

Warszawa, dnia 25.01.2023 r.

**ZapytaniE ofertowe nr 005/2023**

na dostawę

**Mikrotomu z wibrującym ostrzem (wibratom)**

do Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego

Polskiej Akademii Nauk

**Zamawiający:** Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN,

z siedzibą przy ul. Pasteura 3, Warszawa (02-093), NIP:525-000-92-69, REGON 000325825

Osoba do kontaktów w sprawie zamówienia: Joanna Urban-Ciećko

e-mail: [j.ciecko@nencki.edu.pl](mailto:j.ciecko@nencki.edu.pl)

Termin zgłaszania ofert: **nie później niż do dnia 03.02.2023 r., do godz. 12:00**

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa: Mikrotomu z wibrującym ostrzem (wibratom) z następującymi parametrami   
i funkcjami:

1. Mikrotom wibrujący przeznaczony do automatycznego cięcia świeżych preparatów biologicznych.
2. Wyposażenie dostarczone wraz z urządzeniem (minimalne)

* uchwyt na nożyki wymienne lub żyletki
* minimum 3 krążki na preparaty
* minimum 1 manipulator do przenoszenia krążków z preparatami
* wanna chłodząca z odpływem i rurką silikonową do spuszczania płynu
* wanienka na bufor wykonana z metalu, pojemność ok. 140ml
* zestaw szkła powiększającego o powiększeniu 2x wraz z pokrywą zabezpieczającą
* oświetlenie LED typu „gęsie szyje”

1. Możliwość doposażenia urządzenia w wyposażenie opcjonalne:

* zestaw wanienki na bufor z podwójnymi ściankami przeznaczony do połączenia z zewnętrzną chłodziarką. Pojemność ok. 200ml.
* zewnętrzna chłodziarka kompatybilna z urządzeniem
* magnetyczne krążki na preparaty z orientacją

1. Panel sterowania musi kontrolować co najmniej następujące funkcje:

* regulacja prędkości cięcia w zakresie co najmniej 0,025 – 2,5mm/s poprzez potencjometr z co najmniej dziesięcioma stopniami do wyboru, wyposażony w dźwignię blokującą zapobiegającą przypadkowej zmianie szybkości w czasie cięcia
* uruchamianie prędkości maksymalnej
* zmiana częstotliwości cięcia w zakresie co najmniej 0 – 100 Hz
* ustawianie okna cięcia
* włączanie i wyłączanie automatycznego cięcia
* ręcznie przesuwanie noża w tył i przód
* wybór grubości cięcia w zakresie co najmniej od 1 do 999µm, w skokach co 1µm.
* wyświetlanie wybranej grubości cięcia i całkowitej grubości cięcia z możliwością zresetowania licznika całkowitej grubości cięcia
* przełączanie pomiędzy pracą ciągłą i pojedynczym cięciem
* regulacja wysokości tacy na bufor wraz z preparatem, całkowity ruch tacy co najmniej 15mm.
* regulacja głośności sygnałów ostrzegawczych
* regulacja retrakcji w zakresie co najmniej od 0 do 999µm, z możliwością całkowitego wyłączenia

1. Całkowity zasięg ruchu noża co najmniej 40mm
2. Regulacja amplitudy cięcia co najmniej w pięciu skokach: 0,2; 0,4; 0,6; 0,8; i 1mm
3. Regulowany kąt przyłożenia uchwytu noża w zakresie co najmniej od 5° do 15°.
4. Certyfikat CE
5. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny realizowany na terenie RP

**Gwarancja:** min. 24 miesiące

**Termin realizacji zamówienia:** max. do 6 tygodni

**Dostawa, wniesienie, instalacja, szkolenie w zakresie obsługi urządzenia**

**II Kryteria oceny ofert**

Przy wyborze Zamawiający będzie się kierował kryterium ceny (100%) przy spełnieniu warunków opisu Przedmiotu zamówienia (Pkt. I).

**III Opis Przygotowania Oferty i jej Ocena:**

1. Oferta powinna zostać przygotowana na wzorze nr 1 załączonym do Zapytania.
2. Oferta powinna zawierać Informację o łącznej wartości netto i brutto zamówienia: Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, przed podpisaniem umowy dostarczy skany: zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, zaświadczenia REGON oraz zaświadczenia o nadaniu NIP.
3. Ceną oferty jest cena za całość wykonanego zamówienia.
4. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w zapytaniu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową   
   i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
5. Cena w ofercie Wykonawcy musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
6. Cenę w ofercie należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
7. Wykonawca ma obowiązek podać w Formularzu - Szablon oferta cenę za wykonanie zamówienia bez podatku VAT oraz cenę z naliczonym, zgodnie z obowiązującymi polskimi przepisami podatkowymi podatkiem VAT.
8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie   
   z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
9. W przypadku Wykonawców zagranicznych nie objętych wewnątrzwspólnotową wymianą towarów Zamawiający dla porównania ofert doliczy również cło (jeśli w tym zamówieniu będzie występować cło jako dodatkowy koszt ponoszony przez Zamawiającego)
10. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.
11. Oferty należy przesyłać elektronicznie w postaci zeskanowanej oferty oryginalnej pocztą elektroniczną na adres: [j.ciecko@nencki.edu.pl](mailto:j.ciecko@nencki.edu.pl).
12. Prosimy oznaczyć ofertę w tytule wiadomości: **Dostawa mikrotomu**.
13. Ocenie poddane zostaną tylko te oferty, które zawierają wszystkie elementy wymienione powyżej.
14. Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym zostaną odrzucone (Zamawiający poinformuje Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty poprzez przesłanie informacji e-mail na adres Wykonawcy wskazany w ofercie).
15. W przypadku wystąpienia w ofertach oczywistych omyłek rachunkowych, pisarskich lub innych oczywistych omyłek zamawiający poprawi te omyłki na zasadach określonych w ustawie PZP (poprzez przesłanie stosownej informacji   
    e-mail na adres Wykonawcy wskazany w ofercie).
16. W przypadku wystąpienia niezgodności w złożonych ofertach lub zagadnień wymagających wyjaśnienia   
    (w szczególności podejrzenia wystąpienia rażąco niskiej ceny), Zamawiający zwróci się do Wykonawcy   
    o przekazanie stosownych wyjaśnień i uzupełnień (poprzez przesłanie stosownej informacji e-mail na adres Wykonawcy wskazany w ofercie) – wyznaczając termin na udzielenie odpowiedzi – 2 dni robocze od daty wysłania wezwania.
17. W przypadku braku udzielenia odpowiedzi na wezwanie o którym mowa powyżej lub, gdy wyjaśnienia przekazane przez Wykonawcę nie będą kompletne i wyczerpujące, Zamawiający odrzuci ofertę (Zamawiający poinformuje Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty poprzez przesłanie informacji e-mail na adres Wykonawcy wskazany   
    w ofercie).
18. Ocenie będą podlegać tylko oferty nie podlegające odrzuceniu.

**IV Dodatkowe informacje:**

1. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.
2. Maksymalny termin realizacji zamówienia w ramach umowy wynosi max. do 6 tygodni (deklarowany termin dostawy wskazuje Wykonawca w ofercie).
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji warunków umowy z najlepszymi Wykonawcami.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybierania żadnego z Wykonawców.
5. Wybór Wykonawcy zostanie ogłoszony na stronie www. Zamawiającego niezwłocznie po zakończeniu procedury.
6. 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. z 2021 r., poz. 835)   z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się:
7. wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
8. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
9. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy"

Pasteura 3, 02-093 Warszawa, <http://www.nencki.edu.pl_>