

# ZAPYTANIE OFERTOWE nr ITLiMS.260.485.2018.964

## z dnia 26.09.2018 r.

Kierując się zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, a także zasadą efektywnego zarządzania finansami, zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na dostawę miernika przemieszczeń oraz czujników pomiarowych dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

### **I. Zamawiający:**

Politechnika Warszawska  
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa  
Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej  
ul. Nowowiejska 24  
00-665 Warszawa

Zamawiający oświadcza, że zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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, s. 1) – dalej RODO:

- 1) Administratorem Danych Osobowych zawartych w dokumentach składanych przez Wykonawców w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności we wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz w ofertach jest Zamawiający, tj. Politechnika Warszawska reprezentowana przez Rektora, w imieniu którego zadania Administratora realizuje Dyrektor Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej dr hab. inż. Grzegorz Krzesiński, prof. PW;
- 2) Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne do wzięcia udziału w postępowaniu i zawarcia umowy;
- 3) Przetwarzanie danych osobowych będzie odbywać się na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia oraz realizacji zawartej umowy i będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa;
- 4) Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania, a jeżeli czas trwania umowy będzie przekraczał 4 lata przez cały czas trwania umowy. Dane osobowe wynikające z zawartej umowy będą przechowywane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z zawartą umową;
- 5) Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje:
  - a) prawo dostępu do treści swoich danych osobowych,
  - b) prawo do sprostowania swoich danych osobowych,
  - c) w zakresie wynikającym z przepisów - prawo do usunięcia swoich danych osobowych, jak również prawo do ograniczenia przetwarzania;
- 6) Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, jeśli jej zdaniem, przetwarzanie danych osobowych - narusza przepisy prawa;
- 7) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Zamawiającego: e-mail [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl)

### **II. Przedmiot zapytania:**

**Dostawa miernika przemieszczeń oraz czujników pomiarowych dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**

Wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4 pkt. 8 oraz art. 11 ust. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą.

### **III. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa miernika przemieszczeń i czujników pomiarowych zgodnych z poniższą specyfikacją. Miernik musi być kompatybilny z posiadanymi przez Zamawiającego czujnikami f-my Peltron.

#### **Miernik przemieszczeń LVDT – 1 sztuka**

- ilość kanałów 4 z możliwością zwiększenia ich ilości do 8
- częstotliwość generatora 5kHz
- napięcie wyjściowe generatora - 2 Vrms
- napięcie wyjściowe z przetwornika - 1Vrms
- obudowa stojąca

- zasilanie 230V/50Hz
- wyświetlacz
- przełącznik kanałów

#### **Czujnik pomiarowy - 1 sztuka**

- zakres pomiarowy 100 mm
- napięcie wejściowe przetwornika – 2 Vrms
- napięcie wyjściowe z przetwornika – 1 Vrms
- częstotliwość pracy przetwornika – 5 kHz
- przyłącze elektryczne – kabel ½ m
- błąd pomiarowy – 0,5% ZP
- bez sprężyny

#### **Czujnik pomiarowy - 1 sztuka**

- zakres pomiarowy 50 mm
- napięcie wejściowe przetwornika – 2 Vrms
- napięcie wyjściowe z przetwornika – 1 Vrms
- częstotliwość pracy przetwornika – 5 kHz
- przyłącze elektryczne – kabel ½ m
- błąd pomiarowy – 0,5% ZP
- ze sprężyną zwrotną

#### **IV. Wymagania wobec oferenta**

##### **OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU:**

Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu składa wraz z ofertą (załącznik nr 2) następujące dokumenty i oświadczenia:

- 1) formularz cenowy – załącznik nr 1;
- 2) aktualne oświadczenie potwierdzające spełnianie przez Wykonawcę warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszego zapytania;
- 3) aktualne oświadczenia potwierdzające brak podstaw wykluczenia Wykonawcy z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszego zapytania.

*W przypadku, gdy Wykonawca przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie powoływał się na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także oświadczenia dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy.*

#### **V. Termin dostawy**

**Termin realizacji przedmiotu zamówienia 4 tygodnie od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego.**

#### **VI. Termin i miejsce składania ofert:**

Oferty należy złożyć w formie elektronicznej **do dnia 04 października 2018 r. do godziny 12.00** (oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane zgodnie z treścią art. 84 ust. 2 ustawy).

Wiadomość zawierająca ofertę wraz zaparafowanymi załącznikami powinna być oznaczona nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowana do Zamawiającego na adres: [dglowacki@meil.pw.edu.pl](mailto:dglowacki@meil.pw.edu.pl) z dopiskiem w temacie:

**„Dostawa miernika przemieszczeń i czujników pomiarowych”**

#### **VII. Kryteria oceny oferty:**

Wybór oferty zostanie dokonany na podstawie jednego kryterium: ceny oferty

- Wzór określający kryterium wyboru ma postać:  

$$\text{Liczba punktów} = (\text{cena minimalna} / \text{cena ofertowa}) * 100 \text{ pkt.}$$
- Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą liczbę punktów. Pod uwagę będą brane liczby po zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
- Jeżeli w zapytaniu ofertowym, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

- Wykonawcy, którzy złożą ofert dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

#### **VIII. Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Formularz cenowy

Załącznik nr 2 - Formularz oferty

Załącznik nr 3 - Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Załącznik nr 4 - Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych



Dyrektor Instytutu

  
Dr hab. inż. Grzegorz Krzesiński, prof. Dr

## Formularz cenowy

Lp.	Nazwa artykułu	Liczba sztuk	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto
1	Miernik przemieszczeń	1			
2	Czujnik pomiarowy 100 mm	1			
3	Czujnik pomiarowy 50 mm	1			
4	dostawa				

Do:

.....  
 .....  
 .....

(nazwa i adres Zamawiającego)

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na **dostawę miernika przemieszczeń oraz czujników pomiarowych dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**

my niżej podpisani:

.....  
 .....

działając w imieniu i na rzecz:

.....  
 .....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców);

1. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
2. OŚWIADCZAMY, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

\_\_\_\_\_

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

3. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

4. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę netto ..... zł. (słownie złotych:.....) powiększoną o podatek VAT w wysokości ..... zł., co w wyniku daje cenę brutto .....zł. (słownie złotych .....),

5. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia w terminie 4 tygodni od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego.

6. UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami/przy udziale Podwykonawców. Podwykonawcom zostaną powierzone do wykonania następujące zakresy zamówienia:

a. ....

.....

(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

b. ....

.....

(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

8. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Istotnymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

- 9 OŚWIADCZAMY, zgodnie z art. 22 ust. 1 i art. art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień Publicznych – Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), oświadczam, że:

- posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
- posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuję osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
- nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na mocy o art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień Publicznych.

10. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

11. OFERTĘ niniejszą składamy na ..... kolejno ponumerowanych stronach.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_. 2018 roku \_\_\_\_\_

(pieczęć i podpis Wykonawcy)

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<p><b>OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW OKREŚLONYCH W ART. 22 UST. 1 USTAWY</b></p>
---------------------------------------	--

Składając ofertę na zapytanie ofertowe na: „**dostawa miernika przemieszczeń oraz czujników pomiarowych dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**” oświadczamy, że:

spełniamy warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonania działalności lub czynności związanych z realizacją niniejszego zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_.2018 r.

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

<p><i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i></p>	<p><b>OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA</b></p>
--	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na: „**dostawa miernika przemieszczeń oraz czujników pomiarowych dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**” oświadczamy, że:

brak jest podstaw do wykluczenia nas z przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.)

\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_.2018 r.

\_\_\_\_\_  
*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*