

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. [Dz.U. 2003; nr 120 poz.1126]
- 1.2. Projekty budowlane :
 - zagospodarowanie terenu
 - część konstrukcyjna i drogowa
 - część sanitarna i technologiczna
 - część elektryczna

2.0. ZAKRES ROBÓT

2.1. CZĘŚĆ ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Demontaż ogrodzenia, budowa nowego ogrodzenia, urządzenie zieleni [trawnik i zieleń niska].

2.2. CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

Drogi wewnętrzne, budowa kontenera technicznego

2.3. CZĘŚĆ SANITARNA I TECHNOLOGICZNA

Budowa instalacji wod-kan i technologicznych.

2.4. CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

Budowa instalacji elektrycznych.

2.5. CZĘŚĆ DROGOWA

Budowa DROGI WEWNĘTRZNEJ WRAZ Z MAKRONIWELACJĄ TERENU.

3.0. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW :

3.1. BUDOWLANE

- 3.1.1 Budynek techniczny **BT**
- 3.1.2 Budynek agregatu prądotwórczego **KT**
- 3.1.3 Zbiorniki wody **ZW1** i **ZW2**

3.2. INŻYNIERSKIE

- 3.2.1 Studnie głębinowe nr **1A**; **2A** i **1**
- 3.2.2 Zespół osadników wody połącznej [studnie betonowe] **ZO**

3.3. Uzbrojenie terenu :

- 3.3.1. Przyłącze i zewnętrzna instalacja wodociągowa.
- 3.3.2. Przyłącze i zewnętrzna instalacja kanalizacyjna
- 3.3.3. Przyłącze i zewnętrzna instalacja elektryczna.

4.0. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

4.1. CZĘŚĆ ZAGOSPODAROWANIE TERENU

- 4.2.1 *Demontaż ogrodzenia, budowa nowego ogrodzenia.*
- 4.2.2 *Wykonanie nasadzeń i trawnika*

4.2. CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

- 4.2.1 *Wykop pod fundament kontenera*
- 4.2.2 *Wykonanie fundamentu*

4.2.3 Montaż kontenera technicznego

4.3. CZĘŚĆ SANITARNA

- 4.3.1 Wykonanie odkrywek istniejących sieci wod-kan
- 4.3.2 Wytyczenie trasy projektowanej zewnętrznej instalacji wod-kan
- 4.3.3 Wykonanie wykopów i ich umocnień
- 4.3.4 Demontaż obudów studni głębinowych
- 4.3.5 Przebudowa studni z budową nowych obudów
- 4.3.3 Montaż przewodów
- 4.3.4 Domiar geodezyjny
- 4.3.5 Zasyпка wykopu; zagęszczanie, demontaż umocnień wykopów
- 4.3.6 Montaż urządzeń i instalacji SUW
- 4.3.7 Próby szczelności i ciśnieniowe

4.4. CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

- 4.4.1 Wytyczenie trasy projektowanej zewnętrznej instalacji
- 4.4.2 Wykonanie wykopów
- 4.4.3 Wykonanie podsypki pod kabel
- 4.4.4 Montaż zewnętrznych punktów świetlnych
- 4.4.5 Układanie kabli, próby
- 4.4.6 Domiar geodezyjny
- 4.4.7 Montaż instalacji SUW

4.5. CZĘŚĆ DROGOWA

- 5.2.1 Oznakowanie przyłączy wod-kan i elektrycznych [palikami]
- 5.2.2 Założenie rur osłonowych na istniejącej zewnętrznej instalacji elektrycznej
- 5.2.3 Wykonanie koryta pod drogę wewnętrzną
- 5.2.4 Ułożenie nawierzchni drogi i chodnika
- 5.2.5 Roboty ziemne [makroniwelacja]

5.0 PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA W CZASIE REALIZACJI ROBÓT NA TERENIE BUDOWY

5.1. CZĘŚĆ ZAGOSPODAROWANIE TERENU

- 5.1.1. Nie występuje

5.2. CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

- 5.2.1. Porażenie prądem elektrycznym od zasilania urządzeń i elektronarzędzi użytych w robotach budowlanych.

5.3. CZĘŚĆ SANITARNA

- 5.3.1 Osunięcie ścian wykopów, podtopienie wykopów
- 5.3.2 Porażenie prądem elektrycznym od zasilania urządzeń i elektronarzędzi użytych w robotach budowlanych
- 5.3.3 Poparzenia od gorących elementów urządzeń do zgrzewania przewodów

5.4 CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

- 5.4.1 Porażenie prądem elektrycznym w czasie podłączeń instalacji i prób

5.5 CZĘŚĆ DROGOWA

- 5.5.1 Praca sprzętu mechanicznego [zagęszczarki, koparko-ładowarki]

6.0. ROBOTY SZCZEGÓLNI NIEBEZPIECZNE

- 6.1. CZĘŚĆ ZAGOSPODAROWANIE TERENU : - nie występują

- 6.2. CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA : - nie występują

- 6.3. CZĘŚĆ SANITARNA : - nie występują
- 6.4. CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA : - nie występują
- 6.5. CZĘŚĆ DROGOWA : - nie występują

7.0. ZAPOBIEGAWCZE ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE

- 7.1. Przestrzeganie przepisów BHP oraz ogólnych wymagań Specyfikacji Technicznych,
- 7.2. Prowadzenie robót przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zawodowe,
- 7.3. Ciągła kontrola stanu urządzeń i narzędzi używanych w procesie budowy ze szczególnym zwróceniem uwagi na urządzenia z napędem elektrycznym, ich zasilaniem i zabezpieczeniem przed porażeniem.
- 7.4. Wyznaczenie właściwych stref pracy sprzęty mechanicznego (samochody wywrotki, dźwigi, koparki, agregaty prądotwórcze, zgrzewarki).
- 7.5. Sukcesywne głębienie wykopów z jednoczesnym ich umacnianiem.
- 7.6. Sytuowanie koparki i środków transportu poza klinem odłamu gruntu.
- 7.7. Zejścia do wykopów nie rzadziej niż co 20 m
- 7.8. Praca w ubraniu roboczym z dodatkowymi kamizelkami ostrzegawczymi.
- 7.9. Roboty elektryczne przyłączeniowe (zmiana zasilania, odłączanie lub włączanie zasilania) na pisemne polecenie, pracownicy winni się legitymować odpowiednimi i aktualnymi kwalifikacjami.
- 7.10 Roboty rozbiórkowe prowadzone wyłącznie przez brygadę rozbiórkową, zakaz pobytu innych pracowników na terenie SUW.