

Poland-Dobczyce: Ultrasound scanners

OJ S 238/2017 12/12/2017

Contract notice**Supplies****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Larkis Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Postal address: ul. Obwodowa 4

Town: Dobczyce

NUTS code: PL214 Krakowski

Postal code: 32-410

Country: Poland

Contact person: Jerzy Walas

E-mail: jerzy.walas@larkis.pl

Telephone: +48 122712350

Fax: +48 122712345

Internet address(es):Main address: www.larkis.pl**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: www.larkis.pl

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the following address:

Official name: LARKIS Sp. z o.o.

Postal address: ul. Obwodowa 4

Town: Dobczyce

Postal code: 32-410

Country: Poland

Contact person: Jerzy Walas

Telephone: +48 122712350

E-mail: jerzy.walas@larkis.pl

NUTS code: PL214 Krakowski

Internet address(es):Main address: www.larkis.pl**I.4. Type of the contracting authority**

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Produkcja pozostałych wyrobów z tworzyw sztucznych

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy i instalacji fabrycznie nowego urządzenia 3D wraz z oprogramowaniem i wyposażeniem.

II.1.2. Main CPV code

33112300 Ultrasound scanners

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego o wartości zamówienia, tzw. poniżej progów unijnych, która nie przekracza wyrażonej w złotych równowartość kwoty 209.000,00 Euro netto, tj. bez podatku od towarów i usług (VAT).

Przedmiotem zamówienia jest na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy i instalacji fabrycznie nowego urządzenia, tj. Skanera 3D wraz z oprogramowaniem i wyposażeniem, do realizowanego obiektu produkcyjno-laboratoryjnego.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL214 Krakowski

II.2.4. Description of the procurement

Skaner 3D z wyposażeniem i oprogramowaniem, laserowy skaner optyczny działający na zasadzie światła strukturalnego.

Musi składać się z minimum dwóch kamer na zakres skanowania o minimalnej rozdzielczości 5Mpix każda lub jednej kamery na zakres skanowania o minimalnej rozdzielczości 10Mpix. Urządzenie musi pracować w dwóch zakresach pomiarowych, tj.: mały obszar - nie więcej niż 170 x 120 x 100 [mm], z gwarantowaną dokładnością pomiaru w tym obszarze nie więcej niż 0,015 [mm] sprawdzaną wg VDI/VDE., duży obszar – nie więcej niż 400 x 300 x 200 mm. z gwarantowaną dokładnością pomiaru w tym obszarze nie więcej niż 0,035 mm sprawdzaną wg VDI/VDE.

Zmiana pomiędzy obszarami skanowania nie może powodować konieczności ponownej kalibracji systemu jeśli nie nastąpi zmiana temperatury otoczenia o 4o. Skaner należy dostarczyć wraz tablicą kalibracyjną oraz plikami do kalibracji. Oprogramowanie wewnętrzne skanera musi zapewniać możliwość weryfikacji dokładności kalibracji. Optyka urządzenia musi być osadzona na belce odpornej na zmiany temperatur otoczenia o 4o i przenoszenie.

Urządzenia musi posiadać certyfikat CE oraz RoHS dostarczone najpóźniej wraz z dostawą przedmiotu zamówienia. Urządzenie musi posiadać świadectwo wzorcowania dla modelu skanera wydany przez Laboratorium wzorcujące posiadające certyfikat Polskiego Centrum Akredytacji – dostarczone najpóźniej wraz z dostawą przedmiotu zamówienia. Możliwość skanowania z wykorzystaniem markerów unikalnych lub znaczników dostarczonych wraz z urządzeniem w ilości minimalnej co najmniej 1000.

Stolik obrotowy: Sterowanie stolika z oprogramowania do obsługi skanera. Nośność stolika zapewniająca bezpieczne użytkowanie skanera, nie mniej niż 250 kg.

Statyw kolumnowy: Statyw kolumnowy musi być przystosowany do pracy oferowanego skanera.

Oprogramowanie do inżynierii odwrotnej w języku polskim zapewniające co najmniej następujące funkcjonalności: Zbieranie danych ze skanerów i optymalizacja danych. Automatyczne i manualne łączenie skanów, (możliwość dopasowywania skanów oraz automatyczne składanie na podstawie geometrii.). Zaawansowana edycja punktów i poligonów.Redukcja liczby punktów poprzez wygładzenia i filtry.Tworzenie siatek poligonowych z punktów.Zaawansowane możliwości szkicowania 2D oraz 3D na bazie siatki mesh (szkicowanie na bazie przekroju – automatyczne wykrywanie rodzaju linii w przekrojach, możliwość tworzenia geometrii konstrukcyjnej łatwej w obsłudze i wymiarowaniu).Możliwość automatycznego tworzenia powierzchni CAD na bazie siatki trójkątów.Kolorystyczny podział siatki trójkątów na regiony (tworzony automatycznie lub ręcznie, z możliwością edycji ręcznej). Pełna funkcjonalność CAD 3D.Modelowanie z zachowaniem cech obiektów (drzewko historii). Eksport z drzewkiem historii do wielu natywnych formatów CAD, dla co najmniej następujących oprogramowań- Solidworks, Inventor, Creo, SolidEdge, NX, Autodesk. Licencja sieciowa– jedno stanowisko.

Oprogramowanie do kontroli jakości w języku polskim o następującej funkcjonalności: Zbieranie danych ze skanerów i optymalizacja danych.Automatyczne i manualne łączenie skanów (zaawansowane możliwości dopasowywania skanów oraz automatyczne składanie na podstawie geometrii). Zaawansowana (dająca możliwość wyboru przez operatora) edycja punktów i poligonów.

Redukcja liczby punktów poprzez wygładzenia i filtry. Tworzenie siatek poligonowych z punktów.

Możliwie szybkie w zależności od wielkości geometrycznej porównanie skanów z modelem CAD lub średnim modelem z kilku skanów. Wizualizacja odchyłeń na modelu w standardowej lub zdefiniowanej przez użytkownika paletce kolorów.Analiza wymiarów 2D i 3D, analiza figur geometrycznych, wielkości, dopasowania, grubości ścian i krawędzi.Pełna funkcjonalność według standardów GD&T.Tworzenia w różnych standardach, również zdefiniowanych przez użytkownika, raportów wraz z modelami podglądowymi 3D PDF.Tworzenie szablonów raportów na podstawie modeli CAD. Licencja sieciowa – co najmniej jedno stanowiskowa.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

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

Start: 22/01/2018

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:

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, a z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, którzy są powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym, przy czym przez powiązania kapitałowe lub osobowe należy rozumieć wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- *uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- *posiadaniu, co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- *pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- *pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Wykonawca musi znajdować się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej, na realizację zamówienia.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Wykonawca musi posiadać zdolność techniczną lub zawodową pozwalającą na realizację zamówienia, dlatego też musi wykazać, że:

- dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj.:
 - osobą lub osobami przeznaczoną na funkcję instalatora posiadającego aktualny certyfikat, atest, świadectwo lub inny dokument wystawiony przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta oferowanego urządzenia uprawniający do jego instalacji, serwisu lub obsługi oraz co najmniej roczną praktykę zawodową i doświadczenie w instalacji, serwisie lub obsłudze oferowanego urządzenia,
 - osobą lub osobami przeznaczoną na funkcję instruktora posiadającego aktualny certyfikat, atest, świadectwo lub inny dokument wystawiony przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta oferowanego urządzenia uprawniający do przeprowadzenia instruktarzu z zakresu obsługi oraz co najmniej roczną praktykę zawodową i doświadczenie w prowadzeniu instruktarzu oferowanego urządzenia.
- Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji instalatora i instruktora pod warunkiem łącznego spełnienia przez wykazaną osobę opisanych wyżej wymagań.
- posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, tzn. wykaże, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a w przypadku, gdy okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, licząc wstecz od dnia upływu terminu składania ofert, zrealizował:

— co najmniej dwie dostawy urządzeń do skanowania 3D wraz z oprogramowaniem i wyposażeniem o wartości łącznej wykazanych dwóch dostaw nie mniejszej niż 200.000,00 PLN. brutto (słownie: dwieście tysięcy PLN (PLN)).

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Wzór umowy załączony jest do zaproszenia i specyfikacji.

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: 22/01/2018 Local time: 12:00

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

English, Polish

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 22/01/2018 Local time: 12:05

Place:

Oferty, pod adresem 32-410 Dobczyce przy ul. Obwodowej 4, Dziennik Podawczy pok. nr 8, Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej „Oferta w zakresie dostawy i instalacji urządzenia 3D wraz oprogramowaniem i wyposażeniem dla Larkis Sp. z o.o. w Dobczycach (32-410) przy ul. Obwodowej 4. Znak sprawy: ZP.D.U.E.08/17 - nie otwierać przed dniem 22 .1. 2018 r. godz. 12:05.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Sąd

Town: Kraków

Country: Poland

VI.5. Date of dispatch of this notice

07/12/2017