**Krakowska Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia z siedzibą w Krakowie**

**ul. Krowoderska 73**

**31-158 Kraków**

 Kraków, 10.05.2015

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Krakowska Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia z siedzibą w Krakowie zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na zakup wirówki laboratoryjnej.

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zakup wirówki laboratoryjnej

## Wymagania techniczne:

* prędkość wirowania: do 18000 rpm (programowane co 1rpm)
* przeciążenie maksymalne: do 30000xg (programowane co 1xg)
* czas wirowania: do 99h (programowalna z dokładnością do 1s)
* wymiary: nie większe niż 400x450x700mm (HxWxD)
* chłodzenie (temperatura 4°C dla każdej prędkości wirowania każdego rotora)
* funkcja wstępnego schłodzenia
* funkcja opóźnionego startu
* wyświetlacz LCD (prędkość zadana i bieżąca, RCF, temperatura, czas wirowania)
* programowanie charakterystyk rozpędzania i hamowania
* możliwość zmiany charakterystyk wirowania w trakcie pracy
* zamek domykający pokrywę z funkcją automatycznego otwierania
* programy użytkownika: nie mniej niż 50
* tryby pracy: HOLD i SHORT
* komora ze stali nierdzewnej
* czujnik niewyważenia
* blokada pokrywy w trakcie pracy
* blokada startu przy otwartej pokrywie
* możliwość awaryjnego otwarcia pokrywy
* zabezpieczenie przed przegrzaniem
* zasilanie: 230V, 50-60Hz
* pobór mocy: nie większy niż 1kW
* rotor horyzontalny/wychylny 4x250ml z pojemnikami na butelki i wkładki, prędkość wirowania: do 5000rpm, RCF: do 4700xg, wyposażenie:
	+ wkładki redukcyjne na probówki Falcon 50ml
	+ wkładki redukcyjne na probówki Falcon 15ml
	+ wkładki redukcyjne na probówki 5/7ml
* rotor stałokątowy 4x85ml, prędkość wirowania: do 10000rpm, RCF: do 4400xg, wyposażenie
* rotor stałokątowy 24x2,0ml, prędkość wirowania: do 18000rpm, RCF: do 30000xg, wyposażenie:
	+ wkładki redukcyjne na probówki 0,5/0,6ml
	+ wkładki redukcyjne na probówki 0,2ml

**Opis sposobu przygotowania oferty**

Oferty należy przesłać do dnia 17 czerwca 2015 roku do godz. 10.00 na adres e-mail: ecofood@kwspz.pl lub złożyć w siedzibie Zamawiającego: Sekretariat, al. A.Grottgera 1/5,
30-035 Kraków,

**Oferta winna zawierać:**

- cenę (zł brutto),

- wszystkie ewentualne koszty dodatkowe

- warunki płatności

- nazwę, model, opis techniczny oferowanych urządzeń,

- termin dostawy

- warunki gwarancji

**Termin związania ofertą** - 20 dni od złożenia oferty.

Oferty spełniające wymagania Zamawiającego oceniane będą według kryterium - cena 100%.

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem tel./fax +48 12 631 54 40 – Małgorzata Kwaśniak