

Poland-Chelmża: Solar photovoltaic modules
OJ S 176/2021 10/09/2021
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Miasto Chelmża

National registration number: NIP: 8792582481, REGON: 871118690

Postal address: ul. Gen.J.Hallera 2

Town: Chelmża

NUTS code: PL613 Bydgosko-toruński

Postal code: 87-140

Country: Poland

Contact person: Zdzisław Stasik

E-mail: przetargi@um.chelmza.pl

Telephone: +48 566392335

Fax: +48 566752122

Internet address(es):

Main address: www.bip.chelmza.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

Upowszechnianie wykorzystania odnawialnych źródeł energii na terenie miasta Chelmży – budowa instalacji OZE na budynkach mieszkalnych: etap II

Reference number: GKM.271.1.8.2021

II.1.2. Main CPV code

09331200 Solar photovoltaic modules

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia pn.: „Upowszechnianie wykorzystania odnawialnych źródeł energii na terenie miasta Chelmży – budowa instalacji OZE na budynkach mieszkalnych: etap II” jest kompleksowa realizacja zadania, obejmująca w szczególności zaprojektowanie, montaż, uruchomienie, wykonanie pomiarów końcowych, opracowanie dokumentacji powykonawczej

oraz dokonanie zgłoszenia do OSD 83 instalacji fotowoltaicznych pracujących na zasadach prosumenckich zgodnie z ustawą o odnawialnych źródłach energii. Zgodnie z załączonym programem funkcjonalno-użytkowym zamówienie obejmuje wykonanie 83 mikroinstalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 375,55 kWp zlokalizowanych na budynkach mieszkalnych, gospodarczych oraz garażach wolnostojących mieszkańców miasta Chełmży. Ze względu na znaczny stopień zacinienia projektowanych systemów 9 mikroinstalacji (114 modułów fotowoltaicznych) zostanie wyposażonych w optymalizatory mocy.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Lowest offer: 1 139 865,00 PLN / Highest offer: 1 598 229,51 PLN taken into consideration

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

09300000 Electricity, heating, solar and nuclear energy, 09330000 Solar energy, 09332000 Solar installation, 44000000 Construction structures and materials; auxiliary products to construction (except electric apparatus), 44200000 Structural products, 44210000 Structures and parts of structures, 44212000 Structural products and parts except prefabricated buildings, 44212500 Angles and sections, 45000000 Construction work, 45111200 Site preparation and clearance work, 45231000 Construction work for pipelines, communication and power lines, 45232000 Ancillary works for pipelines and cables, 45232221 Transformer substation, 45251100 Construction work for power plant, 45262210 Foundation work, 45300000 Building installation work, 45310000 Electrical installation work, 45311200 Electrical fitting work, 45315700 Switching station installation work, 71000000 Architectural, construction, engineering and inspection services, 71200000 Architectural and related services, 71220000 Architectural design services, 71300000 Engineering services, 71313430 Environmental indicators analysis for construction, 71313450 Environmental monitoring for construction, 71320000 Engineering design services, 71321000 Engineering design services for mechanical and electrical installations for buildings, 71323100 Electrical power systems design services, 71326000 Ancillary building services, 71334000 Mechanical and electrical engineering services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL613 Bydgosko-toruński

Main site or place of performance: Gmina miasto Chełmża.

II.2.4. Description of the procurement

Przedmiotem zamówienia pn.: „Upowszechnianie wykorzystania odnawialnych źródeł energii na terenie miasta Chełmży – budowa instalacji OZE na budynkach mieszkalnych: etap II” jest kompleksowa realizacja zadania, obejmująca w szczególności zaprojektowanie, montaż, uruchomienie, wykonanie pomiarów końcowych, opracowanie dokumentacji powykonawczej oraz dokonanie zgłoszenia do OSD 83 instalacji fotowoltaicznych pracujących na zasadach prosumenckich zgodnie z ustawą o odnawialnych źródłach energii.

Zgodnie z załączonym programem funkcjonalno-użytkowym zamówienie obejmuje wykonanie 83 mikroinstalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 375,55 kWp zlokalizowanych na budynkach mieszkalnych, gospodarczych oraz garażach wolnostojących mieszkańców miasta Chełmży. Ze względu na znaczny stopień zacinienia projektowanych systemów 9 mikroinstalacji (114 modułów fotowoltaicznych) zostanie wyposażonych w optymalizatory mocy.

Każdy z obiektów na którym będzie wykonana mikroinstalacja posiada osobne przyłącze energetyczne, umowę kompleksową, a moc umowna z Energa Operator SA jest większa niż

moc zaprojektowanej mikroinstalacji. Zaprojektowana moc każdej instalacji fotowoltaicznej została dobrana na podstawie aktualnego średniorocznego zużycia energii elektrycznej. Moc pojedynczej instalacji jest nie większa a niż 50 kW w związku z czym spełnia kryteria mikroinstalacji zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii z późniejszymi zmianami.

Każda instalacja fotowoltaiczna będzie zbudowana z m.in. następujących komponentów: modułów fotowoltaicznych, falownika (jedno lub trójfazowego), konstrukcji wsporczej, okablowania strony AC oraz DC, zabezpieczeń strony AC oraz DC, systemu monitorowania pracy instalacji PV. Wymagania zamawiającego w zakresie poszczególnych komponentów określono w PFU.

Zamawiający zastrzega, iż w przypadku braku możliwości (m.in. z powodu cofnięcia zgody przez właściciela budynku) montażu instalacji w lokalizacji wskazanej w załącznikach, zamawiający wskaże inną lokalizację montażu na terenie miasta, zakładając, iż inna lokalizacja będzie dotyczyła tej samej liczby paneli fotowoltaicznych i rodzaju optymalizacji co lokalizacja, co do której stwierdzono niemożność montażu danego rodzaju instalacji.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, opis wymagań zamawiającego w zakresie realizacji określają:

- załącznik nr 8 do SWZ: projekt umowy / istotne postanowienia umowy,
- załącznik nr 7 do SWZ: opis przedmiotu zamówienia,
- załącznik nr 9 do SWZ: dokumentacja projektowa – program funkcjonalno-użytkowy (wraz z aktualizacją – suplementem).

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: okres gwarancji i rękojmi / Weighting: 20

Quality criterion - Name: zastosowanie modułów PV o wyższej sprawności / Weighting: 20

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: RPKP.03.01.00-04-0028/20

II.2.14. Additional information

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 107-279613](#)

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:

Upowszechnianie wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii na terenie miasta Chełmży - budowa instalacji OZE na budynkach mieszkalnych: etap II

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

30/08/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 2

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: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Solar Breaker Sp. z o. o.

National registration number: NIP: 7010337348

Postal address: Puławska 427

Town: Warszawa

NUTS code: PL911 Miasto Warszawa

Postal code: 02-801

Country: Poland

E-mail: Artur.szyndler@solarbreaker.com

Telephone: +48 694067703

The contractor is an SME: yes

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 2 071 652,09 PLN

Total value of the contract/lot: 1 139 865,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

W przedmiotowym postępowaniu złożono 2 oferty:

1.

Wykonawca: Solar Breaker Sp. z o. o., Puławska 427, 02-801 Warszawa

Cena/ koszt (brutto): 1233304,20 zł

Okres gwarancji i rękojmi (ilość miesięcy): 72

Oferowana sprawność modułów PV (w %): 20,31

2.

Wykonawca:

RAWICOM spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa, ul. Szubińska 10,
89-210 Łabiszyn

Cena/ koszt (brutto): 1729090,80 zł

Okres gwarancji i rękojmi (ilość miesięcy): 72

Oferowana sprawność modułów PV (w %): 20,80

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

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, Uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp. Szczegółowe zasady postępowania w przypadku wniesienia odwołania oraz skargi określa ustaw Pzp – Dział VI – Środki ochrony prawnej.

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

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl

VI.5. Date of dispatch of this notice

07/09/2021