Załącznik nr 2 do Zaproszenia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest: **dostawa i instalacja barierki stalowej na dachu budynku Akwarium Gdyńskiego przy alei Jana Pawła II 1 w Gdyni.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, zakres i wymagania wykonania i odbioru robót budowlanych określa niniejszy Opis przedmiotu zamówienia, Zaproszenie do złożenia oferty z załącznikami.

CPV 98395000-8 – Usługi ślusarskie

Niniejszy opis przedmiotu zamówienia określają przedmiot zamówienia dając Wykonawcom pełną wiedzę o zamówieniu i w sposób umożliwiający złożenie kompletnej oferty.

1. **Zakres i cel przedmiotu zamówienia**

Zabezpieczenie powierzchni dachu na powierzchni dachu Akwarium Gdyńskiego MIR-PIB (nad salą ekspozycyjną „Discovery”) przez montaż stalowej barierki ochronnej wydzielającej przestrzeń do realizacji prac serwisowych i badawczych

1. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

• wysokość bariery: 1500 mm,

• długość całkowita bariery: 22 520 mm (ramie dłuższe: 19090 mm, ramie krótsze zawierające furtkę: 3430 mm)

• rama bariery: rura fi min. 25 mm, lub profil zamknięty o długości ścianki min. 25 mm

• pionowe szczeblinki: rura fi min. 10 mm, lub profil zamknięty o długości ścianki min. 10 mm

• grubość ścianki profili/elementów bariery: min. 2 mm

• montaż barierki:

o podstaw do połaci dachu: w specjalnych stabilizujących stopach betonowych/PCV – brak możliwości kotwienia bariery do połaci dachu

o skrajnych końców bariery: kotwienie stałe do ścian murowanych nadbudówek znajdujących się na dachu

o dodatkowa stabilizacja dłuższego ramienia bariery przez kotwienie odciągów stalowych (min. 6 szt, na wysokości max 400 mm nad połać dachu) do murowanej fasady wystającej ponad połać dachu

• zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk,

• zamawiający dopuszcza zastosowanie przęseł modułowych

• w krótszym ramieniu bariery winna być zainstalowana ryglowana furtka pozwalająca na bezpieczne przejście na drugą stroną bariery – zamawiający dopuszczę umieszczenie furtki wewnątrz przęsła/ramy stanowiącej krótsze ramie bariery

1. **Szczegółowe uwarunkowania związane z wykonaniem zamówienia, pozostałe uwagi:**

Wykonawca powinien w procesie planowania, wyceny oraz organizacji realizacji zamówienia uwzględnić niżej wymienione szczególne warunki wynikające z lokalizacji budynku, jego funkcji i sposobu użytkowania:

1. Budynek Akwarium Gdyńskiego pełni funkcję biurową, edukacyjną, ekspozycyjną

i wystawienniczą,

1. Będzie użytkowany w czasie realizacji zamówienia,
2. Godziny otwarcia Akwarium:

od 1 kwietnia do 31 maja · 09:00 - 19:00

od 1 czerwca do 30 czerwca · 09:00 - 20:00

od 1 lipca do 31 sierpnia · 09:00 - 21:00

od 1 września do 30 września · 09:00 - 19:00

od 1 października do 31 marca · 10:00 - 17:00

w poniedziałki - od 2 listopada do 29 lutego ekspozycja AG nieczynna

1. Roboty wewnątrz budynku mogą być realizowane codziennie przez całą dobę, wyłączając w godzinach otwarcia prace powodujące nadmierny hałas i uciążliwość,
2. Wykonawca zabezpieczy budynek i jego zasoby przed niekorzystnym wpływem robót, materiałów budowlanych i stosowanej technologii robot,
3. Wykonawca zobowiązany będzie na bieżąco i na własny koszt wywieźć demontowane materiały, gruz poza teren nieruchomości celem utylizacji,
4. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów BHP, przeciwpożarowych, oraz przepisów porządkowych, obowiązujących na terenie Akwarium Gdyńskiego,
5. Wykonawca prac będzie utrzymywał na bieżąco czystość i porządek na terenie prowadzonych prac,
6. Po wykonaniu robót Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia porządku i czystości na terenie objętym robotami i na obszarze objętym oddziaływaniem w związku wykonywanymi robotami.
7. **Załączniki**
8. Rzut budynku.