

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:345930-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Białaczów: Słoneczne moduły fotoelektryczne
2023/S 110-345930**

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 Białaczów

Adres pocztowy: ul. Piotrkowska12

Miejscowość: Białaczów

Kod NUTS: PL71 Łódzkie

Kod pocztowy: 26-307

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Marzena Patała

E-mail: zamowieniapubliczne@bialaczow.pl

Tel.: +48 447581414

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.bialaczow.pl/>

I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym

Zamówienia udziela centralna jednostka zakupująca

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:

Odnawialne źródła energii w Gminie Białaczów

Numer referencyjny: ZP.271.66.2022

II.1.2) Główny kod CPV

09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) Krótki opis:

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie oraz dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie Gminy Białaczów, która jest realizowana w ramach projektu „Odnawialne źródła energii w Gminie Białaczów”.

II.1.6) Informacje o częściach

To zamówienie podzielone jest na części: nie

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

Wartość bez VAT: 3 106 444.00 PLN

II.2) **Opis**

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

09300000 Energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa

09331100 Kolektory słoneczne do produkcji ciepła

45300000 Roboty instalacyjne w budynkach

45310000 Roboty instalacyjne elektryczne

45311200 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45315300 Instalacje zasilania elektrycznego

45317300 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

45330000 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45332200 Roboty instalacyjne hydrauliczne

71320000 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL71 Łódzkie

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Teren Gminy Białaczów

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zaprojektowanie oraz dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie Gminy Białaczów obejmuje, w szczególności:

- 1) opracowanie dokumentacji projektowych (uzyskanie wymaganych przepisami prawa decyzji organu administracji architektoniczno-budowlanej w tym: zgłoszenia robót budowlanych, pozwolenia na budowę, jeśli jest wymagane oraz innych wymaganych przepisami prawa decyzji, pozwoleń, uzgodnień, zgłoszeń),
- 2) dostawę i montaż w oparciu o wykonaną przez Wykonawcę dokumentację techniczną 197 zestawów instalacji fotowoltaicznych, wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu na terenie gminy Białaczów,
- 3) wykonanie w każdej lokalizacji, nie później niż 40 dni po podpisaniu umowy z Zamawiającym, inwentaryzacji budynków, z których sporządzone zostaną Protokoły Uzgodnień Montażowych podpisane przez Mieszkańców, na podstawie których zostanie sporządzona dokumentacja projektowa,
- 4) dostawę i montaż konstrukcji pod moduły PV,
- 5) dostawę i montaż fabrycznie nowych, nie starszych niż z 2022 roku modułów PV,
- 6) dostawę i montaż fabrycznie nowych nie starszych niż z 2022 roku falowników/ inwerterów DC/AC,
- 7) wykonanie wykopów w gruncie do wymaganej głębokości,
- 8) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów od inwertera do rozdzielnic elektrycznej,
- 9) montaż rozdzielnic na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć $<10 \text{ Ohm}$),
- 10) wyposażenie rozdzielnic DC (ochronnik przeciwprzepięciowy, rozłącznik bezpiecznikowy DC)
- 11) wyposażenie rozdzielnic AC (rozłącznik bezpiecznikowy, ochronnik przeciwprzepięciowy, wyłącznik nadprądowy)
- 12) wykonanie prób instalacji oraz sprawdzenie prawidłowego działania aparatury,
- 13) uruchomienie układu i regulacje,
- 14) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,
- 15) konfigurację wszystkich falowników, połączenia z siecią Internet użytkownika (w przypadku braku stałego połączenia internetowego w miejscu zlokalizowania falownika koszty doprowadzenia zasięgu pokrywa Użytkownik, w przypadku całkowitego braku sieci internetowej u Użytkownika wymogiem jest wyposażenie Użytkownika w moduł pozwalający w przyszłości połączyć się z siecią Internet.) oraz zintegrowanie z jednym systemem w celu monitorowania produkcji energii, korzyści ekologicznych i kontroli pracy instalacji fotowoltaicznych z poziomu systemu. System musi być dostępny na urządzenia stacjonarne i mobilne na

platformie iOS oraz Android, urządzenia monitorujące pracę systemu powinny mieć możliwość komunikacji z dedykowanym serwerem, na którym zamierzone dane zostaną zapisane,
16) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,
17) wykonanie dokumentacji zgłoszenia wraz ze zgłoszeniem przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,
18) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,
19) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.
Szczegółowy zakres prac do wykonania przez Wykonawcę zamówienia opisany jest w PFU, który stanowi (załącznik nr 1 do SWZ) integralną część SWZ.

UWAGA:

W PFU wskazano zaprojektowanie i zrealizowanie dostawy, montażu i uruchomieniu instalacji:

- kotłów na pellet 29 szt.
- instalacji fotowoltaicznych 195 szt.

Niniejsze postępowanie obejmuje tylko zaprojektowanie i zrealizowanie dostawy, montażu i uruchomieniu instalacji fotowoltaicznych w ilości 197 szt. , natomiast nie obejmuje zaprojektowania i zrealizowania dostawy, montażu i uruchomieniu instalacji 29 szt. kotłów na pellet.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium jakości - Nazwa: Współczynnik temperaturowy Pmax / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Czas reakcji przeglądu gwarancyjnego na żądanie / 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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Projekt pn.: „Odnawialne źródła energii w Gminie Białaczów”, który jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

1. 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.

2. Numeracja przywołana w sekcji III i VI wynika z numeracji przyjętej w SWZ.

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: [2022/S 250-730071](https://ted.europa.eu/TED)

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:

Odnawialne źródła energii w Gminie Białaczów

Zamówienie/zamówienie na część zostaje udzielone: tak

V.2) **Udzielenie zamówienia**

V.2.1) **Data zawarcia umowy:**

05/06/2023

V.2.2) **Informacje o ofertach**

Liczba otrzymanych ofert: 5

Liczba ofert otrzymanych od MŚP: 5

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: 5

Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

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

Oficjalna nazwa: FlexiPower Group Sp. z o.o. Sp.k.

Adres pocztowy: 95-200 Pabianice

Miejscowość: Kudrowice 12

Kod NUTS: PL71 Łódzkie

Kod pocztowy: 95-200

Państwo: Polska

Wykonawcą jest MŚP: tak

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

Całkowita końcowa wartość umowy/części: 3 106 444.00 PLN

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: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +48 224587801

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

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań opisano w rozdziale 23 SWZ dostępnej na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <http://bialaczow.biuletyn.net>

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 224587801

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

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

06/06/2023