

**Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki**  
(zaproszenie do składania ofert)

**1. Zamawiający:**

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki,  
Dział Zamówień Publicznych,  
faks: 12/628-20-72  
e-mail: zampub@pk.edu.pl  
ul. Warszawska 24 bud. W-9 (10-24)/pok. 110,  
31-155 KRAKÓW

**2. Podstawa prawna:**

Podstawa prawna: art. 4 d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) w związku z art. 30a i 30b ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2010 r. Nr 96, poz.615, z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2014 poz. 121 z późn. zm.).

Przedmiotem zamówienia jest dostawa służąca wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych. Nie służy prowadzeniu przez Zamawiającego produkcji masowej, służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.

**3. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest: **„Dostawa sensorów wraz z wyposażeniem koniecznych do realizacji prac związanych z projektem Swarm of Biomimetic Underwater Vehicles for Underwater ISR, umowa nr M6/525/2015/P”** do Instytutu Technologii Maszyn i Automatyzacji Produkcji, budynek Wydziału Mechanicznego PK, al. Jana Pawła II 37 w Krakowie, tj.:

1. Jednostka inercyjna FOG KVH model 1750-IMU
2. Kabel sterujący do KVH 1750-IMU
3. Moduł odbiornika GNSS NovAtel OEM617D: GPS, L1/L2, SBAS, DGPS, Heading+Heading, GLIDE, 20 Hz Position
4. NavQuest 600P Micro DVL zawierający NavQuest Studio Windows software, 2x2m cables, wewn. Sensor IN i walizę transportową.
5. Tritech Micro Sonar, 750 m

**Kod CPV: 38424000-3 Urządzenia pomiarowe i sterujące**

**WYKAZ ISTOTNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Wymienione powyżej w poz. 1-5 przedmioty zamówienia są ściśle określone (model, firma wytwórcy). Jest to konieczne, ponieważ muszą być kompatybilne sprzętowo i programowo z drugim prototypem wykonywanym przez lidera projektu. Lider projektu zdecydował o konieczności wyposażenia prototypu realizowanego na Politechnice Krakowskiej, w zamawiane sensory.

## **INNE ISTOTNE WYMAGANIA:**

### **Warunki gwarancji i serwisu:**

okres gwarancji: min. 12 miesięcy

okres rękojmi: min. 12 miesięcy

czas reakcji serwisu gwarancyjnego: 48 godz.

czas naprawy: 30 dni.

### **Sposób rozliczeń:**

Faktura VAT wystawiona po odbiorze sprzętu, na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru.

Termin płatności: 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

Warunki realizacji zamówienia, zawiera również projekt umowy (załącznik nr 2 do ogłoszenia).

## **4. Termin wykonania zamówienia**

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: **do 29.09.2017 r.**

## **5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu.

## **6. Opis sposobu przygotowania ofert**

- 1) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
- 3) Wykonawca składa ofertę na formularzu oferty – załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.  
W formularzu oferty należy podać ceny poszczególnych elementów oferowanego sprzętu i łączną cenę.
- 4) Oferta powinna być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Jeśli ofertę podpisuje pełnomocnik Wykonawcy – do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo.
- 5) Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i paraflowane przez osoby uprawnione.
- 6) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.

## **7. Sposób oraz termin składania ofert**

- 1) Oferty należy składać pocztą elektroniczną na adres e-mail: **zampub@pk.edu.pl** lub faksem na nr faks: 12/ 628 20 72 **do dnia 04.08.2017 r. do godz. 09:30.**
- 2) Oferty złożone po terminie, nie będą rozpatrywane.

## 8. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena podana na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu) powinna być wyrażona w złotych polskich jako cena brutto z podatkiem VAT wg obowiązującej stawki.

Cena oferty jest ceną ryczałtową i winna obejmować wszystkie koszty dostawy sprzętu oraz np. rabaty, upusty, koszty transportu, opakowania, akcyzę, opłaty manipulacyjne, związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz z warunkami stawianymi przez Zamawiającego.

Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w ogłoszeniu jak również w nich nie ujęte a bez których nie można wykonać zamówienia.

## 9. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty najkorzystniejszej.

- 1) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wymagania Zamawiającego określone w niniejszym ogłoszeniu i otrzyma najwyższą ilość punktów w kryterium:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	100%

Punkty przyznawane za podane kryterium będzie liczone następująco:

Nr kryterium	Wzór
1	<b>Cena</b> według wzoru: $\text{Liczba punktów} = (C_{\min} / C_{\text{of}}) * 100 * \text{waga}$ gdzie: - $C_{\min}$ - najniższa cena spośród wszystkich ofert - $C_{\text{of}}$ - cena podana w ofercie badanej

- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert, które nie spełniają wymagań określonych w ogłoszeniu.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie możliwość poprawienia w ofercie oczywistych omyłek rachunkowych i pisarskich oraz wezwania do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
- 4) Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.
- 5) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami podatku VAT w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek VAT, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## 10. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 1) Do Wykonawcy, którego ofertę wybrano, zostanie przesłane pismo z prośbą o podpisanie umowy wraz z dwoma egzemplarzami umowy do podpisu.
- 2) Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny. W przypadku uchylecia się od zawarcia umowy również i tego Wykonawcy, Zamawiający może powtarzać czynność w odniesieniu do pozostałych Wykonawców aż do momentu zawarcia ważnej umowy.

- 3) Zamawiający na swojej stronie w Biuletynie Informacji Publicznej opublikuje informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarto umowę o wykonanie zamówienia lub informację o nieudzieleniu zamówienia w przypadku nie zawarcia umowy.

**11. Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.**

Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze umowę, której projekt stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.

**12. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami**

- 1) W niniejszym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615). Wszelką korespondencję Wykonawca przekazuje na adres e-mail: [zampub@pk.edu.pl](mailto:zampub@pk.edu.pl) lub nr faksu: **12/628-20-72**
- 2) Wszelkie zapytania dotyczące zamówienia należy kierować na wskazany wyżej adres e-mail lub fax z określeniem sygnatury postępowania, którego dotyczą.
- 3) Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Roman Juroszek.

**13. Unieważnienie postępowania**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, w szczególności jeżeli nie zostanie złożona żadna oferta, lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone, albo cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności, skutkujące nieważnością umowy.

**14. Załączniki:**

- 1) Formularz ofertowy
- 2) Projekt umowy