

PS Breńsk

Sterownik

Opcje

Wtyka agregatu

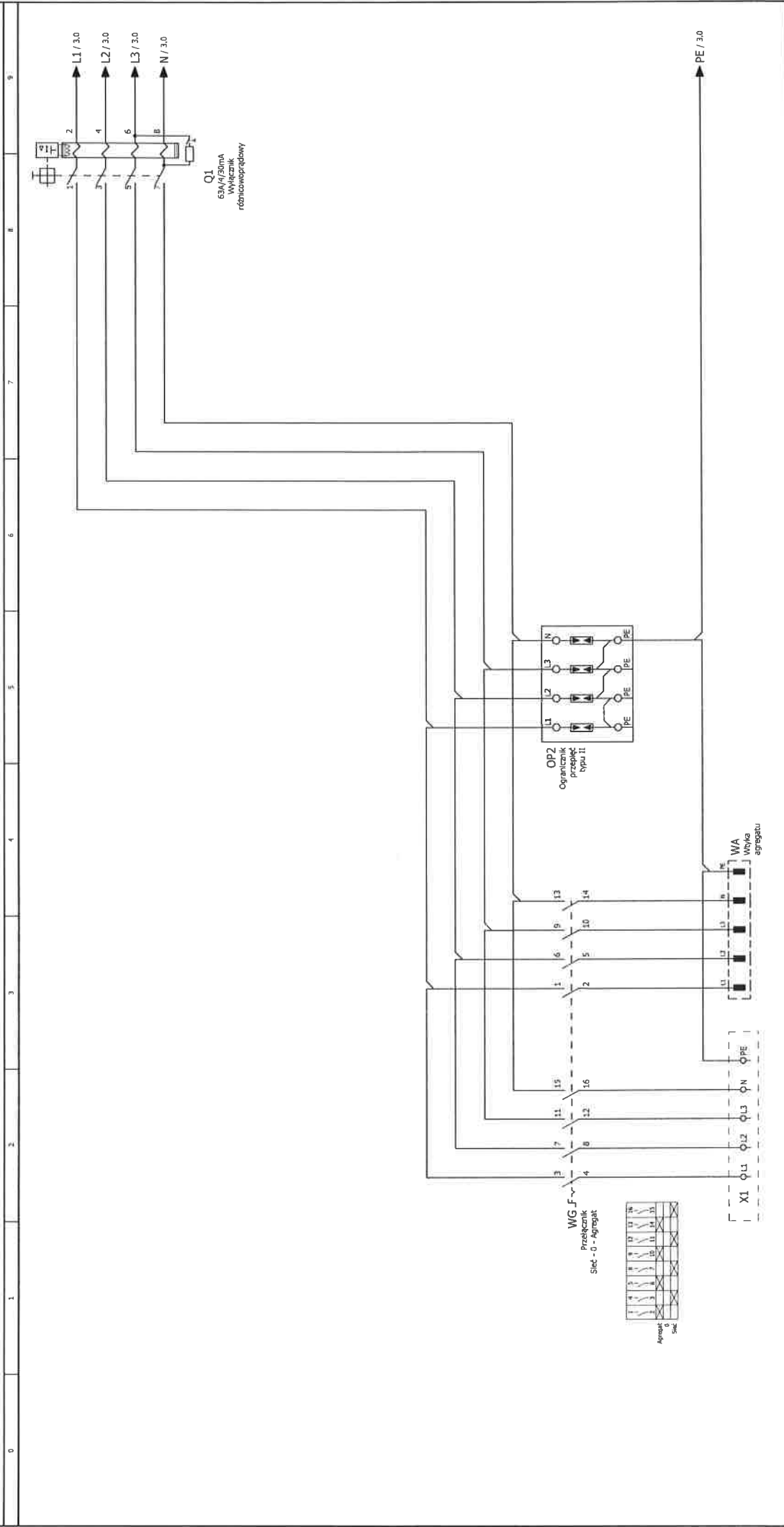
Przetwornik prądowy

Utworzono

2017-12-21

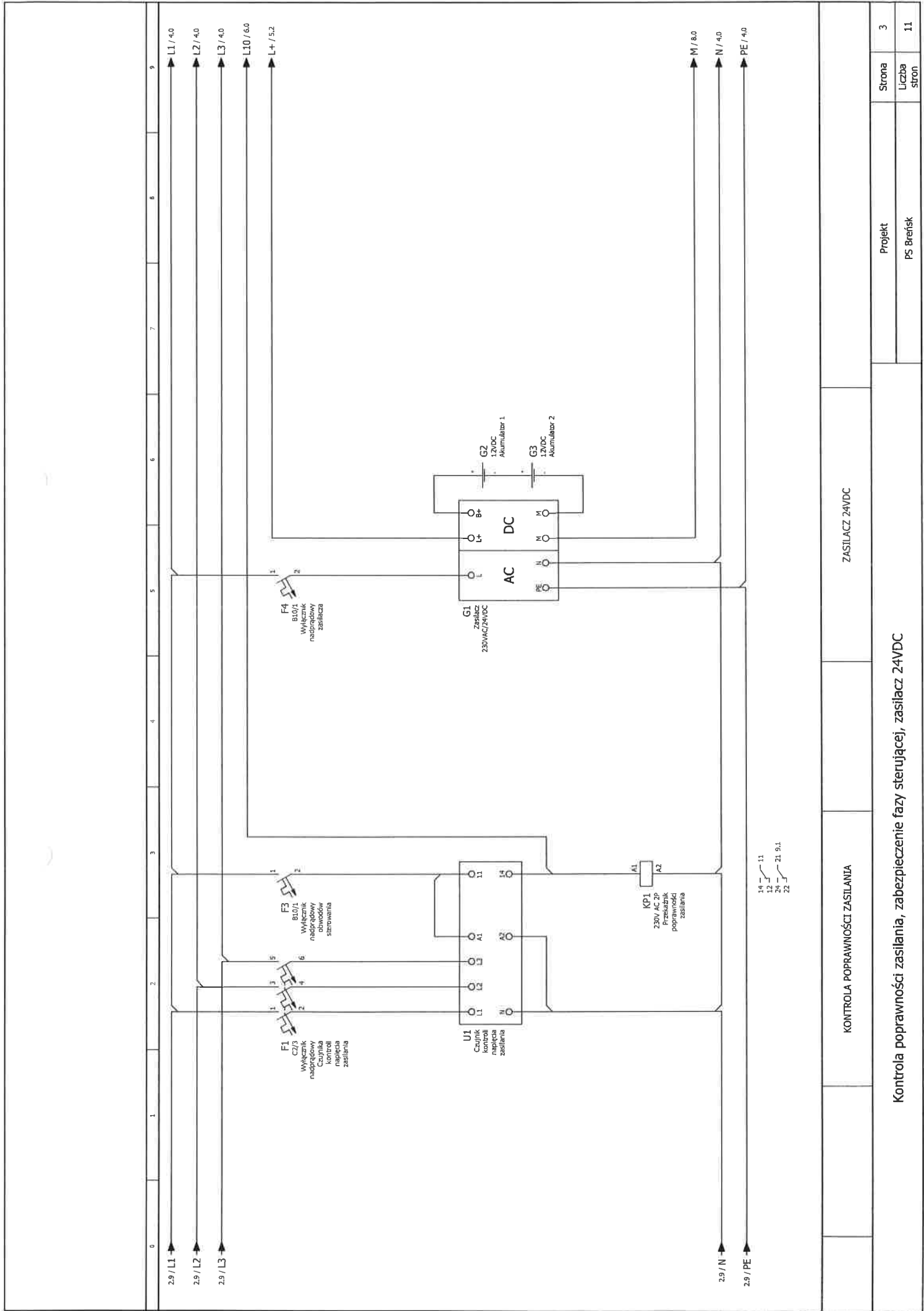
Ilość stron

11



SIEĆ	AGREGAT	OGRANICZNIK PRZEPŁEĆ TYPU II	WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY
ZASILANIE ROZDZIELNICY		Projekt	
		Strona	2
		Liczba stron	11

Zasilanie rozdzielni



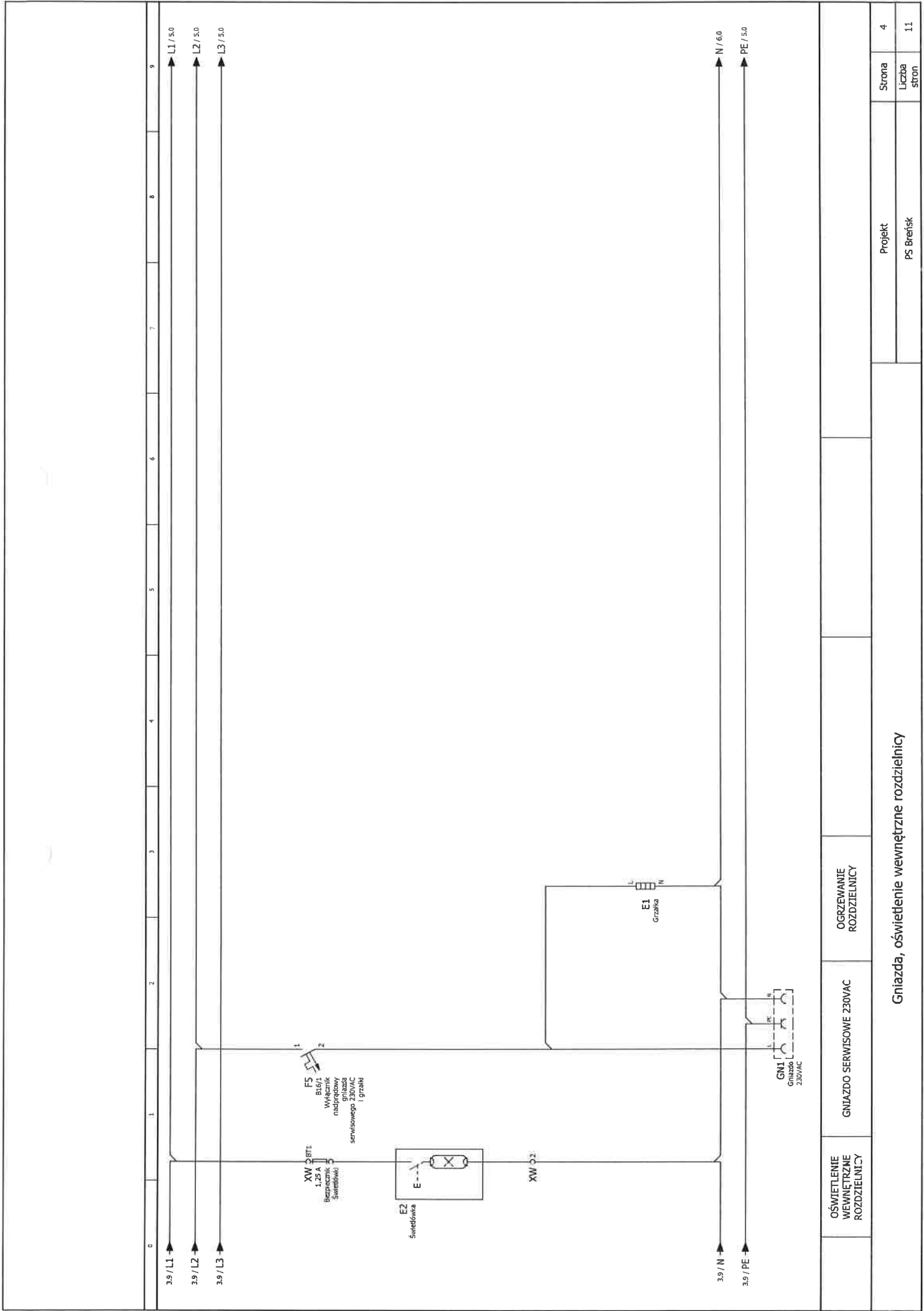
KONTROLA POPRAWNOŚCI ZASILANIA

ZASILACZ 24VDC

Kontrola poprawności zasilania, zabezpieczenie fazy sterującej, zasilacz 24VDC

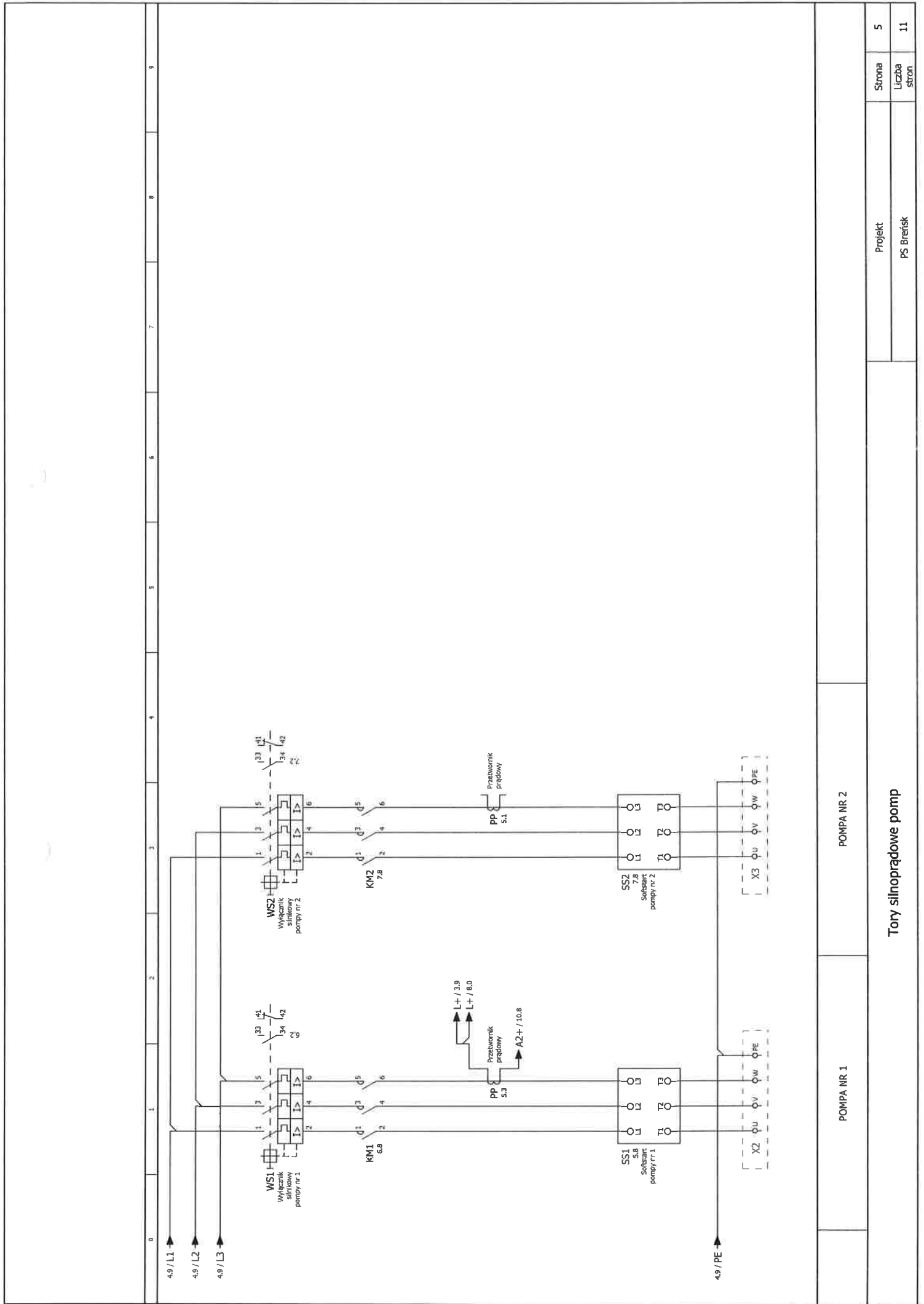
Strona	3
Liczba stron	11

Projekt
PS Briefek



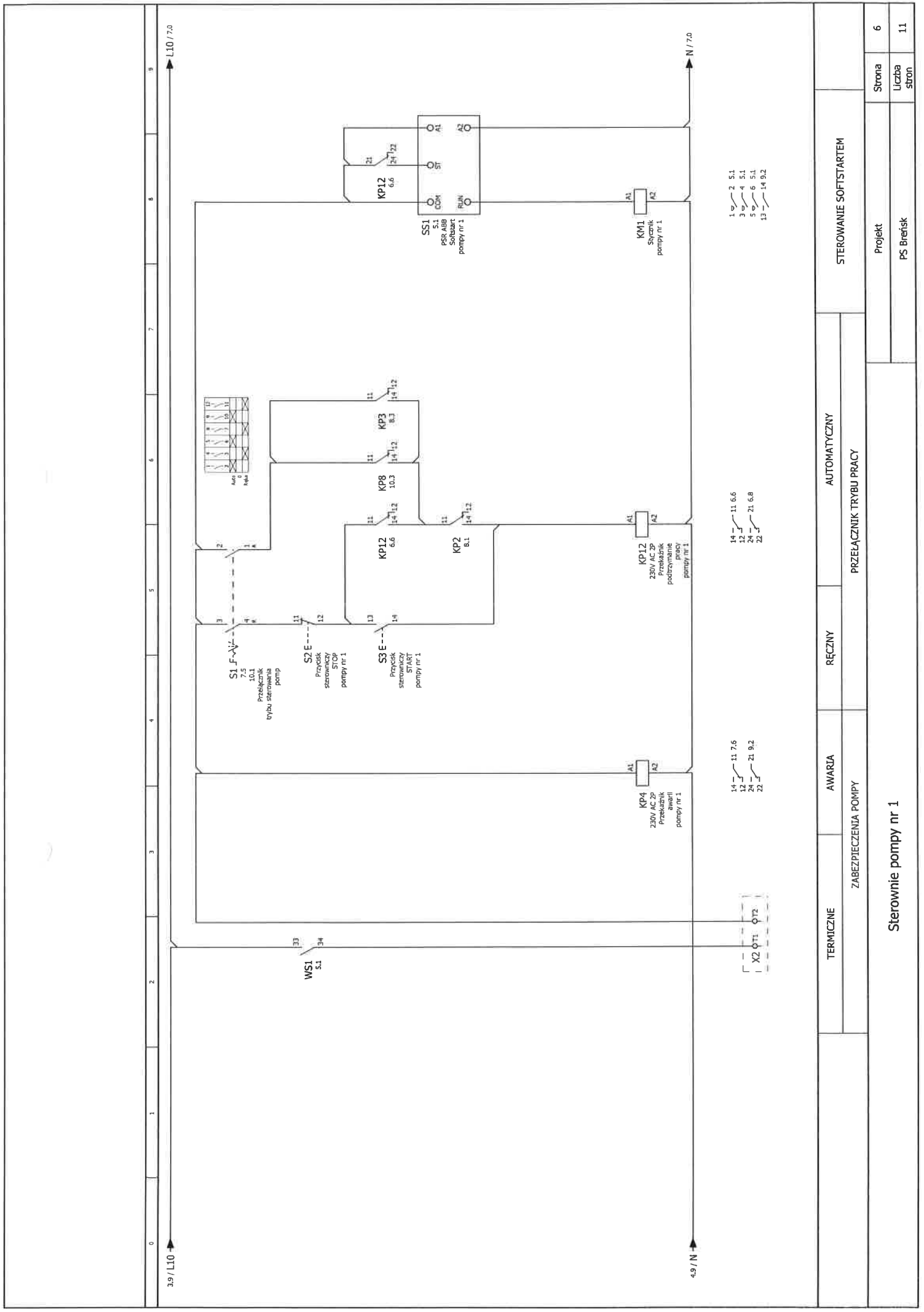
Gniazda, oświetlenie wewnętrzne rozdzielnic

OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICY	GNIAZDO SERWISOWE 230VAC	OGRZEWANIE ROZDZIELNICY	Projekt	
			PS Breńsk	
			Strona	4
			Liczba stron	11

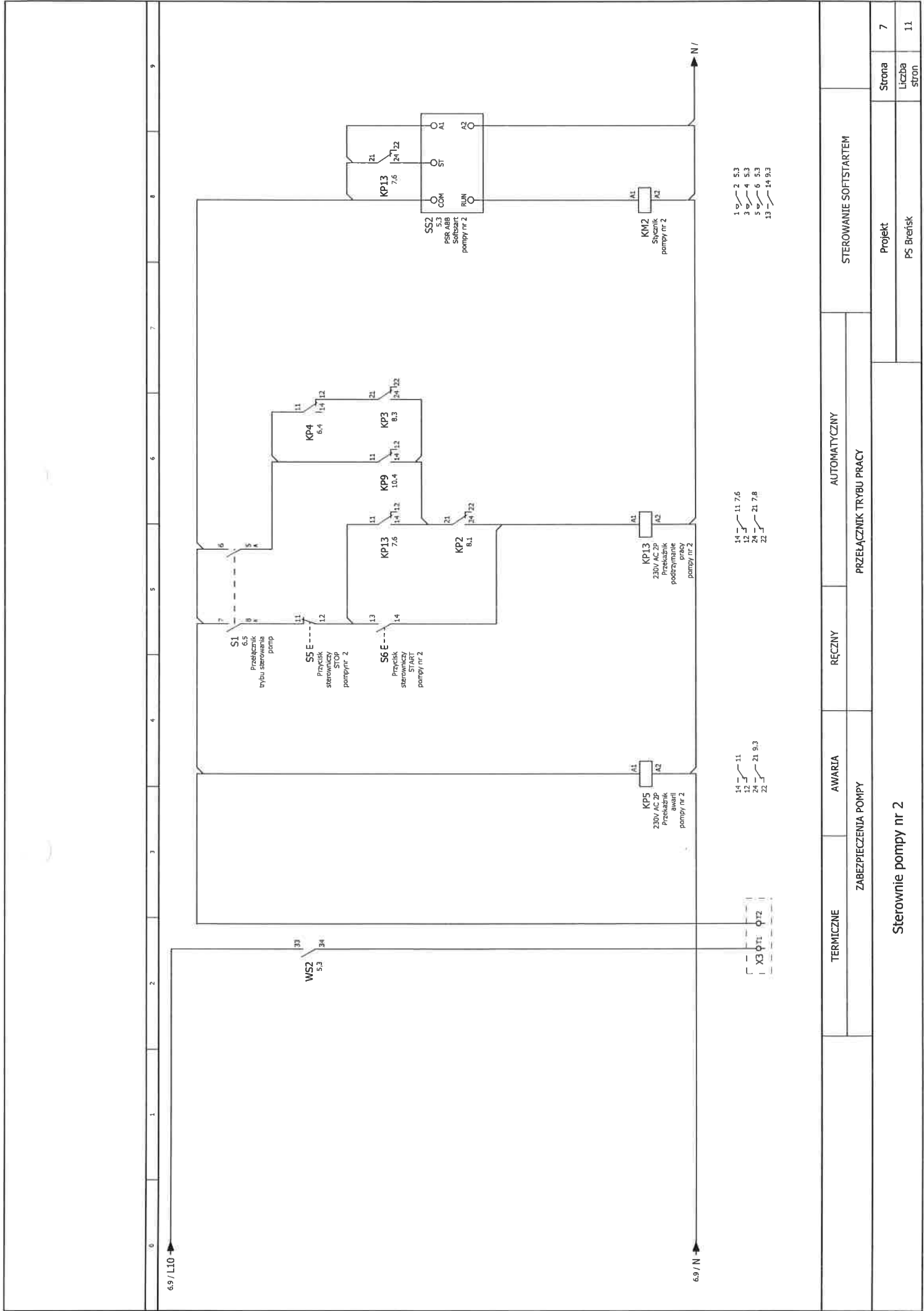


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

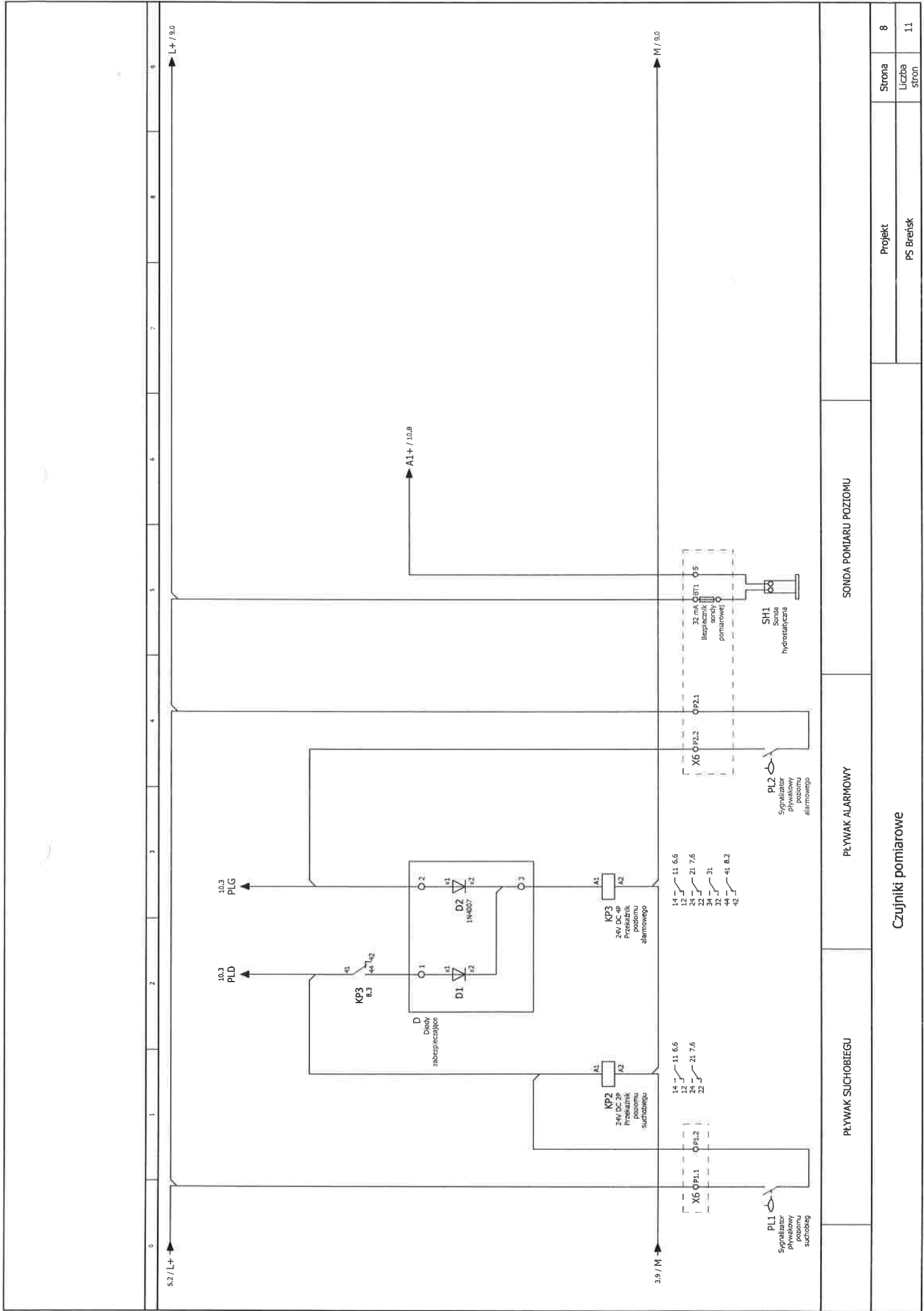
POMPA NR 1		POMPA NR 2	
Tory silniczkowe pomp			
Projekt		Projekt	
PS Breńsk		PS Breńsk	
Strona	5	Strona	5
Liczba stron	11	Liczba stron	11



TERMICZNE	AWARIA	RECZNY	AUTOMATYCZNY	STEROWANIE SOFTSTARTEM	
ZABEZPIECZENIA POMPY			PRZEŁĄCZNIK TRYBU PRACY		
Sterownia pompy nr 1					
Projekt				Strona	6
PS Breńsk				Liczba stron	11



STEROWANIE SOFTSTARTEM	AUTOMATYCZNY	RĘCZNY	AWARIA	TERMICZNE	
PRZEŁĄCZNIK TRYBU PRACY					
ZABEZPIECZENIA POMPY					
STEROWANIE POMPY nr 2					
Projekt				Strona	7
PS Breišk				Liczba stron	11



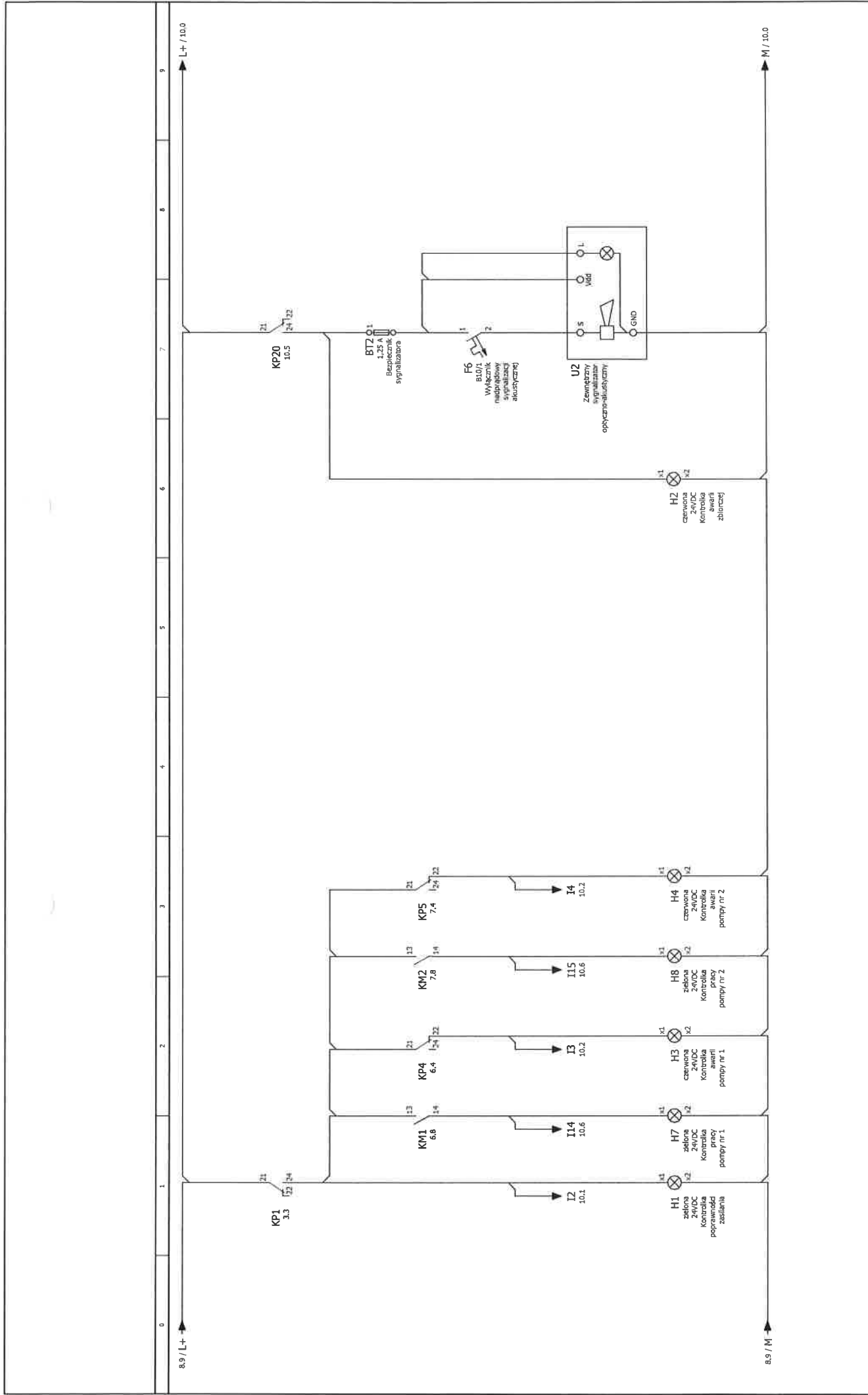
Czujniki pomiarowe

SONDA POMIARU POZIOMU

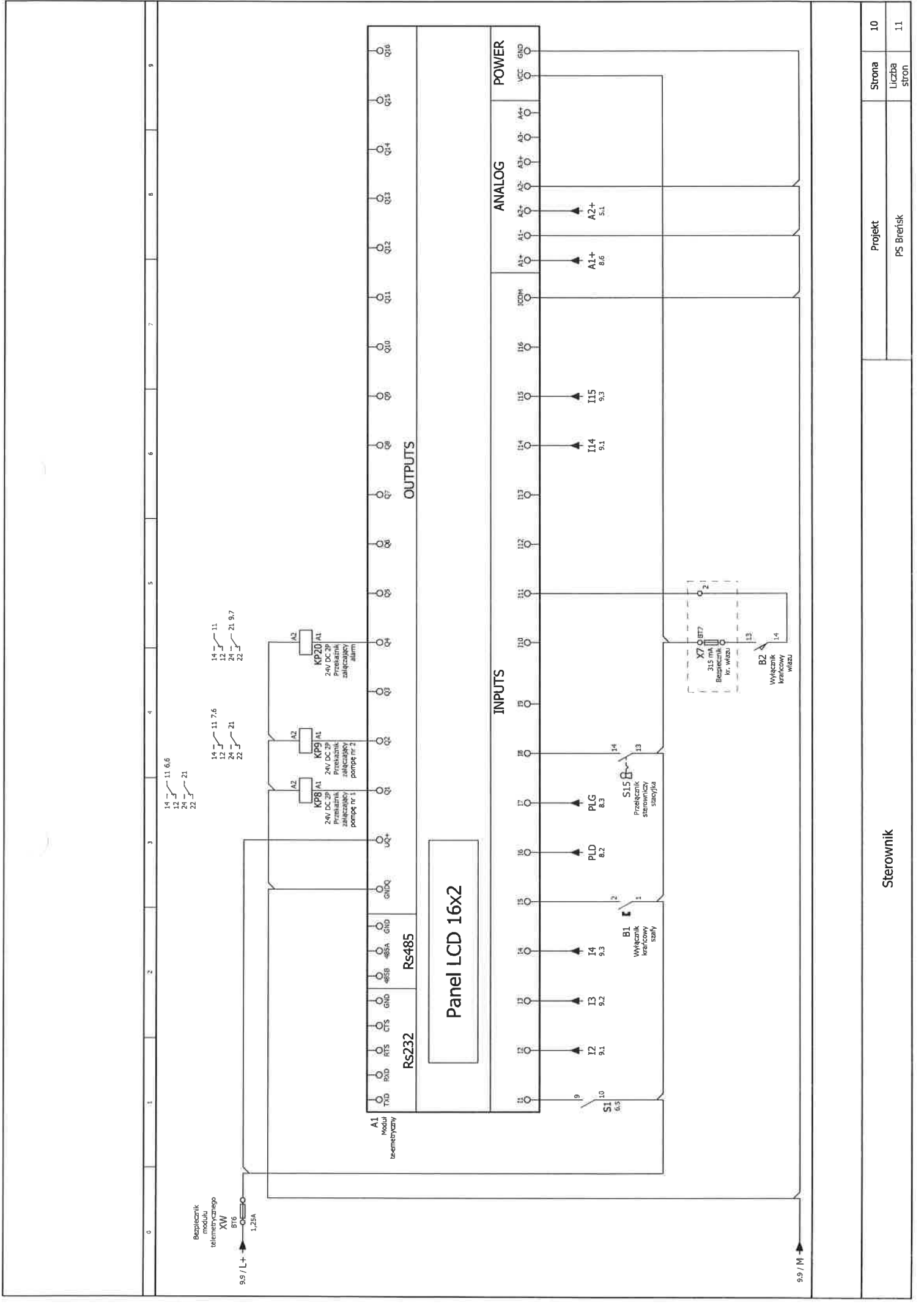
PLYWAK ALARMOWY

PLYWAK SUCHOBIEGU

Projekt	PS Breńsk
Strona	8
Liczba stron	11



SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY			
KONTROLKI SYGNALIZACYJNE		Projekt	
POPRAWNOŚĆ ZASILANIA	PRACA POMPY NR 1	AWARIA POMPY NR 1	PRACA POMPY NR 2
AWARIA POMPY NR 2		AWARIA POMPY NR 2	
Sygnalizacja			
Strona		9	
Liczba stron		11	
PS Breisik		PS Breisik	



Sterownik		Projekt	Strona 10
		PS Brerisk	Liczba stron 11

Oznaczenie	Opis	Plasowanie
WG	Przełącznik Sieć - 0 - Agregat	2.2
WS1	Wyłącznik silnikowy pompy nr 1	5.1
WS2	Wyłącznik silnikowy pompy nr 2	5.3

Oznaczenie	Opis	Plasowanie
A1	Moduł telemetryczny	10.1
B1	Wyłącznik krańcowy szafy	10.3
E1	Gzałka	4.3
E2	Świełtówka	4.0
F1	Wyłącznik nadprądowy Czujnika kontroli napięcia zasilania	3.2
F3	Wyłącznik nadprądowy obwodów sterowania	3.3
F4	Wyłącznik nadprądowy zasilacza	3.5
F5	Wyłącznik nadprądowy gniazda serwisowego 230VAC i grzałki	4.2
F6	Wyłącznik nadprądowy sygnalizacji akustycznej	9.7
G1	Zasilacz 230VAC/24VDC	3.5
G2	Akumulator 1	3.6
G3	Akumulator 2	3.6
GN1	Gniazdo 230VAC	4.2
H1	Kontrolka poprawności zasilania	9.1
H2	Kontrolka awarii zbiorniczej	9.6
H3	Kontrolka awarii pompy nr 1	9.2
H4	Kontrolka awarii pompy nr 2	9.3
H7	Kontrolka pracy pompy nr 1	9.2
H8	Kontrolka pracy pompy nr 2	9.3
KM1	Sycznik pompy nr 1	6.8
KM2	Sycznik pompy nr 2	7.8
KP1	Przełącznik poprawności zasilania	3.3
KP2	Przełącznik poziomu suchobieżu	8.1
KP3	Przełącznik poziomu alarmowego	8.3
KP4	Przełącznik awarii pompy nr 1	6.4
KP5	Przełącznik awarii pompy nr 2	7.4
KP8	Przełącznik złączający pomps nr 1	10.3
KP9	Przełącznik złączający pomps nr 2	10.4
KP12	Przełącznik podtrzymanie pracy pompy nr 1	6.6
KP13	Przełącznik podtrzymanie pracy pompy nr 2	7.6
KP20	Przełącznik złączający alarm	10.5
OP2	Ogranicznik przepięć typu II	2.5
PP	Przetwornik prądowy	5.1
Q1	Wyłącznik różnicowoprądowy	2.8
S1	Przełącznik trybu sterowania pomp	6.5
S2	Przycisk sterowniczy STOP pompy nr 1	6.5
S3	Przycisk sterowniczy START pompy nr 1	6.5
S5	Przycisk sterowniczy STOP pompy nr 2	7.5
S6	Przycisk sterowniczy START pompy nr 2	7.5
S15	Przełącznik sterowniczy stacyjka	10.4
SS1	Softstart pompy nr 1	6.8
SS2	Softstart pompy nr 2	7.8
U1	Czujnik kontroli napięcia zasilania	3.2
U2	Zewzrotny sygnalizator optyczno-akustyczny	9.7
WA	Wtyka agregatu	2.3