

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

ST-03.01.

ROBOTY OGRODZENIOWE

CPV – 45300000-0 – Roboty w zakresie instalacji budowlanych

ST-03.01. ROBOTY OGRODZENIOWE

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót ogrodzeniowych **dla budowy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Czerwonka, gmina Biskupiec w zakresie realizacji:**

1. Budowa przepompowni ścieków P-1.
2. Budowa przepompowni ścieków P-2.
3. Budowa przepompowni ścieków P-3.

1.2. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej

Specyfikacja Techniczna ma zastosowanie jako dokument przetargowy i kontraktowy przy Robotach wymienionych w p. 1.1.

1.3. Zakres Robót objętych Specyfikacją Techniczną

Ustalenia zawarte w niniejszej ST dotyczą wykonania robót ogrodzeniowych związanych z zagospodarowaniem terenu przepompowni ścieków.

1.3.1. Ogrodzenie przepompowni P-1

Projektowaną przepompownię ścieków zlokalizowano na działce o nr geodezyjnym 63/57, należącej do Gminy Biskupiec i stanowiącą pas drogowy.

Z omawianej działki przewiduje się wyгородzenie terenu o wymiarach 5,0 x 5,0 m o powierzchni 25,0 m².

Teren przepompowni projektuje się ogrodzić siatką powlekaną wysokości 1,8 m mocowaną do słupków z rur ocynk w rozstawie nie dłuższym niż 2,0 m.

Słupki osadzone w cokole betonowym z C16/20 (B20).

Brama wjazdowa z siatki powlekaną w ramach wysokości 1,8 m, szerokości 3,0 m.

Na życzenie przyszłego użytkownika istnieje możliwość wykonania jednego skrzydła bramy dwuczęściowej dla osadzenia w niej furtki (przed wykonaniem uzgodnić z użytkownikiem).

Słupki bramy osadzone w cokole z betonu C 16/20 (B20).

1.3.2. Ogrodzenie przepompowni P-2

Projektowaną przepompownię ścieków zlokalizowano na działce o nr geodezyjnym 63/47, należącej do Polskie Koleje Państwowe S.A..

Z omawianej działki przewiduje się wyгородzenie terenu o wymiarach 4,0 x 6,5 m o powierzchni 26,0 m².

Teren przepompowni projektuje się ogrodzić siatką powlekaną wysokości 1,8 m mocowaną do słupków z rur ocynk w rozstawie nie dłuższym niż 2,0 m.

Słupki osadzone w cokole betonowym z C16/20 (B20).

Brama wjazdowa z siatki powlekaną w ramach wysokości 1,8 m, szerokości 3,0 m.

Na życzenie przyszłego użytkownika istnieje możliwość wykonania jednego skrzydła bramy dwuczęściowej dla osadzenia w niej furtki (przed wykonaniem uzgodnić z użytkownikiem).

Słupki bramy osadzone w cokole z betonu C 16/20 (B20).

1.3.3. Ogrodzenie przepompowni P-3

Projektowaną przepompownię ścieków zlokalizowano na działce o nr geodezyjnym 63/55, należącej do Polskie Koleje Państwowe S.A..

Z omawianej działki przewiduje się wyгородzenie terenu o wymiarach 4,0 x 4,0 m o powierzchni 16,0 m².
Teren przepompowni projektuje się ogrodzić siatką powlekaną wysokości 1,8 m mocowaną do słupków z rur ocynk w rozstawie nie dłuższym niż 2,0 m.
Słupki osadzone w cokole betonowym z C16/20 (B20).
Brama wjazdowa z siatki powlekaną w ramach wysokości 1,8 m, szerokości 3,0 m.
Na życzenie przyszłego użytkownika istnieje możliwość wykonania jednego skrzydła bramy dwuczęściowej dla osadzenia w niej furtki (przed wykonaniem uzgodnić z użytkownikiem).
Słupki bramy osadzone w cokole z betonu C 16/20 (B20).

1.3.4. Odbudowa istniejących ogrodzeń

Oferent w cenach jednostkowych robót budowlanych wykonania przyłączy kanalizacyjnych uwzględni demontaż i odbudowę istniejących ogrodzeń. W celu określenia zakresu oraz wartości prac demontażu i odbudowy istniejących ogrodzeń oferent wykona wizję lokalną przed wyceną robót.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej specyfikacji są zgodne z Dokumentacją Projektową oraz ST-00.00.

1.5. Wymagania dotyczące robót

1.5.1. Ogólne wymagania dotyczące Robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania Robót oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną i Poleceniami Inspektora.

2. MATERIAŁY

- beton marki C16/20 (B20)
- cement
- siatka stalowa powlekana ogrodzeniowa
- słupki stalowe ogrodzeniowe ocynkowane
- elementy bram wjazdowych
- elementy istniejących ogrodzeń zdemontowanych podczas wykonywania robót budowlanych

3. SPRZĘT

- narzędzia

4. TRANSPORT

Samochód skrzyniowy i inne środki transportu odpowiadające pod względem typów i ilości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji Robót zaakceptowanym przez Inspektora.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Wymagania ogólne

Wymagania ogólne podano w ST-00.00.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Wymagania ogólne

Ogólne wymagania dotyczące Robót podano w ST-00.00.

6.2. Kontrola i badania w trakcie Robót i odbioru

Przedmiotem kontroli jakościowej będzie zgodność wykonanych Robót i użytych Materiałów z Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi i Poleceniami Inspektora.

-badanie jakości materiałów i kompletności ogrodzeń

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru Robót

Ogólne zasady obmiaru Robót podano w ST-00.00.

7.2. Jednostki obmiaru

- kpl dla bram wjazdowych
- mb dla długości siatki ogrodzeniowej

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru Robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST-00.00.

8.2. Warunki szczegółowe odbioru Robót

Odbiór techniczny ogrodzenia następuje po zakończeniu robót towarzyszących zagospodarowaniu terenu przepompowni.

Należy sprawdzić:

- zgodność wykonania z Dokumentacją Projektową i zapisami w Dzienniku Budowy,
- wysokość, jakość i prawidłowość ustawienia ogrodzenia oraz bram

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne wymagania dotyczące płatności

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w ST-00.00.

9.2. Płatności

Płatności będą dokonywane na podstawie kosztorysu ofertowego zgodnie z p. 7.2. niniejszej specyfikacji.

Zakres Robót jest podany w p. 1.3. niniejszej ST

Cena obejmuje odpowiednio:

- roboty przygotowawcze,
- ustawienie ogrodzenia
- montaż bram wjazdowych
- uprządkowanie miejsca prowadzenia robót.

10. PRZEPISY ZWĄŻANE

Roboty będą wykonywane w bezpieczny sposób, ściśle w zgodzie z Polskimi Normami (PN) lub odpowiednimi normami Krajów UE w zakresie przyjętym przez polskie ustawodawstwo.