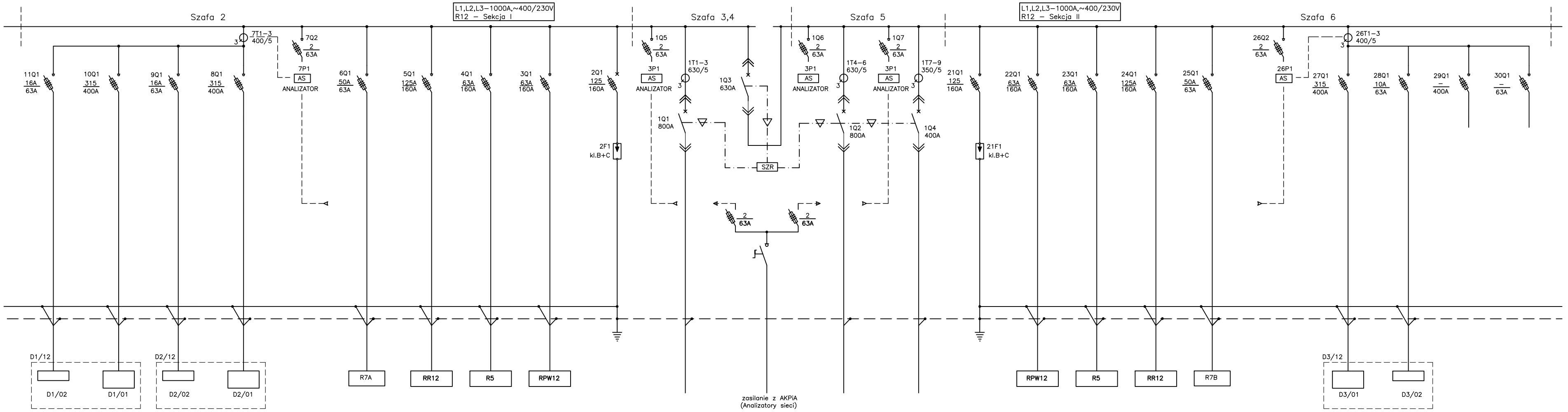

Szafa dmuchawy D1/12 ob. 12	Szafa dmuchawy D1/01 ob. 12	Szafa dmuchawy D2/12 ob. 12	Szafa dmuchawy D2/12 ob. 12	Pomiary Stacja Dmuchaw ob. 12	Rozdzielnica R7A osadnik wtórny ob. 7A	Rozdzielnica retencji ob.12–zasilacz 1	Rozdzielnica osadnika wstęp. ob.12–zasilacz 1	Rozdzielnica potrzeb własnych ob.12–zasilacz 1	Ochronnik kl. B+C	zasilanie z RG2	łącznik sekcji	zasilanie z RG2	Zasilanie awaryjne z RG1 (kogenerator)	Ochronnik kl. B+C	Rozdzielnica potrzeb własnych ob.12–zasilacz 2	Rozdzielnica osadnika wstęp. ob.12–zasilacz 2	Rozdzielnica retencji ob.12–zasilacz 2	Rozdzielnica R7B osadnik wtórny ob. 7B	Pomiary Stacja Dmuchaw ob. 12	Szafa dmuchawy D3/12 ob. 12	Szafa dmuchawy D3/12 ob. 12	Szafa dmuchawy REZERWA ob. 12	Szafa dmuchawy REZERWA ob. 12
–	160kW	–	160kW	–	7kW	–	14kW	–	–	–	–	–	160kW	–	–	14kW	–	7kW	–	160kW	–	–	–
YKYżo 5x2,5 (1201W2)	2x YKYżo 5x120 (1201W1)	YKYżo 5x2,5 (1202W2)	2x YKYżo 5x120 (1202W1)		YKYżo 5x16 (7KZ1)	YKYżo 5x70 (12KZ3)	YKYżo 5x25 (5KZ1)	YKYżo 5x16 (12KZ6)	DY 16	2xYKXS 4x240 (12KZ1)		2xYKXS 4x240 (12KZ2)	YKXS 4x240 (12KZ7)	DY 16	YKYżo 5x16 (12KZ5)	YKYżo 5x25 (5KZ2)	YKYżo 5x70 (12KZ4)	YKYżo 5x16 (7KZ2)		2xYKYżo 5x120 (1203W1)	YKYżo 5x2,5 (1203W2)		

DIAGRAM SZR:					
Z1	Z2	1Q1	1Q2	1Q3	1Q4
I	I	Z	Z	O	O
O	I	O	Z	Z	O
I	O	Z	O	Z	O
O	O	O	O	O	Z

TYTUŁ PROJEKTU	Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim			
WYKONAWCA:	CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01–040 Warszawa			
	Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD–WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01–793 Warszawa			
INWESTOR:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97–300 Piotrków Trybunalski			
OBIEKT:	Obiekt nr 12 – Budynek Dmuchaw			
NAZWA RYS.	Rozdzielnica R12 – Schemat ideowy – cz. 2			
Głowny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANŻA: Elektryczna
Projektował	mgr inż. Andrzej Popek	St 348/78		STADIUM: PW
Opracował	mgr inż. Łukasz Molik			SKALA: –
Opracował	mgr inż. Patryk Pajestka			DATA: IX 2011
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Pazura	MAZ/0413/PWOE/07		NR RYS: 046/E/PW/12/4.2
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.: 00