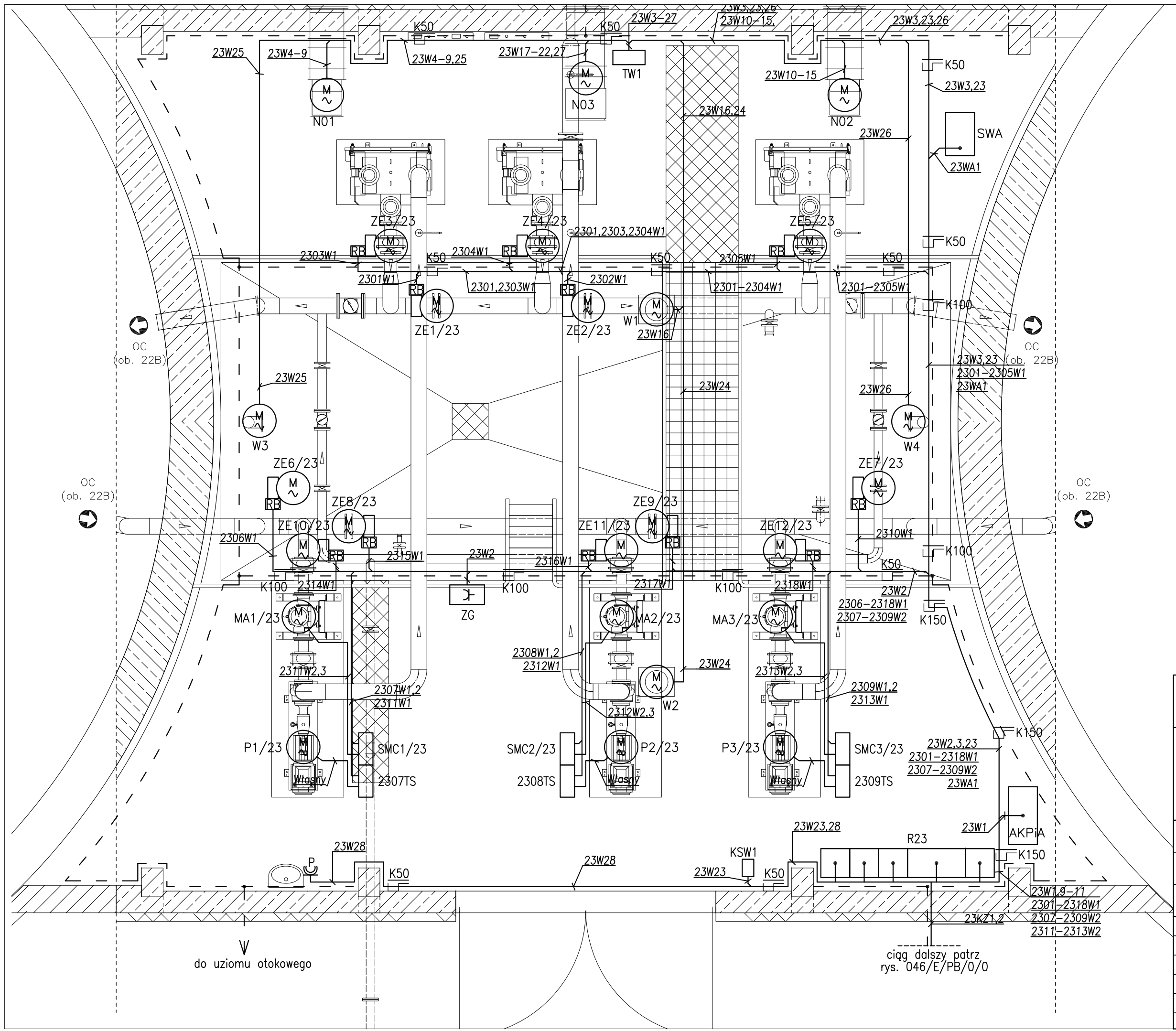

OZNACZENIA:

- M – napęd elektryczny
  P – pompa
  MA – macerator
  ZE – zasuwa
  W – wentylator
  N – nawiew
- R23 – rozdzielnica główna budynku
- AKPiA – szafa AKPiA
- TW – tablica wentylacji
- KSW.. – kaseta sterowania wentylacją
- RB – rozłącznik remontowy
- ZG – zestaw gniazd remontowych
  3–faz. – 32A i 16A
  1–faz. – 16A
- P – gniazdo 1f, 16A, szczelne, dla podgrzewacza
- ——— – Instalacje zasilające i sterowniczo–sygnalizacyjne
- – – – – Szyna wyrównawcza FeZn 30x4mm
- K50 – korytko kablowe

UWAGI:

1. Zasilanie odbiorników z rozdzielnicy R23
2. Instalacje prowadzic w korytkach oraz n/t
3. Podejścia do odbiorników chronić rurami osłonowymi
4. Wykonać szynę wyrównawczą z FeZn 30x4mm, podłączyć do niej metalowe części konstrukcji, rur, pomostów, barierek i przyłączyć ją do uziomu otokowego.
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 23 – Budynek operacyjny WKF			
NAZWA RYS.	Plan instalacji siłowej			
Głowny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANŻA: 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/23/4
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.: 00