

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:291716-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Aleksandrów Kujawski: Słoneczne moduły fotoelektryczne  
2021/S 112-291716**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**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](mailto:elzbieta.wieckowska@gmina-aleksandrowkujawski.pl)

Tel.: +48 542822059

Faks: +48 542822031

**Adresy internetowe:**

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

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/gmina-aleksandrowkujawski>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://platformazakupowa.pl/pn/gmina-aleksandrowkujawski>

**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.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

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 (właściciele 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 zacienienia, wskazanie dopuszczalnej masy instalacji na m<sup>2</sup>;

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**

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Koniec: 09/12/2021

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**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:

Zamówienie jest współfinansowane ze środków 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: OZE – domowe mikroinsta...

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Postępowanie prowadzone jest w języku polskim za pośrednictwem platformy zakupowej. Link do platformy <https://platformazakupowa.pl/pn/gmina-aleksandrowkujawski/proceedings>

Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie...

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki udziału**

**III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

**III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

**III.1.3) Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zdolności technicznej lub zawodowej – o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą, że:

1.4.1. posiadają wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, tj. w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej dwie dostawy, polegające na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych o wartości co najmniej 400 000,00 PLN.

Uwagi

1) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: warunek określony w pkt 1.4.1 powyżej musi być spełniony w całości przez co najmniej jednego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (jeden lub każdy z podmiotów musi posiadać samodzielnie wymagane doświadczenie).

2) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca podał wartości dostaw, przedmiot (zakres prac zgodnie z warunkiem jw.), daty wykonania i odbiorców wymienionych dostaw oraz załączył dokumenty potwierdzające, że ww. dostawy zostały wykonane należycie. Wykaz należy przygotować według wzoru stanowiącego załącznik nr 6 „Wykaz dostaw”;

1.4.2. dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia i skierują do jego realizacji kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz osobę (koordynator

techniczny) posiadającą certyfikat instalatora OZE – instalacje fotowoltaiczne wydany przez UDT (Urząd Dozoru Technicznego).

Uwagi

1) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek jw. może być spełniony przez Wykonawców wspólnie.

2) Wykaz należy przygotować według wzoru stanowiącego załącznik nr 7 „Wykaz osób”.

Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, następujących podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych:

1) w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu określonych w dziale 7:

a) wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, 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 dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy – według załącznika nr 6 do SWZ;

b) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – według załącznika nr 7 do SWZ.

Szczegółowe informacje dotyczące warunków udziału zostały opisane w dziale 7 SWZ.

### III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

#### III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SWZ.

2. Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, przewiduje zmianę zawartej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy zgodnie z § 13 Zmiana postanowień umowy – na zasadach określonych we wzorze umowy (Załącznik nr 2 do SWZ).

3. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie.

### **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.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 16/07/2021  
Czas lokalny: 10:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**  
Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
Okres w miesiącach: 3 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 16/07/2021  
Czas lokalny: 10:15  
Miejsce:

Urząd Gminy Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego 12, 87-700 Aleksandrów Kujawski, sala 105, za pośrednictwem platformy zakupowej.

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

Stosowane będą zlecenia elektroniczne

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. Zamawiający przewiduje konieczność wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert w wysokości 28 000,00 PLN w sposób przewidziany w art. 97 ust. 7 ustawy Pzp.
2. Komunikacja między Zamawiającym i Wykonawcą odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną za pośrednictwem narzędzia platformazakupowa.pl (dalej „Platforma zakupowa”), link do postępowania znajduje się na stronie Zamawiającego: <https://platformazakupowa.pl/pn/gmina-aleksandrowkujawski/proceedings> postępowanie „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Aleksandrów Kujawski”
3. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii, sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Ofertę (formularz oferty) oraz JEDZ sporządza się pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej.
5. Dokumenty lub oświadczenia jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii, składane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
6. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, następujących podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych: w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu określonych w dziale 7 i w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia określonych w dziale 22 określone dokumenty w ww. działach.

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](mailto: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](mailto:odwolanie@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587701  
Faks: +48 224587700  
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

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

07/06/2021