



- Legenda:
- Obiekt objęty zakresem tego opracowania
  - Obiekty przebudowywane (P)
  - Obiekty nowe (N)
  - Ścieki surowe
  - Ścieki oczyszczone
  - Ścieki deszczowe
  - Osad recykulowany
  - Przewody osadowe
  - Odcieki
  - Flotat
  - Tłuszcze
  - Części pływające
  - Kanalizacja deszczowa
  - Kanalizacja sanitarna
  - Woda wodociągowa
  - Woda technologiczna
  - PIX
  - C.O.
  - Biogaz
  - Gaz
  - Powietrze
  - Piasek
  - Kable elektryczne
  - Przewody teletechniczne

Zestawienia obiektów oczyszczalni ścieków		
Nr obiektu	Nazwa obiektu	
OBIEKTY NOWE		
2B	Płaskownik projektowany	N
3	Pomieszczenie skratek oraz separatora piasku wraz z kontenerem	N
5A,B	Osadniki wstępne	N
6A,6B	Reaktory biologiczne	N
8	Punkt pomiaru jakości ścieków oczyszczonych	N
12	Stacja dmuchaw	N
13	Pompownia wód deszczowych	N
14	Stacja dozowania PIX	N
15	Biofiltr przy budynku krat	N
16	Stacja zagęszczania osadu nadmiernego	N
18A,B	Zagęszczacz grawitacyjny osadu wstępnego	N
19	Zbiornik osadów zmieszanych	N
20	Pompownia wielofunkcyjna węzła osadowego	N
21A,B	Biofiltr	N
24	Zbiornik nadawy (osadu przefermentowanego)	N
25	Stacja odwadniania i higienizacji osadów	N
26	Osadnik pokoagulacyjny	N
27	Pompownia odcieków z odwadniania	N
28	Pompownia osadów pokoagulacyjnych	N
29	Magazyn osadu odwodnionego	N
31	Zbiornik biogazu	N
32	Odsiarczalnica biogazu	N
33	Komora rozdzielcza biogazu	N
34	Pochodnia biogazu	N
35	Studnia kondensatu	N
OBIEKTY DO PRZEBUDOWY		
1	Budynek krat	P
2A	Płaskownik istniejący	P
4	Pompownia ścieków i osadów	P
7A,7B	Osadniki wtórne	P
9	Pompownia wysokich ciśnień	P
10A,B	Zbiorniki retencyjne I'	P
11A,B	Zbiorniki retencyjne II'	P
17	Magazyn polielektrolitu	P
22A,B	Komora fermentacyjna WKF	P
23	Budynek operacyjny WKF	P
30	Kotłownia	P
40	Budynek administracyjno-laboratoryjny	P
41	Budynek warsztatowy	P
42	Dyspozytarnia MD-2	P
43	Budynek energetyczny	P
OBIEKTY DO ROZBIÓRKI		
	Baseny fermentacyjne	
	Poletko osadowe	
	Zbiornik/pompownia oleju	

Rew. 00	Projekt wykonawczy	IX 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 Pasaz Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	
OBIEKT:	Ob.19 Zbiornik osadów zmieszanych, Ob.21B Biofiltr	
NAZWA RYS.	Plan sytuacyjny	
Główny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska	BRANŻA: Konstrukcja
Projektował	mgr inż. Jerzy Nowosielski	STADIUM: PW
Opracował	mgr inż. Artur Stomiński	SKALA: 1:500
Opracował		DATA: IX 2011
Sprawdził	mgr inż. Jerzy Taracha	NR RYS: 046/B/PW/19,21B/01
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Podpis NR RYW.: 00