

Poland-Nałęczów: Solar photovoltaic modules
OJ S 161/2022 23/08/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: GMINA NAŁĘCZÓW

National registration number: 7162656792

Postal address: Lipowa 3

Town: Nałęczów

NUTS code: PL81 Lubelskie

Postal code: 24-150

Country: Poland

Contact person: Justyna Kuzioła

E-mail: justyna.kuziola@naleczow.pl

Internet address(es):

Main address: <https://umnaleczow.bip.lubelskie.pl/index.php?id=6>

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 solarnych oraz kotłów na biomasę w gminie Nałęczów

Reference number: IZ.271.23.2021

II.1.2. Main CPV code

09331200 Solar photovoltaic modules

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych oraz kotłów na biomasę w gminie Nałęczów. Zamówienie realizowane jest w ramach projektu pn. „Eko – energia w Gminie Nałęczów – II etap” współfinansowanego ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020 Oś priorytetowa 4 Energia Przyjazna Środowisku Działanie 4.1. Wsparcie wykorzystania OZE.

2. Zamawiający zgodnie z art. 91 ustawy Pzp dopuszcza składanie ofert częściowych z podziałem na trzy części zamówienia:

- 1) Część 1 – dostawa i montaż ogniw fotowoltaicznych;
- 2) Część 2 – dostawa i montaż kolektorów słonecznych;
- 3) Część 3 - dostawa i montaż kotłów na biomasę.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 3 095 000,00 EUR

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż ogniw fotowoltaicznych

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules, 45310000 Electrical installation work, 45311200 Electrical fitting work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL81 Lubelskie

Main site or place of performance: Teren Gminy Nałęczów.

II.2.4. Description of the procurement

1. Przedmiotem części 1 zamówienia jest dostawa i montaż zestawów instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Nałęczów, obejmująca między innymi:

- 1) dostawę i montaż 213 szt. instalacji fotowoltaicznych o mocy mini. 3,1kW, w 213 wskazanych lokalizacjach;
 - 2) montaż konstrukcji nośnej,
 - 3) montaż paneli fotowoltaicznych na konstrukcji wraz z uziemieniem,
 - 4) montaż inwerterów DC/AC na konstrukcji,
 - 5) montaż projektowanych rozdzielnic elektrycznych,
 - 6) montaż projektowanych instalacji elektrycznych nn,
 - 7) montaż połączeń wyrównawczych,
 - 8) system monitorowania instalacji fotowoltaicznej,
 - 9) wykonanie pomiarów elektrycznych całego systemu,
 - 10) przeszkolenie wszystkich użytkowników z zasad obsługi, użytkowania, konserwacji i bezpieczeństwa związanych z użytkowaniem zainstalowanej instalacji PV,
 - 11) opracowanie szczegółowych instrukcji obsługi i ich przekazaniem użytkownikom,
 - 12) zgłoszenie gotowości instalacji fotowoltaicznej do podłączenia do sieci dystrybucyjnej,
 - 13) uzupełnienie ewentualnych ubytków ścian, stropów, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów,
 - 14) inne elementy ujęte w załączniku nr 8a do SWZ (dokumentacja projektowa) i wzorze umowy stanowiącym załącznik Nr 7a do SWZ).
2. Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
3. Wykonawca każdego z zadań udzieli rękojmi i gwarancji na wykonane prace na okres nie krótszy niż 5 lat od daty podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu odbioru końcowego.

4. Zamówienie należy wykonać m.in. zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą załącznik /załączniki nr 8a, 8b, 8cdo SWZ.
5. Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.
6. Realizacja przedmiotu zamówienia powinna być wykonana o oparciu o obowiązujące przepisy, w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi, przez Wykonawcę posiadającego odpowiednie doświadczenie, potencjał wykonawczy oraz dysponującego osobami posiadającymi odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Okres gwarancji / 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: RPLU.04.01.00-06-0162/19

II.2.14. Additional information

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu pn. „Eko – energia w Gminie Nałęczów – II etap” współfinansowanego ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020 Oś priorytetowa 4 Energia Przyjazna Środowisku Działanie 4.1. Wsparcie wykorzystania OZE.

II.2. Description

II.2.1. Title

dostawa i montaż kolektorów słonecznych

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331100 Solar collectors for heat production, 09332000 Solar installation, 45261215 Solar panel roof-covering work, 45300000 Building installation work, 45331000 Heating, ventilation and air-conditioning installation work, 45330000 Plumbing and sanitary works

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL81 Lubelskie

Main site or place of performance: Teren Gminy Nałęczów.

II.2.4. Description of the procurement

1. Przedmiotem części 2 zamówienia jest dostawa i montaż zestawów instalacji solarnych na terenie gminy Nałęczów, obejmująca między innymi:

- 1) instalacja dwukolektorowa/200 dm³, 24 zestawy – montaż dla 24 lokalizacji,
- 2) instalacja trzykolektorowa/300 dm³, 25 zestawów – montaż dla 25 lokalizacji,
- 3) wniesienie i posadowienie podgrzewacza c.w.u.
- 4) podłączenie podgrzewacza c.w.u. do istniejącej instalacji zimnej wody.
- 5) montaż reduktora ciśnienia (w ramach kosztów niekwalifikowanych).
- 6) montaż zespołu naczynia przeponowego (wzbiorniczego) wodnego wraz z grupą zabezpieczającą (zawór zwrotny-bezpieczeństwa).

- 7) podłączenie do instalacji c.w.u. wraz z termostatycznym zaworem antyoparzeniowym.
 - 8) montaż anody tytanowej w każdym podgrzewaczu c.w.u..
 - 9) wykonanie instalacji łączącej zestawy kolektorów z podgrzewaczem c.w.u. (dolna wężownica podgrzewacza c.w.u.) i jej ocieplenie.
 - 10) montaż zespołu pompowego solarnego z osprzętem.
 - 11) montaż instalacji układu sterującego, automatyki i modułu LAN.
 - 12) montaż zespołu naczynia przeponowego (wzbiorczego) solarnego.
 - 13) wykonanie płukania oraz prób ciśnienia instalacji.
 - 14) napełnienie instalacji czynnikiem solarnym.
 - 15) uruchomienie instalacji solarnej.
 - 16) uzupełnienie ubytków ścian, stropów i podłóg, naprawa tynków, elewacji oraz jej ocieplenia, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów.
 - 17) przeszkolenie użytkowników oraz przekazanie Zamawiającemu protokołu z przeprowadzonego szkolenia z wyszczególnieniem, co było przedmiotem szkolenia.
 - 18) sporządzenie i przekazanie instrukcji obsługi,
 - 19) inne elementy ujęte w załączniku Nr 8b do SWZ (dokumentacja projektowa) i wzorze umowy stanowiącym załącznik Nr 7b do SWZ.
2. Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
 3. Wykonawca każdego z zadań udzieli rękojmi i gwarancji na wykonane prace na okres nie krótszy niż 5 lat od daty podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu odbioru końcowego.
 4. Zamówienie należy wykonać m.in. zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą załącznik /załączniki nr 8a, 8b, 8c do SWZ.
 5. Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.
 6. Realizacja przedmiotu zamówienia powinna być wykonana o oparciu o obowiązujące przepisy, w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi, przez Wykonawcę posiadającego odpowiednie doświadczenie, potencjał wykonawczy oraz dysponującego osobami posiadającymi odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Okres gwarancji / 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: RPLU.04.01.00-06-0162/19

II.2.14. Additional information

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu pn. „Eko – energia w Gminie Nałęczów – II etap” współfinansowanego ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020 Oś priorytetowa 4 Energia Przyjazna Środowisku Działanie 4.1. Wsparcie wykorzystania OZE.

II.2. Description

II.2.1. Title

Dostawa i montaż kotłów na biomasę
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

45300000 Building installation 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 Nałęczów.

II.2.4. Description of the procurement

6. Przedmiotem części 3 zamówienia jest dostawa i montaż kotłów na biomasę na terenie gminy Nałęczów, obejmująca między innymi:

- 1) dostawę i montaż 1 sztuki kotła na biomasę o mocy 25 kW, montaż dla 1 lokalizacji;
 - 2) demontaż starego kotła i elementów instalacji, które będą zastąpione (przekazanie właścicielowi),
 - 3) montaż armatury, urządzeń i pozostałych elementów wg schematu technologicznego ujętego w załączniku Nr 8c do SWZ (dokumentacja projektowa),
 - 4) instalacja układu sterującego oraz modułu LAN,
 - 5) instalacja czopucha z wyczystką i przyłączenie kotła do istniejącego kanału spalinowego komina,
 - 6) wykonanie płukania, prób ciśnieniowych instalacji, napełnienie, odpowietrzenie i uruchomienie instalacji,
 - 7) przekazanie instrukcji i przeszkolenie Użytkownika w zakresie prawidłowej i bezpiecznej obsługi instalacji oraz jej konserwacji,
 - 8) uzupełnienie, uszczelnienie ubytków po przejściach przewodów,
 - 9) uruchomienie i udział w odbiorze technicznym instalacji,
 - 10) przed montażem kotła wskazane jest ustalenie warunków montażu we wskazanej lokalizacji min. pod kontem usytuowania zasobnika na pellet i innych istotnych parametrów montażu
 - 11) przekazanie Zamawiającemu protokołu odbioru kotłowni, przeszkolenia oraz przekazania dokumentacji potwierdzonej przez Użytkownika,
 - 12) inne elementy ujęte w załączniku Nr 8c do SWZ (dokumentacja projektowa) i wzorze umowy stanowiącym załącznik Nr 7c do SWZ.
2. Zamawiający wymaga, aby wykonanie instalacji, w wszystkich częściach, w ramach jednej lokalizacji nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie.
3. Wykonawca każdego z zadań udzieli rękojmi i gwarancji na wykonane prace na okres nie krótszy niż 5 lat od daty podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu odbioru końcowego.
4. Zamówienie należy wykonać m.in. zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą załącznik /załączniki nr 8a, 8b, 8c do SWZ.
5. Urządzenia, armatura i osprzęt instalowany w trakcie realizacji zamówienia musi być fabrycznie nowy, zgodny z parametrami określonymi w dokumentacji technicznej.
6. Realizacja przedmiotu zamówienia powinna być wykonana o oparciu o obowiązujące przepisy, w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi, przez Wykonawcę posiadającego odpowiednie doświadczenie, potencjał wykonawczy oraz dysponującego osobami posiadającymi odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Okres gwarancji / 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: RPLU.04.01.00-06-0162/19

II.2.14. Additional information

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu pn. „Eko – energia w Gminie Nałęczów – II etap” współfinansowanego ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020 Oś priorytetowa 4 Energia Przyjazna Środowisku Działanie 4.1. Wsparcie wykorzystania OZE.

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: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2021/S 110-288548](#)

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 ogniw fotowoltaicznych

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

26/10/2021

V.2.2.

Information about tenders

Number of tenders received: 5

Number of tenders received from SMEs: 5

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: 5

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.

National registration number: 7312045200

Postal address: Kudrowice 12

Town: Pabianice

NUTS code: PL Polska

Postal code: 95-200

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: 2 641 200,00 PLN

Lowest offer: 2 496 323,88 PLN / Highest offer: 2 869 107,76 PLN taken into consideration

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 2

Lot No: 2

Title:

dostawa i montaż kolektorów słonecznych

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

26/10/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

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: 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.

National registration number: 7312045200

Postal address: Kudrowice 12

Town: Pabianice

NUTS code: PL Polska
Postal code: 95-200
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: 438 800,00 PLN
Total value of the contract/lot: 586 379,52 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

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/10/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1
Number of tenders received from SMEs: 1
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: 1
The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Ekologika Sp. z o.o.
National registration number: 5372630970
Postal address: Polna 6
Town: Rzeczyca
NUTS code: PL Polska
Postal code: 21-560
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: 15 000,00 PLN
Total value of the contract/lot: 39 960,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

1. Zamawiający na podstawie art. 105 oraz 106 ustawy Pzp żąda złożenia przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie, że oferowane dostawy spełniają określone przez zamawiającego wymagania niezbędne do przeprowadzenia postępowania:

1) W zakresie części 1:

a) karty katalogowe/techniczne oferowanych zestawów (moduły fotowoltaiczne i falowniki), które powinny potwierdzać wszystkie minimalne parametry określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia,
b) certyfikat na zgodność modułów fotowoltaicznych z normą PN-EN 61215 lub PN-EN 61730 lub z normami równoważnymi, wydanymi przez właściwą jednostkę certyfikującą,
c) certyfikat potwierdzający pozytywny wynik testów odporności modułów na amoniak (NH₃) zgodnie z normą IEC 62716 lub równoważną wydany przez właściwą jednostkę certyfikującą,
d) szczegółowy raport z testów (Test Report) na zgodność oferowanych modułów fotowoltaicznych z normą IEC 61215 lub równoważną wydany przez właściwą jednostkę oceniającą zgodność, potwierdzający spełnianie przez te urządzenia parametrów określonych przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia. Numer raportu z testów musi być zgodny z numerem, na który powołuje się certyfikat na zgodność modułów fotowoltaicznych z normą PN-EN 61215 lub PN-EN 61730 lub z normami równoważnymi. Jeżeli przedstawiony ww. raport z testów jest kontynuacją lub uzupełnieniem wcześniej wykonanych raportów z testów i nie zawiera w swojej zawartości wyników badań dotyczących pomiaru współczynników temperaturowych (MQT 04 – Measurement of temperature coefficients), Zamawiający żąda także przedstawienia wcześniej wykonanego raportu z testów zawierającego wyniki badań dotyczących pomiaru współczynników temperaturowych (MQT 04 – Measurement of temperature coefficients).

2) W zakresie części 2:

a) karty katalogowe/techniczne dla kolektorów słonecznych i pogrzewacza (zasobnika) solarnego, które powinny potwierdzać wszystkie parametry określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia,
b) 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 (lub równoważną) nadaną przez właściwą jednostkę certyfikującą,
c) szczegółowy raport z testów (Test Report) na podstawie, którego został wydany 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 (lub równoważną) nadaną przez właściwą jednostkę certyfikującą, potwierdzający spełnianie przez te urządzenia parametrów określonych przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.

3) W zakresie części 3:

a) karty katalogowe/techniczne oferowanych kotłów na biomasę, które powinny potwierdzać wszystkie parametry określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia,
b) certyfikat Ecodesign (ecoprojekt) lub równoważny, potwierdzający spełnianie przez oferowany kocioł normy PN-EN 303-5:2012 lub równoważnej oraz 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 w odniesieniu do wymagań dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe, wydany przez właściwą jednostkę certyfikującą,
c) certyfikat lub świadectwo 5 klasy wg PN-EN 303-5:2012 lub równoważnej dla oferowanego kotła wydany przez właściwą jednostkę certyfikującą.

2. UWAGA!!! Przedmiotowe środki dowodowe, wykonawca składa wraz z ofertą.

3. Jeżeli wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

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

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: a

Town: a

Country: Poland

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej, w tym dokładne informacje dotyczące terminów

składania odwołań, określone są w dziale XXIII SWZ

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

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

18/08/2022