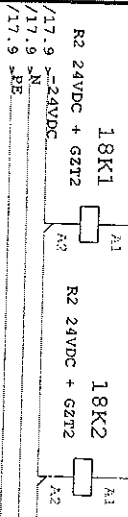
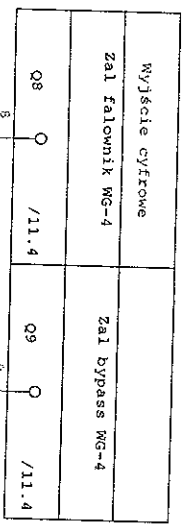


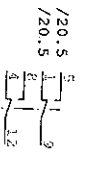
/17.9 sL1
 /17.9 sL2
 /17.9 sL3
 /17.9 s+24VDC

I1 /19.0
 I2 /19.0
 I3 /19.0
 +24VDC /22.0

11A4



-24VDC /20.0
 N /19.0
 PB /19.0



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
 CEUPE Uniwersytetu Ekonomicznego
 ul. Towarowa 55
 Poznań

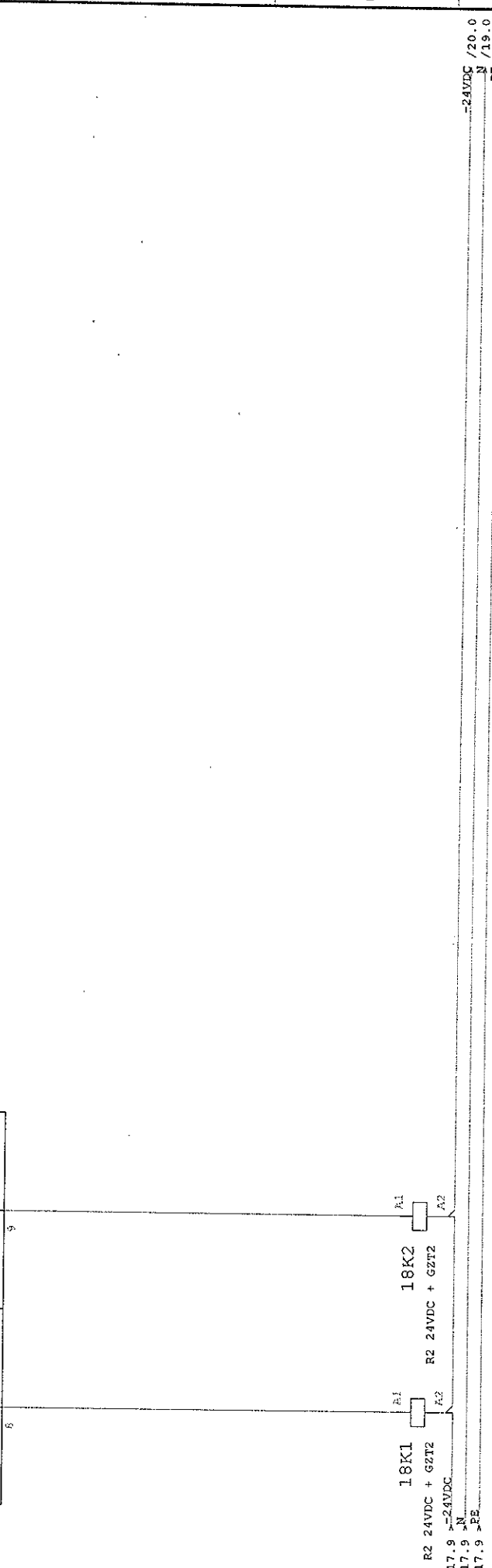
Dokumentacja montażowa
 RAO2

Tablica: CP0120140021/02
 Data: 06.06.14
 Strona: 18 z 23

/17.9 L1
 /17.9 L2
 /17.9 L3
 /17.9 +24VDC
 L1 /19.0
 L2 /19.0
 L3 /19.0
 +24VDC /22.0

11A4

Wyjście cyfrowe	
Zal falownik MG-4	Zal bypass MG-4
Q8	Q9
/11.4	/11.4



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
 CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
 ul. Towarowa 55
 Poznań

Dokumentacja montażowa
 RAO2

Tablica: CP0120140021/02
 Data: 06.06.14
 Strona: 18 z 23

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
/18.9 11 /20.0
/18.9 12 /20.0
/18.9 13 /20.0

REZERWA

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
/18.9 N /20.0
/18.9 PE /20.0



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBJEKT:
CEŹE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

Dokumentacja montazowa
RAO2

Tablica: CP0120140021/02

Data: 06.06.14

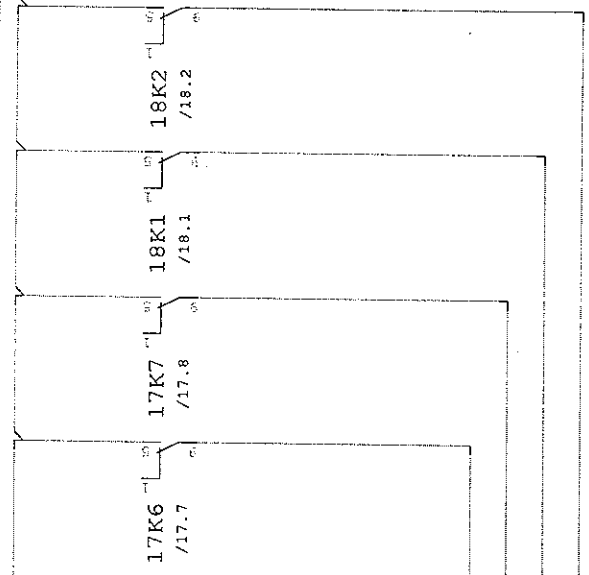
Strona: 19 z 23

/19.9 L1
 /19.9 L2
 /19.9 L3
 /15.9 L10
 L1 /21.0
 L2 /21.0
 L3 /21.0
 L10 /22.0

/5.4 P1
 /5.4 P2
 /7.4 P3
 /7.4 P4

/18.9 -24VDC
 /19.9 N
 /19.9 PE

-24VDC /22.0
 N /21.0
 PE /21.0



TABLICA STEROWNICZA
 SMOKE MASTER CP

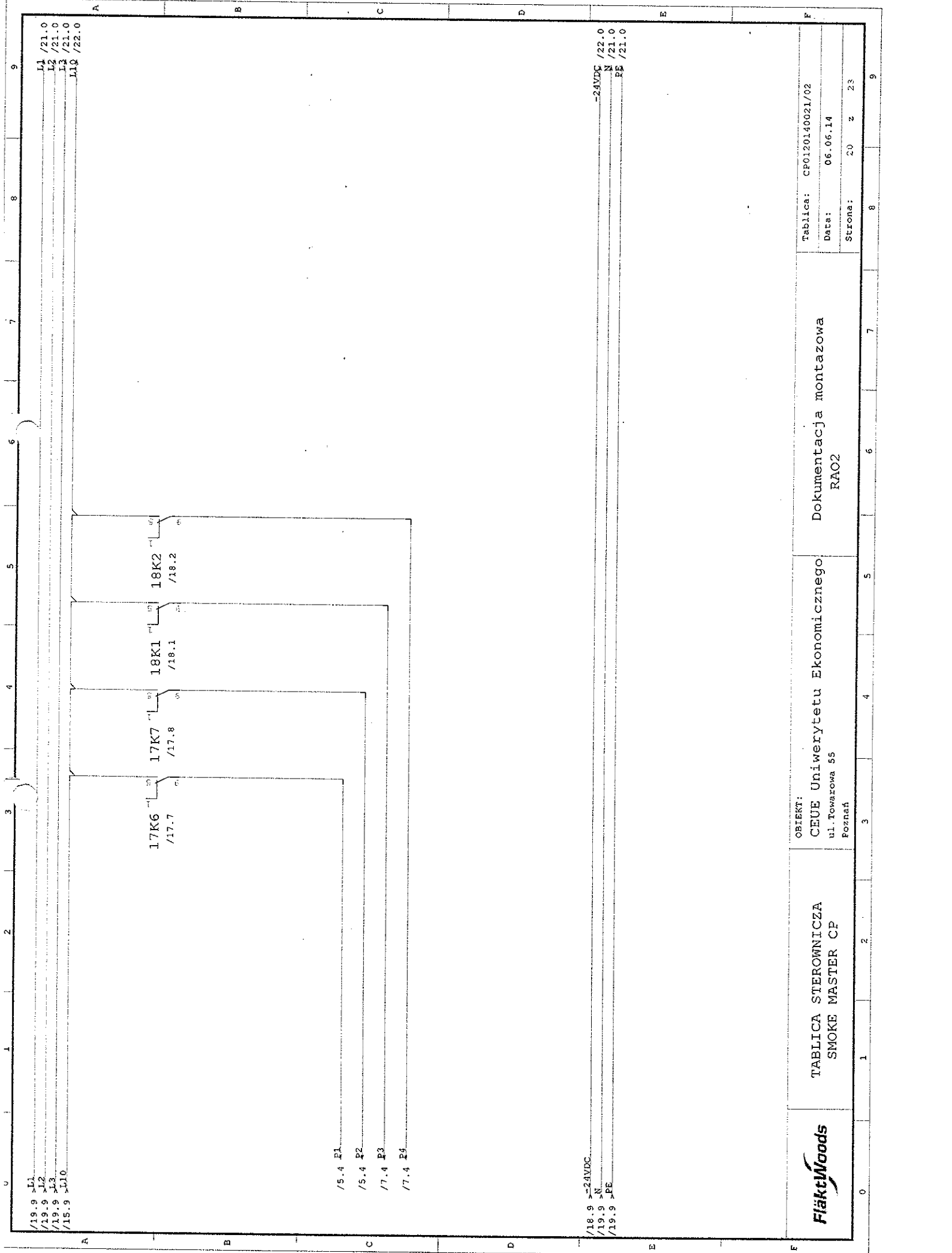
OBIEKT:
 CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
 ul. Towarowa 55
 Poznań

Dokumentacja montażowa
 RAO2

Tablica: CP0120140021/02

Data: 06.06.14

Strona: 20 2 23



REZERWA

/20.9 N
/20.9 PE
/20.9 N
/20.9 PE
/22.0 N
/22.0 PE
/22.0 N
/22.0 PE

/20.9 N
/20.9 PE
/22.0 N
/22.0 PE



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

Dokumentacja montażowa
RAO2

Tablica: CP0120140021/02

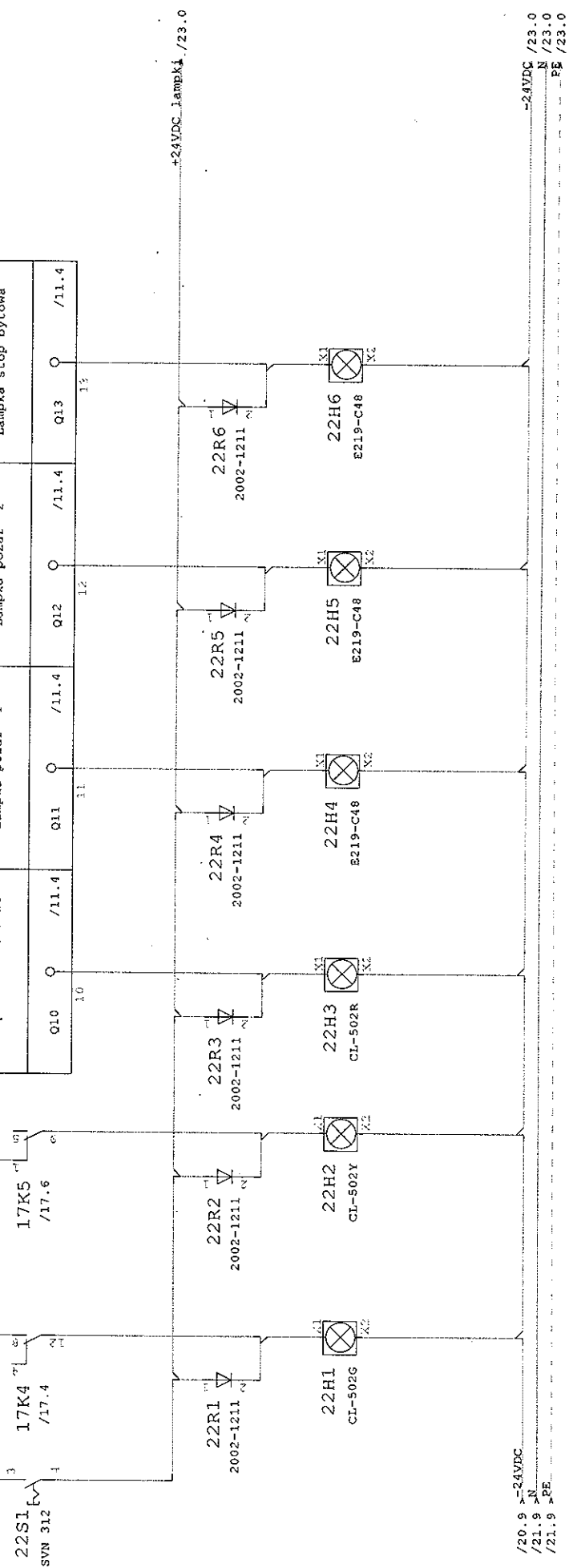
Data: 06.06.14

Strona: 21 z 23

/21.9 I1
 /21.9 I2
 /21.9 I3
 /20.9 I10
 /9.9 +24VDCout
 /18.9 +24VDC

11A4

Ryście cyfrowe	Lampka pożar -1	Lampka pożar -2	Lampka stop bytowa
Q10	Q11	Q12	Q13
/11.4	/11.4	/11.4	/11.4



/20.9 +24VDC
 /21.9 N
 /21.9 PE

- 22S1-TEST LAMPEK
- 22H1-DOZOROWANIE (NA ELEWACJI)
- 22H2-USZKODZENIE (NA ELEWACJI)
- 22H3-ALARMOWANIE (NA ELEWACJI)
- 22H4-POZAR POZIOM -1 (ZAB.)
- 22H5-POZAR POZIOM -2 (ZAB.)
- 22H6-POZAR STOP BYTOWA (ZAB.)

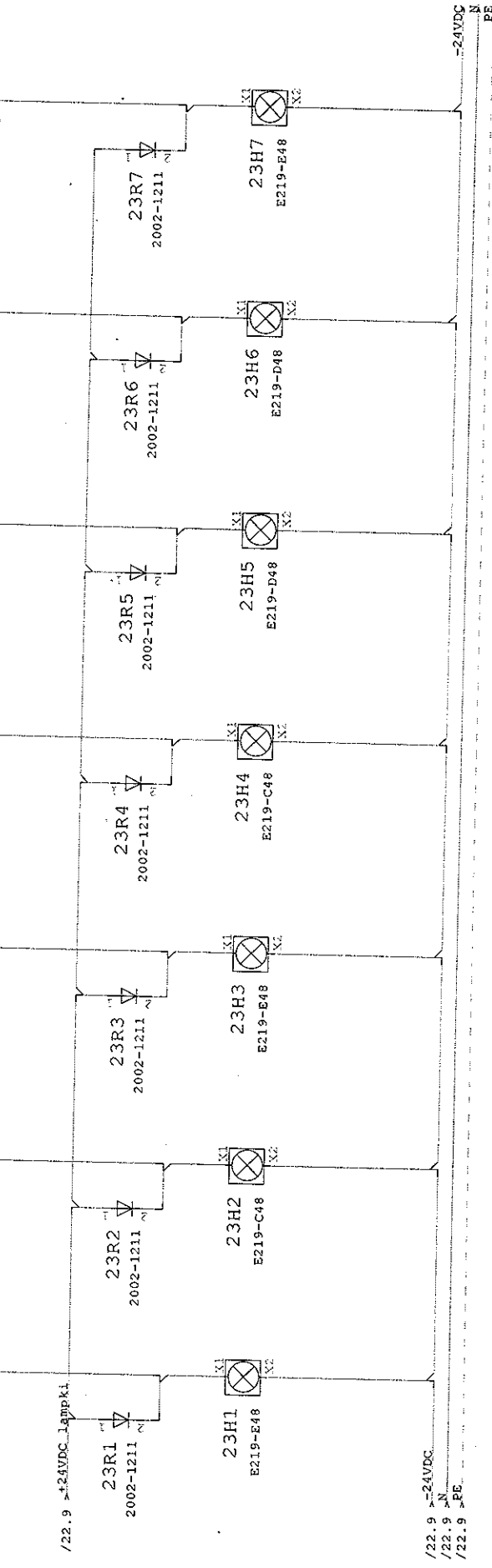
	TABLICA STEROWNICZA SMOKE MASTER CP	OBIEKT: CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego ul. Towarowa 55 Poznań	Dokumentacja montażowa RAO2	Tablica: CP0120140021/02 Data: 06.06.14 Strona: 22 z 23
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9			
	F			

/22.9 L1
 /22.9 L2
 /22.9 L3
 /22.9 L10
 /22.9 L11
 /22.9 L12
 /22.9 L13
 /22.9 L14
 /22.9 L15
 /22.9 L16
 /22.9 L17
 /22.9 L18
 /22.9 L19
 /22.9 L20
 /22.9 L21
 /22.9 L22
 /22.9 L23
 /22.9 L24
 /22.9 L25
 /22.9 L26
 /22.9 L27
 /22.9 L28
 /22.9 L29
 /22.9 L30
 /22.9 L31
 /22.9 L32
 /22.9 L33
 /22.9 L34
 /22.9 L35
 /22.9 L36
 /22.9 L37
 /22.9 L38
 /22.9 L39
 /22.9 L40
 /22.9 L41
 /22.9 L42
 /22.9 L43
 /22.9 L44
 /22.9 L45
 /22.9 L46
 /22.9 L47
 /22.9 L48
 /22.9 L49
 /22.9 L50
 /22.9 L51
 /22.9 L52
 /22.9 L53
 /22.9 L54
 /22.9 L55
 /22.9 L56
 /22.9 L57
 /22.9 L58
 /22.9 L59
 /22.9 L60
 /22.9 L61
 /22.9 L62
 /22.9 L63
 /22.9 L64
 /22.9 L65
 /22.9 L66
 /22.9 L67
 /22.9 L68
 /22.9 L69
 /22.9 L70
 /22.9 L71
 /22.9 L72
 /22.9 L73
 /22.9 L74
 /22.9 L75
 /22.9 L76
 /22.9 L77
 /22.9 L78
 /22.9 L79
 /22.9 L80
 /22.9 L81
 /22.9 L82
 /22.9 L83
 /22.9 L84
 /22.9 L85
 /22.9 L86
 /22.9 L87
 /22.9 L88
 /22.9 L89
 /22.9 L90
 /22.9 L91
 /22.9 L92
 /22.9 L93
 /22.9 L94
 /22.9 L95
 /22.9 L96
 /22.9 L97
 /22.9 L98
 /22.9 L99
 /22.9 L100

11A4

11A5

Wyjście cyfrowe	Lampka detekcja 1st -1	Lampka detekcja 2st -2	Lampka detekcja 1st -2	Wyjście cyfrowe	Lampka wietrzenie -1	Lampka wietrzenie -2	Lampka przeglad
Q14	Q15	Q16	Q1	Q2	Q3	Q4	
/11.4	/11.4	/11.4	/11.6	/11.6	/11.6	/11.6	/11.6



- 23H1 - DETEKCJA 1ST. CO/LPG -1 (ZAB.)
- 23H2 - DETEKCJA 2ST. CO/LPG -1 (ZAB.)
- 23H3 - DETEKCJA 1ST. CO/LPG -2 (ZAB.)
- 23H4 - DETEKCJA 2ST. CO/LPG -2 (ZAB.)
- 23H5 - WIEETRZENIE -1 (ZAB.)
- 23H6 - WIEETRZENIE -2 (ZAB.)
- 23H7 - PRZEGLAD (ZAB.)



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
 CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
 ul. Towarowa 55
 Poznań

Dokumentacja montazowa
 RAO2

Tablica: CP0120140021/02

Data: 06.06.14

Strona: 23 z 23



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

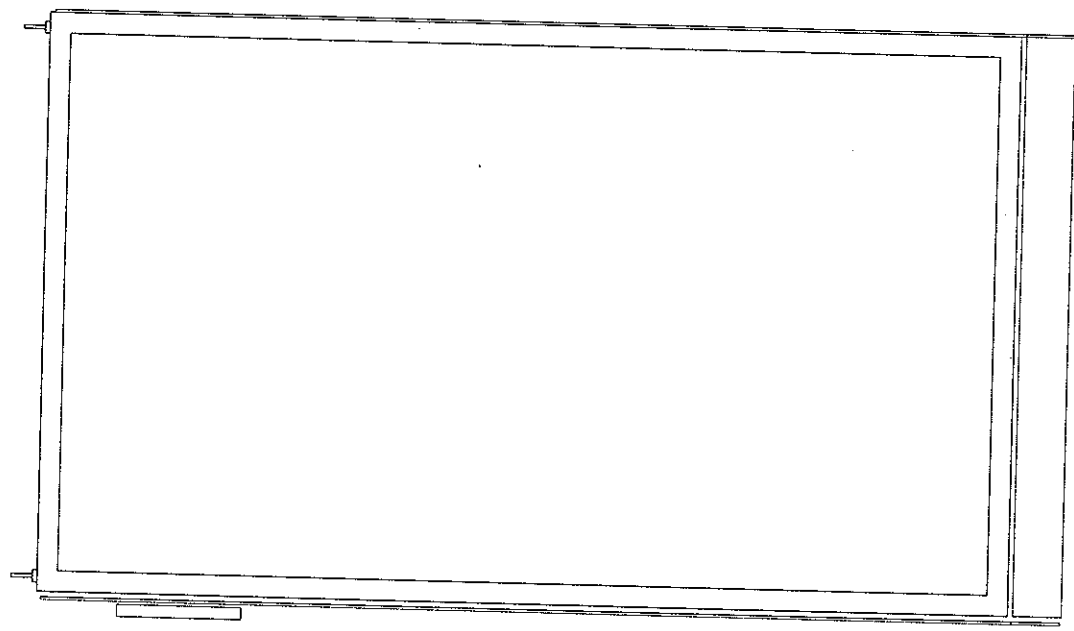
Dokumentacja montazowa
RAO2

Tablica: CP0120140021/02

Data: 06.06.14

Strona: 1 z 1

SKALA 1:15



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Lista materiałowa

Ip.	Ilość	Nazwa	Numer artykułu	Oznaczenie	Wytwórca	Uwagi
1	14	Złączka 2,5mm2 szara	2002-1201	XSSP	Wago	
2	13	Złączka diodowa 2002-1211/1000-410	2002-1211/1000-410	22R1, 22R2, 22R3, 22R4, 22R5	Wago	
3	1	Złączka bezpiecznikowy 2002-1611	2002-1611	23R6, 23R1, 23R2, 23R3, 23R4		
4	1	Bezpiecznik 5x20 2A	Bezpiecznik 5x20 2A	23R5, 23R6, 23R7	Wago	
5	1	Złączka bezpiecznikowy 2002-1611	2002-1611	1F7	Wago	
6	1	Bezpiecznik 5x20 1A	Bezpiecznik 5x20 1A	1F8	Wago	
7	9	Złączka bezpiecznikowy 282-696	282-696	1F2, 1F3, 1F4, 4F2, 4F3, 4F4	Wago	
8	9	Bezpiecznik samochodowy 1A	Bezpiecznik samochodowy 1A	6F2, 6F3, 6F4	Wago	
9	6	Złączka 35mm2 szara	285-635	X1	Wago	
10	2	Złączka 35mm2 zielono-biała	285-637	X1	Wago	
11	1	SK243200 filtr wylotowy 323x323x2	3243200	X1	Wago	
12	1	750-1405 16-kanalowy moduł wejść c	750-1405	11A2	RITTAL	
13	1	750-1504 16-kanalowy moduł wyjść c	750-1504	11A4	Wago	
14	1	750-402 4-kanalowy moduł wejść cyf	750-402	11A3	Wago	
15	1	750-504 4-kanalowy moduł wyjść cyf	750-504	11A5	Wago	
16	1	750-600 moduł kończący	750-600	11A7		
17	1	750-653 moduł RS-485	750-653/003-000	11A6		
18	1	ETHERNET - programowalny sterownik	750-881	11A1		
19	2	TS8104235 ściany boczne z blachy s	8104235	1Y1, 1Y2	WAGO	
20	1	TS8204500 szafa sterownicza - syst	8204500	U2	RITTAL	
21	2	Cewka przekątnika 24V DC	859-304	2K3, 2K4	RITTAL	
22	2	TS8601040 boczne osłony cokołu - w	8601040	1U3, 1U4	Wago	
23	1	TS8601200 elementy cokołu przednie	8601200	1U2	RITTAL	
24	1	Zasilacz AD-55B-2	AD-55B-2	1Tr1	RITTAL	
25	1	Wylącznik krańcowy	AZD1051	Mean Well Enterprises		
26	2	Wylącznik nadmiarowo-prądowy 1-pol	BKN Ip B6A	Panasonic Electric Wor		
27	1	Wylącznik nadmiarowo-prądowy 1-pol	BKN Ip C10A	LS Industrial Systems		
28	1	Wylącznik nadmiarowo-prądowy 1-pol	BKN Ip C6A	LS Industrial Systems		

Arkusze: 1



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

TYTUL:
Lista materiałowa

Tablica: CP0120140021/02
Data: 06.06.14
Strona: 1 z 3

Lista materiałowa

Arkusz: 2

Ip.	Ilość	Nazwa	Numer artykułu	Oznaczenie	Wytwórca	Uwagi
29	1	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy 3 pol	BRN 3p-C32A	1F1	LS Industrial Systems	
30	1	Styk pomocniczy do BKN	AX		LS Industrial Systems	
31	3	Czujnik kolejności i zaniku fazy C	CKF-317		F&F Filipowski s. j.	
32	2	Lampka sygnalizacyjna zielona CL-5	CL-502G	1K1, 4K1, 6K1	ABB AB	
33	1	Lampka sygnalizacyjna czerwona CL-	CL-502R	2H4, 22H1	ABB AB	
34	1	Lampka sygnalizacyjna żółta CL-502	CL-502Y	22H3	ABB AB	
35	1	Rozłącznik Dilos 2 160A 4 bieg.	DILOS 2 160A 4p	22H2	ABB AB	
36	1	Lampka biała E219-B 230VAC	E219-B	1QW1	GE Power Controls Grou	
37	2	Lampka biała E219-B 24VDC	E219B48	2H1	ABB AB	
38	5	Lampka czerwona E219-C 24VDC	E219-C48	2H2, 2H3	ABB AB	
39	2	Lampka zielona E219-D 24VDC	E219-D48	22H4, 22H5, 22H6, 23H2, 23H4	ABB AB	
40	3	Lampka żółta E219-E 24VDC	E219-E48	23H5, 23H6	ABB AB	
41	3	Blok rozdzielczy EBR 160A	EBR 160A	23H1, 23H3, 23H7	ABB AB	
42	2	Filtr sieciowy 75A 30-37kW	FLD 3075	1X1, 1X2, 1X3	ABB AB	
43	1	Termostat miniaturowy KTS 011 w uk	KTS 011	4Z1, 6Z1	ELPROD	
44	4	Stycznik 230VAC 37kW 75A	MC-75a 230VAC	3T1	LS Industrial Systems	
45	2	Akumulator MW 1, 3-12	MW 1, 3-12	501, 502, 701, 702	STEGO Polska Sp. z o.o	
46	1	Cewka przełącznika R2 230V AC	R2 230VAC	1B1, 1B2	LS Industrial Systems	
47	1	Cewka przełącznika R2 230V AC	GZT2	2K1	MW Power	
48	13	Cewka przełącznika R2 24V DC	R2 24VDC		Relpol S.A.	
49	13	Cewka przełącznika R2 24V DC	GZT2	2K2, 8K1, 8K2, 9K1, 17K1	Relpol S.A.	
50	2	Cewka przełącznika R4 230V AC	R4 230VAC	17K2, 17K3, 17K4, 17K5, 17K6	Relpol S.A.	
51	2	Cewka przełącznika GZT4	GZT4	17K7, 18K1, 18K2		
52	2	Cewka przełącznika GZT4	GZT4	4K2, 6K2	Relpol S.A.	
53	6	Wkładka topikowa 125A	RBK 00	4F1, 6F1	Relpol S.A.	
54	1	Wyłącznik różnicowo-prądowy RKP	WT-00/9G 125A		APATOR	
55	1	Wentylator filtrujący TopTherm SK	RKP-B10A 30MA	3F1	ETI	
56	1	Ochronnik przepięć B+C	SK3244.100	3M1	LS Industrial Systems	
57	1	Oprawa oświetleniowa	SM30B+C/4 275	1F01	RITTAL	
			SPECTO 18W	3H1	SMTEC S.A.	
					LENA LIGHTING S.A.	



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

TYTUŁ:
Lista materiałowa

Tablica: CP0120140021/02
Data: 06.06.14
Strona: 2 z 3

Lista materiałowa

Arkusz: 3

Ip.	Ilość	Nazwa	Numer artykułu	Oznaczenie	Wytwórca	Uwagi
58	2	Przełącznik częstotliwości 30kW 75	SV03001S7	4UL, 601	LS Industrial Systems	
59	1	Przełącznik przyciskowy	SVN 311	15S3	Hager Electro S.A.	
60	9	Przełącznik przyciskowy	SVN 312	14S1, 14S2, 14S3, 14S4, 14S5	Hager Electro S.A.	
61	1	Gniazdo na szynę DIN XBS 2+F	XBS DIN 2+F	14S6, 15S1, 15S2, 22S1	Hager Electro S.A.	
				3J1	Mixvill Villamosági K	



TABLICA STEROWNICZA
SMOKE MASTER CP

OBIEKT:
CEUE Uniwersytetu Ekonomicznego
ul. Towarowa 55
Poznań

TYTUŁ:
Lista materiałowa

Tablica: CP0120140021/02
Data: 06.06.14
Strona: 3 z 3

