

## **ODPOWIEDZI Nr 1 NA PYTANIA i MODYFIKACJA Nr 1 TREŚCI ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

Warszawa, dnia 19.10.2020 r.

Nr referencyjny: ZP/11/ZO/2020

Procedura wewnętrzna C05/009A

Zamawiający:

**Instytut Chemii i Techniki Jądrowej**

**03-195 Warszawa**

**ul. Dorodna 16**

Nr telefonu: (+48) 22 504 12 20 – Sekretariat

Adres e-mail: [sursek@ichtj.waw.pl](mailto:sursek@ichtj.waw.pl)

### **WYKONAWCY**

Zamawiający informuje, że w dniach 14.10.2020 r. i 16.10.2020 r. wpłynęły zapytania do postępowania, którego przedmiotem zamówienia jest „Zakup 1 kpl. wirówki laboratoryjnej z chłodzeniem”.

Zamawiający mając na uwadze oczekiwania Wykonawców udziela poniżej wyjaśnień na zadane pytania.

#### **A. ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

##### **Pytanie 1:**

**Dotyczy** Zał. Nr 1 do Zapytania ofertowego „Specyfikacja techniczna”, Część II, i Załącznika Nr 2a do Zapytania ofertowego „Formularz ofertowy” Załącznik Nr 1 do oferty: Czy wymagają Państwo aby oferowana wirówka pozwalała na wirowanie próbek o objętości 600-700 ml z prędkością co najmniej 15000 rpm, czy prędkość co najmniej 15000 rpm jest wymagana tylko dla rotora do małych próbek 1-2 ml?

##### **Odpowiedź na Pytanie 1:**

Zamawiający wymaga zaoferowania wirówki pozwalającej wirować próbki o objętości 1-2 ml z prędkością nie mniejszą niż 15 000 rpm. Natomiast dla próbek o objętości 600-700 ml z prędkością co najmniej 4 500 rpm. **Zamawiający informuje, że modyfikuje treść Zał. Nr 1 do Zapytania ofertowego „Specyfikacja techniczna”, Część II, i Załącznika Nr 2a do Zapytania ofertowego „Formularz ofertowy” Załącznik Nr 1 do oferty.**

##### **Pytanie 2:**

**Dotyczy** Zał. Nr 1 do Zapytania ofertowego „Specyfikacja techniczna”, Część II, i Załącznika Nr 2a do Zapytania ofertowego „Formularz ofertowy” - Załącznik Nr 1 do oferty: Czy wymagają Państwo, aby do wirówki były dołączone pojemniki, w których będą wirowane próbki o objętości 600 - 700 ml, np. butelki?

##### **Odpowiedź na Pytanie 2:**

TAK. Zamawiający wymaga dołączenia do wirówki odpowiednich pojemników, w których będą wirowane próbki o objętości 600 - 700 ml, np. butelki.

##### **Pytanie 3:**

**Dotyczy** Zał. Nr 1 do Zapytania ofertowego „Specyfikacja techniczna”, Część II, i Załącznika Nr 2a do Zapytania ofertowego „Formularz ofertowy” - Załącznik Nr 1

do oferty: Czy Zamawiający dopuści wirówkę laboratoryjną z chłodzeniem o zakresie prędkości 90-18000 rpm i poniższym doposażeniu:

- a) Wirnik horyzontalny 4 x 750ml (max RPM/RCF: 4 100rpm/3 458xg)
- b) Zamiast rotora na próbki 15 ml, proponujemy zastosowanie wkładek redukcyjnych 14x 15 ml, do wirnika 4x750 ml.  
Umożliwi to wirowanie próbek 15 ml przy jednoczesnym zminimalizowaniu kosztów zakupu.
- c) Zamiast rotora na próbki 50 ml, proponujemy zastosowanie wkładek redukcyjnych 7 x 50 ml, do wirnika 4x750 ml.  
Umożliwi to wirowanie próbek 50 ml przy jednoczesnym zminimalizowaniu kosztów zakupu.

### **Odpowiedź na Pytanie 3:**

TAK. Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na zaoferowanie wirówki laboratoryjnej z chłodzeniem o zakresie prędkości 90-18000 rpm z zaproponowanymi wkładkami redukcyjnymi pod warunkiem, że zastosowanie tych wkładek redukcyjnych wraz z rotorem 4 x 750ml pozwala na wirowanie próbek z prędkością **nie mniejszą niż 4 500 rpm**. Jeżeli nie jest możliwe uzyskanie takiej prędkości dla rotora 4 x 750ml z tymi wkładkami Zamawiający wymaga dołączenia oddzielnych rotorów pozwalających wirować próbki o objętości 15 ml oraz 50 ml.

Zmiany zaznaczono na kolorowo w dokumencie pt. „**Załącznik Nr 1 do Zapytania ofertowego „Specyfikacja techniczna - Modyfikacja nr 1”**”, „**Załącznik Nr 2a do Zapytania ofertowego „Formularz ofertowy” Załącznik Nr 1 do oferty - Modyfikacja nr 1**”, które Zamawiający udostępnia na stronie internetowej: <http://www.ichtj.waw.pl/>, dział „Zamówienia Publiczne”, zakładka „Ogłoszenie o zapytaniu ofertowym –w postępowaniu Nr referencyjny: ZP/11/ZO/2020 na zakup 1 kpl. wirówki laboratoryjnej z chłodzeniem.

Zastępca Kierownika Laboratorium

Technik Jądrowych IChTJ

( - )

mgr inż. Tomasz Smoliński