

Poland-Janów Lubelski: Solar photovoltaic modules
OJ S 91/2022 11/05/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Janów Lubelski
Postal address: Jana Zamoyskiego 59
Town: Janów Lubelski
NUTS code: PL814 Lubelski
Postal code: 23-300
Country: Poland
Contact person: Barbara Mucha
E-mail: zamowieniapubliczne@janowlubelski.pl
Telephone: +48 158724310
Fax: +48 158724670
Internet address(es):
Main address: <https://umjanowlubelski.bip.lubelskie.pl>

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na terenie Gminy Janów Lubelski
Reference number: ZP.271.1.2022.MM7

II.1.2. Main CPV code

09331200 Solar photovoltaic modules

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na terenie Gminy Janów Lubelski, która jest realizowana w ramach projektu pn.: „Energia odnawialna w Gminie Janów Lubelski Etap I”.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 4 028 448,00 PLN

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331100 Solar collectors for heat production, 45310000 Electrical installation work, 45311200 Electrical fitting work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus, 45330000 Plumbing and sanitary works, 45331000 Heating, ventilation and air-conditioning installation work, 48000000 Software package and information systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL812 Chełmsko-zamojski

Main site or place of performance: Teren Gminy Janów Lubelski

II.2.4. Description of the procurement

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na terenie Gminy Janów Lubelski, która jest realizowana w ramach projektu pn.: „Energia odnawialna w Gminie Janów Lubelski Etap I”.
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:
 - 2.1. w zakresie instalacji fotowoltaicznych:
 - 1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 228 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,
 - 2) przejęcie przez Wykonawcę od Zamawiającego i użytkownika (właściciela nieruchomości) placów budowy i przygotowanie miejsca pod montaż instalacji,
 - 3) ustalenie przebiegu trasy przewodów AC i DC, miejsca montażu inwertera, rozdzielnic DC i AC, modułów fotowoltaicznych, szyny wyrównawczej, uziemienia,
 - 4) wykonanie pomiarów przedmontażowych instalacji elektrycznej zgodnie z dokumentacją projektową,
 - 5) zakupienie i zamontowanie kompletnych instalacji fotowoltaicznych – montaż modułów fotowoltaicznych na dedykowanych konstrukcjach wsporczych, inwerterów, kompletnych i wyposażonych rozdzielnic AC i DC, uziomów, okablowania itp. zgodnie z dokumentacją projektową, po uzgodnieniu z Zamawiającym typu i rodzaju zamawianego sprzętu,
 - 6) wykonanie połączenia z siecią elektroenergetyczną obiektu,
 - 7) wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków,
 - 8) wykonanie i zasypywanie ewentualnych wykopów pod przewody,
 - 9) zaprogramowanie i konfiguracja urządzeń instalacji fotowoltaicznej,
 - 10) montaż i podłączenie modułu komunikacyjnego do przesyłania danych,
 - 11) dostarczenie, montaż i konfiguracja systemu zarządzania energią pochodzącą z OZE wraz ze sprzętowym firewallem oraz dedykowanym serwerem umożliwiającego monitorowanie i gromadzenie danych dotyczących ilości wytworzonej energii w wykonanych instalacji, po uzgodnieniu z Zamawiającym typu i rodzaju zamawianego sprzętu,
 - 12) wykonanie pozostałych niezbędnych prac związanych z układaniem przewodów, montażem urządzeń,
 - 13) przeprowadzenie wymaganych prób i badań, dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem robót,

14) uzyskanie i przygotowanie niezbędnych dokumentów (protokołów prób, pomiarów i badań, kart gwarancyjnych, książek serwisowych, certyfikatów, instrukcji obsługi i użytkowania w języku polskim) związanych z przekazaniem do użytkownika wybudowanych instalacji na poszczególnych nieruchomościach oraz zgłoszeniem przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej,

15) wykonanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych AC i DC oraz instalacji uziemiającej i połączeń wyrównawczych, przystosowanie istniejącej instalacji odgromowej,

16) złożenie do PGE Dystrybucja S.A. kompletnych, wypełnionych i podpisanych przez użytkowników wniosków o przyłączenie wykonanych instalacji fotowoltaicznych do sieci elektroenergetycznej.

2.2. w zakresie instalacji kolektorów słonecznych:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 25 zestawów instalacji kolektorów słonecznych wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,

2) przejęcie przez Wykonawcę od Zamawiającego i użytkownika (właściciela nieruchomości) placów budowy i przygotowanie miejsca pod montaż instalacji,

3) ustalenie przebiegu trasy rurociągów glikolowych, rurociągów c.w.u., rurociągów c.o., od miejsca montażu instalacji do miejsca wpięcia w istniejące instalacje, miejsca montażu zbiornika c.w.u., automatyki sterującej z grupą pompową, wpięcia górnej węzownicy od istniejącego źródła ciepła,

Ciąg dalszy w sekcji VI.3)) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego/Wykaz i krótki opis warunków.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Czas reakcji przeglądu gwarancyjnego na żądanie / Weighting: 40%

Price - Weighting: 60%

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Projekt numer: RPLU.04.01.00-06-0006/19, pn.: „Energia odnawialna w Gminie Janów Lubelski Etap I” jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi Priorytetowej 4 Energia przyjazna środowisku, Działanie 4.1 Wsparcie wykorzystania OZE Regionalnego programu operacyjnego województwa lubelskiego na lata 2014-2020.

II.2.14. Additional information

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.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 022-054137](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na terenie Gminy Janów Lubelski

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

27/04/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 4

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Solartime S.A.

Postal address: ul. Załęska 106B

Town: Rzeszów

NUTS code: PL823 Rzeszowski

Postal code: 35-322

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 3 108 250,00 PLN

Total value of the contract/lot: 4 028 448,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

The contract is likely to be subcontracted Short description of the part of the contract to be subcontracted:

Usługi montażu instalacji solarnych i fotowoltaicznych

VI.3. Additional information

- 4) demontaż istniejącego zasobnika c.w.u oraz części i elementów instalacji wody użytkowej, c. o. kolidujących z wykonywaną instalacją solarną,
- 5) zakupienie i zamontowanie kompletnej instalacji kolektorów słonecznych – montaż podgrzewacza c.w.u., grupy pompowej, reduktora ciśnienia, naczyń przeponowych, kolektorów płaskich na systemowych konstrukcjach, dedykowanych do miejsca i pokrycia dachu, orurowania, itp. zgodnie z dokumentacją projektową po uzgodnieniu z Zamawiającym typu i rodzaju zamawianego sprzętu,
- 6) odbudowa starych połączeń i wykonanie nowych części instalacji wody użytkowej oraz c.o. umożliwiających prawidłową pracę układu z nowym podgrzewaczem c.w.u.,
- 7) wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków,
- 8) wykonanie i zasypywanie ewentualnych wykopów pod przewody,
- 9) podłączenie, zaprogramowanie i konfiguracja elementów i urządzeń automatyki,
- 10) montaż i podłączenie modułu komunikacyjnego do przesyłania danych,
- 11) dostarczenie, montaż i konfiguracja systemu zarządzania energią pochodzącą z OZE wraz z sprzętowym firewallem oraz dedykowanym serwerem umożliwiającego monitorowanie i gromadzenie danych dotyczących ilości wytworzonej energii w wykonanych instalacji, po uzgodnieniu z Zamawiającym typu i rodzaju zamawianego sprzętu,
- 12) wykonanie pozostałych niezbędnych prac związanych z układaniem przewodów, montażem urządzeń,
- 13) napełnienie instalacji, dokonanie regulacji, przeprowadzenie wymaganych prób, pomiarów i badań, dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem robót,
- 14) uzyskanie i przygotowanie niezbędnych dokumentów (protokołów prób i badań, kart gwarancyjnych, książek serwisowych, instrukcji obsługi i użytkowania w języku polskim) związanych z przekazaniem do użytkowania wybudowanych instalacji na poszczególnych nieruchomościach,
- 15) wykonanie i montaż odpowiednich zabezpieczeń na instalacji obiegu glikolowego oraz wody użytkowej.

2.3. zbudowania i wdrożenia Systemu do zarządzania energią z OZE w postaci serwisu /portalu internetowego, który będzie pełnił funkcje edukacyjne, promocyjne, odczytywał i gromadził informacje z uruchomionych instalacji OZE oraz oferował usługi on-line.

3. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w Załączniku Nr 1 do SWZ – dokumentacji technicznej, na którą składają się:

- 1) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ Instalacja fotowoltaiczna o mocy min. 2,4kWp,
- 2) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ Instalacja fotowoltaiczna o mocy min. 3kWp,
- 3) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ Instalacja fotowoltaiczna o mocy min. 3,6kWp,
- 4) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH Zestaw 2/250,
- 5) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH Zestaw 3/350,
- 6) PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH Zestaw 4/500,
- 7) PROJEKT DOSTAWY I WDROŻENIA SYSTEMU DO ZARZĄDZANIA ENERGIĄ POCHODZĄCĄ Z OZE W GMINIE JANÓW LUBELSKI,
- 8) SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT Instalacje kolektorów słonecznych, instalacje fotowoltaiczne, system zarządzania energią pochodzącą z OZE,
- 9) PRZEDMIAR ROBÓT.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17A

Town: Warszawa

Postal code: 00-676

Country: Poland

Fax: +48 224587700

Internet address: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Opisano w rozdziale 23 SWZ, dostępnej na stronie internetowej prowadzonego postępowania:

<https://umjanowlubelski.bip.lubelskie.pl>

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17A

Town: Warszawa

Postal code: 00-676

Country: Poland

Fax: +48 224587700

Internet address: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5. Date of dispatch of this notice

06/05/2022