

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (uszczegółowienie)**I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.****1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na budowie bieżni i siłowni zewnętrznej plenerowej w ramach Programu Bydgoski Budżet Obywatelski (BBO) - „Budowa bieżni lekkoatletycznej oraz siłowni zewnętrznej nad Kanałem Bydgoskim na os. Okole (Program BBO)” na działce nr ew. 59 obręb 0077.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie robót budowlanych, w tym:

- 1) Wytyczenia geodezyjnego położenia docelowych elementów zagospodarowania,
- 2) Robót ziemnych (m.in.: wyrównanie terenu, przemieszczenie ziemi, wywóz i utylizacja nadmiaru urobku, wykopu, wycinka i przycinka drzew),
- 3) Budowę bieżni (m.in. wykonanie warstw podbudowy, wykonanie obrzeży, wykonanie warstwy nawierzchni poliuretanowej),
- 4) Montażu elementów małej architektury (urządzenia siłowni zewnętrznej- pylon trójsłupowy z urządzeniem: motyl, narty biegowe, wyciskanie siedząc), tablica z regulaminem i informacją o realizacji inwestycji w ramach BBO,
- 5) Robót odtworzeniowych wraz z uporządkowaniem terenu po robotach,
- 6) Geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- 7) Uzyskanie i przedłożenie przy zgłoszeniu gotowości do odbioru obiektu, dokumentu wydanego przez akredytowaną jednostkę certyfikującą, działającą na podstawie normy PN-EN ISO 17020 lub posiadającą akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, potwierdzającego zgodność wykonania przedmiotu umowy (audyt po montażowy) z obowiązującymi przepisami, w tym normami.

Zamówienie obejmuje wykonanie robót budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową. Dokładny zakres robót objętych realizacją przedstawiono na załączniku pn. „18 PZT Zakres robót” oraz w tabeli pn. „Podział ceny na składniki”.

2. Charakterystyczne parametry określające wielkość zamówienia/zakres robót budowlanych

Podstawowe parametry:

Powierzchnia terenu objętego opracowaniem	920,00 m ² ,
Projektowana powierzchnia utwardzeń	251,24 m ²

3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

Teren inwestycji znajduje się na dz. ew. 59, obręb 0077 przy ul. Nowogrodzkiej 3 w Bydgoszczy na osiedlu Okole, na terenie III Liceum Ogólnokształcącego. Nieruchomość nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Obszar przeznaczony pod inwestycję jest niezabudowany. Na terenie objętym opracowaniem znajduje się zieleń w postaci trawy, krzewów i drzew. Dokumentacja projektowa przewiduje wycinkę 7 drzew żywotnika zachodniego i przycinkę gałęzi do wysokości 2,5m na dwóch drzewach.

4. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe

Obiekt winien być wykonany jako ogólnie dostępny, bezobsługowy, całoroczny.

5. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

1) Przygotowanie terenu budowy

Teren budowy winien zostać wydzielony bezpiecznym ogrodzeniem, odpowiednio oznakowany i zabezpieczony na czas prowadzenia robót.

Ziemia oraz grunt z wykopów może zostać wykorzystany w ramach budowy, po określeniu jego parametrów oraz stwierdzeniu przydatności, ewentualny nadmiar należy usunąć w ramach niniejszej umowy.

2) Architektura i konstrukcja

Zgodnie z dokumentacją projektową, która obejmuje:

- a) Wykonanie bieżni prostej trzytorowej do biegów 50m na podbudowie ET o nawierzchni poliuretanowej (wymiar 67m,x3,75m).
- b) Dostawę i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem i informacją o realizacji inwestycji w ramach BBO.
- c) Dostawę i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej - pylon trójstanowiskowy z urządzeniem: motyl, narty biegowe, wyciskanie siedząc.

3) Instalacje

Projekt nie przewiduje wykonania instalacji zewnętrznych.

4) Zieleń

W zakres zadania wchodzi wycinka 7 drzew żywotnika zachodniego i przycinkę gałęzi do wysokości 2,5m na dwóch drzewach.

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

1. Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami regulującymi przedmiotową problematykę, a w szczególności z przepisami wynikającymi z:

- 1) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
- 2) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- 3) Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami.
- 4) Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.
- 5) Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. O ochronie przyrody.
- 6) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
- 7) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- 8) Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych.

- 9) Inne przepisy i normy budowlane związane z planowaną inwestycją.
2. Wszystkie prace/roboty muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz pod nadzorem osób uprawnionych. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać wymagane atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności itp., oraz muszą być zastosowane zgodnie z ich kartami technicznymi podanymi przez producentów. Wszystkie urządzenia edukacyjne, zabawowe i rekreacyjne oraz nawierzchnie zainstalowane na terenie objętym niniejszym opracowaniem muszą bezwzględnie spełniać wszystkie wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkowania zgodnie z obowiązującymi normami.