

**Nazwa zamawiającego:**

**Sieć Badawcza Łukasiewicz  
Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP  
Al. Jerozolimskie 202  
02 – 486 Warszawa**

Warszawa, 10.06.2024 r.

### **Zapytanie ofertowe nr ZO/07/2024**

KOD CPV:  
73000000-2

tworzenie modeli geometrycznych do modelowania komputerowego

### **Zamówienie wyłączone z przepisów stosowania ustawy Pzp**

#### **I. ZAMAWIAJĄCY**

**Sieć Badawcza Łukasiewicz-  
Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP  
Al. Jerozolimskie 202  
02 – 486 Warszawa  
www.piap.pl**

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

Udział w projekcie *RESPIRATION* do wykonywania następującego zakresu prac:  
Udział w tworzeniu modeli geometrycznych do modelowania komputerowego.  
Udział w budowie modeli komputerowych przepływu gazu przez rezonatory. Przetwarzanie wyników symulacji. Zmiana parametrów zbudowanego modelu dla różnych konstrukcji rezonatorów. Zbieranie danych. Przygotowanie materiału graficznego do publikacji.

#### **Wykonawca dzieła musi posiadać:**

- Znajomość specyfiki budowy modeli komputerowych metodą elementów skończonych.
- Wiedzę z zakresu hydrodynamiki przepływów gazów/cieczy.
- Umiejętności budowy modeli 3-D.
- Umiejętności obsługi programu ANSYS.
- Umiejętności obsługi programów biurowych WORD, EXCEL

#### **III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA (DZIEŁA)**

Od daty zawarcia umowy do kwiecień 2026.

#### **IV. OPIS SPOSBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

Wykonawca powinien przesłać CV wraz z ceną brutto za wykonanie dzieła.

#### **V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Oferta (CV wraz z ceną) powinna być dostarczona mailem na adres [igor.korobiichuk@piap.lukasiewicz.gov.pl](mailto:igor.korobiichuk@piap.lukasiewicz.gov.pl) oraz [kzp@piap.pl](mailto:kzp@piap.pl) do dnia 19 czerwca 2024 godz. 12:00.
2. O wynikach postępowania wykonawcy zostaną poinformowani mailem, na adres przedstawiony w

ofercie.

3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: [www.piap.lukasiewicz.gov.pl](http://www.piap.lukasiewicz.gov.pl)

## VI. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny CV na podstawie następujących kryteriów:

1 – Cena 100%

CV kandydata musi potwierdzać :

- Znajomość specyfiki budowy modeli komputerowych metodą elementów skończonych.
- Wiedzę z zakresu hydrodynamiki przepływów gazów/cieczy.
- Umiejętności budowy modeli 3-D.
- Umiejętności obsługi programu ANSYS.
- Umiejętności obsługi programów biurowych WORD, EXCEL

## VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wykonawców za pośrednictwem strony internetowej znajdującej się pod adresem [www.piap.lukasiewicz.gov.pl](http://www.piap.lukasiewicz.gov.pl) oraz mailem na adresy podane w ofercie złożonej przez wykonawcę.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji z wykonawcami, którzy złożyli oferty w celu uzyskania korzystniejszych warunków.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

## VIII. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji odnośnie przedmiotu zamówienia udziela Jacek Frontczak pod adresem email:

[igor.korobiichuk@piap.lukasiewicz.gov.pl](mailto:igor.korobiichuk@piap.lukasiewicz.gov.pl)

## IX. ZAŁĄCZNIKI

Wzór umowy

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP, Al. Jerozolimskie 202, 02 – 486 Warszawa;
- z inspektorem danych osobowych można skontaktować się pisząc na adres email [rodo@piap.lukasiewicz.gov.pl](mailto:rodo@piap.lukasiewicz.gov.pl)
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ZO/07/2024 prowadzonym w trybie zapytanie ofertowego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.