

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wykonanie dokumentacji projektowej oraz dostawa i montaż wewnętrznej ścianki wspinaczkowej o charakterze sportowo - rekreacyjnym w sali gimnastycznej w Samorządowej Szkole Podstawowej w Topoli Królewskiej

Zamówienie realizowane zgodnie z Zarządzeniem nr 330/2021 Wójta Gminy Łęczycza w sprawie wprowadzenia Regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości szacunkowej poniżej 130 000 zł przez Urząd Gminy w Łęczycy.

1. Zamawiający

Gmina Łęczycza
ul. M. Konopnickiej 14
99-100 Łęczycza
Tel.: 24 388 21 17

2. Opis przedmiotu zamówienia

2.1 Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej oraz dostawa, montaż (trwałe i stabilne zamontowanie konstrukcji w podłożu) ścianki wspinaczkowej o charakterze sportowo - rekreacyjnym w sali gimnastycznej w Samorządowej Szkole Podstawowej w Topoli Królewskiej oraz uzyskanie niezbędnych pozwoleń w celu realizacji zadania.

a) Dokumentacja projektowa:

Wykonawca, na podstawie niniejszego opisu oraz wizualizacji, wykona projekt ściany wspinaczkowej z uwzględnieniem uwarunkowań miejsca montażu oraz uzyska niezbędne pozwolenia w celu realizacji zadania.

b) Lokalizacja:

Ściana wspinaczkowa będzie zlokalizowana przy ścianie szczytowej sali sportowej w Topoli Królewskiej, Topola Królewska 66/67, 99-100 Łęczycza, dz. ew. nr 366/1, 367, obręb Topola Królewska.

c) Podstawowe wymiary projektowanej ściany wspinaczkowej

- wysokość: około 7,80 m,
- wysięg przewieszenia: do ok. 1,5 m,
- szerokość podstawy: 5,50 m,
- powierzchnia: ok. 45,00 m² (±3 m²).

2.2 Uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

Założeniem jest zabudowanie wydzielonej powierzchni ściany szczytowej sali sportowej na potrzeby ściany wspinaczkowej o charakterze sportowo – rekreacyjnym. Powierzchnie ściany wspinaczkowej przewidziane są do montażu do ściany budynku za pomocą rusztu drewnianego lub bezpośrednio do ściany, a w strefach przewieszonych, za pośrednictwem przestrzennych konstrukcji stalowo - drewnianych. Powierzchnia użytkowa ściany wspinaczkowej powinna być wykonana jako struktura naśladowująca naturalne formacje skalne.

2.3 Ogólne właściwości funkcjonalno – użytkowe

Kształt ściany wspinaczkowej zaprojektować w sposób umożliwiający prowadzenie zajęć dydaktyczno sportowych dla użytkowników o różnym stopniu zaawansowania technik

i umiejętności wspinaczkowych. Ścianę należy wyposażyć w komplety indywidualnych punktów asekuracyjnych górnych (GPA) oraz w komplety indywidualnych punktów asekuracyjnych (IPA). Będą one wyznaczały trasy wspinaczki z dolną asekuracją, z zastosowaniem lin (pół-) dynamicznych.

a) Formacje

Powierzchnia użytkowa ściany wspinaczkowej zawiera co najmniej następujące elementy:

- formacje przewieszzone,
- formacja pionowe,
- formacja typu zacięcie,
- formacja umożliwiającej wspinaczkę techniką Duelfera.

b) Panele wspinaczkowe

Powierzchnię wspinaczkową należy zaprojektować z paneli wspinaczkowych na bazie sklejki, pokrytych strukturą piaskowo - żywiczną zwiększającą tarcie – wymagana klasa palności C-s2,d0 wg normy EN 13501-1+A1:2010.

Dla paneli wspinaczkowych wymagany certyfikat TÜV na zgodność z normą EN-12572-1:2009.

Panele wspinaczkowe płaskie na bazie sklejki wodoodpornej liściastej gr. 18mm - wymiar podstawowy 1,24 x 1,24 m. W panelach osadzone nabijane gniazda, przewidziane do mocowania chwytów wspinaczkowych, wykonane z wysokogatunkowej stali ocynkowanej. Minimalna ilość gniazd na 1m² – 18 szt.

W miejscach załamania powierzchni wspinaczkowych wymagane jest fazowanie krawędzi paneli wspinaczkowych. Krawędzie te należy wykonać jako obustronnie fazowane czyli oszlifowane skośnie pod kątem 45°. Wymagany wymiar fazy wynosi 9 mm. Wyklucza to ostre krawędzie zwłaszcza przy połączeniu pod kątem 90°.

Wymagana klasa dla paneli wspinaczkowych to minimum C-s2,d0 wg PN-EN 13501-1+A1:2010. Wykonawca na etapie przetargu winien dostarczyć stosowny dokument, potwierdzający klasę w zakresie reakcji na ogień dla oferowanych paneli (jako gotowy produkt) wydany przez niezależną jednostkę badawczą (deklaracja zgodności jest nie wystarczająca).

c) Systemy asekuracji – wymogi dla pojedynczego punktu:

Indywidualny punkt asekuracyjny (IPA):

- Śruba typu „imbus” M12x50-8.8 – 1 szt.,
- Nierdzewna plakietka atestowana o nośności 25kN – 1szt.,
- Nakrętka M12-8 – 1 szt.
- Krążek stalowy Φ 40 mm, grubość 18 mm (montaż plakietki atestowanej bezpośrednio do elementu stalowego) – 1 szt.

Górny indywidualny punkt asekuracyjny (GPA):

- Śruba typu „imbus” M12 kl 8.8 – 2 szt.,
- Stanowisko V-kształtne + karabinek OWAL zakręcany ze stali – 1 kpl.,
- Nakrętka M12-8 – 2szt.
- Krążek stalowy Φ 40 mm, grubość 18 mm (montaż plakietki atestowanej bezpośrednio do elementu stalowego) – 2 szt.

d) Chwyty wspinaczkowe

Chwyty wspinaczkowe dostarczone powinny spełniać wymagania normy EN 12572-3:2008 – certyfikat potwierdzony przez TÜV lub inną niezależną akredytowaną jednostkę badawczą (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta jest niewystarczająca). Instalacja chwytów leży po stronie Wykonawcy.

Chwyty wspinaczkowe nakręcane należy dostarczyć w rozmiarach od XS do XXL w ilość ok. 220 szt.. Kształt i forma chwytów powinna uwzględniać sportowo – rekreacyjny charakter ściany wspinaczkowej i pozwolić na ułożenie dróg wspinaczkowych o trudnościach od III do VIII w skali UIAA.

Instalacja chwytów leży po stronie Wykonawcy.

e) Struktury wspinaczkowe oraz elementy makrorzeźby.

Na ścianie wspinaczkowej przewiduje się montaż elementów makrorzeźby skalnej, wykonanych na bazie paneli z włókna szklanego oraz z paneli ze sklejki gr 18 mm. Powierzchnia paneli piaskowo - żywiczna pomalowana farbą akrylową wodorozcieńczalną. Makrorzeźby należy wykonać w 4 wzorach. Podstawowe wymiary montowanych elementów makrorzeźby (długość x szerokość x wysokość) wynoszą:

- 35cm x 56cm x 20cm,
- 60cm x 80cm x 20cm,
- 35cm x 110cm x 20cm,
- 100cm x 90cm x 30cm.

f) Pozostałe wyposażenie – zestaw sprzętu

Należy dostarczyć podstawowy zestaw sprzętu dla 10 osób.

Materace asekuracyjne do wyłożenia zeskoku ściany wraz z ich pionowym systemem montażu zabezpieczającym obiekt przed nieautoryzowanym użyciem i przed zderzeniem z wystającymi elementami ściany wspinaczkowej (chwyty wspinaczkowe).

System zabezpieczania/wciągania lin podczas nie używania ściany wspinaczkowej.

Podstawowy zestaw wyposażenia:

- lina pół-dynamiczna – 80 mb,
- ekspresy – 5szt.,
- przyrząd asekuracyjny typu „kubek” – 4 szt.,
- karabinek zakręcany typu HMS – 4 szt.,
- uprząż wspinaczkowa biodrowa – 10 szt.,
- pętla do auto-asekuracji (długa taśma 2,0m + 2 karabinki HMS zakręcane) – 1 szt.,
- klucz do śrub typu „imbus” – 1 szt.,

g) Ochrona przeciwpożarowa:

Wszystkie elementy ściany wspinaczkowej muszą spełniać warunki ochrony przeciwpożarowej oraz muszą być zgodne z warunkami technicznymi wykonania tego typu obiektów. Wymagana klasa dla paneli wspinaczkowych to minimum C-s2,d0 wg PN-EN 13501-1+A1:2010. Wykonawca na etapie przetargu winien dostarczyć stosowny dokument, potwierdzający klasę w zakresie reakcji na ogień dla oferowanych paneli (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta jest niewystarczająca).

2.4. Warunki jakie muszą spełnić dostawcy ściany wspinaczkowej:

1) Na etapie oferty Wykonawca przedłoży:

- a) Dla chwytów wspinaczkowych odpowiedni atest lub certyfikat na zgodność z normą PN-EN 12572-3: 2008, który został potwierdzony przez niezależną akredytowaną jednostkę badawczą (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta jest niewystarczająca).

- b) Dla paneli wspinaczkowych odpowiedni atest lub certyfikat na zgodność z normą PN-EN 12572-1: 2009, który został potwierdzony przez niezależną akredytowaną jednostkę badawczą (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta jest niewystarczająca).
 - c) Dla paneli wspinaczkowych odpowiedni dokument potwierdzający wymaganą klasę palności minimum C-s2,d0 na gotowy produkt zgodnie z normą wg PN-EN 13501-1+A1:2010 (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta jest niewystarczająca).
- 2) W celu zapewnienia właściwego wykonania przedmiotu, należy udokumentować, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie projektowania ścian wspinaczkowych, co należy potwierdzić zgodnie z poniższymi wymogami:
 - a) Minimalna ilość zaprojektowanych i wykonanych ścian wspinaczkowych w ciągu ostatnich trzech lat - 500 m² - w tym przynajmniej 1 ściana wspinaczkowa o powierzchni użytkowej co najmniej 20 m². Powierzchnie użytkowe zaprojektowanych ścian wspinaczkowych powinny być potwierdzone w pisemnych referencjach od Inwestora lub wynikać z zawartych z nim umów. Referencje powinny potwierdzać, że zlecone projekty zostały wykonane z należytą starannością.
 - 3) Wykonawca w czasie trwania udzielonej przez siebie gwarancji przeprowadzi przeglądy techniczne — pierwszy po 6 miesiącach od daty montażu, a następnie co rok lub (zawsze) wcześniej gdy wystąpi niewłaściwe zjawisko w funkcjonowaniu ścianek wspinaczkowych.
 - 4) Zamawiający zastrzega sobie prawo modyfikacji (w uzgodnieniu z Wykonawcą, bez zmiany ceny ofertowej) przedstawionego projektu.
 - 5) Po zakończeniu inwestycji Wykonawca dostarczy:
 - atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności zastosowanych elementów i wbudowanych materiałów,
 - kartę gwarancyjną określającą warunki i termin gwarancji,
 - dokumentację projektową powykonawczą wraz z instrukcją użytkowania ścianek wspinaczkowych w której określone zostaną wszelkie istotne czynności zapewniające bezpieczne użytkowanie obiektu w okresie gwarancyjnym i po gwarancyjnym.
 - 6) Wykonawca zapewni w cenie dostawy przeprowadzenie szkolenia personelu minimum 2 osób w zakresie obsługi, eksploatacji i konserwacji ścianek wspinaczkowych.

3. Termin realizacji zamówienia

Zamówienie powinno zostać zrealizowane do dnia 20.09.2021 r. Niespełnienie powyższego wymagania dotyczącego terminu wykonania zamówienia spowoduje odrzucenie oferty.

4. Okres gwarancji.

Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy oraz rękojmi za wykonane roboty przez okres nie krótszy niż 24 miesiące.

5. Miejsce i termin złożenia oferty

Urząd Gminy w Łęczycy, Sekretariat
ul. Konopnickiej 14
99-100 Łęczycza

Ofertę należy złożyć do dnia 08.07.2021 roku do godz. 10:00.

6. Warunki płatności

Warunki płatności zostały określone w §3 umowy stanowiącej załączniki do niniejszego zapytania (**załącznik nr 2**). Cena ofertowa jest ceną ryczałtową za wykonanie całego przedmiotu zamówienia danej części (wraz z uzyskaniem zezwolenia na realizację robót, materiałem, robocizną i sprzętem) z uwzględnieniem podatku VAT (cena brutto).

7. Kryteria wyboru oferty i oceny ofert

- 1) Zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:
 - a) oferta spełnia wymagania określone w niniejszym zapytaniu ofertowym
 - b) oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego miejscu i terminie,
 - c) wykonawca przedstawił ofertę na usługę spełniającą wymagania ZamawiającegoOferty Wykonawców, którzy nie spełnią ww. wymagań zostaną odrzucone.
- 2) W odniesieniu do Wykonawców, których oferty nie podlegają odrzuceniu Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie kryterium: cena = 100% = 100 pkt.

Kryterium „cena brutto całości zamówienia” (dalej: C) w PLN

* Cena oferty to cena brutto.

Podatek VAT.

- a) znaczenie kryterium — 100%
- b) opis sposobu oceny ofert dla kryterium „ceny”

$$LC = (C_{min}/C) \times 100$$

Gdzie:

LC — liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Cena” ocenianej oferty

C - cena w ofercie ocenianej

C_{min} — najniższa cena spośród ofert złożonych w postępowaniu

Oferty w tym kryterium będą oceniane według ilorazu: cena oferty z najniższą ceną / cena badanej oferty x 100%

8. Osoby do kontaktu z wykonawcami.

Arkadiusz Grzegorzewski, email: a.grzegorzewski@gminaleczyca.pl, tel. 24 388 34 44

Łukasz Wasiak, email: l.wasiak@gminaleczyca.pl, tel.: 24 388 43 55

9. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim, zgodnie z załączonym formularzem ofertowym wraz z załącznikami (jeżeli dotyczy). Dopuszcza się złożenie oferty za pomocą poczty elektronicznej na adres: sekretariat@gminaleczyca.pl - w takim przypadku należy dostarczyć oryginał oferty w wersji papierowej w przeciągu 3 dni roboczych od daty złożenia oferty.

10. Inne ustalenia

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od realizacji zamówienia przed zawarciem umowy bez podawania przyczyn.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy.
2. Wzór umowy.