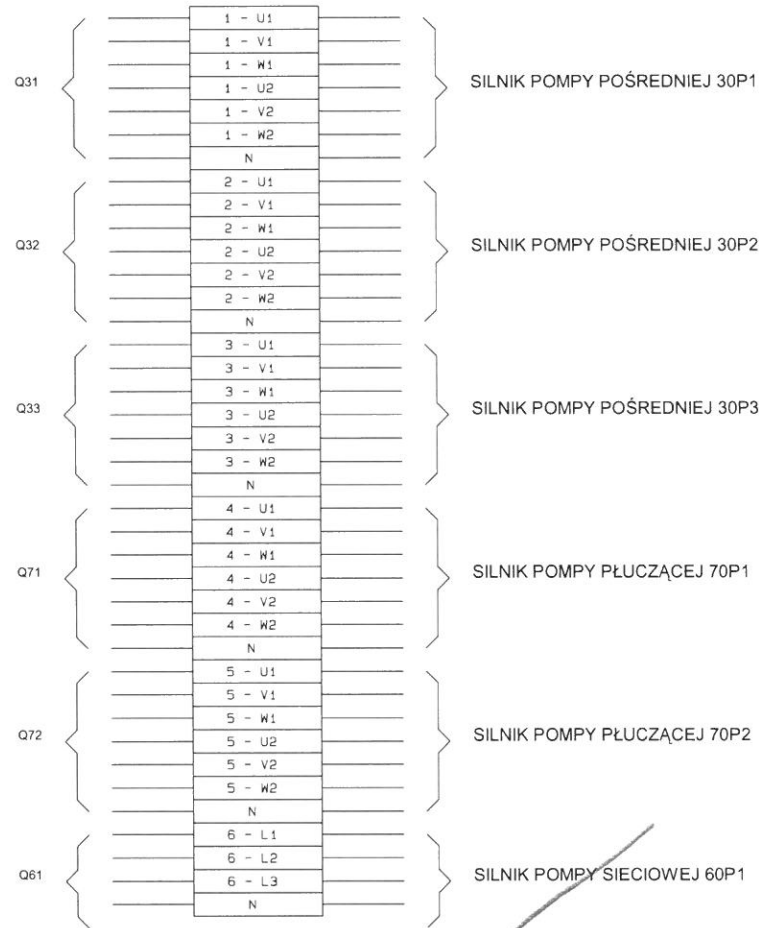


A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L

SZAFA I



~~1LZ~~

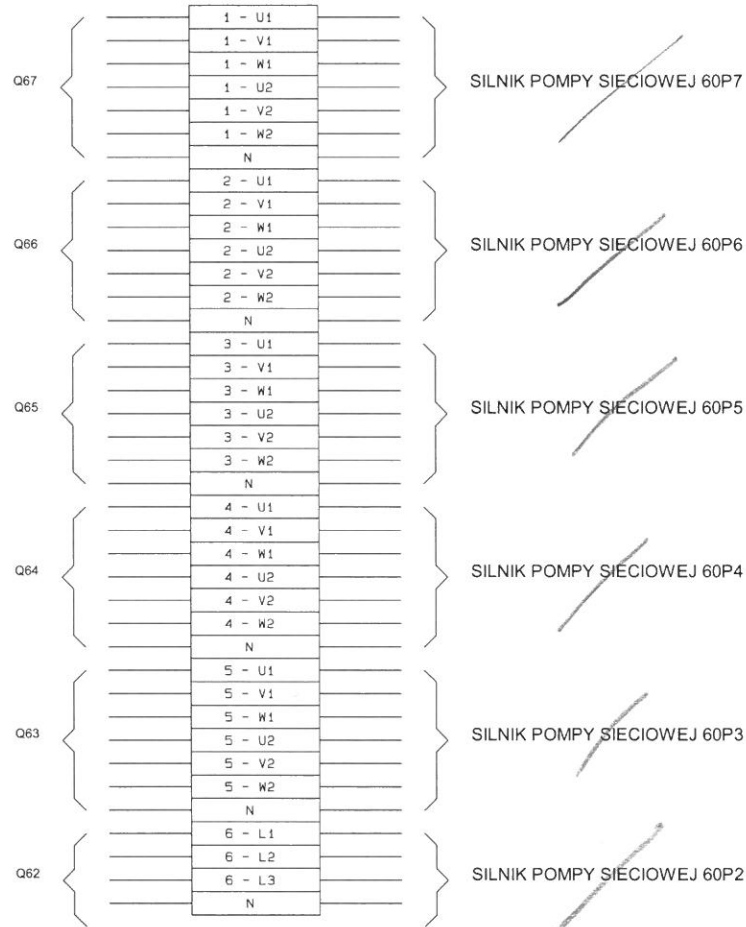
1LZ

Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawił :	
Nazwa strony :	Listwa zaciskowa 1L - Szafa I	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:53:18	Numer strony :	1
		Data ostatniej zmiany:	2009-12-21 15:04:02		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L

SZAFKA I



2LZ

Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziebłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Listwa zaciskowa 2L - Szafka I	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:53:18	Numer strony :	2
		Data ostatniej zmiany :	2009-09-28 15:35:38		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

A

B

C

D

E

F

G

H

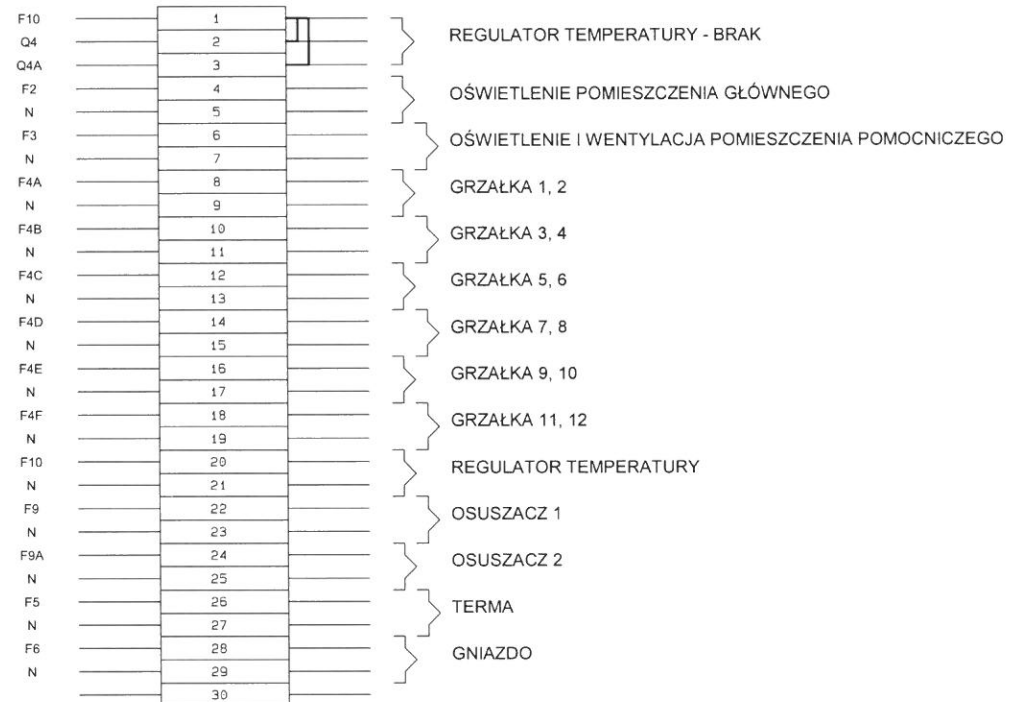
I

J

K

L

## SZAFKA I



3L

Nazwa klienta : SUW Wólka Grodziska

Opracował : Aleksandra Oziębłowska

Nr projektu: 14/09/2009

Nazwa projektu : SUW Wólka Grodziska

Zatwierdził :

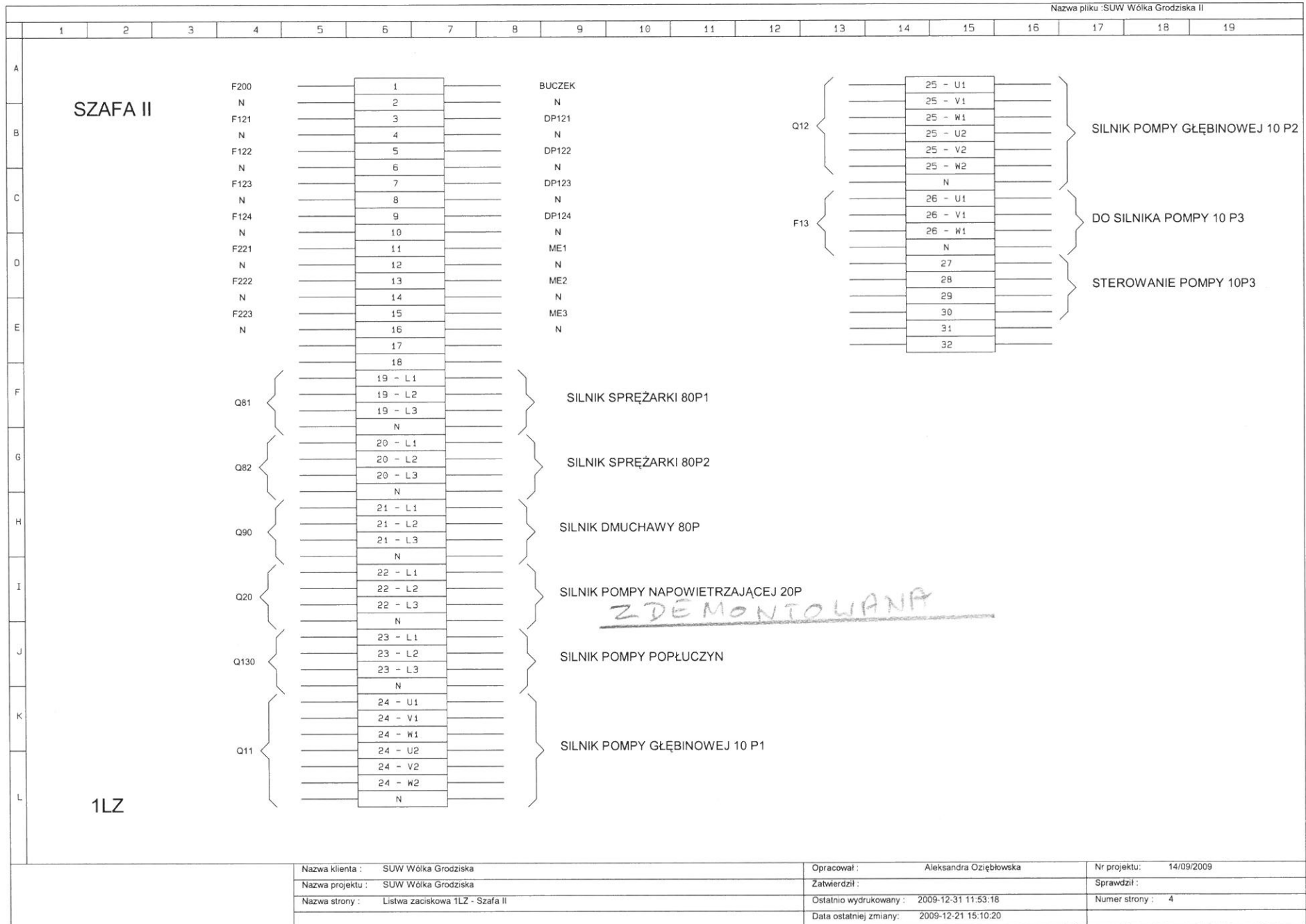
Sprawdził :

Nazwa strony : Listwa zaciskowa 3L - Szafa I

Ostatnio wydrukowany : 2009-12-31 11:53:18

Numer strony : 3

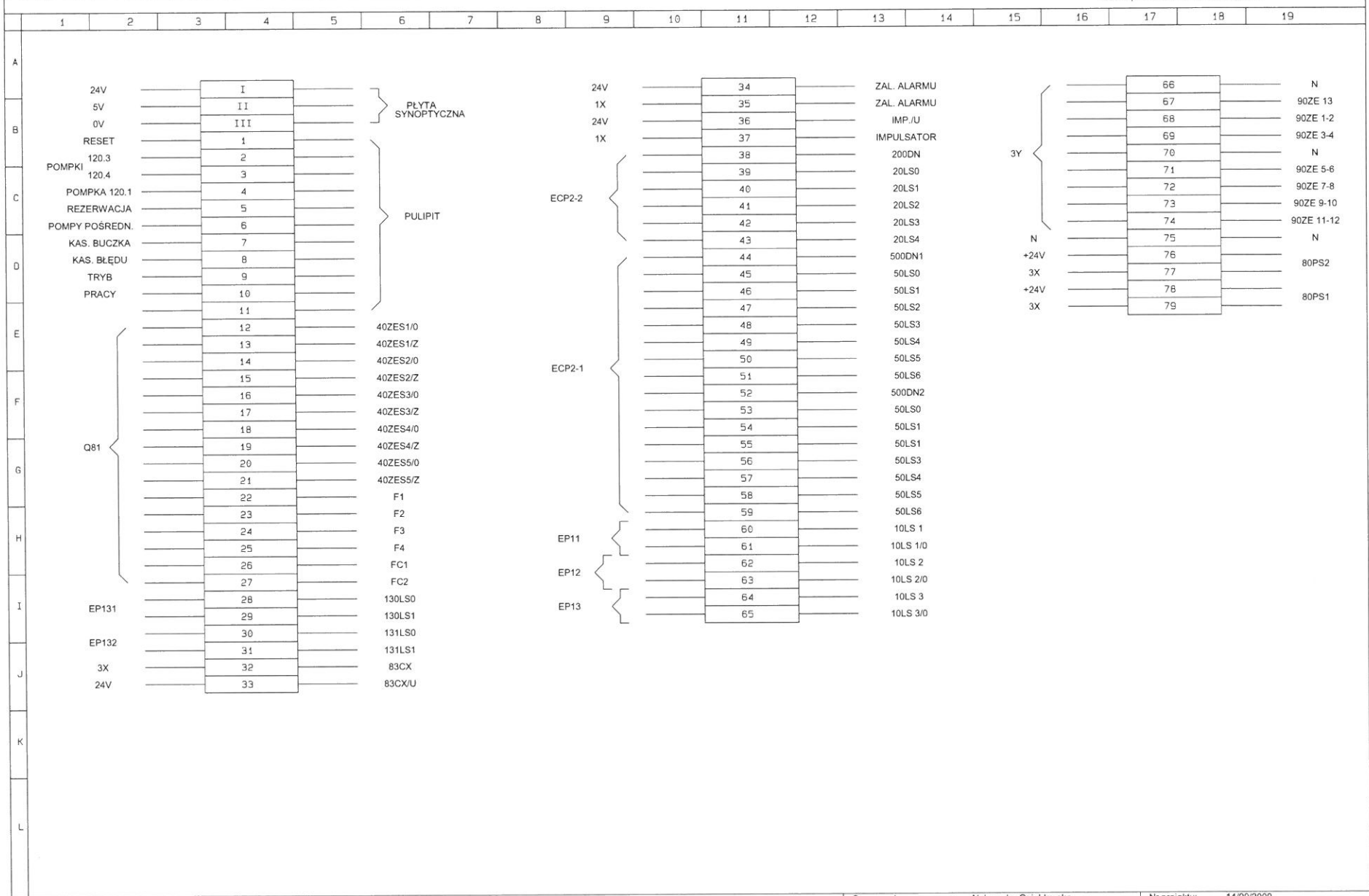
Data ostatniej zmiany: 2009-09-28 15:35:42



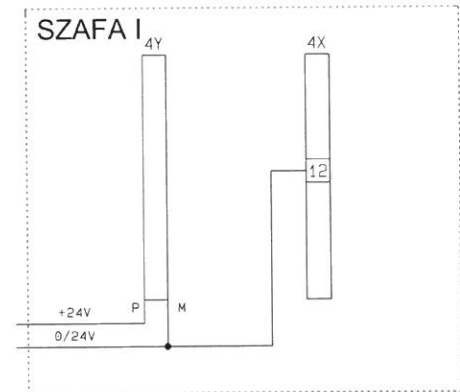
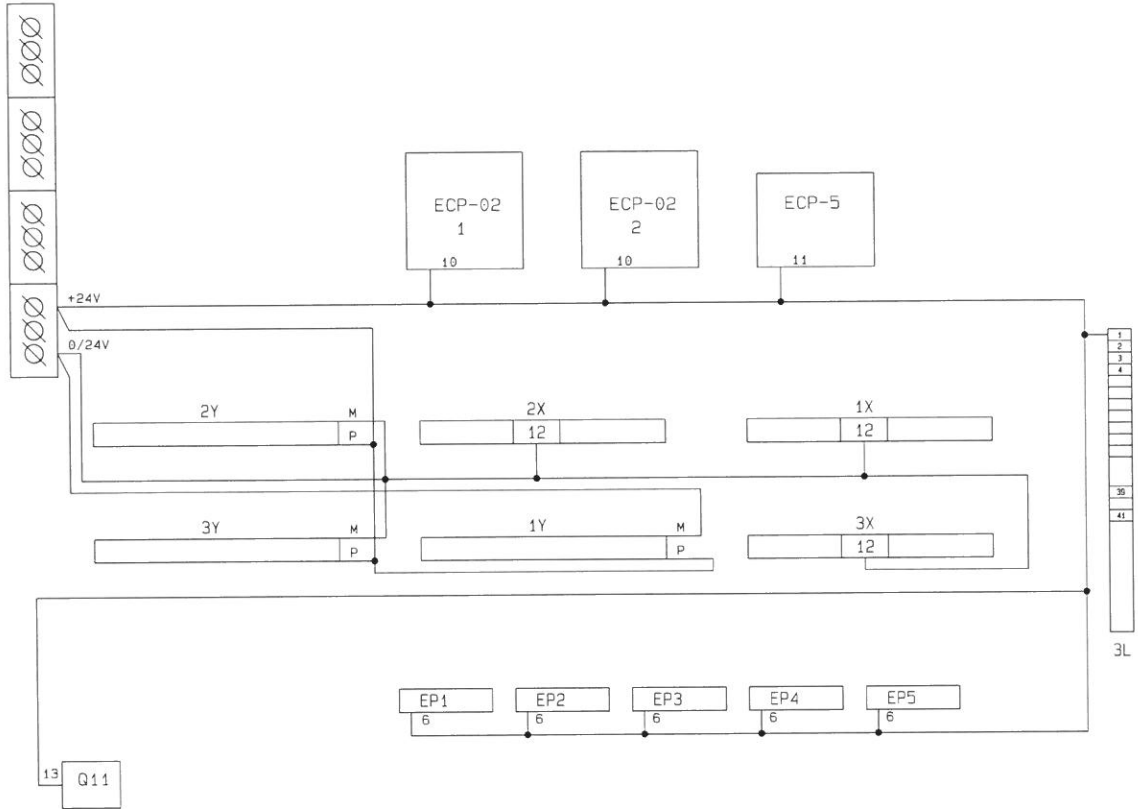
SZAFKA II

1LZ

Nazwa Klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Listwa zaciskowa 1LZ - Szafa II	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:53:18	Numer strony :	4
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 15:10:20		



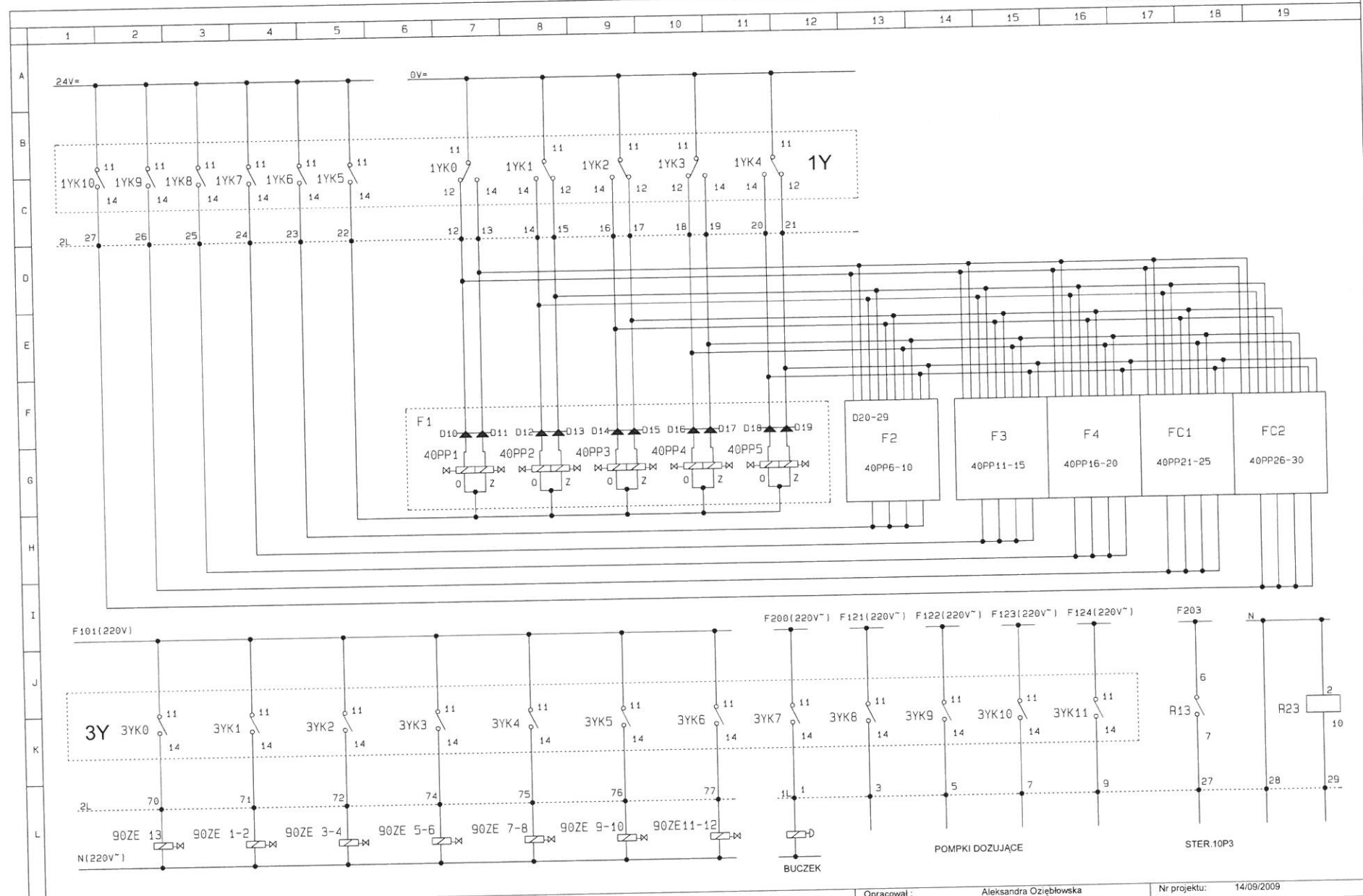
ZASILACZ 24V



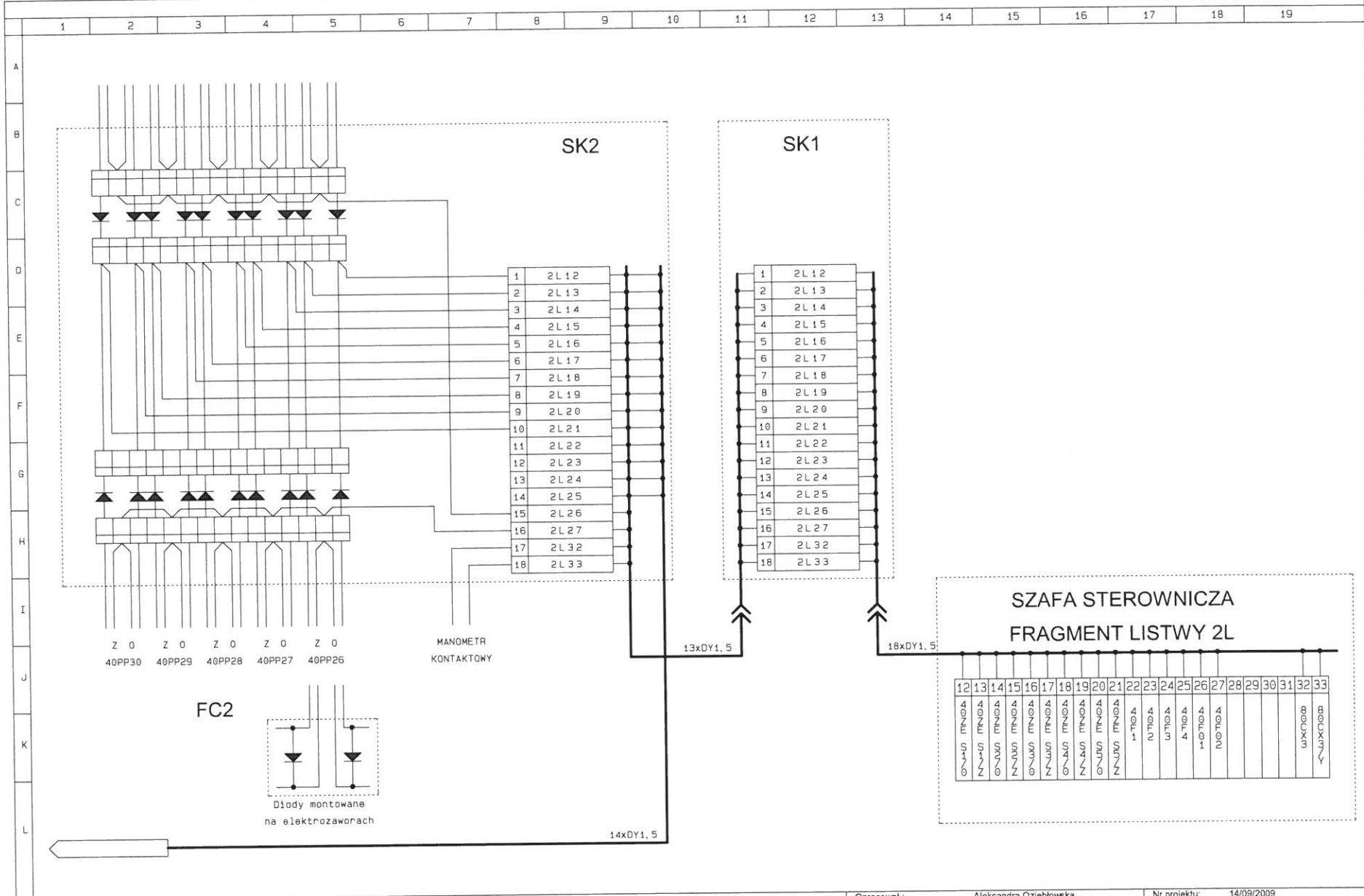
Nazwa klienta : SUW Wołka Grodziska  
 Nazwa projektu : SUW Wołka Grodziska  
 Nazwa strony : Okablowanie napięć stałych

Opracował : Aleksandra Oziębłowska  
 Zatwierdził :  
 Ostatnio wydrukowany : 2009-12-31 11:53:20  
 Data ostatniej zmiany: 2009-12-21 15:15:46

Nr projektu: 14/09/2009  
 Sprawdził :  
 Numer strony : 6



Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Sterowanie elektrozaworami	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:53:20	Numer strony :	9
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 17:40:48		



Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Kontener	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:48	Numer strony :	10
		Data ostatniej zmiany :	2009-09-28 15:40:50		



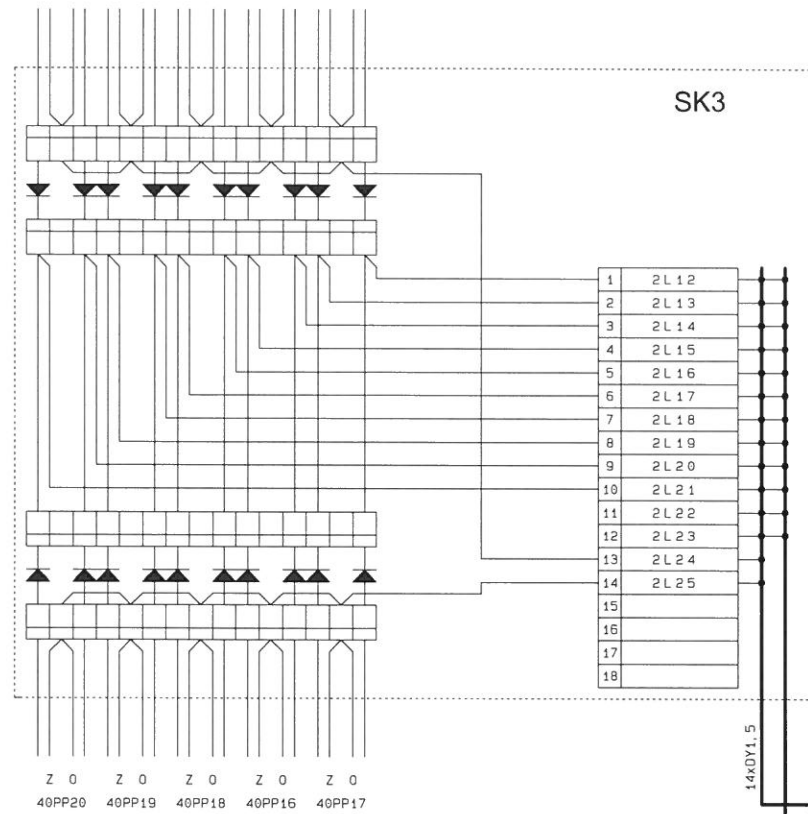
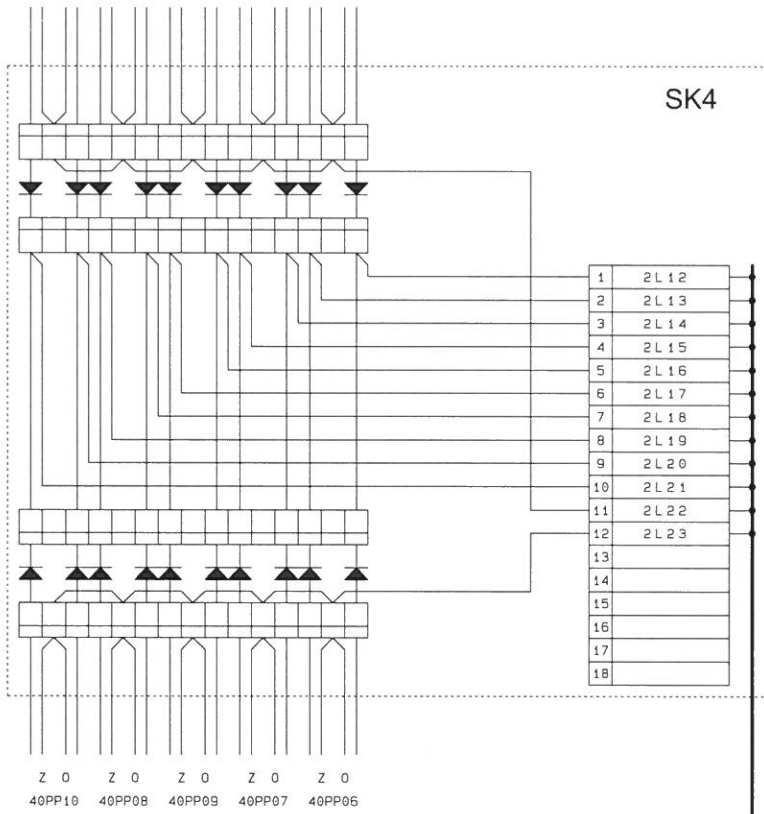
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L

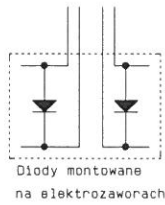
40PP15 40PP14 40PP13 40PP11 40PP12

SK4

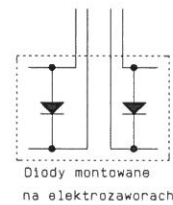
SK3



F2



F4



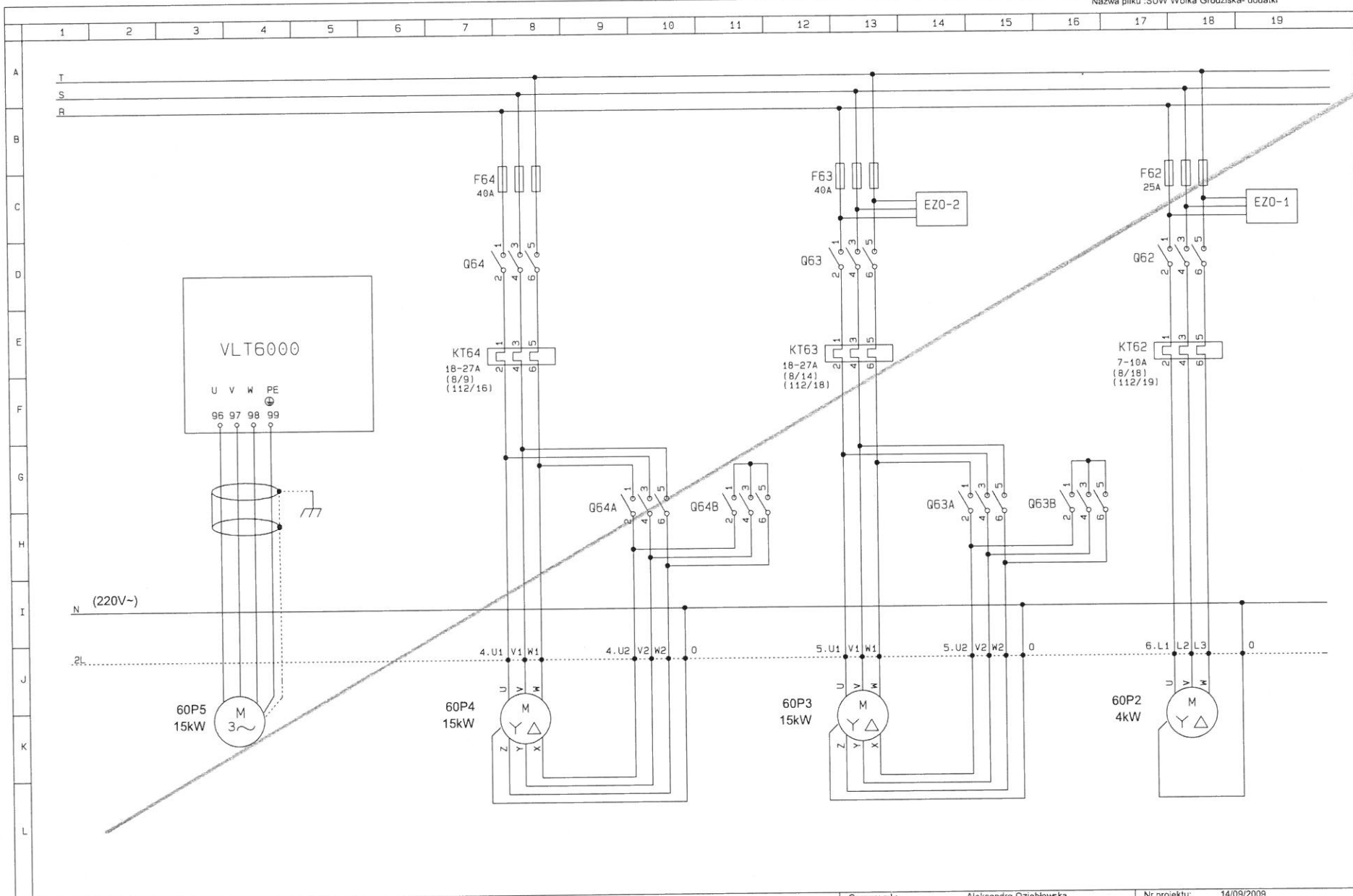
14xDY1,5

12xDY1,5

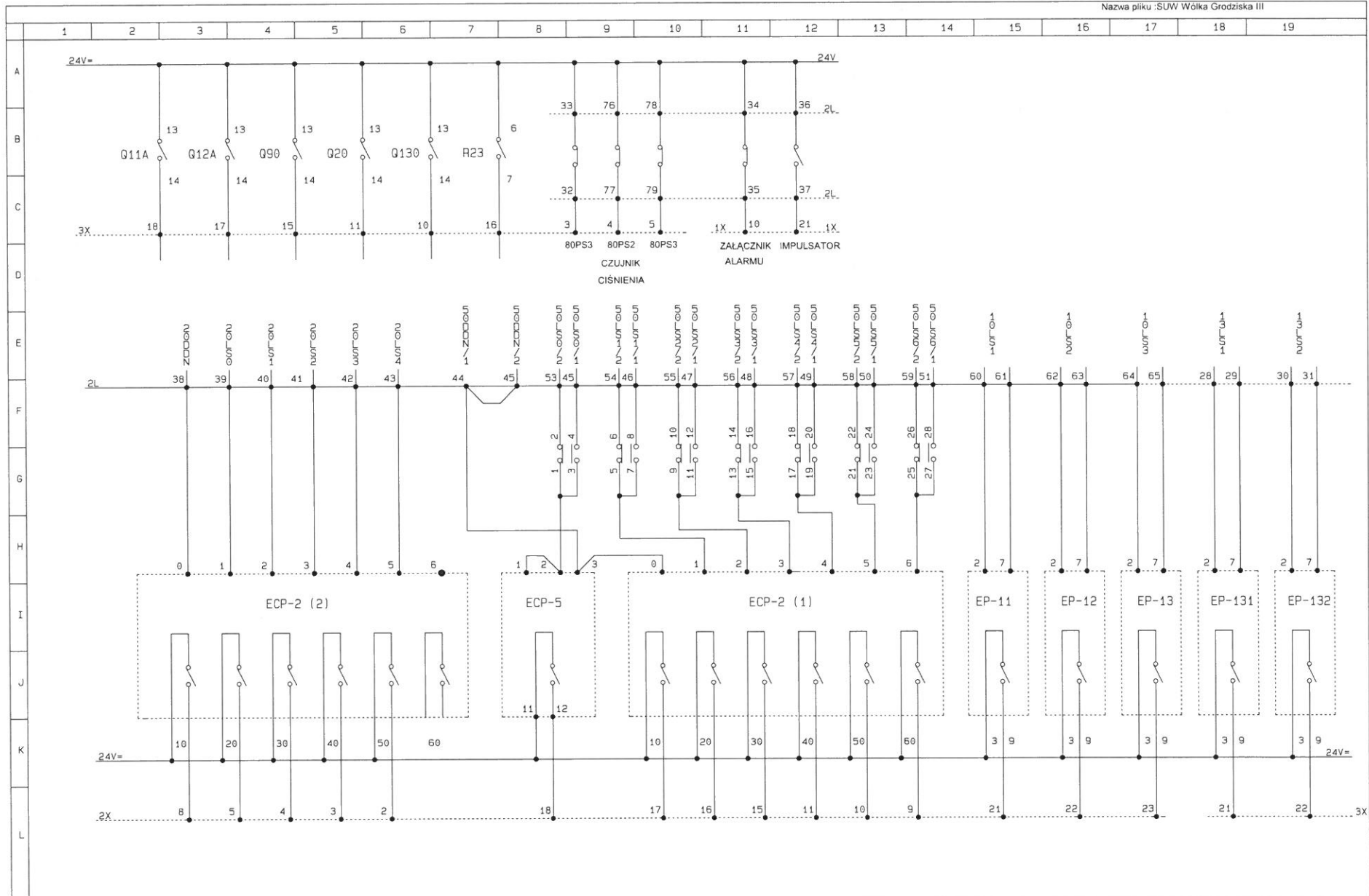
Nazwa klienta : SUW Wólka Grodziska  
Nazwa projektu : SUW Wólka Grodziska  
Nazwa strony : Kontener

Opracował : Aleksandra Oziębłowska  
Zatwierdził :  
Ostatnio wydrukowany : 2009-12-31 11:52:48  
Data ostatniej zmiany : 2009-09-28 15:40:58

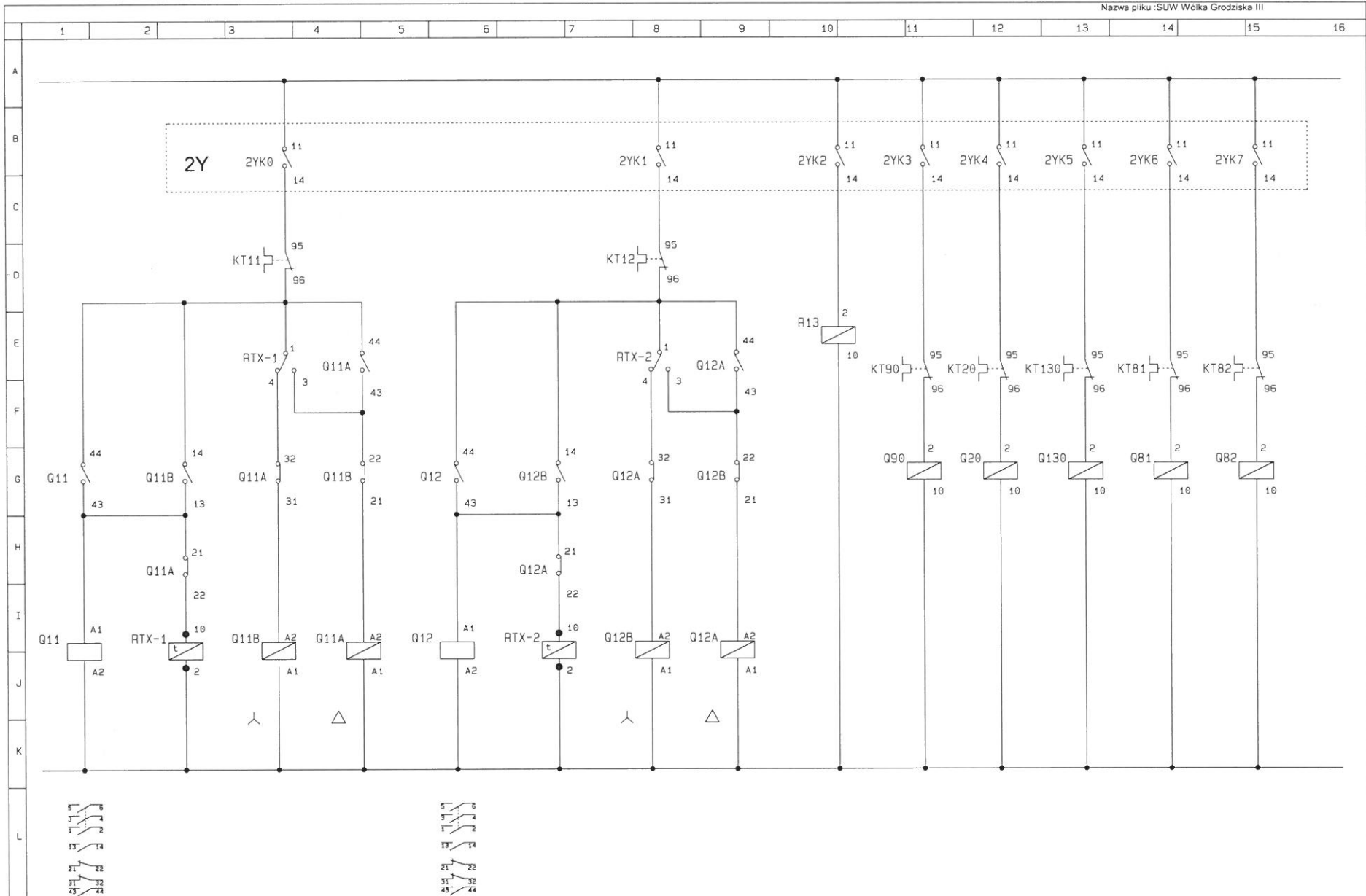
Nr projektu : 14/09/2009  
Sprawdził :  
Numer strony : 11



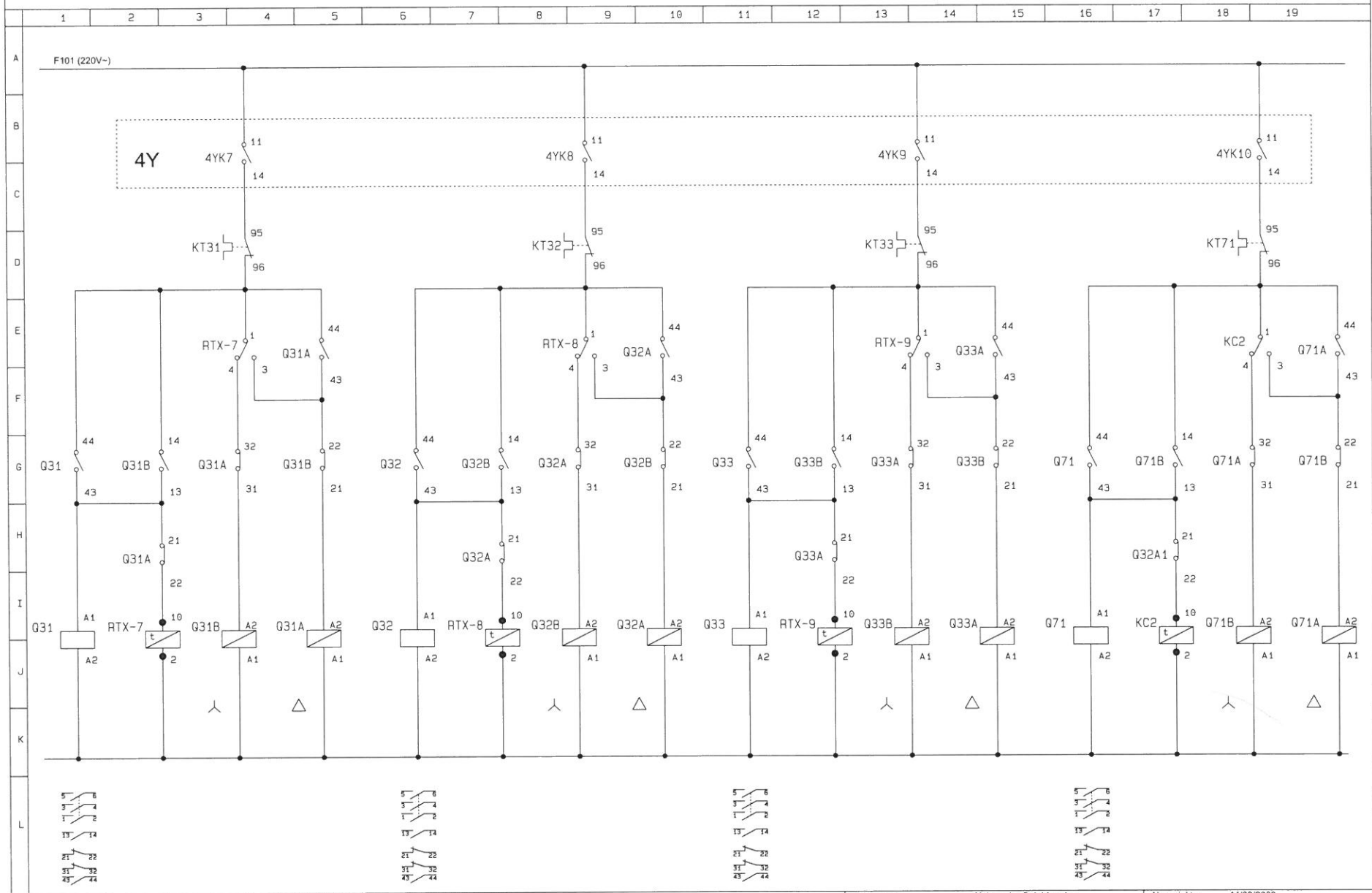
Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Pompy sieciowe, Szafa I - pompy cz.2	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 12:00:26	Numer strony :	10
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-31 11:59:20		



Nazwa Klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Potwierdzenia styczników. Poziomy - Szafa II	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:48	Numer strony :	12
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 15:26:52		

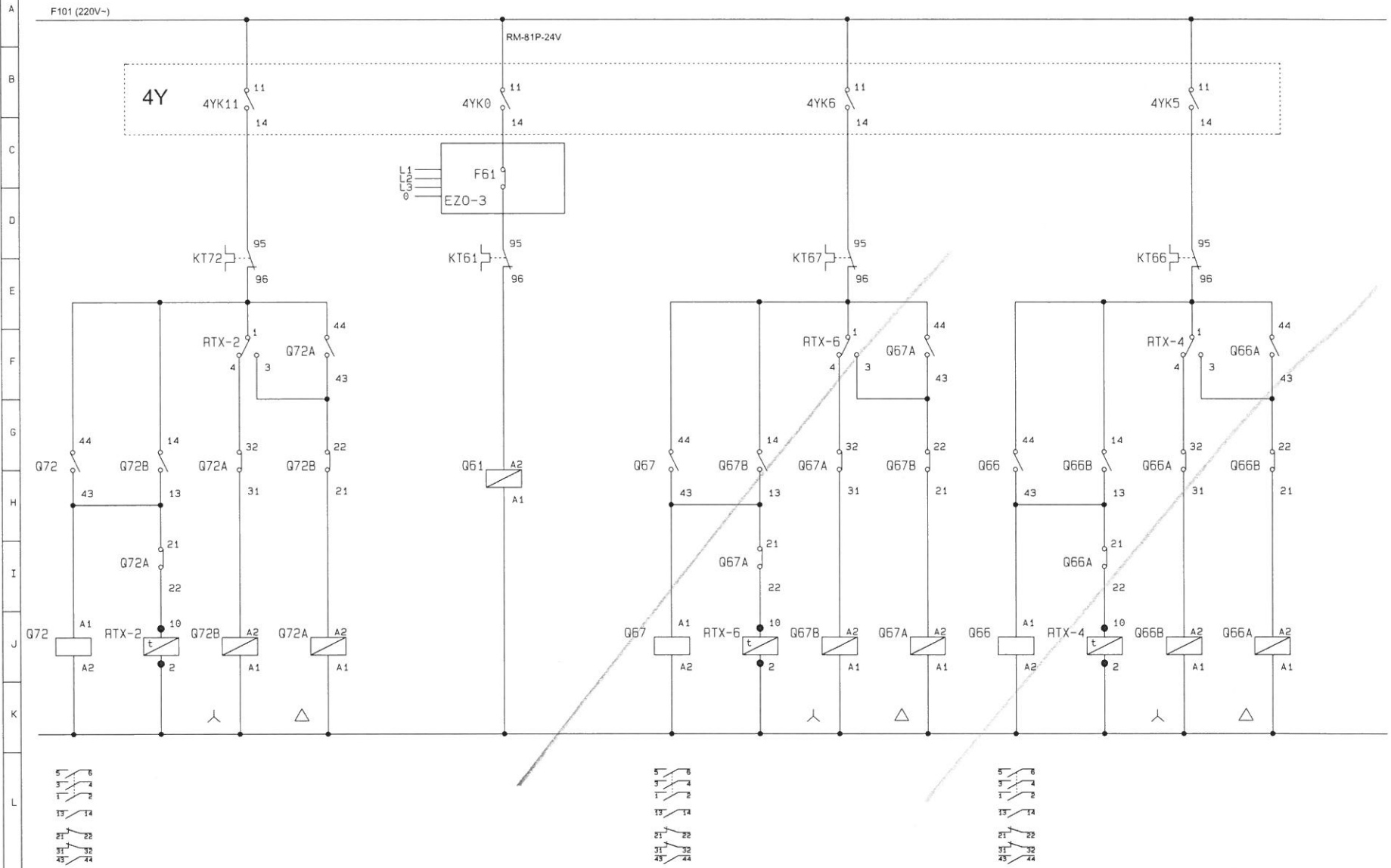


Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Sterowanie pompami - Szafa II	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:48	Numer strony :	13
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 17:42:16		

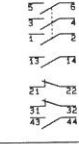
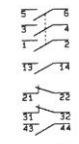
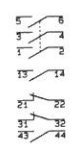
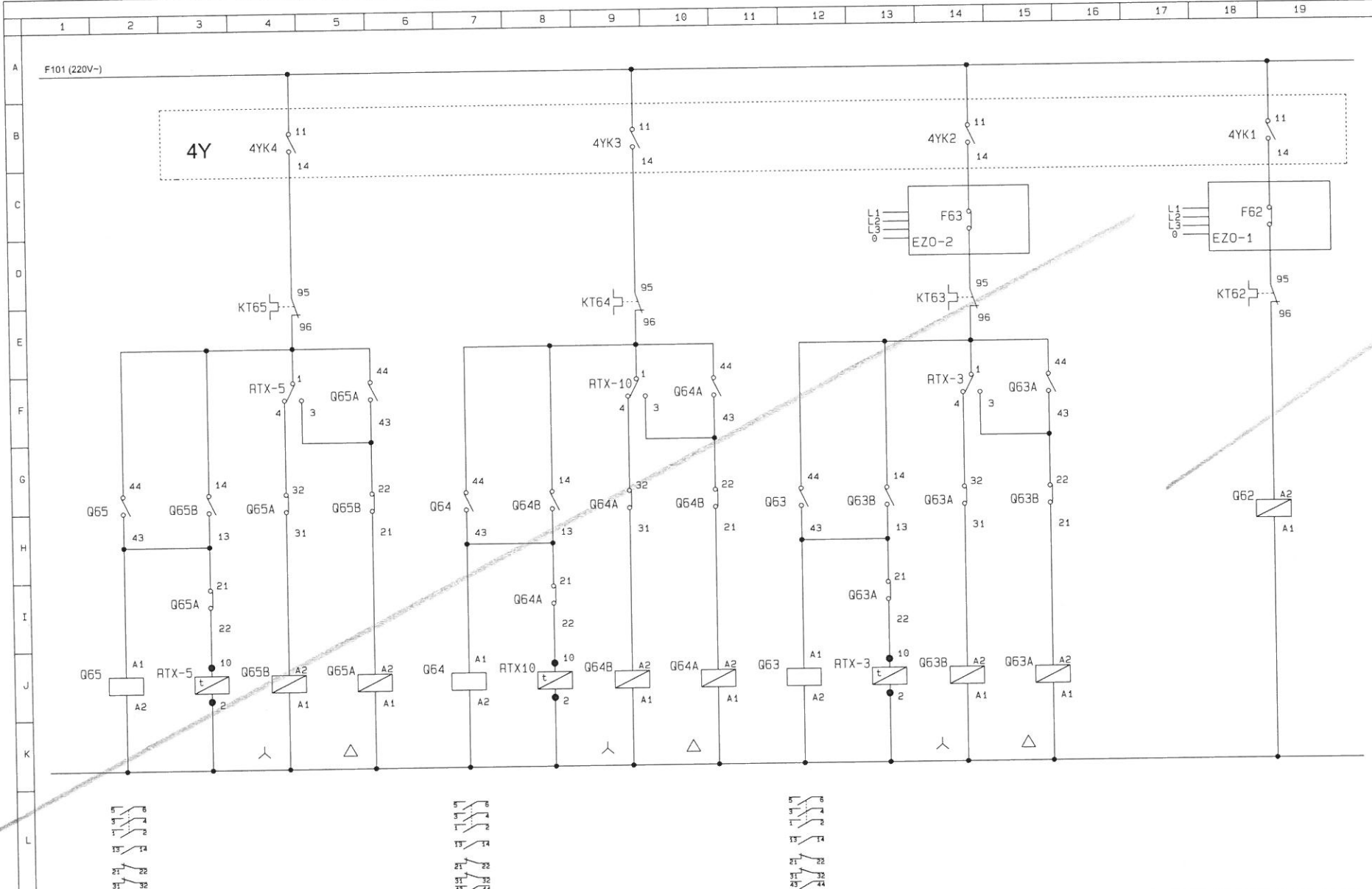


Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Sterowanie pompami - Szafa I cz.1	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:48	Numer strony :	14
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 17:42:44		

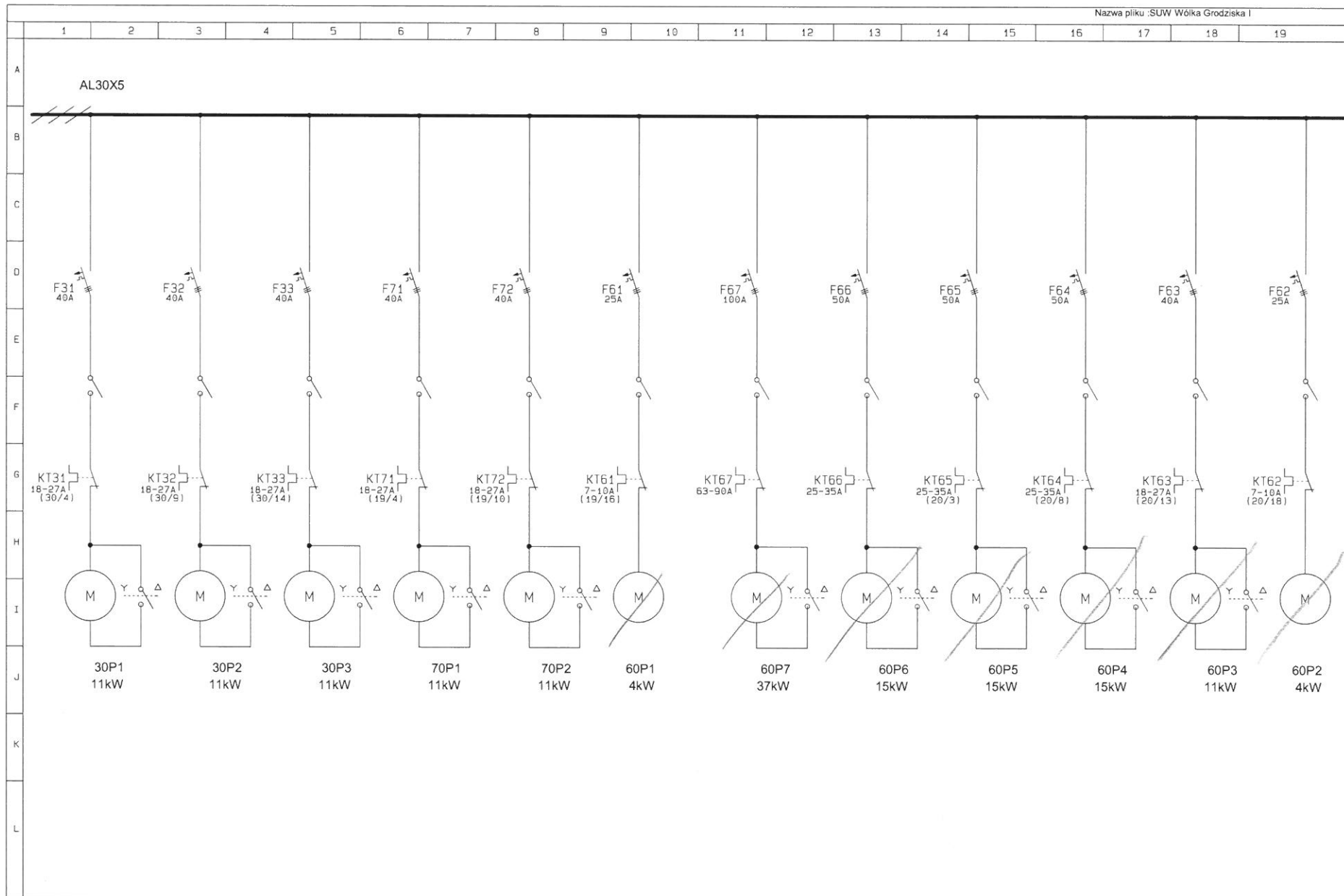
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19



Nazwa Klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu:	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Sterowanie pompami - Szafa I cz.2	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:50	Numer strony :	15
		Data ostatniej zmiany:	2009-12-21 17:43:26		

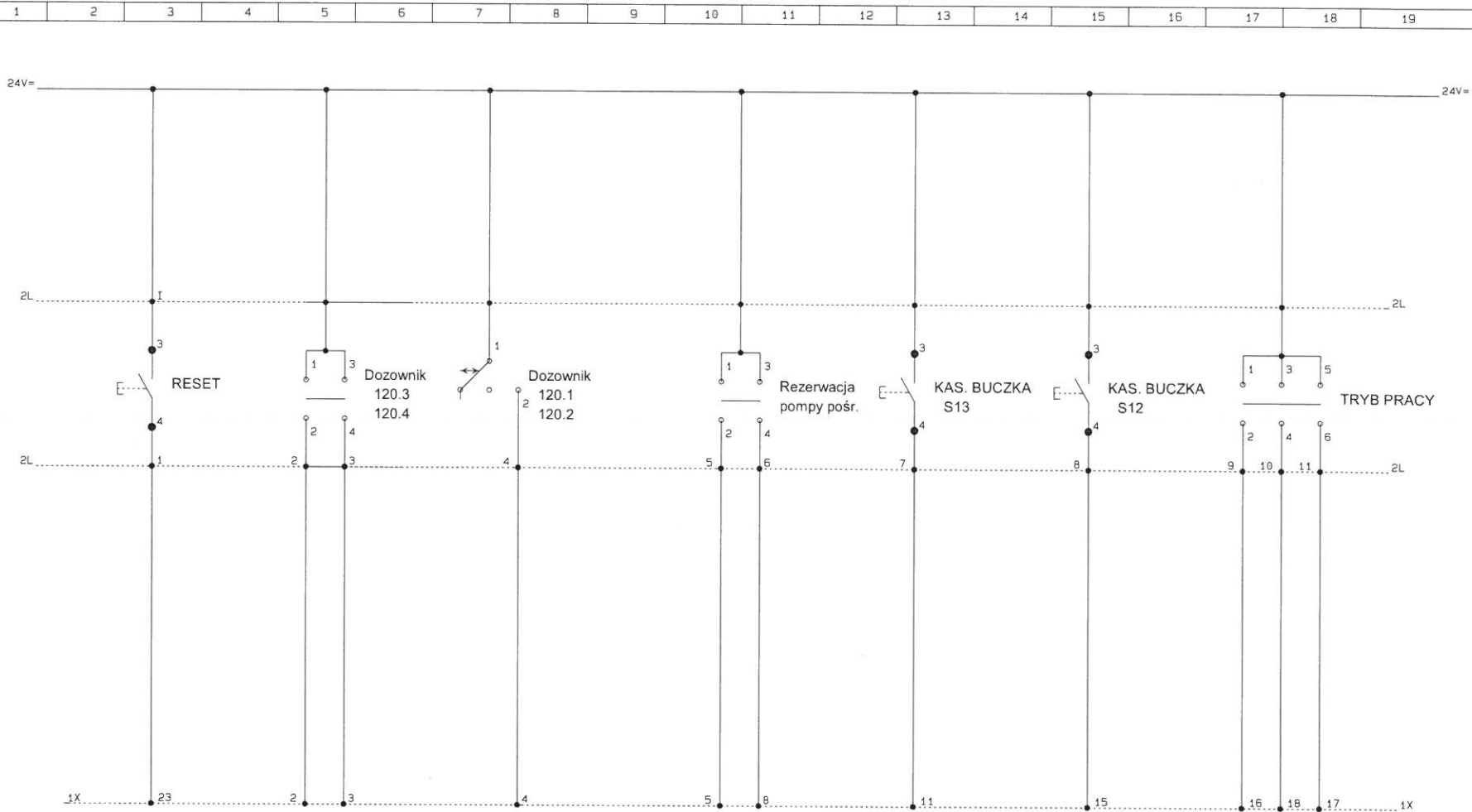


Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawdził :	
Nazwa strony :	Sterowanie pompami - Szafa I cz.3	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:52:50	Numer strony :	16
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 17:43:04		



Nazwa klienta :	SUW Wólka Grodziska	Opracował :	Aleksandra Oziębłowska	Nr projektu :	14/09/2009
Nazwa projektu :	SUW Wólka Grodziska	Zatwierdził :		Sprawił :	
Nazwa strony :	Układ zasilania - Schemat jendobiegunowy II - Szafa I	Ostatnio wydrukowany :	2009-12-31 11:53:58	Numer strony :	17
		Data ostatniej zmiany :	2009-12-21 16:52:24		





Przełącznik pompek 120.1, 120.2

	0	A	
1-2		X	RR120
3-4			

Przełącznik pompek 120.3, 120.4

	0	A	Z	
1-2		X	X	RR132
3-4			X	RR131

Przełącznik rezerwacji pomp sieciowych

	0	1	2	
1-2		X		RR31
3-4			X	RR32

Przełącznik trybu

	Położenie				
Nr styku	R	T	A	W	K
1-2	X	X		X	X
3-4	X		X	X	X

Nazwa klienta : SUW Wólka Grodziska  
 Nazwa projektu : SUW Wólka Grodziska  
 Nazwa strony : Pulpit sterujący

Opracował : Aleksandra Oziębłowska  
 Zatwierdził :  
 Ostatnio wydrukowany : 2009-12-31 11:51:36  
 Data ostatniej zmiany: 2009-12-21 16:47:44

Nr projektu: 14/09/2009  
 Sprawdził :  
 Numer strony : 18