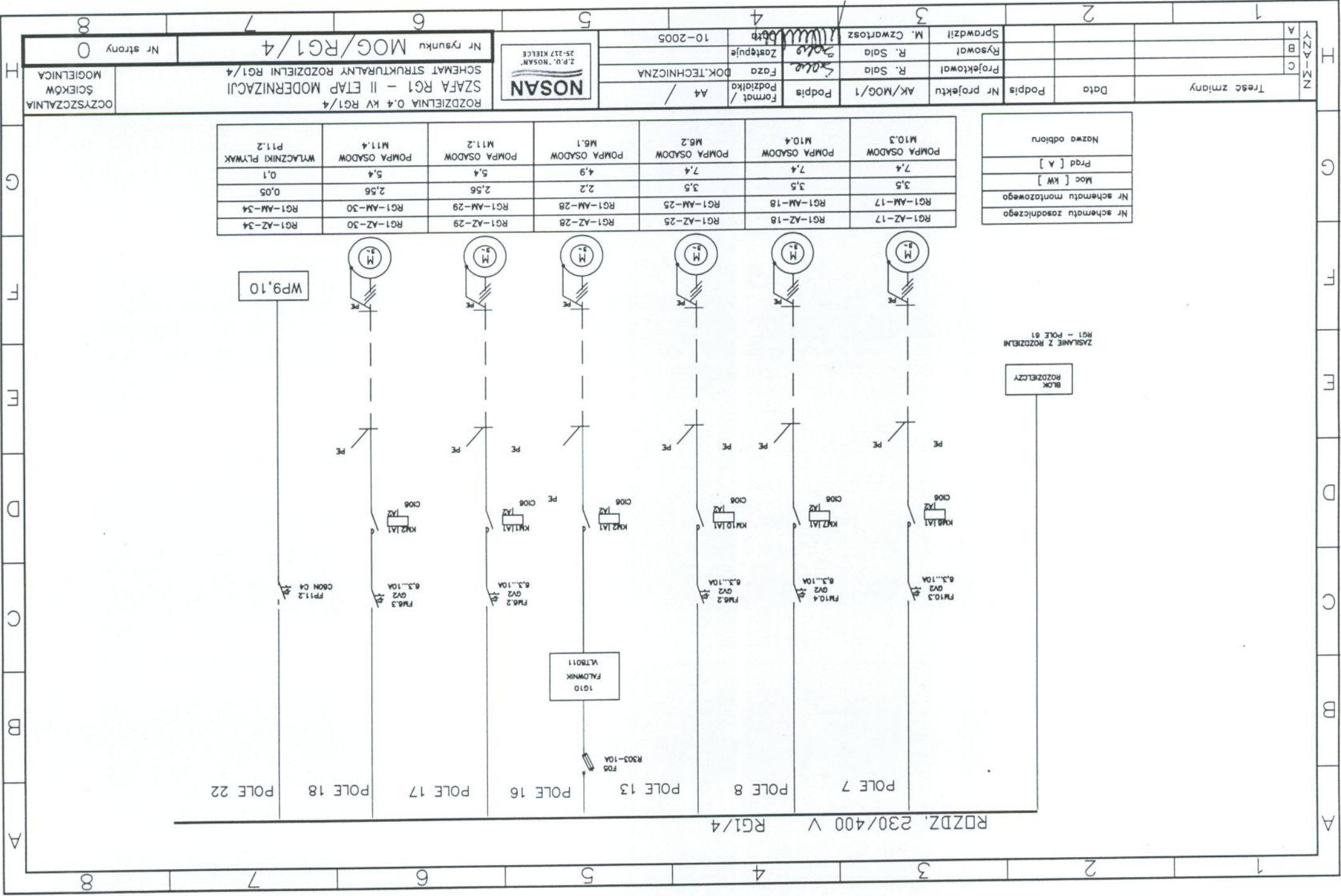




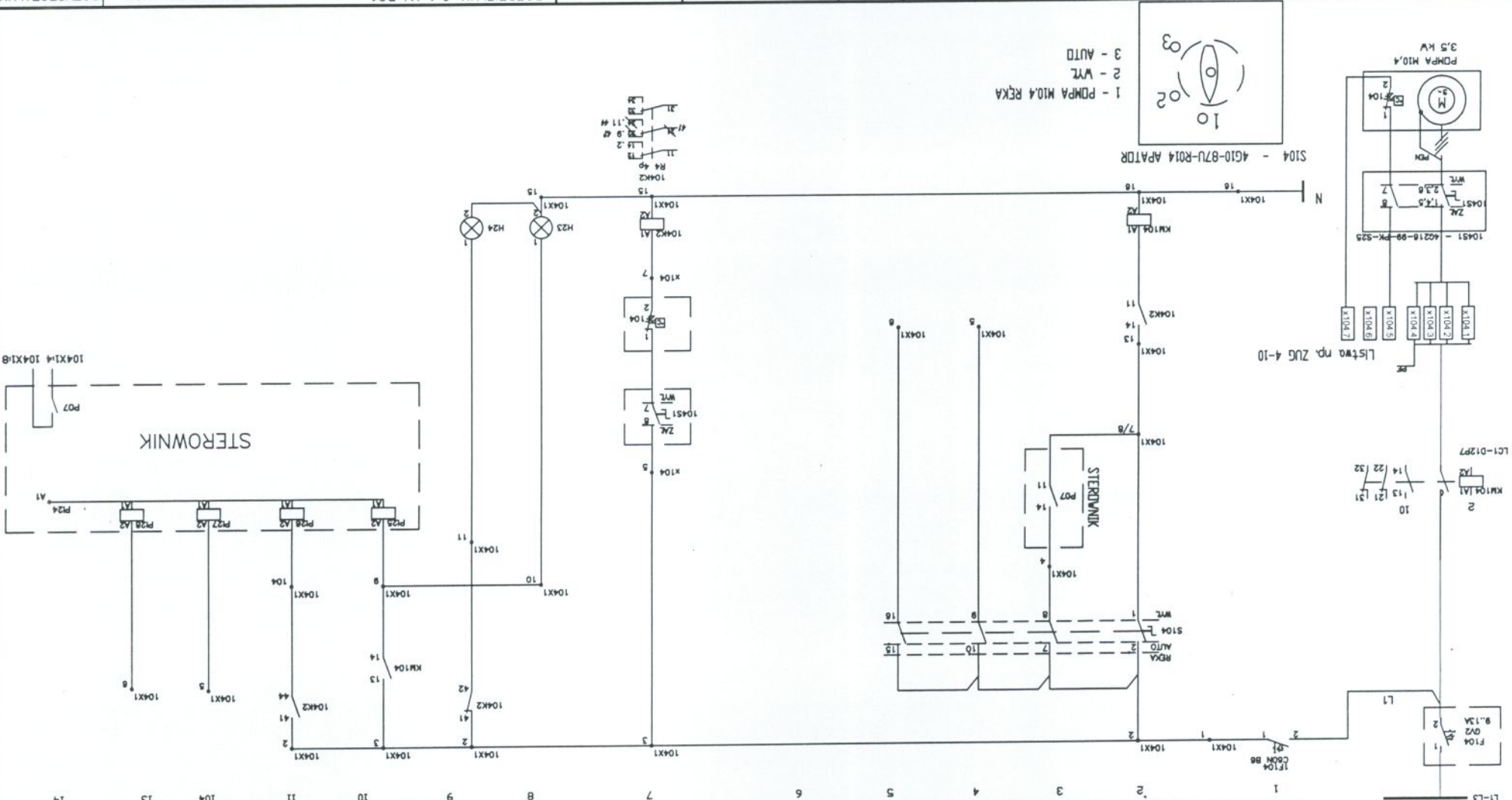
Nr schematu zasadniczego
Nr schematu montazowego
Moc [kW]
Prąd [A]
Nazwa odbioru

RG1-AZ-17	RG1-AM-17	3,5	7,4	POMPA OSADOW	M10.3
RG1-AZ-18	RG1-AM-18	3,5	7,4	POMPA OSADOW	M10.4
RG1-AZ-25	RG1-AM-25	3,5	7,4	POMPA OSADOW	M6.2
RG1-AZ-28	RG1-AM-28	2,2	4,9	POMPA OSADOW	M6.1
RG1-AZ-29	RG1-AM-29	2,56	5,4	POMPA OSADOW	M11.2
RG1-AZ-30	RG1-AM-30	2,56	5,4	POMPA OSADOW	M11.4
RG1-AZ-34	RG1-AM-34	0,05	0,1	WYŁACZNIKI PLYMAK	P11.2

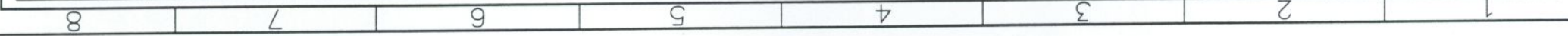
Treść zmiany		Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/1	Podpis	Format / Podpis	Faza	Zostępuje	10-2005	2 P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RG1/4		Nr strony		0	
Tabela zmian											NOSAN		SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNI RG1/4		SZAFRA RG1 - II ETAP MODERNIZACJI		OCZYSZCZALNIA		SCIEKÓW	

Zmiany					
A	B	C	D	E	F
Treść zmiany			Data	Podpis	Nr projektu
					AK/MOG/RG1
					R. Sala
					R. Sala
					M. Czwartosz
					Zastępuje
					Faza DOKŁADNICZA
					Formal / Podpis
					A4 /
					10-2005

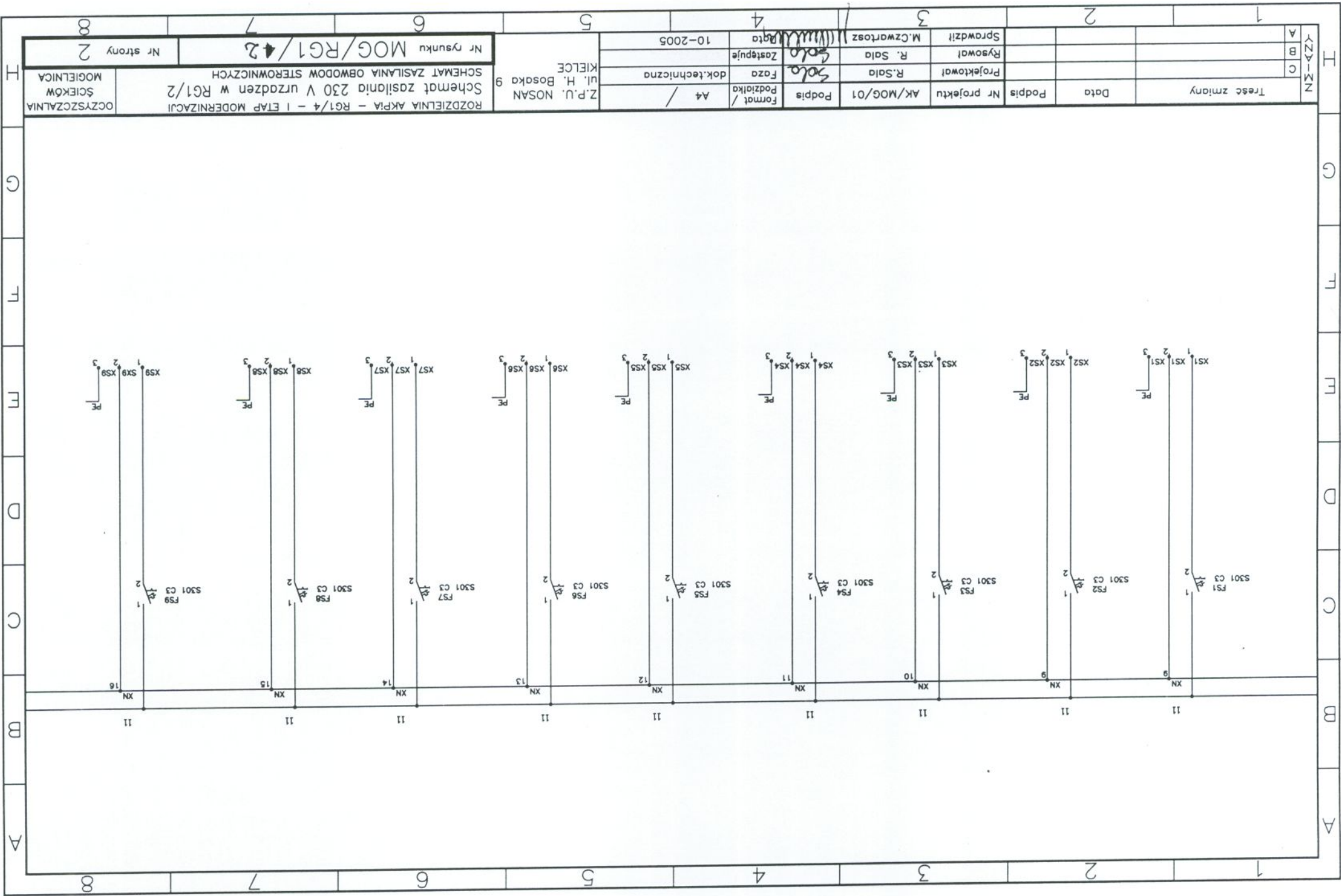
Nr rysunku		MOC/RG1/4		Nr strony		2	
ROZDZIAŁA 0.4 KV RG1		POMPA OSADOW M10.4		OCZYSZCZALNIA		SCIEKÓW	
SCHEMAT STEROWANIA						MOGIELNICA	

[illegible]

RG1 POLE 8
R0ZDZ, 230/400 V



Tresci zmiany						C	B	A
Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RG1	Podpis	Format / Podzietko			
		Projektował	R. Sola	<i>Sola</i>	Faza			
		Rysował	R. Sola	<i>Sola</i>	Zastępuje			
		Sprawił	M. Czwarosz					
10-2005								



ZAM	Treść zmiany										Z.P.U. NOSAN ul. H. Bosaka 9 KIELCE	Nr rysunku MOG/RG1/42	Nr strony 2
	Data		Podpis	Nr projektu	AK/MOG/01	Podpis	Format / Podziałka	A4 /	dok.techniczna	Faza			
				Projektował	R.Sala		R.Sala		Zastępuje				
				Sprawdził	M.Czwartosz		M.Czwartosz		10-2005				
C													
B													
A													

Y
Z
A
-
M
Z

G

T

F

D

C

B

A

Treść zmiany

Data

Podpis

Nr projektu

AK/MOG/RG1

Podpis

Format /
Podziałka

OK, TECHNICZNA

A4 /

10-2005

Zastępuje

Wzrost

R. Solo

R. Solo

M. Czworosz

3



MOD1 MOD2 MOD3 MOD4 MOD5 MOD6 MOD7 MOD8

OBLUDOWA ZEWNĘTRZNA
PŁYTA MONTAŻOWA

KORYTO 100 mm/ 60 mm

F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8
C6 C6 C3 C3 C3 C3 C3

ZASILACZ 24 VDC 5A

F10F11 F12F13
C1 C1 C1 C1 C1

XN1.10

X71.10

GC230V

Lista zacisków 2,5 m²

X8.1

X9.1

Lista zacisków 2,5 m²

KORYTO 60 mm/ 60 mm

Z2 Z3 Z4 Z5 Z6

S10S11 S12 S13

S1 S2 S6 S7 S8 S9

Zasilacze dla sygnałów analogowych

Lista zacisków 2,5 m²
sygnałów analogowych

Separatory sygnałów analogowych

KORYTO 60 mm/ 60 mm

X1: X2:1

X2:50 X2:51

Lista prełączników FINDER zasilane 24 V - sygnały wyjściowe

X2:100 X2:101

X2:150

KORYTO 60 mm/ 60 mm

X1: X2:1

P200:

Lista prełączników FINDER zasilane 230 V - sygnały wyjściowe

X5:1 X5:30

Lista zacisków 2,5 m²

KORYTO 60 mm/ 60 mm

X1: X2:1

X2:70

X2:140

KORYTO 60 mm/ 60 mm

KORYTO 100 mm/ 60 mm

KORYTO 100 mm/ 60 mm

NOSAN
Z.P.U. "NOSAN"
25-217 KIELCE

ROZDZIELNIA 0,4 kV RG1
SZAFKA RG1 - I ETAP MODERNIZACJI
W ROZDZIELNI RG1/2

OCZYSZCZALNIA
ŚCIEKÓW
MOGIELNICA

Nr rysunku MOG/RG1/2

Nr strony 4

8

7

6

5

4

3

2

1

8

7

6

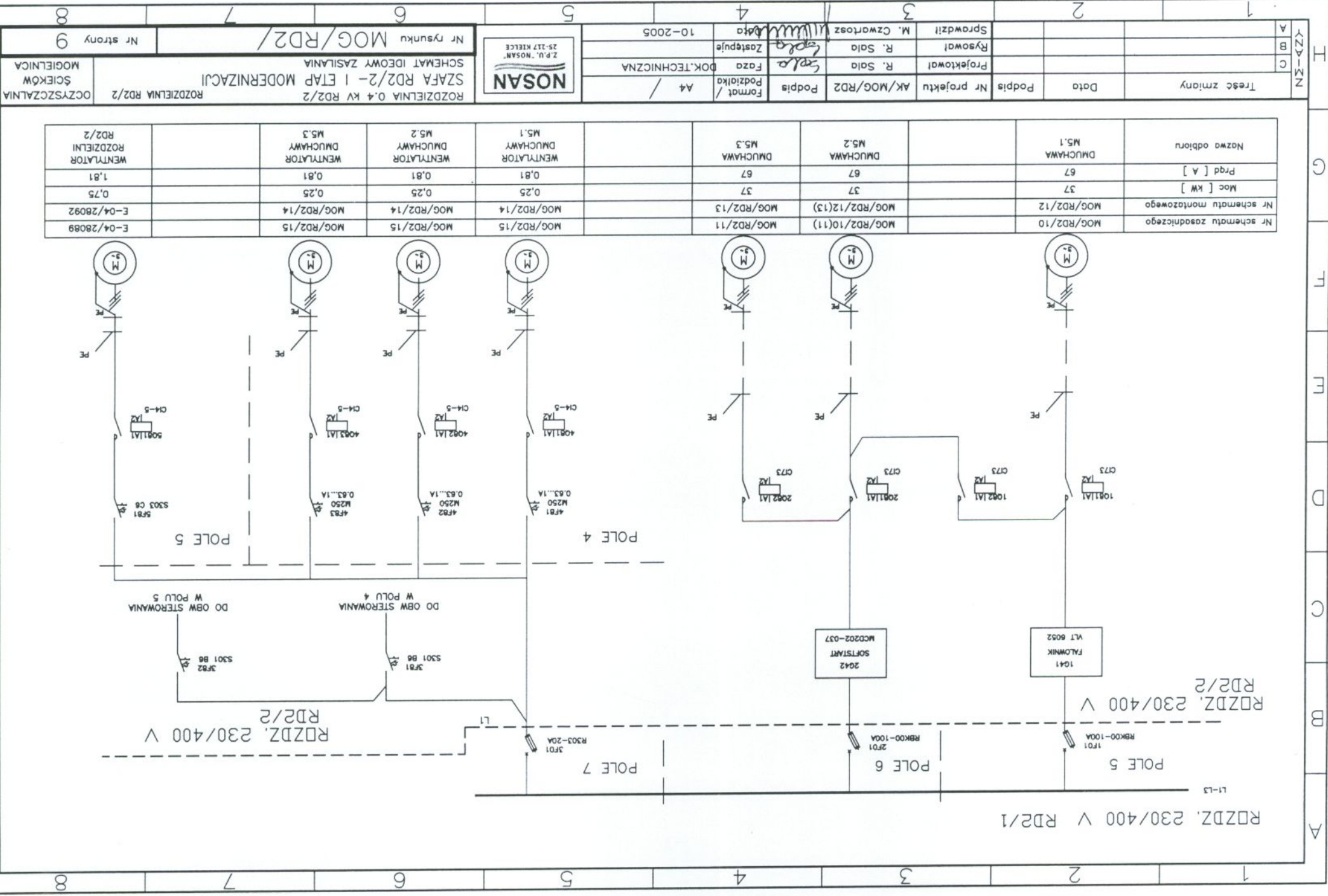
5

4

3

2

1



Treść zmiany		Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RD2	Podpis	Format / Podziałka	A4 /	Faza DOK. TECHNICZNA	10-2005	Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian											Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian											Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian											Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

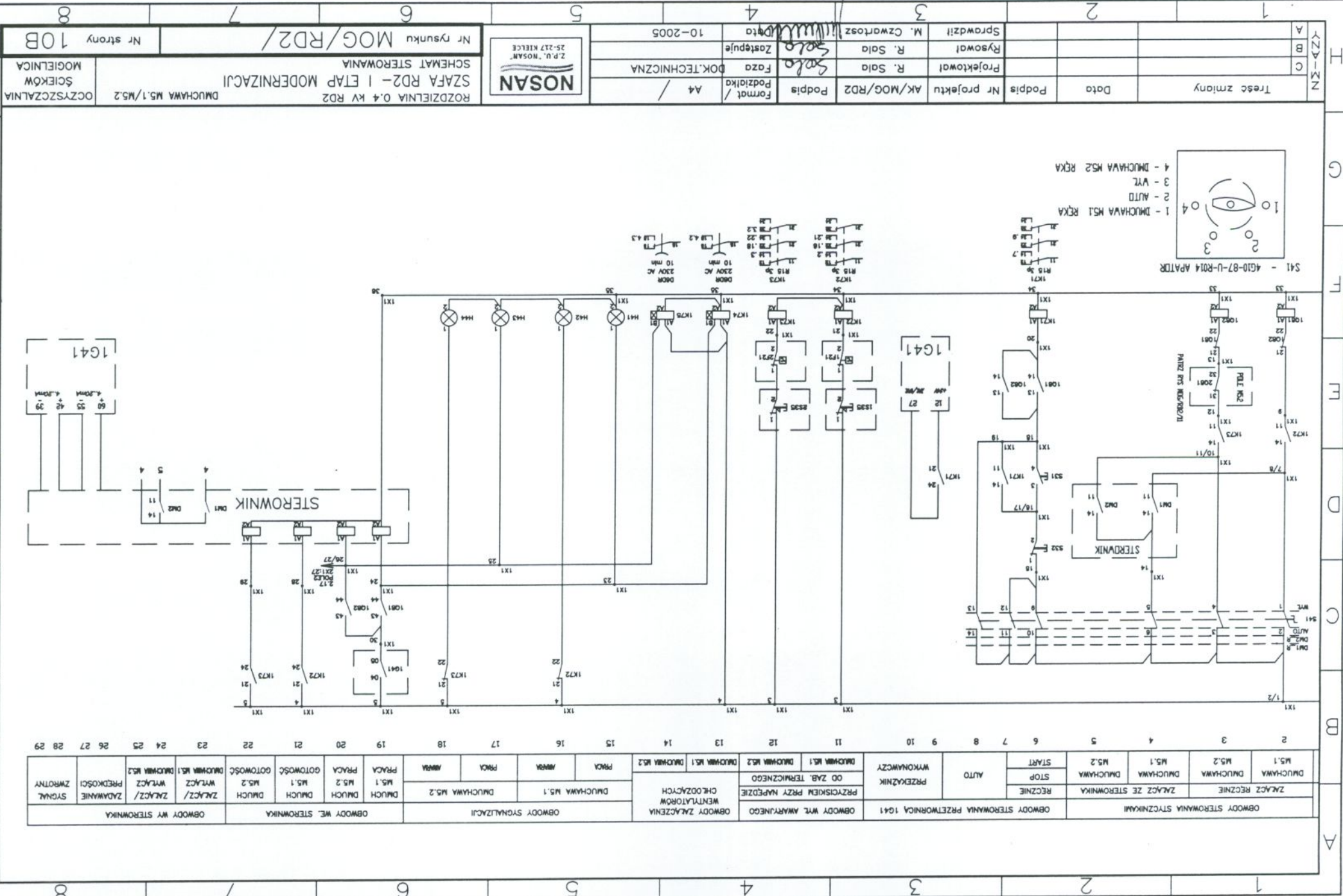
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	

Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
Tabela zmian		Z.P.U. "NOSAN" 25-217 KIELCE		Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	



Treść zmiany		Data		Podpis	
Nr projektu		AK/MOG/RD2		Podpis	
Format / Podpis		A4 /		Formal / Podpis	
Faza		DOK. TECHNICZNA		Zostępuje	
Sprawdził		M. Czworosz		M. Czworosz	
Rysował		R. Solo		R. Solo	
Data		10-2005		10-2005	

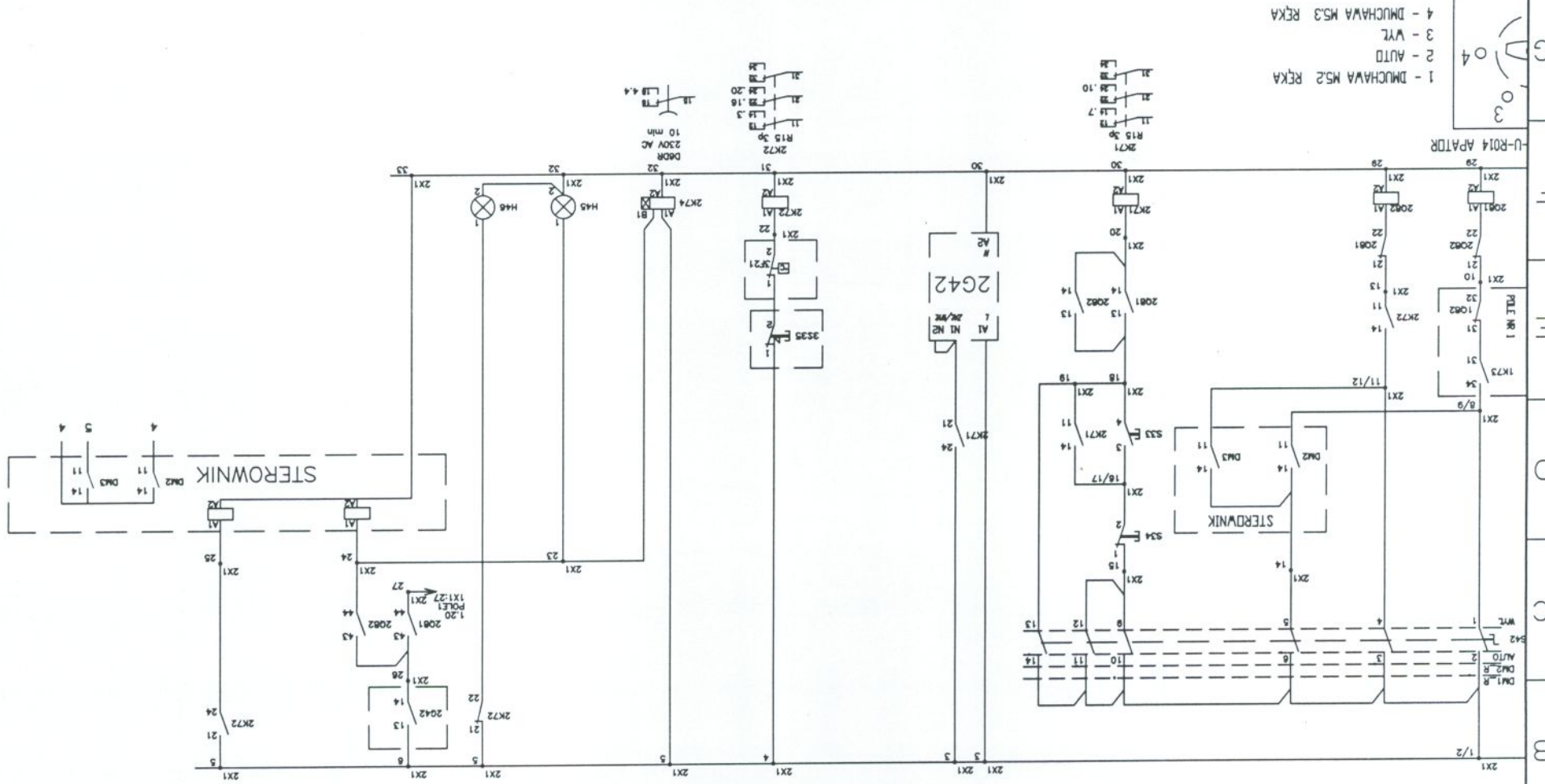
Z.P.U. "NOSAN"
25-217 KIELCE

Nr rysunku		MOG/RD2/		Nr strony	
10B		10B		10B	

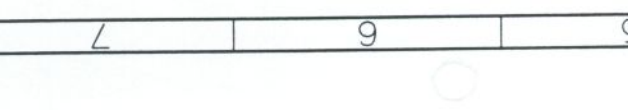
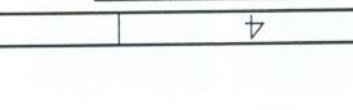
ROZDZIELNIA 0.4 KV RD2		DMUCHAWA M5.1/M5.2		SZAFKA RD2- I ETAP MODERNIZACJI	
SCHEMAT STEROWANIA		OCZYSZCZALNIA		MOGIELNICA	

ZNAJZ A B C	Treść zmiany		Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RD2	Podpis	Format / Podzika	A4 /	Faza DOK. TECHNICZNA	Zastępuje	M. Czwartosz	Sprawdził

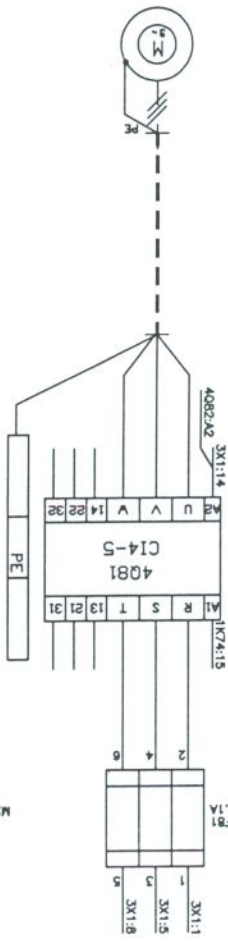
ROZDZIELNIA 0.4 KV RD2		DMUCHAWA M5.2/M5.3		OCZYSZCZALNIA	
SZAFKA RD2- I ETAP MODERNIZACJI		SCHEMAT STEROWANIA		SCIEKÓW	
MOG/RD2/		Nr rysunku		Nr strony	
5		8		11B	



DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3		DMUCHAWA M5.2		DMUCHAWA M5.3	
---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------	--

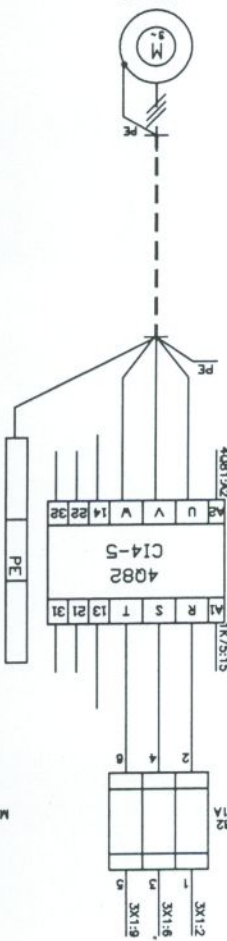


WENTYLATOR
DMUCHAWY
M5.1
0.25 kW

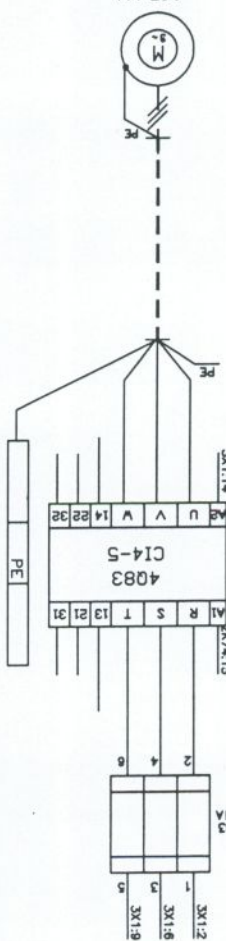


RD2/2 POLE 4

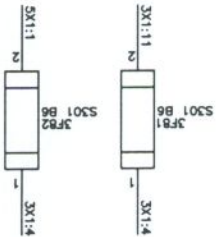
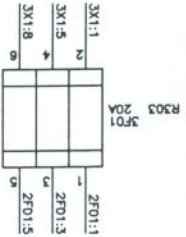
WENTYLATOR
DMUCHAWY
M5.2
0.25 kW



WENTYLATOR
DMUCHAWY
M5.3
0.25 kW



RD2/1 POLE 7
RD2/2, 230/400 V



3X1	1	3F 01:2
4F81:1	1	3F 01:2
4F83:1	2	4F82:1
5F82:1	3	5F81:1
4F81:3	4	3F81:1
4F83:3	5	3F01:4
5F82:3	6	4F82:3
4F81:5	7	5F81:3
4F83:5	8	3F01:6
5F82:5	9	4F82:5
3F81:2	10	5F81:5
2K74:18	11	1K74:18
4083:42	12	1K74:18
	13	Sz N
	14	4081:42

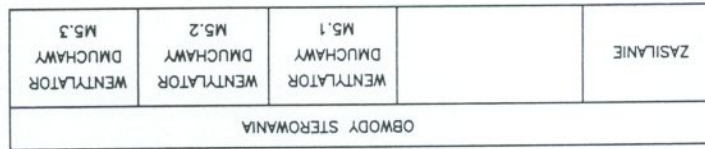
NOSAN
Z.P.U. "NOSAN"
25-217 KIELCE

Format / Podziałka	A4 /
Faza	3-fazowa
Zastępuje	3-fazowa
10-2005	

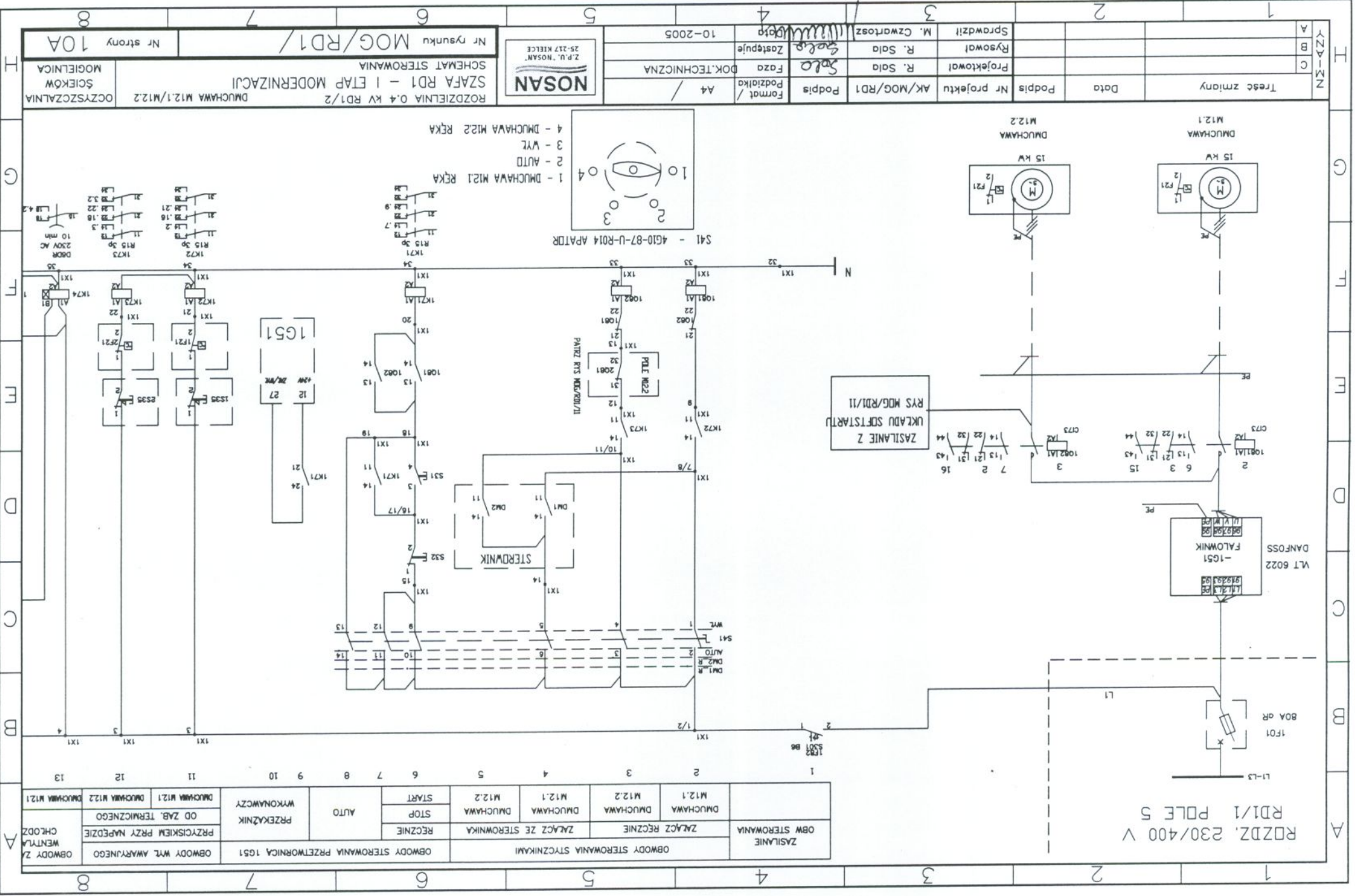
OCZYSZCZALNIA SCIEKÓW MOCIELNICA	Nr rysunku MOG/RD2/	Nr strony 14
ROZDZIELNIA 0.4 kV RD2	SZAFRA RD2 - I ETAP MODERNIZACJI	WENTYLATORY DMUCHAWY
	SCHEMAT MONTAŻOWY	

Treść zmiany		Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RD2	Podpis	Format / Podzłożka	A4 /
			Projektkował	R. Sola	<u>Sola</u>	Faza	DOŚK. TECHNICZNA	
			Rysował	R. Sola	<u>Sola</u>	Zastępuje		
			Sprawił	M. Czwartosz	<u>in</u>			10-2005

ROZDZIELNIA 0,4 kV RD/2 WENTYLATORY DMUCHAW RD/2 SZAFRA RD-1 ETAP MODERNIZACJI SCHEMAT STEROWANIA		Nr rysunku MOG/RD2/	Nr strony 15
--	--	------------------------	-----------------



[illegible]



ROZDZ. 230/400 V
RD1/1 POLE 5

ZASILANIE	OBWODY STEROWANIA	
	ZACZĄZ RĘCZNE	ZACZĄZ ZE STEROWNIKA
OBWODY STEROWANIA STYCZNIKAMI	DMUCHAWA M12.1	DMUCHAWA M12.2
	DMUCHAWA M12.1	DMUCHAWA M12.2
OBWODY STEROWANIA PRZETWORNICĄ 1G51	PRZESKĄŻNIK	WYKONAWCZY
	PRZYSKIELENIE PRZY NAPIĘZIU	OD ZAB. TERMICZNEGO
OBWODY Z WENTYLACJĄ	OBWODY WYL. AWARYJNEGO	
	OBWODY WYL. AWARYJNEGO	

NOSAN
Z P.U. "NOSAN"
25-217 KIELCE

Format / Podzbiórka	A4 /
Faza	3-fazowa
Zastępuje	10-2005

ROZDZIELNIA 0.4 kV RD1/2	SZAFKA RD1 - 1 ETAP MODERNIZACJI	SCHEMAT STEROWANIA
DMUCHAWA M12.1/M12.2	SCIEKÓW	OCZYSZCZALNIA
Nr rysunku 10A		

ZASILANIE Z
UKŁADU SOFTSTARTU

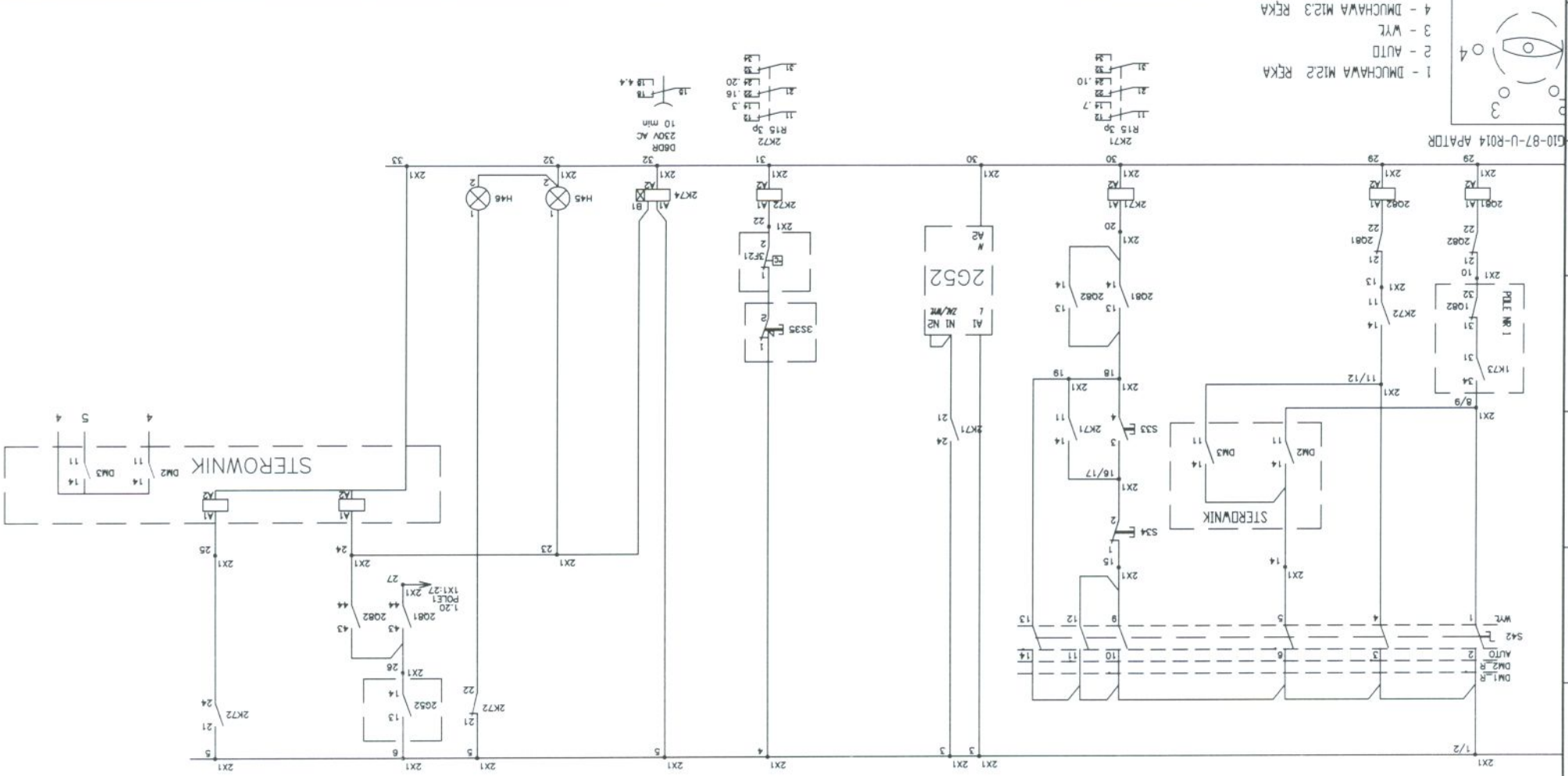
POLE M12.2

S41 - 4G10-87-U-RD14 APATOR

- 1 - DMUCHAWA M12.1 RĘKA
- 2 - AUTO
- 3 - WYL
- 4 - DMUCHAWA M12.2 RĘKA

R0ZDZ, 230/400 V
RD1/1 POLE 6

Z M A N	Treść zmiany		Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RD1	Podpis	Format / Podpis	A4 /	 NOSAN 25-217 KIELCE Z.P.U. "NOSAN"	ROZDZIAŁA 0.4 KV RD1/2		SZAFY RD1 - I ETAP MODERNIZACJI		SCHEMAT STEROWANIA		Nr rysunku MOG/RD1/	Nr strony 11B	
	Data		Podpis	Projektował		R. Sola	Faza	DOK. TECHNICZNA		Rysował		R. Sola	Zastępuje	M. Czwartosz			10-2005	

[illegible]

Treść zmiany		Data	Podpis	Nr projektu	AK/MOG/RD1	Podpis	Format / Podziałka	A4 /	10-2005	25-217 KIELCE	Nr rysunku		MOG/RD1/		Nr strony		12
A	B	C															
Rysował			R. Sola			Zastępuje											
Sprawdził			M. Czwartos														

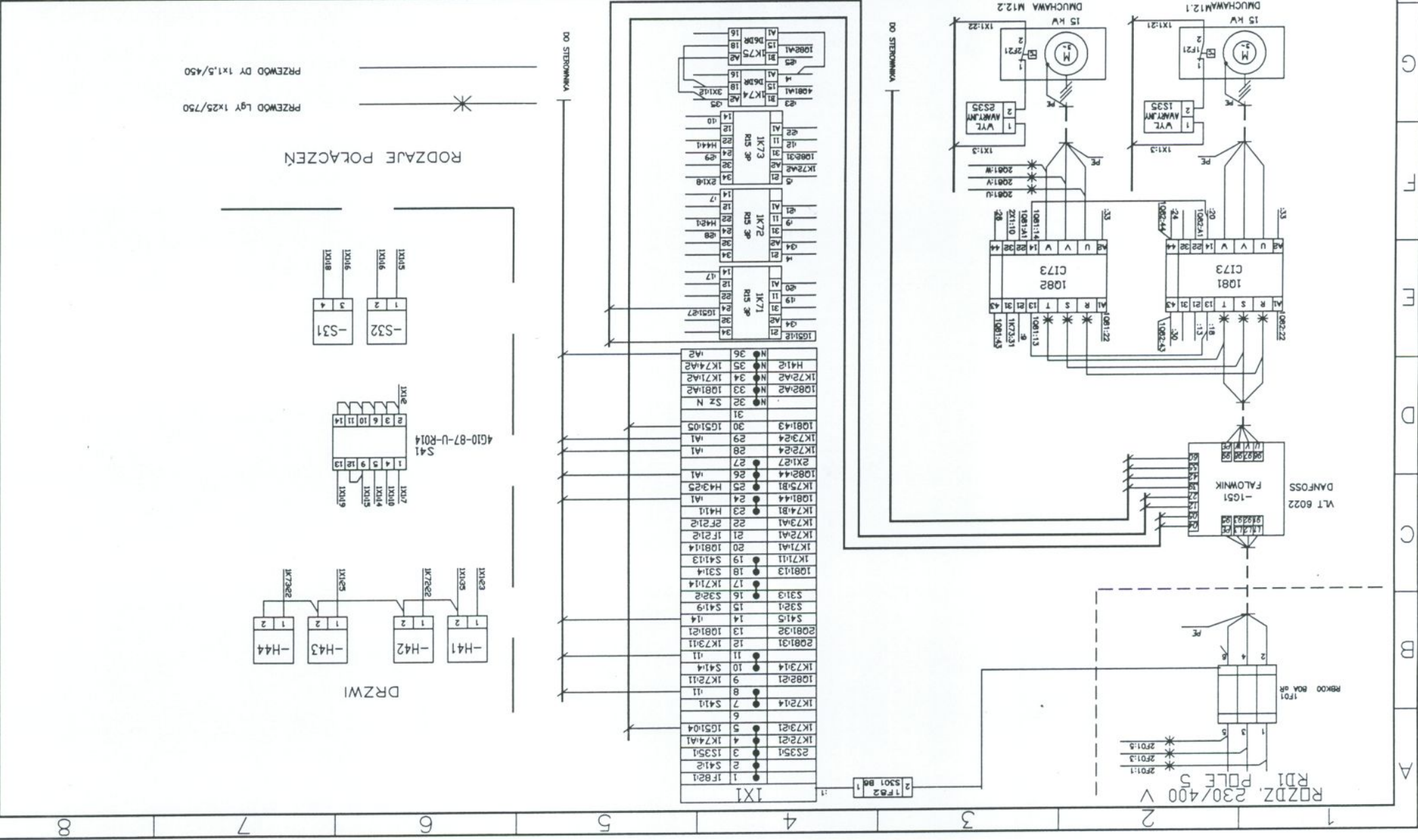


Figure 1: Schematic diagram of the 4081A2 and 4081A2C components. The diagram shows three main components: 4081A2, 4081A2C, and 4081A2C. Each component is a rectangular block with pins on the top and bottom. The 4081A2 and 4081A2C components have pins labeled 1 through 14 on the top and 1 through 14 on the bottom. The 4081A2C component has pins labeled 1 through 14 on the top and 1 through 14 on the bottom. The components are connected to a power supply (PE) and ground (GND). The 4081A2 component is connected to a power supply (PE) and ground (GND). The 4081A2C component is connected to a power supply (PE) and ground (GND). The 4081A2C component is connected to a power supply (PE) and ground (GND).



		3X1		
4F811	●	1	3F012	
4F821	●	2	4F821	
5F811	●	3	5F811	
3F821	●	4	3F811	
4F813	●	5	3F014	
4F833	●	6	4F823	
5F823	●	7	5F813	
4F815	●	9	3F016	
4F835	●	9	4F825	
5F825	●	10	5F815	
3F812	●	11		
2K7A18	●	12	1K7A18	
N9J13	●	SZ N		
N9J14	●	A081A2		
J0B3A2				

YNA-MZ

A B C

Treść zmiany

Data

Podpis

Nr projektu

AK/MOG/RD1

Podpis

Format /
Podziołka

A4 /

Faza

Zostępuje

10-2005

Sprawdził M. Czwartosz

Rysował R. Sola

Projektował R. Sola

506

506



Nr rysunku

MOG/RD1/

Nr strony 15

OCZYSZCZALNIA
ŚCIEKÓW
MOGIELNICA

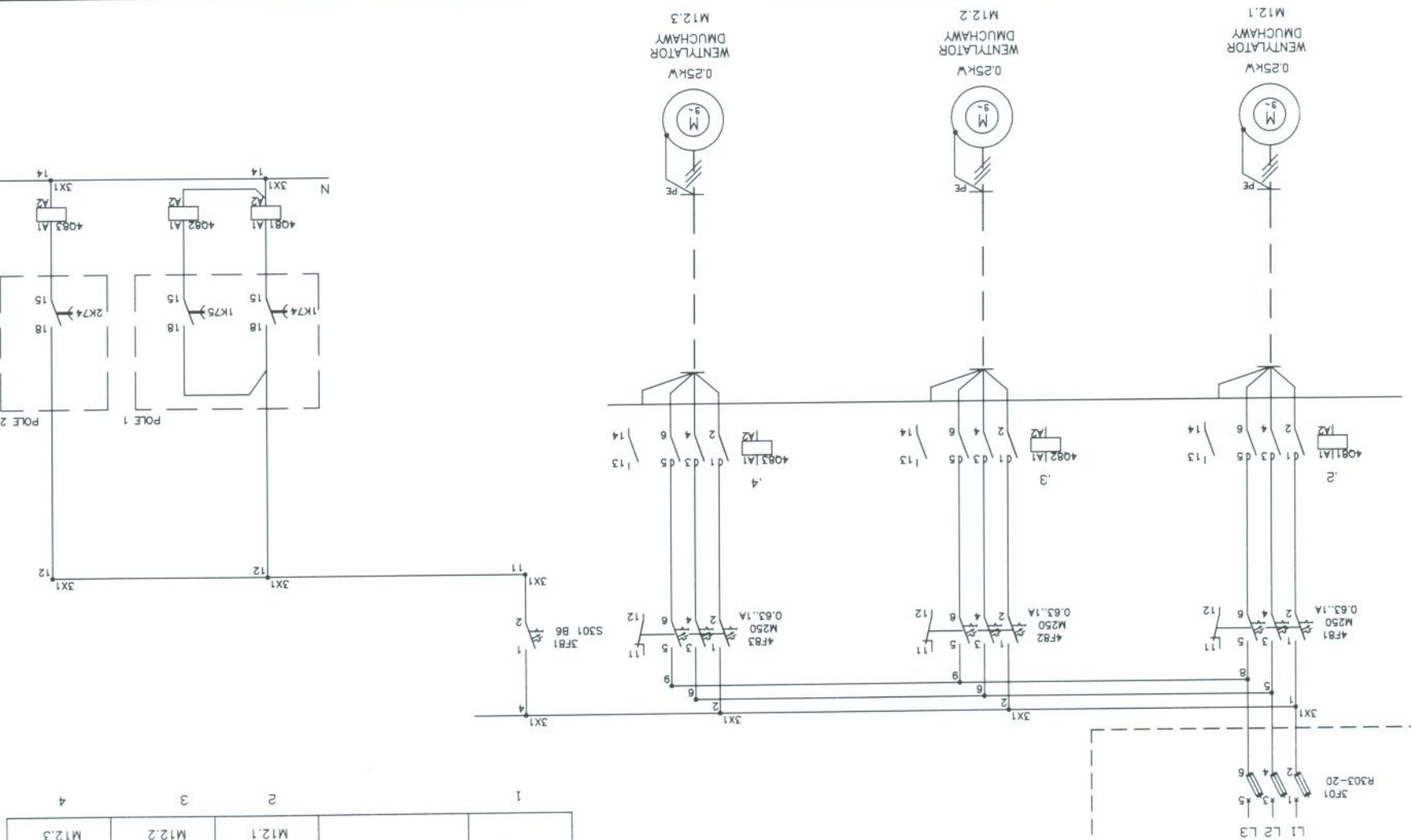
ROZDZIELNIA 0.4 kV RD1/2
WENTYLATORY DMUCHAW RD1/2

SZAFKA RD1- I ETAP MODERNIZACJI

SCHEMAT STEROWANIA

ROZDZ. 230/400 V
RD1/2 POLA 3,4

OBWODY STEROWANIA			
1	ZASILANIE		
2	WENTYLATOR DMUCHAWY M12.1		
3	WENTYLATOR DMUCHAWY M12.2		
4	WENTYLATOR DMUCHAWY M12.3		



5 Uwagi ogólne

Projekt został opracowany na podstawie założeń technologicznych, projektu technologicznego i projektu elektrycznego.

Obowiązujące oznaczenia obiektów i urządzeń są zgodne z oznaczeniami w projekcie elektrycznym i technologicznym.

Okablowanie elektryczne i sterownicze jest obowiązujące zgodnie z projektem elektrycznym.

Sposób montażu i dobór konstrukcji wsporczej pod sondy pomiarowe pozostaje do wyboru Wykonawcy podczas realizacji w zależności od zaistniałych sytuacji.

Zmiana wyposażenia AKPiA oraz układów sterowniczo-wizualizacyjnych może ewentualnie nastąpić tylko na urządzenia o takich samych lub lepszych parametrach technicznych i konstrukcyjnych za pisemną zgodą projektanta .

Opracował:

mgr inż. Robert Sala
