Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Wdrożenie systemów oszczędzania energii w Gminie Miasta Dębica oraz montaż systemów instalacji fotowoltaicznej na budynkach użyteczności publicznej

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Miasta Dębica

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 000524648

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Ratuszowa 2

1.5.2.) Miejscowość: Dębica

1.5.3.) Kod pocztowy: 39-200

1.5.4.) Województwo: podkarpackie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL824 - Tarnobrzeski

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

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: https://debica.pl/

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://platformazakupowa.pl/

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

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:
Wdrożenie systemów oszczędzania energii w Gminie Miasta Dębica oraz montaż systemów instalacji fotowoltaicznej na budynkach użyteczności publicznej

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-7cfb5ee4-7796-488e-8389-a99d81b02dbf

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00647135

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-12-11

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00017195/20/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.25 Wykonanie robót budowlanych w formule „zaprojektuj i wybuduj” dla zadania pn. Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 1,5MW na terenach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Dębicy i przyległych

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 00473242

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 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: BZP.271.44.2024.MK

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

4.3.) Wartość zamówienia: 12194073,00 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia: Zadanie realizowane w formule zaprojektuj i wybuduj
Zadanie powyższe zrealizowane zostanie poprzez inwestycję pn. : „Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 1,5MWp zlokalizowanej na budynkach użyteczności publicznej – Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji oraz Miejskiego Ośrodka Kultury - wraz z infrastrukturą towarzyszącą obejmującą m.in. budynek techniczny magazynu energii, budynek techniczny buforów ciepła i budynek techniczny kogeneracji na dz. nr ewid. 166/5, 166/55, 166/56, 166/60, 166/62, 166/63, 166/68, 166/74, 166/75, 166/76, 166/77, 166/86, 166/103 obr. 1 w Dębicy”, realizowaną w systemie „zaprojektuj i wybuduj”.
W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się :
• montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji (lodowisko i baseny) oraz Miejskiego Ośrodka Kultury
• budowę budynku technicznego buforów cieplnych wraz z niezbędnymi instalacjami
• budowę budynku technicznego magazynu energii
• budowę budynku kogeneracji
• wykonanie niezbędnych instalacji technologicznych oraz innych niezbędnych robót koniecznych do wykonania inwestycji.
Przewiduje się montaż paneli fotowoltaicznych na budynku MOSiR-U (lodowisko + baseny) – o mocy około P=1000kW; na budynku MOK-u – o mocy około 500kW.

Parametry :
Moc instalacji fotowoltaicznej : 1,5 MWp,
Wielkość magazynu energii : 250 kh/100kW
Układ kogeneracyjny : 50 kW, z możliwością rozbudowy do 200kW
Bufory cieplne : 4 sztuki o pojemności około 5m3 każdy, wraz z budową kanału technologicznego do istniejących piwnic budynku, w którym będą zabudowane pompy ciepła w ilości 10-14 sztuk do 30 kW mocy jednostkowej.
Układ kogeneracyjny zasilany będzie z istniejącej infrastruktury gazowej, natomiast kogenerator elektryczny wspomnianego układu zostanie przyłączony do wewnętrznej sieci energetycznej obiektów MOSiR. Układ kogeneracyjny musi zawierać silnik gazowy, który napędza generator elektryczny, całość będzie sterowana dedykowanym układem sterowania, który będzie umożliwiał przejęcia sterowania przez nadrzędny sterownik.

Całość infrastruktury elektroenergetycznej będzie sterowana za pomocą pełnej automatyki oraz zarządzana z poziomu IP w celu realizacji w pierwszej kolejności pokrycia potrzeb własnych, następnie realizacji strategii „zero export” (w tym przypadku z wykorzystaniem magazynów energii oraz urządzeń ograniczających wypływ energii) lub w celu przekazywania nadwyżek uzysków energii do sieci elektroenergetycznej na poziomie mocy według warunków technicznych.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

09332000-5 - Instalacje słoneczne

09331200-0 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

71323100-9 - Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

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

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

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: 1

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 8950710,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 14966346,03 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 8950710,00 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: Firma Usługowa AC-DC Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 8722426882

7.3.3) Ulica: Lipiny 219A,

7.3.4) Miejscowość: Pilzno

7.3.5) Kod pocztowy: 39-220

7.3.6.) Województwo: podkarpackie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-11-28

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 8950710,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2025-11-30

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy