

Lp	Rodzaj urządzenia	Instalacja	Poziom	Lokalizacja	Oznaczenie	Punkt integracji	DI	DO	AI	AO	Protokół	Typ kabla	Uwagi
1	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM U1	-1.T.02	RAP1	RAP1					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
2	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM U1	-1.0G.05	RAP2	RAP2					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
3	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM L0	0.S.11	RA01	RA01					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
4	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM L0	0.A.05	RA02	RA02					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
5	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM L0	0.B.09	RA03	RA03					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
6	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM L1	1.T.02	RA1	RA1					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
7	STEROWNIK BMS + moduły	BMS	POZIOM L1	1.T.04	RW2	RW2					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
8	SERWER	BMS	POZIOM L1	-1.T.07	SERWER	nd					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
9	STACJA OPERATORSKA	BMS	POZIOM L0	0.A.01	BMS-CLIENT	nd					Modbus TCP	wg. projektu LAN	Gniazdo ETH wg projektu TELETECHNIKI
10	ANALIZATOR PARAMETRÓW SIECI ELEKTRYCZNEJ	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
11	BATERIA KONDENSATORÓW	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	BK	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
12	CENTRALKA OPRAW AWARYJNYCH	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.A.05	CMOA	RA02					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
13	INWERTER PV	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.02	I/PV	RA1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
14	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
15	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
16	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
17	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
18	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
19	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
20	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
21	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
22	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	w RG	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
23	LICZNIKI ENERGI EL.	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.A.05	w RA02	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
24	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	RG	RAP2	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Stan ochronnika, stan wyłącznika głównego
25	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	RGP	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
26	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	RPW	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
27	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SPLIT	KLIMATYZACJA	POZIOM U1	-1.T.04	KL8	RAP1					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
28	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	RUZ	RAP2	9				nd	BiT 1000® 2(St)H 10x1 B2ca	Stan ochronnika, 6x Potwierdzenie zał. stycznika ośw., 2x Rezerwa
29	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	RUZ	RAP2		8			nd	BiT 1000® 2(St)H 10x1 B2ca	6x Załączenie stycznika ośw., 2 x Rezerwa
30	TEMPERATURA POMIESZCZENIA	BMS	POZIOM U1	-1.T.05	T1	RAP1			1		nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Temperatura pomieszczenia
31	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SPLIT	KLIMATYZACJA	POZIOM U1	-1.T.05	KL6a	RAP1					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
32	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SPLIT	KLIMATYZACJA	POZIOM U1	-1.T.05	KL6b	RAP1					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
33	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.10	RWK	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
34	CENTRALKA WODY DESZCZOWEJ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	PD1	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
35	SZAFKA POMP ZBIORNIKA WODY ZIELONEJ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	PZ1	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
36	ZESTAW HYDROFOROWY	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	ZH2	RAP2	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
37	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.10	WW-11	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
38	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	WM1	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
39	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	WM2	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
40	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	WM3	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
41	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.10	WM4	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
42	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.11	WM5	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
43	GENERATOR CHLORU	BASEN	POZIOM U1	-1.T.11	GCH1	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
44	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.11	RWC	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
45	SZAFKA POMPY ODWADNIAJĄCEJ SCHODY	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.17	PO2	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
46	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.17	WW-10	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
47	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.08	RPT	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
48	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.0G.08	WW-12	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
49	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.0G.01	WW-13	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
50	SZAFKA POMPY ODWADNIAJĄCEJ RZĄPIE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.16	PS1	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Awaria zbiorcza
51	SZAFKA POMPY (ŚCIEKI FEKALNE)	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.16	PS2	RAP2	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
52	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.0G.05	RAP2	RAP2	6				nd	nd	Stan ochronnika, 2x Potwierdzenie zał. wentylatora, 2x Rezerwa, 1x Potwierdzenie zał. kabli grzewczych
53	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.0G.05	RAP2	RAP2		4			nd	nd	2x Załączenie wentylatora, 2x Rezerwa
54	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.15	RW1	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
55	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N1W1	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
56	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N2W2	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
57	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N3W3	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
58	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N5W5A	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
59	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N5W5B	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
60	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N6W6A	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
61	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N6W6B	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
62	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N7WWB	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
63	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM U1	-1.T.15	N8W8	RAP2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
64	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	TUS	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
65	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	TWA	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika

Lp	Rodzaj urządzenia	Instalacja	Poziom	Lokalizacja	Oznaczenie	Punkt integracji	DI	DO	AI	AO	Protokół	Typ kabla	Uwagi
66	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	TBR	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
67	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	TBD	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
68	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	RAP1	RAP1	4				nd	nd	Stan ochronnika, 2x Potwierdzenie zał. wentylatora, 1x Rezerwa
69	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.02	RAP1	RAP1		3			nd	nd	2x Załączenie wentylatora, 1x Rezerwa
70	STEROWNIK BASENOWY	BASEN	POZIOM U1	-1.T.02	SB1	RAP1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
71	STEROWNIK BASENOWY	BASEN	POZIOM U1	-1.T.02	SB2	RAP1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
72	POMPOWANIA PPOŻ. NA CELE ZEWNĘTRZNE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.18	PPOŻ 1	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
73	POMPOWANIA PPOŻ. NA CELE ZEWNĘTRZNE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.18	PPOŻ 2	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
74	POMPOWANIA PPOŻ. NA CELE WEWNĘTRZNE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.18	PPOŻ 3	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
75	POMPOWANIA PPOŻ. NA CELE WEWNĘTRZNE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.18	PPOŻ 4	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
76	SZAFKA POMPY ODWADNIAJĄCEJ RZĄPIE	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.02	PS3	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Awaria zbiorcza
77	SZAFKA POMPY (ŚCIEKI NIE-FEKALNE)	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.02	PS4	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
78	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SPLIT	KLIMATYZACJA	POZIOM U1	-1.T.02	KL7	RAP1					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
79	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.07	RUPS	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
80	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.01	TBP	RAP2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
81	SZAFKA POMPY ODWADNIAJĄCEJ SCHODY	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.17	PO1	RAP1					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
82	ZESTAW HYDROFOROWY	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.01	ZH1	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Praca, Awaria
83	WODOMIERZ	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.01	WM6	RAP2					M-Bus	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,5 B2ca	
84	SZAFKA ODZYSKU CIEPŁA ZE ŚCIEKÓW	WOD-KAN	POZIOM U1	-1.T.01	OC1	RAP1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
85	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.01	TBN	RAP1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
86	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.A.05	RA02	RA02	3				nd	nd	Stan ochronnika, 1x Potwierdzenie zał. wentylatora, 1x Rezerwa
87	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.A.05	RA02	RA02		2			nd	nd	1x Załączenie wentylatora, 1 x Rezerwa
88	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.B.09	RA03	RA03	10				nd	nd	Stan ochronnika, 7x Potwierdzenie zał. stycznika ośw., 2x Rezerwa
89	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.B.09	RA03	RA03		9			nd	nd	7x Załączenie stycznika ośw., 2x Rezerwa
90	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.S.11	RA01	RA01	6				nd	nd	Stan ochronnika, 5x Potwierdzenie zał. stycznika ośw.
91	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L0	0.T.01	WW-14	RA02	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
92	KURTYNA POWIETRZNA	CO	POZIOM L0	0.OG.01	K1	RA02					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
93	KURTYNA POWIETRZNA	CO	POZIOM L0	0.OG.01	K2	RA02					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
94	KURTYNA POWIETRZNA	CO	POZIOM L0	0.OG.01	K3	RA02					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
95	BRAMKA VRF	KLIMATYZACJA	POZIOM L0	0.A.01	VRF	RA02					MODBUS TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
96	STEROWNIK OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO	CO	POZIOM L0	0.B.18	TOP1	RA03					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
97	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.S.11	RA01	RA01		5			nd	nd	5x Załączenie stycznika ośw.
98	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.S.11	RA01	RA01					BACnet IP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	Sterownik oświetlenia (DALI)
99	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SPLIT	KLIMATYZACJA	POZIOM L0	0.B.09	KL5	RA03					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
100	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L0	0.S.11	TSA	RA01	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
101	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.02	RA1	RA1	38				nd	nd	Stan ochronnika, 11x Potwierdzenie zał. wentylatora, 2x Potwierdzenie zał. stycznika ośw. , 1x Rezerwa, 24x Potwierdzenie zał. kabli grzewczych
102	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.02	RA1	RA1		14			nd	nd	11x Załączenie wentylatora, 2x Załączenie stycznika ośw., 1 x Rezerwa
103	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.02	RPV	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
104	ZADAJNIK GRZEJNIKÓW KANAŁOWYCH	BMS	POZIOM L0	0.S.15	ZAD1	RA01					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
105	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK1	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
106	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK2	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
107	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK3	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
108	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK4	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
109	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK5	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
110	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.15	GK6	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
111	ZADAJNIK GRZEJNIKÓW KANAŁOWYCH	BMS	POZIOM L0	0.S.01	ZAD2	RA01					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
112	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.01	GK7	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
113	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.01	GK8	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
114	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.S.01	GK9	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
115	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.OG.01	GK10	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wysterowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC

Lp	Rodzaj urządzenia	Instalacja	Poziom	Lokalizacja	Oznaczenie	Punkt integracji	DI	DO	AI	AO	Protokół	Typ kabla	Uwagi
116	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.OG.01	GK12	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wystierowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
117	GRZEJNIK KANAŁOWY	CO	POZIOM L0	0.OG.01	GK12	RA01		1		1	nd	BiT 1000® 2(St)H 6x1 B2ca	1x Wystierowanie went., 1 x Otw./Zam. zawór zasilanie grzejnika 24VDC
118	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.04	RW2	RW2	6				nd	nd	Stan ochronnika, 4x Potwierdzenie zał. wentylatora, 1x Rezerwa
119	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.04	RW2	RW2		5			nd	nd	4x Załączenie wentylatora, 1 x Rezerwa
120	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.03	RKO	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
121	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	ELEKTRYKA	POZIOM L1	1.T.03	RK	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Stan ochronnika
122	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.02	WW-16	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
123	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.02	WW-22	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
124	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.02	WW-24	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
125	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.02	WW-26	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
126	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.02	WW-NN2	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
127	WINDA	WINDA	POZIOM L1	0.OG.07	W1	RA1					OPC	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
128	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.03	WW-23	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
129	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.06	WW-15	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
130	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.06	WW-18	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
131	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.06	WW-19	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
132	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.06	WW-25	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
133	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.B.06	WW-28	RA1	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
134	TRANSFORMATOR	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.05	TR1	RAP1	2				nd	BiT 1000® 2(St)H 3x1 B2ca	Alarm, Awaria
135	TRANSFORMATOR	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.05	TR1	RAP1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
136	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.04	WW-17	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
137	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.04	WW-20	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
138	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.04	WW-29	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
139	CENTRALA WENTYLACYJNA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.04	N4W4	RW2					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
140	UPS	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.04	UPS2	RAP2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
141	UPS	ELEKTRYKA	POZIOM U1	-1.T.07	UPS1	RAP1					Modbus TCP	BiTLAN F/FTP cat.6A LSOH B2ca	
142	PRESOSTAT WENTYLATORA	WENTYLACJA	POZIOM L1	1.T.03	WW-21	RW2	1				nd	BiT 1000® 2(St)H 2x1 B2ca	Potwierdzenie pracy
143	GENERATOR CHLORU	BASEN	POZIOM L1	1.T.03	GCH2	RW2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
144	STEROWNIK KOGENERACJI	CO	POZIOM L1	1.T.03	KOG1	RW2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
145	STEROWNIK KOTŁA GAZOWEGO	CO	POZIOM L1	1.T.03	KG1	RW2					MODBUS RTU	BiTsensor®PE(St)CH 2x2x0,75 B2ca	
146	CENTRALKA DETEKCJI GAZU	GAZ	POZIOM L1	1.T.03	DG1	RW2	3				nd	BiT 1000® 2(St)H 4x1 B2ca	Alarm, ostrzeżenia, awaria