



**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Nazwa zamawiającego:  
Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP  
Al. Jerozolimskie 202  
02 – 486 Warszawa

Warszawa, 07.09.2017

## **Zaproszenie do złożenia oferty cenowej na dostawę skanera laserowego 3D**

**Zamówienie wyłączone z przepisów stosowania ustawy Pzp**

### **I. ZAMAWIAJĄCY**

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP  
Al. Jerozolimskie 202  
02 – 486 Warszawa  
[www.piap.pl](http://www.piap.pl)  
zaprasza do złożenia oferty

### **II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Skaner laserowy 3D Lidar lub równoważny o poniższych parametrach:**

- Skaner laserowy umożliwiający dokonywanie pomiarów na dalekich odległościach (ponad 50m) z wysoką częstotliwością.
- poziomy kąt widzenia równy  $360^{\circ}$
- pionowy kąt widzenia co najmniej  $\pm 10^{\circ}$
- skaner małogabarytowy oraz z niskim zapotrzebowaniem mocy
- wymagany najmniejszy zasięg skanera: 100m
- wymagana rozdzielczość skanowania: nie mniejsza niż  $0,1^{\circ}$  w poziomie oraz nie mniejsza niż  $0,4^{\circ}$  w pionie
- wymagana norma pyłu i wodoszczelności: IP67
- interfejs komunikacyjny: Ethernet

**Uwagi: Oprogramowanie jest jest czynnikiem decydującym.**

**Termin realizacji zamówienia: do 2 miesięcy od daty zawarcia umowy.**

Szczegółowych informacji w zakresie przedmiotu zamówienia udziela: Sławomir Puchalski, tel. 22 874 0011, [spuchalski@piap.pl](mailto:spuchalski@piap.pl)

Ofertę należy przesłać drogą elektroniczną na adres [spuchalski@piap.pl](mailto:spuchalski@piap.pl) do dnia 15 września 2017.