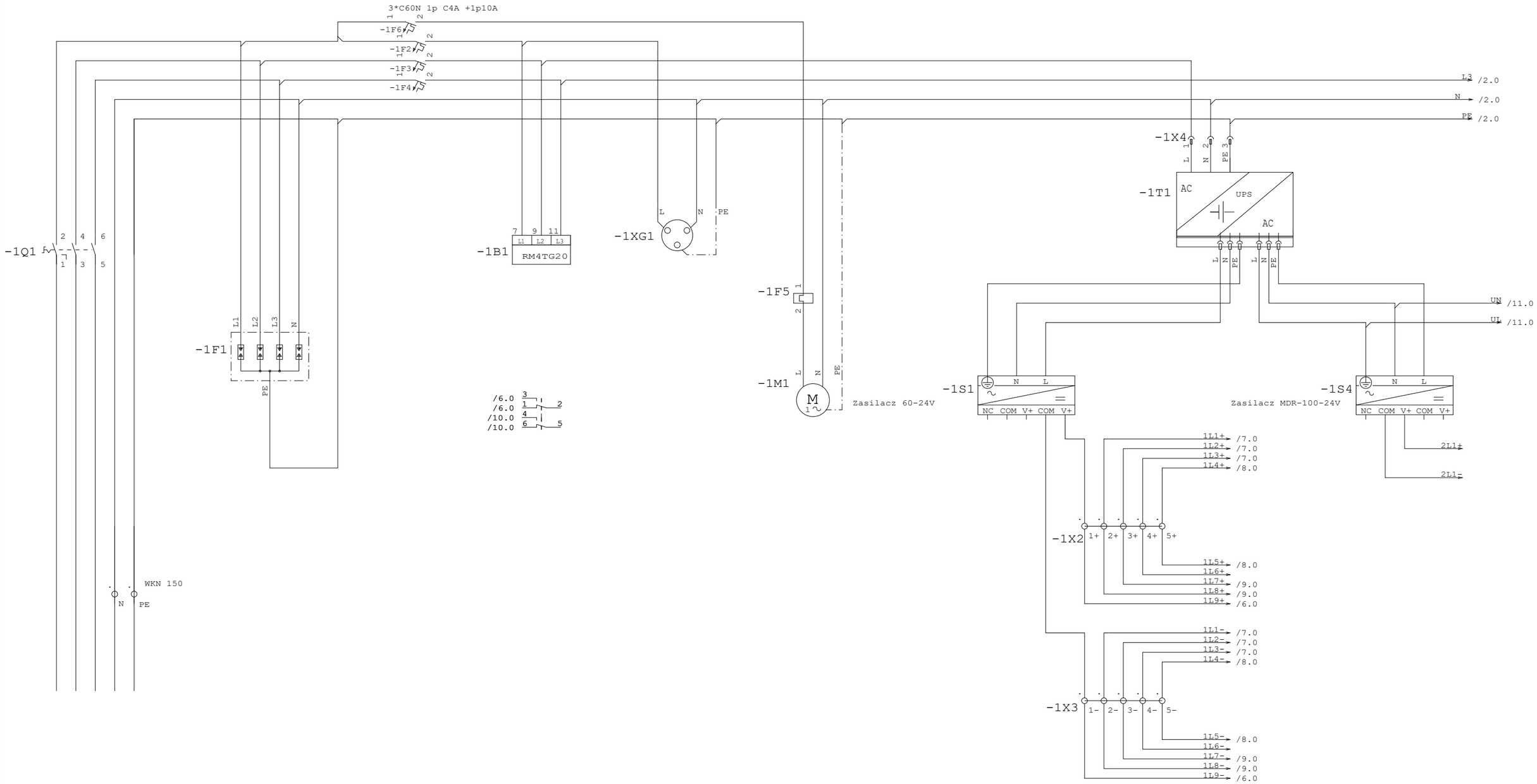
Zasilanie Rozłącznik Główny	Ogranicznik Przepięć	Zabezpieczenia kontroli faz, zasilaczy cewek styczników	Przekaźnik kontroli faz	Gniazdo serwisowe	Wentylacja szafy		Zasilacz Zasilacz 60-24V	ZASILACZ UPS	Zasilacz Zasilacz 60-24V



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

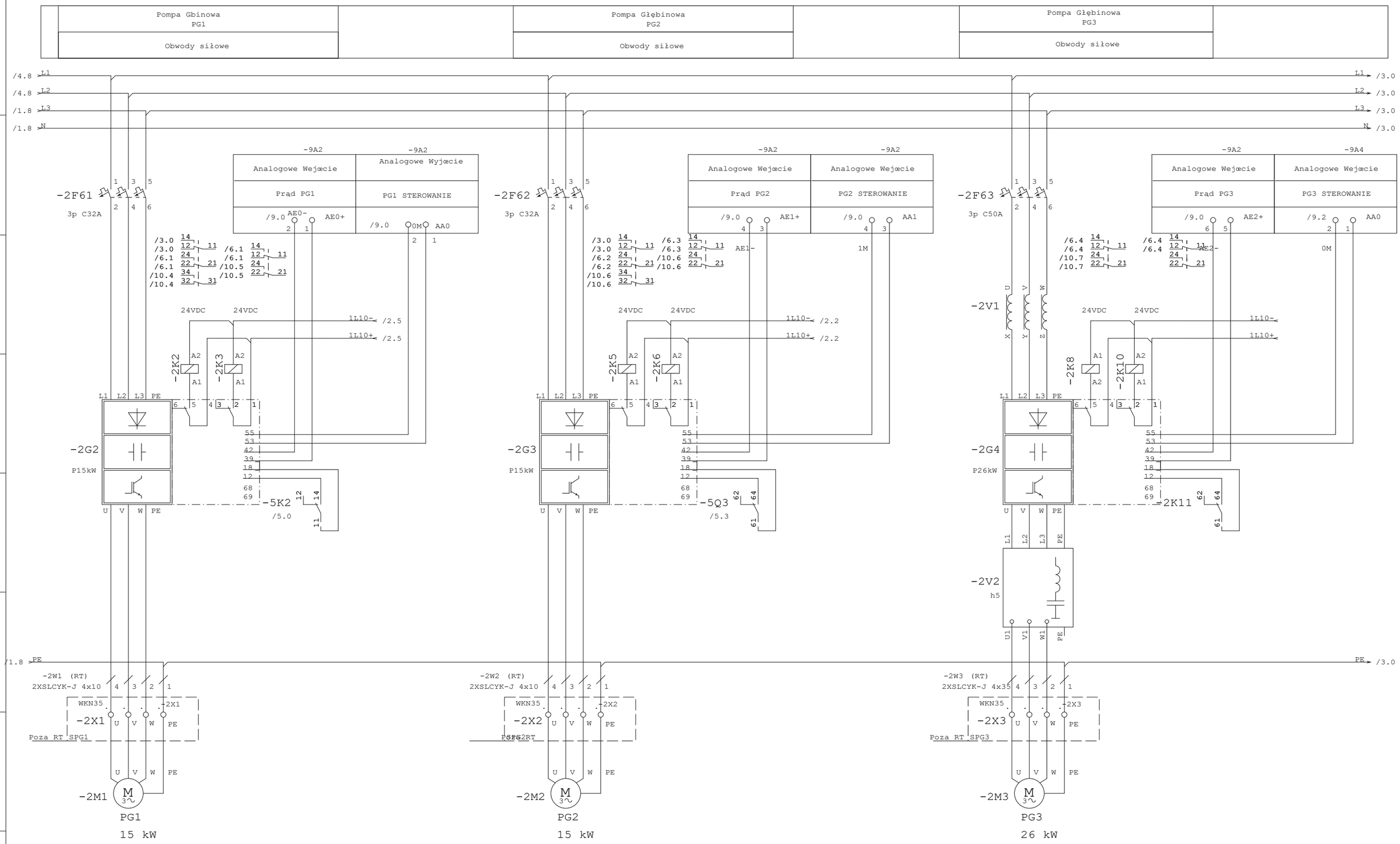
Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący
1
poprzedni

następny
2
Ilość
arkuszy
16



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

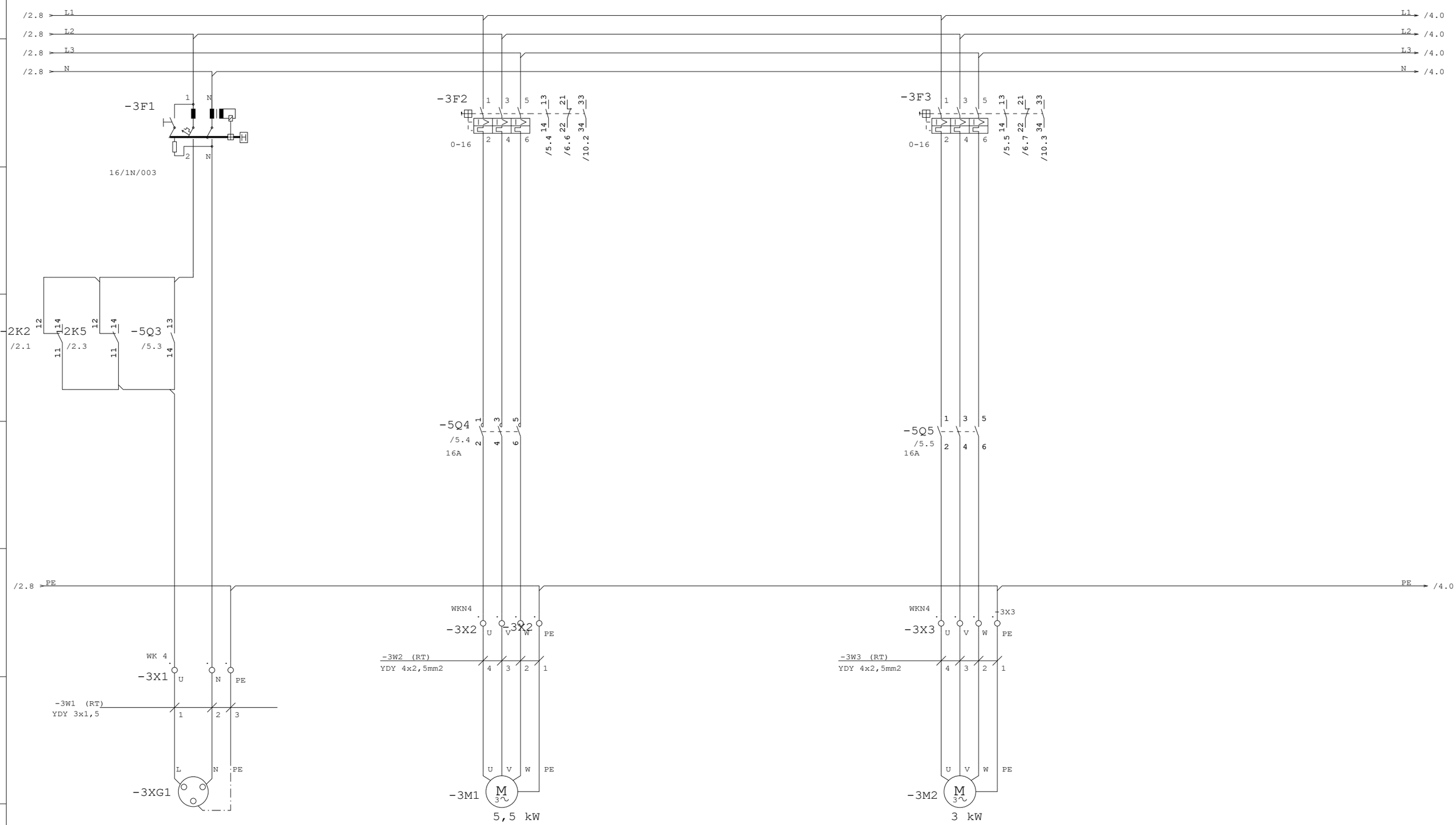
Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 2
poprzedni 1
następny 3
Ilość arkuszy 16

Chlorator	Dmuchawa D		Pompa Płuczna PP
Obwody siłowe	Obwody siłowe		Obwody siłowe



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

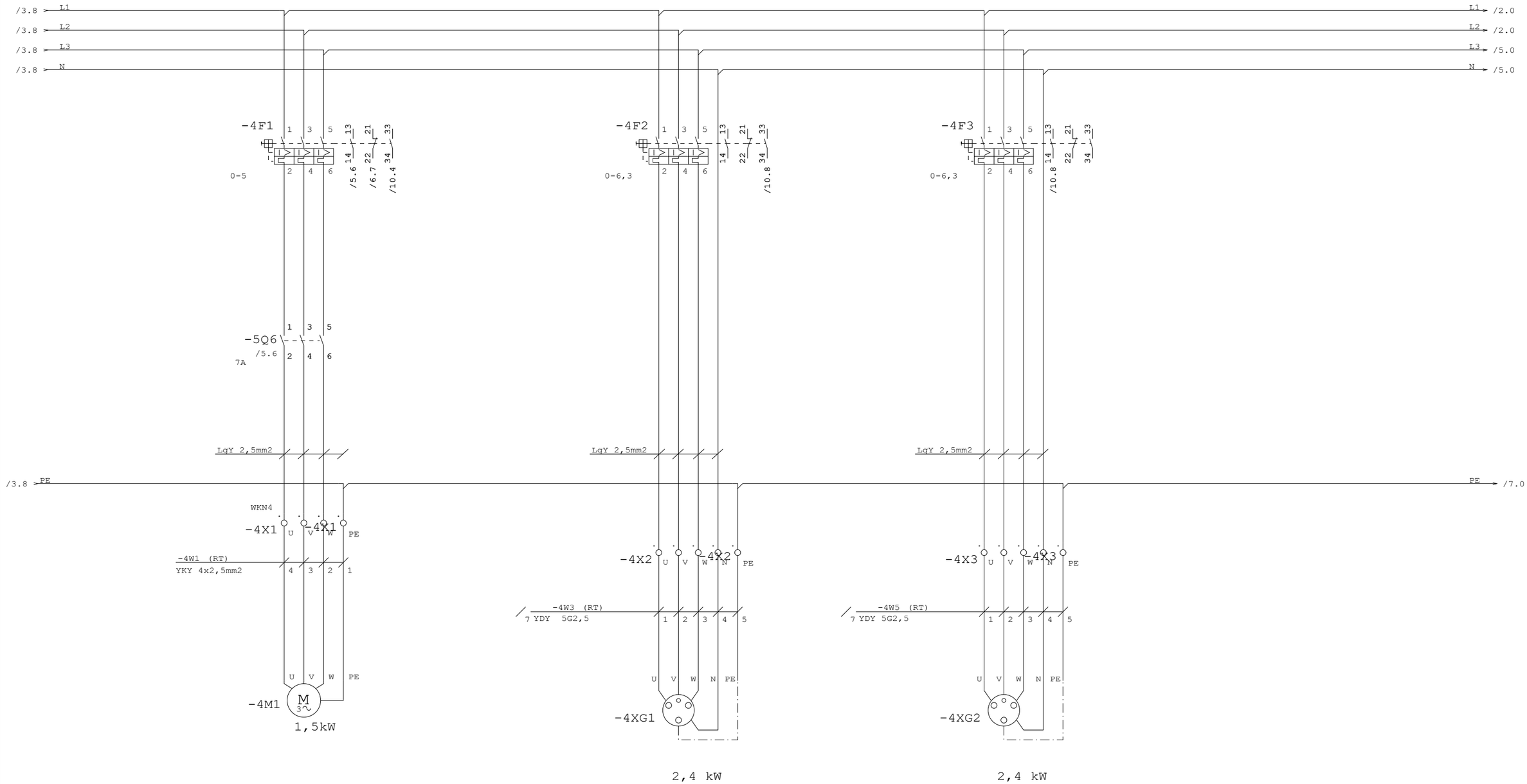
Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 3
poprzedni 2
następny 4
Ilość arkuszy 16

Pompa Odstojnik PO	Sprężarka S	Sprężarka S
Obwody siłowe	Obwody siłowe	Obwody siłowe



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

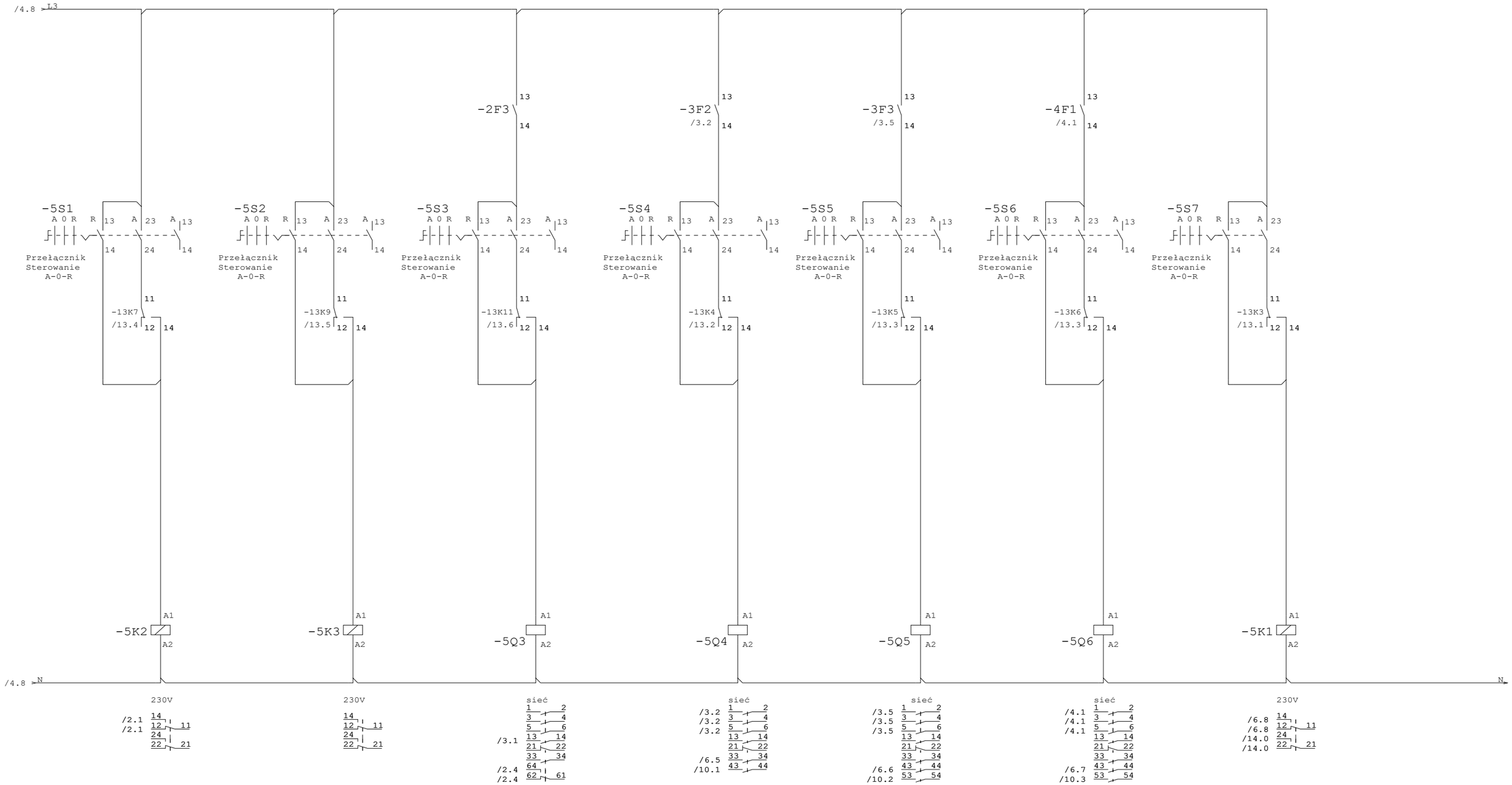
Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 4
poprzedni 3
następny 5
Ilość arkuszy 16

Pompa Głębinowa PG1	Pompa Głębinowa PG2	Pompa Głębinowa PG3	Dmuchawa D	Pompa Płuczna PP	Pompa Odstojnik PO	Elektrozawór E
Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R	Sterowanie A-0-R



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

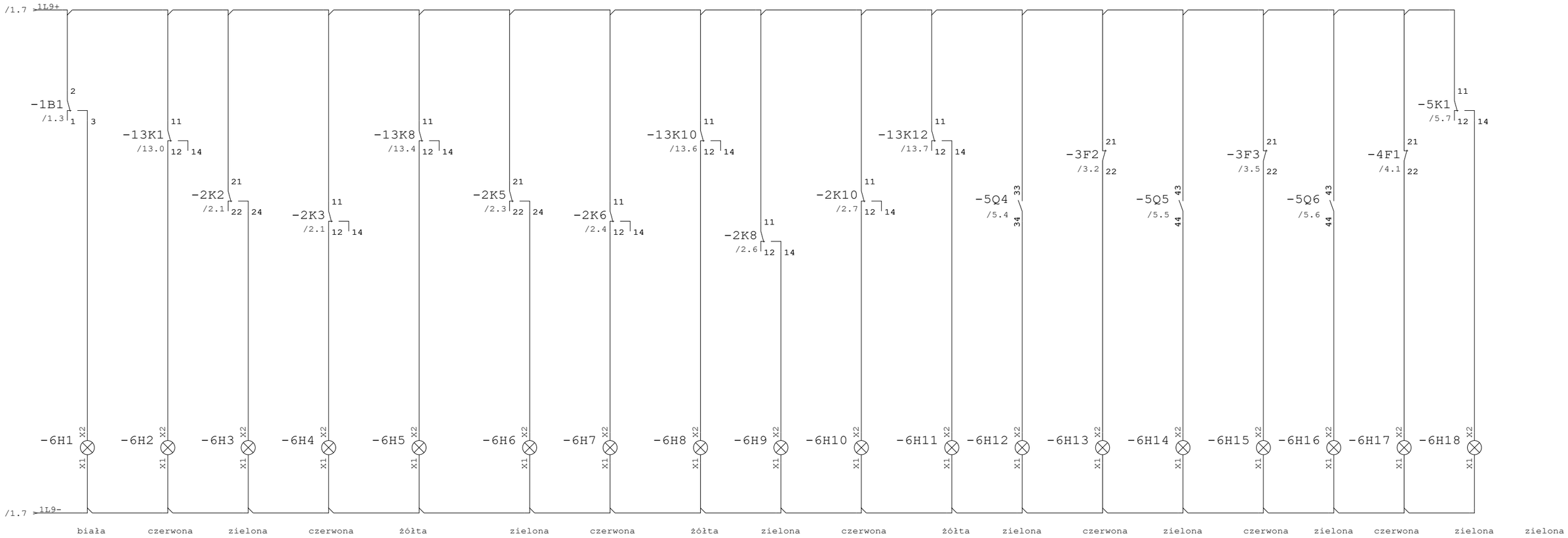
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 5
poprzedni 4
następny 6
Ilość arkuszy 16

SYGNALIZACJA

Zasilanie	Awaria Zbiorcza	Pompa Głębinowa PG1			Pompa Głębinowa PG2			Pompa Głębinowa PG3			Dmuchawa D		Pompa Płuczna PP		Pompa Odstojnik PO		Elektro zawór
		Praca	Awaria	Suchobieg	Praca	Awaria	Suchobieg	Praca	Awaria	Suchobieg	Praca	Awaria	Praca	Awaria	Otwarta	Awaria	



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:
PRESTIGE
MAREK SKROCKI
UL. KRAŃCOWA 79
61-048 POZNAŃ

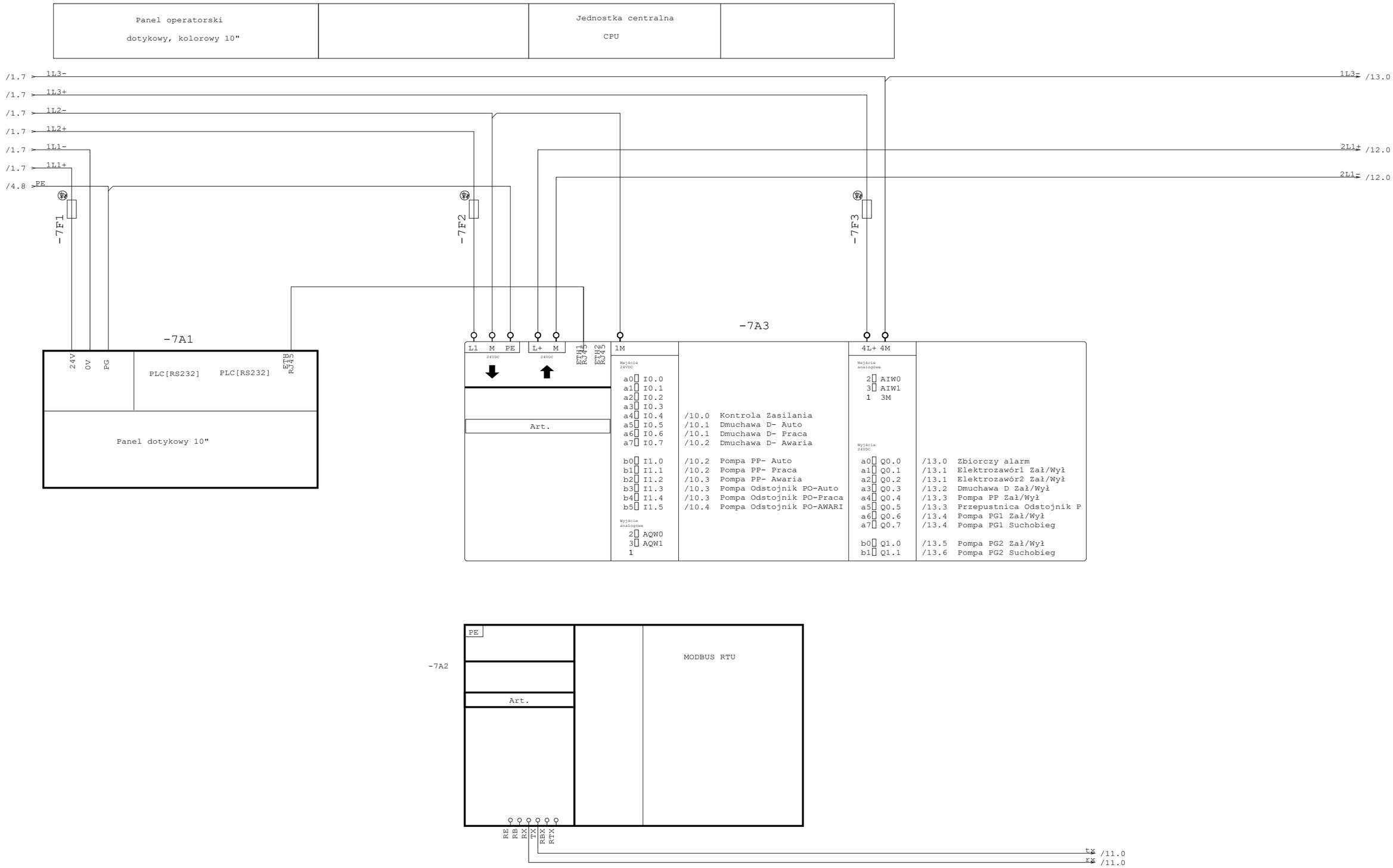
Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 6
poprzedni 5
następny 7
Ilość arkuszy 16



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 7
poprzedni 6
następny 8
Ilość arkuszy 16

Moduł Wejść binarnych

Moduł Wyjść tranzystorowych

/1.7 → 1L5-
/1.7 → 1L5+
/1.7 → 1L4-
/1.7 → 1L4+
/11.8 → PE

-8F1 1A

-8F2 0,5A

1L5- → /15.0
1L4- → /14.0
PE → /9.0

-8A1

L+ M PE

1M 2M

24VDC Wejscie		
a0 I2.0	/10.4	Pompa PG1- Auto
a1 I2.1	/10.5	Pompa PG1- Praca
a2 I2.2	/10.5	Pompa PG1- Awaria
a3 I2.3	/10.5	Pompa PG2- Auto
a4 I2.4	/10.6	Pompa PG2- Praca
a5 I2.5	/10.6	Pompa PG2- Awaria
a6 I2.6	/10.6	Pompa PG3-Auto
a7 I2.7	/10.7	Pompa PG3- Praca
24VDC Wejscie		
b0 I1.0	/10.7	Pompa PG3- Awaria
b1 I1.1	/10.8	AWARIA SPRĘZARKA 1
b2 I1.2	/10.8	AWARIA SPRĘZARKA 2
b3 I1.3	/16.4	AGREGAT PRACA
b4 I1.4	/16.4	AGREGAT AWARIA
b5 I1.5	/16.4	AGR NISKI POZIOM PAL
b6 I1.6		
b7 I1.7		

24VDC Wyjscie		
a0 Q2.0	/13.6	Pompa PG3 Zał/Wył
a1 Q2.1	/13.7	Pompa PG3 Suchobieg
a2 Q2.2	/13.7	Sprężarka 1
a3 Q2.3	/13.8	Sprężarka 2
a4 Q2.4	/14.2	Elektrozawór F1P1
a5 Q2.5	/14.3	Elektrozawór F1P2
a6 Q2.6	/14.3	Elektrozawór F1P3
a7 Q2.7	/14.3	Elektrozawór F1P4
24VDC Wyjscie		
b0 Q1.0	/14.4	Elektrozawór F1P5
b1 Q1.1	/14.4	Elektrozawór F1P6
b2 Q1.2	/14.6	Elektrozawór F2P1
b3 Q1.3	/14.6	Elektrozawór F2P2
b4 Q1.4	/14.6	Elektrozawór F2P3
b5 Q1.5	/14.7	Elektrozawór F2P4
b6 Q1.6	/14.7	Elektrozawór F2P5
b7 Q1.7	/14.8	Elektrozawór F2P6

-8A2

L+ M PE

Art.

24VDC Wyjscie		
a0 Q0.0	/15.2	Elektrozawór F3P1
a1 Q0.1	/15.2	Elektrozawór F3P2
a2 Q0.2	/15.2	Elektrozawór F3P3
a3 Q0.3	/15.3	Elektrozawór F3P4
a4 Q0.4	/15.3	Elektrozawór F3P5
a5 Q0.5	/15.4	Elektrozawór F3P6
a6 Q0.6	/15.5	Elektrozawór F4P1
a7 Q0.7	/15.6	Elektrozawór F4P2
b0 Q1.0	/15.6	Elektrozawór F4P3
b1 Q1.1	/15.6	Elektrozawór F4P4
b2 Q1.2	/15.7	Elektrozawór F4P5
b3 Q1.3	/15.7	Elektrozawór F4P6
b4 Q1.4		
b5 Q1.5		
b6 Q1.6		
b7 Q1.7		

Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 8
poprzedni 7
następny 9
Ilość arkuszy 16

Moduł Wyjść tranzystorowych

Moduł Wyjść tranzystorowych

Moduł Wyjść tranzystorowych

1L9-

/16.0 1L9+

/1.7 1L8-

/1.7 1L8+

/1.7 1L7-

/1.7 1L7+

/8.8 PE

PE /11.0

-9F1 1A

-9F2 0,5A

-9F3 0,5A

-9A2

L+ M PE

24VDC

Art.

Analogowe Wejscie

1 AE0+	/2.2	Prąd PG1
2 AE0-		
3 AE1+	/2.5	Prąd PG2
4 AE1-		
5 AE2+	/2.8	Prąd PG3
6 AE2-		
7 AE3+	/12.7	Poziom wody PG3
8 AE3-		

Analogowe Wyjscie

1 AA0	/2.2	PG1 STEROWANIE
2 0M		
3 AA1	/2.5	PG2 STEROWANIE
4 1M		

-9A4

L+ M PE

24VDC

Art.

Analogowe Wejscie

1 AE0+	/12.3	POZIOM WODY ZB1
2 AE0-		
3 AE1+	/12.3	POZIOM WODY ZB2
4 AE1-		
5 AE2+		
6 AE2-		
7 AE3+	/12.4	Poziom wody w odstoj
8 AE3-		

Analogowe Wyjscie

1 AA0	/2.8	PG3 STEROWANIE
2 0M		
3 AA1		
4 1M		

-9A1

L+ M PE

24VDC

Art.

Analogowe Wejscie

1 AE0+	/12.1	Ciśnienie Powietrza
2 AE0-		
3 AE1+	/12.2	Ciśnienie Wody
4 AE1-		

Analogowe Wejscie

5 AE2+	/12.5	Poziom wody PG1
6 AE2-		
7 AE3+	/12.6	Poziom wody PG2
8 AE3-		

Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

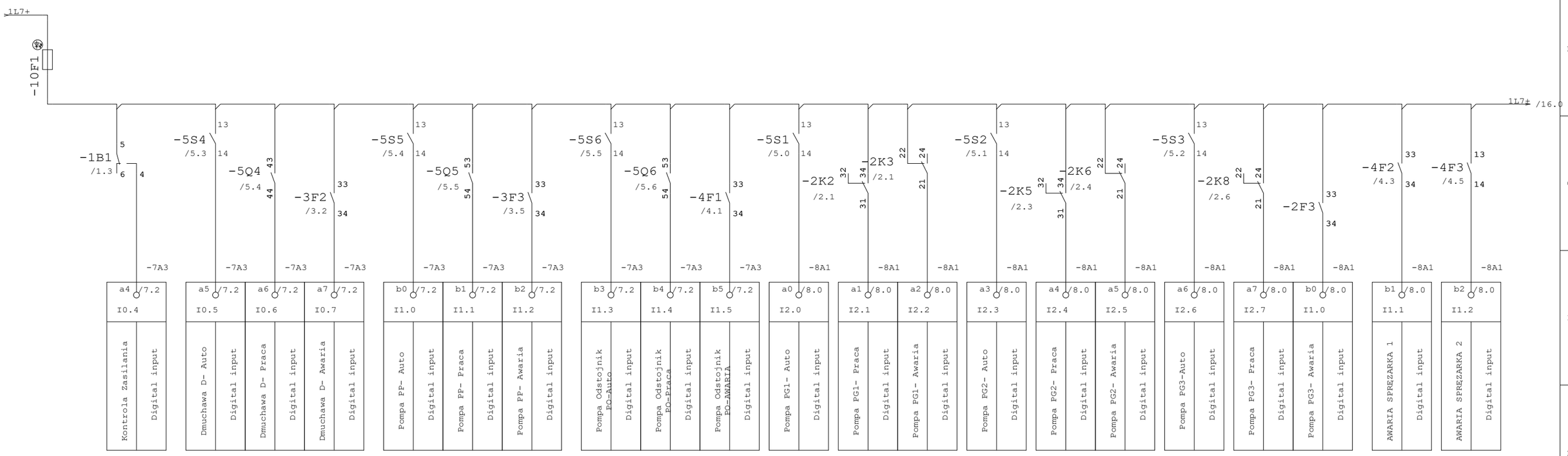
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 9
poprzedni 8
następny 10
Ilość arkuszy 16

WEJŚCIA BINARNE STEROWNIKA

Zabezpieczenie Wejść	Kontrola Zasilania	Dmuchawa D			Pompa Płuczna PP			Przep Odstojnik PO			Pompa Głębinowa PG1			Pompa Głębinowa PG2			Pompa Głębinowa PG3			SPRĘZARKA	SPRĘZARKA
1A		Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	Sterowanie AUTO	PRACA	AWARIA	AWARIA	AWARIA



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:
PRESTIGE
MAREK SKROCKI
UL. KRAŃCOWA 79
61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

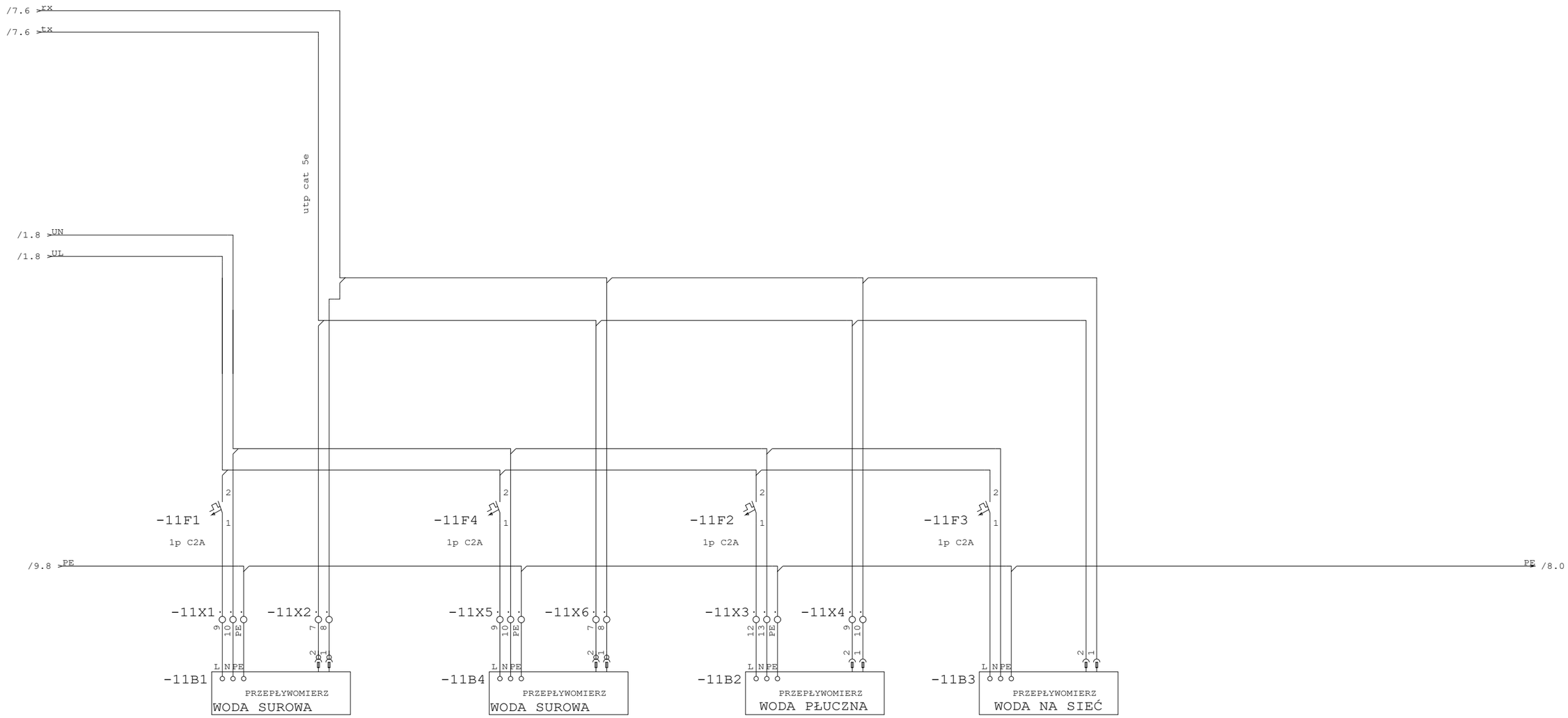
WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 10
poprzedni 9
następny 11
Ilość arkuszy 16

WEJŚCIA MOD-BUS						
PRZEPŁYWOMIERZ		PRZEPŁYWOMIERZ		PRZEPŁYWOMIERZ		PRZEPŁYWOMIERZ
WODA SUROWA		WODA SUROWA		WODA PŁUCZNA		WODA NA SIEĆ



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

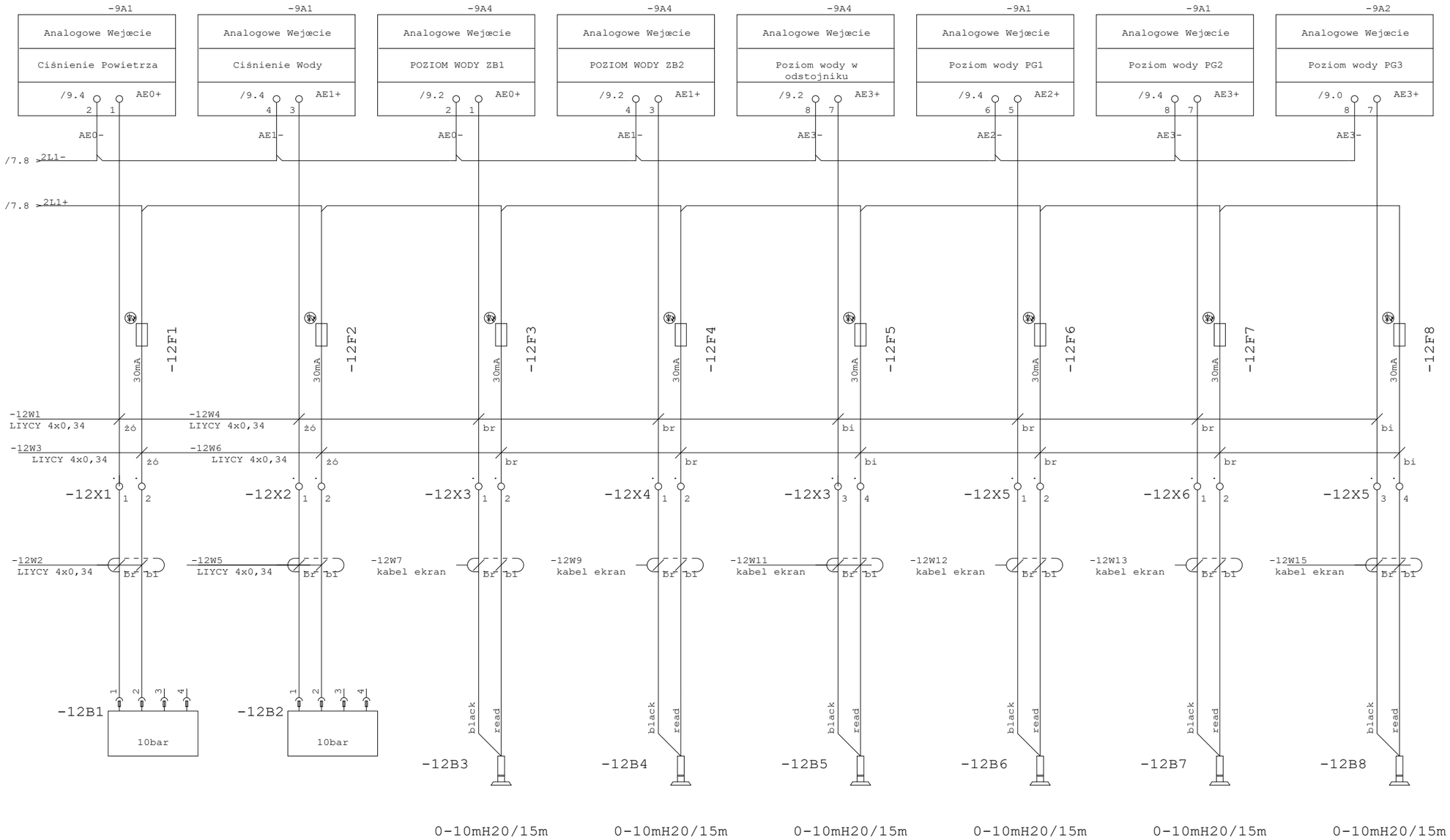
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący
11
poprzedni
10
następny
12
Ilość
arkuszy
16

WEJŚCIA ANALOGOWE STEROWNIKA

Czujnik ciśnienia powietrze w rozdzeilni pomiarowej	Czujnik ciśnienia Woda surowa	Sonda hydrostatyczna w zbiorniku wody czystej Z1	Sonda hydrostatyczna w zbiorniku wody czystej Z1	Sonda hydrostatyczna w odstojniku wody odstanej	Sonda hydrostatyczna w studnii PG1	Sonda hydrostatyczna w studnii PG2	Sonda hydrostatyczna w studnii PG3



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI
UL. KRAŃCOWA 79
61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

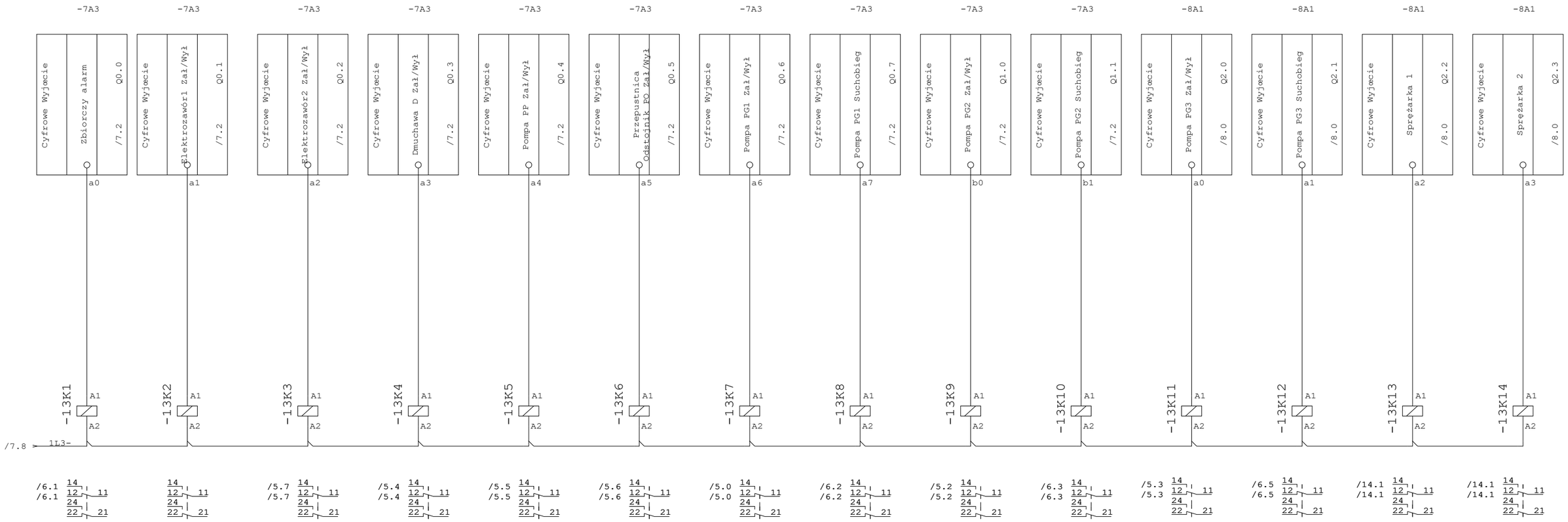
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 12
poprzedni 11
następny 13
Ilość arkuszy 16

WYJŚCIA STEROWNIKA

Alarm Zbiorczy	Elektrozawór E	Elektrozawór E	Dmuchawa D	Pompa Płuczna PP	Przep Odstojnik PO	Pompa Głębinowa PG1	Pompa Głębinowa PG2	Pompa Głębinowa PG3	SPRĘŻARKA 1 S1	SPRĘŻARKA 2 S2



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

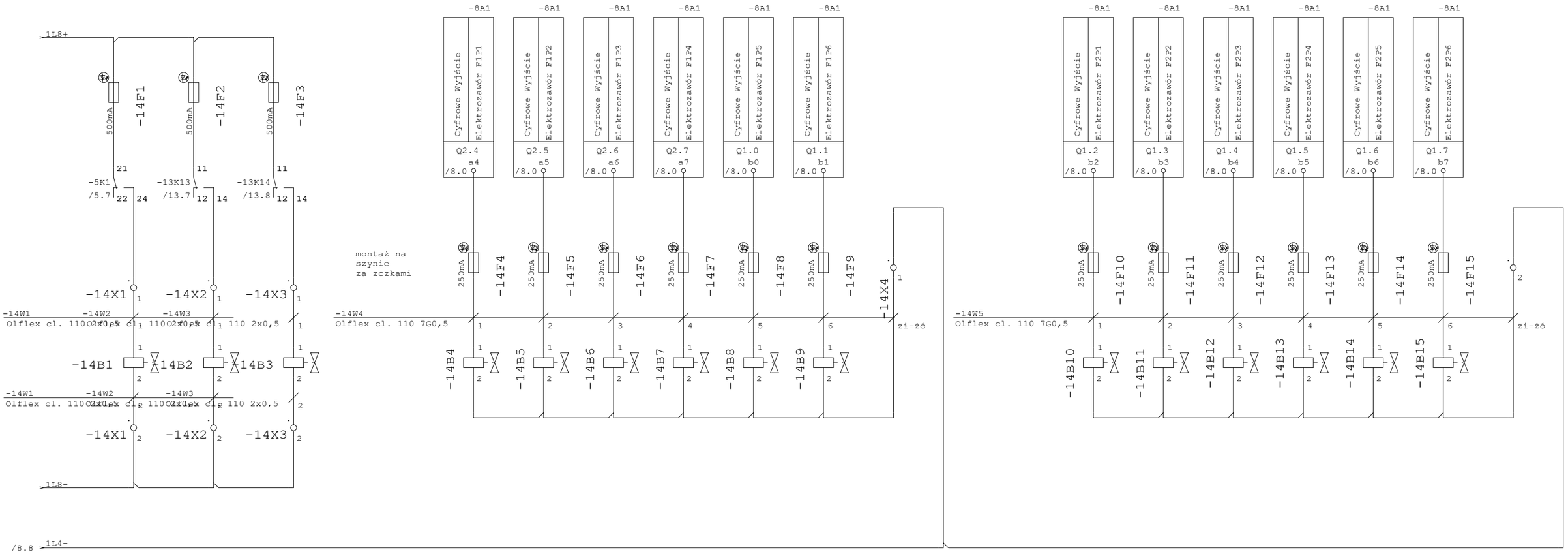
Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 13
poprzedni 12
następny 14
Ilość arkuszy 16

ELEKTROZAWÓR ROZDZIELNIA PNEUMATYCZNA	WYJŒCIA STEROWNIKA	
	ELEKTROZAWORY FILLTR F1 PRZEPUSTNICE P1-P6	ELEKTROZAWORY FILLTR F2 PRZEPUSTNICE P1-P6



Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:
PRESTIGE
MAREK SKROCKI
UL. KRAŃCOWA 79
61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

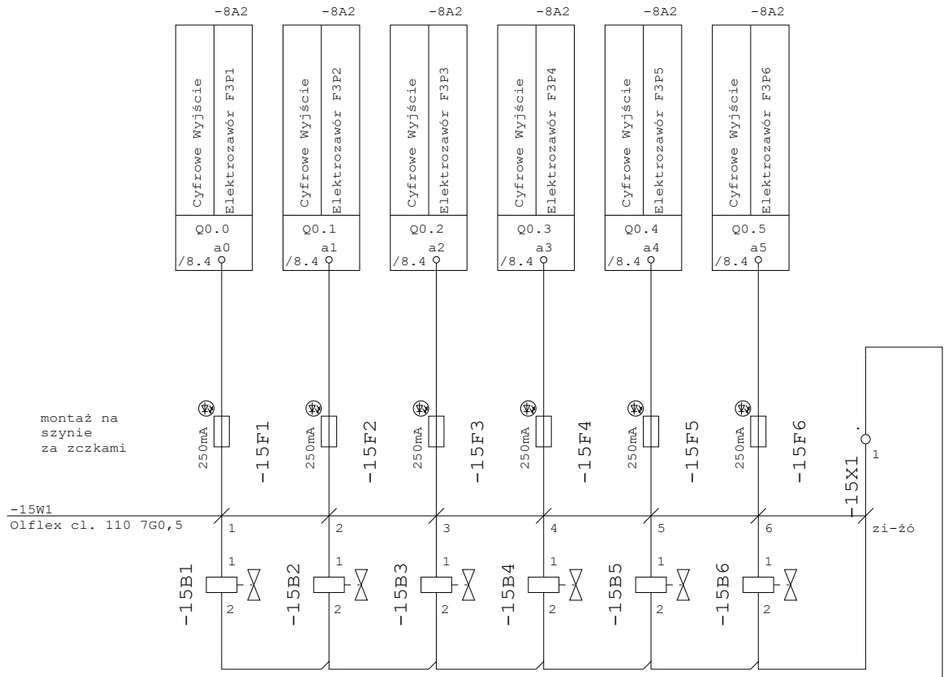
WSCAD

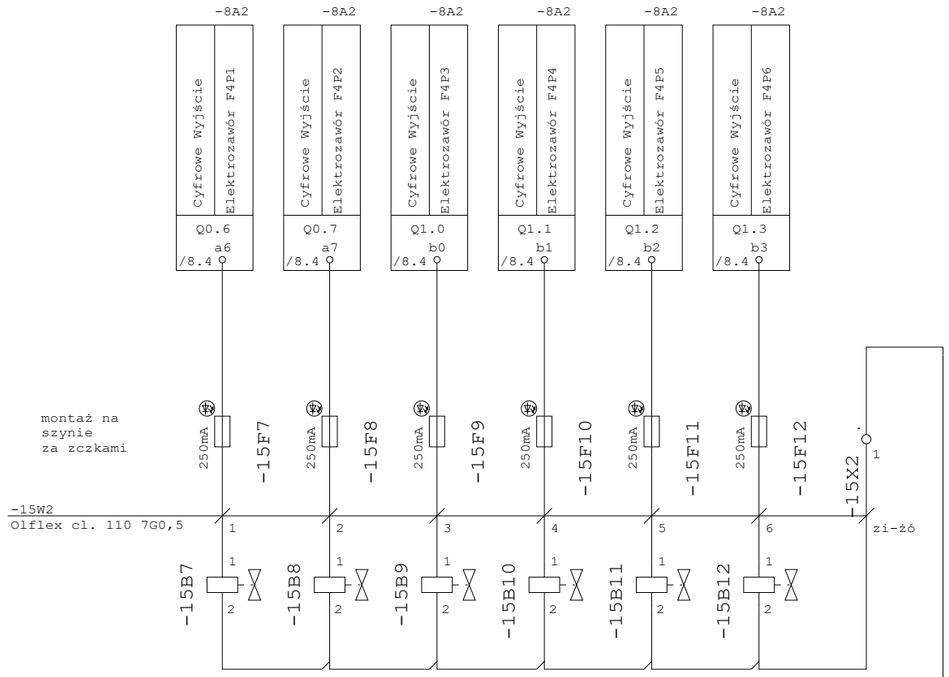
Wykonane dla: SUW Gorzkowice
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 14
poprzedni 13
następny 15
Ilość arkuszy 16

WYJŒCIA STEROWNIKA	WYJŒCIA STEROWNIKA
ELEKTROZAWORY FILLTR F3 PRZEPUSTNICE P1-P6	ELEKTROZAWORY FILLTR F4 PRZEPUSTNICE P1-P6





Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:
PRESTIGE
MAREK SKROCKI
UL. KRAŃCOWA 79
61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

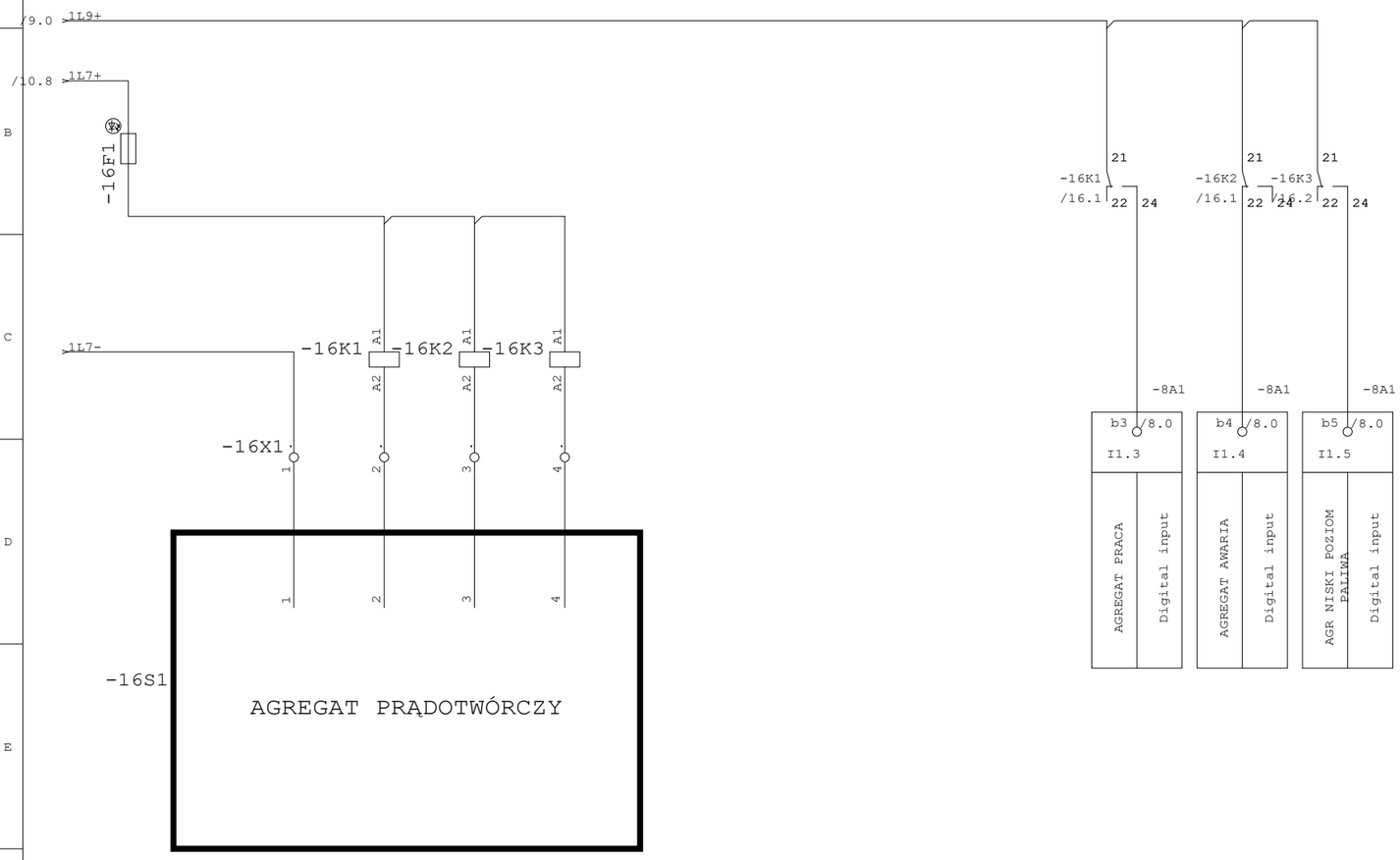
Wykonane dla: SUW Gorzkowice
Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz
bieżący 15
poprzedni 14
następny 16
Ilość arkuszy 16

WEJŚCIA BINARNE STEROWNIKA

Zabezpieczenie Wejść 1A	AGREGAT				AGREGAT		
	PRACA	AWARIA	NISKI POZ PALIWA		PRACA	AWARIA	NISKI POZ PALIWA



/16.4 24 22 /16.4 /16.4 24 22 /16.4 /16.4 24 22 21

Electric Installation

Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Nieuprawnione powielanie i ujawnianie osobom trzecim będzie karane finansowo i może skutkować konsekwencjami prawnymi

PRESTIGE

Wykonawca:

PRESTIGE
MAREK SKROCKI

UL. KRAŃCOWA 79

61-048 POZNAŃ

Data	Oprac.	nr. upr	Podpis
11.09.24	Piotr Sokołows	WKP/0261/PWOE/15	
11.09.24			
		Norma	DIN 81346

WSCAD

Wykonane dla: SUW Gorzkowice

Urząd Gminy Gorzkowice

Typ urządzenia:Rozdzielnia Technologiczna RT

Arkusz bieżący 16
poprzedni 15
następny
Ilość arkuszy 16