
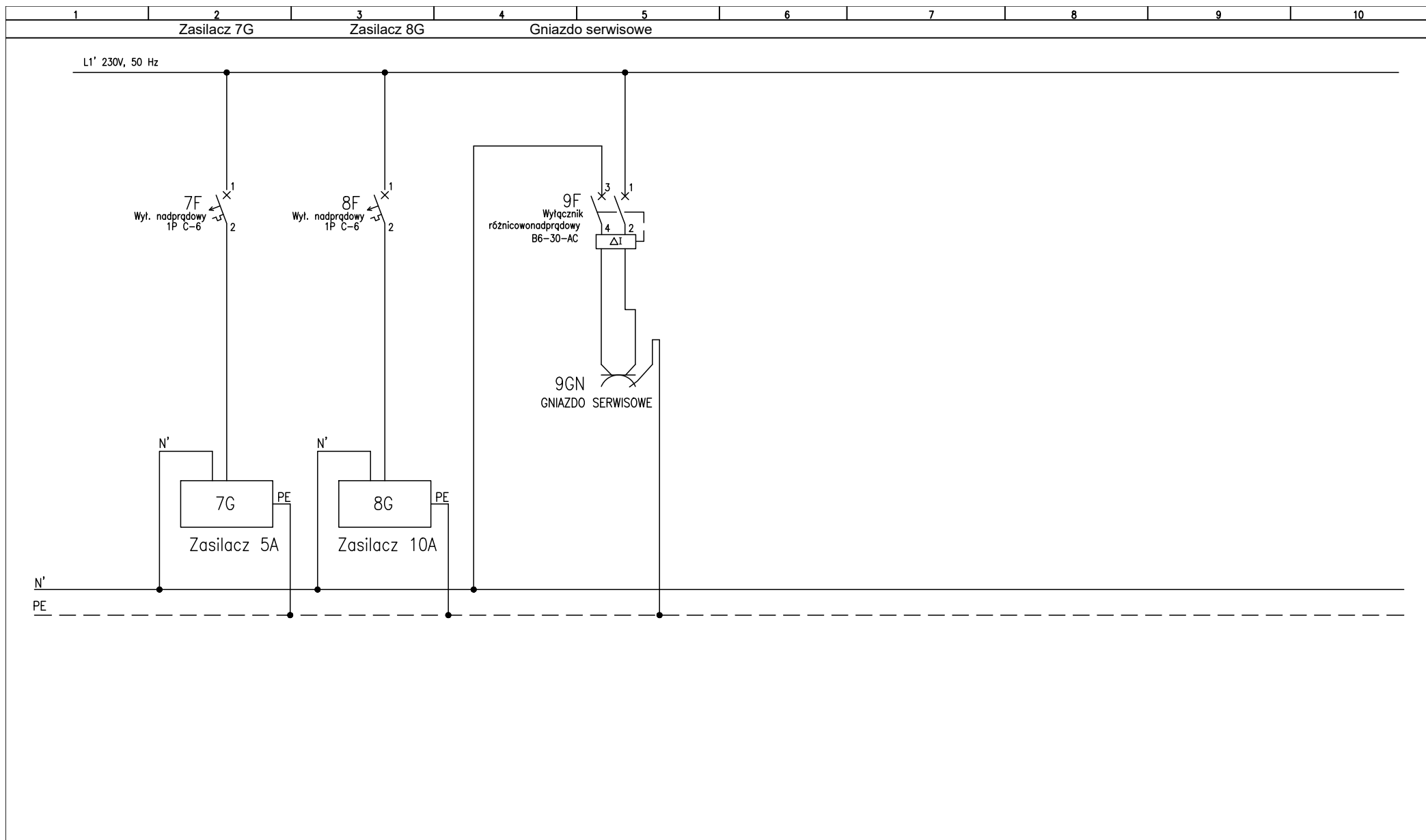
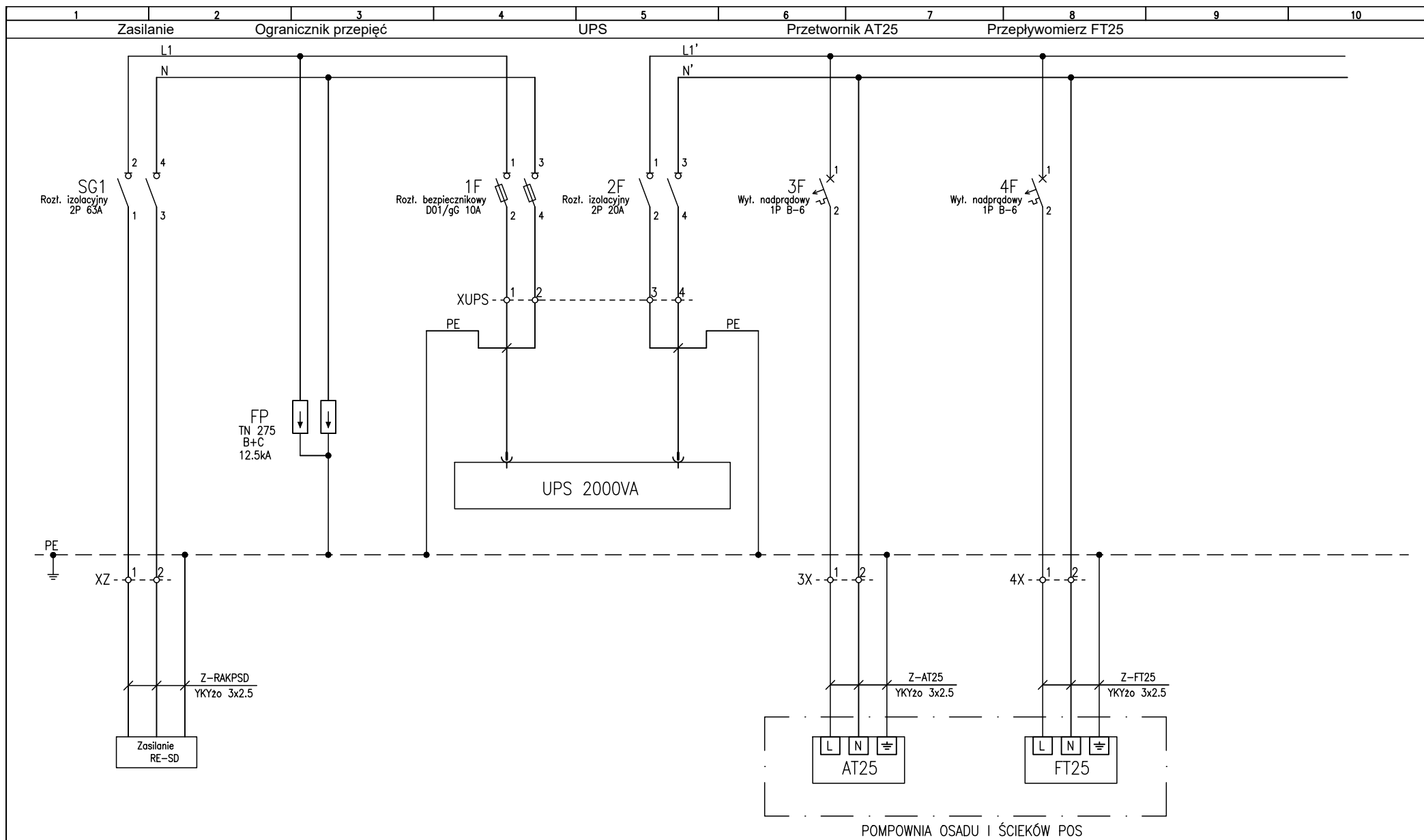
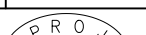


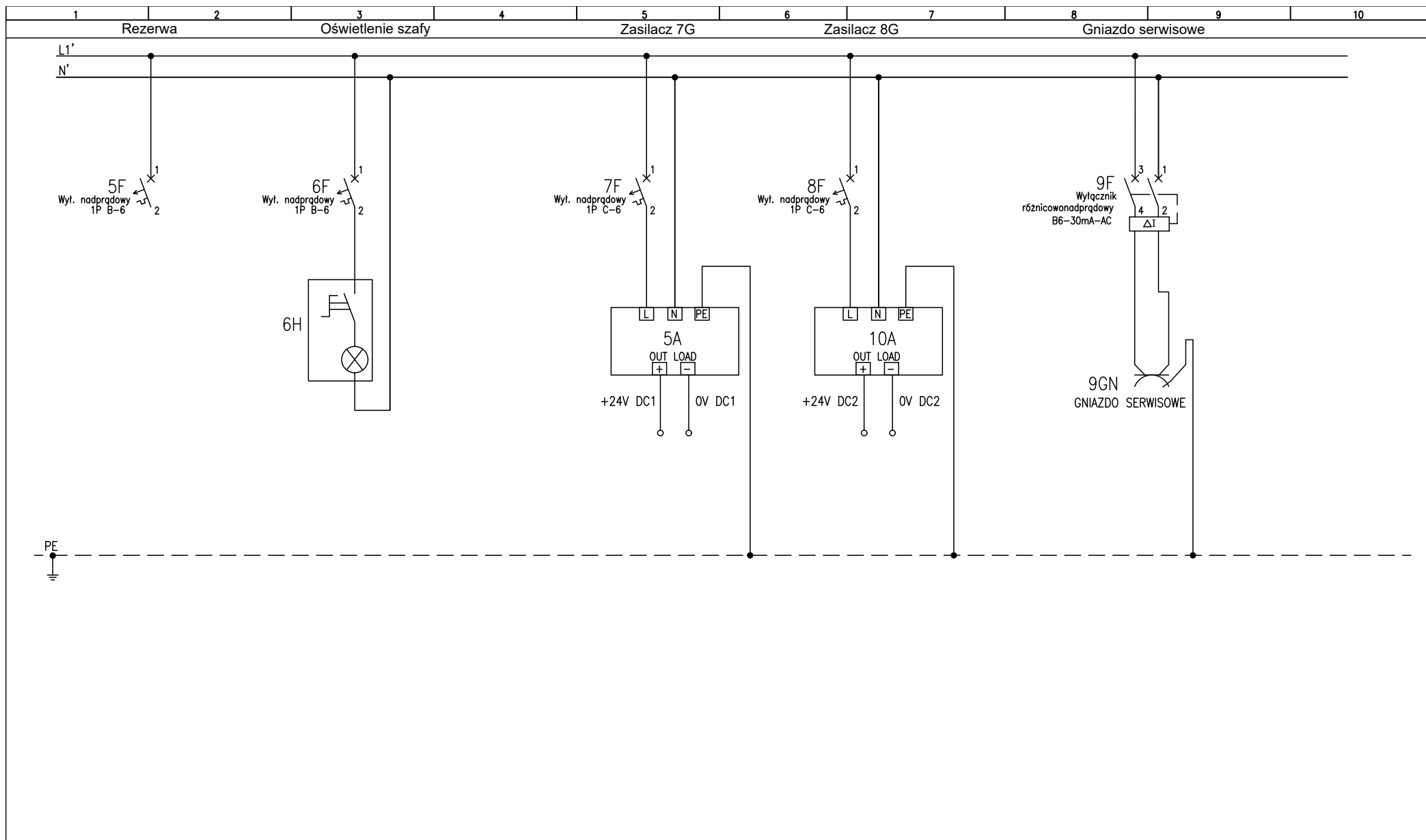
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielnio		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
<div>  <p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p> </div>		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował: mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował: mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/16
		Branża: AKPiA	Sprawdził: mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
		Tytuł rysunku: Schemat strukturalny zasilania rozdzielnic RAKP-SD, cz. 1	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	A - 3.1




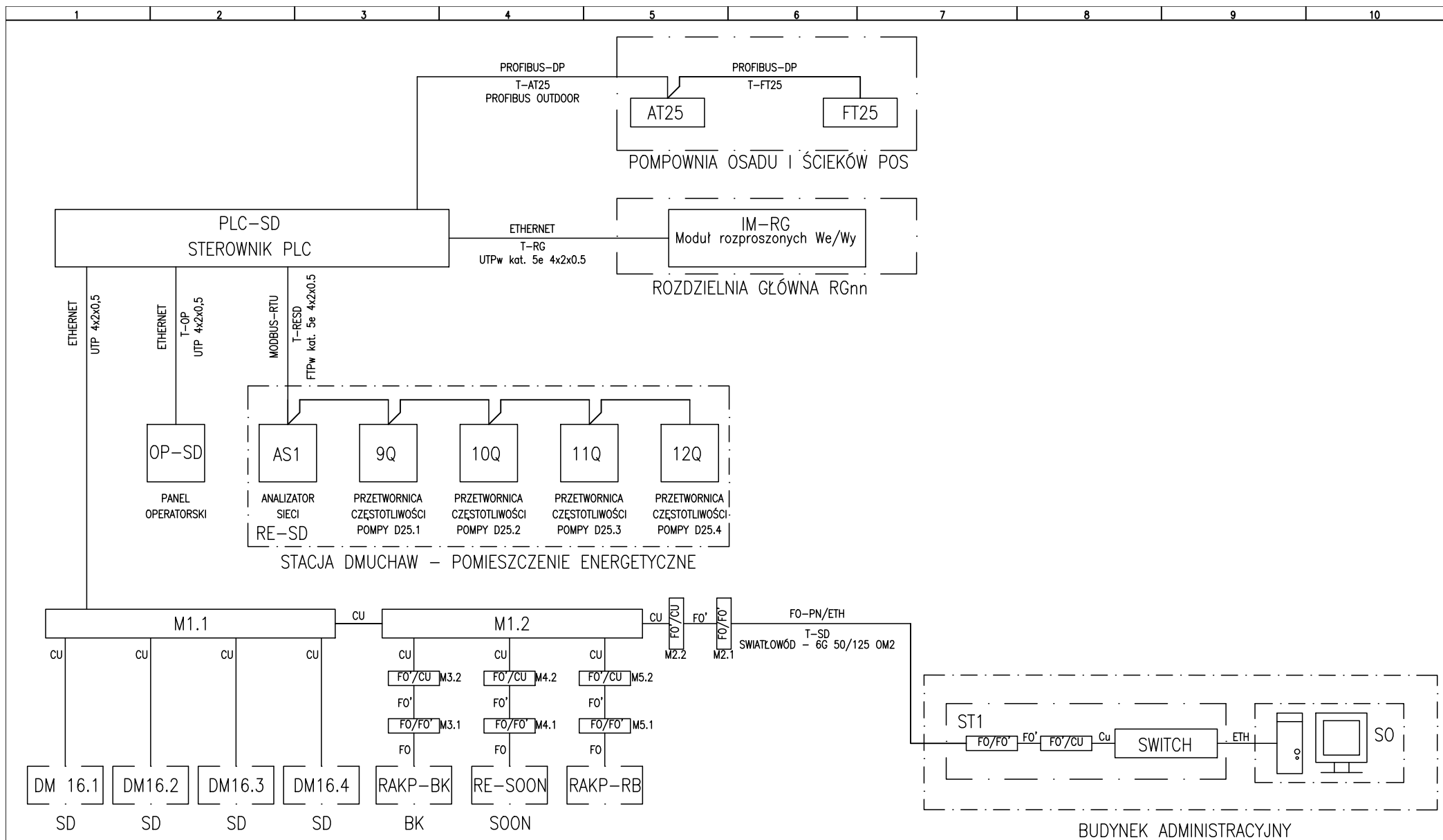
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p><b>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe</b>  <b>PROJ-EKO Sp. z o.o.</b>            ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p> </div> </div>		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
		Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.2</b>
		Tytuł rysunku: Schemat strukturalny zasilania rozdzielnic RAKP-SD, cz. 2	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	

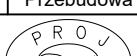


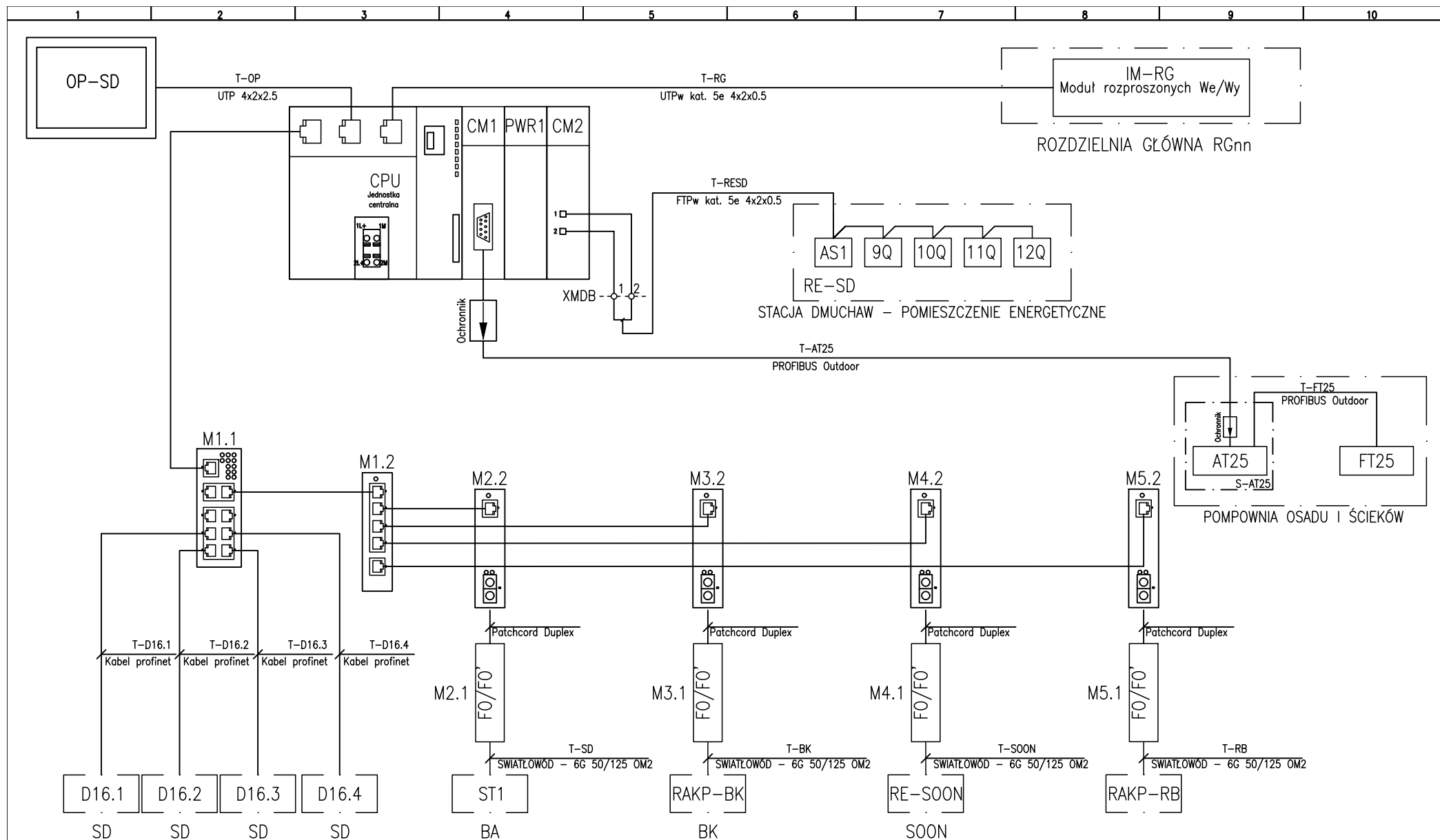
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/1	
				Branża: AKPiA						
				Tytuł rysunku: Schemat zasadniczy zasilania rozdzielnic RAKP-SD, cz. 1		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
							Data:	wrzesień 2016		A - 3.3



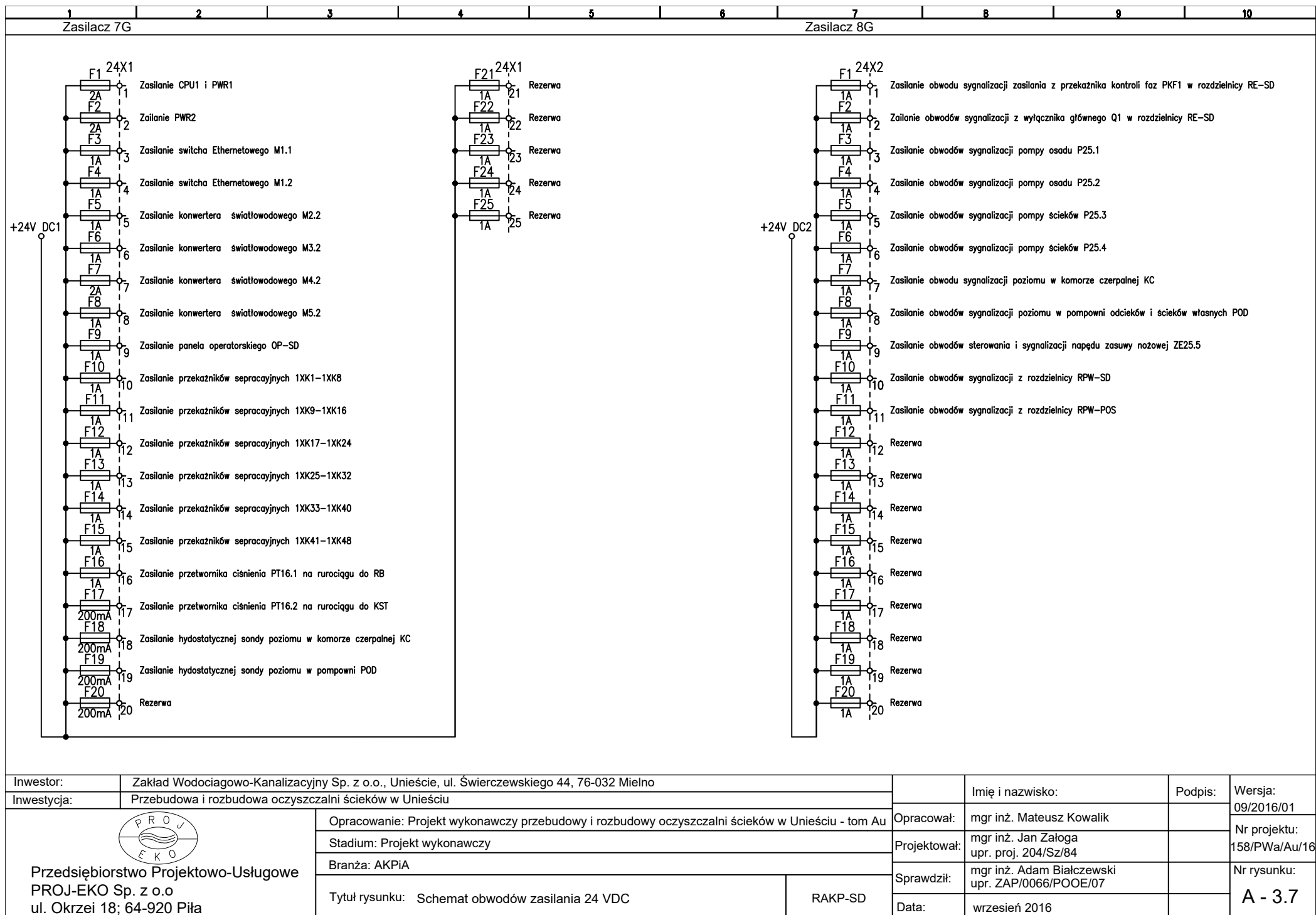
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>	Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
	Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/16	
	Branża: AKPiA		Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:	
	Tytuł rysunku: Schemat zasadniczy zasilania rozdzielnic RAKP-SD, cz. 2		RAKP-SD	Data:	wrzesień 2016		A - 3.4

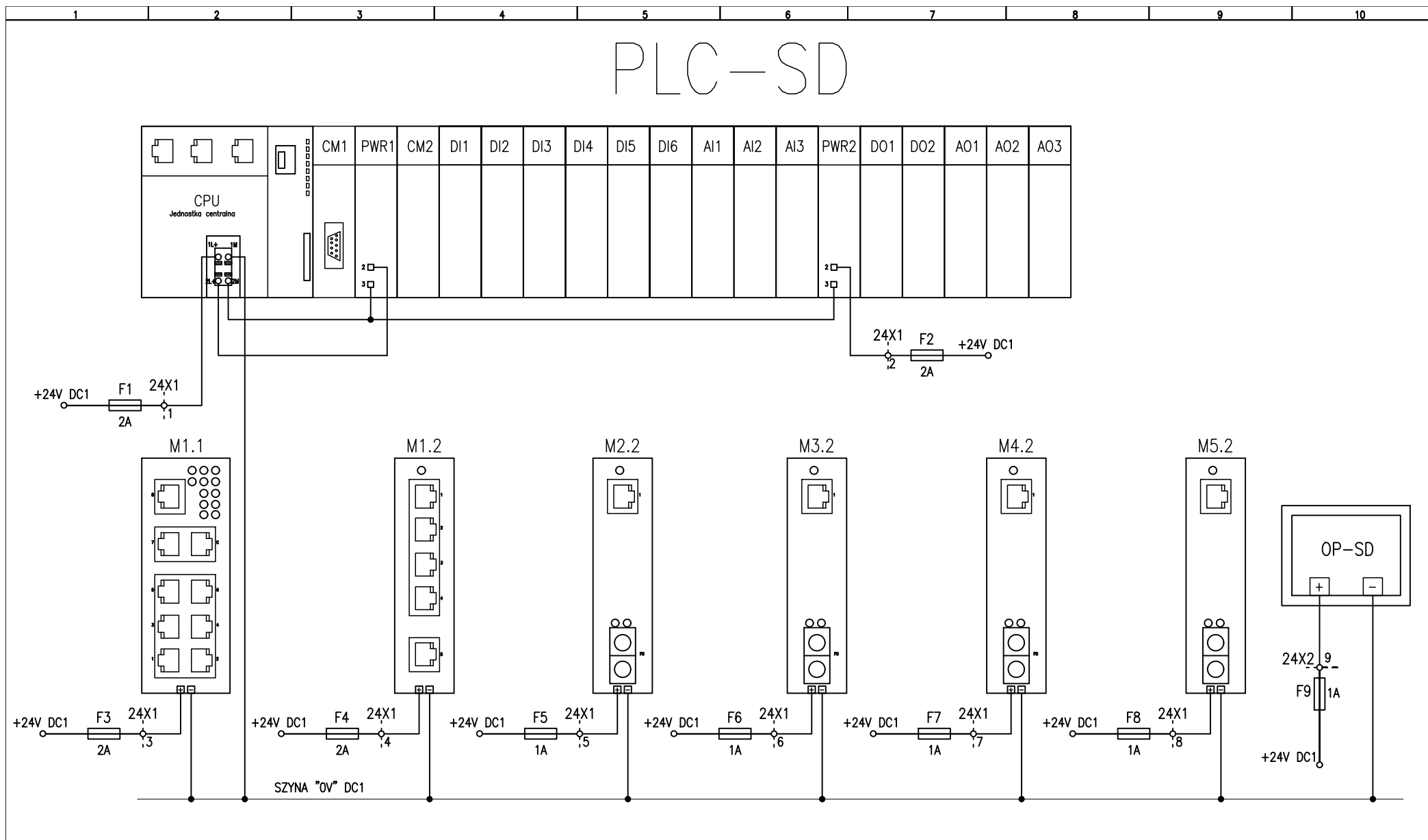


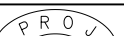
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01
<div></div> <p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
				Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
				Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.5</b>
				Tytuł rysunku: Struktura sieci komunikacyjnej sterownika PLC-SD	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	



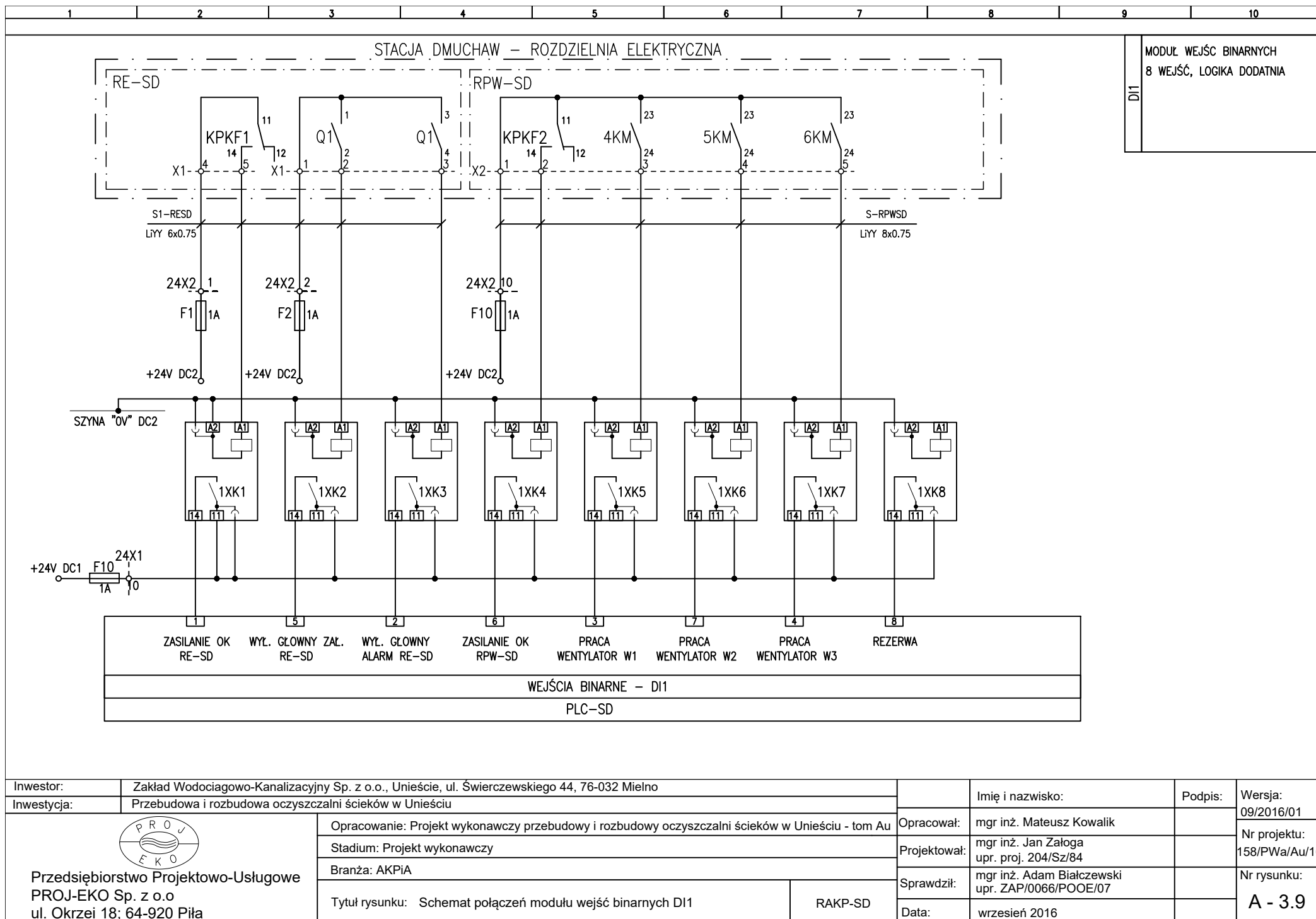
Inwestor:	Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:	
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01	
<div><div><div>PROJ</div><div>EKO</div></div><div>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</div></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
				Branża: AKPiA		Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.6</b>
				Tytuł rysunku: Konfiguracja sterownika PLC-SD. Połączenia sieciowe.				
							Data:	wrzesień 2016

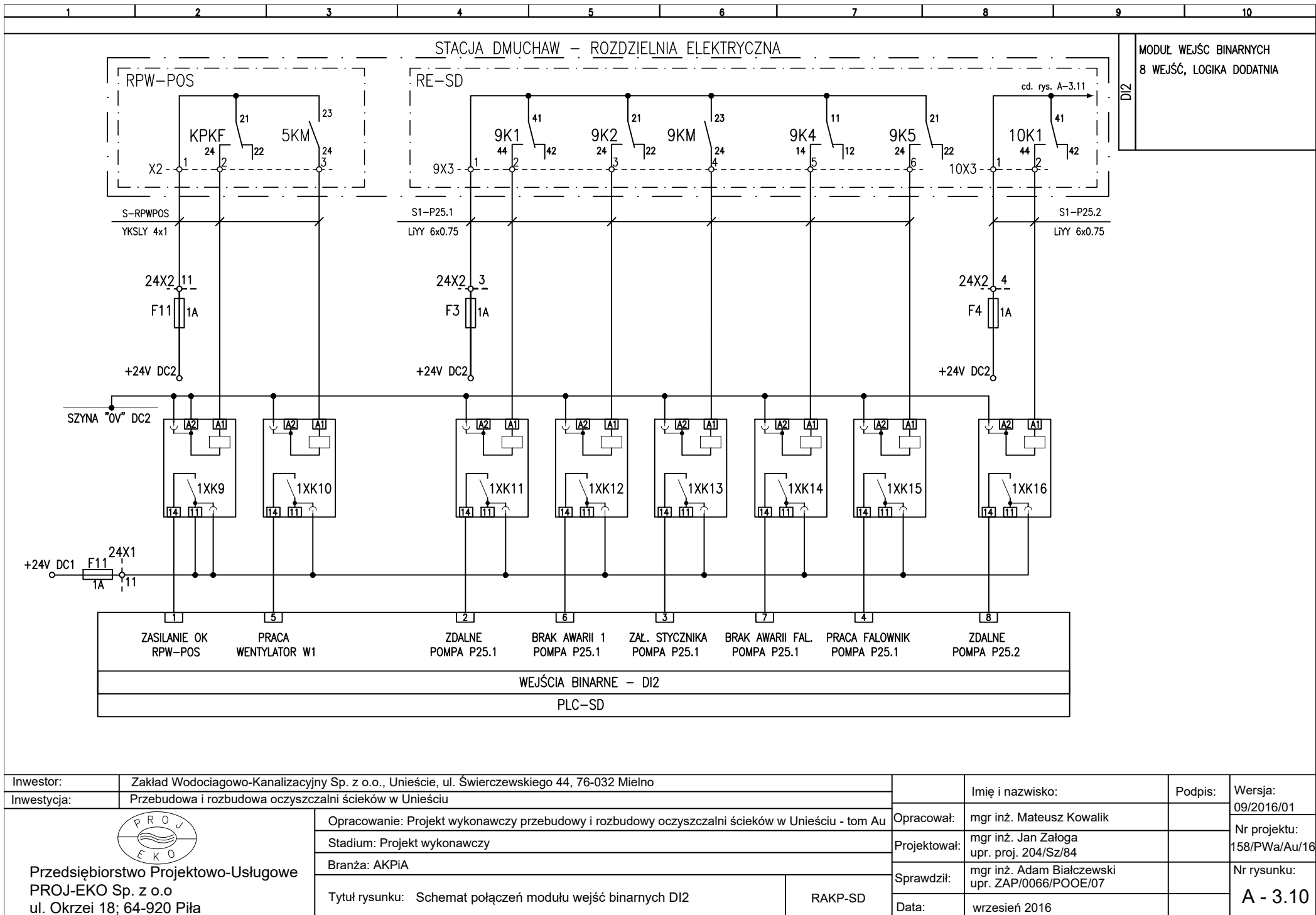


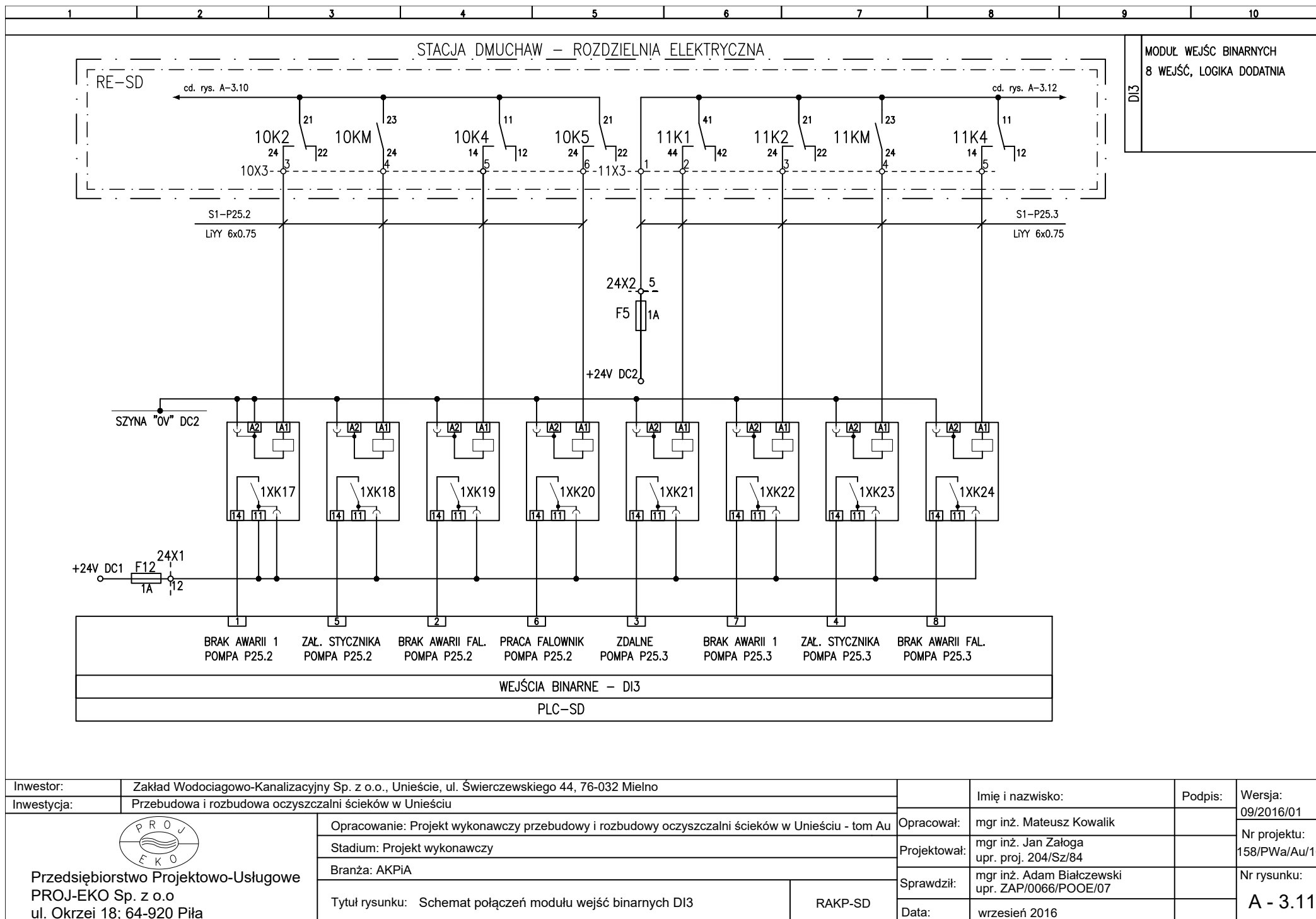


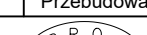
Inwestor:	Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/1	
				Branża: AKPiA						
				Tytuł rysunku: Konfiguracja i zasilanie modułów sterownika PLC-SD		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
							Data:	wrzesień 2016		A - 3.8

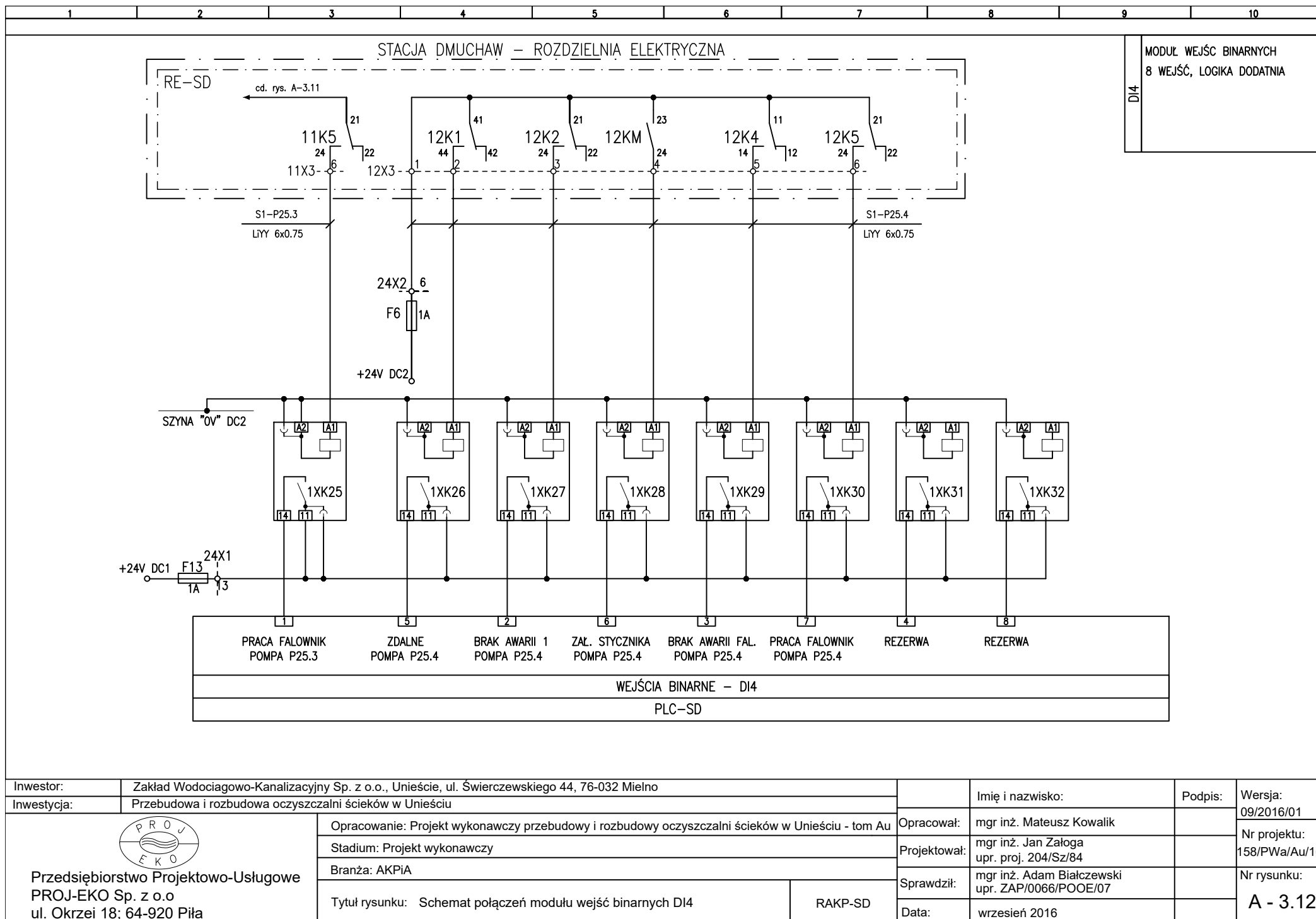


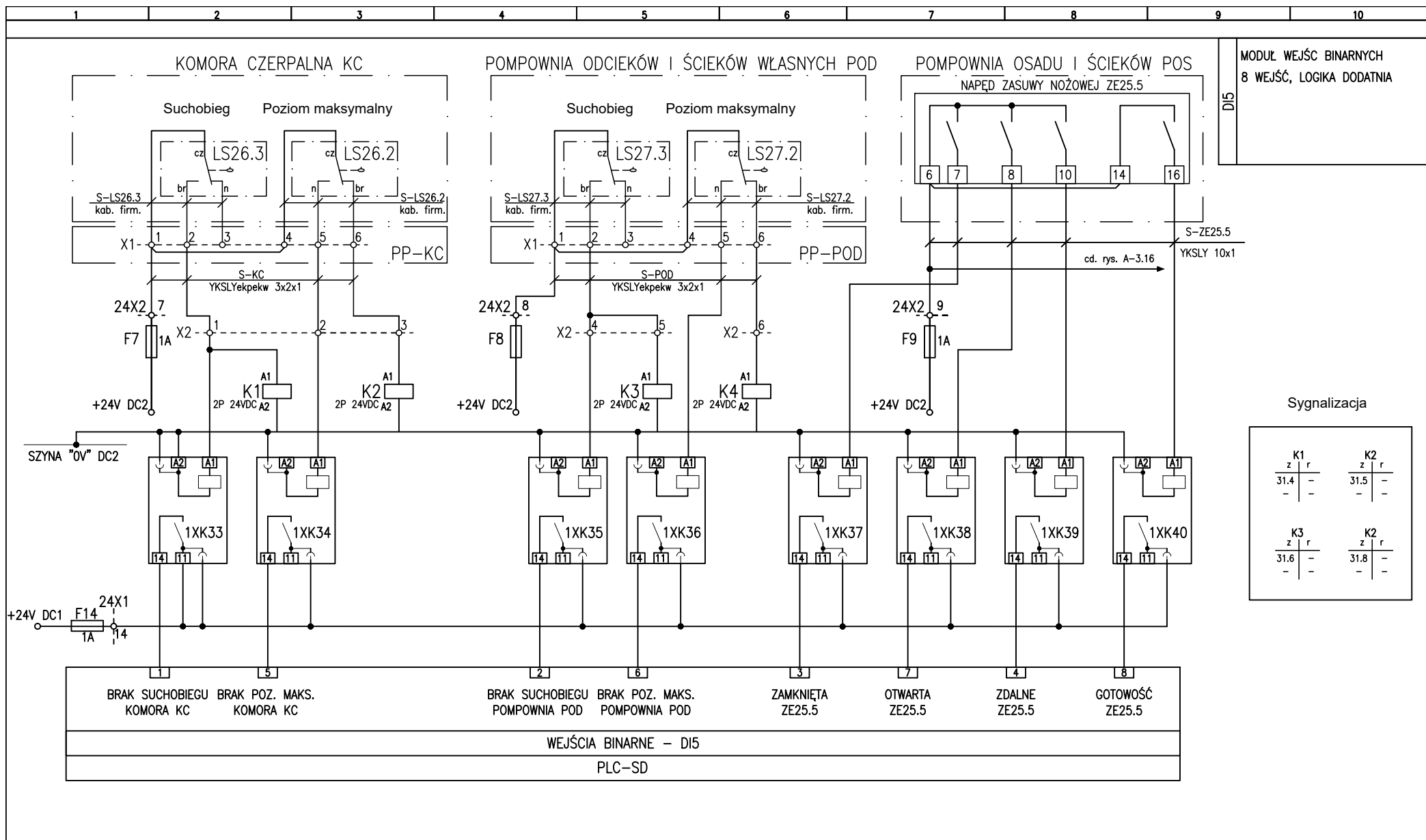







Inwestor:	Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div></div> <div>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/1	
				Branża: AKPiA						
				Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wejść binarnych DI3		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
							Data:	wrzesień 2016		A - 3.11

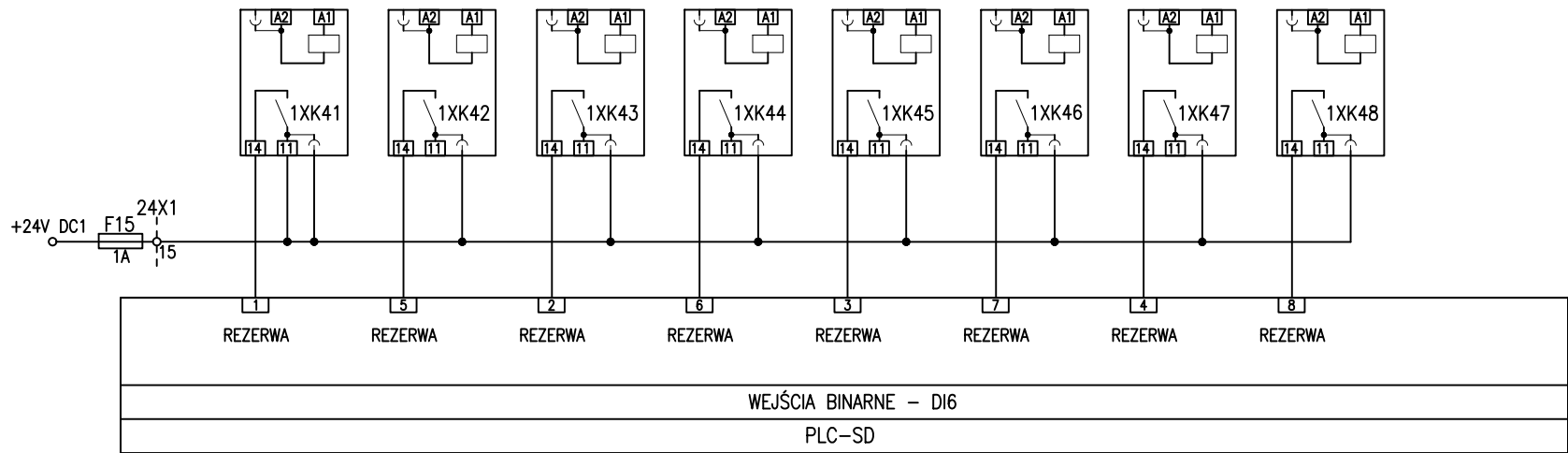




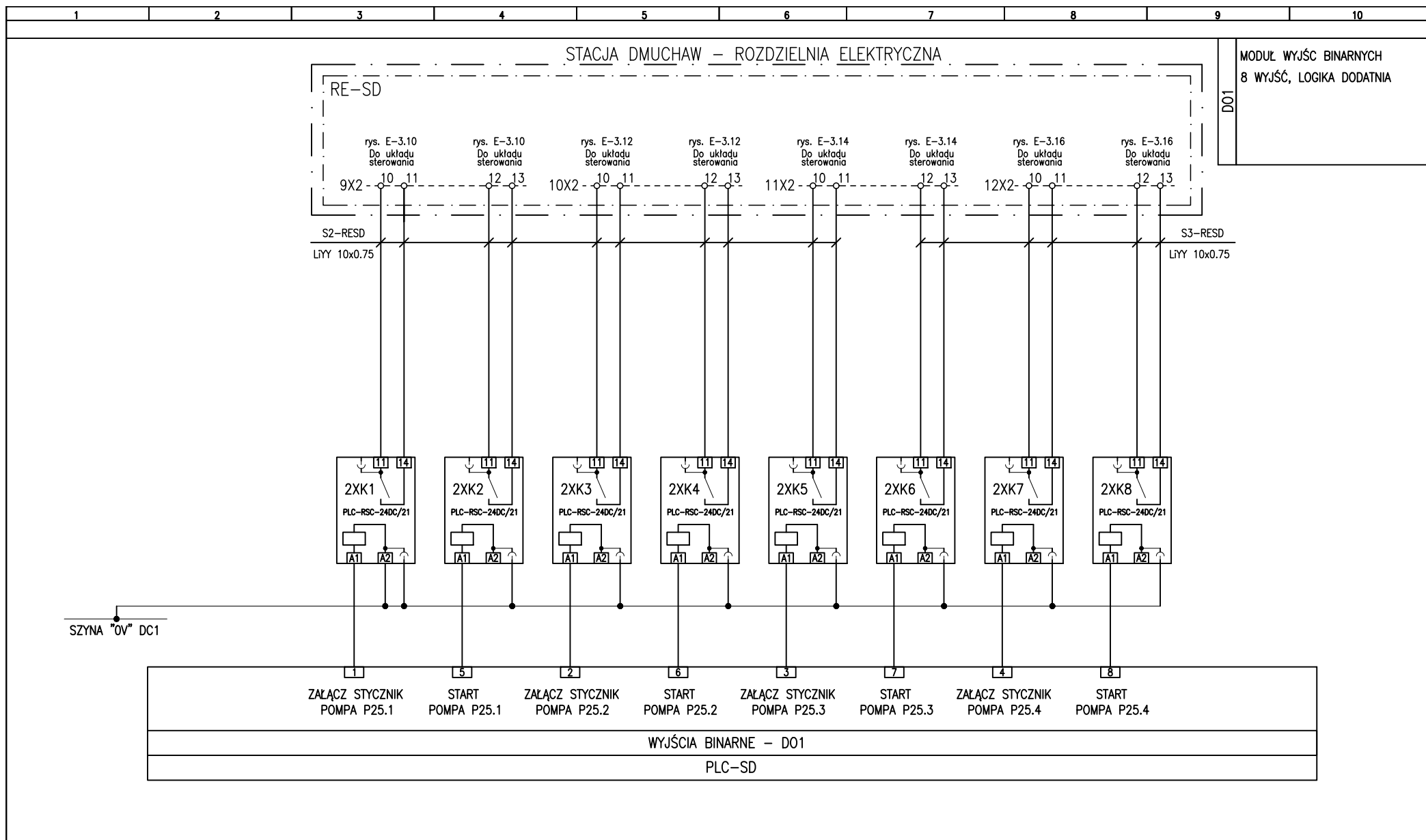
Inwestor:	Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
<div>  <p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p> </div>		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował: mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu: 158/PWa/Au/16
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował: mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		
		Branża: AKPiA	Sprawdził: mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
		Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wejść binarnych DI5	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	<b>A - 3.13</b>

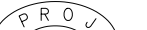
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

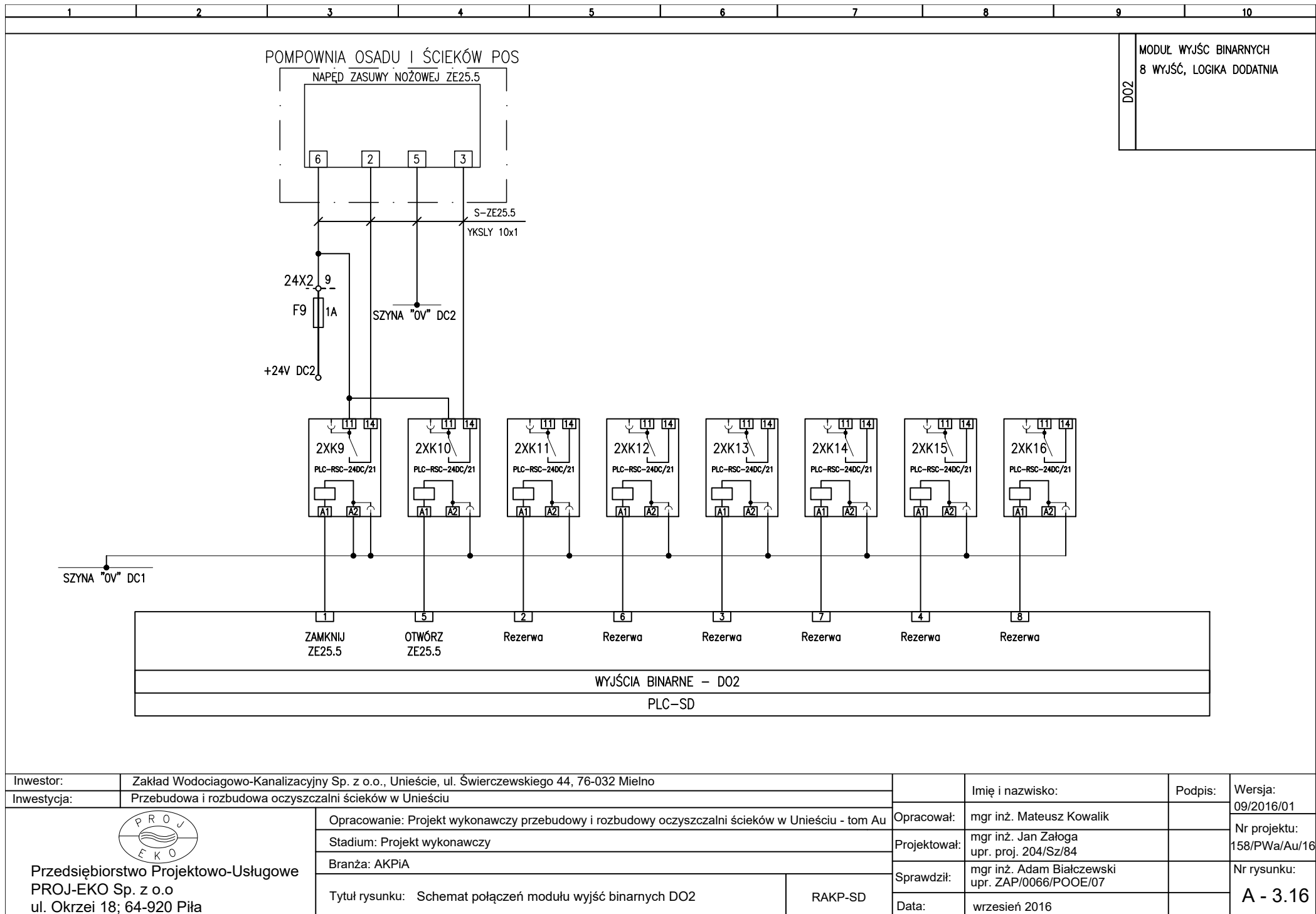
DI6	MODUŁ WEJŚĆ BINARNYCH
	8 WEJŚĆ, LOGIKA DODATNIA



Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
<div> <div> <div>PROJ</div> <div>EKO</div> </div> <div> Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe  PROJ-EKO Sp. z o.o  ul. Okrzei 18; 64-920 Piła </div> </div>		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
		Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.14</b>
		Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wejść binarnych DI6	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	

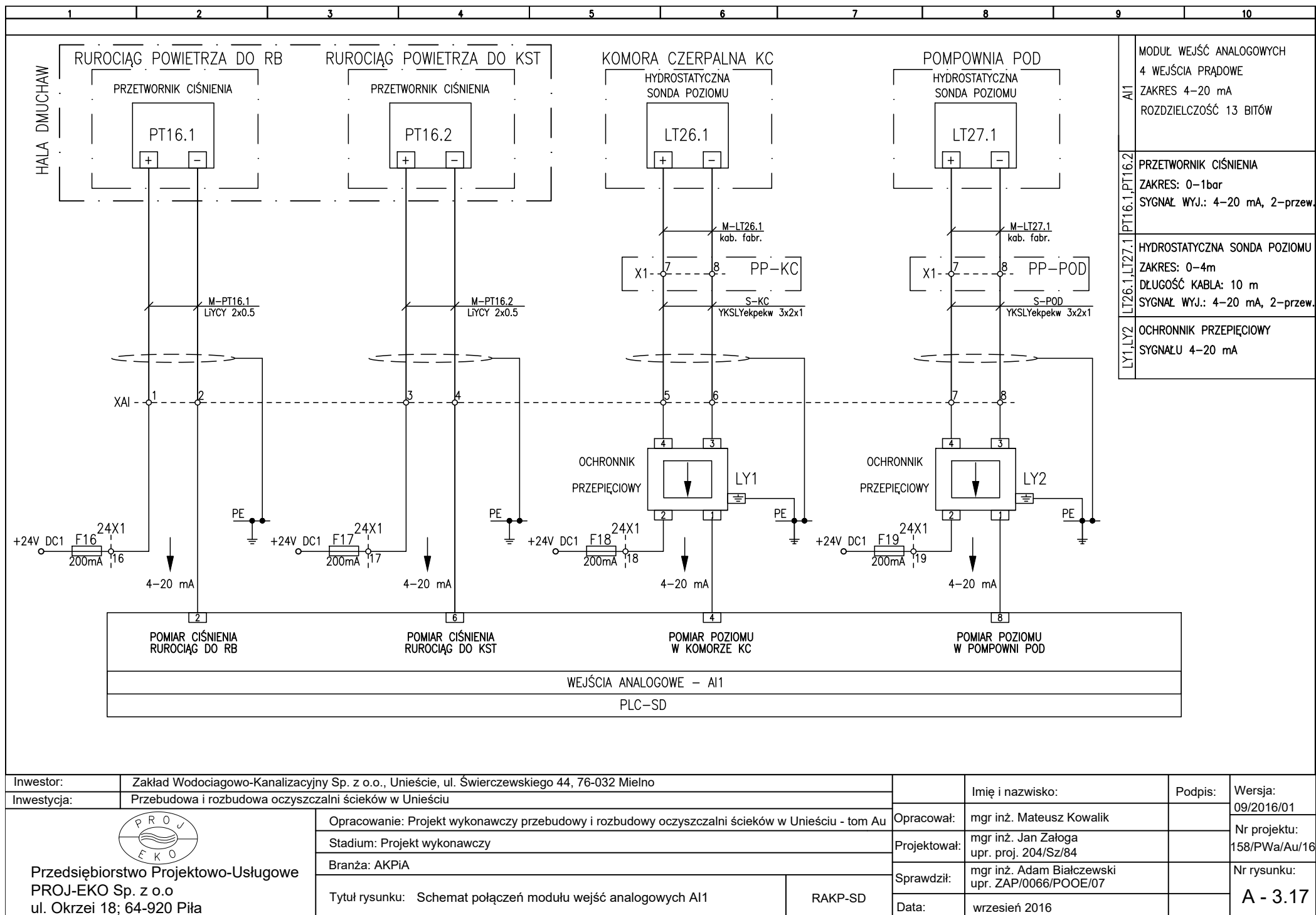


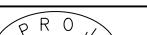
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/1	
				Branża: AKPiA						
				Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wyjść binarnych DO1		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
							Data:	wrzesień 2016		A - 3.15

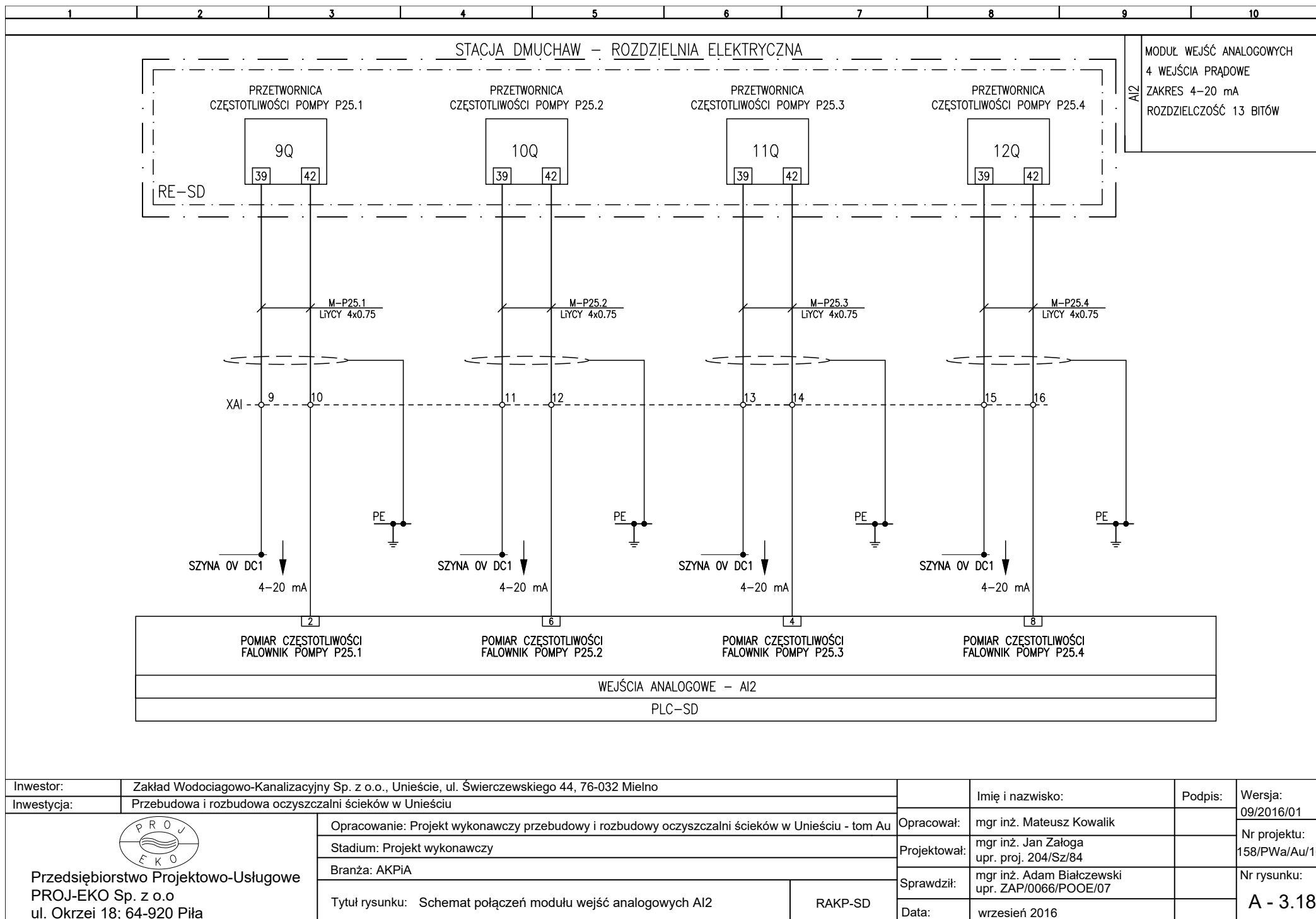


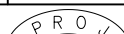
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:	
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01	
<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>PROJ</div><div>EKO</div></div><div>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</div></div></div>	Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au			Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik			Nr projektu:	
	Stadium: Projekt wykonawczy				Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84			158/PWa/Au/16
	Branża: AKPiA				Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07			Nr rysunku:
	Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wyjść binarnych DO2		RAKP-SD		Data:	wrzesień 2016			A - 3.16

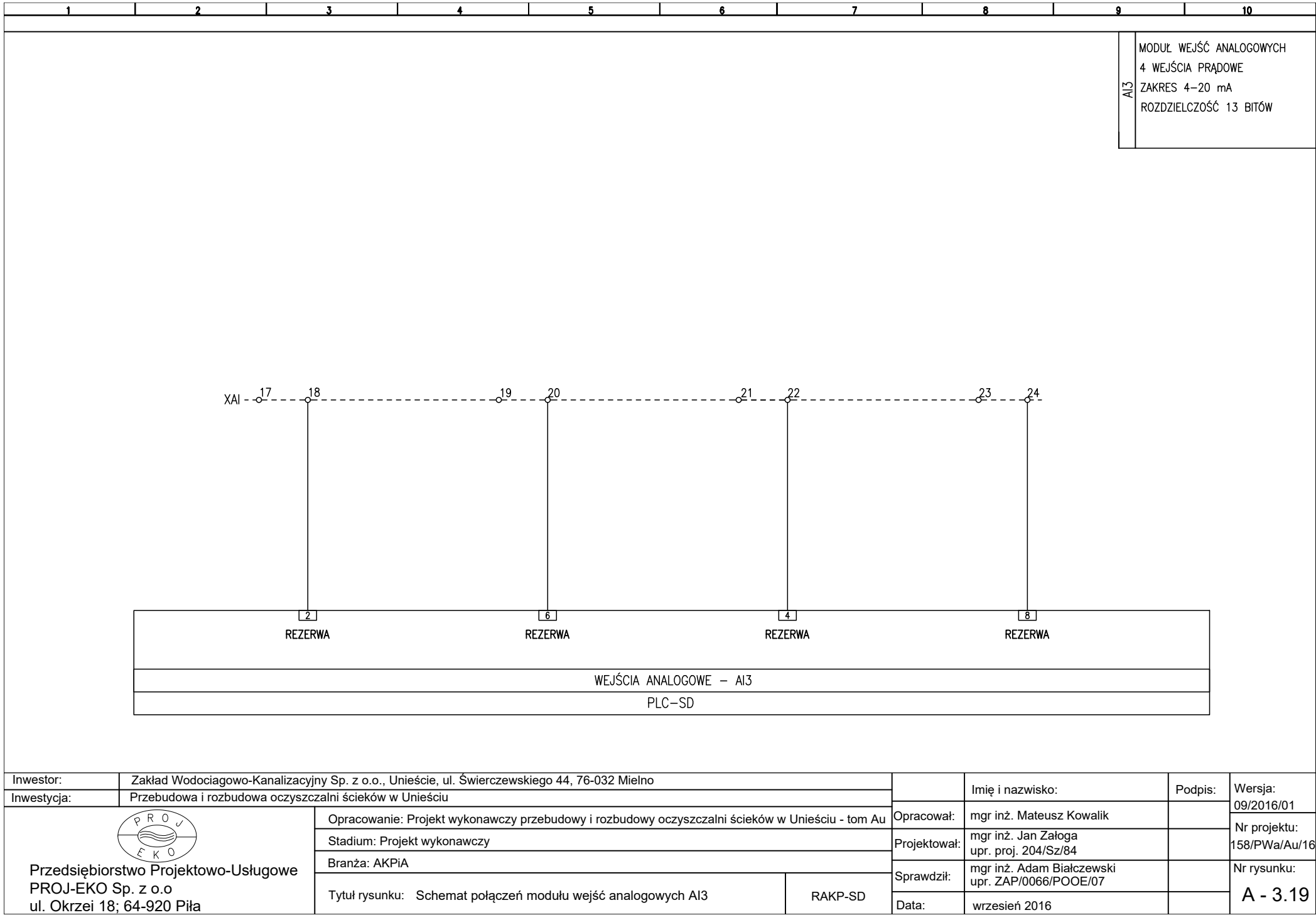


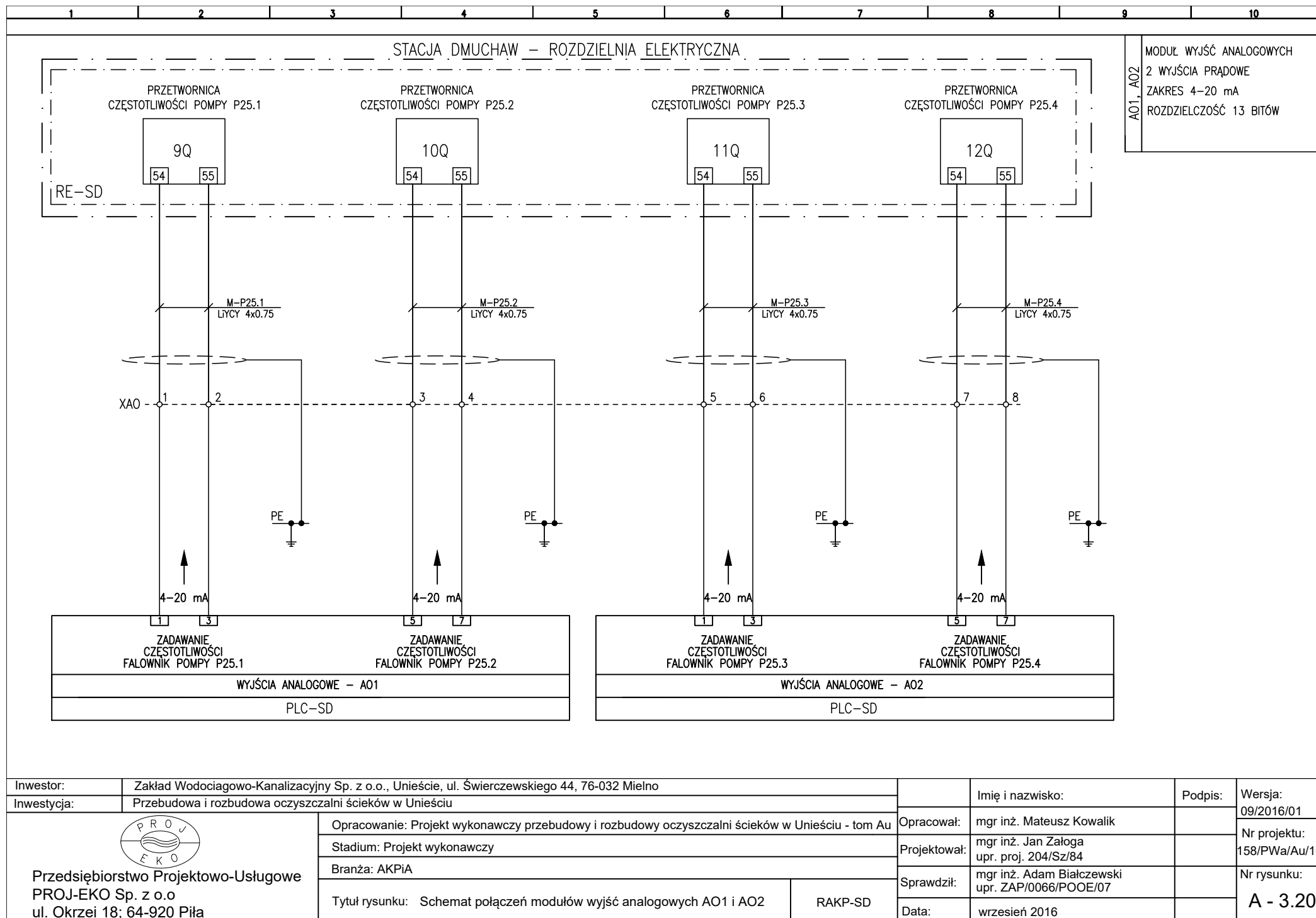


Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
				Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
				Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.17</b>
				Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wejść analogowych AI1	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	

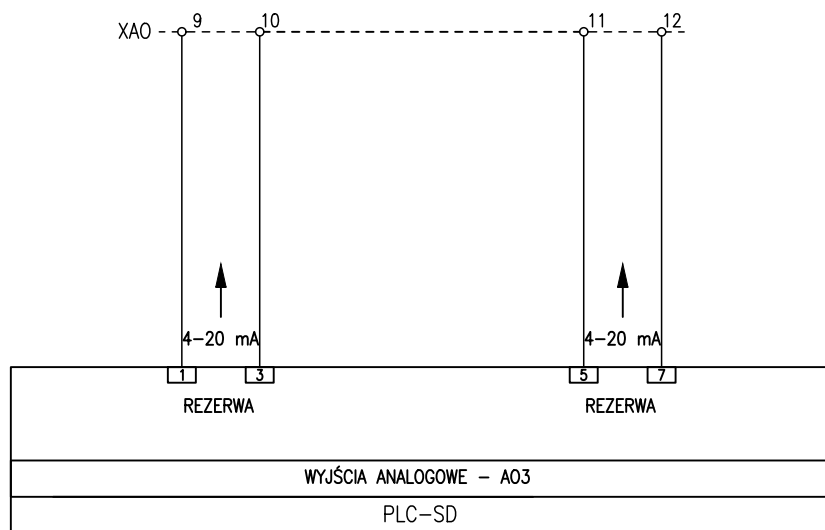



Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>	Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au			Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:
	Stadium: Projekt wykonawczy			Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/16
	Branża: AKPiA			Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
	Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wejść analogowych AI2		RAKP-SD	Data:	wrzesień 2016		A - 3.18

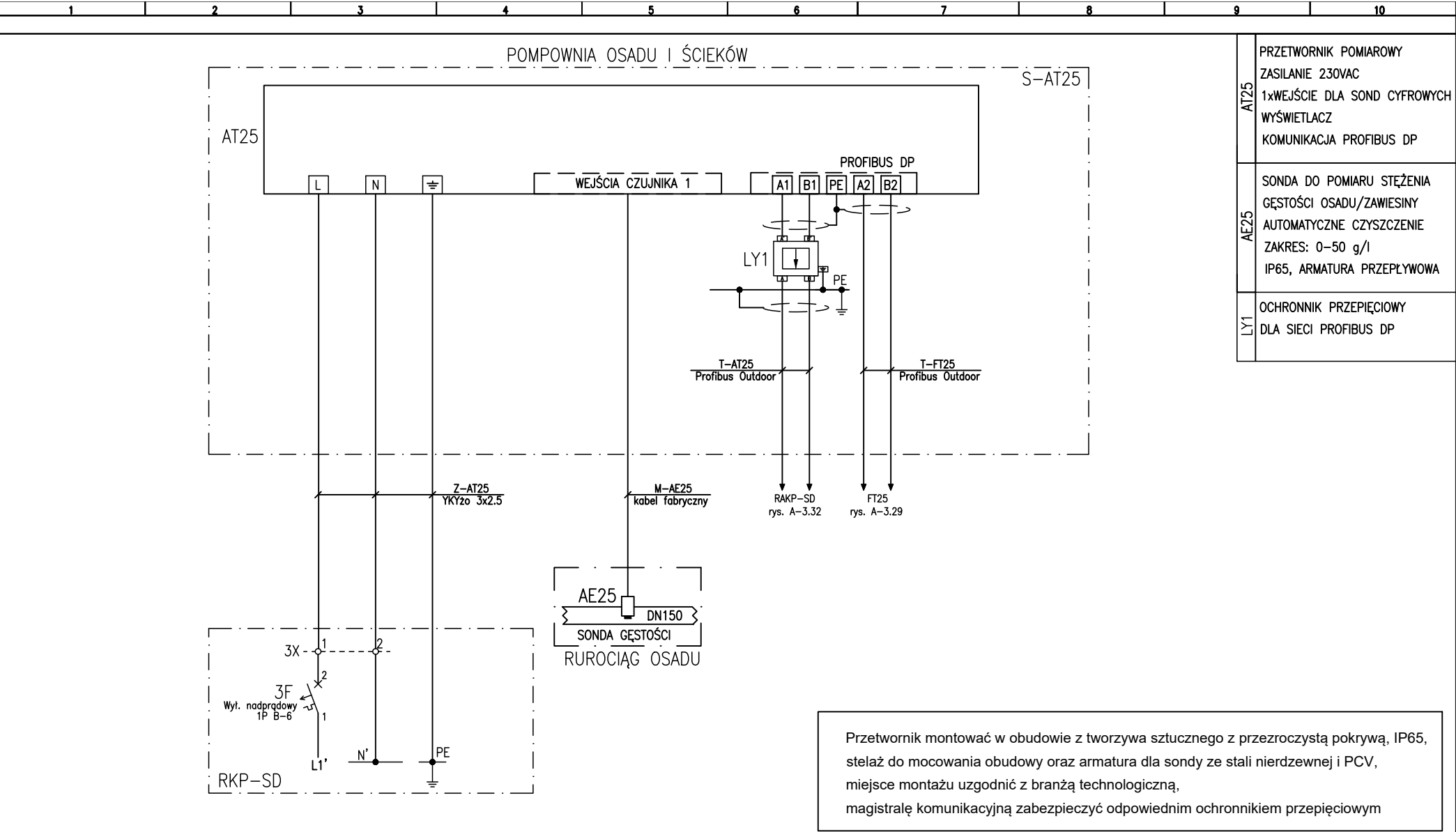





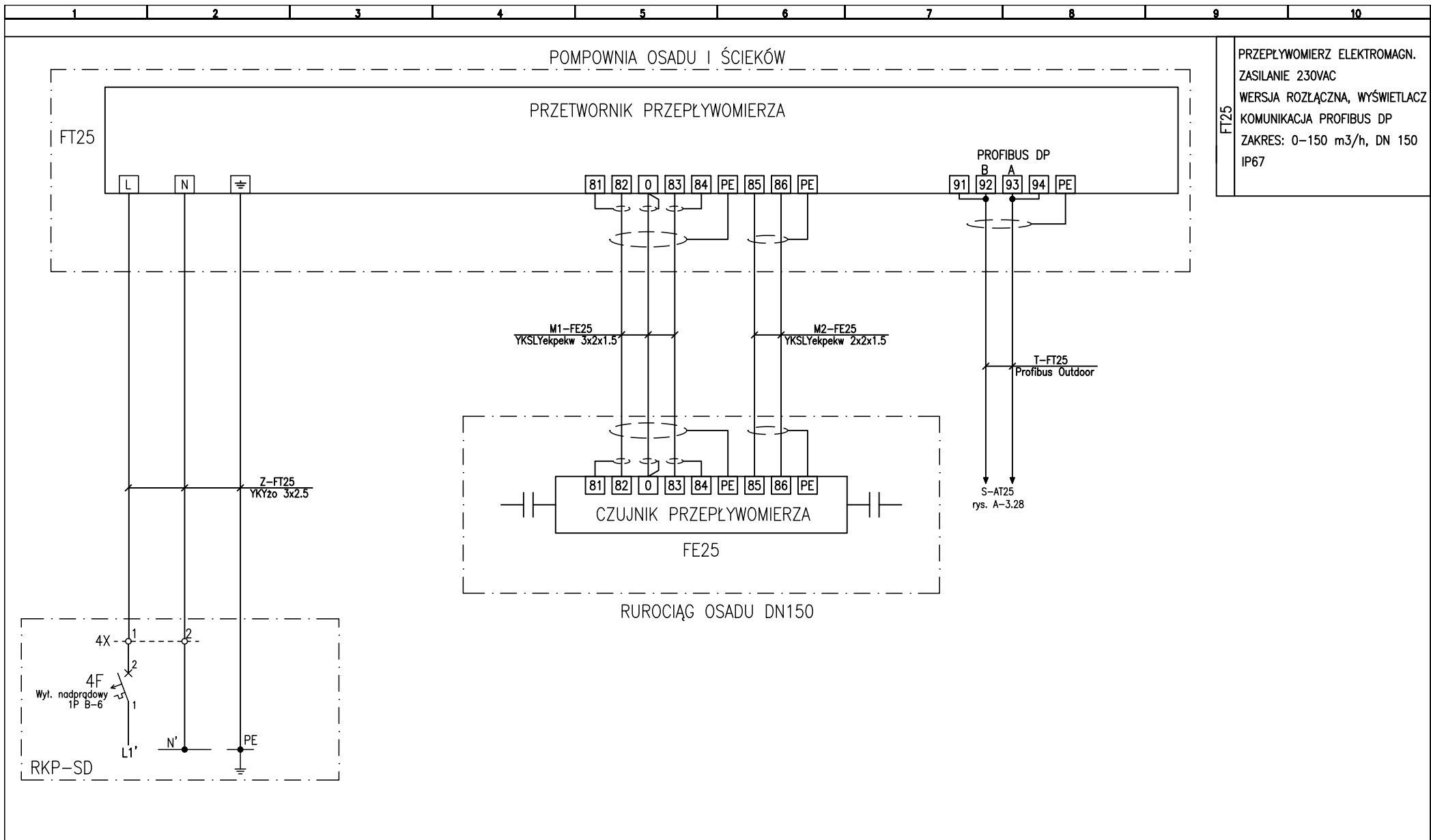
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									MODUŁ WYJŚĆ ANALOGOWYCH 2 WYJŚCIA PRĄDOWE ZAKRES 4–20 mA ROZDZIELCZOŚĆ 13 BITÓW




Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno						Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu								09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>						Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu: 158/PWa/Au/16
						Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		
						Branża: AKPiA					Nr rysunku: A - 3.21
						Tytuł rysunku: Schemat połączeń modułu wyjść analogowych AO3		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	
									Data:	wrzesień 2016	

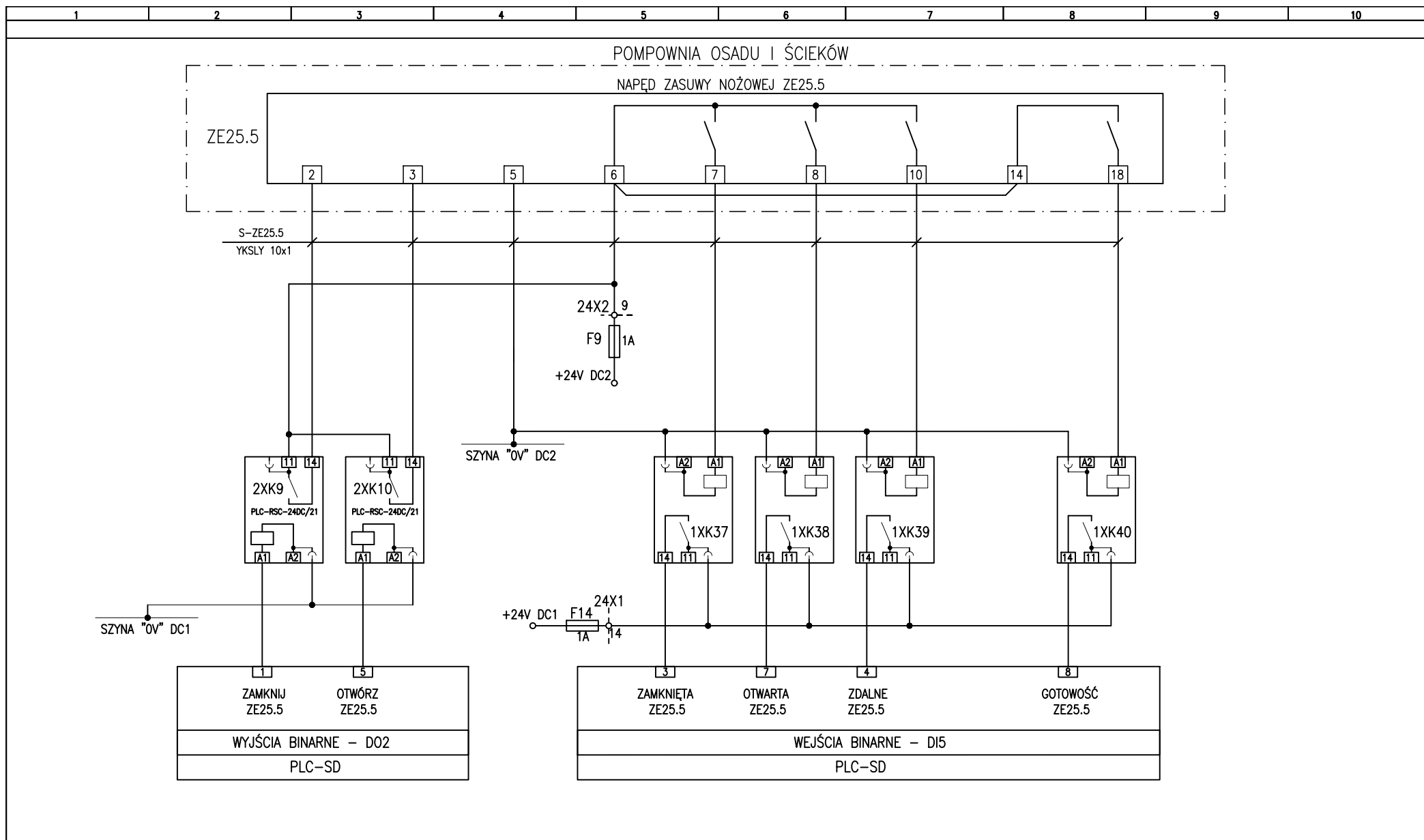


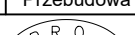
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/16	
				Branża: AKPiA		Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:	
				Tytuł rysunku: Schemat połączeń przetwornika pomiarowego AT25		RAKP-SD	Data:	wrzesień 2016		A - 3.22



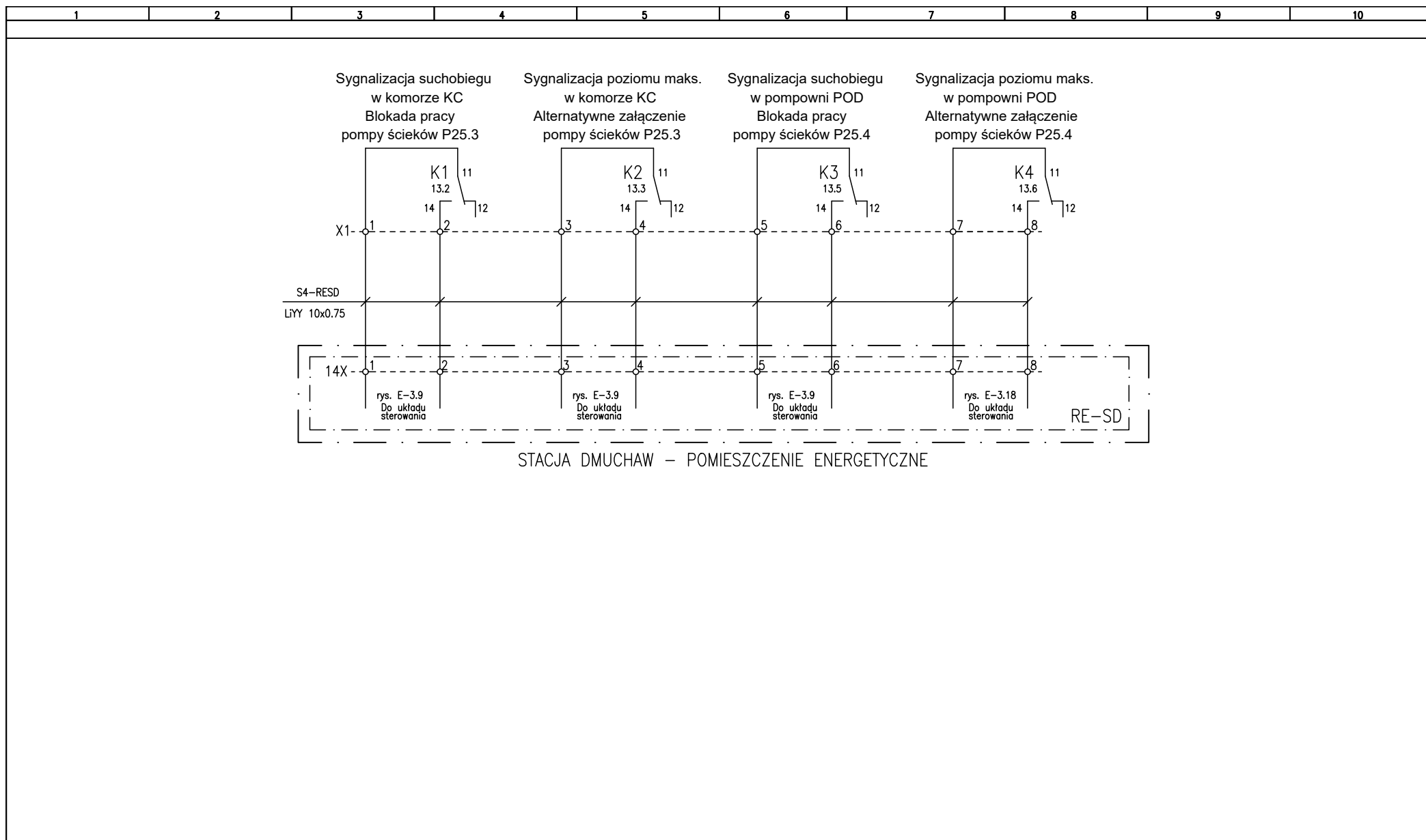
PRZEPŁYWOMIERZ ELEKTROMAGN.  
ZASILANIE 230VAC  
WERSJA ROZŁĄCZNA, WYŚWIETLACZ  
KOMUNIKACJA PROFIBUS DP  
ZAKRES: 0-150 m<sup>3</sup>/h, DN 150  
IP67

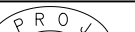
Inwestor:	Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mieleno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
 Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. ul. Okrzei 18; 64-920 Piła		Opracowanie:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:
		Stadium:	mgr inż. Jan Załoga		158/PWa/Au/16
		Branża:	upr. proj. 204/Sz/84		
			mgr inż. Adam Białczewski		Nr rysunku:
Tytuł rysunku: Schemat połączeń przepływomierza FT25		RAKP-SD	upr. ZAP/0066/POOE/07		A - 3.23
			Data:	wrzesień 2016	

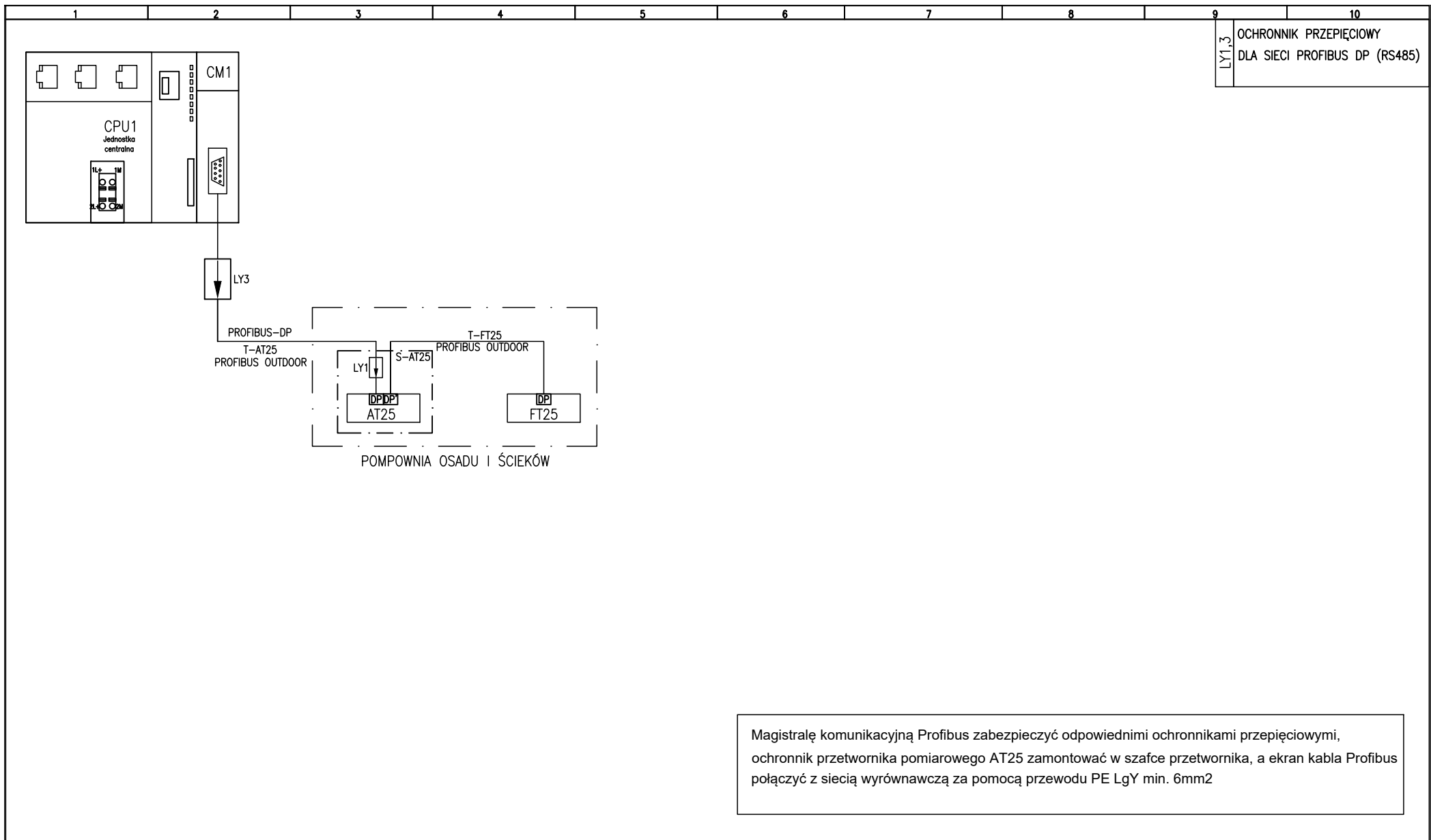


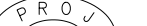
Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mieleno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieście							09/2016/01		
<div><p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p></div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieście - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/1	
				Branża: AKPiA						
				Tytuł rysunku: Schemat układu sterowania i sygnalizacji napędu zasuw nożowej ZE25.5		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:
							Data:	wrzesień 2016		A - 3.24

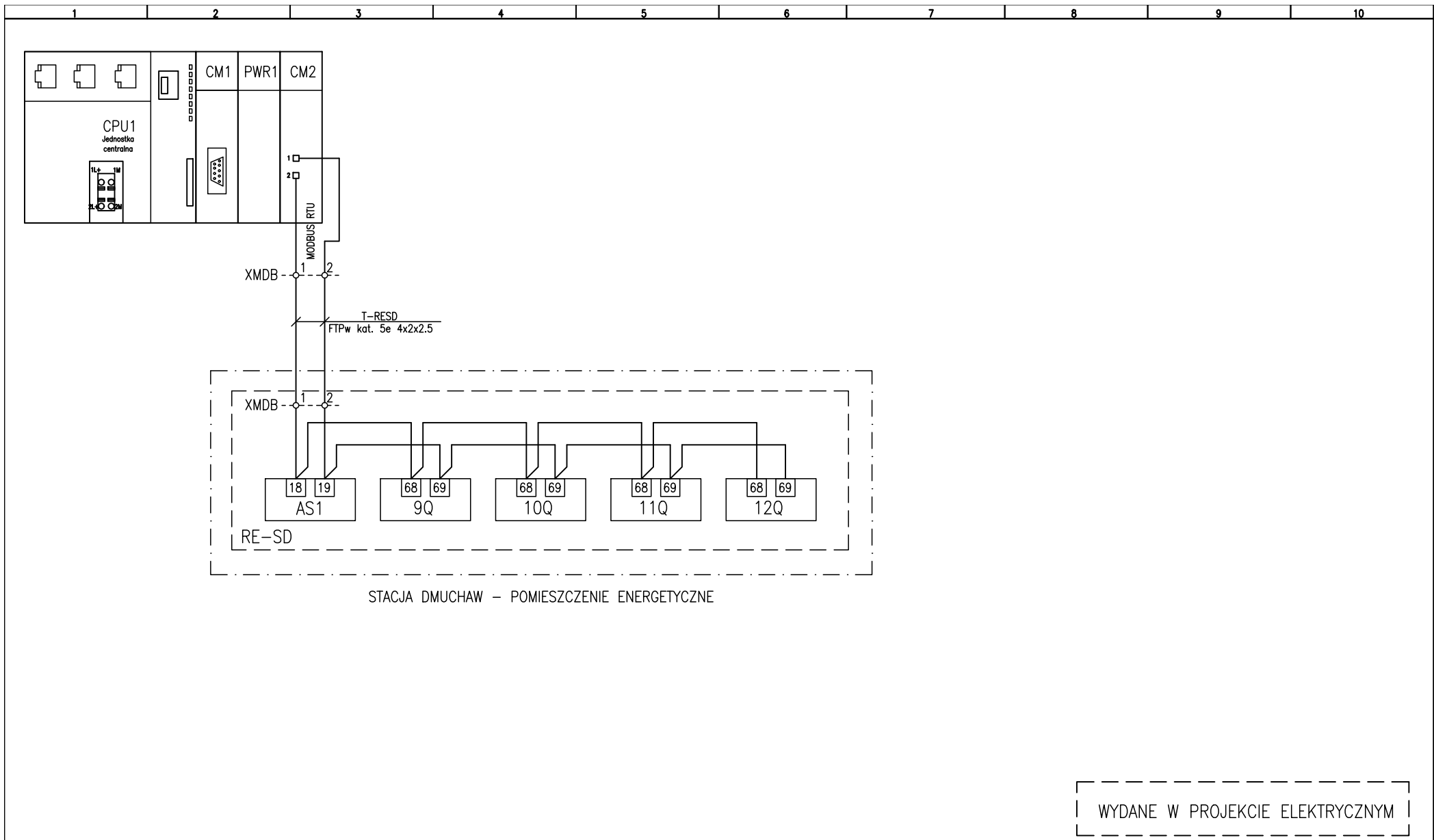





Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01
<div></div> <div>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</div>	Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au			Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik			Nr projektu:
	Stadium: Projekt wykonawczy			Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84			158/PWa/Au/1
	Branża: AKPiA							Nr rysunku:
	Tytuł rysunku: Sygnalizacja z rozdzielnicy RAKP-SD		RAKP-SD	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07			A - 3.25
				Data:	wrzesień 2016			

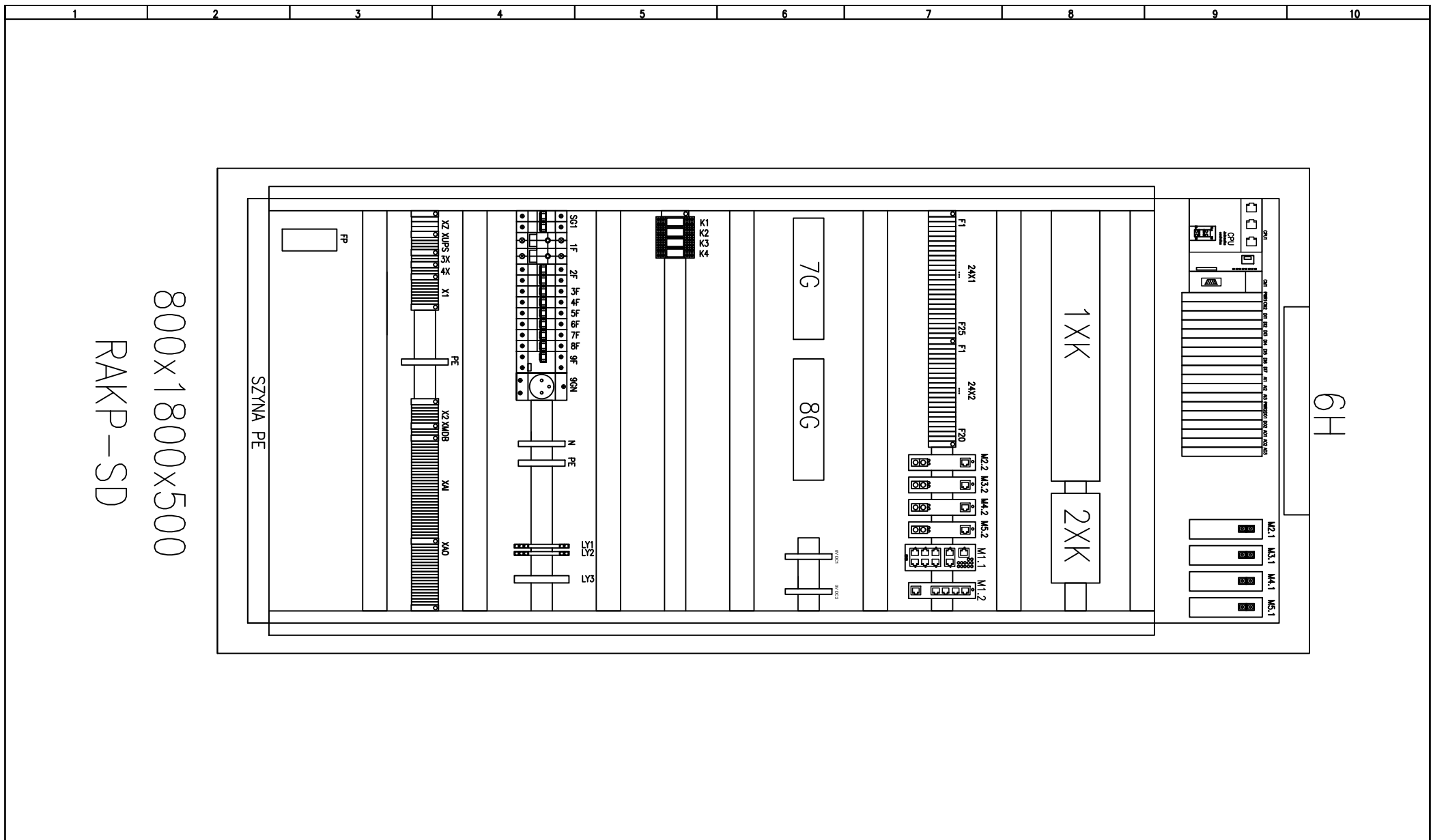



Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:		Podpis:	Wersja:		
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu							09/2016/01		
<div></div> <div>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</div>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik		Nr projektu:	
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		158/PWa/Au/16	
				Branża: AKPiA		Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07		Nr rysunku:	
				Tytuł rysunku: Schemat sieci Profibus DP sterownika PLC-SD		RAKP-SD	Data:	wrzesień 2016		A - 3.26

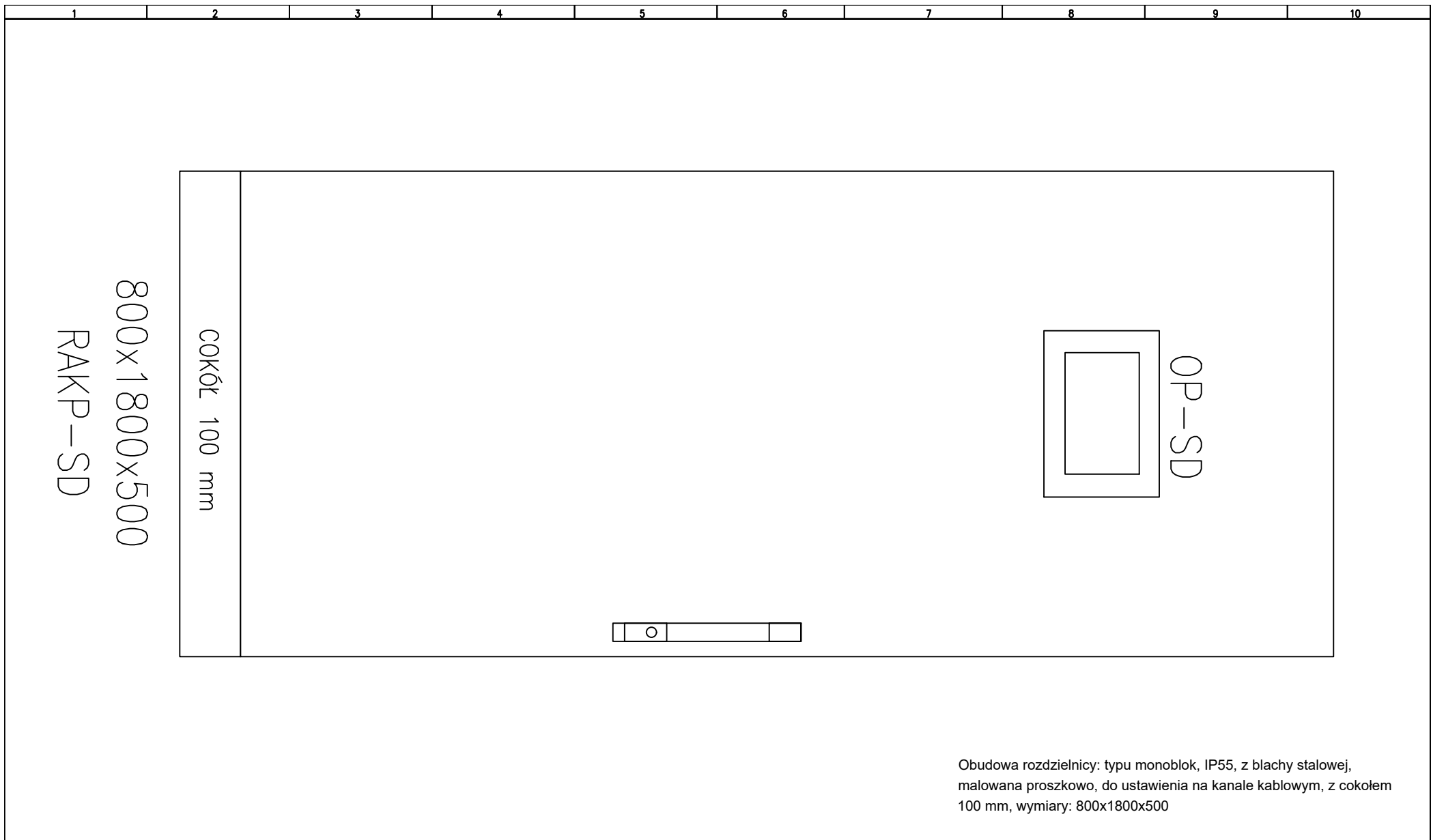



WYDANE W PROJEKCIE ELEKTRYCZNYM

Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p><b>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe</b>  <b>PROJ-EKO Sp. z o.o.</b>            ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p> </div> </div>		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
		Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.27</b>
		Tytuł rysunku: Schemat sieci Modbus-RTU sterownika PLC-SD	RAKP-SD	Data: wrzesień 2016	



Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno				Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:	
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu						09/2016/01	
<div></div> <p>Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o ul. Okrzei 18; 64-920 Piła</p>				Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au		Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
				Stadium: Projekt wykonawczy		Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
				Branża: AKPiA		Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: <b>A - 3.28</b>
				Tytuł rysunku: Zabudowa rozdzielnic RAKP-SD		RAKP-SD	Data:	



Inwestor:	Zakład Wodociagowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o., Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno		Imię i nazwisko:	Podpis:	Wersja:
Inwestycja:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu				09/2016/01
 Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. ul. Okrzei 18; 64-920 Piła		Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom Au	Opracował:	mgr inż. Mateusz Kowalik	Nr projektu: 158/PWa/Au/16
		Stadium: Projekt wykonawczy	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84	
		Branża: AKPiA	Sprawdził:	mgr inż. Adam Białczewski upr. ZAP/0066/POOE/07	Nr rysunku: A - 3.29
		Tytuł rysunku: Elewacja rozdzielnic RAKP-SD	RAKP-SD	Data:	
				wrzesień 2016	