

**Opis przedmiotu zamówienia
na roboty budowlane w ramach zadania pn.: „Przebudowa Placu Zabaw z
elementami bezpieczeństwa przy ul. 11 Listopada 2a w Chełmie”**

Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

Główny kod:

- 45000000-7 Roboty budowlane
- Dodatkowe kody:
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
 - 45236200-2 Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych
 - 45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
 - 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

1. Zakres rzeczowy zadania obejmuje:

- 1) wykonanie Placu Zabaw z elementami bezpieczeństwa przy ul. 11 Listopada między blokami 2a i 2b w Chełmie- realizacja zadania na terenie działki o nr ewid. 461/11 obręb 066201_1.0016;
- 2) opracowanie dokumentacji powykonawczej wraz z inwentaryzacją – w 3 egz. w tym 1 egz. w wersji elektronicznej;

2. Zakres robót obejmuje w szczególności:

- 1) roboty przygotowawcze;
- 2) roboty pomiarowe (obsługa geodezyjna i geologiczna);
- 3) roboty rozbiórkowe (demontaż starych urządzeń zabawowych i ogrodzeń, transport na miejsce wskazane przez inwestora);
- 4) robot ziemne, korytowanie;
- 5) wykonanie obrzeży, podbudowy, nawierzchni;
- 6) wykonanie ogrodzenia placu zabaw i studni;
- 7) dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw, w tym;
 - o zestaw zabawowy Tosia lub równoważny,
 - o sprężynowiec 2szt,
 - o huśtawka bocianie gniazdo,
 - o huśtawka wahadłowa podwójna,
 - o piaskownica,
 - o tablica do pisania kredą.
- 8) dostawa i montaż elementów małej architektury, w tym 2 ławki oraz 1 kosz na odpady;
- 9) dostawa i montaż tablicy informacyjno – regulaminowej, zawierającej informacje porządkowe oraz dotyczące bezpieczeństwa;
- 10) dostawa i montaż elementów uzupełniających (próg zwalniający, barierka, znaki drogowe);
- 11) utwardzenie terenu;
- 12) tereny zielone;
- 13) wykonanie robót wykończeniowych i uporządkowanie terenu;
- 14) opracowanie dokumentacji powykonawczej – 3 egz. w tym egz. w wersji elektronicznej;

*) niepotrzebne skreślić

3. Szczegółowy zakres rzeczowy zadania obejmuje:
 - 1) dokumentacja projektowa, w tym: projekt budowlany wraz z informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – stanowiąca załącznik nr 8 do Zapytania ofertowego,
 - 2) Istotne postanowienia umowy, które stanowią załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego.
4. W ramach realizacji zamówienia do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej, Prawem budowlanym, obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi,
 - 2) zabezpieczenie placu budowy wraz z bezpośrednim sąsiedztwem prowadzonych prac zgodnie z obowiązującymi zasadami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - 3) odpowiedzialność za jakość wykonywanych robót budowlanych oraz za jakość zastosowanych materiałów,
 - 4) prowadzenie dokumentacji budowy,
 - 5) jeżeli wymaga tego technologia prowadzonych robót - opracowanie projektu czasowej zmiany organizacji ruchu na czas budowy wraz z uzyskaniem zatwierdzenia organu zarządzającego ruchem na terenie miasta Chełm,
 - 6) zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej,
 - 7) zastosowanie niezbędnych środków do ochrony dróg i obiektów inżynierskich prowadzących na teren budowy przed uszkodzeniami, które mogą powodować roboty, transport lub sprzęt wykonawcy, jego dostawców, w szczególności wykonawca powinien dostosować się do obowiązujących ograniczeń obciążeń osi pojazdów podczas transportu materiałów i sprzętu na teren budowy i z terenu budowy,
 - 8) pokrycie kosztów napraw i przywrócenia do stanu poprzedniego dróg zniszczonych podczas transportu przez wykonawcę lub inne podmioty, za które ponosi on odpowiedzialność, w związku z wykonywaniem robót,
 - 9) ubezpieczenie robót, przy czym ubezpieczeniu winna podlegać w szczególności odpowiedzialność cywilna za szkody powstałe z winy wykonawcy oraz w następstwie nieszczęśliwych wypadków, dotyczących pracowników Wykonawcy i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także z ruchem pojazdów mechanicznych,
 - 10) sprzątnięcie dróg publicznych zanieczyszczonych przez pojazdy wykonawcy lub podwykonawców w związku z wykonywaniem robót,
 - 11) uporządkowanie placu budowy oraz przywrócenie terenu, na który prowadzona budowa miała wpływ, do stanu sprzed rozpoczęcia robót budowlanych,
 - 12) systematyczne prowadzenie oraz pokrycie kosztów wszystkich badań, pomiarów, prób, sprawdzeń kontrolnych i ekspertyz, niezbędnych do realizacji zadania oraz udokumentowania jakości robót budowlanych i wbudowanych materiałów, zgodnie z obowiązującymi wytycznymi, normami i przepisami w tym zakresie.
Wyniki przeprowadzonych badań, pomiarów, prób, sprawdzeń kontrolnych i ekspertyz będą udostępniane na każde żądanie przedstawicielowi zamawiającego do wglądu.
 - 13) wykonanie zamówienia z materiałów i przy pomocy urządzeń spełniających wymogi projektu co do jakości wynikającej z przepisów:

*) niepotrzebne skreślić

- a) o systemie oceny zgodności
b) o wyrobach budowlanych
potwierdzonych przez aktualne certyfikaty zgodności, deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, atesty, zaświadczenia podmiotów uprawnionych do kontroli jakości. Roboty muszą zostać wykonane z materiałów posiadających certyfikaty zgodności lub deklaracje zgodności z Polskimi Normami przenoszącymi normy europejskie lub normami innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego lub aprobatami technicznymi (zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane).
- 14) organizacja i zgłaszanie gotowości do odbioru robót zanikających, częściowych oraz odbioru końcowego,
 - 15) przedkładanie zamawiającemu wszelkich dokumentów niezbędnych do oceny prawidłowego wykonania robót, dokumentów wymaganych do odbioru, w tym: atesty, aprobaty techniczne, protokoły badań, protokoły pomiarów,
 - 16) poniesienie wszelkich innych kosztów niezbędnych do realizacji, zabezpieczenia i odbioru przedmiotu zamówienia.
 - 17) urządzenia muszą być zamontowane w sposób zapewniający pewne i bezpieczne użytkowanie,
 - 18) urządzenia muszą posiadać niezbędne atesty i certyfikaty spełniające wymogi norm dotyczących siłowni zewnętrznych; Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedstawiania certyfikatów na pojedyncze elementy składowe urządzenia rekreacyjnego,
 - 19) zamontowane urządzenia powinny posiadać tabliczki znamionowe z informacją o producencie, dacie produkcji, numerze seryjnym, oraz numerze normy zgodnie z którą urządzenia wyprodukowano,
 - 20) konstrukcja elementów powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej i budowlanej, przenosić obciążenia pionowe, poziome i dynamiczne.
 - 21) elementy placu zabaw powinny być zamontowane w sposób zapewniający ich pewne i bezpieczne użytkowanie,
 - 22) elementy konstrukcyjne zamontowanych urządzeń wykonane powinny być z materiałów odpornych na działanie czynników atmosferycznych i aktów wandalizmu. Elementy wyposażenia planowanej siłowni plenerowej muszą posiadać wszelkie prawem wymagane atesty i certyfikaty.
 - 23) każde urządzenie ma posiadać indywidualną tablicę informacyjną.
 - 24) wyposażenie placu zabaw powinno posiadać gwarancję.
 - 25) okazania na każde żądanie Zamawiającego, w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikatu na znak bezpieczeństwa, deklaracji zgodności lub certyfikatu zgodności z obowiązującymi normami lub aprobatą techniczną,
 - 26) informowania Zamawiającego i inspektora nadzoru o terminie wykonania i odbioru robót zanikających oraz zakrycia robót ulegających zakryciu z wyprzedzeniem umożliwiającym ich sprawdzenie. Jeżeli wykonawca nie dokonał powiadomienia o którym mowa powyżej zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać inne czynności niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na własny koszt, w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części lub urządzeń w toku realizacji, wykonawca zobowiązany jest naprawić je i doprowadzić do stanu

*) niepotrzebne skreślić

poprzedniego na własny koszt.

5. Przy montażu urządzeń placu zabaw należy zachować strefy bezpieczeństwa dla poszczególnych urządzeń.
6. Urządzenia muszą być gotowymi elementami systemowymi.
7. Zamontowane urządzenia winny być zgodne z PN, posiadać certyfikaty bezpieczeństwa wydane przez akredytowane jednostki, aprobaty techniczne oraz atesty dopuszczające do użytkowania.
8. Wyposażenie winno być fabrycznie nowe i pochodzić bezpośrednio od producenta lub z oficjalnych i autoryzowanych przez producenta kanałów dystrybucji.
9. Zamawiający będzie kontrolował działania Wykonawcy w zakresie jakości użytych wyrobów i organizacji robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną.