

POLSKA: SŁONECZNE MODUŁY FOTOELEKTRYCZNE BUDOWA FARMY FOTOWOLTAICZNEJ DO 1,3 MW Z MAGAZYNEM ENERGII W MIEJSCOWOŚCI KRZĄTKA

123/2023 - 69178-2024

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

1 Nabywca

1.1 Nabywca

Oficjalna nazwa: Gmina Majdan Królewski

Status prawny nabywcy: Instytucja regionalna

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Ogólne usługi publiczne

2 Procedura

2.1 Procedura

Tytuł: Budowa farmy fotowoltaicznej do 1,3 MW z magazynem energii w miejscowości Krzątka

Opis: Przedmiot zamówienia został podzielony na trzy główne zadania wraz z infrastrukturą towarzyszącą tj.:

Zadanie 1: - budowa instalacji (farmy fotowoltaicznej) wykorzystujących odnawialne źródła energii (OZE) o łącznej mocy minimum: 1 299,6kWp wraz z przyłączem energetycznym w msc. Krzątka
Zadanie 2: - dostawa i montaż magazynu energii o mocy 0,5MW i pojemności 2,15MWH
Magazyn energii ma przede wszystkim zapewniać możliwość sprzedaży wyprodukowanej przez farmę fotowoltaiczną energii w określonych godzinach, tak aby przynosił największe zyski pieniężne.
Zadanie 3: Dostawa i realizacja zintegrowanego, inteligentnego systemu zarządzania energią elektryczną. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności dostawę i realizację zintegrowanego inteligentnego systemu zarządzania energią elektryczną dla wybudowanej w ramach zadania 1 farmy fotowoltaicznej oraz zamontowanego magazynu energii (zadanie nr 2)

Identyfikator procedury: c2c5a30d-dcc9-4ba3-8fa4-e3a8ea270a58

Wewnętrzny identyfikator: ZP.BIF.271.01.2024

Rodzaj procedury: Otwarta

2.1.1 Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

2.1.4 Informacje ogólne

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

5 Część zamówienia

5.1 Techniczny ID partii: LOT-0000

Tytuł: Budowa farmy fotowoltaicznej do 1,3 MW z magazynem energii w miejscowości Krzątka

Opis: Przedmiot zamówienia został podzielony na trzy główne zadania wraz z infrastrukturą towarzyszącą tj.:

Zadanie 1: - budowa instalacji (farmy fotowoltaicznej) wykorzystujących odnawialne źródła energii (OZE) o łącznej mocy minimum: 1 299,6kWp wraz z przyłączem energetycznym na terenie działki nr ewid. 180603_2.0004.93, 180603_2.0004.86, 180603_2.0004.93, 180603_2.0004.86, 180603_2.0004.84, 180603_2.0004.83, 180603_2.0004.82, 180603_2.0004.70, 180603_2.0004.81, 180603_2.0004.79, 180603_2.0004.78,

180603_2.0004.77, 180603_2.0004.75, 180603_2.0004.38, 180603_2.0004.37, 180603_2.0004.35, 180603_2.0004.34, 180603_2.0004.8, 180603_2.0004.1104 w msc. Krzatka • Zadanie 2: - dostawa i montaż magazynu energii o mocy 0,5MW i pojemności 2,15MWH Magazyn energii ma przede wszystkim zapewniać możliwość sprzedaży wyprodukowanej przez farmę fotowoltaiczną energii w określonych godzinach, tak aby przynosił największe zyski pieniężne. • Zadanie 3: Dostawa i realizacja zintegrowanego, inteligentnego systemu zarządzania energią elektryczną. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności dostawę i realizację zintegrowanego inteligentnego systemu zarządzania energią elektryczną dla wybudowanej w ramach zadania 1 farmy fotowoltaicznej oraz zamontowanego magazynu energii (zadanie nr 2) Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia znajdują się w Zbiorze Dokumentów - Załącznik nr 2 do SWZ

5.1.1 Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 09332000 Instalacje słoneczne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 31158000 Ładowarki

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 42961000 System sterowania i kontroli

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45000000 Roboty budowlane

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45111291 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45112000 Roboty w zakresie usuwania gleby

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45223100 Montaż konstrukcji metalowych

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45223810 Konstrukcje gotowe

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45231400 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45251100 Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45261215 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45311100 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45311200 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45315100 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45315300 Instalacje zasilania elektrycznego

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45315500 Instalacje średniego napięcia

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 48822000 Serwery komputerowe

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 51112000 Usługi instalowania sprzętu sterowania i przesyłu energii elektrycznej

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 71000000 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 71240000 Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 71300000 Usługi inżynieryjne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 71320000 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 71323100 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 72265000 Usługi konfiguracji oprogramowania

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 31420000 Baterie galwaniczne

5.1.2 Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Miejscoowość Krzatka

Podpodział krajowy (NUTS): Rzeszowski (PL823)

Informacje dodatkowe:

5.1.3 Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 230 DAY

5.1.6 Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Informacje dodatkowe: Zamawiający żąda wniesienia wadium w kwocie 60 000,00 zł (słownie: sześćdziesiąt tysięcy 00/100) 1.Wadium może być wniesione w formach przewidzianych art. 97 ust. 7 Pzp, tj. - pieniądzu; - gwarancjach bankowych; - gwarancjach ubezpieczeniowych; - poręczeniach 2.Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego, nr rachunku: 03 9180 1018 2004 3000 0244 0006

5.1.9 Kryteria kwalifikacji

Kryterium:

Rodzaj: Kompetencje do prowadzenia danej działalności zawodowej

Opis: Zamawiający nie precyzuje wymagań w tym zakresie

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

Kryterium:

Rodzaj: Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis: Wykonawca wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę co najmniej 5 000 000,00 (słownie: pięć milionów złotych) wraz z dowodem zapłaty składek.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Opis: 5.1. Wykazu dostaw wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostaw zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy: Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w tym okresie wykonał: • dostawę lub robotę budowlaną związaną z realizacją tj. dostawą, montażem i uruchomieniem co najmniej dwóch farm fotowoltaicznych (w ramach dwóch osobnych umów/inwestycji) o mocy minimum 990 kWp każda oraz • dostawę, montaż i uruchomienie co najmniej dwóch magazynów energii wraz z niezależnym inteligentnym systemem nadzoru i wizualizacji danych (każdy w ramach osobnej umowy/inwestycji) o łącznej pojemności min. 310 kWh każdy Zamawiający dopuszcza sytuację gdzie dostawa, montaż i uruchomienie magazynu energii wraz z niezależnym inteligentnym systemem nadzoru i wizualizacji danych nastąpiło w ramach realizacji umowy na dostawę lub robotę budowlaną związaną z realizacją tj. dostawą, montażem i uruchomieniem instalacji/farmy fotowoltaicznej 5.2 Wykonawca, który dysponuje odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia które zostaną skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia i posiadającymi następujące uprawnienia: • Instalator OZE w zakresie PV, czyli osoba posiadająca aktualny certyfikat instalatora OZE wydany przez Urząd Dozoru Technicznego, potwierdzających kwalifikacje do instalowania systemów fotowoltaicznych lub inne potwierdzenie kwalifikacji wydane na podstawie równoważnego systemu kwalifikowania ustanowionego lub uznanego na podstawie art. 18 ust. 3 dyrektywy Parlamenty Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z dnia 11 grudnia 2018 roku w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych; • Kierownikiem robót posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, posiadającym doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót na co najmniej 1 (jednej) inwestycji związanej/związanych z montażem lub budową instalacji wykorzystującej odnawialne źródła energii tj. farmy fotowoltaicznej o mocy min. 990 kWp każda (należy wskazać nazwę Zamawiającego, datę zakończenia inwestycji, nazwę zadania, podstawę dysponowania); Zamawiający informuje, że uprawnienia budowlane osób zdolnych do wykonania zamówienia, powinny być zgodne z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane. Osoby, które posiadają uprawnienia budowlane lub stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego odpowiednie do realizacji przedmiotu zamówienia, do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie i zachowały uprawnienia do pełnienia tych funkcji w dotychczasowym uzyskane przed dniem wejścia w życie ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, wykazują te uprawnienia jako obowiązujące. Zamawiający dopuszcza również możliwość uznania uprawnień

wynikających z innych niż krajowe przepisów np. treści dyrektyw, zawartych umów międzynarodowych i innych przepisów, które potwierdzą spełnianie warunku dotyczącego dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Zamawiający określając wymogi dla każdej osoby w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza, odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo Budowlane oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

Informacje dotyczące drugiego etapu procedury dwustopniowej:

Minimalna liczba kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do udziału w drugim etapie procedury: 0

5.1.10 Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Wydłużony okres gwarancji producenta na moduły fotowoltaiczne

Waga (wartość procentowa, dokładna): 20

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Certyfikacja konstrukcji do mocowania systemów paneli fotowoltaicznych

Waga (wartość procentowa, dokładna): 5

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Dodatkowe doświadczenie kierownika robót elektrycznych

Waga (wartość procentowa, dokładna): 10

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: W zakresie oferowanego magazynu energii - Komunikacja z wykorzystaniem protokołu DNP3.0, oraz liczba cykli pracy większa lub równa 5200

Waga (wartość procentowa, dokładna): 5

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Waga (wartość procentowa, dokładna): 60

5.1.11 Dokumenty zamówienia

5.1.12 Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Dozwolone

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/majdankrolewski.pl>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 2024-03-06+01:00 11:00:00+01:00

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 DAY

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 2024-03-06+01:00 12:00:00+01:00

Miejsce: <https://platformazakupowa.pl/pn/majdankrolewski.pl>

Informacje dodatkowe: Ze strony Zamawiającego komisja przetargowa

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Niedozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Informacje o terminach odwołania: 1. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 2. Odwołanie wnosi się w terminie: a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1). 3. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

5.1.15 Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

5.1.16 Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Gmina Majdan Królewski

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

8 Organizacje

8.1 ORG-0001

Oficjalna nazwa: Gmina Majdan Królewski

Numer rejestracyjny: 830409695

Adres pocztowy: ul. Rynek 1 36-110 Majdan Królewski

Miejscowość: Majdan Królewski

Kod pocztowy: 36-110

Podpodział krajowy (NUTS): Rzeszowski (PL823)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Renata Konefał

E-mail: projekty@majdankrolewski.pl

Telefon: +48 158471073

Faks: +48 158471890

Adres strony internetowej: <http://www.majdankrolewski.pl>

Profil nabywcy: <http://www.majdankrolewski.pl>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia

8.1 ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48 224587801

Faks: +48 224587800

*Role tej organizacji:
Organ odwoławczy*

8.1 ORG-0003

*Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a Warszawa 02-676
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Kraj: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telefon: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Role tej organizacji:
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych*

11 Informacje o ogłoszeniu

11.1 Informacje o ogłoszeniu

*Identyfikator/wersja ogłoszenia: d00d6bb7-d220-4bea-8249-1e63072a43da - 01
Typ formularza: Procedura konkurencyjna
Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy
Ogłoszenie – data wysłania: 2024-02-02Z 12:57:53Z
Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski*

11.2 Informacje o publikacji

*Numer publikacji ogłoszenia: 69178-2024
Numer wydania Dz.U. S: 123/2023
Data publikacji: 2023-03-14Z*