



OZNACZENIA

- 1 Budynek krat
- 2 Składowisko skratek
- 3 Komory sit
- 4 Pompownia główna ścieków wraz z komorami czerpalnymi (obiekt objęty opracowaniem)
- 5 Piaskownik
- 6 Półka dla piasku
- 7 Selektor
- 8 Komora rozprężania
- 9a-9d Komory defosfatacji
- 10a-10c Komory nityfikacji
- 11a, 11b Komory denityfikacji KD 1, KD 2 (obiekt objęty opracowaniem)
- 12a, 12b Komory reaeracji KRa, KRb (obiekt objęty opracowaniem)
- 13a, 13b Osadniki wtórne
- 14 Pompownia osadu recykulowanego i nadmiernego Centralna dyspozytornia
- 15 Pompownia dla potrzeb piaskownika
- 16a-16c Zagęszczacze osadu
- 17 Hala mechanicznego odwadniania osadu HMO z dyspozytornią (obiekt objęty opracowaniem)
- 18a, 18b Zbiorniki magazynowania osadu
- 19 Półka osadowe
- 20 Składowisko osadu mechanicznie odwodnionego
- 21 Stacja trafo
- 22 Budynek administracyjny
- 23 Budynek warsztatów i garaży
- 24 Wiata na sprzęt transportowy
- 25 Magazyn olejów i smarów
- 26 Stacja dmuchaw
- 27 Rozdzielnia 15 kV
- 28 Magazyn inwestorski
- 29 Pompownia kanalizacyjna
- 30 Magazyn wapna chlorowanego
- 31 Nowoprojektowana stacja dmuchaw (obiekt objęty opracowaniem)
- KrP 1 Koryto pomiarowe KPV-VIII
- KrP 2 Koryto pomiarowe KPV-VI
- KrP 3 Koryto pomiarowe KPV-VI
- KrP 4 Koryto pomiarowe KPV-X
- KPor Komora pomiarowa osadu recykulowanego
- KPon Komora pomiarowa osadu nadmiernego

LEGENDA

- Mechaniczne oczyszczanie ścieków
- Biologiczne oczyszczanie ścieków
- Przeróbka osadów
- Obiekty pomocniczo-usługowe
- Wiaty otwarte zadaszone
- 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. Pastarska 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 Koziarski	Instalacyjno-inżynierska	453/94/UW	
Asystent	inż. Adam Golaszewski	-	-	
Asystent	mgr inż. Klaudiusz Karczmarczyk	-	-	
Asystent	mgr inż. Tadeusz Kołodziej	-	-	
Asystent	mgr inż. Nikodem Nowak	-	-	
Stadium:	Branża:	Nr archiwalny dokumentacji:		
PW		PIB/12/XIV/2009/PW/OZ		
Data:	Obiekt:	Inwestor:		
grudzień 2009	Oczyszczalnia Ścieków w Cieszynie	ZGK w Cieszynie ul. Słowicza 59 49-400 Cieszyn		
Podziałka:	Nazwa rysunku:	Nr rysunku:		
-	Plan ogólny oczyszczalni ścieków z zaznaczeniem obiektów objętych opracowaniem	Z / 1		

odpływ do rzeki Olzy

dopływ ścieków z sieci ogólnospławnej