



OZNACZENIA

- 1 Budynek krat
- 2 Składowisko skrapek
- 3 Komory sit
- 4 Pompiwnia główna ścieków wraz z komorami czepnymi (obiekty objęte opracowaniem)
- 5 Paskownik
- 6 Polejka dla piasku
- 7 Selektor
- 8 Komora rozprężania
- 9a-9d Komory defosfatacji
- 10a-10c Komory nityfikacji
- 11a, 11b Komory denityfikacji KD 1, KD 2 (obiekty objęte opracowaniem)
- 12a, 12b Komory reacji KRa, KRb (obiekty objęte opracowaniem)
- 13a, 13b Osadniki wlotne
- 14 Pompiwnia osadu recykulowanego i nadmiernego
- 15 Centralna dyspozytornia
- 16a-16c Pompiwnia dla potrzeb piaszkownika
- 17 Zagęszczacz osadu
- 18a, 18b Hala mechanicznego odwadniania osadu HMO z dyspozytornią (obiekty objęte opracowaniem)
- 19 Zbiorniki magazynowania osadu
- 20 Składowisko osadu mechanicznie odwodnionego
- 21 Stacja trafo
- 22 Budynek administracyjny
- 23 Budynek warsztatów i garaży
- 24 Wiatła na sprzęt transportowy
- 25 Magazyn olejów i smarów
- 26 Stacja dmuchaw
- 27 Rozdzielnia 15 kV
- 28 Magazyn inwestorski
- 29 Pompiwnia kanalizacyjna
- 30 Magazyn węgla chlorowanego
- 31 Nowoprojektowana stacja dmuchaw (obiekty objęte opracowaniem)

LEGENDA

- Mechaniczne oczyszczanie ścieków
- Biologiczne oczyszczanie ścieków
- Przerobka osadów
- Obiekty pomocniczo-usługowe
- Wiatry otwarte zaduszone
- Obiekty objęte opracowaniem
- Ścieki
- Osady
- Sprężone powietrze
- Sprężone powietrze (układ nowoprojektowany)
- Rurociągi przeznaczone do wyłączenia z eksploatacji

BIOSYSTEM Przedsiębiorstwo Inżynierii Biochemicznej
 50 - 304 Wrocław, ul. Pastelska 2, tel/fax (071) 329 26 00
 e-mail: biuro@biosystem.com.pl, www.biosystem.com.pl

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Szymon Kozłowski	Instalacyjno-inżynierska	45394/UW	
Asystent	inż. Adam Gólszowski	-	-	
Asystent	mgr inż. Klaudiusz Karczmarczyk	-	-	
Asystent	mgr inż. Tadeusz Kłodziej	-	-	
Asystent	mgr inż. Nikodem Nowak	-	-	
Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Kozłowski	Instalacyjna	202005/08	
Stadium:	W archiwalny dokumentacji:			
PB	Technologia			
Data:	Obiekt:	Investor:		
październik 2009	Oczyszczalnia Ścieków w Cieszyńie	ZGK w Cieszyńie ul. Słowicza 59 49-400 Cieszyń		
Podziałka:	Nazwa rysunku:	Plan ogólny oczyszczalni ścieków z zaznaczeniem obiektów objętych opracowaniem		Nr rysunku:
-	-			7/1

odpływ do rzeki Olzy

dopływ ścieków z sieci ogólnospławnej