Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
„Zakup i montaż magazynów energii elektrycznej dla Gminy Popów”

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA POPÓW

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 151398362

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Częstochowska 6

1.5.2.) Miejscowość: Zawady

1.5.3.) Kod pocztowy: 42-110

1.5.4.) Województwo: śląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL224 - Częstochowski

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: ug@gminapopow.pl

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

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-bc2b9be0-e60f-4ddd-a23c-4d0d7cfae86d

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:
„Zakup i montaż magazynów energii elektrycznej dla Gminy Popów”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-bc2b9be0-e60f-4ddd-a23c-4d0d7cfae86d

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00144225

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-03-13

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2025/BZP 00015195/03/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.2 „Zakup i montaż magazynów energii elektrycznej dla Gminy Popów”

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

2.12.) Nazwa projektu lub programu:
w ramach projektu „ Zakup i montaż magazynów energii elektrycznej dla Gminy Popów” realizowanego ze środków w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 Priorytet: FESL.02.00-Fundusze Europejskie na zielony rozwój Działanie: FESL.02.06-Odnawialne źródła energii

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

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

2.14.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00110179

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: ZP.271.1.2025

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 zakup i montaż magazynów energii elektrycznej dla Gminy Popów w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną, fabrycznie nowych instalacji.
Projekt polega na rozbudowie istniejących instalacji do produkcji energii z OZE o magazyny energii elektrycznej działające na potrzeby istniejącego źródła energii z OZE jakim jest instalacja fotowoltaiczna.
Parametry techniczne określono w projektach wykonawczych dla każdego z budynków z osobna.
Przewiduje się montaż magazynów wraz z przetwornicami, ładowarkami i inwerterem akumulatorowym (niefotowoltaicznym), wpiętych do istniejącej sieci energetycznej, aby nie ingerować w podpięcie do istniejącej instalacji fotowoltaicznej z falownikami sieciowymi, jeśli zajdzie konieczność.
Liczba magazynów energii elektrycznej: 2 szt. tj. dla budynku:
1. Gminnej Hali Sportowej w Popowie, Popów, ul. Długosza 7, 42-110 Popów przewidziano montaż magazynu energii elektrycznej o pojemności 11 kWh dla istniejącej instalacji fotowoltaicznej mocy 11,6 kWp.
2. Gminnego Centrum Kultury w Popowie, Popów, ul. Strażacka 2, 42-110 Popów przewidziano montaż magazynu energii elektrycznej o pojemności 3,7 kWh dla istniejącej instalacji fotowoltaicznej mocy 5,81 kWp.
Pojemność nominalna łączna magazynów energii elektrycznej: 14,70 kWh.
Wyjściowe parametry techniczne urządzeń magazynów energii elektrycznej nie gorsze niż wskazane poniżej:
a) pojemności nominalnej 3,7 kWh
-baterie w technologii LiFePO4 lub lepszej
-budowa modułowa
-st.ochrony IP65
-komunikacja CAN, RS485 lub lepsza
-napięcie maks. 110 V
-prąd ładowania/rozładowania maks. 25A
-wsparcie Blackstart lub równoważne
-moduł EMS wbudowany lub zewnętrzny
-inwerter retrofitowy
-okablowanie
-przetwornice
-ładowarki
-pozostałe akcesoria
-żywotność cykli min. 6000
b) pojemności nominalnej 11 kWh
-baterie w technologii LiFePO4 lub lepszej
-budowa modułowa
-st.ochrony IP65
-komunikacja CAN, RS485 lub lepsza
-napięcie maks. 330 V
-prąd ładowania/rozładowania maks. 25A
-wsparcie Blackstart lub równoważne
-moduł EMS wbudowany lub zewnętrzny
-inwerter retrofitowy
-okablowanie
-przetwornice
-ładowarki
-pozostałe akcesoria
-żywotność cykli min. 6000
System monitorowania energią dla wybranych instalacji magazynujących OZE

4.5.3.) Główny kod CPV: 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45261215-4 - Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

44112410-5 - Konstrukcje dachowe

45315700-5 - Instalowanie stacji rozdzielczych

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: 4

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 4

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: 3

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

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 55311,87 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 55311,87 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 55311,87 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: Mikro przedsiębiorca

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Columbus Energy S.A.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 9492163154

7.3.3) Ulica: ul. Jasnogórska 9

7.3.4) Miejscowość: Kraków

7.3.5) Kod pocztowy: 31-358

7.3.6.) Województwo: małopolskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2025-03-13

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 55311,87 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 3 miesiące