D1									6	
		_S.02	D1									3	
		_S.32	D1									3	
		_S.33	D1									4	
		_S.34	D1									3	
		_S.35	D1									2	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.04.1	PXC3.E72		Datové body automatu AA_2.04.1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	
	_S.04.1a	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.04.1b	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.04.2	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.03	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.01	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.55.2	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.55.1	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.02	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.32	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.33	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.34	S	Detektor+Osvětlenost								1		
	_S.35	S	Detektor+Osvětlenost								1		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_S.17	DXR2.E10		Datové body automatu AA_S.17	0	1	4	0	0	1	0	2	0	
	_S.17	Q	Ovladač S.23						1				T.prost.S.23 , +/-teplota S.23 pro VZT1 , světla S.23, FCU S.17 dle T.prost.S.17
	_S.23	S	Detektor								1		2xFCU
	_S.17	FCU-VT				3							
	_S.17	FCU-YC				1							
	_S.17	BH	Snímač RH.prost S.17		1								
	_S.27	S	Detektor pro S.27 - čekárna								1		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_S.24	DXR2.E10		Datové body automatu AA_S.24	0	0	4	0	0	1	0	1	0	
	_S.24	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-teplota,FCU
	_S.24	S	Detektor								1		1xFCU
	_S.24	FCU-VT				3							
	_S.24	FCU-YC				1							
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_S.57	DXR2.E10		Datové body automatu AA_S.57	1	1	4	0	0	0	0	0	0	
	_S.57	BT	T.prostoru		1								
	_S.57	FCU-VT				3							1xFCU
	_S.57	FCU-YC				1							
	_S.57	SC0.57		1									Split - sum.porucha

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
RA0.1			Datové body automatu RA0.1	10	3	1	0	0	0	0	0	0		
	_S.33	BT+BH	T.prostoru + RH.prost.		2									
	_S.33	YG	Ventil plynu			1								
	_S.33	GA	Čidlo plynu	1										
	_S.33	SZ18	Ovladač VT.odtah	1										
	_S.05	SC_S.05	Split-porucha	2										
	_S.06	SC_S.06	Split-porucha	1										
	_S.07	SC_S.07	Split-porucha	1										
	_S.18	SZ26	Ovladač VT.odtah	1										
	_S.30	SC_S.30	Split-porucha	2										
	_S.28	SC_S.28	Split-porucha	1										
	_S.36	BT	T.prostoru		1									

**Automatizační stanice pro jednotlivé místnosti + DALI  
- 1.NP**

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX				poznámka
									Prost.ovladač QXM3. ....	žaluz.aktor UP520/13	termostaty a osvětlenosti PD4 (UP258)	DALI SVÍTIDLA	
			Datové body - CELKEM	6,5	5	37,5	0	0					
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.DALI1	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_1.DALI1	0	0	0	0	0	0	0	0	56	
	_1.23	D1_Světla										3	
	_1.24	D1_Světla										6	
	_1.25	D1_Světla										9	
	_1.22	D1_Světla										3	
	_1.21.1	D1_Světla										10	
	_1.21.2	D1_Světla										19	
	_1.27	D1_Světla										2	
	_1.26	D1_Světla										4	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.DALI2	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_1.DALI2	0	0	0	0	0	0	0	0	55	
	_1.28	D2_Světla										12	
	_1.29	D2_Světla										4	
	_1.30	D2_Světla										1	
	_1.33	D2_Světla										3	
	_1.34	D2_Světla										4	
	_1.35	D2_Světla										7	
	_1.38	D2_Světla										3	
	_1.39	D2_Světla										4	
	_1.40	D2_Světla										4	
	_1.42a	D4_Světla										5	
	_1.42b	D4_Světla										8	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.15.3	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_1.15.3	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
	_1.02	D3_Světla										3	
	_1.14	D3_Světla										4	
	_1.08	D3_Světla										3	
	_1.07	D3_Světla										8	
	_1.13	D3_Světla										3	
	_1.03	D3_Světla										3	
	_1.04	D3_Světla										6	
	_1.52	D3_Světla										3	
	_1.51	D3_Světla										3	
	_1.48	D3_Světla										10	
	_1.47	D3_Světla										6	
	_1.44	D3_Světla										4	
	_1.01	D3_Světla										3	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.15.4	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_1.15.4	0	0	0	0	0	0	0	0	29	
	_1.12	D4_Světla										13	
	_1.15.3	D4_Světla										4	
	_1.15.2	D4_Světla										5	
	_1.15.1	D4_Světla										7	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.23	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.23	1	0	5	0	0	1	2	1	0	
	_1.23	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.23	S	Detektor								1		
	_1.23	Ž	Aktor žaluzie							2			
	_1.23	YT	Rad.ventil			1							2 radiátory
	_1.23	FCU-VT				3							1xFCU
	_1.23	FCU-YC				1							
	_1.23	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.24	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.24	1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_1.24	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.24	S	Detektor								1		



	_1.24	Ž	Aktor žaluzie							1							
	_1.24	YT	Rad.ventil				1										2 radiátory
	_1.24	FCU-VT					3										2xFCU
	_1.24	FCU-YC					1										
	_1.24	SO	Okenní kontakt	1													2 okna
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.25	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.25	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.25	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.25	S	Detektor								1						
	_1.25	Ž	Aktor žaluzie							1							
	_1.25	YT	Rad.ventil				1										2 radiátory
	_1.25	FCU-VT					3										2xFCU
	_1.25	FCU-YC					1										
	_1.25	SO	Okenní kontakt	1													2 okna
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.21.1	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.21.1	0	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.21.1	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.21.1	S	Detektor								1						
	_1.21.1	Ž	Aktor žaluzie							1							
	_1.21.1	YT	Rad.ventil				1										1 radiátor
	_1.21.1	FCU-VT					3										2xFCU
	_1.21.1	FCU-YC					1										
	_1.21.1	BT	Snímač T.prost		1												
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.21.2	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.21.2	0	0	0	0	0	1	2	1	0					
	_1.21.2	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.21.2	S	Detektor								1						
	_1.21.2a	Ž	Aktor žaluzie							1							
	_1.21.2b	Ž	Aktor žaluzie							1							
	_1.21.2	YT	Rad.ventil				1										4 radiátory
	_1.21.2	FCU-VT					3										2xFCU
	_1.21.2	FCU-YC					1										
	_1.21.2	SO	Okenní kontakt	1													
	_1.21.2	BT	Snímač T.prost		1												
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.22	DXR2.E09T		Datové body automatu AA_1.22	1	2	5	0	0	1	0	2	0					
	_1.22	S	Detektor před vstupem								1						Detektor před vstupem
	_1.22	YV15.2	Ventil Ohř. Dveř. Clony				1										Ventil ohřivače 20kW (PWM)
	_1.22	MP15.2	Čerpadlo Ohřivače				1										
	_1.22	MV15.2	Ventilátor clony				3										
	_1.22	BT15.2	Snímač T.přívod				1										
	_1.22	ST15.2	Mrazovka				1										
	_1.22	SD15.2	Dveřní kontakt	1													
	_1.22	BT	T.prostoru						1								
	_1.02	S	Detektor schodiště								1						Detektor schodiště
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.03	DXR2.E09T		Datové body automatu AA_1.03	1	2	5	0	0	1	0	2	0					
	_1.03	S	Detektor před vstupem								1						Detektor před vstupem
	_1.03	YV15.1	Ventil Ohř. Dveř. Clony				1										Ventil ohřivače 20kW (PWM)
	_1.03	MP15.1	Čerpadlo Ohřivače				1										
	_1.03	MV15.1	Ventilátor clony				3										
	_1.03	BT15.1	Snímač T.přívod				1										
	_1.03	ST15.1	Mrazovka				1										
	_1.03	SD15.1	Dveřní kontakt	1													
	_1.03	BT	T.prostoru						1								
	_1.04	S	Detektor - CHODBA								1						Detektor - CHODBA
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.26	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.26	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.26	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.26	S	Detektor								1						
	_1.26	Ž	Aktor žaluzie								1						
	_1.26	YT	Rad.ventil				1										2x radiátor
	_1.26	FCU-VT					3										1xFCU
	_1.26	FCU-YC					1										
	_1.26	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.29	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.29	0	2	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.29	BT	Snímač T.prost				1										
	_1.29	FCU-VT					3										1xFCU

	_1.29	FCU-YC				1				1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota
	_1.28	Q	Ovladač											Detektor m.č. _1.28
	_1.28	S	Detektor m.č. _1.28								1			Aktor žaluzie m.č. _1.28
	_1.28	Z	Aktor žaluzie m.č. _1.28											Rad.ventil m.č. _1.28
	_1.28	YT	Rad.ventil m.č. _1.28			1								
	_1.31	BT	Snímač T.prost		1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.30	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.30	0	2	4	0	0	1	0	3	0		
	_1.30	Q	Ovladač						1					T.prost, +FCU
	_1.30	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.30	FCU-YC				1								
	_1.30	BH	Snímač RH.prost		1									
	_1.30	BT	Snímač T.prost		1									
	_1.15.1	S	Detektor chodba _1.15								1			Detektor chodba _1.15
	_1.15.2	S	Detektor chodba _1.15								1			Detektor chodba _1.15
	_1.15.3	S	Detektor chodba _1.15								1			Detektor chodba _1.15
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.33	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.33	1	0	5	0	0	1	1	2	0		
	_1.33	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.33	S	Detektor								1			
	_1.33	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.33	YT	Rad.ventil			1								2x radiátor
	_1.33	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.33	FCU-YC				1								
	_1.33	SO	Okenní kontakt	1										
	_1.32	S	Detektor zádveří _1.32								1			Detektor zádveří _1.32
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.34	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.34	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_1.34	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.34	S	Detektor								1			
	_1.34	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.34	YT	Rad.ventil			1								1x radiátor
	_1.34	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.34	FCU-YC				1								
	_1.34	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.35	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.35	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_1.35	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.35	S	Detektor								1			
	_1.35	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.35	YT	Rad.ventil			1								1x radiátor
	_1.35	FCU-VT				3								2xFCU
	_1.35	FCU-YC				1								
	_1.35	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.38	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.38	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_1.38	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.38	S	Detektor								1			
	_1.38	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.38	YT	Rad.ventil			1								1x radiátor
	_1.38	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.38	FCU-YC				1								
	_1.38	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.39	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.39	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_1.39	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.39	S	Detektor								1			
	_1.39	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.39	YT	Rad.ventil			1								1x radiátor
	_1.39	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.39	FCU-YC				1								
	_1.39	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_1.40	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.40	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_1.40	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.40	S	Detektor								1			
	_1.40	Z	Aktor žaluzie							1				
	_1.40	YT	Rad.ventil			1								2x radiátor
	_1.40	FCU-VT				3								1xFCU
	_1.40	FCU-YC				1								

	_1.40	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.44	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.44	1	1	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.44	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.44	S	Detektor								1						
	_1.44	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.44	YT	Rad.ventil			1											1x radiátor
	_1.44	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.44	FCU-YC				1											
	_1.44	SO	Okenní kontakt	1													
		SC_1.05	Split-porucha		1												
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.47	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.47	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.47	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.47	S	Detektor								1						
	_1.47	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.47	YT	Rad.ventil			1											2x radiátor
	_1.47	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.47	FCU-YC				1											
	_1.47	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.51	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.51	1	0	5	0	0	1	2	1	0					
	_1.51	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.51	S	Detektor								1						
	_1.51a	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.51b	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.51	YT	Rad.ventil			1											1x radiátor
	_1.51	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.51	FCU-YC				1											
	_1.51	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.52	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.52	1	0	5	0	0	1	2	1	0					
	_1.52	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.52	S	Detektor								1						
	_1.52	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.53	Z	Aktor žaluzie m.č._1.53							1							
	_1.52	YT	Rad.ventil			1											1x radiátor
	_1.52	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.52	FCU-YC				1											
	_1.52	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.13	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.13	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.13	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.13	S	Detektor								1						
	_1.13	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.13	YT	Rad.ventil			1											1x radiátor
	_1.13	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.13	FCU-YC				1											
	_1.13	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.07	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.07	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.07	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.07	S	Detektor								1						
	_1.07	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.07	YT	Rad.ventil			1											3x radiátor
	_1.07	FCU-VT				3											2xFCU
	_1.07	FCU-YC				1											
	_1.07	SO	Okenní kontakt	1													
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.					
AA_1.08	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.08	1	0	5	0	0	1	1	1	0					
	_1.08	Q	Ovladač						1								T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.08	S	Detektor								1						
	_1.08	Z	Aktor žaluzie							1							
	_1.08	YT	Rad.ventil			1											1x radiátor
	_1.08	FCU-VT				3											1xFCU
	_1.08	FCU-YC				1											
	_1.08	SO	Okenní kontakt	1													

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.14	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.14	1	1	5	0	0	1	1	1	0	
	_1.14	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_1.14	S	Detektor								1		
	_1.14	Z	Aktor žaluzie							1			
	_1.14	YT	Rad.ventil			1							2x radiátor
	_1.14	FCU-VT				3							1xFCU
	_1.14	FCU-YC				1							
	_1.14	SO	Okenní kontakt	1									
	_1.14	LA_1.16ab	Zaplavení žlabu pod kanalizací		1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.12	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.12	0	1	5	0	0	1	0	1	0	
	_1.12	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU- umístěný v _1.07
	_1.12	S	Detektor								1		
	_1.12	YT	Rad.ventil			1							1x radiátor
	_1.12	FCU-VT				3							2xFCU
	_1.12	FCU-YC				1							
	_1.12	BT	Snímač T.prost		1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.42	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.42	1	1	5	0	0	1	1	2	0	
	_1.42	Q	Ovladač umístěný v _1.07						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU- umístěný v _1.07
	_1.42a	S	Detektor								1		
	_1.42b	S	Detektor								1		
	_1.42	Z	Aktor žaluzie							1			
	_1.42	YT	Rad.ventil			1							1x radiátor
	_1.42	FCU-VT				3							2xFCU
	_1.42	FCU-YC				1							
	_1.42	SO	Okenní kontakt	1									
	_1.42	BT	Snímač T.prost		1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_1.48	DXR2.E10		Datové body automatu AA_1.48	1	1	5	0	0	1	1	2	0	
	_1.48	Q	Ovladač umístěný v _1.07						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU- umístěný v _1.07
	_1.48	S	Detektor								1		
	_1.01	S	Detektor - SCHODIŠTĚ								1		Detektor - SCHODIŠTĚ
	_1.48	Z	Aktor žaluzie							1			
	_1.48	YT	Rad.ventil			1							1x radiátor
	_1.48	FCU-VT				3							2xFCU
	_1.48	FCU-YC				1							
	_1.48	SO	Okenní kontakt	1									
	_1.48	BT	Snímač T.prost		1								

Automatizační stanice pro jednotlivé místnosti + DALI - 2.NP															
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX				poznámka	
										Prostovladač QXM3..._...	žaluz.aktor UP520/13	det.přítomnosti a osvětlenosti PD4 (UP25A)	DALI SVÍTIDLA		
			Datové body - CELKEM		14	7	31	0	0						
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_2.21.2	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_2.21.2		0	0	0	0	0	0	0	0	35		
	_2.53	D1_Světla											5		
	_2.04	D1_Světla											4		
	_2.01	D1_Světla											3		
	_2.16a	D1_Světla											4		
	_2.16b	D1_Světla											4		
	_2.17	D1_Světla											4		
	_2.02	D1_Světla											2		
	_2.21	D1_Světla											1		
	_2.39a+														
	_2.40a+	D1_Světla											3		
	_2.40b														
	_2.52	D1_Světla											5		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_2.21.3	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_2.21.3		0	0	0	0	0	0	0	0	56		
	_2.05	D2_Světla											3		
	_2.06	D2_Světla											4		
	_2.07	D2_Světla											2		
	_2.08	D2_Světla											3		
	_2.09	D2_Světla											3		
	_2.10	D2_Světla											4		
	_2.11	D2_Světla											4		
	_2.14	D2_Světla											4		
	_2.18	D2_Světla											3		
	_2.19	D2_Světla											12		
	_2.20	D2_Světla											3		
	_2.41	D2_Světla											2		
	_2.42	D2_Světla											2		
	_2.43	D2_Světla											3		
	_2.44	D2_Světla											4		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_2.21.4	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_2.21.4		0	0	0	0	0	0	0	0	53		
	_2.45	D3_Světla											4		
	_2.47	D3_Světla											6		
	_2.50	D3_Světla											3		
	_2.51	D3_Světla											3		
	_2.25	D3_Světla											3		
	_2.26	D3_Světla											4		
	_2.24	D3_Světla											14		
	_2.27	D3_Světla											8		
	_2.28	D3_Světla											3		
	_2.35	D3_Světla													

DI01		SC_2.24a	Porucha SPLIT jednotky	1															
DI02		SC_2.24b	Porucha SPLIT jednotky	1															
DI03		SC_2.24c	Porucha SPLIT jednotky	1															
DI04		SC_2.24	Porucha SPLIT jednotky	1															
DI05		E.R2A	HI. jistič rozvaděče EL	1															
DI06		E.R2ADO	HI. jistič rozvaděče EL-DO	1															
DI07		E.R2AVDO	HI. jistič rozvaděče EL-VDO	1															
DI08		E.R2B	HI. jistič rozvaděče EL	1															
DI09		E.R2BDO	HI. jistič rozvaděče EL-DO	1															
DI10		E.R2BVDO	HI. jistič rozvaděče EL-VDO	1															
DO01		HA_2.37	Porucha -prost. Teploty(houkačka+signálka				1												
DO02		HA_2.52	Porucha -prost. Teploty(houkačka+signálka				1												
DO03		YD_2.18	doplňování/proplach sifonu - přes chránič				1												
DO04		YD_2.25	doplňování/proplach sifonu - přes chránič				1												
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.41	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.41	1	0	5	0	0	1	1	1	0							
	_2.41	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU umístěný v _4.21						
	_2.41	S	Detektor								1								
	_2.41	Ž	Aktor žaluzie							1									
	_2.41	YT	Rad.ventil			1							1 radiátor						
	_2.41	FCU-VT				3							1xFCU						
	_2.41	FCU-YC				1													
	_2.41	SO	Okenní kontakt	1									2 okna						
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.42	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.42	1	1	5	0	0	1	1	1	0							
	_2.42	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU						
	_2.42	S	Detektor								1								
	_2.42	Ž	Aktor žaluzie							1									
	_2.42	YT	Rad.ventil			1							1 radiátor						
	_2.42	FCU-VT				3							1xFCU						
	_2.42	FCU-YC				1													
	_2.42	SO	Okenní kontakt	1															
	_2.42	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1														
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.43	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.43	1	2	6	0	0	1	2	1	0							
	_2.43	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU						
	_2.43	S	Detektor								1								
	_2.43	Ž	Aktor žaluzie							2									
	_2.43	YT	Rad.ventil			1							1 radiátor						
	_2.43	FCU-VT				3							1xFCU						
	_2.43	FCU-YC				1													
	_2.43	SO	Okenní kontakt	1															
	_2.43	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1														
	_2.43	YG	Ventil plynu			1													
	_2.43	GA	Čidlo plynu		1														
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.44	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.44	1	2	6	0	0	1	1	1	0							
	_2.44	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU						
	_2.44	S	Detektor								1								
	_2.44	Ž	Aktor žaluzie							1									
	_2.44	YT	Rad.ventil			1							1 radiátor						
	_2.44	FCU-VT				3							1xFCU						
	_2.44	FCU-YC				1													
	_2.44	SO	Okenní kontakt	1															
	_2.44	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1														
	_2.44	YG	Ventil plynu			1													
	_2.44	GA	Čidlo plynu		1														
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.45	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.45	0	2	5	0	0	1	0	1	0							
	_2.45	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU						
	_2.45	S	Detektor								1								
	_2.45	FCU-VT				3							1xFCU						
	_2.45	FCU-YC				1													
	_2.45	YG	Ventil plynu			1													
	_2.45	GA	Čidlo plynu		1														
	_2.49	BT	Snímač T.prost		1														
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.							
AA_2.46	DXR2.E09		Datové body automatu AA_2.46	1	2	3	1	0	0	0	0	0							
	_2.46	BT	Snímač T.prost: 37°C		1				0	0	0	0	T.prost.						

	VZT23	MV23	Cirkulační ventilátorek				2						0			T.vzduchu
	VZT23	ME23	Elektroohřev	1			1	1								EIOhřivač s regulátorem V_systém EFM-91
	VZT23	BT23	T.za EIOhřevem			1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.47	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.47	1	2	7	0	0	1	2	1	0				
	_2.47	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.47	S	Detektor								1					
	_2.47	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.47	YT	Rad.ventil			1										
	_2.48	YT	Rad.ventil			1										
	_2.47	FCU-VT				3										2xFCU jeden v 2.47 a druhý v 2.48
	_2.47	FCU-YC				1										
	_2.47	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.47	YG	Ventil plynu			1										
	_2.47	GA	Čidlo plynu		1											
	_2.48	BT	Snímač T.prost		1											
	19a, 19b	SZ	Ovladače pro VZT19a a 19b							1						
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.50	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.50	1	2	6	0	0	1	1	1	0				
	_2.50	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.50	S	Detektor								1					
	_2.50	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.50	YT	Rad.ventil			1										2 radiátory
	_2.50	FCU-VT				3										1xFCU
	_2.50	FCU-YC				1										
	_2.50	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.50	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1											
	_2.50	YG	Ventil plynu			1										
	_2.50	GA	Čidlo plynu		1											
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.51	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.51	1	2	6	0	0	1	1	1	0				
	_2.51	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.51	S	Detektor								1					
	_2.51	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.51	YT	Rad.ventil			1										1 radiátor
	_2.51	FCU-VT				3										2xFCU
	_2.51	FCU-YC				1										
	_2.51	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.51	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1											
	_2.51	YG	Ventil plynu			1										
	_2.51	GA	Čidlo plynu		1											
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.25	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.25	1	2	6	0	0	1	1	1	0				
	_2.25	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.25	S	Detektor								1					
	_2.25	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.25	YT	Rad.ventil			1										1 radiátor
	_2.25	FCU-VT				3										1xFCU
	_2.25	FCU-YC				1										
	_2.25	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.25	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1											
	_2.25	YG	Ventil plynu			1										
	_2.25	GA	Čidlo plynu		1											
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.26	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.26	1	1	5	0	0	1	1	1	0				
	_2.26	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.26	S	Detektor								1					
	_2.26	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.26	YT	Rad.ventil			1										4 radiátory
	_2.26	FCU-VT				3										2xFCU
	_2.26	FCU-YC				1										
	_2.26	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.26	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1											
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.				
AA_2.27	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.27	1	2	5	0	0	1	1	1	0				
	_2.27	Q	Ovladač						1							T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.27	S	Detektor								1					
	_2.27	Z	Aktor žaluzie							1						
	_2.27	YT	Rad.ventil			1										3 radiátory
	_2.27	FCU-VT				3										1xFCU
	_2.27	FCU-YC				1										
	_2.27	SO	Okenní kontakt	1												
	_2.32	BT	Snímač T.prost		1											



	_2.33	BT	Snímač T.prost			1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.28	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.28		1	2	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.28	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.28	S	Detektor									1		
	_2.28	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.28	YT	Rad.ventil				1							2 radiátory
	_2.28	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.28	FCU-YC					1							
	_2.28	SO	Okenní kontakt		1									
	_2.34	BT	Snímač T.prost			1								
	_2.31	BT	Snímač T.prost			1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.05	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.05		1	1	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.05	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.05	S	Detektor									1		
	_2.05	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.05	YT	Rad.ventil				1							
	_2.05	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.05	FCU-YC					1							
	_2.05	SO	Okenní kontakt		1									
	_2.53	BT	Snímač T.prost			1								T.prost .krčku (rezerva pro ref.teplotu top.v
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.06	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.06		1	0	5	0	0	1	2	1	0	
	_2.06	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.06	S	Detektor									1		
	_2.06a	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.06b	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.06	YT	Rad.ventil				1							2 radiátory
	_2.06	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.06	FCU-YC					1							
	_2.06	SO	Okenní kontakt		1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.07	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.07		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.07	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.07	S	Detektor									1		
	_2.07	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.07	YT	Rad.ventil				1							
	_2.07	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.07	FCU-YC					1							
	_2.07	SO	Okenní kontakt		1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.08	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.08		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.08	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.08	S	Detektor									1		
	_2.08	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.08	YT	Rad.ventil				1							
	_2.08	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.08	FCU-YC					1							
	_2.08	SO	Okenní kontakt		1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.09	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.09		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.09	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.09	S	Detektor									1		
	_2.09	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.09	YT	Rad.ventil				1							
	_2.09	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.09	FCU-YC					1							
	_2.09	SO	Okenní kontakt		1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.10	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.10		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_2.10	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.10	S	Detektor									1		
	_2.10	Ž	Aktor žaluzie								1			
	_2.10	YT	Rad.ventil				1							
	_2.10	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.10	FCU-YC					1							
	_2.10	SO	Okenní kontakt		1									

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
<b>AA_2.11</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.11</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.11	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.11	S	Detektor								1		
	_2.11a	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.11b	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.11	YT	Rad.ventil			1							3 radiátory
	_2.11	FCU-VT				3							1xFCU
	_2.11	FCU-YC				1							
	_2.11	SO	Okenní kontakt	1									
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.14</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.14</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.14	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.14	S	Detektor								1		
	_2.14	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.14	YT	Rad.ventil			1							
	_2.14	FCU-VT				3							1xFCU
	_2.14	FCU-YC				1							
	_2.14	SO	Okenní kontakt	1									
	_2.12	Ž	Aktor žaluzie							1			
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.18</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.18</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.18	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.18	S	Detektor								1		
	_2.18	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.18	YT	Rad.ventil			1							
	_2.18	FCU-VT				3							2xFCU
	_2.18	FCU-YC				1							
	_2.18	SO	Okenní kontakt	1									
	_2.15	Ž	Aktor žaluzie							1			
	2_18	BH	RH.prost.		1								
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.19</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.19</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.19	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.19	S	Detektor								1		
	_2.19	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.19	YT	Rad.ventil			1							4 radiátory
	_2.19	FCU-VT				3							4xFCU
	_2.19	FCU-YC				1							
	_2.19	SO	Okenní kontakt	1									
	2_19	BH	RH.prost.		1								
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.20</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.20</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.20	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.20	S	Detektor								1		
	_2.20	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_2.20	YT	Rad.ventil			1							
	_2.20	FCU-VT				3							1xFCU
	_2.20	FCU-YC				1							
	_2.20	SO	Okenní kontakt	1									
	2_20	BH	RH.prost.		1								
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.24</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.24</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.24	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.24	S	Detektor								1		
	_2.24	FCU-VT				4							4xFCU
	_2.24	FCU-YC				1							
	_2.24	BH	Snímač rel. Vlhkosti (0..10V)		1								
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>	<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_2.35</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_2.35</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
	_2.35	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_2.35	S	Detektor								1		
	_2.35	FCU-VT				3							2xFCU
	_2.35	FCU-YC				1							
	_2.35	BT	Snímač T.prost		1								

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.30	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.30		0	0	4	0	0	0	0	0	0	
	_2.30	Q	Ovladač							0				T.prost, +FCU
	_2.30	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.30	FCU-YC					1							
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.22	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.22		0	0	4	0	0	0	0	0	0	
	_2.22	Q	Ovladač							0				T.prost, +FCU
	_2.22	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.22	FCU-YC					1							
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu		DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_2.23	DXR2.E10		Datové body automatu AA_2.23		0	1	4	0	0	0	0	0	0	
	_2.23	Q	Ovladač							0				T.prost, +FCU
	_2.23	FCU-VT					3							1xFCU
	_2.23	FCU-YC					1							
	_2.36	BT	Snímač T.prost			1								

**Automatizační stanice pro jednotlivé místnosti + DALI**  
**- 3.NP**

				KNX										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	Prost. ovladač QXM3.---	žaluz. aktor UP520/13	det. přítomnosti a osvětlenosti PD4 (UP258)	DALI SVÍTIDLA	poznámka	
			Datové body - CELKEM	21	3	34	2	0						
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.DALI1	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_3.DALI1	0	0	0	0	0	0	0	0	51		
	_3.16	Světla										12		
	_3.20	Světla										4		
	_3.19	Světla										4		
	_3.17	Světla										4		
	_3.39	Světla										4		
	_3.40	Světla										2		
	_3.03a	Světla										6		
	_3.03b	Světla										2		
	_3.03c	Světla										7		
	_3.01	Světla										3		
	_3.02	Světla										3		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.DALI2	PXC3.E16A		Datové body automatu AA_3.DALI2	0	0	0	0	0	0	0	0	35		
	_3.35	Světla										4		
	_3.32	Světla										3		
	_3.31	Světla										3		
	_3.07.1	Světla										7		
	_3.07.2	Světla										6		
	_3.07.3	Světla										6		
	_3.07.4	Světla										6		
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.03.1	PXC3.E72+TXM1.6R +TXM1.8D		Datové body automatu AA_3.03.1	15	0	4	0	0	4	5	0	0		
	_3.07.1	Q	Ovladač - jen tlačítka						1					
	_3.07.2	Q	Ovladač						1					
	_3.07.2	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.07.2	YT	Rad.ventil			1								
	_3.07.2	SO	Okenní kontakt	1									3 okna	
	_3.07.3	Q	Ovladač						1					
	_3.07.3	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.07.3	YT	Rad.ventil			1								
	_3.07.3	SO	Okenní kontakt	1									3 okna	
	_3.07.4	Q	Ovladač						1					
	_3.07.4	Ž	Aktor žaluzie							2				
	_3.07.4	YT	Rad.ventil			1								
	_3.07.4	SO	Okenní kontakt	1									4 okna	
	_3.04	Ž	Aktor žaluzie							1				
		SC3.25	Split-porucha	1										
		PK9.4		1										
		PK9.5		1										
		PK9.6		1										
		PK9.7		1										
	_3.17	SO	Okenní kontakt	1									2 okna	
		E.R3A	HI. jistič rozvaděče EL	1										
		E.R3ADO	HI. jistič rozvaděče EL-DO	1										
		E.R3AVDC	HI. jistič rozvaděče EL-VDO	1										
		E.R3B	HI. jistič rozvaděče EL	1										
		E.R3BDO	HI. jistič rozvaděče EL-DO	1										
		E.R3BVDC	HI. jistič rozvaděče EL-VDO	1										
	_3.17	YT	Rad.ventil			1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.03.2	PXC3.E72+TXM1.6R +TXM1.8D		Datové body automatu AA_3.03.2	0	0	0	0	0	1	6	6	0		
	_3.18	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.17	Q	Ovladač						1					
	_3.17	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.17	S	Detektor+Osvětlenost								1			
	_3.01	S	Detektor								1			
	_3.03c	S	Detektor								1			

	_3.03b	S	Detektor									1		
	_3.02	S	Detektor									1		
	_3.02	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.03a	S	Detektor									1		
	_3.03a	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.38	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.03b	Ž	Aktor žaluzie							1				
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.03.3	DXR2.E9-3xAO		Datové body automatu AA_3.03.3	0	2	0	2	0	0	0	0	0		
		BP9.1c	Pdif - 0..100Pa, 0..10V		1									
		YZ9.1c	Regulátoru průtoku-dod.VZT				1							
		BP9.1d	Pdif - 0..100Pa, 0..10V		1									
		YZ9.1d	Regulátoru průtoku-dod.VZT				1							
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.16	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.16	1	1	5	0	0	1	2	1	0		
	_3.16	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU umístěný v _4.21
	_3.16	S	Detektor								1			
	_3.16a	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.16	BT	Prost.snímač teploty		1									
	_3.16	YT	Rad.ventil			1								2 radiátory
	_3.16	FCU-VT				3								2xFCU
	_3.16	FCU-YC				1								
	_3.16	SO	Okenní kontakt	1										2 okna
	_3.16b	Ž	Aktor žaluzie							1				
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.20	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.20	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_3.20	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.20	S	Detektor								1			
	_3.20	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.20	YT	Rad.ventil			1								
	_3.20	FCU-VT				3								
	_3.20	FCU-YC				1								
	_3.20	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.19	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.19	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_3.19	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.19	S	Detektor								1			
	_3.19	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.19	YT	Rad.ventil			1								
	_3.19	FCU-VT				3								
	_3.19	FCU-YC				1								
	_3.19	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.40	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.40	1	0	5	0	0	1	1	1	0		
	_3.40	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,
	_3.40	S	Detektor								1			
	_3.40	Ž	Aktor žaluzie							1				
	_3.40	YT	Rad.ventil			1								
	_3.40	FCU-VT				3								
	_3.40	FCU-YC				1								
	_3.40	SO	Okenní kontakt	1										
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.		
AA_3.39	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.39	1	0	5	0	0	1	2	1	0		
	_3.39	Q	Ovladač						1					T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.39	S	Detektor								1			
	_3.39	Ž	Aktor žaluzie							2				
	_3.39	YT	Rad.ventil			1								
	_3.39	FCU-VT				3								
	_3.39	FCU-YC				1								
	_3.39	SO	Okenní kontakt	1										

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.35	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.35	1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_3.35	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.35	S	Detektor								1		
	_3.35	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.35	YT	Rad.ventil			1							
	_3.35	FCU-VT				3							
	_3.35	FCU-YC				1							
	_3.35	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.32	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.32	1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_3.32	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.32	S	Detektor								1		
	_3.32	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.32	YT	Rad.ventil			1							
	_3.32	FCU-VT				3							
	_3.32	FCU-YC				1							
	_3.32	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.31	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.31	1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	_3.31	Q	Ovladač						1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.31	S	Detektor								1		
	_3.31	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.31	YT	Rad.ventil			1							
	_3.31	FCU-VT				3							
	_3.31	FCU-YC				1							
	_3.31	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.30	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.30	1	0	5	0	0	0	1	0	0	
	_3.30	Q	Ovladač						0				T.prost,+-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.30	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.30	YT	Rad.ventil			1							
	_3.30	FCU-VT				3							2xFCU
	_3.30	FCU-YC				1							
	_3.30	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.29	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.29	1	0	5	0	0	0	1	0	0	
	_3.29	Q	Ovladač						0				T.prost,+-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.29	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.29	YT	Rad.ventil			1							
	_3.29	FCU-VT				3							
	_3.29	FCU-YC				1							
	_3.29	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.28	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.28	1	0	5	0	0	0	1	0	0	
	_3.28	Q	Ovladač						0				T.prost,+-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.28	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.28	YT	Rad.ventil			1							
	_3.28	FCU-VT				3							
	_3.28	FCU-YC				1							
	_3.28	SO	Okenní kontakt	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.27	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.27	1	1	5	0	0	0	1	0	0	
	_3.27	Q	Ovladač						0				T.prost,+-žaluzie,+-teplota,FCU
	_3.27	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_3.27	YT	Rad.ventil			1							
	_3.27	FCU-VT				3							
	_3.27	FCU-YC				1							
	_3.27	SO	Okenní kontakt	1									
	_3.27	LA	Hlídač zaplavení		1								
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
AA_3.26	DXR2.E10		Datové body automatu AA_3.26	1	0	5	0	0	0	4	0	0	
	_3.26	Q	Ovladač						0				T.prost,+-žaluzie,+-teplota,FCU

	_3.26	Ž	Aktor žaluzie							2			
	_3.26	YT	Rad.ventil			1							
	_3.26	FCU-VT				3							
	_3.26	FCU-YC				1							
	_3.26	SO	Okenní kontakt	1									
	_3.21	Ž	Aktor žaluzie							2			



**Automatizační stanice pro jednotlivé místnosti + DALI**  
**- 4.NP**

rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX				poznámka
									Prostovládač QXM3...	žaluz.aktor UP520/13	termostaty a osvětlení PD4 (UP258)	DALI SVÍTIDLA	
			<b>Datové body - CELKEM</b>	30	1	60	0	0					
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
<b>AA_4.DALI1</b>	PXC3.E16A		<b>Datové body automatu AA_4.DALI1</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	53	
D1	_4.17.1	Světla										10	
	_4.17.2	Světla										5	
	_4.01	Světla										3	
	_4.25	Světla										4	
	_4.26	Světla										4	
	_4.27	Světla										4	
	_4.29	Světla										3	
	_4.30	Světla										4	
	_4.32	Světla										2	
	_4.02	Světla										3	
	_4.04	Světla										8	
	_4.03	Světla										3	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
<b>AA_4.DALI2</b>	PXC3.E16A		<b>Datové body automatu AA_4.DALI2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	45	
D2	_4.21	Světla										4	
	_4.20	Světla										4	
	_4.19	Světla										4	
	_4.18	Světla										5	
	_4.35.1	Světla										7	
	_4.35.2a	Světla										4	
	_4.35.2b	Světla										4	
	_4.35.3	Světla										4	
	_4.35.4	Světla										5	
	_4.34	Světla										4	
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
<b>AA_4.36.1</b>	PXC3.E72+TXM1.6R+TXM1.8D		<b>Datové body automatu AA_4.36.1</b>	9	0	3	0	0	4	7	0	0	
	_4.35.1	Q	Ovladač - jen tlačítka						1				"-světla 4.35.1
	_4.35.2	Q	Ovladač						1				
	_4.35.2	Ž	Aktor žaluzie							2			
	_4.35.2	SO	Okenní kontakt	1									
	_4.35.2	YT	Rad.ventil			1							
	_4.35.3	Q	Ovladač						1				
	_4.35.3	Ž	Aktor žaluzie							2			
	_4.35.3	SO	Okenní kontakt	1									
	_4.35.3	YT	Rad.ventil			1							
	_4.35.4	Q	Ovladač						1				
	_4.35.4	Ž	Aktor žaluzie							3			
	_4.35.4	SO	Okenní kontakt	1									
	_4.35.4	YT	Rad.ventil			1							
		E.R4A	Hi. jistič rozvaděče EL	1									
		E.R4ADO	Hi. jistič rozvaděče EL-DO	1									
		E.R4AVDO	Hi. jistič rozvaděče EL-VDO	1									
		E.R4B	Hi. jistič rozvaděče EL	1									
		E.R4BDO	Hi. jistič rozvaděče EL-DO	1									
		E.R4BVDO	Hi. jistič rozvaděče EL-VDO	1									
rozvaděč MaR	zařízení	přístroj	Popis datového bodu	DI	AI	DO	AO	Mbus	KNX Ovl.	KNX ŽAL.	KNX OSV	DALI SV.	
<b>AA_4.36.2</b>	PXC3.E72+TXM1.6R+TXM1.8D		<b>Datové body automatu AA_4.36.2</b>	10	0	2	0	0	1	4	10	0	
	_4.34	Q	Ovladač						1				
	_4.34a	Ž	Aktor žaluzie							1			
	_4.34b	Ž	Aktor žaluzie							1			

[illegible]

<b>AA_4.25</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.25</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.25	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.25	S	Detektor									1		
	4.25	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.25	YT	Rad.ventil				1							
	4.25	FCU-VT					3							
	4.25	FCU-YC					1							
	4.25	SO	Okenní kontakt	1										
	4.37	Ž	Aktor žaluzie											žaluzie ve vedlejší místn.
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.26</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.26</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.26	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.26	S	Detektor									1		
	4.26	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.26	YT	Rad.ventil				1							
	4.26	FCU-VT					3							
	4.26	FCU-YC					1							
	4.26	SO	Okenní kontakt	1										
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.27</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.27</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.27	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.27	S	Detektor									1		
	4.27	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.27	YT	Rad.ventil				1							
	4.27	FCU-VT					3							
	4.27	FCU-YC					1							
	4.27	SO	Okenní kontakt	1										
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.29</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.29</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.29	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.29	S	Detektor									1		
	4.29	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.29	YT	Rad.ventil				1							
	4.29	FCU-VT					3							
	4.29	FCU-YC					1							
	4.29	SO	Okenní kontakt	1										
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.30</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.30</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.30	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.30	S	Detektor									1		
	4.30	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.30	YT	Rad.ventil				1							
	4.30	FCU-VT					3							
	4.30	FCU-YC					1							
	4.30	SO	Okenní kontakt	1										
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.32</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.32</b>		1	0	5	0	0	1	1	1	0	
	4.32	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.32	S	Detektor									1		
	4.32	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.32	YT	Rad.ventil				1							
	4.32	FCU-VT					3							
	4.32	FCU-YC					1							
	4.32	SO	Okenní kontakt	1										
<b>rozvaděč MaR</b>	<b>zařízení</b>	<b>přístroj</b>	<b>Popis datového bodu</b>		<b>DI</b>	<b>AI</b>	<b>DO</b>	<b>AO</b>	<b>Mbus</b>	<b>KNX Ovl</b>	<b>KNX ŽAL.</b>	<b>KNX OSV</b>	<b>DALI SV.</b>	
<b>AA_4.23</b>	<b>DXR2.E10</b>		<b>Datové body automatu AA_4.23</b>		1	0	5	0	0	1	3	0	0	
	4.23	Q	Ovladač							1				T.prost, +-světla, +-žaluzie,+-teplota,FCU
	4.23	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.23	YT	Rad.ventil				1							
	4.23	FCU-VT					3							
	4.23	FCU-YC					1							
	4.23	SO	Okenní kontakt	1										
	4.38	Ž	Aktor žaluzie								1			
	4.39	Ž	Aktor žaluzie								1			