

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie remontu drogi osiedlowej, chodników i miejsc parkingowych przy Domu Studenckim nr 2 Politechniki Gdańskiej.

1. Przedmiot zamówienia

Planowana inwestycja obejmować będzie wykonanie drogi osiedlowej długości ok. 65m oraz szerokości 4m wraz z chodnikiem o szerokości 1,5m i miejscami parkingowymi. Przy wejściu do budynku DS.2 niezbędne będzie wykonanie schodów terenowych – liczba stopni 3 na szerokość dostosować o istniejącego wejścia. Nawierzchnię drogi zaprojektowano z kostki brukowej gr. 8cm koloru czarnego. Chodnik zaprojektowano z płytek chodnikowych płukanych 30x30cm natomiast miejsca parkingowe z płyt ażurowych meba. Konstrukcje elementów drogi pokazano na rysunkach projektowych. Istniejące urządzenia podziemne należy wyregulować wysokościowo, istniejące kable zabezpieczyć rurami dwudzielnymi oraz wbudować dwa dodatkowe przepusty kablowe o śr 160mm. W miejscu kolizji słupa oświetleniowego z chodnikiem należy przesunąć słup oświetleniowy i przyciąć gałęzie drzewa tak aby zapewnić swobodne korzystanie z chodnika. Miejsca parkingowe dla niepełnosprawnych – oznakować pionowo. W ramach realizacji prac budowlanych konieczne będzie demontaż przęsła ogrodzenia oraz jego skrócenie (wycięcie i przyspawanie słupa).

2. Termin i harmonogram robót.

Zamawiający wymaga realizacji robót budowlanych w taki sposób w terminie zgodnym z ofertą Wykonawcy ale nie dłużej niż 56 dni.

3. Charakterystyka obiektu - stan istniejący

Budynek oraz droga i objęta zakresem projektu są obecnie użytkowane i wymaga się takiego zorganizowania budowy aby zapewnić korzystanie z budynku.

W terenie występuje następujące uzbrojenie podziemne:

- kanalizacja deszczowa
- kanalizacja sanitarna
- wodociągi
- gaz ziemny
- kable elektroenergetyczne
- kable teletechniczne

Podczas realizacji projektu należy zwrócić uwagę na dużą ilość uzbrojenia podziemnego i wykonywać prace ziemne ze szczególną ostrożnością.

4. Dane liczbowe

Powierzchnia w zakresie opracowania zgodnie z projektem (schematem) budowlanym.

5. Zakres prac

Zakres prac objętych przedmiotem zamówienia obejmować będzie wykonanie robót w branży drogowej, elektrycznej.

6. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia

- Po podpisaniu umowy Zamawiający czasowo udostępni protokolarnie Wykonawcy teren realizacji robót budowlanych.
- Wykonawca dostarcza materiały, urządzenia i sprzęt niezbędne dla realizacji umowy.

- Wykonawca przekazuje zamawiającemu przed wbudowaniem materiałów lub wyrobów dokumenty potwierdzające, że posiadają one wymagane parametry.
- Wykonawca odpowiada za realizację przedmiotu umowy zgodnie z przepisami BHP i P.Poż. oraz zobowiązany jest do ciągłego utrzymania porządku na stanowiskach pracy i placu budowy.
- Wykonawca obowiązany jest do wykonania na własny koszt dokumentacji powykonawczej, w tym geodezyjnej inwentaryzacji wykonanych robót.
- Wykonawca obowiązany jest do wykonania i przekazanie Zamawiającemu do odbioru końcowego robót dokumentacji powykonawczej.

7. Dokumentacja projektowa

Przedmiot zamówienia określają: **STWIORB i opracowania projektowe.**

8. Przedmiar robót

Zamawiający przekazuje wraz z SIWZ przedmiar robót.

UWAGA: Przedmiar robót przekazany jest wyłącznie dla ułatwienia wyliczenia ceny ofertowej i sporządzenia kosztorysu ofertowego, nie stanowi opisu przedmiotu zamówienia.