



Warszawa, 13 grudnia 2017 r.

OGŁOSZENIE **o zamiarze udzielenia zamówienia**

Działając w oparciu o art. 4d ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz.U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) Instytut Lotnictwa w Warszawie informuje o zamiarze udzielenia zamówienia na **dostawę i montaż nowego optycznego zestawu mikroskopowego.**

Przedmiot zamówienia służy wyłącznie celom badawczym, doświadczalnym, naukowym lub rozwojowym i nie służy prowadzeniu produkcji masowej celem osiągnięcia rentowności rynkowej lub pokrycia kosztów badań lub rozwoju.

Wartość zamówienia jest mniejsza, niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

I. Zamawiający

Instytut Lotnictwa Al. Krakowska 110/114 02-256 Warszawa
--

II. Przedmiot Zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1) Dostawę nowego optycznego zestawu mikroskopowego, zwanego dalej Urządzeniem, o następujących parametrach i wymaganiach:
 - zakres powiększenia cyfrowego 20-5000x,
 - własne źródło światła
 - budowa umożliwiająca ręczne przenoszenia zestawu,
 - rozdzielczość obrazu minimum 2miliony pikseli
 - podgląd obrazu mikroskopowego z ilością klatek na sekundę minimum 40 klatek na sekundę
 - automatyczne wykrywanie używanego powiększenia wraz z wyświetlaniem skali obrazu,
 - możliwość rejestracji obrazu mikroskopowego w co najmniej dwóch formatach: JPG, TIFF,
 - możliwość rejestracji i obserwacji obrazu mikroskopowego przy powiększeniach do 500x w warunkach polowych
 - możliwość zapisu obrazów mikroskopowych na powszechnie używanych przenośnych



Dotyczy sprawy: 99/ZZ/AZLZ/2017

- nośnikach danych,
- możliwość rejestracji i obserwacji obrazu badanego elementu w polu jasnym, ciemnym, w świetle spolaryzowanym, DIC,
 - zmotoryzowany stolik w osi X, Y, Z wraz z układem jego sterowania,
 - dużą głębią ostrości obrazu mikroskopowego
 - możliwość wykonywania obrazów o zwiększonej głębi ostrości przez złożenie kilku zdjęć za pomocą dostępnego w zestawie oprogramowania,
 - program do analizy wielkości ziarna, udziału fazowego na zglądzie metalograficznym,
 - możliwość wykonania pomiarów wielkości geometrycznych badanego elementu w trzech osiach.
- 2) uruchomienie Urządzenia we wskazanym przez Zamawiającego miejscu;
 - 3) przeprowadzenie testów potwierdzających funkcjonalność Urządzenia;
 - 4) dostarczenie dokumentacji technicznej Urządzenia, oraz dokumentacji w zakresie obsługi i bezpieczeństwa oraz innej dokumentacji potrzebnej do poprawnej konserwacji oraz eksploatacji w języku polskim i / lub angielskim;
 - 5) przeprowadzenie instruktażu dedykowanego pracownikom Zamawiającego w ustalonym przez strony terminie.

III. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do dnia 30 grudnia b.r.

IV. Gwarancja i serwis

Okres gwarancji nie może być krótszy niż 12 miesięcy na każdy element Urządzenia
Zapewnienie serwisu mikroskopu na terenie Unii Europejskiej

V. Podmiot, któremu Zamawiający zamierza powierzyć realizację zamówienia:

mikroLAB sprzęt laboratoryjny ul. Puławska 25 U5 20-051 Lublin

VI. Możliwość współpracy z Zamawiającym

W przypadku gdy inny Wykonawca jest w stanie zaoferować przedmiot zamówienia spełniający minimalne wymagania Zamawiającego określone w niniejszym ogłoszeniu o zamiarze udzielenia zamówienia, prosimy w terminie do dnia **18 grudnia br. do godziny 16:00** przesłać informację o tym na adres e-mail: anna.bartkowska@ilot.edu.pl wraz z załączeniem dokumentacji potwierdzającej spełnianie przez oferowany produkt wszystkich wymagań Zamawiającego.

W przypadku gdy załączona dokumentacja nie pozwoli jednoznacznie stwierdzić, że oferowane rozwiązanie spełnia minimalne wymagania Zamawiającego, Zamawiający uzna, że oferta Wykonawcy jest niezgodna z niniejszym ogłoszeniem i podlega odrzuceniu.

W przypadku gdy do upływu terminu określonego powyżej, Zamawiający nie otrzyma informacji, że

Dotyczy sprawy: 99/ZZ/AZLZ/2017

instytut lotnictwa
warszawa, rok założenia 1926



Wykonawca jest w stanie zaferować przedmiot zamówienia spełniający jego wymagania minimalne,
Zamawiający zawrze umowę z: **mikroLAB sprzęt laboratoryjny**