



Olsztyn, dnia 8 stycznia 2010 r.

L.dz. 90 – 2302/483/SK/2009

Nr postępowania: 30/2009/PN/DZP/RPW

**Uniwersytet Warmińsko – Mazurski w Olsztynie**

**ul. Oczapowskiego 2**

**10 – 957 Olsztyn**

**Do wiadomości  
uczestników postępowania**

### **PYTANIA I ODPOWIEDZI**

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę wraz z montażem fabrycznie nowej aparatury specjalistycznej do Zespołu Laboratoriów Diagnostyki Molekularnej Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie w ramach realizacji projektu finansowanego z Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013 pt. „Rozbudowa, modernizacja i wyposażenie zespołu laboratoriów edukacyjno-badawczych technologii, jakości i bezpieczeństwa zdrowotnego żywności.”

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223 poz. 1655), uprzejmie informujemy, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły od wykonawców następujące zapytania:

Dotyczy części nr 13 – dostawa urządzeń umożliwiających przygotowanie materiału biologicznego do badań w mikroskopach świetlnych.

#### **Pozycja nr 1 Kriostat – 1 szt.**

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

Czy kriostat może posiadać półkę szybkiego zamrażania na więcej niż 10 preparatów z regulacją temperatury do -35°C oraz półkę szybkiego zamrażania z przystawką Peltiera pozwalającą na chłodzenie do 4 preparatów do temperatury -60 °C?

##### **Odpowiedź:**

Kriostat może posiadać półkę szybkiego zamrażania na więcej niż 10 preparatów z regulacją temperatury do -35°C oraz półkę szybkiego zamrażania z przystawką Peltiera pozwalającą na chłodzenie do 4 preparatów do temperatury -60 °C.

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

Czy nastawy grubości cięcia w zakresie od 1 µm d 60 µm mogą odbywać się skokowo o określone wartości, a nie płynnie?



**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, aby nastawy grubości cięcia odbywały się skokowo.

**Pozycja nr 3 Mikrotom rotacyjny – 1 szt.**

**Pytanie 3:**

- 1) Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie mikrotomu o tym samym zakresie oraz szerszych krokach nastaw grubości cięcia: od 0,5-2  $\mu\text{m}$  w krokach co 0,5  $\mu\text{m}$ , do 2-10  $\mu\text{m}$  w krokach co 1  $\mu\text{m}$ , od 10-20  $\mu\text{m}$  w krokach co 2  $\mu\text{m}$ , od 20-30  $\mu\text{m}$  w krokach co 5  $\mu\text{m}$  od 30-40  $\mu\text{m}$  w krokach co 10  $\mu\text{m}$ , od 40-100  $\mu\text{m}$  w krokach co 20  $\mu\text{m}$ ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie mikrotomu o tym samym zakresie oraz szerszych krokach nastaw grubości cięcia wskazanych w powyższym pytaniu.

**Pytanie 4:**

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie mikrotomu o zakresie trymowania 5-500  $\mu\text{m}$  oraz krokach nastaw: od 5-10  $\mu\text{m}$  w krokach co 5  $\mu\text{m}$ , od 10-100  $\mu\text{m}$  w krokach co 10  $\mu\text{m}$ , od 100-200  $\mu\text{m}$  w krokach co 20  $\mu\text{m}$ , od 200-500  $\mu\text{m}$  w krokach 50  $\mu\text{m}$ ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie mikrotomu o zakresie trymowania 5-500  $\mu\text{m}$  oraz krokach nastaw określonych w powyższym pytaniu.

**Pytanie 5:**

Czy mikrotom może posiadać funkcję retrakcji o wartości w zakresie od 5-100  $\mu\text{m}$  z możliwością jej całkowitego wyłączenia?

**Odpowiedź:**

Mikrotom może posiadać funkcję retrakcji o wartości w zakresie od 5-100  $\mu\text{m}$  z możliwością jej całkowitego wyłączenia.

**Pytanie 6:**

Czy opisany w zestawie mikroskop posiadający tubus ze zintegrowanymi okularami (10x/20), min., 4 obiektywy o powiększeniach: 4x, 10x, 40x, 100x oil, ma być zintegrowany z mikrotomem, czy też stanowi samodzielne, wolnostojące urządzenie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga, aby mikroskop stanowił samodzielne, wolnostojące urządzenie.

**Pytanie 7:**

Czy mikroskop z tubusem ze zintegrowanymi okularami (10x/20), min. czterema obiektywami powiększeniach: 4x, 10x, 40x, 100x oil i diodowym oświetleniu może posiadać bardziej precyzyjny i odporny na ścieranie zębatkowy układ prowadzenia stolika?



**Odpowiedź:**

Mikroskop z tubusem ze zintegrowanymi okularami (10x/20), min. czterema obiektywami powiększeniach: 4x, 10x, 40x, 100x oil i diodowym oświetleniu może posiadać bardziej precyzyjny i odporny na ścieranie zębatkowy układ prowadzenia stolika.

**Pytanie 8:**

W punkcie 5.9 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w zakresie części nr 13 Zamawiający wymaga dołączenia do oferty certyfikatu zgodności CE tylko dla pozycji nr 1 – kriostatu i pozycji nr 3 – mikrotomu rotacyjnego. W części nr 13 znajdują się łącznie 4 różne urządzenia. Czy Zamawiający wymaga również dołączenia do oferty deklaracji zgodności CE dla pozycji nr 2 – stacji do zatapiania w parafinie i dla mikroskopu wymienionego w specyfikacji mikrotomu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga deklaracji zgodności CE również dla stacji zatapiania w parafinie oraz dla mikroskopu.

ZASTĘPCA KANCLERZA

*Wojciech Samulowski*

Podpis osoby uprawnionej