

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:327816-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Aleksandrów Kujawski: Słoneczne moduły fotoelektryczne  
2021/S 124-327816**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**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](mailto:sekretariat@aleksandrowkujawski.pl)

Tel.: +48 542824855

Faks: +48 542822101

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://bip.aleksandrowkujawski.pl>

**I.3) Komunikacja**

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

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://platformazakupowa.pl/pn/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 miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego

Numer referencyjny: GR.271.6.2021

**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.1.5) **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  
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 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**

Okres w dniach: 84

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:

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**

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, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu poprzez wezwanie do złożenia dokumentów.

**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:

— 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 lub więcej dostaw, polegających na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych o wartości zsumowanej

co najmniej 400 000,00 PLN brutto oraz co najmniej dwie lub więcej dostaw powietrznych pomp ciepła o mocy cieplnej jednej pompy ciepła min A7/W35 – 10 kW.

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. Umowy w sprawie zamówienia publicznego zostaną zawarte według wzorów stanowiących 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 wzorach umowy (Załącznik nr 1 i 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: 30/07/2021

Czas lokalny: 12:00

##### **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: 30/07/2021

Czas lokalny: 12:15

Miejsce:

Urząd Miejski Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski, sala 107, za

pośrednictwem platformy zakupowej. link do platformy: <https://platformazakupowa.pl/pn/aleksandrowkujawski>

#### **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 20 000,00 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/aleksandrowkujawski>, postępowanie „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego”

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 Urzędu Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto: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](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 224587800

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

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
25/06/2021