

Poland-Lublin: Analysers
OJ S 184/2019 24/09/2019
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie

Postal address: ul. Doświadczalna 4

Town: Lublin

NUTS code: PL814 Lubelski

Postal code: 20-290

Country: Poland

Contact person: Piotr Sapała

E-mail: e.hamera@ipan.lublin.pl

Telephone: +48 817445061

Fax: +48 817445067

Internet address(es):

Main address: <http://www.ipan.lublin.pl/>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk

I.5. Main activity

Other activity: prace badawczo-rozwojowe w dziedzinie nauk leśnych, rolniczych i weterynaryjnych

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Dostawa systemu do analizy wymiany gazowej z użytków rolnych metodą kowariancji wirów na potrzeby Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie

Reference number: A-2401-39/2019

II.1.2. Main CPV code

38434000 Analysers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu do analizy wymiany gazowej z użytków rolnych metodą kowariancji wirów na potrzeby Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, stanowi załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.

Źródło finansowania

— Projekt realizowany w ramach środków finansowych na zakup aparatury naukowo-badawczej stanowiącej dużą infrastrukturę badawczą na rok 2019 przyznawanych przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego – dotacja celowa na realizację inwestycji pn.: „Zakup systemu do analizy wymiany gazowej z użytków rolnych metodą kowariancji wirów”. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia przetargu na podstawie art. 93 ust. 1a ustawy z dnia 29.1.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.).

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 560 900,00 PLN

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL814 Lubelski

Main site or place of performance: Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin, POLSKA

II.2.4. Description of the procurement

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1 analizator CO₂ i H₂O

1.1 dokładność odczytu w zakresie 1-2 %;

1.2 umożliwia pomiar z częstotliwością do 20 Hz;

1.3 pobór mocy umożliwiający pracę w polu bez zasilania 230V;

1.4 minimalny zakres temperatury pracy: -25 do 40oC;

1.5 długość kabla: minimum 5 m;

1.6 w zestawie elementy montażowe do montażu czujnika na maszcie;

2 analizator CH₄

2.1 minimalny zakres pomiarowy 0 - 40 ppm;

2.2 pobór mocy umożliwiający pracę w polu bez zasilania 230V;

2.3 umożliwia pomiar z częstotliwością 20 Hz lub wyższą;

2.4 minimalny zakres temperatury pracy: -25 do 40oC;

2.5 długość kabla: min 5 m;

2.6 w zestawie elementy montażowe do montażu czujnika na maszcie;

3 anemometr soniczny wraz z oprzyrządowaniem i kablem minimum 5 m

3.1 minimalny zakres pomiarowy 0-45 m/s;

3.2 częstotliwość pomiaru 3D: 40 Hz;

3.3 rozdzielczość minimum: 0,01 m/s;

3.4 minimalny zakres temperatury pracy: -30 do 40oC;

3.5 możliwość komunikacji po RS-485;

4 bilansomierz promieniowania słonecznego

4.1 minimalny zakres spektralny od 0.3 do 2.8 µm dla prom. krótkofalowego oraz 4,5-42 µm (dla prom. długofalowego);

4.2 czułość 5- 20 µV/W/m²;

5 czujnik wilgotności i temp. powietrza wraz z osłonami przeciwsłonecznymi

5.1 dokładność pomiaru RH 1,5 % a dokładność pomiaru temp. 0,2C;

5.2 czas odpowiedzi w powietrzu 20-60s;

6 czujniki wilgotności, temperatury i zasolenia gleby;

- 7 deszczomierz;
- 8 czujnik promieniowania PAR;
- 9 datalogger do zbierania danych z poszczególnych czujników;
- 10 elementy zasilające system (akumulatory, panel słoneczny) i oprzyrządowanie umożliwiające instalację czujników na wysokość 2-4 m nad powierzchnią pola;
- 11 interfejs z oprogramowaniem do wyznaczania strumieni gazowych z analizatorów i analizy statystycznej danych z urządzeń pomiarowych;
- 12 minimum jednodniowe szkolenie z montażu i obsługi systemu dla 3 osób.

II.2.5. Award criteria

- Quality criterion - Name: Nominalny pobór prądu / Weighting: 10
- Quality criterion - Name: Okres gwarancji na analizatory gazowe / Weighting: 10
- Quality criterion - Name: Termin dostawy / Weighting: 10
- Quality criterion - Name: System z możliwością rozłącznej pracy analizatora CO2 i analizatora CH4 / Weighting: 10
- 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:
no

II.2.14. Additional information

- | Lp. | Nazwa kryterium | Znaczenie kryterium (w punktach) |
|-----|---|----------------------------------|
| 1 | Cena | 60 % |
| 2 | Nominalny pobór prądu | 10 % |
| 3 | Okres gwarancji na analizatory gazowe | 10 % |
| 4 | Termin dostawy | 10 % |
| 5 | System z możliwością rozłącznej pracy analizatora CO2 i analizatora CH4 | 10 % |

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: [2019/S 128-312300](#)

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 systemu do analizy wymiany gazowej z użytków rolnych metodą kowariancji wirów na potrzeby Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

27/08/2019

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: Polygen Sp. z o.o.

Postal address: ul. Krzemieniecka 53

Town: Wrocław

NUTS code: PL Polska

Postal code: 54-613

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: 539 900,64 PLN

Total value of the contract/lot: 560 900,00 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

d) odpisu z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

e) oświadczenia Wykonawcy o:

— braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności,

— braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne,

— niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12.1.1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 716 ze zm.).

Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SIWZ;

f) dokumentów dotyczących podmiotu trzeciego, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, warunków udziału w postępowaniu – jeżeli Wykonawca polega na zasobach podmiotu trzeciego.

Pozostałe dokumenty związane z postępowaniem Zamawiający opisał w pkt VII SIWZ.

Wykonawca jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości (wysokość wadium podana w PLN brutto): wysokość wadium 10 000,00 w sposób i na zasadach określonych w pkt IX SIWZ.

Ponadto Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (opis i zasady odnoszące się do zabezpieczenia określono w pkt XVI SIWZ).

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Postal address: ul. Postępu 17 a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: uzp@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

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

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: nd

Town: nd

Country: Poland

Internet address: www.uzp.gov.pl

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

Official name: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: uzp@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

19/09/2019