

Poland-Chrzanów: Solar photovoltaic modules
OJ S 5/2022 07/01/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Chrzanów
Postal address: Chrzanów Trzeci 112
Town: Chrzanów
NUTS code: PL815 Puławski
Postal code: 23-305
Country: Poland
Contact person: Bartosz Jabłoński
E-mail: gmina@chrzanow.eurzad.eu
Telephone: +48 158755132
Internet address(es):
Main address: www.chrzanow.eurzad.eu

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, instalacji kolektorów słonecznych oraz kotłów na biomasę na obszarze Gminy Chrzanów
Reference number: IZPD.271.1.2021

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, instalacji kolektorów słonecznych oraz kotłów na biomasę na obszarze Gminy Chrzanów, która jest realizowana w ramach projektu „ZWIĘKSZENIE WYKORZYSTANIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OBSZARZE GMINY CHRZANÓW –ETAP II”.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 4 532 859,00 PLN

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na obszarze Gminy Chrzanów

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45310000 Electrical installation work, 45311200 Electrical fitting work, 45315300 Electricity supply installations, 45317300 Electrical installation work of electrical distribution apparatus, 45314320 Installation of computer cabling

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL81 Lubelskie

Main site or place of performance: Teren Gminy Chrzanów, woj. lubelskie.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na obszarze Gminy Chrzanów, obejmująca w szczególności:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 183 zestawów instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcjami dostosowanymi do miejsca montażu, w tym:

a) 87 zestawów o mocy min. 3,105kWp,

b) 96 zestawów o mocy min. 3,795kWp,

2) montaż konstrukcji nośnej na dachu,

3) montaż fabrycznie nowych, nie starszych niż z 2020 roku modułów PV na konstrukcji,

4) montaż fabrycznie nowych nie starszych niż z 2020 roku falowników/inwerterów DC/AC na konstrukcji,

5) montaż rozdzielnic na potrzeby fotowoltaiki (strona DC i AC) wraz z wykonaniem uziemienia instalacji PV (wartość rezystancji uziemienia powinna osiągnąć <10 Ohm),

6) ułożenie tras kablowych, uziemienia i kabli od paneli PV do inwertera oraz przewodów inwertera do rozdzielnic elektrycznej,

7) uruchomienie układu i regulacje,

8) pomiary instalacji elektrycznych wymagane odpowiednimi przepisami,

9) 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,

10) szkolenie osób zarządzających obiektami i użytkowników z obsługi i użytkowania instalacji fotowoltaicznych wykonanych w ramach niniejszego postępowania,

- 11) wykonanie dokumentacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej regionalnego OSD,
- 12) wykonanie niezbędnych otworów i przepustów montażowych w celu wprowadzenia urządzeń,
- 13) uszczelnienie otworów i przepustów montażowych po wprowadzeniu.

2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1.1 do SWZ- Dokumentacja techniczna (część 1 zamówienia – instalacje fotowoltaiczne), na którą składa się:

- Projekty budowlano-wykonawcze,
- Przedmiary robót.

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 pn.: „ZWIĘKSZENIE WYKORZYSTANIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OBSZARZE GMINY CHRZANÓW –ETAP II” współfinansowany jest 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.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż instalacji kolektorów słonecznych na obszarze Gminy Chrzanów
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331100 Solar collectors for heat production, 45300000 Building installation work, 45321000 Thermal insulation work, 45330000 Plumbing and sanitary works, 45331000 Heating, ventilation and air-conditioning installation work, 45111200 Site preparation and clearance work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL81 Lubelskie

Main site or place of performance: Teren Gminy Chrzanów, woj. lubelskie.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż instalacji kolektorów słonecznych na obszarze Gminy Chrzanów, obejmująca w szczególności:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 177 zestawów instalacji kolektorów słonecznych w budynkach mieszkalnych osób fizycznych, w tym:

- a) 89 zestawów instalacji kolektorów słonecznych 30/300,
 - b) 88 zestawów instalacji kolektorów słonecznych 40/400,
- 2) montaż konstrukcji wsporczej dostosowanej do miejsca montażu na budynku,
3) montaż kolektorów słonecznych na konstrukcji wsporczej,
4) montaż rurociągów wraz z izolacją,
5) montaż armatury kontrolno-pomiarowej,
6) montaż zasobnika solarnego,
7) uruchomienie i wykonanie rozruchu oraz przekazanie instalacji użytkownikowi,
8) przeszkolenie Użytkownika instalacji z obsługi zestawu solarnego,
9) przekazanie Użytkownikowi instrukcji obsługi zestawu solarnego.

2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1.2 do SWZ- Dokumentacja techniczna (część 2 zamówienia –kolektory słoneczne), na którą składa się:

- Projekty budowlano-wykonawcze,
- Przedmiary robót.

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 pn.: „ZWIĘKSZENIE WYKORZYSTANIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OBSZARZE GMINY CHRZANÓW –ETAP II”
współfinansowany jest 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.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż kotłów na biomasę na obszarze Gminy Chrzanów
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

44621220 Central-heating boilers, 45300000 Building installation work, 45321000 Thermal insulation work, 45330000 Plumbing and sanitary works, 45331000 Heating, ventilation and air-conditioning installation work, 45331110 Boiler installation work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL81 Lubelskie

Main site or place of performance: Teren Gminy Chrzanów, woj. lubelskie.

II.2.4. Description of the procurement

1. Dostawa i montaż kotłów na biomasę na obszarze Gminy Chrzanów, obejmująca w szczególności:

1) dostawę i montaż w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację techniczną 30 szt. kotłów na biomasę w budynkach mieszkalnych osób fizycznych, w tym:

a) 7 szt. kotłów grzewczych c.o. + c.w.u. wykorzystujących biomasę – pellet o mocy nominalnej kotła 25kW,

b) 23 szt. kotłów grzewczych c.o. + c.w.u. zgazowujących drewno o mocy nominalnej kotła 25 kW,

2) montaż armatury, urządzeń i pozostałych elementów wg schematu technologicznego,

3) instalacja układu sterującego,

4) wykonanie płukania oraz prób ciśnieniowych instalacji,

5) napełnienie instalacji,

6) uruchomienie instalacji,

7) przeszkolenie Użytkowników,

8) sporządzenie instrukcji obsługi i przekazanie jej Użytkownikom,

9) uzupełnienie i uszczelnienie ubytków po przejściach przewodów,

10) wykonanie przewodów instalacji wody zimnej, ciepłej c.o. i elektrycznych niezbędnych do połączenia z projektowanym systemem.

11) zainstalowanie w kotłach modułów pozwalających na późniejsze objęcie ich system zarządzania energią w oparciu o technologie TIK.

2. Szczegółowy zakres prac (Opis Przedmiotu Zamówienia) zawarty jest w załączniku Nr 1.3 do SWZ- Dokumentacja techniczna (część 3 zamówienia – kotły na biomasę), na którą składa się:

- Projekty budowlano-wykonawcze,

- Przedmiary robót.

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 pn.: „ZWIĘKSZENIE WYKORZYSTANIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OBSZARZE GMINY CHRZANÓW –ETAP II”

współfinansowany jest 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.

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: [2021/S 086-221845](#)

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

Lot No: 1

Title:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na obszarze Gminy Chrzanów

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/11/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 10

Number of tenders received from SMEs: 10

Number of tenders received by electronic means: 10

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group Sp. z o.o. Sp. k.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Kudrowice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 2 016 474,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 2

Lot No: 2

Title:

Dostawa i montaż instalacji kolektorów słonecznych na obszarze Gminy Chrzanów

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/11/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group Sp. z o.o. Sp. k.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Kudrowice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 1 935 457,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 3

Lot No: 3

Title:

Dostawa i montaż kotłów na biomasę na obszarze Gminy Chrzanów

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/11/2021

V.2.2.

Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 2

Number of tenders received by electronic means: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FlexiPower Group Sp. z o.o. Sp. k.

Postal address: Kudrowice 12

Town: Kudrowice

NUTS code: PL71 Łódzkie

Postal code: 95-200

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 580 928,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

11.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl>, ePUAPu, dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal> oraz poczty elektronicznej.

11.3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do następujących formularzy: „Formularz do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz do „Formularza do komunikacji”.

11.4. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP). Zasady składania ofert oraz dokumentów składanych wraz z ofertą oraz wymagania techniczne i organizacyjne ich wysyłania opisane zostały w Instrukcji użytkownika. Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z ww. Instrukcją i postępować wg zasad w niej wskazanych. Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia w szczególności składając ofertę akceptuje zasady korzystania z systemu miniPortal wskazane w Instrukcji użytkownika i SWZ. W celu korzystania z systemu miniPortal konieczne jest dysponowanie przez użytkownika urządzeniem teleinformatycznym z dostępem do sieci Internet. Aplikacja działa tylko na platformie Windows i wymaga .NET Framework 4.5. W przypadku korzystania z urządzeń mobilnych oraz Mac lub Linux, dostęp do wszystkich funkcjonalności systemu miniPortal może być ograniczony. Specyfikacja połączenia, formatu przesyłanych danych oraz kodowania i oznaczania czasu odbioru danych:

- specyfikacja połączenia formularze udostępnione są za pomocą protokołu TLS 1.2,
- format danych oraz kodowanie miniPortal – formularze dostępne są w formacie HTML z kodowaniem UTF-8,
- oznaczenia czasu odbioru danych – miniPortal – wszelkie operacje opierają się o czas serwera i dane zapisywane są z dokładnością co do setnej części sekundy,

— integracja z systemem ePUAP jest wykonana w wykorzystaniem standardowego mechanizmu ePUAP. W przypadku Wykonawcy wysyłającego wniosek do Zamawiającego, ESP Zamawiającego automatycznie generuje rodzaj urzędowego poświadczenia odbioru, czyli urzędowe poświadczenie przedłożenia (UPP), które jest powiązane z wysyłanym dokumentem. W UPP w sekcji „Dane poświadczenia” jest zawarta informacja o dacie doręczenia.

System dostępny jest za pośrednictwem następujących przeglądarek internetowych:

- Microsoft Internet Explorer od wersji 9.0,
- Mozilla Firefox od wersji 15,
- Google Chrome od wersji 20.

11.10. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej.

11.11. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl>

— Szczegółowe informacje o środkach komunikacji elektronicznej zawiera rozdział 11 SWZ.

12.1. Wykonawca jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości:

- 12.1.1. dla części 1 zamówienia: 50 000,00 PLN,
- 12.1.2. dla części 2 zamówienia: 30 000,00 PLN,
- 12.1.3. dla części 3 zamówienia: 10 000,00 PLN.

24.1. W związku z tym, że postępowanie prowadzone jest wg przepisów dla dostaw nie obowiązuje art. 95 ust. 1 ustawy Pzp.

— Szczegółowe informacje dotyczące RODO zawiera rozdział 22 SWZ,

— Szczegółowe informacje dotyczące warunków udziału w postępowaniu zostały zawarte w rozdziale 6, 7, 8, 9, 10 SWZ,

— Ze względu na ograniczoną liczbę znaków, które można wprowadzić do treści ogłoszenia, pozostałe informacje zawarto w SWZ dostępnej wraz z niniejszym ogłoszeniem na stronie internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia [URL]: <https://chrzanow.e-biuletyn.pl>

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

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

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań opisano w rozdziale 23 SWZ,

dostępnej na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <https://chrzanow.e-biuletyn.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: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/01/2022