



 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 elektryczne

Zestawienia obiektów oczyszczalni ścieków		
Nr obiektu	Nazwa obiektu	
	<b>OBIEKTY NOWE</b>	
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 nadwody (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	Odśarzalnia biogazu	N
33	Komora rozdzielcza biogazu	N
34	Pochodnia biogazu	N
35	Studnia kondensatu	N
	<b>OBIEKTY DO PRZEBUDOWY</b>	
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 polielektrolitów	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	Dyspozytornia MD-2	P
43	Budynek energetyczny	P
	<b>OBIEKTY DO ROZBİORKI</b>	
	Baseny fermentacyjne	
	Polekta osadowe	
	Zbiornik/pompownia oleju	

Rev. 00	Projekt wykonawczy	IX 2011r.	
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji	
TYTUŁ PROJEKTU: <b>Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim</b>			
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.30 Kotłownia			
NAZWA RYS.      Plan sytuacyjny			
Główny projektant	<small>mgr inż.</small> <b>Elżbieta Kozłowska</b>		<small>BRANŻA:</small> <b>Architektoniczna</b>
Projektował	<small>mgr inż.</small> <b>Jerzy Nowosielski</b>	<small>399/67</small> <small>spec.architektoniczna</small>	<small>STADIUM:</small> <b>PW</b>
Opracował	<small>mgr inż.</small> <b>Artur Słomiński</b>	_____	<small>SKALA:</small> <b>1:500</b>
Opracował	<small>mgr inż.</small> <b>Jerzy Taracha</b>	_____	<small>DATA:</small> <b>IX 2011</b>
Sprawdził	<small>mgr inż.</small> <b>Jerzy Taracha</b>	<small>752/64</small> <small>spec.konstrukcyjno-inżynierska</small>	<small>NR RYS:</small> <b>046/A/PW/30/01</b>
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	<small>NR REV.:</small> <b>00</b>
		Podpis	