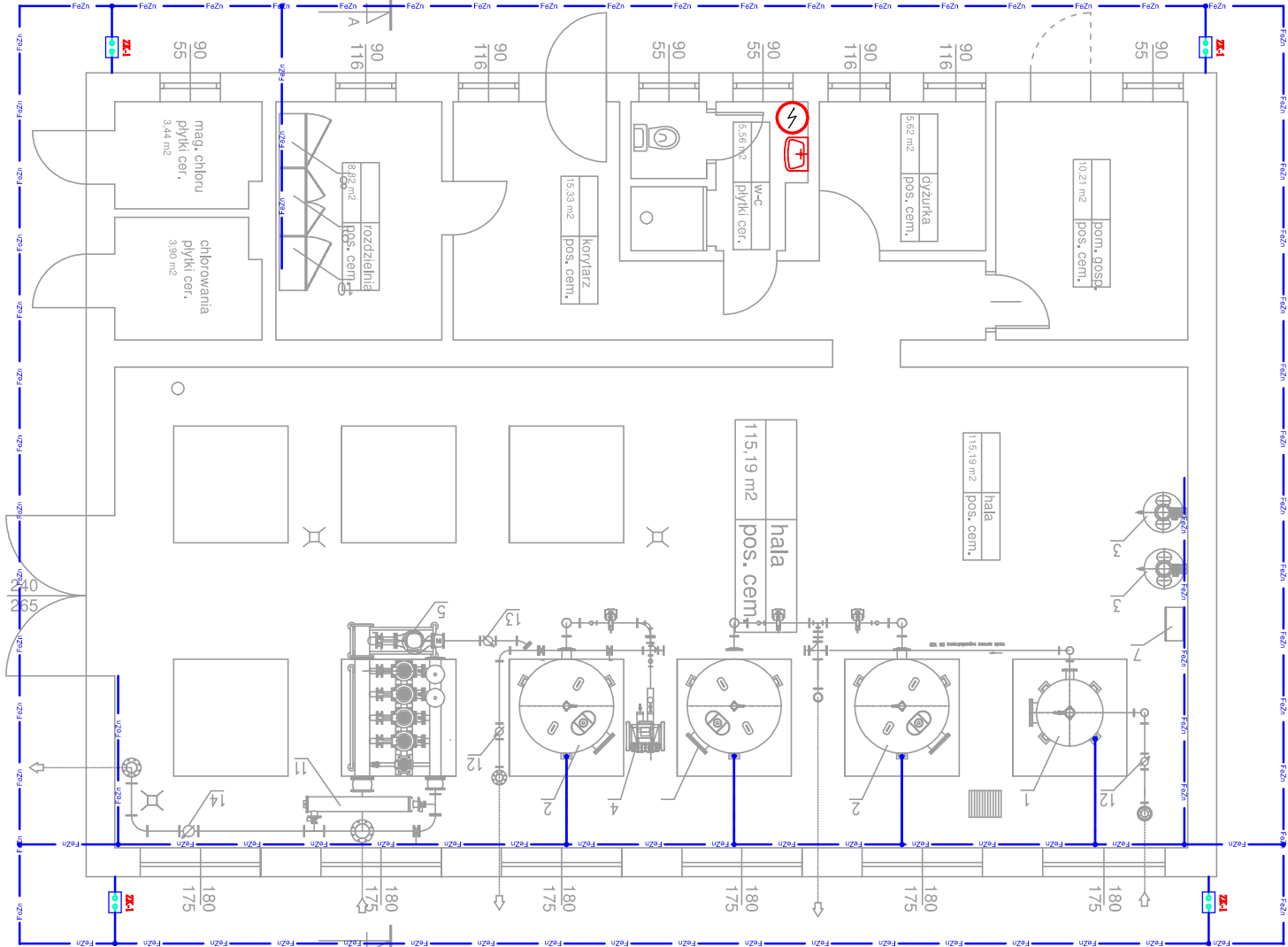






LEGENDA	
	Blok
	Punkt zasilania
	Gniazdo 2x2P+Z 230V
	Gniazdo hermetyczne 230V
	Gniazdo 5-podowe 400V
	Konwektor (D), VPS 100S KEM 600W
	Konwektor (D), VPS 100S KEM 800W
	Konwektor (D), VPS 1010 KEM 1000W
	Opis obwodu (rozdziałniaczkami)

Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo			
ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz			
Stadium	Projekt budowlany	Branża	Elektryczna
Investor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1, 63/3 obręb Naramice		Skala 1:100
Treść Opracowania	Rzut przyziemia - instalacje elektryczne - gniazd, siły i ogrzewania		Nr rys. <b>E-3</b>
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87		
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski		

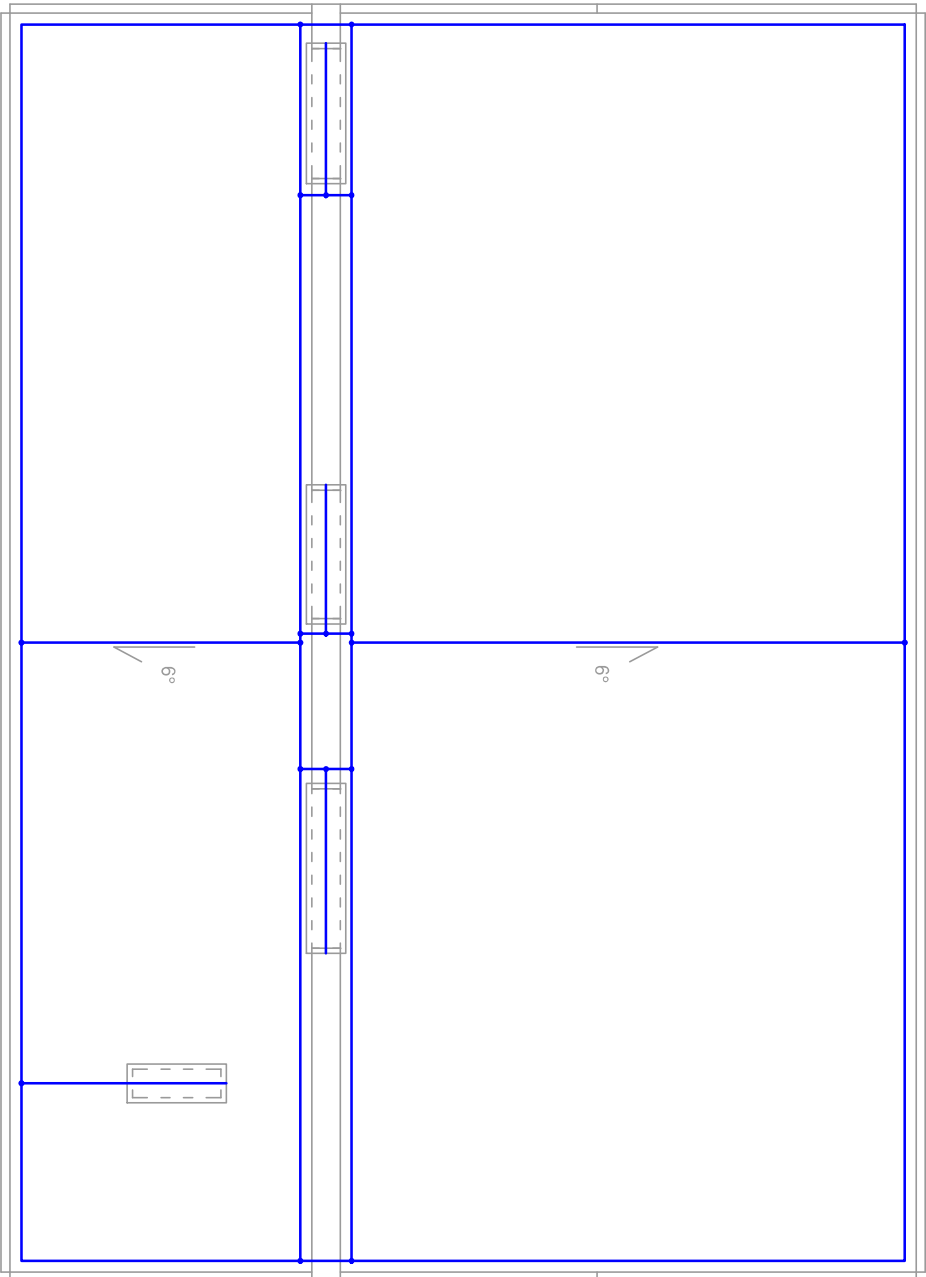




LEGENDA	
Blok	Nazwa
	Opuszczona złącza kontrolnego do gruntu (kompletna)
	Złącza kontrolne 4-dziwcowe
	Złącza krzyżowe 4-dziwcowe
	Bednarka FeZn 30x4

Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz				
Stadium	Projekt budowlany	Branża	Elektryczna	
Investor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019	
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1,63/3 obręb Naramice		Skala 1:100	
Treść Opracowania	Rzut przyziemia - instalacje elektryczne - instalacja odgromowa i połączeń wyrównawczych		Nr rys. <b>E-5</b>	
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12			
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87			
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski			

RZUT POŁĄCZI DACHU

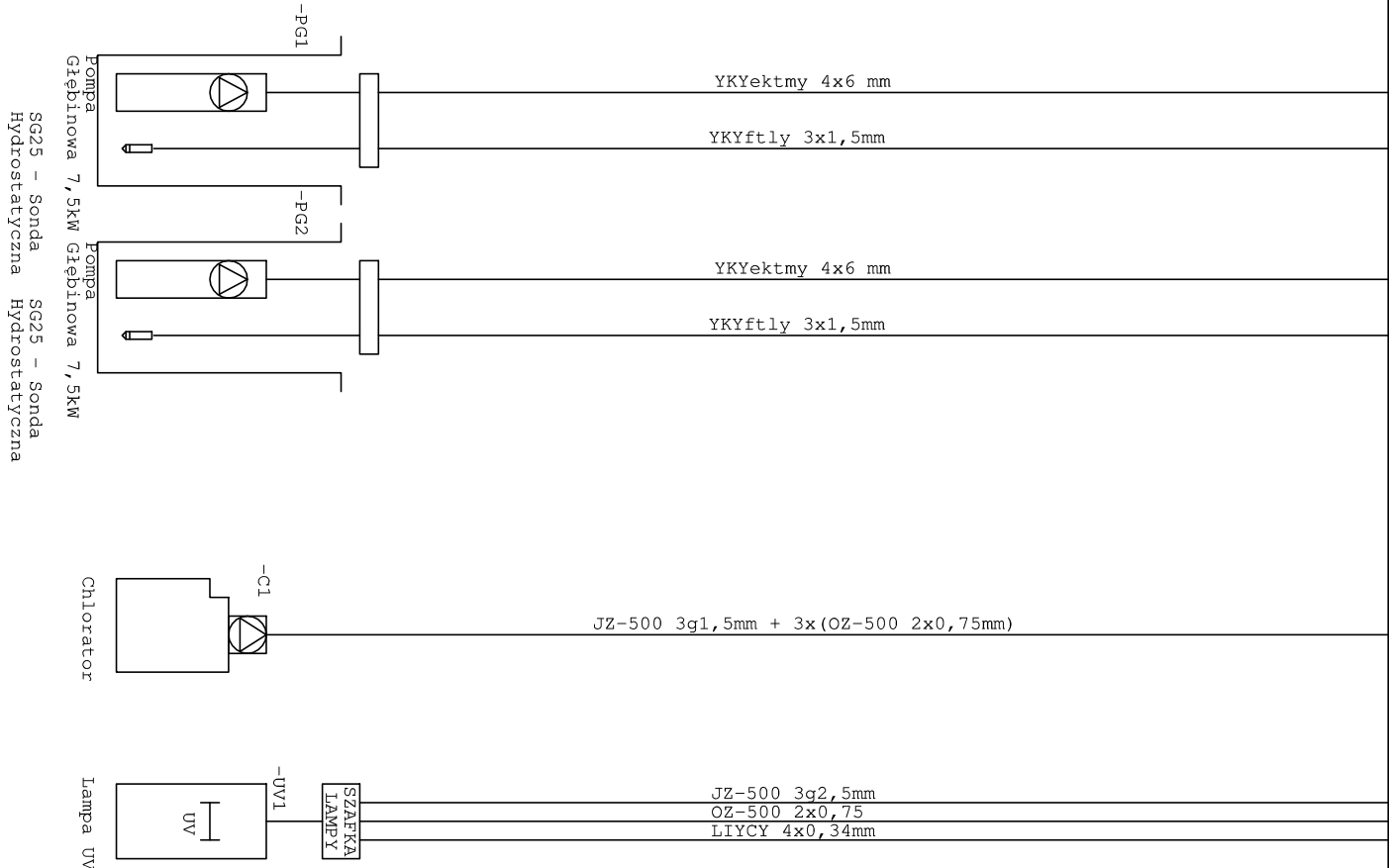
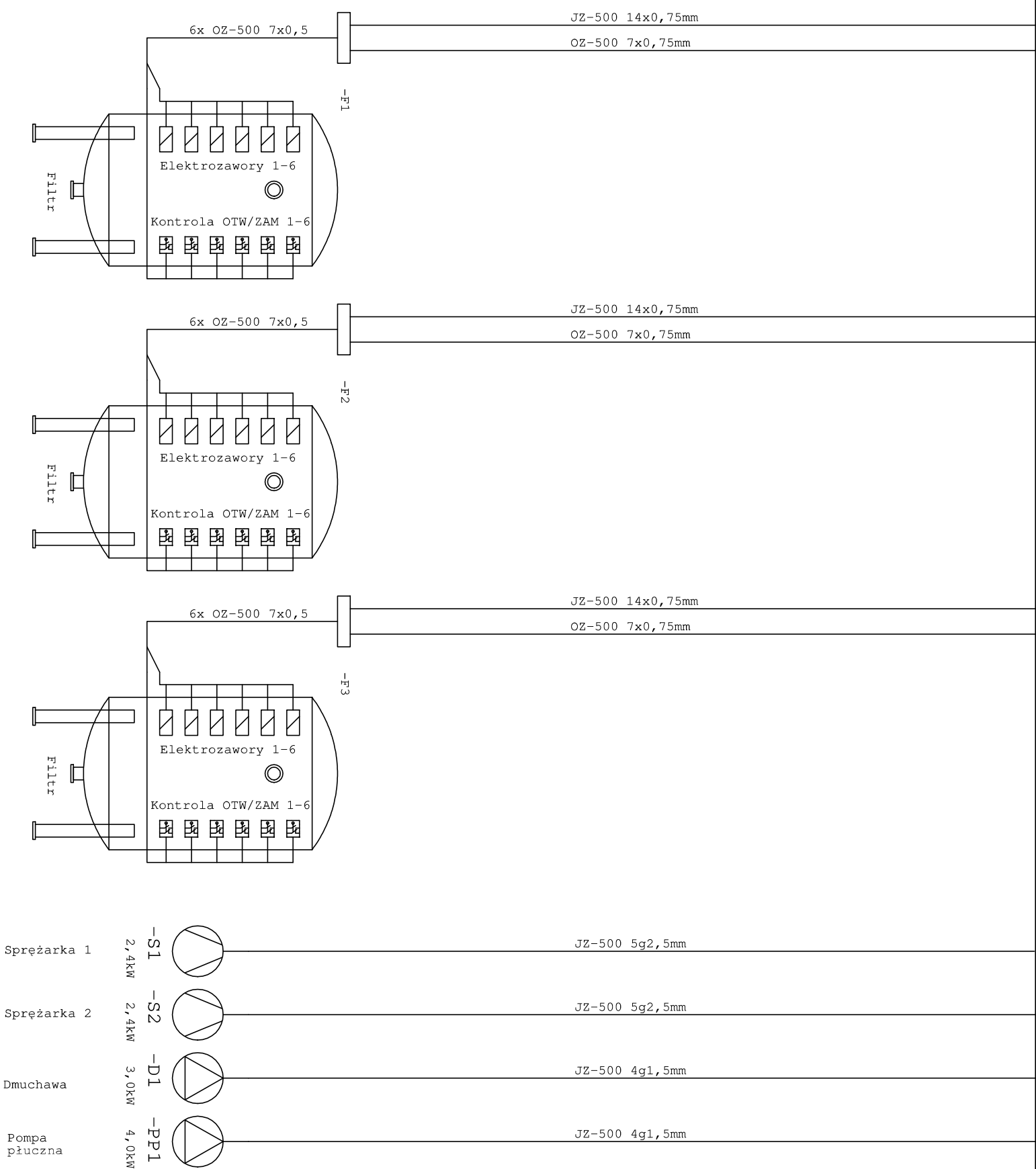


LEGENDA	
Symbol	Nazwa
	Ogrzewanie grzewcze korymbrano do gruntu (kompletna)
	Złącze kontrolne 4-dwukolorowe
	Złącze krzyżowe 4-dwukolorowe
	Bednarka FeZn 30x4

Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz			
Stadium	Projekt budowlany	Branża	Elektryczna
Investor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1, 63/3 obręb Naramice		Skala 1:100
Treść Opracowania	Rzut przyziemia - instalacje elektryczne - instalacja odgromowa i połączeń wyrównawczych		Nr rys. <b>E-6</b>
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87		
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski		

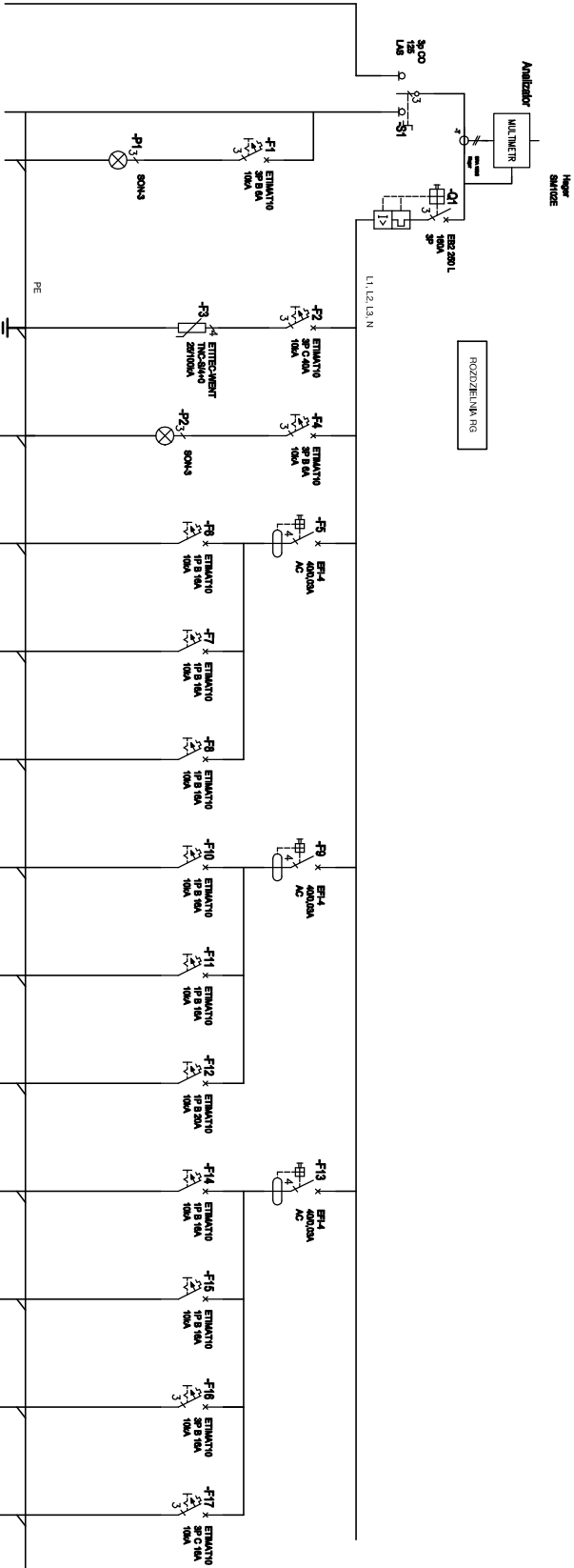


ROZDZIELNICA TECHNOLOGICZNA

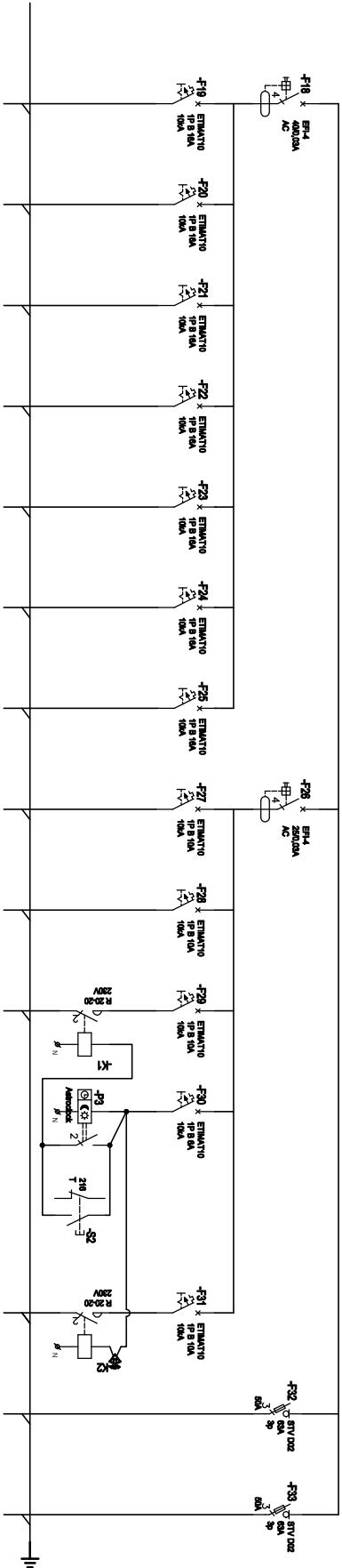


Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz			
Stadium	Projekt budowlany	Branża	Elektryczna
Investor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1, 63/3 obręb Naramice		Skala -----
Treść Opracowania	Rzut przyziemia - instalacje elektryczne - okablowanie technologii		Nr rys. <b>E-8</b>
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87		
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski		

Układ sieciowy	TN-S
Napięcie	230/400V
Moc	90 280 W
zainstalowana	
współczynnik	0,36
Moc szczytowa	32 500,2 W
Prąd obliczeniowy	55,19 A
cos φ	0,85



Oznaczenie obwodu	Zasilanie agregatu pomiarowa	Właznik główny	Obrotowa kontrola faz	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G10
Nazwa obwodu	YKY 4x25	YKY 4x25		Gniazda 230V	Gniazda 230V	Gniazda 230V	Zasilanie 230V	Gniazda 230V	Gniazda 230V	Gniazda 230V	Gniazda 230V	Gniazda 400V	Gniazda 400V
Typ przewodu	YKY 4x25	YKY 4x25		YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 5x2,5 mm2	YDY 5x2,5 mm2
Moc [W]				1500	1500	1500	1500	2000	4500	2000	2000	3500	3500



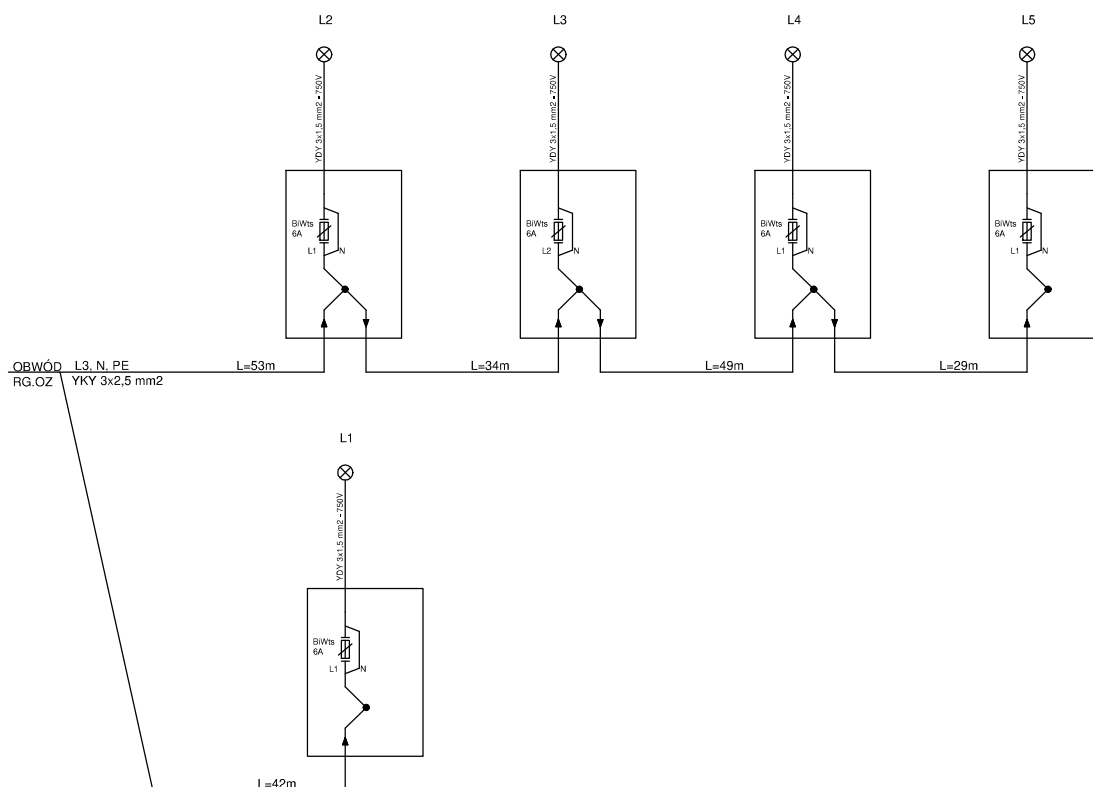
GR1	GR2	GR3	GR4	GR5	GR6	GR7	O1	AW	OZ	Sierowanie	Przycisk do	W	ZH	RT
Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Ogrzewanie elektryczne	Oświetlenie	Oświetlenie awaryjne	Oświetlenie zewnętrzne					
YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x1,5 mm2	YDY 3x1,5 mm2	YKY 3x2,5 mm2					
1600	1600	1600	2000	2000	2000	1000	520	150	450					

Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo			
ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz			
Stadium	Projekt budowlany	Branża	Elektryczna
Investor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1, 63/3 obręb Naramice		Skala -----
Treść Opracowania	Schemat ideowy rozdzielni RG		Nr rys. <b>E-9</b>
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87		
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski		









Instalatorstwo Elektryczne Projektowanie-Wykonawstwo ul. Aleja Pokoju 13/93, 98-200 Sieradz			
Stadium      Projket budowlany		Branża      Elektryczna	
Inwestor	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała		Data XI-2019
Obiekt	Przebudowa SUW w Naramicach, Gmina Biała, nr ewid. 60/2, 63/1,63/3 obręb Naramice		Skala - - -
Treść Opracowania	Schemat zasilania oświetlenu terenu		Nr rys. <b>E-12</b>
Sprawił	mgr inż. Łukasz Neuberg upr. bud. nr 369/DOS/12		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Neuberg upr. bud. nr 652/87		
Kreślił	inż. Dariusz Ogonowski		