

Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej w Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN w Warszawie

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: CENTRUM ASTRONOMICZNE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA POLSKIEJ AKADEMII NAUK

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 000326339

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Bartycka 18

1.5.2.) Miejscowość: Warszawa

1.5.3.) Kod pocztowy: 00-716

1.5.4.) Województwo: mazowieckie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL911 - Miasto Warszawa

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: przetargi@camk.edu.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <https://www.camk.edu.pl/>

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-c9e6215e-d63f-11ee-a3b5-e25d731b0da9>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Inna działalność

nauka

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 instalacji fotowoltaicznej w Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN w Warszawie

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-c9e6215e-d63f-11ee-a3b5-e25d731b0da9

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00345865

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-05-29

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00176789/02/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.3 Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej

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 00247551

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: 2/DAG/D/24

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

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1 Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 kW w Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN w Warszawie, przy ul. Bartyckiej 18, w zakresie której jest:

a) projekt instalacji fotowoltaicznej obejmujący:

- inwentaryzację architektoniczną w zakresie niezbędnym dla realizacji projektu, przeprowadzenie inwentaryzacji istniejących urządzeń sieci elektroenergetycznej budynku;

- nową instalację fotowoltaiczną zainstalowaną na dachu budynku;

- plan rozmieszczenia paneli fotowoltaicznych na powierzchni dachu;

- konstrukcję montażową i obliczenia wytrzymałościowe dla projektowanej instalacji;

- dostosowanie instalacji ogłomowej budynku, uwzględniającą zamontowane elementy instalacji fotowoltaicznej;

- uzgodnienie dokumentacji w niezbędnym zakresie w STOEN S.A.;

- uzgodnienie dokumentacji w niezbędnym zakresie z rzeczoznawcą ds. przeciwpożarowych;

- opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru instalacji;

b) dostawa i montaż konstrukcji wsporczych pod moduły fotowoltaiczne - konstrukcja wsporcza, bezinwazyjna, balastowa moduły montowane zgodnie z jej nachyleniem min. 15%; konstrukcja objęta gwarancją min. 20 lat;

c) dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy min. 450 Wp i sprawności powyżej 22%, objęte min. 12-letnią gwarancją producenta;

d) dostawa, montaż i konfigurację inwerterów fotowoltaicznych beztransformatorowych, dla modułów fotowoltaicznych przekształcających energię prądu stałego na energię prądu zmiennego o parametrach dostosowanych do sieci, do której falownik przekazuje nadmiar wyprodukowanej energii; falowniki o sprawności min. 98% oraz objęte gwarancją producenta na min. 7 lat;

e) dostawa i montaż okablowania i zabezpieczeń;

f) dostawa, montaż i konfiguracja systemu monitorowania umożliwiający bieżącą kontrolę pracy instalacji.

Zamówieniem objęty jest cały zakres prac niezbędnych do wykonania i odbioru robót montażowych oraz przeprowadzenia rozruchu technologicznego kompletnych instalacji odnawialnych źródeł energii wraz z przekazaniem do eksploatacji.

Zamówienie obejmuje uzyskanie niezbędnych uzgodnień i pozwoleń z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego Stoen Operator Sp. z o.o.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w następujących dokumentach:

- Załącznik nr 1 do SWZ – Program funkcjonalno-użytkowy,

- Załącznik nr 2 do SWZ - Rozmieszczenie konstrukcji wsporczych pod anteny,

- Załącznik nr 3 do SWZ - Ekspertyza konstrukcyjna instytutu CAMK.

4.5.3.) Główny kod CPV: 09331200-0 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

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: 15

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 15

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: 9

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 5

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 103101,49 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 232470,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 113046,53 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: PGI2

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 5552130542

7.3.4) Miejscowość: Chojnice

7.3.6.) Województwo: pomorskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-05-29

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 113046,53 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 46 dni