

Poznań, 21.08.2023r.

Zapytanie ofertowe

dotyczące zamówienia pn. **Dostawa wyposażenia poligonu - stanowisko badań symulowanej mikrograwitacji.**

I. Zamawiający

Politechnika Poznańska
pl. M. Skłodowskiej-Curie 5
60-965 Poznań
NIP 777-00-03-699, REGON 000001608

II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę stanowiska badań symulowanej mikrograwitacji – 1 szt.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

	Parametr	Wartość
Platforma symulacyjna (stół)	Powierzchnia (kształt prostokąta) o konstrukcji modułowej	minimum 50 m2
	Wymiary platformy symulacyjnej (stołu)	długość maksymalna: 7,4 m szerokość maksymalna: 6,8 m wysokość: w przedziale 0,75 m do 0,95 m
	Beztarciowa symulacja mikrograwitacji	tak
	Powietrzna neutralizacja tarcia powierzchniowego	tak - poprzez zastosowanie nadmuchu, np. przy użyciu wentylatorów
	Możliwość regulacji siły nadmuchu	tak
	Bezoporowa pasywna odciążeniowa neutralizacja ciężaru	tak – możliwość beztarciowego przesuwania po powierzchni platformy symulacyjnej ciężaru
	Opis przesuwanego ciężaru (obiektu)	- osiągalny maksymalny ciężar udźwigu o wadze przynajmniej 50 kg, - ciężar będzie zamontowany na kwadratowej płycie ślizgowej, - wymiary płyty muszą być wystarczające do realizacji beztarciowego przesuwania obiektu - jednak nie większe niż 3m x 3m, - płyta ślizgowa o niskiej ścieralności i doskonałych właściwościach ślizgowych, - ciężar będzie zamontowany w centralnej części płyty ślizgowej
	Dostawa płyt ślizgowych	tak – 2 szt.

	Okres gwarancji	minimum 12 miesięcy

3. Zamówienie jest realizowane w ramach projektu pn. Ośrodek Testowania Robotów Kosmicznych (OTRK).

III. Termin wykonania zamówienia:

3 miesiące od dnia podpisania umowy.

IV. Warunki udziału w postępowaniu:

- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).
- W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie publiczne nie może być udzielane podmiotom powiązanym z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu co najmniej 5% udziałów lub akcji,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

V. Kryteria wyboru oferty:

- Cena – waga kryterium 60 pkt;
- Gwarancja - waga kryterium 10 pkt;
- Podział powierzchni platformy symulacyjnej na strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane (W) – waga kryterium 30 pkt;

Zasady oceny ofert w poszczególnych kryteriach:

1) Cena (C) – waga 60 pkt

C = -cena najniższa brutto * x 60 pkt

cena oferty ocenianej

* spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

- Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.
- Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

2) Kryterium „Gwarancja” (G), będzie rozpatrywane na podstawie deklaracji Wykonawcy w Formularzu Oferta w zakresie oferowanego okresu gwarancji.

Wykonawca określa okres gwarancji, w pełnych miesiącach, tj. 12 miesięcy lub 24 miesiące.

Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.

Za zadeklarowanie okresu gwarancji zostaną przyznane punkty według następujących zasad:

- okres gwarancji - 12 miesięcy – 0 pkt;
- okres gwarancji - 24 miesiące – 10 pkt.

W przypadku nie wskazania okresu oferowanej gwarancji, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca oferuje najkrótszy okres gwarancji tj. 12 miesięcy i przyzna w tym kryterium 0 pkt. Wykonawca nie może zadeklarować okresu gwarancji krótszego niż 12 miesięcy.

Wykonawca może wydłużyć maksymalnie termin gwarancji do 24 miesięcy. Wydłużenie jeszcze bardziej tego terminu nie spowoduje naliczenia dodatkowych punktów za to kryterium.

3) Kryterium „Podział powierzchni platformy symulacyjnej na strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane” (W), będzie rozpatrywane na podstawie deklaracji Wykonawcy w Formularzu Oferta Strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane muszą być o takich samych powierzchniach (niewielkie różnice w wymiarach mogą wynikać jedynie z zastosowanego procesu technologicznego przy produkcji platformy symulacyjnej).

Punkty w ramach kryterium, zostaną przyznane według następujących zasad:

- Brak podziału powierzchni platformy symulacyjnej na strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane – 0 pkt;
- Podział powierzchni platformy symulacyjnej na 2 strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane – 15 pkt;
- Podział powierzchni platformy symulacyjnej na 4 strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane – 30 pkt.

UWAGA:

W przypadku nie wskazania podziału powierzchni platformy symulacyjnej na strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca nie oferuje tego dodatkowego rozwiązania i przyzna w tym kryterium 0 pkt.

Wykonawca określa podział powierzchni platformy symulacyjnej na strefy nadmuchowe osobno załączane i wyłączane w ilościach stref: 2 lub 4.

Zadeklarowanie przez Wykonawcę większej niż 4 ilości stref nadmuchowych osobno załączanych i wyłączanych nie spowoduje naliczenia dodatkowych punktów za to kryterium.

VI. Opis sposobu przygotowania oferty cenowej

1. Oferta powinna zawierać następujące dane:

- dane Oferenta (nazwa, adres, numer telefonu, email, NIP)
- wartość netto zł za wykonanie zamówienia
- cena brutto zł za wykonanie zamówienia

oraz zostać złożona na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

VII. Miejsce i termin składania oferty cenowej

Ofertę należy złożyć poprzez Bazę Konkurencyjności do dnia 28.08.2023r. do godz. 10:00

VIII. Inne istotne informacje

1. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert. Za uchylanie się od zawarcia umowy zostanie uznane również nie dopełnienie formalności.
2. Pytania do zapytania ofertowego można zadawać poprzez Bazę Konkurencyjności.



3. Postępowanie dotyczące zapytania ofertowego może być w każdym czasie unieważnione przez Zamawiającego bez podawania przyczyny i ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek w związku z tym kosztów.
4. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru. Warunkiem podpisania protokołu odbioru jest przekazanie kompletnego przedmiotu zamówienia. Płatność w terminie 14 dni na podstawie poprawnie wystawionej faktury.
5. Zamawiający informuje, iż z uwagi na wartość szacunkową zamówienia, nieprzekraczającą równowartości kwoty 130.000, do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1710z późn. zm.)
6. Zapytanie ofertowe i oferta będą stanowić integralną część zamówienia.