

Poland-Bielsko-Biała: Machines and apparatus for testing and measuring
OJ S 248/2020 21/12/2020
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o.

National registration number: 5472013159

Postal address: ul. Sarni Stok 93

Town: Bielsko-Biała

NUTS code: PL Polska

Postal code: 43-300

Country: Poland

Contact person: Beata Kalińska

E-mail: zakupy@bosmal.com.pl

Telephone: +48 338130587

Internet address(es):

Main address: <http://bosmal.com.pl>

Address of the buyer profile: <https://platformazakupowa.pl/pn/bosmal>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Centrum Badawczo-Rozwojowe

I.5. Main activity

Other activity: motoryzacja

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Komora klimatyczna przeznaczona do współpracy z systemem wibracyjnym

Reference number: BOS/35/NZ/20

II.1.2. Main CPV code

38540000 Machines and apparatus for testing and measuring

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest jedna, fabrycznie nowa komora klimatyczna do współpracy ze stanowiskiem wibracyjnym wraz z instalacją, uruchomieniem i szkoleniem.

Kompletny przedmiot zamówienia zawiera następujące elementy:

- a. komora klimatyczna z zestawem podłóg do współpracy z „head expanderem” i stołem poziomym systemu wibracyjnego (z systemem fartuchów termoizolacyjnych lub uszczelnień obszaru ruchomego stołów;
- b. podłoga pełna do pracy komory jako urządzenie niezależne;
- c. system mocowania podłóg (dla „head expandera” i stołu poziomego) na ramie systemu wibracyjnego;
- d. oprogramowanie do komunikacji przez sieć LAN;
- e. system demineralizacji wody zasilającej układ wytwarzania wilgotności.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 630 000,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o., ul. Sarni Stok 93, Bielsko-Biała 43-300, POLSKA

II.2.4. Description of the procurement

Przedmiotem zamówienia jest jedna, fabrycznie nowa komora klimatyczna do współpracy ze stanowiskiem wibracyjnym wraz z instalacją, uruchomieniem i szkoleniem.

Kompletny przedmiot zamówienia zawiera następujące elementy:

- a. komora klimatyczna z zestawem podłóg do współpracy z „head expanderem” i stołem poziomym systemu wibracyjnego (z systemem fartuchów termoizolacyjnych lub uszczelnień obszaru ruchomego stołów;
- b. podłoga pełna do pracy komory jako urządzenie niezależne;
- c. system mocowania podłóg (dla „head expandera” i stołu poziomego) na ramie systemu wibracyjnego;
- d. oprogramowanie do komunikacji przez sieć LAN;
- e. system demineralizacji wody zasilającej układ wytwarzania wilgotności.

Parametry techniczne:

Pojemność użyteczna 9,4...11 m³

Zakres temperatur -45...+140 oC

Prędkość zmian temperatur 5 oC/min (dla grzania i chłodzenia) wg IEC 60068-3-5; min. 3 oC /min dla grzania i chłodzenia z załadunkiem 700 kg

Zakres wilgotności względnej 10...98 %

Dokładność ±1 oC ±2...3 % RH

Chłodzenie skraplacza wodne

Wymienne podłogi:

— podłoga do współpracy ze stołem poziomym: na stałe umieszczona na stanowisku wibracyjnym,

— wymiar stołu poziomego systemu wibracyjnego: 1.5 x 1.5 m,

— podłoga do współpracy z „head expanderem” („head expander” poza przestrzenią roboczą komory),

— wymiar „head expandera”: 1.2 x 1.2 m,

— podłoga dla pracy samodzielnej.

Otwory w ścianie komory min. 4 – średnica otworów: 2 x 100 mm + 2 x 150 mm

Pozycjonowanie komory nad wzbudnikiem; wymagania dotyczące integracji komory ze wzbudnikiem:

- podłoga dla stołu poziomego na stałe umieszczona na systemie wibracyjnym,
- przesuw komory: minimum w dwóch kierunkach (góra/dół; lewo/prawo),
- wzbudnik będzie w zagłębieniu – poziom stołu poziomego zbliżony do poziomu posadzki (100...200 mm powyżej poziomu posadzki).

Układ jezdný komory również może być w zagłębieniu.

Mobilność komory i pozycje ustawiania komory:

- nad wzbudnikiem,
- nad stołem ślizgowym,
- poza systemem wibracyjnym.

Drzwi komory /okno inspekcyjne dwuskrzydłowe, w każdym skrzydle okno inspekcyjne z systemem podgrzewania

Komora powinna być wyposażona w układ demineralizacji wody.

Komunikacja LAN

Oprogramowanie:

- sterowanie portem wejść/wyjść (min. 4),
- co najmniej 4 pomiarowe wejścia analogowe,
- archiwizacja danych i eksport do formatu txt/Excel,
- pomiar zużycia energii z logowaniem do pliku (nazwa testu, czas trwania, data, zużycie energii),
- sygnał stop dla systemu wibracyjnego w przypadku awarii, wejście stop/start do uruchamiania/ zatrzymywania komory zewnętrznym sygnałem,
- dodatkowe wejście alarmowe zatrzymujące pracę komory,
- wizualizacja podstawowych parametrów pracy komory (ciśnienia, temperatury, napięcia, prądu dla kluczowych komponentów),
- dostęp do tabeli poprawek dla temperatury i wilgotności,
- sterowanie komory z czujnika temperatury obiektu
- system wizyjny umożliwiający podłączenie modułu kamery (obraz synchronizowany z zapisem przebiegu testu, kamera po stronie Zamawiającego),
- obok przepustów, na ścianie komory dwa równoległe profile do montażu akcesoriów (zainstalowane pionowo na zewnątrz komory, o długości ok. 1.2 m; preferowany profil systemu item 24; nośność ok. 30 kg),
- gniazda na zewnątrz komory: 1x 400 VAC 32 A; 2x 230 VAC 16A,
- przepust wentylacyjny komory (może zostać wykorzystany przepust dekompresyjny) z kołnierzem umożliwiającym podłączenie odciągu.

Instalacja i odbiór przedmiotu zamówienia: w terminie 30 dni licząc od zawarcia umowy, dostarczy do Zamawiającego: warunki przyłączeniowe dla stanowiska (posadowienie, podłączenia mediów, parametry przyłączeniowe), szczegółowe warunki instalacyjne w języku polskim, rysunki z krytycznymi wymiarami dostarczanej komory, niezbędnymi dla prawidłowego przygotowania miejsca instalacji.

Parametry mediów dostępnych w Instytucie BOSMAL są następujące:

- temperatura: od 17 do 35 oC,
- wilgotność względna: od 15 % do 85 %,
- zasilanie elektryczne: 400 VAC, 50 Hz; 230VAC, 50 Hz,
- sprężone powietrze ciśnienie ok. 6.2 bar, klasa czystości 4 stopień.

Szczegółowy opis – §2 SIWZ

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Możliwość umieszczenia powierzchni stołu poziomego systemu wibracyjnego powyżej powierzchni podłogi komory -wykorzystanie pełnych wymiarów komory (detal poza obrysem stołu poziomego) / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Ograniczenie powierzchni fartucha do uszczelnienia obszaru „drive bara” systemu wibracyjnego / Weighting: 4

Quality criterion - Name: Dodatkowy okres gwarancji (wydłużenie gwarancji o 12 miesięcy) / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Objętość komory powyżej 9,4m³ / Weighting: 16

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: UDA-RPSL.01.01.00-24-03HD/ 19-00 ID 19367

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: [2020/S 177-425374](#)

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

Contract No: F202007595

Title:

Komora klimatyczna przeznaczona do współpracy z systemem wibracyjnym

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

11/12/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

Number of tenders received from SMEs: 3

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: 3

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Spectro-Lab, Jan Borkowski

National registration number: 008054981

Postal address: al. 3 Maja 2/170

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 00-391

Country: Poland

E-mail: mariusz.zwierzynski@spectro-lab.pl

Telephone: +48 226752567

Internet address: <http://www.spectro-lab.pl/>

The contractor is an SME: yes

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 723 020,17 EUR

Total value of the contract/lot: 630 000,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting**Section VI: Complementary information**

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Urząd Zamówień Publicznych

Postal address: ul. Postępu 17A

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587701

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

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy w toku postępowania o zamówienie publiczne.

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp, przysługuje odwołanie wyłącznie od niezgodnej z przepisami Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechaniu czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Pzp.

2. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zd. drugie Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
4. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 16.2 i 16.3 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi

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

Official name: Urząd Zamówień Publicznych

Postal address: ul. Postępu 17A

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587701

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

16/12/2020