



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. David Hruška		
VYPRACOVAL	Ing. Radomil Pavlínek 		
KONTROLA	Ing. Radomil Pavlínek		
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA		
MÍSTO STAVBY	UKB - Kamenice 3, Brno - Bohunice		
NÁZEV AKCE:		ZAK.Č.AKCE:	64-1-6959
UKB Anatomický ústav - Rekonstrukce MaR v pavilonu F01B2		STUPEŇ PD:	DPS
		DATUM:	05/2023
		FORMÁT:	25 x A4
OBJEKT:		KOPIE:	
SO302 Pavilon F01B2 UKB			
ČÁST: Měření a regulace		SOUBOR:	UKB A-DPS-SO302-13-011
NÁZEV VÝKRESU:		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
SOUPIS DATOVÝCH BODŮ		-	011-00

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	1.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/1	UI01	x				F01B2.201.MaR.2S36/508.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT8	1TE02	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.2S36/508.BT2	Teplota na odtahovém potrubí VZT8	1TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.2S37/526.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT26	2TE02	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.2S37/526.BT2	Teplota na odtahovém potrubí VZT26	2TE03	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.2S36/508.MR1	Přívodní ventilátor VZT8 I.stupeň	1SZ01	
		DO02					F01B2.201.MaR.2S36/508.MR1	Přívodní ventilátor VZT8 II.stupeň	1SZ01	
		DO03					F01B2.201.MaR.2S36/508.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT8	1QZ01	
		DO04					F01B2.201.MaR.2S36/508.MR2	Odtahový ventilátor VZT8 I.stupeň	1SZ02	

Podstanice	Modul	1.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/2	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/509.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT9	9TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/509.BT2	Teplota do místnosti VZT9	9TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/509.BT3	Teplota z místnosti VZT9	9TE04	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/509.BT4	Teplota za rekuperátorem VZT9	9TE05	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.2S36/508.MR2	Odtahový ventilátor VZT8 II.stupeň	1SZ02	
		DO02					F01B2.201.MaR.2S37/526.MR1	Přívodní ventilátor VZT26 I. stupeň	2SZ01	
		DO03					F01B2.201.MaR.2S37/526.MR1	Přívodní ventilátor VZT26 II.stupeň	2SZ01	
		DO04					F01B2.201.MaR.2S36/526.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT26	2QZ01	

Podstanice	Modul	1.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/3	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/510.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT10	10TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/510.BT2	Teplota do místnosti VZT10	10TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/510.BT3	Teplota z místnosti VZT10	10TE04	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/510.BT4	Teplota za rekuperátorem VZT10	10TE05	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.2S37/526.MR2	Odtahový ventilátor VZT26 I. Stupeň	2SZ02	
		DO02					F01B2.201.MaR.2S37/526.MR2	Odtahový ventilátor VZT26 II.stupeň	2SZ02	
		DO03					F01B2.2S39.MaR.2S39/503.MR1	přívodní ventilátor VZT3	3SZ01	
		DO04					F01B2.2S39.MaR.2S39/503.MR2	Odtahový ventilátor VZT3	3SZ02	

Podstanice	Modul	1.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/4	UI01	x				F01B2.2S39.MaR.2S39/503.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT3		
		UI02	x				F01B2.159.MaR.159/518.1.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT18.1		
		UI03	x				F01B2.140.MaR.140/518.2.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT18.2		
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.000/505.MR1	Odtahový ventilátor VZT5	5SZ01	
		DO02					F01B2.201.MaR.000/509.MR1	Přívodní ventilátor VZT9	9YZ01	
		DO03					F01B2.201.MaR.000/509.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT9	9QZ01	
		DO04					F01B2.201.MaR.000/509.MR2	Odtahový ventilátor VZT9 I. Stupeň	9SZ01	

Podstanice	Modul	2.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/5	UI01	x							
		UI02	x							
		UI03	x							
		UI04	x							
		DO01					F01B2.201.MaR.000/509.MR2	Odtahový ventilátor VZT9 II.stupeň	9SZ01	
		DO02					F01B2.201.MaR.000/510.MR1	Přívodní ventilátor VZT10	10SZ01	
		DO03					F01B2.201.MaR.000/510.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT10	10QZ01	
		DO04					F01B2.201.MaR.000/510.MR2	Odtahový ventilátor VZT10 I. Stupeň	10SZ02	

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	2.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/6	UI01								
		UI02								
		UI03	x				F01B2.201.MaR.2S36/526.BT3	Teplota ohřivač VZT26		HS145 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.2S36/526.BT4	Teplota chladič VZT26		HS145 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.000/510.MR2	Odtahový ventilátor VZT10 II.stupeň	10SZ02	
		DO02					F01B2.201.MaR.000/518.1.MK1	Vstupní klapka VZT518.1 - otevřít GEKO		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/518.2.MK1	Vstupní klapka VZT518.2 - otevřít GEKO		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/503.MK1	Vstupní klapka VZT3 - otevřít GEKO		

Podstanice	Modul	2.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/7	UI01	x				F01B2.201.MaR.2S36/509.BT3	Teplota ohřivač VZT9		HS145 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.2S36/510.BT5	Teplota ohřivač VZT10		HS145 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.201/63.BT1	Teplota prostorová strojovna VZT		HS115A NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.201/63.BT2	Teplota prostorová strojovna VZT		HS115A NTC 10k
		DO01					F01B2.140.MaR.140/518.1.MR1	Přívodní ventilátor VZT18.1	18.1SZ01	
		DO02					F01B2.140.MaR.140/518.1.MR2	Odtahový ventilátor VZT18.1	18.1SZ02	
		DO03					F01B2.140.MaR.140/518.2.MR1	Přívodní ventilátor VZT18.2	18.2SZ01	
		DO04					F01B2.140.MaR.140/518.2.MR2	Odtahový ventilátor VZT18.2	18.2SZ02	

Podstanice	Modul	2.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/8	UI01				x	F01B2.201.MaR.000/503.MK1	Přívodní klapka VZT3 - otevřena		
		UI02				x	F01B2.2S39.MaR.2S39/503.MK2	Klapka na odtahu VZT3 digestoř-otevřena		
		UI03		x		x	F01B2.201.MaR.000/505.MK1	Klapka na odtahu VZT5-otevřena		
		UI04		x		x	F01B2.201.MaR.000/505.MK2	Klapka na odtahu VZT5-otevřena		
		DO01								stavající
		DO02					F01B2.2S39.MaR.2S39/503.MK2	Klapka na odtahu VZT3 digestoř-otevřít		stavající
		DO03					F01B2.201.MaR.000/505.MK1	Klapka na odtahu VZT5-otevřít		stavající
		DO04					F01B2.201.MaR.000/505.MK2	Klapka na odtahu VZT5-otevřít		

Podstanice	Modul	2.5	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/9	UI01				x	F01B2.159.MaR.159/518.1.MK2	Klapka na odtahu VZT518.1 digestoř-otevřena		
		UI02				x	F01B2.140.MaR.140/518.2.MK2	Klapka na odtahu VZT518.2 digestoř-otevřena		
		UI03				x	F01B2.201.MaR.000/518.1.MK1	Přívodní klapka VZT518.1 - otevřena		
		UI04				x	F01B2.201.MaR.000/518.2.MK1	Přívodní klapka VZT518.2 - otevřena		
		DO01					F01B2.159.MaR.159/518.1.MK2	Klapka na odtahu VZT518.1 digestoř-otevřít		stavající
		DO02					F01B2.140.MaR.140/518.2.MK2	Klapka na odtahu VZT518.2 digestoř-otevřít		stavající
		DO03								
		DO04								

Podstanice	Modul	2.6	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/10	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.000/508.IV1	Signalka chod VZT8		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/526.IV1	Signalka chod VZT26		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/503.IV1	Signalka chod VZT3		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/509.IV1	Signalka chod VZT9		

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	2.7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/1.1	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/508.BP1	dP přívodní potrubí VZT8		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/508.BP2	dP odvodní potrubí VZT8		DPT2500-R8 1000Pa
		UI03		x			F01B2.201.MaR.000/526.BP1	dP přívodní potrubí VZT26		DPT2500-R8 1500Pa
		UI04		x			F01B2.201.MaR.000/526.BP2	dP odvodní potrubí VZT26		DPT2500-R8 1000Pa
		DO01					F01B2.201.MaR.000/510.IV1	Signálka chod VZT10		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/518.1.IV1	Signálka chod VZT18.1		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/518.2.IV1	Signálka chod VZT18.2		
		DO04								

Podstanice	Modul	2.8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/1.2	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/509.BP1	dP přívodní potrubí VZT9		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/509.BP2	dP odvodní potrubí VZT9		DPT2500-R8 1000Pa
		UI03		x			F01B2.201.MaR.000/510.BP1	dP přívodní potrubí VZT10		DPT2500-R8 1500Pa
		UI04		x			F01B2.201.MaR.000/510.BP2	dP odvodní potrubí VZT10		DPT2500-R8 1000Pa
		DO01					37.2S10.MaR.0000/78.EE2	Signálka porucha rozv		
		DO02					37.2S06.MaR.2S06/78.IV1	Houkačka poruchy strojovna		
		DO03					37.2S10.MaR.0000/92.PN1	Signalizace stavu PK do EPS		
		DO04								

Podstanice	Modul	3.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/1	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01		x			F01B2.201.MaR.2S36/508.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT8		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02		x			F01B2.201.MaR.2S36/508.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT8		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03		x			F01B2.201.MaR.2S37/526.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT26		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO04		x			F01B2.201.MaR.2S37/526.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT26		HT24-SR-T 10Nm 140s

Podstanice	Modul	3.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/2	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01		x			F01B2.201.MaR.000/509.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT9		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02		x			F01B2.201.MaR.000/510.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT10		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03		x			F01B2.159.MaR.159/518.1.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT18.1		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO04		x			F01B2.140.MaR.140/518.2.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT18.1		HT24-SR-T 10Nm 140s

Podstanice	Modul	3.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/3	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	3.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404	UI01				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MK1	Klapka na přívodu VZT8 - otevřena		
		UI02				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MK2	Klapka na odtahu VZT8 - otevřena		
		UI03				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.MK1	Klapka na přívodu VZT26 - otevřena		
		UI04				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.MK2	Klapka na odtahu VZT26 - otevřena		
		DO01					F01B2.201.MaR.2S36/508.MK1	Klapka na přívodu VZT8 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO02					F01B2.201.MaR.2S36/508.MK2	Klapka na odtahu VZT8 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO03					F01B2.201.MaR.2S37/526.MK1	Klapka na přívodu VZT26 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO04					F01B2.201.MaR.2S37/526.MK2	Klapka na odtahu VZT26 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s

Podstanice	Modul	3.5	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/5	UI01				x	F01B2.201.MaR.000/509.MK1	Klapka na přívodu VZT9 - otevřena		
		UI02				x	F01B2.201.MaR.000/509.MK3	klapka na odtahu VZT9 - otevřena		
		UI03					F01B2.201.MaR.000/510.MK1	Klapka na přívodu VZT10 - otevřena		
		UI04				x	F01B2.201.MaR.000/510.MK3	klapka na odtahu VZT10 - otevřena		
		DO01					F01B2.201.MaR.000/509.MK1	Klapka na přívodu VZT9 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO02					F01B2.201.MaR.000/509.MK3	klapka na odtahu VZT9 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO03					F01B2.201.MaR.000/510.MK1	Klapka na přívodu VZT10 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s
		DO04					F01B2.201.MaR.000/510.MK3	klapka na odtahu VZT10 - otevřít		LF24-S 4Nm 75s

Podstanice	Modul	3.6	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/6	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01		x			F01B2.201.MaR.000/510.MK2	Klapka rekuperátoru VZT10		NM24-SR 4Nm 75s
		AO02		x			F01B2.201.MaR.000/509.MK2	Klapka rekuperátoru VZT9		NM24-SR 4Nm 75s
		AO03								
		AO04								

Podstanice	Modul	3.7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/7	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.2S11/524.MR3	Ventilátor odtah pitevna 1S11 - start		
		DO02					F01B2.201.MaR.2S11/524.MR4	Ventilátor odtah pitevna 1S12 - start		
		DO03								
		DO04								

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	3.8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/8	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

Podstanice	Modul	4.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/1	DI1				x	37.2S10.MaR.0000/78.SS1	Přepínač AUT/VYP		na dveřích rozvaděče na dveřích rozvaděče na dveřích rozvaděče na dveřích rozvaděče
		DI2				x	37.2S10.MaR.0000/78.SS2	Kvitace poruchy rozv		
		DI3				x	37.2S10.MaR.0000/78.EE1	Sledování napájení rozv		
		DI4				x	37.2S10.MaR.2S10/33.BL3	Signalizace EPS - požár		
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

Podstanice	Modul	4.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/2	DI1				x	F01B2.201.MaR.000/508.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT8		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.000/526.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT26		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.000/503.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT3		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.000/505.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT5		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.000/509.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT9		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.000/509.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT10		
		DI7				x	F01B2.201.MaR.000/518.1.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT18.1		
		DI8				x	F01B2.201.MaR.000/518.2.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT18.2		

Podstanice	Modul	4.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/3	DI1				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MR1	Přívodní ventilátor VZT8-chod		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT8-chod		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MR2	Odtahový ventilátor VZT8-chod		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.MR1	Přívodní ventilátor VZT26-chod		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.2S36/526.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT26		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.MR2	Odtahový ventilátor VZT26-chod		
		DI7				x	F01B2.201.MaR.000/505.MR1	Odtahový ventilátor VZT5-chod		
		DI8				x	F01B2.201.MaR.000/509.MR1	Přívodní ventilátor VZT9-chod		

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podsta nice	Modu l	4.4	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/4	DI1					x	F01B2.201.MaR.000/509.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT9-chod		
		DI2					x	F01B2.201.MaR.000/509.MR2	Odvodní ventilátor VZT9-chod		
		DI3					x	F01B2.201.MaR.000/510.MR1	Přivodní ventilátor VZT10-chod		
		DI4					x	F01B2.201.MaR.000/510.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT10-chod		
		DI5					x	F01B2.201.MaR.000/510.MR2	Odvodní ventilátor VZT10-chod		
		DI6									
		DI7									
		DI8									

Podsta nice	Modu l	4.5	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/5	DI1					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT8		výměna za TS1
		DI2					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.FP1	Tl. difference na vstupním filtru VZT8		výměna za PS300
		DI3					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.FP2	Tl.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT8		výměna za PS300
		DI4					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.FP3	Tl.difference na filtru přívodu do místnosti VZT8		výměna za PS300
		DI5					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.FP4	Tl.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT8		výměna za PS300
		DI6					x	F01B2.201.MaR.2S37/526.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT26		výměna za TS1
		DI7					x	F01B2.201.MaR.2S37/526.FP1	Tl. difference na vstupním filtru VZT26		výměna za PS300
		DI8					x	F01B2.201.MaR.2S37/526.FP2	Tl.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT26		výměna za PS300

Podsta nice	Modu l	4.6	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/6	DI1					x	F01B2.201.MaR.2S37/526.FP3	Tl.difference na filtru přívodu do místnosti VZT26		výměna za PS300
		DI2					x	F01B2.201.MaR.2S37/526.FP4	Tl.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT26		výměna za PS300
		DI3					x	F01B2.201.MaR.000/509.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT9		výměna za TS1
		DI4					x	F01B2.201.MaR.000/509.FP1	Tl.difference na filtru přívodu do místnosti VZT9		výměna za PS300
		DI5					x	F01B2.201.MaR.000/509.FP2	Tl.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT9		výměna za PS300
		DI6					x	F01B2.201.MaR.000/509.FP3	Tl.difference na filtru před rekuperátorem VZT9		výměna za PS300
		DI7					x	F01B2.201.MaR.000/509.FP4	Tl.difference na rekuperátoru VZT9		výměna za PS300
		DI8					x	F01B2.201.MaR.000/509.FP5	Tl.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT9		výměna za PS300

Podsta nice	Modu l	4.7	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/7	DI1					x	F01B2.201.MaR.000/510.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT10		výměna za TS1
		DI2					x	F01B2.201.MaR.000/510.FP1	Tl. difference na vstupním filtru VZT10		výměna za PS300
		DI3					x	F01B2.201.MaR.000/510.FP2	Tl.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT10		výměna za PS300
		DI4					x	F01B2.201.MaR.000/510.FP3	Tl.difference na filtru před rekuperátorem VZT10		výměna za PS300
		DI5					x	F01B2.201.MaR.000/510.FP4	Tl.difference na rekuperátoru VZT10		výměna za PS300
		DI6					x	F01B2.201.MaR.000/510.FP5	Tl.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT10		výměna za PS300
		DI7									
		DI8									

Podsta nice	Modu l	4.8	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/8	DI1					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT8-ruční provoz		
		DI2					x	F01B2.201.MaR.2S36/508.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT8-aut. provoz		
		DI3					x	F01B2.201.MaR.2S36/526.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT26-ruční provoz		
		DI4					x	F01B2.201.MaR.2S36/526.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT26-aut. provoz		
		DI5					x	F01B2.201.MaR.2S36/509.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT9-ruční provoz		
		DI6					x	F01B2.201.MaR.2S36/509.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT9-aut. provoz		
		DI7					x	F01B2.201.MaR.2S36/510.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT10-ruční provoz		
		DI8					x	F01B2.201.MaR.2S36/510.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT10-aut. provoz		

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstanice	Modul	5.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/9	DI1				x	F01B2.2S39.MaR.2S39/503.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT3		
		DI2				x	F01B2.2S39.MaR.2S39/503.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT3		
		DI3				x	F01B2.159.MaR.159/18.1.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT18.1		
		DI4				x	F01B2.159.MaR.159/18.1.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT18.1		
		DI5				x	F01B2.140.MaR.140/18.2.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT18.2		
		DI6				x	F01B2.140.MaR.140/18.2.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT18.2		
		DI7				x				
		DI8				x				

Podstanice	Modul	5.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/10	DI1				x	F01B2.201.MaR.2S11/524.MR3	Ventilátor odtah pitevna 1S11 - ruční provoz		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.2S11/524.MR3	Ventilátor odtah pitevna 1S11 - automat. provoz		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.2S12/524.MR4	Ventilátor odtah pitevna 1S12 - ruční provoz		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.2S12/524.MR4	Ventilátor odtah pitevna 1S12 - automat. provoz		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.2S11/524.MR3	Ventilátor odtah pitevna 1S11 - chod		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.2S11/524.MR4	Ventilátor odtah pitevna 1S12 - chod		
		DI7				x				
		DI8				x				

Podstanice	Modul	5.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/11	DI1				x				
		DI2				x				
		DI3				x				
		DI4				x				
		DI5				x				
		DI6				x				
		DI7				x				
		DI8				x				

Podstanice	Modul	5.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/12	DI1				x	F01B2.201.MaR.201/508.BX1	Detekce úniku chladiva - I. stupeň		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.201/95.BX2	Detekce úniku chladiva - II. stupeň		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.201/95.BX_POR	Detekce úniku chladiva - porucha		
		DI4								
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

Podstanice	Modul	5.5	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/13	DI1				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.HS1	Start vzduchotechnika VZT8		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.2S36/508.HS2	Stop vzduchotechnika VZT8		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.HS1	Start vzduchotechnika VZT26		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.2S37/526.HS2	Stop vzduchotechnika VZT26		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.2S39/503.HS1	Start vzduchotechnika VZT3		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.2S39/503.HS2	Stop vzduchotechnika VZT3		
		DI7				x	F01B2.201.MaR.2S09/503.HS1	Start vzduchotechnika VZT5		
		DI8				x	F01B2.201.MaR.2S09/503.HS2	Stop vzduchotechnika VZT5		

F01B2.RDC002A (DT1a)-střecha

Podstáníce	Modul	5.6	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/14	DI1				x	F01B2.159.MaR.159/518.1.HS1	Start vzduchotechnika VZT18.1-digestoř		
		DI2				x	F01B2.159.MaR.159/518.1.HS2	Stop vzduchotechnika VZT18.1-digestoř		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.140/518.2.HS1	Start vzduchotechnika VZT18.2-digestoř		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.140/518.2.HS2	Stop vzduchotechnika VZT18.2-digestoř		
		DI5				x	F01B2.159.MaR.159/518.1.HS3	Start vzduchotechnika VZT18.1		
		DI6				x	F01B2.159.MaR.159/518.1.HS4	Stop vzduchotechnika VZT18.1		
		DI7				x	F01B2.201.MaR.140/518.2.HS3	Start vzduchotechnika VZT18.2		
		DI8				x	F01B2.201.MaR.140/518.2.HS4	Stop vzduchotechnika VZT18.2-digestoř		

Podstáníce	Modul	5.7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/15	DI1								
		DI2								
		DI3								
		DI4								
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

Podstáníce	Modul	5.8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/16	DI1								
		DI2								
		DI3								
		DI4								
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

Podstanice	Modul	1.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/1	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT21	21TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT2	Teplota za rekuperátorem na přívodu VZT21	21TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT3	Teplota z místnosti VZT21	21TE04	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT4	Teplota na odtahovém potrubí VZT21	21TE05	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.000/521.MR1	Přívodní ventilátor VZT21		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/521.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT21		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/521.MR2	Odtahový ventilátor VZT21 - start I.stupeň		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/521.MR2	Odtahový ventilátor VZT21- start II.stupeň		

Podstanice	Modul	1.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/2	UI01	x				F01B2.201.MaR.121/522.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT22	22TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.121/522.BT2	Teplota za rekuperátorem na přívodu VZT22	22TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.121/522.BT3	Teplota z místnosti VZT22	22TE04	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.121/522.BT4	Teplota na odtahovém potrubí VZT22	22TE05	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.000/521.MR3	Odtahový ventilátor VZT21 digestoř		
		DO02					F01B2.201.MaR.121/522.MR1	Přívodní ventilátor VZT22		
		DO03					F01B2.201.MaR.121/522.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT22		
		DO04					F01B2.201.MaR.121/522.MR2	Odtahový ventilátor VZT22 - start I. Stupeň		

Podstanice	Modul	1.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/3	UI01	x				F01B2.123.MaR.123/523.BT1	Teplota mrazící box	23TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT24	24TE01	HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT2	Teplota za rekuperátorem na přívodu VZT24	24TE03	HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT3	Teplota z místnosti VZT24	24TE04	HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.121/522.MR2	Odtahový ventilátor VZT22 II.stupeň		
		DO02					F01B2.123.MaR.123/523.MR1	Odtahový ventilátor VZT23-start		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/524.MR1	Přívodní ventilátor VZT24 - start		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/524.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT24-chod		

	Modul	1.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/4	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT4	Teplota na odtahovém potrubí VZT24	24TE05	HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.1S03/525.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT25		HS125 300 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.1S03/525.BT2	Teplota za rekuperátorem na přívodu VZT25		HS125 300 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.1S03/525.BT3	Teplota z místnosti VZT25		HS125 300 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.000/524.MR2	Odtahový ventilátor VZT24-start		
		DO02					F01B2.201.MaR.1S03/525.MR1	Přívodní ventilátor VZT25- start		
		DO03					F01B2.201.MaR.1S03/525.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT25-chod		
		DO04					F01B2.201.MaR.1S03/525.MR2	Odtahový ventilátor VZT25-chod		

	Modul	2.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/5	UI01	x				F01B2.201.MaR.1S03/525.BT4	Teplota na odtahovém potrubí VZT25		HS125 300 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.2S66/80.BT1	Teplota zdroj chladu		HS125 300 NTC 10k
		UI03								
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.000/521.MK3	Klapka z místnosti VZT21-otevřít		stávající
		DO02					F01B2.201.MaR.000/521.MK5	Klapka na odtahu digestoř VZT21-otevřít		stávající
		DO03					F01B2.201.MaR.2S05/515.MR1	Odtahový ventilátor VZT15-start		
		DO04					F01B2.201.MaR.2S04/516.MR1	Odtahový ventilátor VZT16-start		

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

	Modul	2.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/6	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/521.BP1	dP přívodní potrubí VZT21		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/521.BP2	dP odvodní potrubí VZT21		DPT2500-R8 1500Pa
		UI03		x			F01B2.201.MaR.000/522.BP1	dP přívodní potrubí VZT22		DPT2500-R8 1500Pa
		UI04		x			F01B2.201.MaR.000/522.BP2	dP odvodní potrubí VZT22		DPT2500-R8 1500Pa
		DO01					F01B2.201.MaR.2S66/80.MC1	Čerpadlo zdroje chladu-chod		
		DO02					F01B2.201.MaR.2S06/528.MR1	Odtahový ventilátor VZT28-start		
		DO03								
		DO04								

	Modul	2.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/7	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/524.BP1	dP přívodní potrubí VZT24		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/524.BP2	dP odvodní potrubí VZT24		DPT2500-R8 1500Pa
		UI03		x			F01B2.201.MaR.000/525.BP1	dP přívodní potrubí VZT25		DPT2500-R8 1500Pa
		UI04		x			F01B2.201.MaR.000/525.BP2	dP odvodní potrubí VZT25		DPT2500-R8 1500Pa
		DO01					F01B2.201.MaR.000/521.IV1	Signalka chod VZT21		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/522.IV1	Signalka chod VZT22		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/523.IV1	Signalka chod VZT23		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/524.IV1	Signalka chod VZT24		

	Modul	2.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/8	UI01	x				F01B2.201.MaR.2S05/515.BT1	čidlo prostorové VZT 15 - rozvodna slaboproudu		
		UI02	x				F01B2.201.MaR.2S04/516.BT1	čidlo prostorové VZT 16 - strojovna UT		
		UI03	x				F01B2.201.MaR.2S06/528.BT1	čidlo prostorové VZT 28 - strojovna výťahu		
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.000/525.IV1	Signalka chod VZT25		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/515.IV1	Signalka chod VZT15		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/516.IV1	Signalka chod VZ16		
		DO04					F01B2.201.MaR.000/528.IV1	Signalka chod VZT28		

	Modul	3.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/1	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01					F01B2.201.MaR.000/521.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT21		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02					F01B2.201.MaR.000/521.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT21		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03					F01B2.201.MaR.121/522.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT22		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO04					F01B2.201.MaR.121/522.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT22		HT24-SR-T 10Nm 140s

	Modul	3.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/2	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01					F01B2.201.MaR.000/524.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT24		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02					F01B2.201.MaR.000/524.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT24		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03					F01B2.201.MaR.1S03/525.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT25-otevřít		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO04					F01B2.201.MaR.1S03/525.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT25-otevřít		HT24-SR-T 10Nm 140s

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

	Modul	3.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/3	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01		x			F01B2.201.MaR.000/521.MK2	Klapka rekuperátor VZT21		NM24-SR 4Nm 75s
		AO02		x			F01B2.201.MaR.121/522.MK2	Klapka rekuperátor VZT22		NM24-SR 4Nm 75s
		AO03		x			F01B2.201.MaR.000/524.MK2	Klapka rekuperátoru VZT24		NM24-SR 4Nm 75s
		AO04		x			F01B2.201.MaR.1S03/525.MK2	Klapka rekuperátoru VZT25		NM24-SR 4Nm 75s

	Modul	3.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/4	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT5	Teplota ohřivač VZT21		HS145 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/521.BT6	Teplota chladič VZT21		HS145 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/522.BT5	Teplota ohřivač VZT22		HS145 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/522.BT6	Teplota chladič VZT22		HS145 NTC 10k
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

	Modul	3.5	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/5	UI01	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT5	Teplota ohřivač VZT24		HS145 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.201.MaR.000/524.BT6	Teplota chladič VZT24		HS145 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.201.MaR.000/525.BT5	Teplota ohřivač VZT25		HS145 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.201.MaR.000/525.BT6	Teplota chladič VZT25		HS145 NTC 10k
		DO01					F01B2.201.MaR.000/521.MK1	Vstupní klapka VZT21		LF24 S 4Nm 75s
		DO02					F01B2.201.MaR.000/521.MK4	Výstupní klapka VZT21		LF24 S 4Nm 75s
		DO03					F01B2.201.MaR.000/522.MK1	Vstupní klapka VZT22		LF24 S 4Nm 75s
		DO04					F01B2.201.MaR.000/522.MK3	Výstupní klapka VZT22		LF24 S 4Nm 75s

	Modul	3.6	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/6	UI01				x	F01B2.201.MaR.000/521.MK1	Vstupní klapka VZT21 - otevřena		
		UI02				x	F01B2.201.MaR.000/521.MK4	Výstupní klapka VZT21 - otevřena		
		UI03				x	F01B2.201.MaR.000/522.MK1	Vstupní klapka VZT22 - otevřena		
		UI04				x	F01B2.201.MaR.000/522.MK3	Výstupní klapka VZT22 - otevřena		
		DO01					F01B2.201.MaR.000/524.MK1	Vstupní klapka VZT24		LF24 S 4Nm 75s
		DO02					F01B2.201.MaR.000/524.MK3	Výstupní klapka VZT24		LF24 S 4Nm 75s
		DO03					F01B2.201.MaR.000/525.MK1	Vstupní klapka VZT25		LF24 S 4Nm 75s
		DO04					F01B2.201.MaR.000/525.MK3	Výstupní klapka VZT25		LF24 S 4Nm 75s

	Modul	3.7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/7	UI01				x	F01B2.201.MaR.000/524.MK1	Vstupní klapka VZT24 - otevřena		LF24 4Nm 75s
		UI02				x	F01B2.201.MaR.000/524.MK3	Výstupní klapka VZT24 - otevřena		LF24 4Nm 75s
		UI03				x	F01B2.201.MaR.000/525.MK1	Vstupní klapka VZT25 - otevřena		LF24 4Nm 75s
		UI04				x	F01B2.201.MaR.000/525.MK3	Výstupní klapka VZT25 - otevřena		LF24 4Nm 75s
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

	Modul	3.8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/8	UI01			x					
		UI02			x					
		UI03			x					
		UI04			x					
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

Podsta nice	Modu l	4.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/1	DI1				x	F01B2.201.MaR.000/521.MR1	Přívodní ventilátor VZT21 -chod		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.000/521.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT21-chod		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.000/521.MR2	Odtahový ventilátor VZT21-chod		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.000/521.MR3	Odtahový ventilátor VZT21 digestoř-chod		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.121/522.MR1	Přívodní ventilátor VZT22 -chod		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.121/522.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT22-chod		
		DI7				x	F01B2.201.MaR.121/522.MR2	Odtahový ventilátor VZT22-chod		
		DI8				x	F01B2.123.MaR.123/523.MR1	Odtahový ventilátor VZT23-chod		

Podsta nice	Modu l	4.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/2	DI1				x	F01B2.201.MaR.000/524.MR1	Přívodní ventilátor VZT24 -chod		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.000/524.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT24-chod		
		DI3				x	F01B2.201.MaR.000/524.MR2	Odtahový ventilátor VZT24-chod		
		DI4				x	F01B2.201.MaR.1S03/525.MR1	Přívodní ventilátor VZT25 -chod		
		DI5				x	F01B2.201.MaR.1S03/525.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT25-chod		
		DI6				x	F01B2.201.MaR.1S03/525.MR2	Odtahový ventilátor VZT25-chod		
		DI7				x				
		DI8				x				

Podsta nice	Modu l	4.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/3	DI1				x	F01B2.201.MaR.000/521.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT21		výměna za TS1
		DI2				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT21		výměna za PS300
		DI3				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP2	TI.diference na přívodním ventilátoru MR1 VZT21		výměna za PS300
		DI4				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP3	TI.diference na odtahu digestoř MR3 VZT21		výměna za PS300
		DI5				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP4	TI.diference na filtru do rekuperátoru VZT21		výměna za PS300
		DI6				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP5	TI.diference na rekuperátoru VZT21		výměna za PS300
		DI7				x	F01B2.201.MaR.000/521.FP6	TI.diference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT21		výměna za PS300
		DI8				x	F01B2.201.MaR.121/522.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT22		výměna za TS1

Podsta nice	Modu l	4.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/4	DI1				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT22		výměna za PS300
		DI2				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP2	TI.diference na přívodním ventilátoru MR1 VZT22		výměna za PS300
		DI3				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP3	TI.diference na filtru na vstupu do místnosti VZT22		výměna za PS300
		DI4				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP4	TI.diference na filtru z místnosti VZT22		výměna za PS300
		DI5				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP5	TI.diference na rekuperátoru VZT22		výměna za PS300
		DI6				x	F01B2.201.MaR.121/522.FP6	TI.diference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT22		výměna za PS300
		DI7				x	F01B2.201.MaR.000/524.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT24		výměna za TS1
		DI8				x	F01B2.201.MaR.000/524.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT24		výměna za PS300

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

Podsta nice	Modu l	4.5	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/5	DI1					x	F01B2.201.MaR.000/524.FP2	Tl.diference na přívodním ventilátoru MR1 VZT24		výměna za PS300
		DI2					x	F01B2.201.MaR.000/524.FP3	Tl.diference na filtru z místnosti VZT24		výměna za PS300
		DI3					x	F01B2.201.MaR.000/524.FP4	Tl.diference na odtahu digestoř MR2 VZT24		výměna za PS300
		DI4					x	F01B2.201.MaR.000/524.FP5	Tl.diference na rekuperátoru VZT24		výměna za PS300
		DI5					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT25		výměna za TS1
		DI6					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP1	Tl. diference na vstupním filtru VZT25		výměna za PS300
		DI7					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP2	Tl.diference na přívodním ventilátoru MR1 VZT25		výměna za PS300
		DI8					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP3	Tl.diference na filtru do místnosti VZT25		výměna za PS300

Podsta nice	Modu l	4.6	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/6	DI1					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP4	Tl.diference na filtru z místnosti VZT25		výměna za PS300
		DI2					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP5	Tl.diference na rekuperátoru VZT25		výměna za PS300
		DI3					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.FP6	Tl.diference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT25		výměna za PS300
		DI4					x				
		DI5					x				
		DI6					x				
		DI7					x				
		DI8					x				

Podsta nice	Modu l	4.7	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/7	DI1					x				
		DI2					x				
		DI3					x				
		DI4					x				
		DI5					x				
		DI6					x				
		DI7					x				
		DI8					x				

Podsta nice	Modu l	4.8	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/8	DI1					x	37.2S10.MaR.0000/78.SS1	Přepínač AUT/VYP		na dveřích rozvaděče na dveřích rozvaděče uvnitř rozvaděče
		DI2					x	37.2S10.MaR.0000/78.SS2	Kvitace poruchy rozv.		
		DI3					x	37.2S10.MaR.0000/78.EE1	Sledování napájení rozv.		
		DI4					x				
		DI5					x				
		DI6					x				
		DI7					x				
		DI8					x				

Podsta nice	Modu l	5.1	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/9	DI1					x	F01B2.201.MaR.000/521.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT21-ruční provoz		
		DI2					x	F01B2.201.MaR.000/521.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT21-aut. provoz		
		DI3					x	F01B2.201.MaR.121/522.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT22-ruční provoz		
		DI4					x	F01B2.201.MaR.121/522.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT22-aut. provoz		
		DI5					x	F01B2.201.MaR.000/524.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT24-ruční provoz		
		DI6					x	F01B2.201.MaR.000/524.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT24-aut. provoz		
		DI7					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT25-ruční provoz		
		DI8					x	F01B2.201.MaR.1S03/525.MC1	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT25-aut. provoz		

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

Podsta nice	Modu l	5.2	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/10	DI1					x	F01B2.201.MaR.148/521.HS1	Start vzduchotechnika VZT21-digestoř		
		DI2					x	F01B2.201.MaR.148/521.HS2	Stop vzduchotechnika VZT21-digestoř		
		DI3					x	F01B2.201.MaR.148/521.HS3	Start vzduchotechnika VZT21		
		DI4					x	F01B2.201.MaR.148/521.HS4	Stop vzduchotechnika VZT21		
		DI5					x	F01B2.201.MaR.121/522.HS1	Start vzduchotechnika VZT22		
		DI6					x	F01B2.201.MaR.121/522.HS2	Stop vzduchotechnika VZT22		
		DI7					x	F01B2.201.MaR.121/523.HS1	Start vzduchotechnika VZT23		
		DI8									

Podsta nice	Modu l	5.3	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/11	DI1					x	F01B2.201.MaR.000/521.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT21		
		DI2					x	F01B2.201.MaR.000/521.SS2	Přepínač AUT-VYP VZT21 - digestoř		
		DI3					x	F01B2.201.MaR.000/522.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT22		
		DI4					x	F01B2.201.MaR.000/524.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT24		
		DI5					x	F01B2.201.MaR.000/525.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT25		
		DI6					x	F01B2.201.MaR.000/515.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT15		
		DI7					x	F01B2.201.MaR.000/516.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT16		
		DI8					x	F01B2.201.MaR.000/528.SS1	Přepínač AUT-VYP VZT28		

Podsta nice	Modu l	5.4	Typ signálu								Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/12	DI1									
		DI2									
		DI3									
		DI4									
		DI5									
		DI6									
		DI7									
		DI8									

Podsta nice	Modu l	5.5	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/13	DI1									
		DI2									
		DI3									
		DI4									
		DI5					x	F01B2.201.MaR.2S66/80.MC1	Čerpadlo zdroje chladu--ruční provoz		
		DI6					x	F01B2.201.MaR.2S66/80.MC1	Čerpadlo zdroje chladu--automatický provoz		
		DI7									
		DI8									

Podsta nice	Modu l	5.6	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
							Di				
eBCON/1	eBM-D800/14	DI1									
		DI2									
		DI3									
		DI4									
		DI5									
		DI6									
		DI7									
		DI8									

F01B2.RDC002B (DT1b)-střecha

Podsta nice	Modu	5.7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/15	DI1				x	F01B2.201.MaR.2S66/80.MC1	Čerpadlo zdroje chladu-chod		
		DI2				x	F01B2.201.MaR.2S66/80.FP	Minimální tlak zdroj chladu		
		DI3								
		DI4								
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

Podsta nice	Modu	5.8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/16	DI1								
		DI2								
		DI3								
		DI4								
		DI5								
		DI6								
		DI7								
		DI8								

F01B2.RDC001A (DT2)-přístřešek

Podstanice	Modul	1.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/1	UI01	x				F01B2.2S66.MaR.2S62/506.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT6	6TE02	HS145 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.2S66.MaR.2S62/506.BT2	Teplota na odtahovém potrubí VZT6	6TE03	HS145 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT7.1	7.1TE02	HS145 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.BT2	Teplota na odtahovém potrubí VZT7.1	7.1TE02	HS145 NTC 10k
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR1	Přívodní ventilátor VZT6		
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR1	Přívodní ventilátor VZT6 II.stupeň		
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT6		
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR2	Odtahový ventilátor VZT6		

Podstanice	Modul	1.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/2	UI01	x				F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.BT1	Teplota na přívodním potrubí VZT7.2		HS145 NTC 10k
		UI02	x				F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.BT2	Teplota na odtahovém potrubí VZT7.2		HS145 NTC 10k
		UI03	x				F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.BT3	Teplota na odtahu digestoř VZT7.2		HS145 NTC 10k
		UI04	x				F01B2.2S66.MaR.2S66/63.BT1	Teplota prostorová strojovna VZT		HS115A NTC 10k
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR2	Odtahový ventilátor VZT6 II.stupeň		
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR3	Odtahový ventilátor VZT6.1A		
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR4	Odtahový ventilátor VZT6.1B		
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.1		

Podstanice	Modul	1.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/3	UI01	x							HS145 NTC 10k
		UI02	x							HS145 NTC 10k
		UI03	x							HS145 NTC 10k
		UI04	x							HS145 NTC 10k
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.1 II.stupeň		
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT7.1		
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MR2	Odtahový ventilátor VZT7.1 I.stupeň		
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MR2	Odtahový ventilátor VZT7.1 II.stupeň		

Podstanice	Modul	1.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/4	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.2 - I.stupeň		
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.2 - II.stupeň		
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT7.2		
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR2	Odtahový ventilátor VZT7.2 - I. Stupeň		

Podstanice	Modul	2.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/5	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/506.BP1	dP přívodní potrubí VZT6		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/506.BP2	dP odvodní potrubí VZT6		DPT2500-R8 1500Pa
		UI03		x			F01B2.201.MaR.000/507.1.BP1	dP odvodní potrubí VZT7.1		DPT2500-R8 1500Pa
		UI04		x			F01B2.201.MaR.000/507.1BP2	dP přívodní potrubí VZT7.1		DPT2500-R8 1500Pa
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR2	Odtahový ventilátor VZT7 II.stupeň		
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR3	Odtahový ventilátor digestoř VZT 7.2		
		DO03								
		DO04								

F01B2.RDC001A (DT2)-přístřešek

Podstanice	Modul	2.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/6	UI01		x			F01B2.201.MaR.000/507.2.BP1	dP odvodní potrubí VZT7.2		DPT2500-R8 1500Pa
		UI02		x			F01B2.201.MaR.000/507.2.BP2	dP přivodní potrubí VZT7.2		DPT2500-R8 1500Pa
		UI03								
		UI04								
		DO01								
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK3	Klapka na přívodu VZT6		stávající
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK4	Klapka na přívodu VZT6		stávající
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK3	Klapka na odtahovém potrubí digestoř VZT7.2		stávající

Podstanice	Modul	2.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/7	UI01		x			F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK3	Klapka na přívodu VZT6 - otevřena		
		UI02		x			F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK4	Klapka na přívodu VZT6 - otevřena		
		UI03								
		UI04								
		DO01					F01B2.201.MaR.000/506.IV1	Signalka chod VZT6		
		DO02					F01B2.201.MaR.000/507.1.IV1	Signalka chod VZT7.1		
		DO03					F01B2.201.MaR.000/507.2.IV1	Signalka chod VZT7.2		
		DO04								

Podstanice	Modul	2.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/8	UI01				x	37.2S10.MaR.0000/78.SS2	Kvitace poruchy rozv		na dveřích rozvaděče
		UI02				x	37.2S10.MaR.0000/78.EE1	Sledování napájení rozv		uvnitř rozvaděče
		UI03				x	37.2S10.MaR.2S10/33.BL3	Signalizace EPS - požár		uvnitř rozvaděče
		UI04				x	37.2S10.MaR.0000/78.SS1	Přepínač AUT/VYP		na dveřích rozvaděče
		DO01					37.2S10.MaR.0000/78.EE2	Signálka porucha rozv		na dveřích rozvaděče
		DO02					37.2S06.MaR.2S06/78.IV1	Houkačka poruchy strojovna		
		DO03					37.2S10.MaR.0000/92.PN2	Signalizace stavu PK do EPS		
		DO04								

Podstanice	Modul	3.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/1	UI01								
		UI02								
		UI03								
		UI04								
		AO01		x			F01B2.2S66.MaR.2S62/506.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT 6		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02		x			F01B2.2S66.MaR.2S62/506.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT 6		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03		x			F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT 7.1		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO04		x			F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT 7.1		HT24-SR-T 10Nm 140s

Podstanice	Modul	3.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-440/2	UI01				x				
		UI02				x				
		UI03				x				
		UI04				x				
		AO01		x			F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.YA1	Regulace ventil top. uzlu VZT 7.2		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO02		x			F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.YA2	Regulace ventil chlad. uzlu VZT 7.2		HT24-SR-T 10Nm 140s
		AO03								
		AO04								

F01B2.RDC001A (DT2)-přístřešek

Podstanice	Modul	3.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/3	UI01				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK1	Klapka na přívodu VZT6-otevřena		
		UI02				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK2	Klapka na odtahu VZT6A-otevřena		
		UI03				x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.MK1	Klapka na přívodu VZT7.1-otevřena		
		UI04				x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.MK2	Klapka na odtahu VZT7.1-otevřena		
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK1	Klapka na přívodu VZT6-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK2	Klapka na odtahu VZT6A-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s
		DO03					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.MK1	Klapka na přívodu VZT7.1-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s
		DO04					F01B2.2S66.MaR.2S63/507.MK2	Klapka na odtahu VZT7.1-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s

Podstanice	Modul	3.4	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBCON/1	eBM-404/4	UI01				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK1	Vstupní klapka na přívodu VZT7.2-otevřena		
		UI02				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK2	Klapka na odtahovém potrubí VZT7.2-otevřena		
		UI03				x				
		UI04				x				
		DO01					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK1	Vstupní klapka na přívodu VZT7.2-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s
		DO02					F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK2	Klapka na odtahovém potrubí VZT7.2-otevřít		LF24 S - 4Nm 75s
		DO03								
		DO04								

Podstanice	Modul	4.1	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/1	DI1				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR1	Přívodní ventilátor VZT6 -chod		
		DI2				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT6-chod		
		DI3				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR2	Odtahový ventilátor VZT6-chod		
		DI4				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR3	Odtahový ventilátor VZT6.1A-chod		
		DI5				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MR4	Odtahový ventilátor VZT6.1B-chod		
		DI6				x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.1-chod		
		DI7				x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT7.1		
		DI8				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR2	Odtahový ventilátor VZT7.1		

Podstanice	Modul	4.2	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/2	DI1				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR1	Přívodní ventilátor VZT7.2-chod		
		DI2				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MC1	Oběhové čerpadlo ohříváče VZT7.2-chod		
		DI3				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR2	Odtahový ventilátor VZT 7.2-chod		
		DI4				x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MR3	Odtahový ventilátor digestoř VZT 7.2-chod		
		DI5				x				
		DI6				x				
		DI7				x				
		DI8				x				

Podstanice	Modul	4.3	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
						DI				
eBCON/1	eBM-D800/3	DI1				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT6		
		DI2				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT6		
		DI3				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP2	TI.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT6		
		DI4				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP3	TI.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT6		
		DI5				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP4	TI. difference na vstupním filtru VZT6.1A		
		DI6				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP5	TI.difference na odtahovém ventilátoru MR3 VZT6.1A		
		DI7				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP6	TI. difference na vstupním filtru VZT6.1B		
		DI8				x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.FP7	TI.difference na odtahovém ventilátoru MR4 VZT6.1B		

F01B2.RDC001A (DT2)-přístřešek

Podsta nice	Modu	—	4.4	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/4		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT7.1		
			DI2					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT7.1		
			DI3					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.FP2	TI.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT7.1		
			DI4					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.FP3	TI.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT7.1		
			DI5					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.FT1	Protizámrazová ochrana na přívodu VZT7.2		
			DI6					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.FP1	TI. difference na vstupním filtru VZT7.2		
			DI7					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.FP2	TI.difference na přívodním ventilátoru MR1 VZT7.2		
			DI8					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.FP3	TI.difference na odtahovém ventilátoru MR2 VZT7.2		

Podsta nice	Modu	—	5.1	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/5		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.FP4	TI.difference na odtahovém ventilátoru digestoř MR3 VZT7.2		
			DI2					x				
			DI3					x				
			DI4					x				
			DI5					x				
			DI6					x				
			DI7					x				
			DI8					x				

Podsta nice	Modu	—	5.2	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/6		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK3	Klapka na přívodu VZT6-otevřeno		
			DI2					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.MK4	Klapka na přívodu VZT6-otevřeno		
			DI3					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.PK1	Klapka přívod 2S62 VZT6		
			DI4					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.PK2	Klapka odvod 2S62 VZT6		
			DI5					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.PK3	Klapka přívod 2S62 VZT6		
			DI6					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.PK4	Klapka přívod 2S62 VZT6		
			DI7					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.PK1	Požární klapka na přívodním potrubí VZT7.1		
			DI8					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.PK2	Požární klapka na odtahovém potrubí VZT7.1		

Podsta nice	Modu	—	5.3	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/7		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.MK3	Klapka na odtahovém potrubí digestoř VZT7.2-otevřeno		
			DI2					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.PK1	Požární klapka na přívodním potrubí VZT7.2		
			DI3					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.PK2	Požární klapka na odtahovém potrubí VZT7.2		
			DI4					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.PK3	Požární klapka na odtahovém potrubí digestoř VZT7.2		
			DI5					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.SS1	VZT6 - AUTOMAT dveře rozvaděče		
			DI6					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.1.SS1	VZT7.1 - AUTOMAT dveře rozvaděče		
			DI7					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.2.SS1	VZT7.2 - AUTOMAT dveře rozvaděče		
			DI8					x				

Podsta nice	Modu	—	5.4	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/8		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT6-ruční provoz		
			DI2					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT6-automat. Provoz		
			DI3					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.1.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT7.1-ruční provoz		
			DI4					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.1.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT7.1-automat. Provoz		
			DI5					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.2.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT7.2-ruční provoz		
			DI6					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/507.2.SS2	Oběhové čerpadlo ohřivače VZT7.2-automat. Provoz		
			DI7					x				
			DI8					x				

F01B2.RDC001A (DT2)-přístřešek

Podsta nice	Modu	—	6.1	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/9		DI1					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.HS1	Start vzduchotechnika VZT6 - 2S65		
			DI2					x	F01B2.2S66.MaR.2S62/506.HS2	Stop vzduchotechnika VZT6 - 2S65		
			DI3					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.HS1	Start vzduchotechnika VZT7.1 - 2S65		
			DI4					x	F01B2.2S66.MaR.2S63/507.1.HS2	Stop vzduchotechnika VZT7.1 - 2S65		
			DI5					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.HS1	Start vzduchotechnika VZT7.2 - 2S65		
			DI6					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.HS2	Stop vzduchotechnika VZT7.2 - 2S65		
			DI7					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.HS3	Start digestoře - 2S65		
			DI8					x	F01B2.2S66.MaR.2S65/507.2.HS4	Stop digestoře - 2S65		

Podsta nice	Modu	—	6.2	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/10		DI1					x				
			DI2					x				
			DI3					x				
			DI4					x				
			DI5					x				
			DI6					x				
			DI7					x				
			DI8					x				

Podsta nice	Modu	—	6.3	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/11		DI1					x				
			DI2					x				
			DI3					x				
			DI4					x				
			DI5					x				
			DI6					x				
			DI7					x				
			DI8					x				

Podsta nice	Modu	—	6.4	Typ signálu					Označení signálu	Popis signálu		Poznámka
								Di				
eBCON/1	eBM-D800/12		DI1					x				
			DI2					x				
			DI3					x				
			DI4					x				
			DI5					x				
			DI6					x				
			DI7					x				
			DI8					x				

F01B02DC2S66 (m.č. 2S66) PLASTINAČNÍ LABORATOŘ

Adresa	Modul	1.1	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
eBCON/1	eBM-D800/1	DI01						F01.2S75A.MAR.0000/76.EE1	Stav hl. jističe ESIL trafo rozvaděče RS1.5	
		DI02						F01.2S75A.MAR.0000/76.EE2	Stav hl. jističe ESIL diesel rozvaděče RS1.5D	
		DI03						F01.2S75A.MAR.0000/74.EE1	Přepěťová ochrana ESIL trafo rozvaděče RS1.5	
		DI04						F01.2S75A.MAR.0000/74.EE2	Přepěťová ochrana ESIL diesel rozvaděče RS1.5	
		DI05						F01.2S75A.MAR.0000/76.EE3	Stav jističe napájení zdroj chladu UHU1B.01	
		DI06						F01.2S75A.MAR.0000/76.EE4	Stav jističe napájení zdroj chladu UHU3.01	
		DI07								
		DI08								

Adresa	Modul	1.2	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-440/1	UI01			x			F01.2S66.MAR.0000/501.BT1	T vstupní VZT 1	
		UI02			x			F01.2S66.MAR.0000/501.BT2	T přívodní VZT 1	
		UI03			x			F01.2S66.MAR.0000/501.BT3	T vrat topný uzel VZT 1	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/501A.BT1	T odtahová VZT 1A	
		AO01						F01.2S66.MAR.0000/501.MR1	Řízení výkonu EC motor přívod VZT 1	
		AO02						F01.2S66.MAR.0000/501.MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 1	
		AO03						F01.2S66.MAR.0000/501.YA1	Regulace ventil topný uzel VZT 1	
		AO04						F01.2S66.MAR.0000/501.RPV1	Regulace regulátor průtoku vzduchu přívod VZT 1	

Adresa	Modul	1.3	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-440/2	UI01			x			F01.2S66.MAR.0000/501.FP1	dP filtr přívod VZT 1	
		UI02			x			F01.2S71.MAR.0000/501.FP2	dP motor přívod VZT 1	
		UI03			x			F01.2S71.MAR.0000/501A.FP1	dP motor odtah VZT 1A	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/502A.FP1	dP motor odtah VZT 2A	
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								

Adresa	Modul	2.1	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/1	UI01			x			F01.2S66.MAR.0000/501.BP1	dP přívod VZT 1	
		UI02			x			F01.2S74.MAR.2S74/63.BT1	T prostorová m.č. 2S74	
		UI03			x			F01.2S71.MAR.0000/501A.SS2	Tlačítko START větrání VZT1a	
		UI04						F01.2S71.MAR.2S71/63.BT2	T prostorová m.č. 2S71	
		DO01						F01.2S71.MAR.0000/501A.SS2	Tlačítko START větrání VZT1a	
		DO02								
		DO03								
		DO04								

Adresa	Modul	2.2	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/2	UI01			x			F01.2S66.MAR.2S66/97.FL1	Zaplavení strojovna VZT	
		UI02			x			F01.2S66.MAR.0000/501.ST1	Protimrazová ochrana VZT 1	
		UI03			x			F01.2S66.MAR.0000/501.MZ1	Chod chlazení VZT 1	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/501.MZ1	Porucha chlazení VZT 1	
		DO01						F01.2S66.MAR.0000/501.MZ1	Start/Stop chlazení VZT 1	
		DO02								
		DO03								
		DO04								

SOUPIS DATOVÝCH BODŮ

MU - UKB - F01B2 - Anatomie
část - MĚŘENÍ A REGULACE

Adresa	Modul	2.3	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/3	UI01			x			F01.2S67.MAR.2S71/501.PK1	Protipožární klapka VZT 1	
		UI02			x			F01.2S68.MAR.0000/501.PK2	Protipožární klapka VZT 1	
		UI03			x			F01.2S67A.MAR.0000/501.PK3	Protipožární klapka VZT 1	
		UI04			x					
		DO01						F01.2S75A.MAR.0000/76.EE4	Povel k odepnutí vývodů v RS1.5	
		DO02								
		DO03								
		DO04								

Adresa	Modul	2.4	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/4	UI01			x			F01.2S71.MAR.2S71/95.BX1..2	Detekce úniku acetonu I. stupeň m.č. 2S71	
		UI02			x			F01.2S71.MAR.2S71/95.BX1..2	Detekce úniku acetonu II. stupeň m.č. 2S71	
		UI03			x			F01.2S74.MAR.2S74/95.SS1	Kvitace akustické signalizace úniku plynu m.č. 2S71	
		UI04			x			F01.2S71.MAR.2S71/95.BX1..2	Detekce úniku acetonu porucha m.č. 2S71	
		DO01						F01.2S66.MAR.0000/501.MK1	Otv/Zav klapka přívod VZT 1	
		DO02						F01.2S66.MAR.0000/501A.MK1	Otv/Zav klapka odtah VZT 1A	
		DO03								
		DO04								

Adresa	Modul	2.5	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/5	UI01			x			F01.2S71.MAR.0000/501.MR1	Porucha přívodní motor VZT 1	
		UI02			x			F01.2S71.MAR.0000/501.MR1	Chod přívodní motor VZT 1	
		UI03			x			F01.2S66.MAR.0000/501.MC1	Porucha čerpadlo topné vody VZT 1	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/501.MC1	Chod čerpadlo topné vody VZT 1	
		DO01						F01.2S66.MAR.0000/501.MR1	Start/Stop přívodní motor VZT 1	
		DO02						F01.2S66.MAR.0000/502A.MR1	Start/Stop odtahový motor VZT 2A	
		DO03						F01.2S66.MAR.0000/501.MC1	Start/Stop čerpadlo topné vody VZT1	
		DO04						F01.2S66.MAR.0000/501A.MR1	Start/Stop odtahový motor VZT1A	

Adresa	Modul	2.6	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/6	UI01			x			F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Porucha odtahový motor VZT 1A	
		UI02			x			F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Chod odtahový motor VZT 1A	
		UI03			x			F01.2S66.MAR.0000/502A.MR1	Porucha odtahový motor VZT 2A	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/502A.MR1	Chod odtahový motor VZT 2A	
		DO01						F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Řízení výkonového stupně 1 motor odtah VZT 1A	
		DO02						F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Řízení výkonového stupně 2 motor odtah VZT 1A	
		DO03						F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Řízení výkonového stupně 3 motor odtah VZT 1A	
		DO04						F01.2S71.MAR.0000/501A.MR1	Povolení chodu motor odtah VZT 1A	

Adresa	Modul	2.7	BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/7	UI01			x			F01.2S66.MAR.0000/76.EE2	Přepínač AUT / VYP rozvaděč	
		UI02			x			F01.2S66.MAR.0000/501.SS1	Přepínač START/STOP VZT1	
		UI03			x			F01.2S66.MAR.0000/501A.SS1	Přepínač START/STOP VZT1A	
		UI04			x			F01.2S66.MAR.0000/502A.SS1	Přepínač START/STOP VZT2A	
		DO01						F01.2S66.MAR.0000/501.IV1	Signalizace porucha VZT 1	
		DO02						F01.2S66.MAR.0000/501A.IV1	Signalizace porucha VZT 1A	
		DO03						F01.2S66.MAR.0000/502A.IV1	Signalizace porucha VZT 2A	
		DO04						F01.2S66.MAR.0000/78.EE2	Signalizace porucha	

SOUPIS DATOVÝCH BODŮ

MU - UKB - F01B2 - Anatomie
část - MĚŘENÍ A REGULACE

Adresa	Modul	2.8	BACnet		IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
					0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
eBCON/1	eBM-404/8	UI01			x				F01.2S66.MAR.0000/76.EE1	Výpadek fáze rozvaděč	
		UI02			x				F01.2S66.MAR.000/92.PN1	Signalizace POŽÁR (z EPS)	
		UI03			x				F01.2S66.MAR.000/76.EE1	Kvitace poruchy rozvaděč	
		UI04			x						
		DO01							F01.2S66.MAR.000/92.PN1	Signalizace do EPS spadená PPK	
		DO02									
		DO03									
		DO04									

ANMR 1 - zdroj chladu

Adresa	Modul		BACnet	IP / OP				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
				0-20mA	10 kOhm	0-5V DC	0-10V DC			
	DSC - 1146E	UI01		x				F01B2.201.MaR.000/81BT1	Teplota primár přívod	
		UI02		x				F01B2.201.MaR.000/81BT2	Teplota primár vrat	
		UI03		x				F01B2.201.MaR.000/81BT3	Teplota sekundár přívod	
		UI04		x				F01B2.201.MaR.000/81BT4	Teplota sekundár vrat	
		UI05		x				F01B2.201.MaR.000/81BT5	Teplota zásobník chladu	
		UI06				x		F01B2.201.MaR.000/81BP1	Tlak primár	
		UI07				x		F01B2.201.MaR.000/81BP2	Tlak sekundár	
		UI08		x				F01B2.201.MaR.000/81MZ1	Sumární porucha zdroje chladu TRANE	
		UI09		x				F01B2.201.MaR.000/97BL1	Zaplavení strojovny chladu	
		UI10		x				F01B2.201.MaR.000/81MC1	chod čerpadla chladu 1	
		UI11		x				F01B2.201.MaR.000/81MC2	chod čerpadla chladu 2	
		DO01						F01B2.201.MaR.000/81MC1	Start čerpadla chladu 1	Ruč-O-Aut
		DO02						F01B2.201.MaR.000/81MC2	Start čerpadla chladu 2	Ruč-O-Aut
		DO03						F01B2.201.MaR.000/81MZ1	Povolení chodu zdroje chladu TRANE	
		DO04								
		DO05								
		DO06								
		AO01								
		AO02								
		AO03								
		AO04								