

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Kod CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

1. Wstęp

- 1.1. Zamawiający: Zarząd Zieleni Miejskiej w Poznaniu, ul. Strzegomska 3, 60-194 Poznań tel. 61 860 85 25, fax. 61 860 85 12
- 1.2. Przedmiot zamówienia
- 1.3. Montaż urządzenia Street Workout wraz z nawierzchnią bezpieczną
- 1.4. Zakres stosowanej specyfikacji.
Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie montażu Street Workout - urządzenia do „ulicznego treningu”.
- 1.5. Określenie podstawowe
Określenia podane w niniejszej specyfikacji są zgodne z odpowiednimi normami.
- 1.6. Ogólne wymagania dotyczące robót.
Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność ze specyfikacją i poleceniami inspektora nadzoru.
- 1.7. Organizacja robót i przekazanie placu.
Termin rozpoczęcia robót zostanie określony w umowie.
Teren parku, na którym zostanie wykonywana praca, jest otwarty.
Teren jest wyposażony w urządzenia sportowe i rekreacyjne.
Brak przyłącza wody i prądu.
Przekazanie placu budowy zostanie spisane protokołem.
Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót z zachowaniem przepisów bhp, p.poż. i utrzymywanie w gotowości niezbędnego sprzętu.
- 1.8. Nazwy i kody

Kod CPV 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

2. Materiały

- 2.1. Wymagania dotyczące właściwości materiałów
 - 2.1.1. Nawierzchnia bezpieczna poliuretanowa:
 - Wykonać w standardzie Systemu NOVOFLOOR PZ-III lub równoważnym.
 - 2.1.2. Podbudowa:
 - wymiana 30cm gruntu rodzimego na piasek gruboziarnisty
 - 2.1.3. Fundamentowanie:
 - Należy wykonać zgodnie z rysunkiem K-1 dołączonym do projektu. Beton C30/35 powierzchnia 5.78 m³

Dokumenty:

- a) - deklaracja zgodności z normą PN-EN 1177:2009
- b) - atest PZH
- c) - karta techniczna dla nawierzchni bezpiecznej potwierdzona przez producenta,
- d) - Autoryzacja producenta sztucznej nawierzchni natryskowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję, która jest przedmiotem niniejszego postępowania wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię - 36 m-cy.

3. Sprzęt

Roboty należy wykonywać z zastosowaniem sprzętu elektromechanicznego.

4. Transport

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu.

5. Wykonanie robót

- 5.1. Usunięcie warstwy humusu na głębokość 30 cm, powierzchnia 10,85 m²
- 5.2. Naniesienie piasku gruboziarnistego,
- 5.3. Wykonanie płyty fundamentu pod urządzenie Street Workout wraz z kotwami montażowymi.
- 5.4. Montaż urządzenia Street Workout
- 5.5. Ułożenie nawierzchni bezpiecznej,
- 5.6. Likwidacja placu budowy.

Po wykonanych robotach Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia zaplecza budowy i uporządkowania terenu.

Przekazanie terenu po zakończeniu zostanie spisane protokołem.

6. Kontrola jakości

Materiały – sztuczna nawierzchnia bezpieczna wraz z podbudową – sprawdzenie zgodności klasy materiału z zamówieniem.

Jakość materiału potwierdzona przez producenta przez zaświadczenie o jakości.

Odbiór materiału będzie obejmował zgodność ze specyfikacją techniczną i sprawdzeniem właściwości materiału z wystawionym atestem.

W przypadku zastrzeżeń, co do zgodności materiału z zaświadczeniem o jakości wystawionym przez producenta, materiał powinien być zbadany na koszt Wykonawcy.

Materiały, które nie odpowiadają normie, nie dopuszcza się do wbudowania.

7. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest: m² ułożonej nawierzchni bezpiecznej. Obowiązują zasady przedmiarowania pozycji przedmiaru inwestorskiego.

8. Odbiór robót

Odbiór końcowy – polegać będzie na sprawdzeniu końcowym wykonania całego zadania.

9. Podstawa płatności

Podstawą płatności będzie dokument wystawiony przez Wykonawcę (faktura) na podstawie podpisanego protokołu odbioru. Zasady płatności zostaną określone w umowie.

10. Dokumenty odniesienia

- przedmiar inwestorski
- Dokumentacja przetargowa wykonania i odbioru robót
- specyfikacja R.001
- Normy i ustalenia techniczne: Warunki tech. Wyk. I odbioru robót Cz. I – Roboty Ogólne MBiPMB i ITB W-wa 1977 z późn. zmianami
- Normy Din - materiały

Dokumenty przygotowali:

T. Malecha, K. Helka