

Poland-Chełmża: Solar photovoltaic modules

OJ S 107/2021 04/06/2021

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Gmina Miasto Chełmża

National registration number: NIP: 8792582481, REGON: 871118690

Postal address: ul. gen. J. Hallera 2

Town: Chełmża

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.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.bip.chelmza.pl/1532,zamowienia-publiczne>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

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 Chełmży – 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 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 zacienienia projektowanych systemów 9 mikroinstalacji (114 modułów fotowoltaicznych) zostanie wyposażonych w optymalizatory mocy.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

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

Criteria below

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

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

Price - Weighting: 60

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 15/10/2021

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

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

Zamówienie planowane do realizacji w ramach środków finansowych pochodzących z Unii Europejskiej, pochodzących z Regionalnego programu operacyjnego województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2014–2020, oś priorytetowa 3 Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie, działanie 3.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Zamawiający uzna warunek za spełnionym, jeżeli wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na sumę (kwotę) ubezpieczenia nie mniejszą niż 1 000 000,00 PLN (słownie: jeden milion i 00/100 zł).

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca:

D1) wykonał należycie nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie (licząc wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert) jedno* lub dwa zamówienie/a (w tym zadanie, umowę itp.) spełniające łącznie następujące warunki:

— o wartości nie mniejszej niż 1 400 000,00 PLN (słownie: jeden milion czterysta tysięcy i 00 /100 zł),

— polegające na dostawie wraz z montażem instalacji (mikroinstalacji) opartej na systemie fotowoltaicznym (systemach fotowoltaicznych), przy czym wykonawca może wykazać się doświadczeniem także, jeżeli realizował wymagane zamówienia w formule robót budowlanych, a nie tylko w formule dostaw z montażem. Wówczas zamawiający uzna warunek za spełniony, także w przypadku gdy ww. zamówienie było realizowane przez wykonawcę w ramach roboty budowlanej.

*Przez jedno zadanie rozumie się dostawę i montaż na podstawie jednej umowy.

— w łącznej ilości minimum 65 instalacji (w tym w przypadku wskazania dwóch zadań, ilość instalacji podlega zsumowaniu w ramach dwóch zadań) o mocy pojedynczej instalacji (mikroinstalacji) nie mniejszej niż 2,22 kWp;

D2) skieruje (w tym dysponuje lub będzie dysponował) do realizacji niniejszego zamówienia publicznego osoby zdolne do sprawowania samodzielnych funkcji w budownictwie w zakresie kierowania robotami budowlanymi, w tym minimum:

a. jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi co najmniej w ograniczonym zakresie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych (pełniącą funkcję kierownika budowy – robót instalacyjnych),

b. jedną osobę posiadającą ważny certyfikat instalatora odnawialnych źródeł energii, potwierdzający posiadanie kwalifikacji do instalowania min. następujących rodzajów odnawialnych źródeł energii: systemów fotowoltaicznych (PV). Certyfikat wydany na podstawie ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz.U. z 2020 r. poz. 833 ze zm.) lub odpowiadają mu (inne) równoważne, ważne uprawnienia wydane na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w tym m. in.: równoważny dokument wydany w tym

państwie zgodnie z kryteriami określonymi w załączniku IV dyrektywy 2009/28/WE w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych, certyfikat wydany na zasadach określonych w ustawie o odnawialnych źródłach energii. Jednostką odpowiedzialną w naszym kraju za akredytowanie szkoleń i instalatorów mikro- i małych instalacji OZE jest Urząd Dozoru Technicznego, który prowadzi także rejestr certyfikowanych instalatorów OZE.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji zamówienia zostały określone w: Projektowane postanowienia umowy, które stanowią załącznik nr 8 do SWZ. Sposób i warunki realizacji umowy, w tym możliwość wprowadzania zmian do zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego określono w dokumentach zamówienia.

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.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 08/07/2021 Local time: 09:30

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Polish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 05/10/2021

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 08/07/2021 Local time: 12:00

Place:

Urząd Miasta w Chełmży, ul. gen. J. Hallera 2, 87-140 Chełmża, POLSKA.

Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Information about authorised persons and opening procedure: Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.

Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje z otwarcia ofert.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

Ze względu na ograniczenia techniczne formularza ogłoszenia, pełna treść dostępna jest pod adresem (<https://www.bip.chelmza.pl/1532,zamowienia-publiczne>).

Oferta wraz z załącznikami musi zostać sporządzona w języku polskim (dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski), złożona w postaci elektronicznej oraz podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności.

Wykonawca składa ofertę, dalej „wniosek” za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu.

Elektroniczna skrzynka podawcza: adres skrytki ePUAP: /45cyp0w8pf/skrytka lub /45cyp0w8pf/SkrytkaESP

Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez wykonawcę jest dostępna dla wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.

Szczegółowe informacje dotyczące przyjętego w postępowaniu sposobu komunikacji, znajdują się w rozdziale III podrozdziale 1–2 niniejszej SWZ (odpowiednio: Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami i Sposób oraz termin składania ofert) oraz w rozdziale II podrozdziale 11 niniejszej SWZ (Sposób przygotowania ofert).

Zamawiający może udzielić zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp – całkowita wartość tego zamówienia nie przekroczy 20,00 % wartości zamówienia podstawowego.

Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp z uwzględnieniem zapisów wskazanych w art. 110 (tzw. Samoocyszczenie, o którym mowa w podrozdziale 9 niniejszej SWZ) i art. 111 ustawy Pzp. Przestanki, o których mowa w art. 108 ust. 2 oraz art. 109 ust. 1 ustawy Pzp nie mają zastosowania w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

Zgodnie z dyspozycją art. 139 ustawy Pzp, zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. Mając na względzie powyższe, wykonawca nie jest obowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, gdyż zamawiający przewiduje możliwość żądania tego oświadczenia wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.

Zgodnie z art. 139 ust. 2 ustawy Pzp zamawiający będzie żądał oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp wyłącznie od wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona. Zamawiający wezwie wykonawcę do złożenia przedmiotowego oświadczenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni.

Ponadto, zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych.

Wykonawca przystępujący do postępowania jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie 25 000,00 PLN (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy i 00/100 zł).

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy zamawiającym a wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków (nie dotyczy składania ofert i wniosków), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularz do komunikacji” dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem zamawiający i wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (BZP, TED lub ID postępowania).

Kryteria oceny ofert, kwestie związane z RODO oraz pozostałe warunki określono w dokumentacji postępowania (...).

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

01/06/2021