

SPIS TRESCI CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

I. INFORMACJE OGÓLNE

- 1. INWESTOR**
- 2. UŻYTKOWNIK OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW**
- 3. LOKALIZACJA OBIEKTU PRZEZNACZONEGO DO PRZEBUDOWY**
- 4. PRZEDMIOT OPRACOWANIA**
- 5. PODSTAWA OPRACOWANIA**
- 6. ZAKRES OPRACOWANIA**
- 7. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU**
- 8. FUNKCJA TECHNOLOGICZNA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW**
- 9. BILANS ŚCIEKÓW I ŁADUNKÓW ZANIECZYSZCZEŃ**
- 10. JAKOŚĆ ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH**
- 11. ODBIORNIK ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH**

II. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

- 1. BUDYNEK MECHANICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW – OBIEKT NR 01**
 - 1.1. Demontaż istniejących instalacji i urządzeń
 - 1.2. Projektowany montaż urządzeń technologicznych
 - 1.3. Projektowane prace adaptacyjne w budynku
- 2. POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW – ZBIORNIK RETENCYJNY - OBIEKT NR 02**
- 3. KOMORY OSADU CZYNNEGO - BIOLOGICZNE OCZYSZCZANIE ŚCIEKÓW - OBIEKT NR 03**
 - 3.1. Komory osadu czynnego – obliczenia technologiczne
- 4. OSADNIKI WTÓRNE PIONOWE – OBIEKT NR 04**
- 5. POMPOWNIĄ OSADU BIOLOGICZNEGO - OBIEKT NR 05**
- 6. ZBIORNIK ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH - OBIEKT NR 06**
- 7. STACJA DMUCHAW - OBIEKT NR 07**
- 8. KOMORA TLENOWEJ STABILIZACJI OSADU - OBIEKT NR 08**
 - 8.1. Prace adaptacyjne istniejącego zbiornika
 - 8.2. Instalacja urządzeń technologicznych
 - 8.3. Parametry technologiczne komory stabilizacji osadu
- 9. STACJA MECHANICZNEGO ODWADNIANIA OSADU – BUDYNEK TECHNICZNY**
 - 9.1. Zasada działania instalacji
 - 9.2. Budowa instalacji odwadniania osadu
 - 9.3. Pomieszczenie stacji odwadniania osadu
 - 9.4. Dyspozytornia-budynek socjalno-techniczny – OBIEKT NR 09
- 10. WIATA ODBIORU OSADU ODWODNIONEGO- OBIEKT NR 10**
- 11. INSTALACJA HIGIENIZACJI OSADU - OBIEKT NR 11**
- 12. MAGAZYN OSADU ODWODNIONEGO – OBIEKT NR 12**
- 13. KOMORA POMIAROWA ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH – OBIEKT NR 13**
- 14. ZLEWNIĄ FEKALIÓW – OBIEKT NR 14**
- 15. POMPOWNIĄ WIELOFUNKCYJNA – OBIEKT NR 15**
- 16. ZEWNĘTRZNE SIECI UZBROJENIA TECHNICZNEGO**
 - 16.1. Sieci technologiczne zewnętrzne -istniejące
 - 16.2. Sieci technologiczne zewnętrzne - projektowane

III. WYTYCZNE TECHNOLOGICZNE AUTOMATYKI, STEROWANIA I POMIARÓW

1. ZESTAWIENIE MOCY ZAINSTALOWANYCH URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH
2. ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA CELE TECHNOLOGICZNE BEZ OGRZEWANIA
3. ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA OGRZEWANIE POMIESZCZEŃ
4. POMIARY REALIZOWANE NA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
5. WYTYCZNE TECHNOLOGICZNE AUTOMATYKI I STEROWANIA

IV. OGÓLNE WYTYCZNE PRAC BUDOWLANYCH

1. PRACE PORZĄDKOWE
2. WARUNKI GRUNTOWO –WODNE
3. WPŁYW INSTALACJI NA ŚRODOWISKO
4. STREFA OCHRONY SANITARNEJ
5. OBSŁUGA OCZYSZCZALNI
6. ZAPOTRZEBOWANIE OBIEKTU NA MEDIA
7. ZASADY REALIZACJI ROBÓT MONTAŻOWYCH
8. ODBIÓR TECHNICZNY SIECI ZEWNĘTRZNYCH
9. PRÓBA SZCZELNOŚCI

V. BEZPIECZENSTWO I HIGIENA PRACY NA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

1. DZIENNIK EKSPLOATACYJNY
2. WYPOSAŻENIE OCZYSZCZALNI W SPRZĘT BHP I PPOŻ.
3. ZAPLECZE SOCJALNE
4. ZASADY BHP
5. ZAGROŻENIE POŻAROWE I WYBUCHOWE
6. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA