



Warszawa, dnia 01.03.2018r.

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 kamery do wysokoczęstotliwościowych pomiarów metodą anemometrii obrazowej PIV

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 i Zamawiający wymaga:
 - 1) Dostawy kamery do pomiarów PIV zaimplementowanej w programie DynamicStudio v6 tj. bezpośrednia obsługa parametrów kamery (rozdzielczość, częstotliwość pracy, tryb pracy, czas między zdjęciami w trybie PIV i inne), bezpośredni podgląd i zapis rejestrowanych obrazów o parametrach i wymaganiach nie gorszych niż:
 - a) Monochromatyczna
 - b) Sensor CMOS
 - c) Przystosowana do pracy w trybie PIV (double frame) z minimalnym czasem między klatkami



Dotyczy sprawy: 12/ZZ/AZLZ/2018

nie większym niż 1.75 μ s

- d) Rozdzielczość otrzymywanych zdjęć minimum 2560x1600 pixeli – 4Mpix
 - e) Częstotliwość pracy minimum 1400 Hz przy pełnej rozdzielczości
 - f) Możliwość pracy z większą częstotliwością przy zredukowanej rozdzielczości z parametrami nie gorszymi niż:
 - 2100 Hz przy 2048x1600 pixeli
 - 2800 Hz przy 1920x1080 pixeli
 - 5700 Hz przy 1280x720 pixeli
 - 14000 Hz przy 512x512 pixeli
 - g) Głębia obrazu minimum 12 bit
 - h) Wielkość pojedynczego pixela minimum 10x10 μ m
 - i) Pamięć wewnętrzna kamery minimum 36GB
 - j) Interface Gigabit Ethernet
 - k) Synchronizacja poprzez sygnały TTL 5V
 - l) Zasilanie, kabel transmisji danych
- 2) Instalację oraz uruchomienie kamery w programie Zamawiającego – DynamicStudio;
 - 3) Przeprowadzenie testów potwierdzających funkcjonalność kamer;
 - 4) Przeprowadzenie instruktażu dedykowanego pracownikom Zamawiającego w zakresie obsługi kamery;
 - 5) Dostarczeniem dokumentacji technicznej oraz dokumentacji w zakresie obsługi i bezpieczeństwa oraz innej dokumentacji potrzebnej do poprawnej eksploatacji w języku polskim i / lub angielskim.

III. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do 8 tygodni od daty podpisania umowy.

IV. Gwarancja i serwis

1. Okres gwarancji nie może być krótszy niż 12 miesiące na każdy element kamery.
2. Zapewnienie serwisu kamery na terenie Unii Europejskiej

V. Podmiot, któremu Zamawiający zamierza powierzyć realizację zamówienia:

Eurotek International Sp. z o.o.
ul. Skrzetuskiego 6
02-726 Warszawa



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 **09 marca br. do godziny 15:00** 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 Wykonawca jest w stanie zaoferować przedmiot zamówienia spełniający jego wymagania minimalne, Zamawiający zawrze umowę z: **Eurotek International Sp. z o.o.**