

Poznań, 27.04.2021 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 13/P/2021 (dziedzina nauki)

o udzielenie zamówienia, którego przedmiotem jest: **wirówka laboratoryjna z wymiennymi rotorami** do Instytutu Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu, ul. Strzeszyńska 32.

Instytut Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu zaprasza Państwa do złożenia oferty cenowej na sprzedaż **wirówki laboratoryjnej z wymiennymi rotorami**

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (funkcjonalność):

Lp.	Parametry wymagane
1.	Siła wirowania rcf nie mniejsza niż 20913 x g (14000 rpm)
2.	Możliwość regulacji prędkości rpm w zakresie nie mniejszym niż 200-14000, ze skokiem nie większym niż 10rpm
3.	Wysokość dostępu wynosząca nie więcej niż 29cm
4.	Możliwość ustawienia promienia dla każdego stosowanego adaptera
5.	Pobór mocy maksymalnie 1650W
6.	Automatyczne powiadomienie w przypadku źle wyważonego rotora
7.	Możliwość wprowadzenia co najmniej 10 prędkości rozpędzania i hamowania rotora, by chronić bardziej wrażliwe próby
8.	Funkcja uruchamiania zegara po osiągnięciu ustawionej prędkości
9.	Możliwość instalacji co najmniej 18 rotorów
10.	Maksymalna pojemność 4 x 750ml
11.	Awaryjne otwieranie pokrywy w przypadku braku zasilania
12.	Możliwość ustawienia czasu w zakresie nie mniejszym niż 1 - 99min
13.	Waga urządzenia nie większa niż 99kg
14.	Możliwość regulacji temperatury co najmniej od -9 °C do +40 °C
15.	Wysokość wirówki z otwartą pokrywą nie większa niż 80cm
16.	Wymiary zewnętrzne (szer x głęb x wys) nie większe niż 70 x 61 x 35 cm
17.	Oddzielny przycisk funkcji szybkiego wirowania z możliwością ustawienia szybkości wirowania
18.	Możliwość wprowadzenia i zapamiętania co najmniej 35 programów wirowania
19.	Wirówka musi posiadać certyfikaty CE oraz IVD
20.	Gwarancja 36 miesięcy
21.	Nie wymaga podłączenia do innych mediów oprócz zasilania 230V/50-60Hz
22.	Wirówka wyposażona w przycisk szybkiego, wstępnego ochładzania komory wirowania
23.	Możliwość ustawiania zarówno wartości rpm jak i rcf oraz szybkiego konwertowania tych wartości między sobą
24.	Możliwość wirowania bez ograniczenia czasowego
25.	Utrzymywanie temperatury komory w trybie „standby” do momentu otwarcia pokrywy
26.	Funkcja automatycznego wyłączenia po co najmniej 8 godzinach bezczynności
27.	Dren odprowadzający wilgoć oraz skropliny z komory
28.	Funkcja automatycznego rozpoznawania zainstalowanego rotora, oraz ograniczania prędkości wirowania dla zachowania maksymalnego bezpieczeństwa
29.	Możliwość stosowania załadunku mieszane rotora (próbówki z płytkami)

- II. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY jest podać w formularzu oferty dane rejestrowe, oferowaną cenę, termin realizacji, dane serwisowe, nazwę urządzenia, oferowany model, nazwę producenta, rok produkcji, numer seryjny urządzenia.
- III. Termin składania ofert upływa w dniu **05.05.2021 r. do godz. 12:00**
- IV. Pozostałe warunki postępowania:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert równoważnych.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji z wybranym Wykonawcą.

Ze względu na wartość i przeznaczenie przedmiotu zamówienia, do niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych [art. 11 ust. 5 pkt. 1)].

Ocena ofert nastąpi według kryterium najniższa cena po spełnieniu warunków koniecznych tj.:

1. Zgodność oferowanego przedmiotu zamówienia z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego.
2. Okres gwarancji: minimum **36 miesięcy** .
3. Oferowany przedmiot niniejszego postępowania będzie fabrycznie nowy.

Wszelkie pytania w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres e-mail:
piotr.dobry@igcz.poznan.pl .

Wszystkie dokumenty muszą zostać wypełnione elektronicznie.

Do oferty należy załączyć broszury/katalogi zaoferowanego urządzenia.

Oferty na niniejsze postępowanie należy składać pocztą elektroniczną na adres e-mail:
piotr.dobry@igcz.pozna.pl

*[w temacie wiadomości należy zaznaczyć **OFERTA do postępowania nr 13/P/2021**].*

V. Załącznikami do zaproszenia są:

- **Formularz ofertowy** [Załącznik nr 1]
- **Wzór umowy** [Załącznik nr 2]

Z poważaniem,


DYREKTOR
Instytutu Genetyki Człowieka PAN
Prof. dr hab. med. Michał Witt