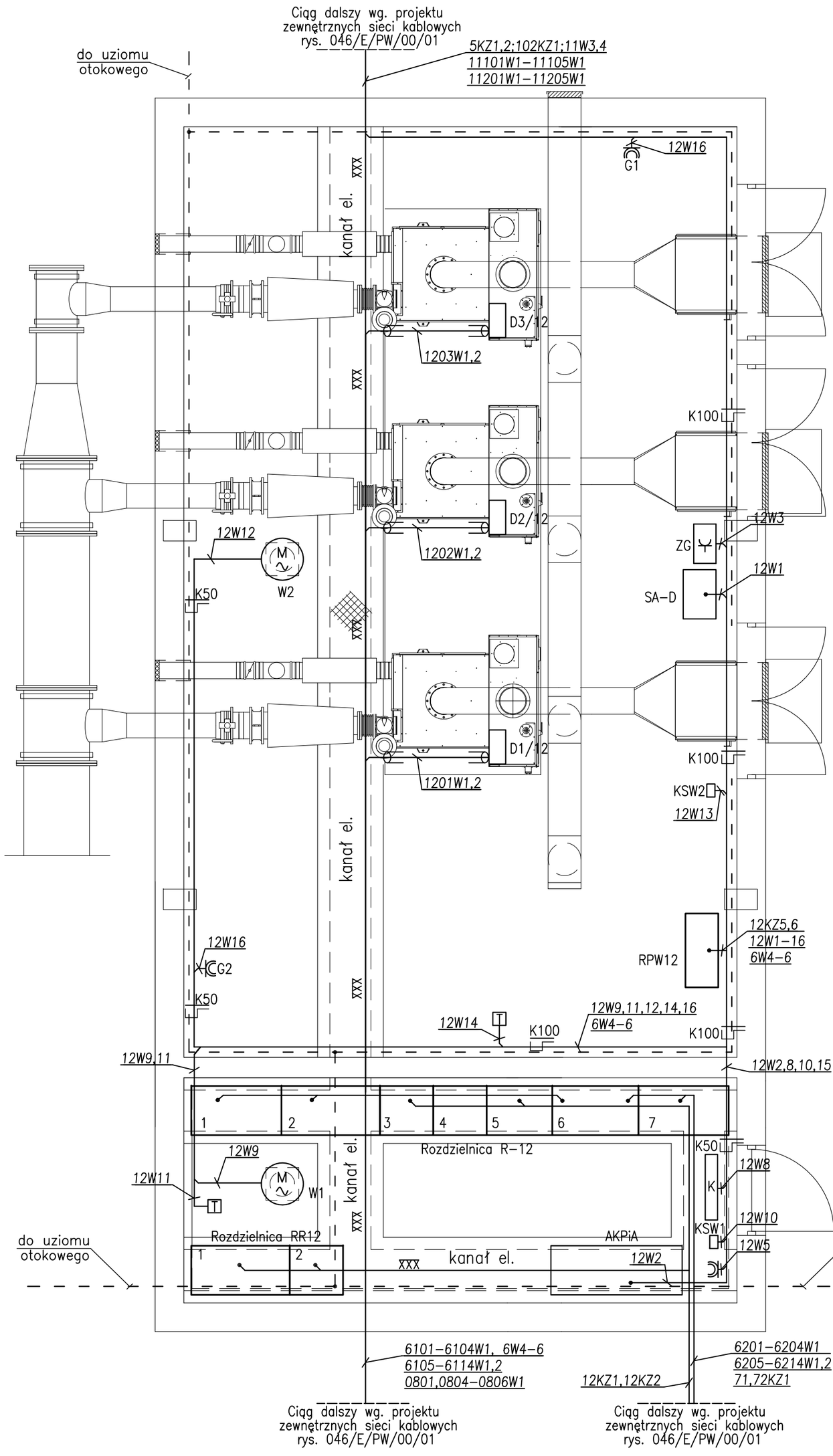

OZNACZENIA:

- M ~ – napędy elektryczne W–wentylator
- R12 – rozdzielnica główna obiektu
- RR12 – rozdzielnica retencji
- RPW12 – rozdzielnica potrzeb wlasnych obiektu
- AKPiA – szafa automatyki
- SA–D – własna szafa automatyki dmuchaw
- D... – skrzynka przyłączeniowa dmuchawy
- KSW – skrzynka sterowania wentylatorem
- K – klimatyzator
- ZG – zestaw gniazd remontowych
- G – gniazdo 1f, 16A, szczelne, dla grzejnika
- ——— – instalacje zasilające i sterowniczo–sygnalizacyjne
- — — — – szyna wyrównawcza FeZn 30x4mm
- K100 – korytko kablowe (szerokość 100mm)

UWAGI:

1. Zasilanie odbiorników z rozdzielnicy R12 i RPW12.
2. Instalacje prowadzic w kanałach kablowych w korytkach oraz n/t
3. Podejścia do odbiorników chronić rurami osłonowymi
4. Do szyny wyrównawczej podłączyć metalowe części konstrukcji, rur, pomostów, barierek, szyny PE rozdzielnic i szaf ster.
5. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym wg. PN– IEC 60364–4–41

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 – Stacja dmuchaw			
NAZWA RYS.	Plan istalacji siłowej			
Głowny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANZA: Elektryczna
Projektował	mgr inż. Andrzej Popek	St 348/78		STADIUM: PW
Opracował	mgr inż. Łukasz Molik			SKALA: 1:50
Opracował	mgr inż. Patryk Pajestka			DATA: IX 2011
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Pazura	MAZ/0413/PWOE/07		NR RYS: 046/E/PW/12/1
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.: 00