

(pieczętka jednostki uprawnionej zamawiającego)

do wniosku WN-053 AAZ/00750/2024

ZAPYTANIE OFERTOWE dla zamówień w zakresie o wartości szacunkowej bez podatku od towarów i usług poniżej 130 000 złotych

NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA: Zakup młynka mikroplanetarnego (planetarno-kulowego) Premium line z wyposażeniem dla Uniwersytetu Radomskiego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Wydział Mechaniczny

Przedmiotem zamówienia jest zakup: Młynka mikroplanetarnego (planetarno-kulowego) Premium line z wyposażeniem dla Uniwersytetu Radomskiego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Wydział Mechaniczny

Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 38500000-0

Przedmiot zamówienia powinien spełniać następujące wymogi:

- instrukcje obsługi w języku polskim,
  - pełna dokumentacja techniczną
  - materiały szkoleniowe
  - gwarancję w celu zapewnienia prawidłowej eksploatacji i zabezpieczenie przed roszczeniami ze strony osób trzecich z tytułu naruszenia praw autorskich, patentowych, znaku towarowego, licencji lub innych.
1. Młynek mikroplanetarny premium line wraz z całym wyposażeniem powinien być dostarczony do Uniwersytetu Radomskiego. Na miejscu Zestaw powinien być rozpakowany i gotowy do użytkowania.
  2. Młynek mikroplanetarny premium line wraz z całym wyposażeniem powinien być wolny od uszkodzeń i jakichkolwiek napraw, nowy.
  3. Okres gwarancji min 24 miesiące od daty bezusterkowego przekazania zestawu Zamawiającemu.
  4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
  5. Odbiór zestawu zostanie poprzedzony jego przetestowaniem oraz sprawdzeniem poprawności działania przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.
  6. Za termin dostawy zestawu Zamawiający uważa się dzień podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
  7. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do 30.08.2024r

8. Cena oferty musi zawierać należny podatek VAT, wszystkie przewidywane koszty kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, musi uwzględniać wszystkie wymagania oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. Skutki finansowe jakichkolwiek błędów obciążają Wykonawcę, który musi przewidzieć wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na cenę zamówienia. Cena oferty nie podlega negocjacom czy zmianom.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.
10. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów: Cena 100% Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą, czyli najtańszą.
11. OSOBY Upoważnione DO KONTAKTOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:
  - Emilia Gutkowska                      e-mail: [e.gutkowska@urad.edu.pl](mailto:e.gutkowska@urad.edu.pl) tel. 48/ 361-72-25
12. Oferta powinna odpowiadać w pełni na zapytanie ofertowe, powinna określać Wykonawcę oraz wskazywać osobę do kontaktu. Ofertę należy przedstawić na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania w formie elektronicznej.

Oferty prosimy składać w terminie do dnia 21.06.2024 r. do godz. 12.00 na adres:  
[e.gutkowska@urad.edu.pl](mailto:e.gutkowska@urad.edu.pl)

Sporządziła dn. 14.06.224:

*Emilia Gutkowska*

Załącznik 1  
do zapytania ofertowego

Nazwa firmy .....

Adres siedziby .....

Tel./fax. ....

NIP .....

REGON.....

KRS.....

e-mail .....

Osoba do kontaktu z Zamawiającym  
.....

Znak sprawy: WN-053 AAZ/00750/2024

Termin składania ofert do: 21.06.2024 na adres [e.gutkowska@uthrad.pl](mailto:e.gutkowska@uthrad.pl) do godz. 12.00

Dostawa do: 30.08.2024 – postępowanie zakończone umową z Wykonawcą

**FORMULARZ OFERTOWY**

Dotyczy:

Zakupu Młynka mikroplanetarnego premium line wraz z całym wyposażeniem dla potrzeb Uniwersytetu Radomskiego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego:

**KRYTERIUM CENA**

za cenę **BRUTTO** w wysokości: ..... zł (słownie:.....złotych)

w tym **NETTO** w wysokości: ..... zł (słownie:..... złotych)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Lp.	Nazwa	Opis	J.M Ilość	Cen a jedn · nett o	Wartość netto	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1.	<b>Młynek planetarno- kulowy</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ergonomicznie zaprojektowany ekran dotykowy z</li></ul>	1 szt.				

		<p>przejrzystym menu oraz z możliwością zmiany kąta nachylenia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatycznie i szczelnie zamykana komora robocza młynka</li> <li>• Mikroprocesorowy system kontrolny</li> <li>• Programowanie czasu mielenia i czasu chłodzenia, możliwość 99 cykli oraz możliwa praca z obrotami wstecznymi</li> <li>• Mocna obudowa wykonana z odpornego na uderzenia tworzywa</li> <li>• Chłodzona komora mieląca, dzięki wbudowanemu wentylatorowi, umożliwiającą długie mielenie</li> <li>• Szczelnie zamknięte miski mielące umożliwiające mielenie bez strat próbki</li> <li>• Bezpieczna obsługa dzięki technologii zatraskiwania misek w młynku bez dodatkowego mocowania</li> <li>• Możliwość mielenia w dwóch lub jednej misce mielącej</li> <li>• System wykrywania niezrównoważenia młynka</li> <li>• Blokowanie młynka w przypadku niedopuszczalnych stanów pracy</li> </ul>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatyczna funkcja wyłączania w przypadku wystąpienia stanu nierównoważenia młynka</li> <li>• Zapobieganie niedopuszczalnym ustawieniom parametrów mielenia dzięki automatycznemu wykrywaniu włożonych misek mielących i optymalizacji prędkości obrotowej przez chip RFID</li> <li>• Automatyczna kontrola parametrów przed każdym mieleniem gwarantuje dokładną powtarzalność</li> <li>• Zasada pracy: siła zderzeń</li> <li>• Optymalny do mielenia materiałów: co najmniej twardych, średnio-twardych, kruchych</li> <li>• Ilość stanowisk: co najmniej 2</li> <li>• Narzędzia mielące: miski mielące, kule mielące</li> <li>• Dostępne opcjonalnie materiały narzędzi mielących: co najmniej agat, korund spiekany, azotek krzemu, tlenek cyrkonu, hartowana stal nierdzewna, węgiel wolframu</li> <li>• Proces mielenia na: na sucho/na mokro oraz homogenizacja past i</li> </ul>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>emulsji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Możliwość mielenia w gazie inertnym oraz możliwość pomiaru temperatury i ciśnienia przy użyciu odpowiednich akcesoriów</li> </ul> <p><b>Dane techniczne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dostępne opcjonalnie objętość misek mielących: co najmniej 20, 45, 80 ml</li> <li>• Możliwa do zastosowania średnica kulek mielących: 0.1 - 20 mm</li> <li>• Maks. uziarnienie początkowe (zależnie od materiału) co najmniej 5 mm</li> <li>• Min. ilość próbki - 1 ml przy zastosowaniu misek 20 ml</li> <li>• Maks. ilość próbki - co najmniej 60 ml (2 x 30 ml)</li> <li>• Uziarnienie końcowe (zależnie od materiału) - co najmniej <math>&lt; 0.1 \mu\text{m}</math></li> <li>• Typowy czas mielenia do rozdrobnienia analitycznego - co najmniej 3 minuty</li> <li>• Prędkość obrotowa tarczy głównej: co najmniej 150-1100 rpm</li> <li>• Współczynnik przełożenia obrotów tarczy głównej do miski mielącej - i względne = 1 : -2</li> <li>• Efektywna średnica tarczy głównej: 140 mm +/- 1 mm</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przyspieszenie odśrodkowe (<math>g = 9.81 \text{ m/s}^2</math>) co najmniej 95 g</li> <li>• Interface: co najmniej USB</li> <li>• Szczegóły elektryczne (zasilanie): 200-240 V/1~, 50-60 Hz, co najmniej 1200 W</li> <li>• Waga: nie więcej niż 44 kg</li> <li>• Wymiary: nie większe niż (Szer x Gł x Wys) - 40 x 58 x 36 cm, urządzenia do postawienia na stole</li> </ul>					
2.	<b>WYPOSAŻENIE - akcesoria kompatybilne z oferowanym młynkiem</b>						
3.	-Miska mieląca,	pojemność 80ml, tlenek cyrkonu w obudowie stalowej	1 szt.				
4.	-Miska mieląca,	pojemność 80ml, korund spiekany 99,7% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> w obudowie stalowej	1 szt.				
5.	-Urządzenie do opróżniania misek mielących		1.szt.				
6.	-Naczynie równoważące obciążenia		1 szt.				
7.	- Kulka mieląca,	śr. 3 mm, tlenek cyrkonu - opakowanie 100g	1 sz.				
8.	- Kulka mieląca	, śr. 1,5mm, tlenek cyrkonu - opakowanie 100g	1 szt.				
9.	- Kulka mieląca,	śr. 5 mm, korund spiekany 99,7% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	250 szt.				
10.						Σ:	

1. Jednocześnie oświadczam, że znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia i nie zalegam z płatnością podatków do Urzędu Skarbowego oraz z opłatą składek do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

2. Oświadczam(my), że ja (my) niżej podpisany(ni) działając na podstawie udzielonego pełnomocnictwa/wpisu w odpowiednim rejestrze, jestem/jesteśmy upoważniony/ upoważnieni do reprezentowania ww. wykonawcy.

3. Oświadczamy, że nie podlegamy 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).

.....  
Miejscowość i data  
do reprezentowania wykonawcy

.....  
(podpis osoby uprawnionej )



Umowa Nr AAZ-053/U/ /2024

zawarta w dniu ..... pomiędzy:

**Uniwersytetem Radomskim im. Kazimierza Pułaskiego , publiczną szkołą wyższą z siedzibą w Radomiu przy ul. Malczewskiego 29, NIP 7960106439, REGON 000805181, zwaną dalej „Zamawiającym” , reprezentowaną przez:  
prof. dr hab. Sławomira Bukowskiego - Rektora**

a

....., NIP: ..... ,  
REGON: ..... wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem  
..... zwanym w dalszej części umowy, „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....  
wybrany w wyniku przeprowadzonej procedury przewidzianej w Zarządzeniu Rektora R- 5/2021 z 28 stycznia 2021 r. w sprawie wprowadzenia „Regulaminu w sprawie ramowych procedur udzielania zamówień publicznych o wartości szacunkowej netto nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 złotych.”

§1

1. Przedmiotem umowy jest zakup młynka mikroplanetarnego (planetarno-kulowego) Premium line z wyposażeniem na rzecz Uniwersytetu Radomskiego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Wydział Mechaniczny, tj. Zamawiającego wraz z dostarczeniem do siedziby Zamawiającego.

Parametry techniczno-użytkowe i ceny jednostkowe wyrobów będących przedmiotem dostawy zawiera oferta Wykonawcy z dnia .....

2. Przedmiot umowy obejmuje także transport.
3. Dostawa ..... zostanie zakończona protokołem odbioru podpisanym bez zastrzeżeń przez Zamawiającego i Wykonawcę.

§ 2

1. Realizacja przedmiotu umowy nastąpi w terminie do dnia 30.08.2024
2. Odpowiedzialnym za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest:.....

§ 3

1. Za realizację umowy Zamawiający zapłaci kwotę:  
- BRUTTO w wysokości:....., słownie .....zł 00/100  
w tym: NETTO: .....zł /słownie..... 00/100 zł  
i podatek VAT

Cena obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia i obejmuje wszelkie nakłady finansowe potrzebne do wykonania całości przedmiotu Umowy. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia

2. Podstawą do wystawienia faktury będzie dostarczenie do Zamawiającego zgodnego z opisem zamówienia przedmiotu umowy potwierdzone protokołem odbioru, o którym mówi § 1 ust. 3.
3. Należność płatna będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze w terminie 14 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 4

1. Wykonawca wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia:

.....

2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie towaru do chwili przekazania go Zamawiającemu.

#### § 5

1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust.1 Umowy udziela Zamawiającemu minimum 2 -letniej gwarancji na przedmiot Umowy określony w § 1 ust. 1. W związku z udzieloną gwarancją Wykonawca jest obowiązany do usunięcia wady rzeczy lub dostarczenia rzeczy wolnej od wad. Czynności związane z odbiorem niesprawnego sprzętu przez Wykonawcę i dostarczeniem go po naprawie do siedziby Zamawiającego obciąża wykonawcę.
2. Niezależnie od gwarancji Zamawiającemu przysługuje uprawnienie z tytułu rękojmi określone w Kodeksie Cywilnym.
3. Bieg terminów gwarancyjnych i z tytułu rękojmi zaczyna biec od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 1 ust. 3 Umowy.
4. Wykonawca gwarantuje w okresie obowiązywania gwarancji maksymalny czas reakcji serwisu za zgłoszoną wadę/usterkę, tj. podjęcie działań zmierzających do usunięcia wady/usterki nie dłużej niż 1 dzień roboczy (od poniedziałku do piątku w godz. 8.00-15.00)
5. Jeżeli czas naprawy uszkodzonego sprzętu będzie dłuższy niż 48 godz. od daty zgłoszenia wady/usterki Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i zamontowania na czas usunięcia awarii sprzętu zastępczego (nie gorszego od tego, który podlega naprawie).
6. W przypadku braku reakcji na zgłoszenie wady/usterki w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia wady/usterki przez Zamawiającego, bądź w przypadku gdy Wykonawca nie usunie wady w ciągu 7 dni od momentu jej zgłoszenia bądź nie usunie jej w dodatkowym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający może dokonać naprawy zastępczej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), na co Wykonawca wyraża zgodę. Taka naprawa nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy oraz gwarancji producenta towaru. Zamawiający powiadomi w formie pisemnej Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia.
7. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów wykonania zastępczego, o którym mowa w ust. 6, w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia roszczenia przez Zamawiającego.
9. Termin gwarancji zaczyna swój bieg na nowo od dnia wymiany wadliwego urządzenia, wadliwej części lub podzespołu, lub dokonania istotnej naprawy.
10. Udzielona gwarancja nie będzie powodować dodatkowych obciążeń finansowych po stronie Zamawiającego z tytułu korzystania z wynikających z niej uprawnień.

#### § 6

1. Strony przewidują karę umowną za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1, za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1.
2. Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 1% wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 3 Umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 1% wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 3 Umowy.
4. W przypadku gdy szkoda przekracza wysokość kary umownej, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

#### § 7

1. Strony niniejszej umowy zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji poufnych. Obowiązek ten istnieje zarówno w trakcie trwania niniejszej umowy, jak i po jej ustaniu. Informacje poufne mogą być przekazywane osobom trzecim wyłącznie za pisemną zgodą drugiej Strony. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy informacji, których obowiązek ujawnienia wynika z obowiązujących przepisów prawa lub informacji niezbędnych do ochrony przez strony swoich praw w toczących się postępowaniach na mocy obowiązujących przepisów prawa.

2. Przez "informacje poufne" rozumie się wszelkie informacje uzyskane przez strony w związku z realizacją niniejszej umowy, niedostępne przy wykorzystaniu dopuszczalnych przez prawo źródeł informacji. Informacji poufnych nie stanowią informacje jawne lub informacje, które mogą podlegać ujawnieniu w związku z tym, że dotyczą Zleceniodawcy jako podmiotu wykonującego zadania z zakresu użyteczności publicznej.

§ 8

Zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 9

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego.

§ 10

Niniejszą umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**