

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:345277-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Wojcieszków: Instalacje słoneczne
2021/S 131-345277**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Gmina Wojcieszków
Adres pocztowy: ul. Kościelna 46
Miejscowość: Wojcieszków
Kod NUTS: PL815 Puławski
Kod pocztowy: 21-411
Państwo: Polska
Osoba do kontaktów: Piotr Gołowski
E-mail: piotr.golawski@wojcieszkow.pl
Tel.: +48 257554101
Faks: +48 256239797

Adresy internetowe:

Główny adres: <https://wojcieszkow.pl/>

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://ugwojcieszkow.bip.lubelskie.pl/index.php?id=191>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

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:

Energia odnawialna dla gminy Wojcieszków
Numer referencyjny: ING.271.6.2021.PG

II.1.2) Główny kod CPV

09332000 Instalacje słoneczne

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych, instalacji kolektorów słonecznych, instalacji kotłów na biomasę oraz instalacji pomp ciepła na terenie gminy Wojcieszków, które jest realizowane w ramach projektów Energia odnawialna dla gminy Wojcieszków – etap 1, 2, 3.

2. Zamawiający, zgodnie z art. 91 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) dopuszcza składanie ofert częściowych, z podziałem na 4 części zamówienia:

- 1) część 1 – dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych;
- 2) część 2 – dostawa i montaż instalacji solarnych;
- 3) część 3 – dostawa i montaż kotłów na biomasę;
- 4) część 4 – dostawa i montaż pomp ciepła.

3. Szczegółowy zakres zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, stanowiącej załącznik do SWZ.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych
Część nr: 1

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

09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne
51112000 Usługi instalowania sprzętu sterowania i przesyłu energii elektrycznej
45310000 Roboty instalacyjne elektryczne
45311000 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311200 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL815 Puławski
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Gmina Wojcieszków

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres robót budowlanych dla części 1 zamówienia – dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych:

- 1) dostawa i montaż 158 instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,40 kW we wskazanych lokalizacjach;
- 2) dostawa i montaż 157 instalacji fotowoltaicznych o mocy 4,76 kW we wskazanych lokalizacjach;
- 3) wykonanie instalacji z modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy min. 340 Wp;
- 4) montaż konstrukcji wsporczych modułów fotowoltaicznych;
- 5) montaż paneli fotowoltaicznych na konstrukcji;
- 6) montaż okablowania;
- 7) wykonanie instalacji głównej do połączenia inwertera z rozdzielnią główną budynku;
- 8) montaż rozdzielni obwodów stałoprądowych RDC;
- 9) montaż inwertera;
- 10) montaż rozdzielni obwodów rozdzielni zmiennoprądowych RAC;
- 11) wykonanie ochrony przeciwporażeniowej;
- 12) wykonanie ochrony przeciwprzepięciowej;
- 13) próby, pomiary, regulacja i rozruch technologiczny instalacji;
- 14) wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej dla każdego uczestnika projektu i pełnej dokumentacji powykonawczej dla Zamawiającego (atesty, gwarancje, instrukcje obsługi, projekty wykonawcze, komplet

pomiarów elektrycznych, komplet dokumentów do zmiany licznika, dokumentacja otrzymana od Zamawiającego z naniesionymi poprawkami w kolorze czerwonym);

15) przygotowanie kompletu dokumentów do zgłoszenia instalacji do PGE Dystrybucja S.A.;

16) przeszkolenie Użytkowników w zakresie prawidłowej eksploatacji wykonanych instalacji;

17) sporządzenie instrukcji serwisowych zawierających niezbędne informacje dotyczące sposobu postępowania w przypadku wystąpienia niespodziewanych błędów w instalacji;

18) zaprogramowanie i uruchomienie instalacji;

19) uzupełnienie ewentualnych ubytków ścian, stropów, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów;

20) inne elementy ujęte w załączniku nr 1.1 i 1.2 do SWZ (dokumentacja techniczna) i wzorze umowy stanowiącym załącznik do SWZ.

Szczegółowy zakres zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, składającej się z niżej wymienionych opracowań:

1) projekt budowlany instalacji fotowoltaicznej – zestaw 3,40 kW;

2) projekt budowlany instalacji fotowoltaicznej – zestaw 4,76 kW.

Dodatkowe warunki realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia:

1) Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.

2) Przez okres gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wszelkich czynności serwisowych wymaganych przez dostawców montowanych urządzeń (serwisy, przeglądy itp.) w celu utrzymania gwarancji producenta.

3) Wyłączenie zobowiązań wynikających z gwarancji jakości nie może obejmować zwolnienia Wykonawcy z gwarancji w przypadku wad powstałych na skutek: zaników napięcia, obciążenia śniegiem, braku możliwości w odbiorze ciepła, gradobicia, niskich temperatur, itp.

4) Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.

Wymagania dotyczące gwarancji i rękojmi.

1) Wykonawca zobowiązany jest udzielić na zastosowane materiały i wykonane roboty budowlane minimalnej 36 miesięcznej gwarancji jakości i wykonania, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag, lecz nie dłuższej niż max 60 miesięcy (okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert).

2) Okres rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, niezależnie od uprawnień wynikających z tytułu gwarancji.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Długość okresu gwarancji / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 4

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 realizowane jest w ramach projektów pn. „Energia odnawialna dla Gminy Wojcieszków” etap 1, etap 2, etap 3, współfinansowanego ze środków RPO woj. lubelskiego na lata 2014–2020 (RPO WL 2014-2020), oś. priorytetowa 4 energia przyjazna środowisku, działania 4.1 wsparcie wykorzystania OZE. Umowy nr RPLU.04.01.00-06-0119/19-00, RPLU.04.01.00-06-0118/19-00, RPLU.04.01.00-06-0117/19-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż instalacji solarnych
Część nr: 2

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

09331100 Kolektory słoneczne do produkcji ciepła
45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45300000 Roboty instalacyjne w budynkach
45321000 Izolacja cieplna
45330000 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331000 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL815 Puławski
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Gmina Wojcieszków

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres robót budowlanych dla części 2 zamówienia – dostawa i montaż instalacji solarnych:

- 1) dostawa i montaż 478 instalacji solarnych o mocy 2,72 kW (zestaw 2 – 200) we wskazanych lokalizacjach;
- 2) dostawa i montaż 210 instalacji solarnych o mocy 4,08 kW (zestaw 3 – 300) we wskazanych lokalizacjach;
- 3) dostawa i montaż 15 instalacji solarnych o mocy 5,44 kW (zestaw 4 – 400) we wskazanych lokalizacjach;
- 4) montaż zestawu kolektorów słonecznych;
- 5) demontaż istniejącego zasobnika CWU i odłączenie od instalacji (gdy wymagane, zasobnik pozostaje w dyspozycji właściciela obiektu);
- 6) wykonanie montażu zasobnika solarnego;
- 7) wykonanie montażu instalacji glikolowej;
- 8) zamontowanie zespołu pompowo – sterowniczego;
- 9) wykonanie podłączenia zasobnika solarnego do istniejącej instalacji zimnej wody oraz ciepłej wody użytkowej wraz z niezbędną armaturą kontrolno-zabezpieczającą, armaturą zaporową, regulacyjną;
- 10) wykonanie prób, badań i rozruchów instalacji solarnej;
- 11) wykonanie przeszkolenia użytkowników instalacji solarnej;
- 12) zaprogramowanie i uruchomienie układu automatyki wraz z podłączeniem modemu komunikacyjnego do regulatora i przytwierdzenie do ściany obok grupy pompowej;
- 13) przekazanie użytkownikowi dokumentacji powykonawczej – instrukcji urządzeń w języku polskim;
- 14) inne elementy ujęte w załączniku Nr 1.3, 1.4 i 1.5 do SWZ (dokumentacja techniczna) i wzorzec umowy stanowiący załącznik do SWZ;
- 15) uzupełnienie ewentualnych ubytków ścian, stropów, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów.

Szczegółowy zakres zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, składającej się z niżej wymienionych opracowań:

- 1) projekt budowlano-wykonawczy instalacji kolektorów słonecznych na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej – zestaw 2-200;
- 2) projekt budowlano-wykonawczy instalacji kolektorów słonecznych na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej – zestaw 3-300;
- 3) projekt budowlano-wykonawczy instalacji kolektorów słonecznych na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej – zestaw 4-400.

Dodatkowe warunki realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia:

- 1) Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
- 2) Przez okres gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wszelkich czynności serwisowych wymaganych przez dostawców montowanych urządzeń (serwisy, przeglądy itp.) w celu utrzymania gwarancji producenta.
- 3) Wyłączenie zobowiązań wynikających z gwarancji jakości nie może obejmować zwolnienia Wykonawcy z gwarancji w przypadku wad powstałych na skutek: zaników napięcia, obciążenia śniegiem, braku możliwości w odbiorze ciepła, gradobicia, niskich temperatur, itp.
- 4) Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.

Wymagania dotyczące gwarancji i rękojmi.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest udzielić na zastosowane materiały i wykonane roboty budowlane minimalnej 36 miesięcznej gwarancji jakości i wykonania, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag, lecz nie dłuższej niż max 60 miesięcy (okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert).
- 2) Okres rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, niezależnie od uprawnień wynikających z tytułu gwarancji.

- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Długość okresu gwarancji / Waga: 40
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w miesiącach: 12
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 realizowane jest w ramach projektów pn. „Energia odnawialna dla Gminy Wojcieszków” etap 1, etap 2, etap 3, współfinansowanego ze środków RPO woj. lubelskiego na lata 2014–2020 (RPO WL 2014-2020), oś. priorytetowa 4 energia przyjazna środowisku, działania 4.1 wsparcie wykorzystania OZE. Umowy nr RPLU.04.01.00-06-0119/19-00, RPLU.04.01.00-06-0118/19-00, RPLU.04.01.00-06-0117/19-00
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**
Dostawa i montaż kotłów na biomasę
Część nr: 3
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
45300000 Roboty instalacyjne w budynkach
45321000 Izolacja cieplna
45330000 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331000 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45331100 Instalowanie centralnego ogrzewania
45331110 Instalowanie kotłów
45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL815 Puławski
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Gmina Wojcieszków
- II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres robót budowlanych dla części 3 zamówienia – dostawa i montaż kotłów na biomasę:

- 1) dostawa i montaż 19 kotłów na biomasę o mocy 16 kW we wskazanych lokalizacjach;
- 2) dostawa i montaż 20 kotłów na biomasę o mocy 25 kW we wskazanych lokalizacjach;
- 3) demontaż starego kotła i elementów instalacji, które będą zastąpione (przekazanie właścicielowi);
- 4) montaż kotła, armatury i urządzeń, izolacji termicznej rurociągów zgodnie z dokumentacją techniczną, obowiązujących warunków prawnych, budowlanych o technicznych;
- 5) instalacja układu sterującego;
- 6) instalacja czopucha z wyczystką i przyłączenie kotła do istniejącego kanału spalinowego komina;
- 7) podłączenie kotła do istniejącej instalacji c.o., z.w., c.w.u. w obrębie pomieszczenia gdzie zamontowano kocioł w zakresie niezbędnym do prawidłowego funkcjonowania instalacji w trybie automatycznym zgodnie z dokumentacją techniczną;
- 8) wykonanie płukania, prób ciśnieniowych instalacji, napełnienie, odpowietrzenie i uruchomienie instalacji;
- 9) przekazanie instrukcji i przeszkolenie Użytkownika w zakresie prawidłowej i bezpiecznej obsługi instalacji oraz jej konserwacji;
- 10) uzupełnienie, uszczelnienie ubytków po przejściach przewodów;
- 11) uruchomienie i udział w odbiorze technicznym instalacji;
- 12) zaprogramowanie i uruchomienie układu automatyki wraz z podłączeniem modemu komunikacyjnego do regulatora i przytwierdzenie do ściany;
- 13) przed montażem kotła wskazane jest ustalenie warunków montażu we wskazanej lokalizacji min. pod kątem usytuowania zasobnika na pelt i innych istotnych parametrów montażu;
- 14) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej - protokołu odbioru kotłowni, przeszkolenia oraz przekazania dokumentacji potwierdzonej przez Użytkownika;
- 15) inne elementy ujęte w załączniku Nr 1.6 i 1.7 do SWZ (dokumentacja techniczna) i wzorze umowy stanowiącym załącznik do SWZ.

Szczegółowy zakres zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, składającej się z niżej wymienionych opracowań:

- 1) projekt budowlano-wykonawczy wymiany źródła ciepła na kocioł grzewczy C.O. + C.W.U. wykorzystujący biomasę – zestaw 4,8 – 16 kW;
- 2) projekt budowlano-wykonawczy wymiany źródła ciepła na kocioł grzewczy C.O. + C.W.U. wykorzystujący biomasę – zestaw 7,5 – 25 kW.

Dodatkowe warunki realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia:

- 1) Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
- 2) Przez okres gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wszelkich czynności serwisowych wymaganych przez dostawców montowanych urządzeń (serwisy, przeglądy itp.) w celu utrzymania gwarancji producenta.
- 3) Wyłączenie zobowiązań wynikających z gwarancji jakości nie może obejmować zwolnienia Wykonawcy z gwarancji w przypadku wad powstałych na skutek: zaników napięcia, obciążenia śniegiem, braku możliwości w odbiorze ciepła, gradobicia, niskich temperatur, itp.
- 4) Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.

Wymagania dotyczące gwarancji i rękojmi.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest udzielić na zastosowane materiały i wykonane roboty budowlane minimalnej 36 miesięcznej gwarancji jakości i wykonania, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag, lecz nie dłuższej niż max 60 miesięcy (okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert).

2) Okres rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, niezależnie od uprawnień wynikających z tytułu gwarancji.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Długość okresu gwarancji / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 3

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 realizowane jest w ramach projektów pn. „Energia odnawialna dla Gminy Wojcieszków” etap 1, etap 2, etap 3, współfinansowanego ze środków RPO woj. lubelskiego na lata 2014–2020 (RPO WL 2014-2020), oś. priorytetowa 4 energia przyjazna środowisku, działania 4.1 wsparcie wykorzystania OZE. Umowy nr RPLU.04.01.00-06-0119/19-00, RPLU.04.01.00-06-0118/19-00, RPLU.04.01.00-06-0117/19-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż pomp ciepła

Część nr: 4

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

42511110 Pompy grzewcze

45300000 Roboty instalacyjne w budynkach

45321000 Izolacja cieplna

45330000 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45331000 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL815 Puławski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Gmina Wojcieszków

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres robót budowlanych dla części 4 zamówienia – dostawa i montaż pomp ciepła:

- 1) dostawa i montaż 28 instalacji pomp ciepła o mocy 2 kW (zestaw 200) we wskazanych lokalizacjach;
- 2) dostawa i montaż 15 instalacji pomp ciepła o mocy 2 kW (zestaw 300) we wskazanych lokalizacjach;
- 3) montaż armatury, zespołu pompowego naczynia przeponowego i pozostałych elementów wg schematu technologicznego;
- 4) instalację układu sterującego;
- 5) wykonanie płukania oraz prób ciśnieniowych instalacji;
- 6) uzupełnienie i uszczelnienie ubytków po przejściach przewodów; wykonanie przewodów instalacji wody zimnej, ciepłej c.o. i elektrycznych niezbędnych do połączenia z projektowanym systemem;
- 7) uruchomienie instalacji;
- 8) zaprogramowanie i uruchomienie układu automatyki wraz z podłączeniem modemu komunikacyjnego do regulatora i przytwierdzenie do ściany;
- 9) przeszkolenie użytkowników co do zasad prawidłowej eksploatacji wykonanych pomp ciepła do c. w. u. wraz z opracowaniem szczegółowych instrukcji obsługi i ich przekazaniem użytkownikom;
- 10) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej - protokołu odbioru, przeszkolenia oraz przekazania dokumentacji potwierdzonej przez Użytkownika;
- 11) inne elementy ujęte w załączniku nr 1.8 i 1.9 do SWZ (dokumentacja techniczna) oraz wzorzec umowy stanowiącym załącznik nr do SWZ.

Szczegółowy zakres zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, składającej się z niżej wymienionych opracowań:

- 1) projekt budowlano-wykonawczy instalacji pomp ciepła powietrze/woda na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej pojemności 200 dm³;
- 2) projekt budowlano-wykonawczy instalacji pomp ciepła powietrze/woda na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej pojemności 300 dm³.

Dodatkowe warunki realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia:

- 1) Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
- 2) Przez okres gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wszelkich czynności serwisowych wymaganych przez dostawców montowanych urządzeń (serwisy, przeglądy itp.) w celu utrzymania gwarancji producenta.
- 3) Wyłączenie zobowiązań wynikających z gwarancji jakości nie może obejmować zwolnienia Wykonawcy z gwarancji w przypadku wad powstałych na skutek: zaników napięcia, obciążenia śniegiem, braku możliwości w odbiorze ciepła, gradobicia, niskich temperatur, itp.
- 4) Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.

Wymagania dotyczące gwarancji i rękojmi.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest udzielić na zastosowane materiały i wykonane roboty budowlane minimalnej 36 miesięcznej gwarancji jakości i wykonania, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag, lecz nie dłuższej niż max 60 miesięcy (okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert).
- 2) Okres rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, niezależnie od uprawnień wynikających z tytułu gwarancji.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Długość okresu gwarancji / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w miesiącach: 3
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 realizowane jest w ramach projektów pn. „Energia odnawialna dla Gminy Wojcieszków” etap 1, etap 2, etap 3, współfinansowanego ze środków RPO woj. lubelskiego na lata 2014–2020 (RPO WL 2014-2020), oś. priorytetowa 4 energia przyjazna środowisku, działania 4.1 wsparcie wykorzystania OZE. Umowy nr RPLU.04.01.00-06-0119/19-00, RPLU.04.01.00-06-0118/19-00, RPLU.04.01.00-06-0117/19-00
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**

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 określa warunków w tym zakresie.
- III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**
Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:
Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.
- III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**
Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:
Zamawiający uzna ten warunek za spełniony jeżeli wykonawca:
a) dla części 1 zamówienia – udokumentuje należyte wykonanie, w okresie ostatnich 3 /trzech/ lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum 1 dostawy, odpowiadającej swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia, tj. polegającej na dostawie i montażu min. 190 zestawów instalacji fotowoltaicznych;
b) dla części 2 zamówienia – udokumentuje należyte wykonanie, w okresie ostatnich 3 /trzech/ lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum 1 dostawy, odpowiadającej swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia, tj. polegającej na dostawie i montażu min. 420 zestawów instalacji solarnych;
c) dla części 3 zamówienia – udokumentuje należyte wykonanie, w okresie ostatnich 3 /trzech/ lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum 1 dostawy, odpowiadającej swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia, tj. polegającej na dostawie i montażu min. 24 kotłów na biomase;
d) dla części 4 zamówienia – udokumentuje należyte wykonanie, w okresie ostatnich 3 /trzech/ lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum

1. dostawy, odpowiadającej swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia, tj. polegającej na dostawie i montażu min. 26 zestawów pomp ciepła.
2. Wykonawcy mogą wykazać się doświadczeniem także wówczas, jeżeli realizowali wymagane zamówienia w formule robót budowlanych, a nie w formule dostaw wraz z montażem.
3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:
4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonują dostawy lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. W takim przypadku wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy lub usługi wykonują poszczególni wykonawcy.
6. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca, realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
7. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
8. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby.
Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) wykaz dostaw wykonanych, zgodny ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 5 do SWZ, 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 lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi 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.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

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

1. Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi załącznik nr 6 do SWZ.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zmiana umowy podlega unieważnieniu, jeżeli została dokonana z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy.
4. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie wskazanym w wzorze umowy.

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: 09/08/2021

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**

Oferta musi zachować ważność do: 06/11/2021

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 09/08/2021

Czas lokalny: 12:30

Miejsce:

Otwarcie ofert następuje za pomocą miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami:

— Pan Piotr Gołowski, tel. 257554101, email: piotr.golowski@wojcieszkow.pl

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**

Akceptowane będą faktury elektroniczne

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. Zamawiający na podstawie art. 105 oraz art. 106 ustawy żąda złożenia przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie, że oferowane dostawy spełniają określone wymagania:

1) dla części 1 zamówienia:

— karty katalogowe oferowanych zestawów (moduły fotowoltaiczne, inwertery, falowniki), podpisane przez producenta lub podmiot uprawniony do reprezentowania producenta, które powinny potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych parametrów, określonych w dokumentach zamówienia,

— certyfikat, potwierdzający zgodności modułów fotowoltaicznych z normą IEC 61215, IEC 61730-1, IEC 61730-2 lub z normami równoważnymi, wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, w rozumieniu art. 105 ust. 2 ustawy lub niezależną jednostkę badawczą posiadającą akredytację ISO 17025 lub równoważną;

2) dla części 2 zamówienia:

— karty katalogowe oferowanych zestawów kolektorów słonecznych i pojemnościowych podgrzewaczy ciepłej wody, podpisane przez producenta lub podmiot uprawniony do reprezentowania producenta, które powinny potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych parametrów, określonych w dokumentach zamówienia,

— certyfikat Solar Keymark lub certyfikat zgodności z normą PN-EN 12975-1 (lub równoważną) lub z normą PN-EN 12975-2 (lub równoważną) lub z normą PN-EN ISO 9806, wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, w rozumieniu art. 105 ust. 2 ustawy lub niezależną jednostkę badawczą posiadającą akredytację ISO 17025 lub równoważną;

3) dla części 3 zamówienia:

— karty katalogowe oferowanych kotłów na biomasę, podpisane przez producenta lub podmiot uprawniony do reprezentowania producenta, które powinny potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych parametrów, określonych w dokumentach zamówienia,

— certyfikat Ecodesign (ecoprojekt) lub równoważny, potwierdzający spełnianie przez oferowany kocioł normy PN-EN 303-5:2012 lub równoważnej oraz potwierdzający spełnianie wymagań ecoprojektu określonych w Rozporządzeniu Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu

Europejskiego i Rady 2009/125/WE, wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, w rozumieniu art. 105 ust. 2 ustawy lub niezależną jednostkę badawczą posiadającą akredytację ISO 17025 lub równoważną;

4) dla części 4 zamówienia:

— karty katalogowe oferowanych pomp ciepła, podpisane przez producenta lub podmiot uprawniony do reprezentowania producenta, które powinny potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych parametrów, określonych w dokumentach zamówienia,

— certyfikat z badań pompy ciepła potwierdzający parametry urządzenia zgodnie z normą PN-EN16147 lub równoważną, wydany przez jednostkę oceniającą zgodność, w rozumieniu art. 105 ust. 2 ustawy lub niezależną jednostkę badawczą posiadającą akredytację ISO 17025 lub równoważną.

2. Przedmiotowe środki dowodowe Wykonawca składa wraz z ofertą.

3. Zamawiający wymaga złożenia wadium w wysokości:

- 1) 100 000,00 PLN (słownie: sto tysięcy złotych) – dla części 1;
- 2) 120 000,00 PLN (słownie: sto dwadzieścia tysięcy złotych) – dla części 2;
- 3) 11 000,00 PLN (słownie: jedenaście tysięcy złotych) – dla części 3;
- 4) 8 000,00 PLN (słownie: osiem tysięcy złotych) – dla części 4.

2. Wadium może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) gwarancjach bankowych;
- 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2020 r. poz. 299).

3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Urzędu Gminy Wojcieszków, Nr rachunku: 68 9206 0009 5500 3304 2000 0050, BS w Trzebieszowie, Oddział w Wojcieszkowie;

Z adnotacją „Wadium Energia odnawialna dla Gminy Wojcieszków – część nr ...”

4. Zamawiający przewiduje zastosowanie odwróconej kolejności oceny ofert, o której mowa w art. 139 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.

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

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: nie dotyczy

Miejscowość: nie dotyczy

Państwo: Polska

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. W postępowaniu mają zastosowanie środki ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej, albo kopie tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
4. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
5. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1.
6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 6 i 7 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

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
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

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

04/07/2021