MAPA SYTUACYJNO–WYSOKOŚCIOWA

z geodezyjną inwentaryzacją urządzeń podziemnyc

skala 1:500

woj. łódzkie

obr. 37
ul. Podole 11–13 (OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW)
dz. 524/2

MAPA SŁUŻY DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Urządzenia projektowane sprawdzono w ZUD.

Osnowa: układ współrzędnych "1965"
Poziom odniesienia: Kronsztadt 60
Wykonano na podst. mapy syt–wys. 132.224.152.3 (s.542)
132.224.152.4 (s.543), 132.224.154.1(s.565)
132.224.154.2 (s.566), 132.224.154.3(s.587)
oraz pomiaru uzupełniającego
132.224.154.4 (s.588)
Granice działki wniesiono zgodnie z ewidencją gruntów
Mapa aktualna na dzień 24.09.2010r
w zakresie opracowania

N

- Nowe drogi
- Obiekty przebudowywane (P)
- Obiekty nowe (N)
- A–B–C–D–E–F–G–H–I–J–K–L–A — Teren oczyszczalni/Obszar oddziaływania
- Szpaler zieleni izolacyjnej
- Pompownia ścieków sanitarnych

LEGENDA

Zestawienie obiektów oczyszczalni ścieków		
Nr obiektu	Nazwa obiektu	
	OBIEKTY NOWE	
2B	Piaskownik 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 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	
31	Zbiornik biogazu	N
32	Odsiarczalnia biogazu	N
33	Komora rozdzielcza biogazu	N
34	Pochodnia biogazu	N
35	Studnia kondensatu	N
	OBIEKTY DO PRZEBUDOWY	
1	Budynek krat	P
2A	Piaskownik istniejący	P
4	Pompownia ścieków i osadów	P
7A;7B	Osadniki wtórne	P
9	Pompownia wysokich ciśnień	P
10A,B	Zbiorniki retencyjne I– istn. osadniki wstępne	P
11A,B	Zbiornik retencyjny II– istn. reaktory biologiczne	P
17	Magazyn polielektrolitu	P
22/A,B	Komora fermentacyjna WKF	P
23	Budynek operacyjny WKF	P
30	Kotłownia	P
40	Budynek administracyjno–socjalny	P
41	Budynek warsztatowy	P
42	Dyspozytornia MD–2	P

Opis przewodów

- Ścieki surowe
- Ścieki oczyszczone
- Ścieki deszczowe
- Ścieki zretencjonowane
- Osad wstępny surowy
- Osad wstępny zagęszczony
- Osad recyrkulowany
- Osad nadmierny
- Osad nadmierny zagęszczony
- Osad zmieszany zagęszczony
- Osad przefermentowany
- Osad pokoagulacyjny
- Odcieki
- Flotat
- Tłuszcze
- Części pływające
- Kanalizacja deszczowa
- Kanalizacja sanitarna
- Woda wodociągowa
- Woda technologiczna
- PIX
- C.O.
- Biogaz
- Powietrze
- Piasek

TYTUŁ PROJEKTU	Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa 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:	Projekt zagospodarowania terenu			
NAZWA RYS.	Obiekt 30 – Kotłownia z agregatorownia			
Projektował	Andrzej Jarecki	BA–8386/66/90		Technologia
Opracował	Andrzej Jarecki	BA–8386/3/88		Projekt Wyk.
Opracował				SKALA 1:50
Opracował				DATA VI 2011
Sprawdził	Anna Misiec	MAZ/0212/POOŚ/07		NR PROJ. 048/T/PW/30/0
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR RYS. 00