Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
Dostawa i montaż nowoczesnego ekranu LED (telebimu) wraz z niezbędnym osprzętem i oprogramowaniem na istniejącej konstrukcji w Krytej Pływalni Olimpijczyk w Gliwicach, przy ul. Oriona 120.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Miejski Zarząd Usług Komunalnych

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 271048212

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Strzelców Bytomskich 25c

1.5.2.) Miejscowość: Gliwice

1.5.3.) Kod pocztowy: 44-109

1.5.4.) Województwo: śląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL229 - Gliwicki

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: przetargi@mzuk.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.mzuk.gliwice.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-48e9ded6-e1c9-4cfb-b984-7b5b7949911e

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka budżetowa

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
Dostawa i montaż nowoczesnego ekranu LED (telebimu) wraz z niezbędnym osprzętem i oprogramowaniem na istniejącej konstrukcji w Krytej Pływalni Olimpijczyk w Gliwicach, przy ul. Oriona 120.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-48e9ded6-e1c9-4cfb-b984-7b5b7949911e

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00558507

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-10-22

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00030678/17/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.1 Zakup wraz z montażem ekranu LED - Pływalnia Olimpijczyk

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00508063

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: MZUK-EPZ.50.66.2024

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.3.) Wartość zamówienia: 203252,03 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i konfiguracja wraz z instalacją nowoczesnego ekranu LED (telebimu) z niezbędnym osprzętem i oprogramowaniem na istniejącej konstrukcji w Krytej Pływalni Olimpijczyk w Gliwicach, przy ul. Oriona 120.
W ramach zamówienia przewiduje się również utylizację dotychczas eksploatowanego urządzenia.

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

• dostawę fabrycznie nowego (rok produkcji podzespołów: min. 2024 rok) ekranu diodowego LED wraz z kompletnym osprzętem, oprogramowaniem oraz licencją;
• dostawę i montaż dedykowanego komputera sterującego ekranem, wraz z zaawansowanym oprogramowaniem do zarządzania treścią, niezbędnymi urządzeniami peryferyjnymi oraz kompletną infrastrukturą sieciową;
• dostarczenie intuicyjnego oprogramowania do zarządzania treścią, wraz z nieograniczoną w czasie licencją, umożliwiającego tworzenie, edycję i planowanie różnorodnych treści wizualnych oraz ich wyświetlanie na ekranie LED;
• uruchomienie całego systemu oraz przeprowadzenie kompleksowego szkolenia z obsługi, użytkowania i konserwacji telebimu dla wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników;

• pełna integracja funkcjonalna ekranu LED z systemem zarządzania Omega, znajdującym się w posiadaniu Zamawiającego.

Uwaga: Ekran LED zostanie zainstalowany na istniejącej konstrukcji nośnej, przymocowanej do ściany budynku wewnątrz Krytej Pływalni Olimpijczyk w Gliwicach. Dołączone oprogramowanie zapewni zaawansowane funkcje, w tym możliwość wyświetlania dynamicznych wyników zawodów poprzez integrację z systemem Omega oraz prezentowania różnorodnych treści multimedialnych, takich jak filmy, animacje i grafiki statyczne. Komputer sterujący, zlokalizowany w reżyserce, zostanie połączony z ekranem za pomocą specjalistycznego okablowania.

Ekran LED - parametry:
• Wysokość: min. 300 cm +/- 2%
• Szerokość: min. 500 cm +/- 2%
• powierzchnia ekranu - 15 m2 (dostosowany do rozmiarów istniejącej konstrukcji)
• maksymalny rozmiar piksela (pitch) 4 mm
• typ diod: technologia SMD
• konfiguracja piksela - 1R,1G,1B
• żywotność diody przy jasności 50%: powyżej 10 lat
• serwis paneli LED: od tylu oraz od przodu
• jasność ekranu ≥ 4 500 cd/m2 (automatycznie dostosowana do warunków oświetleniowych)
• częstotliwość odświeżania: ≥ 1920 Hz
• automatyczne sterowanie jasnością za pomocą czujnika oraz manualne za pomocą oprogramowania
• minimalne kąty widzenia: poziomo minimum 160°, pionowo minimum: 120°
• średni pobór mocy na m2: 100 – 250 W / m2
• maksymalny pobór mocy na m2: do 700 W / m2
• obudowa kabinetów LED: aluminiowa
• klasa wodoszczelności: min. IP67
• temperaturowy zakres pracy: -20°C do +60°C
• wilgotnościowy zakres pracy: 10 – 90%

Jednostka sterująca centralna z oprogramowaniem do zdalnego zarządzania treścią (jednostka robocza):

• Procesor: minimum 6 rdzeni, taktowanie rdzenia minimum: 2,5 Ghz
• Dedykowana karta graficzna z wyjściami DVI/HDMI o pamięci nie mniejszej niż 2 GB
• system operacyjny: MS Windows 11 Pro.
• Pamięć RAM: minimum 16 GB DDR4

• niezbędne urządzenia peryferyjne (mysz, klawiatura: bezprzewodowe),
• dysk twardy typu SSD o minimalnych parametrach : pojemność min. 512 GB ,
• monitor min. 24”.

Uwaga: Komputer musi być w pełni kompatybilny z całością systemu w tym z kartami wejścia/ wyjścia oraz oprogramowaniem Omega.

4.5.3.) Główny kod CPV: 30213000-5 - Komputery osobiste

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

30231300-0 - Monitory ekranowe

30213000-5 - Komputery osobiste

30213100-6 - Komputery przenośne

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 5

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 5

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 2

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 4

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 103661,28 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 233680,33 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 103661,28 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Shadok AV Piechuła Spółka komandytowa

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 8291629852

7.3.3) Ulica: Wolności 404

7.3.4) Miejscowość: Zabrze

7.3.5) Kod pocztowy: 41-806

7.3.6.) Województwo: śląskie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-10-22

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 103661,28 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2024-11-30