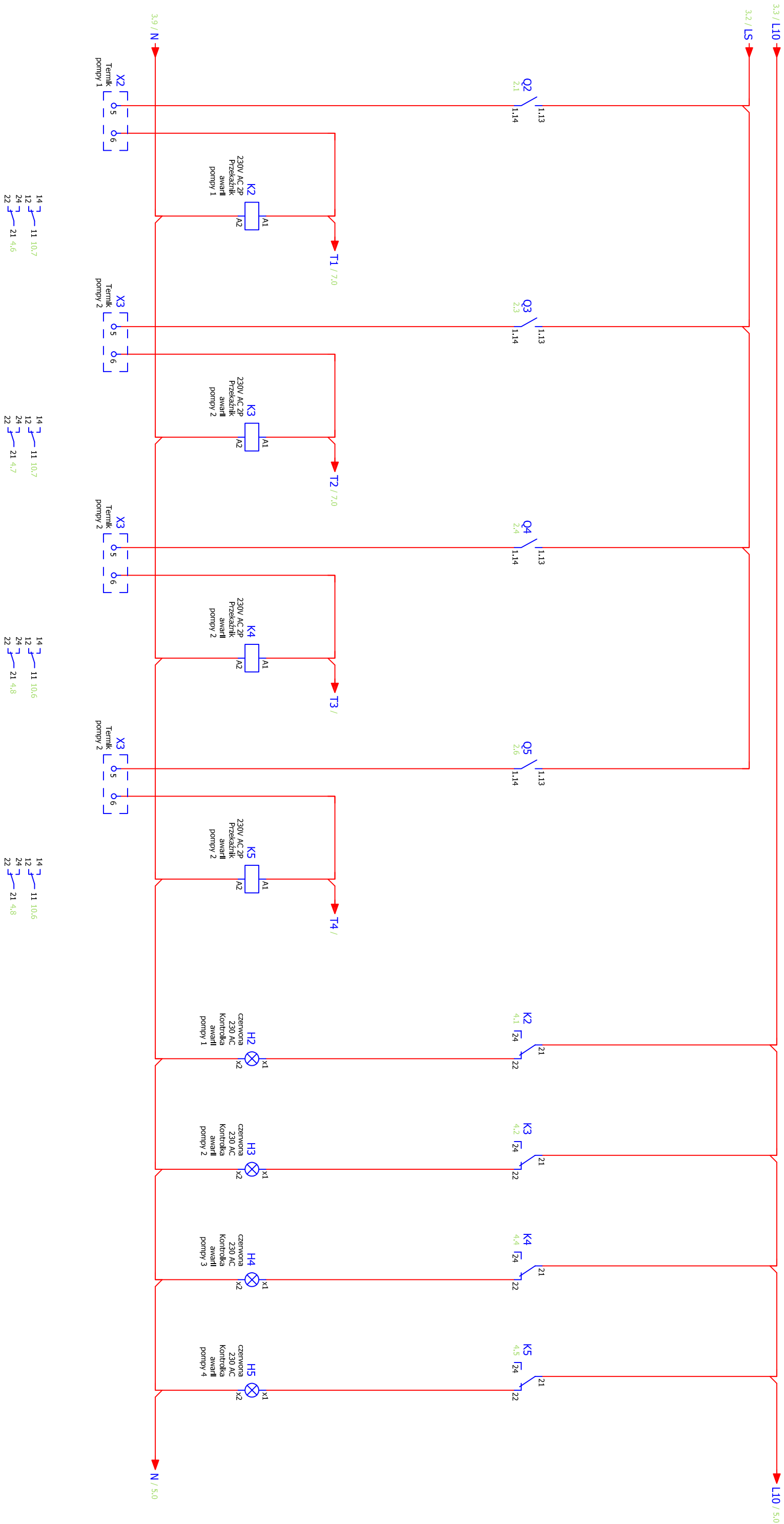


0		1		2		3		4		5		6		7		8		9															
Zasilanie urządzeń										Biuro Projektowe Julita Wrzosek os. Piastowskie 52/1 64-000 Kościan					Projektant mgr inż. Marek Żelawski Nr uprawnień WKP/0161/POOE/14					Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych					Projekt ZH Gąsawa					Strona Liczba stron		3 11	



Zabezpieczenie pomp

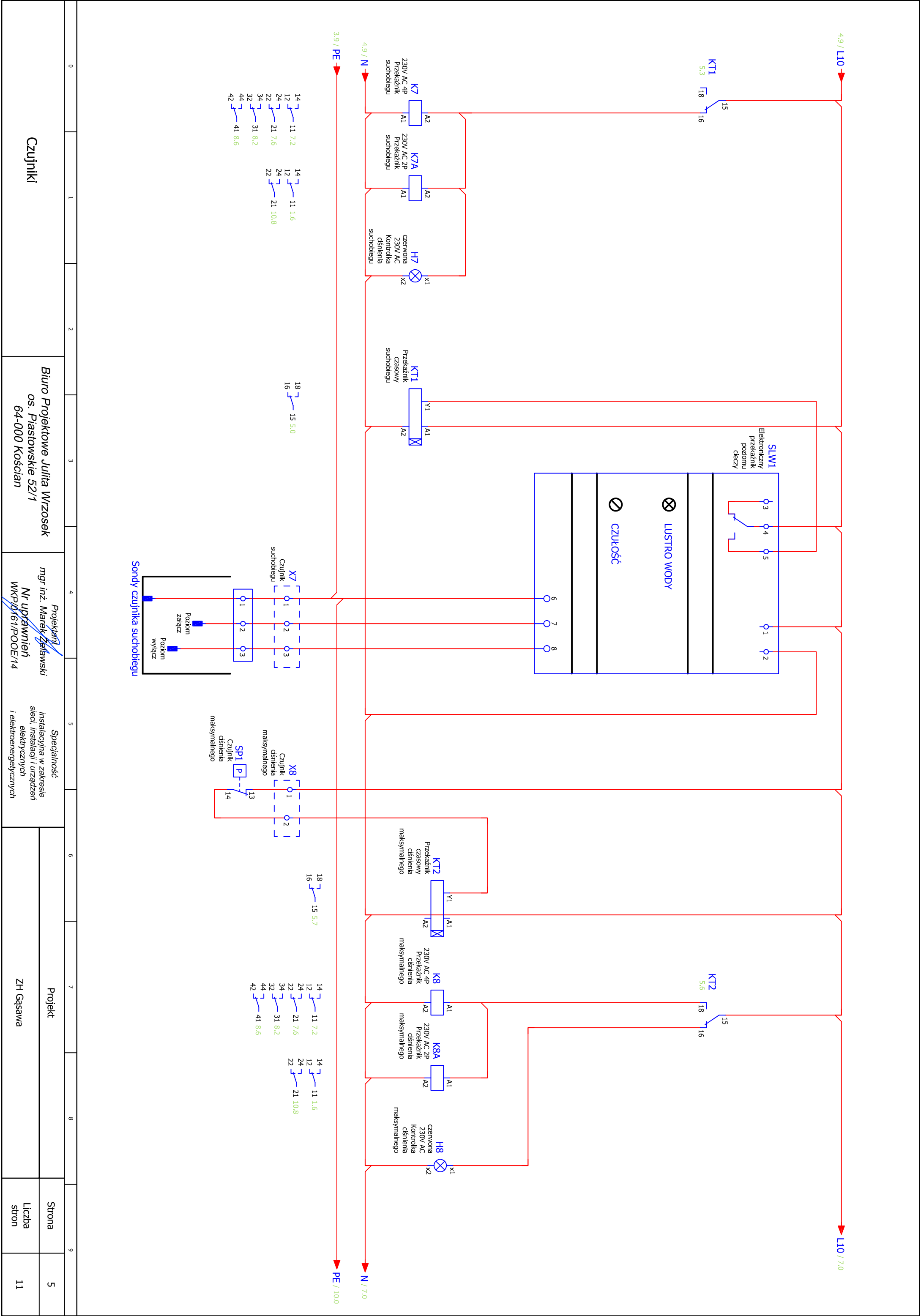
Biuro Projektowe Juiita Wrzosek
os. Piastowskie 52/1
64-000 Kościan

Projektant: mgr inż. Marek Żelawski
Nr uprawnień: WKP/0161/P/OOE/14

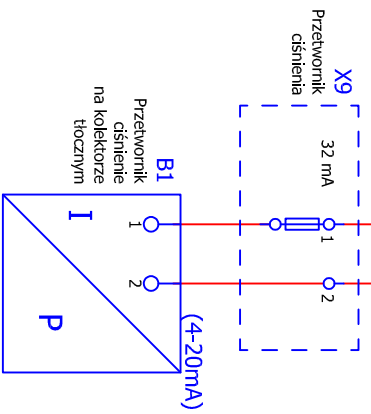
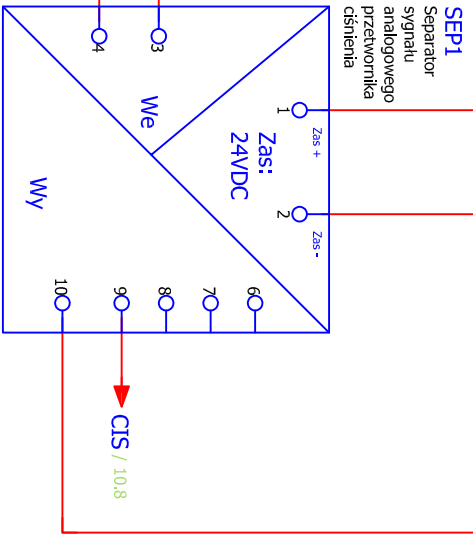
Specjalność: Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Projekt: ZH Gąsawa

Strona: 4
Liczba stron: 11



Czujniki	Biurowo Projektowe Julia Wrzosek os. Piastowskie 52/1 64-000 Kościan	Projektant mgr inż. Marek Zdzławski Nr uprawnień WKP/061/POOE/14	Specjalność Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych i elektroenergetycznych	Projekt	Strona	5
				ZH Gąsawa	Liczba stron	11



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9							
Pomiar ciśnienia						Biuro Projektowe Julita Wrzosek os. Piastowskie 52/1 64-000 Kościan						Projektant mgr inż. Marek Żelawski <div>Nr uprawnień WKP/0161/POOE/14</div> <div>Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych i elektroenergetycznych</div>						Projekt ZH Gąsawa				Strona Liczba stron		6 11	

3.3 / L+

3.3 / M

L+ / 7.0

M / 9.7

SEPI

Separator
sygnału
analogowego
przetwornika
ciśnienia

1

Zas +

2

Zas -

3

O3

4

O4

6

60

7

70

8

80

9

90

10

100

1

Zas!

24VDC

Wy

We

1

32 mA

2

(4-20mA)

1

I

2

P

1

32 mA

2

(4-20mA)

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

P

1

I

2

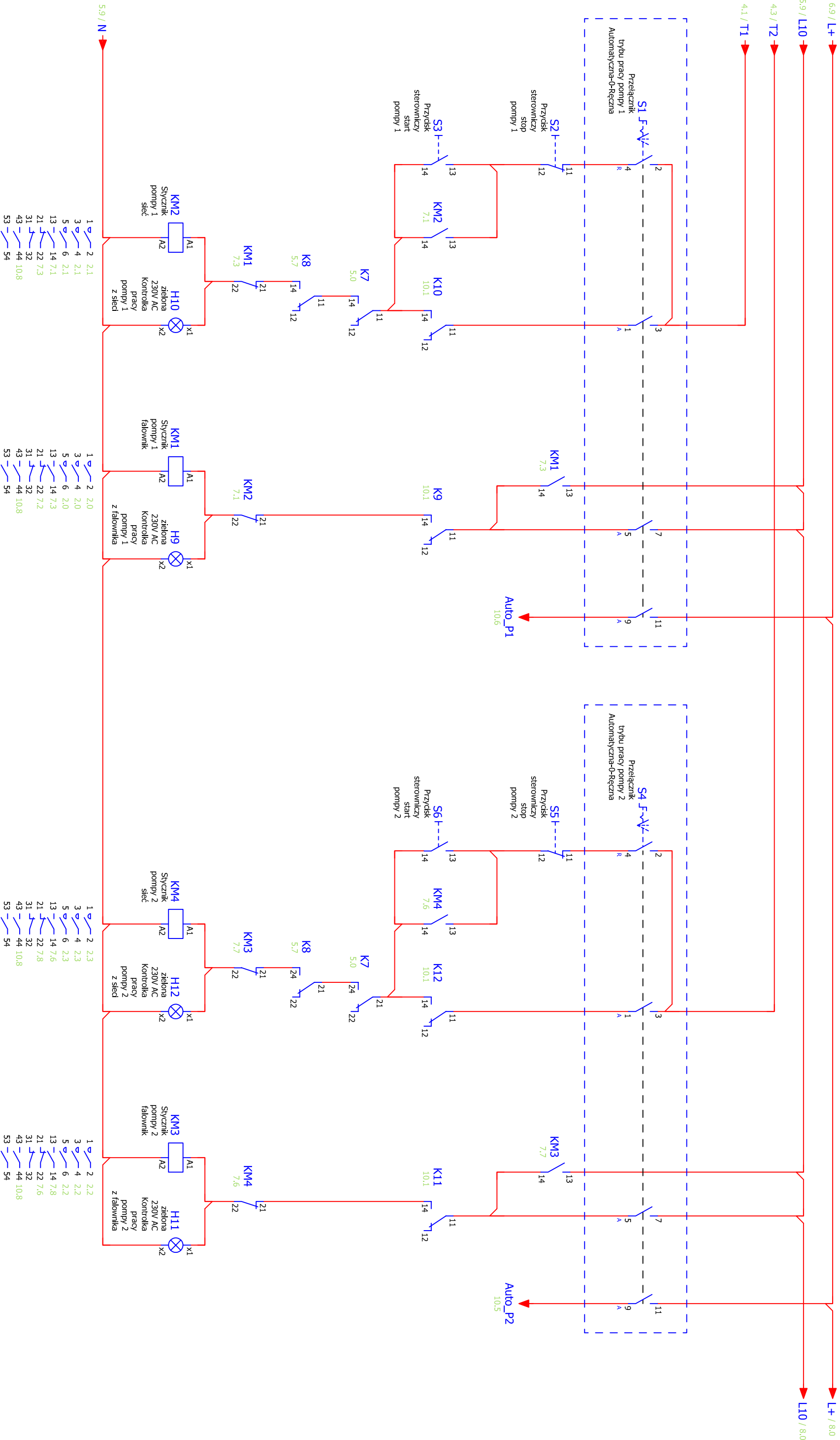
P

1

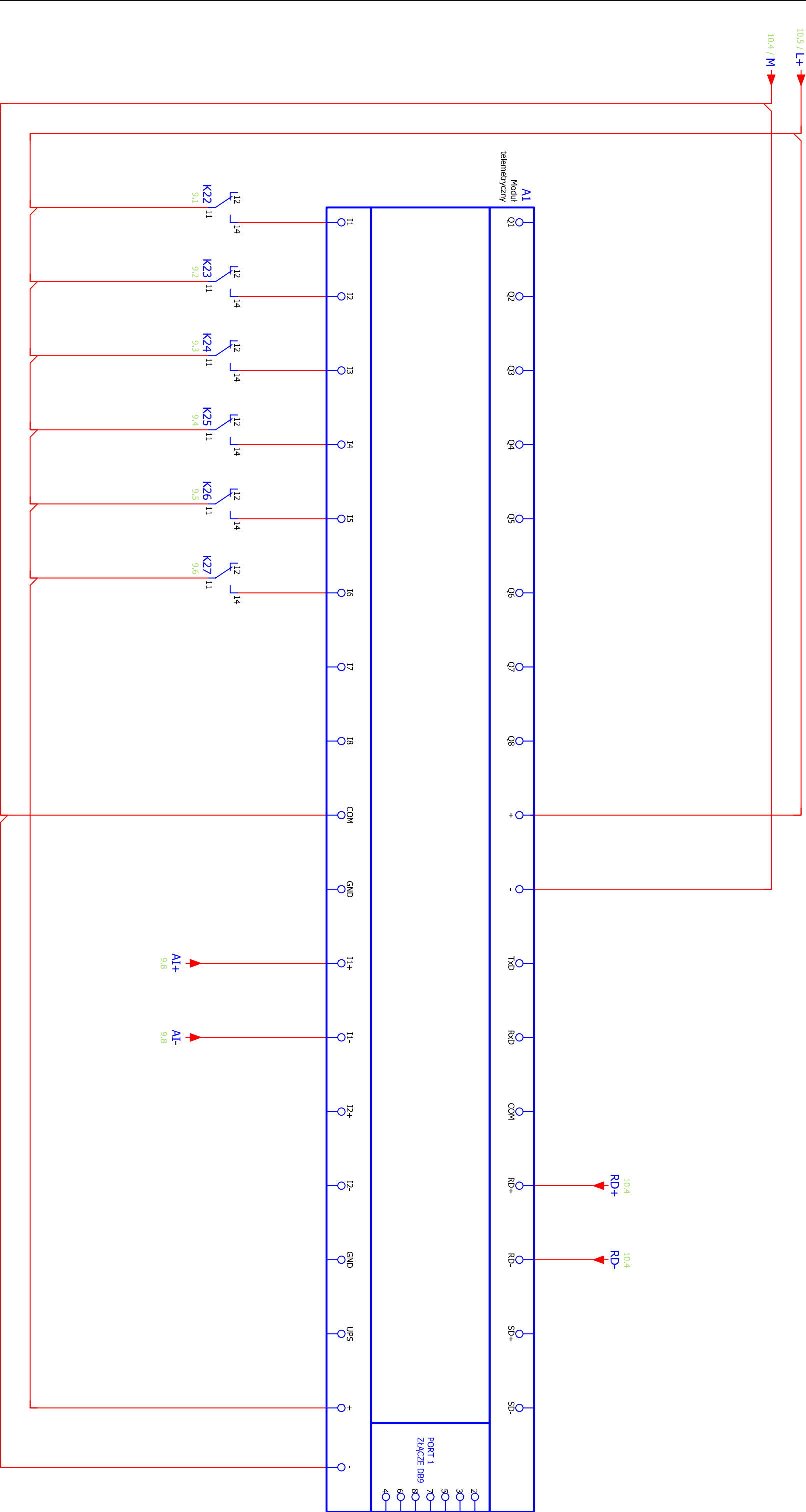
I

2

P



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sterowanie pomp 1 i 2			Biuro Projektowe Julia Wrzosek os. Piastowskie 52/1 64-000 Kościan	Projektant mgr inż. Marek Zieliński Nr uprawnień WKP/0161/POOE/14	Specjalność Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych i elektroenergetycznych	Projekt ZH Gąsawa		Strona Liczba stron	7 11



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Moduł telemetryczny					Projekt				
Biuro Projektowe Julia Wrzosek os. Piastowskie 52/1 64-000 Koscin					Strona				
mgr inż. Marek Zdzławski Nr uprawnień WKP/0161/POOE/14					Liczba stron				
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych					11				
ZH Gąsawa					11				