

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania:

„Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 8 ul. Syriusza 30 - uzupełnienie infrastruktury obiektów sportowych - wykonanie schodów terenowych i utwardzeń terenu”

CPV:

45.00.00.00-7	Roboty budowlane
45.23.31.40-2	Roboty drogowe
45.33.00.00-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45.23.32.22-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45.11.12.00-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Zamawiający:

**Gliwice – miasto na prawach powiatu
ul. Zwycięstwa 21
44-100 Gliwice**

Opracował: Krzysztof Jeżewski
Data opracowania 30.05.2023r.

I. OPIS OGÓLNY

Zamówienie dotyczy wykonania robót budowlanych przewidzianych dla podniesienia bezpieczeństwa oraz ułatwienia eksploatacji obiektów sportowych oraz budynków szkolnych.

Roboty budowlane przewidziane są do wykonania na terenie Areny lekkoatletycznej Klubu Sportowego PIAST GLIWICE przy Zespole Szkół Ogólnokształcących nr 8, mieszczących się w Gliwicach, przy ul. Syriusza 30, na działce o numerze ewidencyjnym 82, obręb Kopernik.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

1. wykonanie robót budowlanych, a w szczególności:
 - a) wykonanie schodów skarpowych o szerokości min. 1,5 m w technologii prefabrykowanej wraz z balustradami oraz z dojazdami do schodów od strony bieżni rozgrzewkowej oraz od strony terenu utwardzonego przy wieży sędziowskiej. Nawierzchnia schodów oraz fragmentów chodników – sportowa wykładzina kauczukowa gr. 13 mm;
 - b) wykonanie łącznika z kostki betonowej gr. 8 cm i krawężników pomiędzy istniejącą drogą ppoż., a istniejącym placem zlokalizowanym przy pomieszczeniach przeznaczonych przez Dyрекcję ZSO nr 8 na oddział przedszkolny (do istniejącej bramy);
 - c) utwardzenie terenu przy zapleczu sanitarno - szatniowym (kostka betonowa brukowa gr. 6 cm na podbudowach wraz z obrzeżami) z uwzględnieniem odwodnienia powstałego tarasu zewnętrznego;
 - d) wykonanie podłączenia wodnego w celu nawadniania terenów zielonych w okolicy terenu rozgrzewkowego – podłączenie do wyprowadzania z zaplecza sanitarno-szatniowego z istniejącej instalacji wodociągowej, należy przewidzieć zabezpieczenie elewacji obiektu w miejscu wyprowadzenia przyłącza zewnętrznego;
 - e) odwodnienie terenu przy schodach zejścia na płytę areny przy wieży sędziowskiej na poziomie płyty głównej z uwagi na powstające zastoiska wodne – np. poprzez montaż wpustu typu tarasowego na studni chłonnej nad istniejącym na głębokości ok. 1 m drenażem wraz z dodatkowym przyłączeniem wpustu rurą drenarską do ww. drenażu wraz z odwodnieniem skarp;
2. zabudowanie na murku oporowym, w okolicach zbiornika podziemnego na płycie głównej areny, dodatkowego wypustu do podłączenia wody przy podlewaniu ręcznym wraz z robotami towarzyszącymi oraz czynnościami niezbędnymi do realizacji robót budowlanych;
2. przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej.

Ww. roboty budowlane zostały szczegółowo opisane w załączniku nr **A** – *Przedmiar robót*. Lokalizacja poszczególnych elementów – wg załącznika graficznego **B**).

III. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

1. Przy przygotowaniu ofert należy uwzględnić specyfikę robót prowadzonych w czynnej placówce oświatowej.
2. Prowadzenie robót w godzinach otwarcia/poza godzinami otwarcia obiektu wymaga uzgodnienia z Użytkownikiem.
3. Wszystkie odstępstwa od rozwiązań wskazanych w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia wymagają pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem odmowy odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca może zostać obciążony każdymi kosztami poniesionymi przez Zamawiającego w związku z błędem lub/i zaniedbaniem, spowodowanym przez działanie lub brak działania ze strony Wykonawcy.
5. Niezwłocznie po zakończeniu robót budowlanych Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania miejsca prowadzonych robót (w tym – do usunięcia wszelkich

nagromadzonych w nadmiarze materiałów budowlanych, odpadów) oraz przekazania go Zamawiającemu w stanie wolnym od wszelkich zanieczyszczeń i zgodnym z docelowym przeznaczeniem.

6. Cały sprzęt budowlany oraz materiały wykorzystywane przez Wykonawcę w prowadzonych robotach budowlanych winny być składowane w miejscach i w sposób nie stwarzający zagrożeń dla środowiska.

IV. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA PRACY, ZABEZPIECZENIA ROBÓT, MATERIAŁÓW ORAZ OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Wykonawca:

1. zabezpieczy całość robót wraz z przenośnymi materiałami oraz sprzętem znajdującym się w rejonie prowadzonych robót budowlanych;
2. zobowiązany jest podjąć wszelkie potrzebne środki ostrożności aby nie dopuścić do strat lub szkód względem robót, materiałów lub obiektu, spowodowanych kradzieżą lub innym działaniem. W tym celu zapewni niezbędną ochronę dla zapewnienia bezpieczeństwa robót i ochrony mienia publicznego.;
3. zapewni warunki bezpieczeństwa wszystkim uczestnikom procesu budowlanego i będzie przestrzegał zasad określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych;
4. zabezpieczy strefy niebezpieczne (miejsc na terenie budowy, w których występują zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi) przez ogrodzenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.;
5. ma obowiązek zapewnić by wszystkie osoby przebywające w rejonie prowadzonych robót budowlanych zostały przeszkolone w zakresie BHP;
6. powinien podjąć wszelkie uzasadnione kroki w celu uniknięcia niepotrzebnego hałasu i zakłóceń.

V. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik **A** – p.n. „Przedmiar robót”.

Załącznik **B** - załącznik graficzny p.n. „Lokalizacja elementów znajdujących się w zakresie robót”.