

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:558868-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Aleksandrów Kujawski: Słoneczne moduły fotoelektryczne
2021/S 212-558868**

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 Miejska Aleksandrów Kujawski
Krajowy numer identyfikacyjny: NIP 8911558917
Adres pocztowy: ul. Słowackiego 8
Miejscowość: Aleksandrów Kujawski
Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński
Kod pocztowy: 87-700
Państwo: Polska
E-mail: sekretariat@aleksandrowkujawski.pl
Tel.: +48 542824855
Faks: +48 542822101
Adresy internetowe:
Główny adres: <http://bip.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 miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego
Numer referencyjny: GR.271.7.2021

- 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.: „Instalacje systemów energii odnawialnej na terenie miasta Aleksandrów Kujawski – etap II”, tj. na budynkach mieszkalnych (19 szt.) oraz na budynkach użyteczności publicznej (3 szt.) zgodnie z projektami wykonawczymi po uzgodnieniu

z Zamawiającym oraz zaprojektowanie i wybudowanie 6 instalacji powietrznych pomp ciepła zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym. 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., projektach instalacji Załącznik 12 do SWZ i PFU załącznik nr 11 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: 900 095.33 PLN / Najdroższa oferta: 900 095.33 PLN brana pod uwagę

II.2) **Opis**

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

09332000 Instalacje słoneczne
42511110 Pompy grzewcze
44112110 Części wiat
45000000 Roboty budowlane
45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231100 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45231110 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów
45251250 Roboty budowlane w zakresie lokalnych zakładów grzewczych
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
45315600 Instalacje niskiego napięcia
45315700 Instalowanie stacji rozdzielczych
71000000 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
71320000 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
71321200 Usługi projektowania systemów grzewczych
71322200 Usługi projektowania rurociągów

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL61 Kujawsko-pomorskie
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Gmina Miejska Aleksandrowa Kujawskiego

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.: „Instalacje systemów energii odnawialnej na terenie miasta Aleksandrów Kujawski – etap II”.

2. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

- 2.1. przejście 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 (19 szt.) oraz na budynkach użyteczności publicznej (3 szt.) zgodnie z projektami wykonawczymi załącznik nr 12 po uzgodnieniu z Za;
- 2.4. zaprojektowanie, dostawę i montaż kompletnych instalacji pomp ciepła (6 kpl.) zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym (załącznik 11 do SWZ) po uprzedniej akceptacji dokumentacji projektowej przez Zamawiającego;
- 2.5. opracowanie dokumentacji techniczno-rozruchowej w 4 egz., zgodnie z SWZ;
- 2.6. wykonanie połączenia z siecią elektroenergetyczną obiektu;
- 2.7. wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków;
- 2.8. wykonanie i zasypywanie ewentualnych wykopów pod przewody;
- 2.9. zabezpieczenie miejsc przebić i przejść rur, przewodów elektrycznych;
- 2.10. wykonanie izolacji oraz prac zabezpieczających;
- 2.11. zaprogramowanie i wykonanie układu automatyki i sterowania;
- 2.12. montaż licznika wytworzonej energii elektrycznej (może być wbudowany w inwerter) umożliwiającą gromadzenie i lokalną prezentację danych;
- 2.13. wykonanie pozostałych niezbędnych prac związanych z układaniem przewodów, urządzeń, armatury regulującej, odcinającej, sterującej instalacji elektrycznej niezbędnej do obsługi wykonanej instalacji;
- 2.14. przeprowadzenie wymaganych prób i badań, dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem prac, dokonanie regulacji i rozruchu poszczególnych instalacji;
- 2.15. 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”;
- 2.16. 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;
- 2.17. wykonanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych i instalacji odgromowej, jeśli jest wymagana lub przystosowanie istniejącej instalacji odgromowej do mikroinstalacji;
- 2.18. 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;
- 2.19. 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.

Standard wykonania zostały określone w szczegółowej specyfikacji technicznej, stanowiącej zał. nr 1 i 11 do SWZ oraz dział 5 SWZ opis przedmiotu zamówienia i we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ a instalacje 6 powietrznych pompy ciepła wg PFU.

Postępowanie prowadzone jest w języku polskim za pośrednictwem platformy zakupowej.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Cena

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Środki UE w ramach Regionalnego programu operacyjnego województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2014–2020, osi priorytetowej 3 efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie, działanie 3.1 wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, konkurs nr RPKP.03.01.00-IZ.00-04-383/20. Tytuł projektu: instalacje systemów energii odnawialnej na terenie AIKu

II.2.14) Informacje dodatkowe

Kryteria udzielenia zamówienia zamawiający umieścił w dokumentacji zamówienia: cena, okres gwarancji, bezpłatne przeglądy gwarancyjne

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 151-399449](#)

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

Nazwa:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego

Zamówienie/zamówienie na część zostaje udzielone: tak

V.2) Udzielenie zamówienia

V.2.1) Data zawarcia umowy:

04/10/2021

V.2.2) Informacje o ofertach

Liczba otrzymanych ofert: 6

Liczba ofert otrzymanych od MŚP: 6

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: 6
Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

V.2.3) **Nazwa i adres wykonawcy**

Oficjalna nazwa: PRO-ECO Sp. z o.o
Krajowy numer identyfikacyjny: 5862296981
Adres pocztowy: Al. Zwycięstwa 245/7
Miejscowość: Gdynia
Kod NUTS: PL63 Pomorskie
Kod pocztowy: 81-525
Państwo: Polska
Wykonawcą jest MŚP: tak

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

Początkowa szacunkowa całkowita wartość zamówienia/części: 967 327.86 PLN
Najtańsza oferta: 900 095.33 PLN / Najdroższa oferta: 900 095.33 PLN brana pod uwagę

V.2.5) **Informacje na temat podwykonawstwa**

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

W postępowaniu odrzucono pięć ofert ze względu na naruszenie art 226 ust 1 pkt. 5), 6) 14) ustawy Prawo zamówień publicznych o odrzuceniu poinformowano wykonawców. Żaden z wykonawców nie wniósł odwołania od wyniku przesłanego dnia 8 października 2021 roku opublikowanego w dniu 13.10.2021 r. pod numerem [2021/S 199-518818](#). Aktualna zmiana została przesłana do wykonawców oraz do organu nadzoru. Zmiana nie wpływa na wynik postępowania wykonawcy. Odrzuceni wykonawcy nie wnieśli sprzeciwu do korekty wyniku

VI.4) **Procedury odwoławcze**

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

Oficjalna nazwa: Prezes Urzędu Zamówień Publicznych
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587840
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

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: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

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

28/10/2021