

Ogłoszenie nr 510097700-N-2019 z dnia 17-05-2019 r.

Centrum Sportu i Rekreacji: Zaprojektowanie i wybudowanie 3 skałek bulderowych wraz z przygotowaniem bezpiecznego podłoża w Augustowie

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
nie

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: C532814-N-2019

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 540039536-N-2019

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie zostało przeprowadzone przez centralnego zamawiającego

tak

I. 1) NAZWA I ADRES:

Centrum Sportu i Rekreacji, Krajowy numer identyfikacyjny 20082283600000, ul. ul. Sucharskiego 15, 16-300 Augustów, woj. podlaskie, państwo Polska, tel. 87 643 67 58, e-mail info@basenaugustow.pl, faks 87 643 67 59.

Adres strony internetowej (url): www.bip.csir.augustow.eu

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Zaprojektowanie i wybudowanie 3 skałek bulderowych wraz z przygotowaniem bezpiecznego podłoża w Augustowie

II.2) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ): „Zaprojektowanie i wykonanie 3 skałek bulderowych wraz z przygotowaniem bezpiecznego podłoża w Augustowie.” 1. Dane ogólne 1.1 Obiekt : Zestaw 3 skałek wspinaczkowych z bezpiecznym podłożem. 1.2 Adres lokalizacji: Augustów, lokalizacja wskazana na załączonej mapie - działka nr 10/4 lub nr 10/05 1.3 Przedmiot opracowania Wykonawca skałki wspinaczkowej bulderingowej, na podstawie niniejszego opisu wykona: 1. Opracowanie dokumentacji wykonawczej obejmującej wykonanie projektu wykonawczego, a także dostarczy wszelkie wymagane przepisami atesty i certyfikaty; 2. Dostawa i montaż

kompleksu skałek wspinaczkowej wraz z instrukcjami użytkowania 1.3.1 Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności: 4. Wykonanie dokumentacji projektowej, w tym: i) Opracowanie dokumentacji geodezyjno-prawnej, w skład której powinny wchodzić między innymi: • Mapa do celów projektowych • Pomiary uzupełniające i sprawdzające • Wypisy z rejestru gruntów • Mapy ewidencyjne j) opracowanie opinii geotechnicznej na podstawie odwiertu gł. 3 m wykonanego w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji (1 egz.) k) opracowanie szczegółowej koncepcji w oparciu o mapę do celów projektowych, pomiary geodezyjne i badania geotechniczne, która będzie przedstawiona Zamawiającemu w terminie do 14 dni od podpisania umowy do zatwierdzenia przed rozpoczęciem dalszych prac projektowych i procedur uzyskiwania decyzji administracyjnych (2 egz.) l) opracowanie materiałów i uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, w przypadku stwierdzenia konieczności jej pozyskania, m) opracowanie projektu budowlanego celem uzyskania pozwolenia na budowę, po uprzednim zaakceptowaniu przez Zamawiającego wraz z przedmiarem robót oraz kosztorysami inwestorskimi (5 egz., w tym 4 opieczętowane) n) opracowanie projektu wykonawczego wraz ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót i przedstawienia do akceptacji Zamawiającemu (5 egz.) o) uwzględnienie dodatkowych wymagań wynikających z uzyskanych opinii, uzgodnień i decyzji po uprzedniej akceptacji Zamawiającego, p) uzyskanie uzgodnienia od konserwatora zabytków, w przypadku stwierdzenia konieczności jej pozyskania. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację projektową w wersji papierowej oraz elektronicznej (zapis na płycie CD/DVD lub dysku zewnętrznym). 5. Pełnienie nadzoru autorskiego, w przypadku realizacji inwestycji w oparciu o ww. dokumentację, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. 6. Wykonanie robót budowlanych, w tym: g) Budowę 3 ścianek wspinaczkowych bulderingowych wraz z przygotowanym podłożem bezpiecznym, h) wykonanie kompletnej dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej (1 egz.) i elektronicznej (zapis na płycie CD/DVD lub dysku zewnętrznym), i) doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy oraz odtworzeniu uszkodzonych dróg, ścieżek pieszo-rowerowych, terenów zielonych, nieruchomości, urządzeń czy obiektów sąsiadujących, które Wykonawca naruszył w celu realizacji przedmiotu zamówienia, j) wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej i dokumentacji powykonawczej robót budowlanych, k) przygotowanie kompletnego wniosku o uzyskanie pozwolenia na użytkowanie dla zadania inwestycyjnego, l) zakres robót, o którym mowa w ust. 3, obejmuje również wykonanie wszelkich prac wymaganych przez przepisy bhp oraz związanych z organizacyjną realizacją Umowy bez zakłóceń. 1.4 Podstawa wykonania i montażu Podstawą do wykonania skałek wspinaczkowych bulderingowych są określone w opisie parametry (wymagane wymiary, wyposażenie itp.). Norma: a) Norma europejska dotycząca sztucznych ścian wspinaczkowych – PN-EN 12572-2:2017-04, oraz pozostałe normy branżowe dotyczące tego typu konstrukcji. b) Norma europejska dotycząca wyposażenia placów zabaw i nawierzchni – PN-EN 1176-1 Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań. c) ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz. U. Nr 202, poz 2072, Dz. U. z dnia 29 kwietnia 2005 r. Nr 75, poz. 664). Przedmiotowe skałki wspinaczkowe bulderingowe należy wykonać zgodnie z normą dotyczącą ścian wspinaczkowych tj. PN-EN 12572-2:2008. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz zgodnie z przepisami BHP, a szczególnie z zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz. U. Nr 47/2003 poz. 401). Osoba wykonująca projekt i nadzorująca prace ze strony wykonawcy powinna posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane oraz aktualny wpis do izby inżynierów budownictwa. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz zgodnie z przepisami BHP, a szczególnie z zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz. U. Nr 47/2003 poz. 401). Osoba wykonująca projekt i nadzorująca prace ze strony wykonawcy

powinna posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane oraz aktualny wpis do izby inżynierów budownictwa. 1.5 Warunki odbioru Warunkiem odbioru jest dostarczenie przez Wykonawcę po zakończeniu robót dokumentów, które zawierają potwierdzenie następujących faktów: a) wykonanie skałek zgodnie z normą PN-EN 12572-2:2008, oraz normami branżowymi (deklaracja zgodności). b) wykonanie skałek wspinaczkowej bulderingowej zgodnie z projektem (deklaracja zgodności) potwierdzone przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami budowlanymi. c) atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności zastosowanych elementów i wbudowanych materiałów. d) dostarczenie dokumentacji użytkowania skałek wspinaczkowych bulderingowych zawierającej zasady użytkowania, konserwacji i serwisu (2 egzemplarze dokumentacji użytkowania). e) dostarczenie karty gwarancyjnej określającej warunki i terminy gwarancji. 2. Opis i dane inwestycyjne 2.1. Lokalizacja inwestycji Wykonawca musi przedstawić min. 2 koncepcje usytuowania ścianek na mapie uwzględniając dwie działki nr 10/4 i 10/5. Skałki wspinaczkowe bulderingowe wykonane będą jako bryły wolnostojące w terenie, z przygotowanym podłożem bezpiecznym. Stateczność bryły należy zapewnić dla I strefy obciążenia wiatrem wg PN-B-02011: 1977-Az1 „Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenie wiatrem”. 2.2. Opis konstrukcji. Powierzchnię skałek wspinaczkowych należy wykonać z paneli wspinaczkowych na bazie laminatu. Konstrukcje skałek wspinaczkowych to samonośne bryły wykonane z laminatu poliestrowego. Maksymalna wysokości projektowanych skałek bulderingowych wynosi: 3,00 m n.p.t. Konstrukcje skałek wspinaczkowych bulderingowych to samonośne bryły wykonane z laminatu poliestrowego o ukształtowaniu zgodnie z poniższym opisem. Panel wspinaczkowy jak i jego powierzchnia piaskowo-żywiczna musi spełniać wymogi normy PN-EN 12572-1:2009. Kolorystyka Kolor powierzchni wspinaczkowej określony zostanie na etapie projektu wykonawczego. Podstawowe wymagane parametry techniczno-użytkowe a) Wymiary: Przykładowe wymiary 3 kamieni bulderowych: 1) Wysokość: 3,0 m; Długość: 2,6 m Szerokość: 2,0 m Waga: do 500,0 kg Powierzchnia wspinaczkowa: 18 - 20 m² Powierzchnia całkowita: 23 - 25 m² 2) Wysokość: 2,0 m; Długość: 2,0 m Szerokość: 1,3 - 1,5 m Waga: do 300,0 kg Powierzchnia wspinaczkowa: 9 - 10 m² Powierzchnia całkowita: 14 - 15 m² 3) Wysokość: 0,7 - 1,0 m; Długość: 1,7 - 2,0 m Szerokość: 1,2 - 1,5 m Waga: do 140,0 kg Powierzchnia wspinaczkowa: 3,1 - 3,5 m² Powierzchnia całkowita: 7,0 - 8,0 m² b) Systemy asekuracji: Na ścianie wspinaczkowej nie przewidziano montażu punktów asekuracyjnych. Asekuracja przy zastosowaniu podłoża żwirowego bezpiecznego wykonanego na bazie żwiru płukanego, okrągłego o granulacji od 8 do 16 mm. Podłoże zaprojektować i wykonać należy zgodnie z normą PN-EN 12572-2:2017-04. Łączna powierzchnia podłoża bezpiecznego do 230 m². 2.3. Panele wspinaczkowe Powierzchni skałek bulderingowych to panele wspinaczkowe na bazie laminatu spełniające warunki normy PN-EN 12572-1:2009. - panele na bazie włókna szklanego wykonane jako powierzchnia kształtowana indywidualnie, według projektu producenta, spełniające warunki normy PN-EN 12572-1:2009; brak wymiaru podstawowego (całkowita powierzchnia zależy od ukształtowania paneli); Panele muszą być wykonane w technologii zapewniającej odporność zastosowanych materiałów na działanie warunków atmosferycznych. W panelach mają być osadzone gniazda przeznaczone do zamocowania chwytów ok. 5 - 8 szt./m². Panele należy tak zamontować, by granice połączeń poszczególnych fragmentów ściany były niewidoczne (wrażenie np. pęknięcia skalnego). Powierzchnia płyt powleczone mieszaniną piaskowo-żywiczną, zapewniającą odpowiednie tarcie. Ze względów estetycznych nie dopuszcza się stosowania paneli wspinaczkowych systemowych np. o wymiarze 1x1m. 2.4. Chwyty Wspinaczkowe Chwyty wspinaczkowe nakręcane należy dostarczyć w rozmiarach od XS do XL. Kształt i forma chwytu powinna uwzględniać sportowo-rekreacyjny charakter ściany wspinaczkowej. Do każdego chwytu należy dostarczyć śrubę mocującą. Chwyty jedno kolorowe dostarczone w zestawie 6 różnych kolorów. Chwyty nakręcane spełnić muszą warunki normy PN-EN 12572-3: 2017 (Certyfikat na zgodność z normą wydany przez niezależną akredytowaną jednostkę badawczą – np. TUV). Instalacja chwytów leży po stronie Wykonawcy. 3. Konserwacja, serwis i gwarancja Przeglądy techniczne należy wykonywać pierwszy po „rozruchu eksploatacyjnym” 3miesiącach od daty montażu, a następnie co 1 rok lub (zawsze) wcześniej gdy zauważono by wystąpienie jakiegoś

niewłaściwego zjawiska w funkcjonowaniu skałki wspinaczkowej. Przeglądy techniczne w okresie gwarancji są nieodpłatne. Dostarczona dokumentacja projektowa wykonawcza ma zawierać Instrukcję Użytkowania ściany wspinaczkowej, w której określone zostaną wszystkie istotne czynności zapewniające bezpieczne użytkowanie obiektu w okresie gwarancyjnym i po gwarancyjnym. Wymagany minimalny okres gwarancji na wykonane prace 24 miesiące.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45200000-9

Dodatkowe kody CPV: 71320000-7, 71220000-6, 71420000-8, 45112723-9, 45100000-8, 37535200-9, 37535291-3

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

nie

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 16/05/2019

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 112700.00

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 2

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 2

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej:

0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:

nie

Nazwa wykonawcy: ArtRocher - Artur Zborowski

Email wykonawcy: biuro@ArtRocher.co.pl

Adres pocztowy: ul.Sienkiewicza 2a

Kod pocztowy: 41-256

Miejscowość: Czeladź

Kraj/woj.: Polska

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:
nie

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 138621.00

Oferta z najniższą ceną/kosztem 138621.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 158055.00

Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia
podwykonawcy/podwykonawcom
nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.

