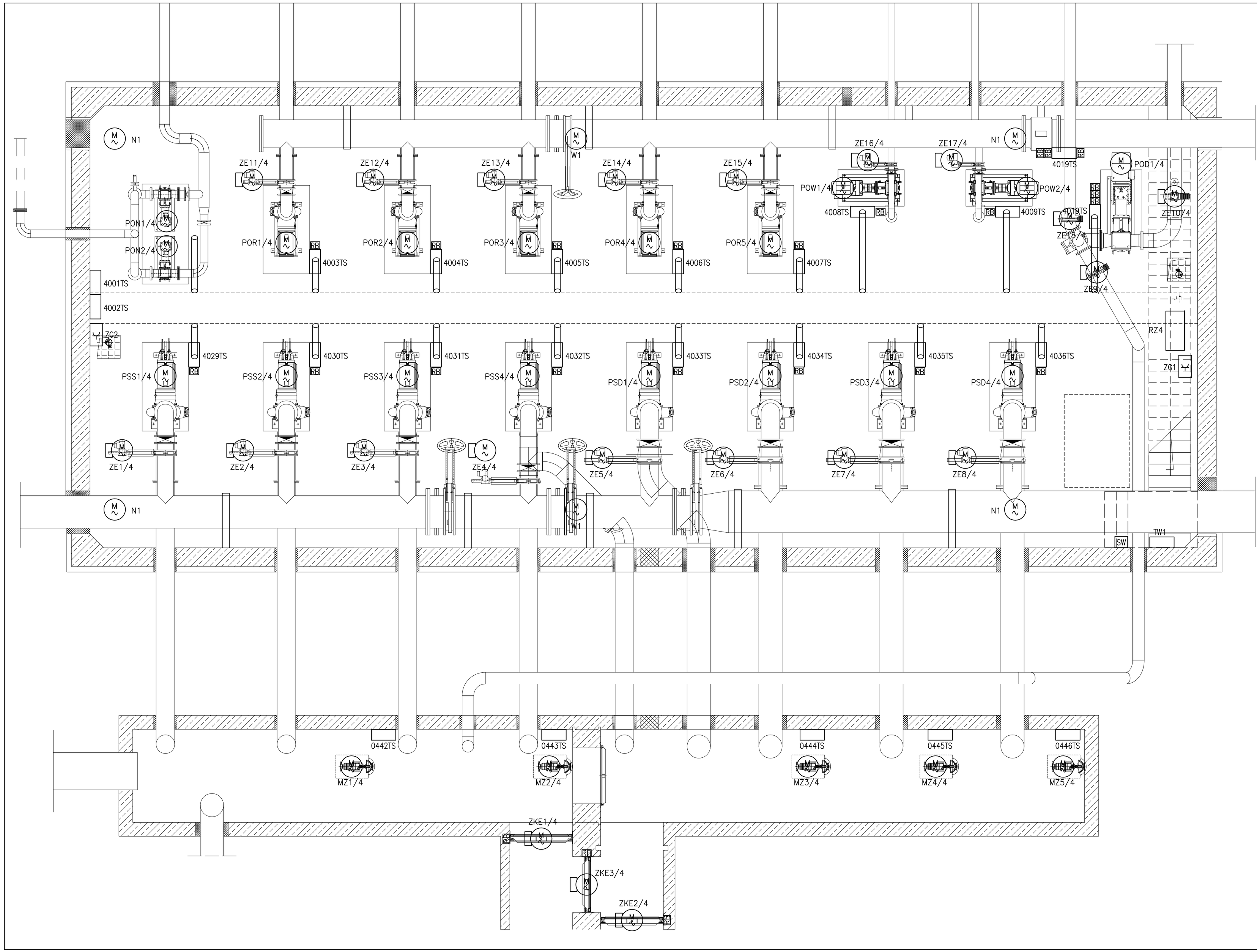

OZNACZENIA:

- M – napęd elektryczny
  P..–pompa
  MP–mieszadło pompujące
  W–wentylator wyciągowy
  N–wentylator nawiewu
  ZE–zasuwa
  ZKE–zastawka
- RZ4 – rozdzielnica zasuw
- ...TS – tablica zasilająco–sterownicza napędu
- TW – tablica wentylacji
- SW – skrzynka wyciągnika
- RB – rozłącznik remontowy
- ZG – zestaw gniazd remontowych
  3–faz. – 32A i 16A
  1–faz. – 16A

UWAGI:

1. Zasilanie odbiorników z rozdzielnicy RP4 i RPW4.
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 oczyszczalni
5. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym wg. PN–IEC 60364–4–41

Rew. 01	Projekt budowlany	VIII 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji

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: Ob.4 Pompownia ścieków i osadów

NAZWA RYS.: Instalacja siły – poziom –1

Głowny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANŻA:	Elektryczna
Projektował	mgr inż. Andrzej Popek	St 348/78 spec. instalacyjno–inżynieryjna		STADIUM:	PB
Opracował	mgr inż. Łukasz Molik			SKALA:	1:50
Opracował	mgr inż. Patryk Pajestka			DATA:	VIII 2011
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Pazura	MAZ/0413/PWOE/07 spec. instalacyjna		NR RYS:	046/E/PB/4/08.3
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.:	01