

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:502404-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Aleksandrów Kujawski: Słoneczne moduły fotoelektryczne
2021/S 193-502404**

Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia

Wyniki postępowania

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Gmina Aleksandrów Kujawski

Adres pocztowy: ul. Słowackiego 12

Miejscowość: Aleksandrów Kujawski

Kod NUTS: PL619 Włocławski

Kod pocztowy: 87-700

Państwo: Polska

E-mail: elzbieta.wieckowska@gmina-aleksandrowkujawski.pl

Tel.: +48 542822059

Faks: +48 542822031

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.bip.gmina-aleksandrowkujawski.pl>

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

I.5) Główny przedmiot działalności

Ogólne usługi publiczne

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Aleksandrów Kujawski

Numer referencyjny: ZP.271.10.2021.EW

II.1.2) Główny kod CPV

09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) Krótki opis:

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania inwestycyjnego polegającego na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Aleksandrów Kujawski w ramach projektu pn.: „OZE – domowe mikroinstalacje w gminie Aleksandrów Kujawski – III etap”, tj. na budynkach mieszkalnych (38 szt.) oraz

na budynkach użyteczności publicznej (5 szt.) zgodnie z projektami wykonawczymi po uzgodnieniu z Zamawiającym.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia, standard wykonania zostały określone w szczegółowej specyfikacji technicznej, stanowiącej załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści „SWZ”, oraz dział 5 SWZ Opis przedmiotu zamówienia. Pozostałe warunki realizacji zamówienia zostały określone we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ.

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.7) **Całkowita wartość zamówienia (bez VAT)**

Najtańsza oferta: 1 313 134.01 PLN / Najdroższa oferta: 1 367 293.81 PLN brana pod uwagę

II.2) **Opis**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

09332000 Instalacje słoneczne

44112110 Części wiat

45000000 Roboty budowlane

45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45261215 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

45300000 Roboty instalacyjne w budynkach

45310000 Roboty instalacyjne elektryczne

45311100 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45315100 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

45315700 Instalowanie stacji rozdzielczych

45315600 Instalacje niskiego napięcia

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL61 Kujawsko-pomorskie

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Gmina Wiejska Aleksandrów Kujawski

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania inwestycyjnego polegającego na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Aleksandrów Kujawski w ramach projektu pn.: „OZE – domowe mikroinstalacje w gminie Aleksandrów Kujawski – III etap”.

2. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

2.1. przejęcie przez Wykonawcę od Zamawiającego i użytkowników (właścicieli nieruchomości) miejsc wykonywania prac i przygotowanie ich pod montaż mikroinstalacji fotowoltaicznych;

2.2. ustalenie przebiegu trasy przewodów od miejsca montażu mikroinstalacji do wpięcia w istniejące instalacje;

2.3. dostawę i montaż (instalację) kompletnych mikroinstalacji fotowoltaicznych, tj. na budynkach mieszkalnych (38 szt.) oraz na budynkach użyteczności publicznej (5 szt.) zgodnie z projektami wykonawczymi po uzgodnieniu z Zamawiającym;

2.4. opracowanie dokumentacji techniczno-rozruchowej w 4 egz., która powinna zawierać w szczególności: moce i uzyski z instalacji fotowoltaicznych, schematy połączeń instalacji fotowoltaicznych, moduły

fotowoltaiczne (w tym: parametry mechaniczne, warunki pracy, dopuszczalne parametry elektryczne), lokalizację inwertera, instrukcję obsługi falownika, symulację zacielenia, wskazanie dopuszczalnej masy instalacji na m²;

2.5. wykonanie połączenia z siecią elektroenergetyczną obiektu;

2.6. wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków;

2.7. wykonanie i zasypywanie ewentualnych wykopów pod przewody;

2.8. zabezpieczenie miejsc przebić i przejść rur, przewodów elektrycznych;

2.9. wykonanie izolacji oraz prac zabezpieczających;

2.10. zaprogramowanie i wykonanie układu automatyki i sterowania;

2.11. montaż licznika wytworzonej energii elektrycznej (może być wbudowany w inwerter) umożliwiający gromadzenie i lokalną prezentację danych;

2.12. wykonanie pozostałych niezbędnych prac związanych z układaniem przewodów, urządzeń, armatury regulującej, odcinającej, sterującej instalacji elektrycznej niezbędnej do obsługi wykonanej instalacji;

2.13. przeprowadzenie wymaganych prób i badań, dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem prac, dokonanie regulacji i rozruchu poszczególnych instalacji;

2.14. uzyskanie i przygotowanie niezbędnych dokumentów (protokołów prób i badań, kart gwarancyjnych, książek serwisowych, instrukcji obsługi i użytkownika w języku polskim) związanych z przekazaniem do użytkownika zamontowanych (zainstalowanych) mikroinstalacji na poszczególnych nieruchomościach oraz „flash test zamontowanych modułów fotowoltaicznych”;

2.15. zawiadomienie straży pożarnej o zamiarze przystąpienia do użytkowania wykonanej instalacji fotowoltaicznej, w zakresie wynikającym z przepisów i nowelizacji ustawy OZE do urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW;

2.16. wykonanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych i instalacji odgromowej, jeśli jest wymagana lub przystosowanie istniejącej instalacji odgromowej do mikroinstalacji;

2.17. podłączenie inwertera do sieci Internet w sytuacji, gdy nieruchomość posiada dostęp do tej sieci. Jeżeli w urządzeniach (np. router, switch) zainstalowanych w nieruchomości brakuje miejsca do podłączenia kolejnych urządzeń (np. inwerter) lub urządzenie (np. router, switch) nie jest zgodne ze standardem inwertera, Wykonawca wymieni je na zgodne, zachowując przy tym istniejącą strukturę sieci komputerowej w budynku;

2.18. podłączenie inwertera do sieci Internet musi umożliwić czytelne przeglądanie i analizę bieżących oraz archiwalnych danych o uzyskiwanych osiągnięciach elektrycznych (ilości wytworzonej energii elektrycznej) poprzez stronę. Wykonawca zapewni dostęp do strony internetowej właścicielowi nieruchomości oraz przedstawicielowi Zamawiającego.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia, standard wykonania zostały określone w szczegółowej specyfikacji technicznej, stanowiącej zał. nr 1 do SWZ oraz dział 5 SWZ Opis przedmiotu zamówienia i we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium jakości - Nazwa: Bezpłatne przeglądy gwarancyjne / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji Wykonawcy / Waga: 20

Cena - Waga: 60

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim za pośrednictwem platformy zakupowej. Link do platformy <https://platformazakupowa.pl/pn/gmina-aleksandrowkujawski/proceedings>
2. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Opis

IV.1.1) Rodzaj procedury

Procedura otwarta

IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) Informacje administracyjne

IV.2.1) Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: 2021/S 112-291716

IV.2.8) Informacje o zakończeniu dynamicznego systemu zakupów

IV.2.9) Informacje o zakończeniu zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w postaci wstępnego ogłoszenia informacyjnego

Sekcja V: Udzielenie zamówienia

Zamówienie/zamówienie na część zostaje udzielone: tak

V.2) Udzielenie zamówienia

V.2.1) Data zawarcia umowy:

20/09/2021

V.2.2) Informacje o ofertach

Liczba otrzymanych ofert: 3

Liczba ofert otrzymanych od MŚP: 3

Liczba ofert otrzymanych od oferentów z innych państw członkowskich UE: 0

Liczba ofert otrzymanych od oferentów z państw niebędących członkami UE: 0

Liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 3

Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

V.2.3) Nazwa i adres wykonawcy

Oficjalna nazwa: EKO-SOLAR Sp. z o.o.

Adres pocztowy: Wszeradów 2

Miejscowość: Namysłów

Kod NUTS: PL224 Częstochowski

Kod pocztowy: 46-100

Państwo: Polska

Wykonawcą jest MŚP: tak

V.2.4) Informacje na temat wartości zamówienia/części (bez VAT)

Najtańsza oferta: 1 313 134.01 PLN / Najdroższa oferta: 1 367 293.81 PLN brana pod uwagę

V.2.5) Informacje na temat podwykonawstwa

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.3) Informacje dodatkowe:

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
Adres pocztowy: Warszawa
Miejscowość: ul. Postępu 17A
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolanie@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587701
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy przysługują wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy. 2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy. 3. Środkami ochrony prawnej są: - odwołanie zgodnie z art. 180 ustawy, - skarga do sądu, zgodnie z art. 198a ustawy.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: Warszawa
Miejscowość: ul. Postępu 17A
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolanie@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587701
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

30/09/2021