



PAŃSTWOWY INSTYTUT WETERYNARYJNY

- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



DYREKTOR
dr Krzysztof Niemczuk

*Uczestnicy postępowania przetargowego
na dostawę aparatury laboratoryjnej
znak sprawy DG-2501/20844/2154/11*

Wasze pismo z dnia:

Znak:

Nasz znak: DG-2501/20844/2321/11

2011/11/04

WYJAŚNIENIA NR 3

Państwowy Instytut Weterynaryjny - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach informuje, iż wpłynęły zapytania ze strony wykonawców w postępowaniu na dostawę aparatury laboratoryjnej.

Poniżej podajemy treść zapytań oraz udzielonych odpowiedzi:

Część 14 – system laserowej mikrodysekcji

1. Czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie systemu umożliwiającego oglądanie hodowli komórkowych w szalkach Petriego pod różnym powiększeniem zamiast w butelkach plastikowych. Rozwiązanie takie pozwala Użytkownikowi nie tylko na obserwację hodowli komórkowych ale również pozwala na pobieranie pojedynczych komórek jak i wycinanie grup komórek z hodowli komórkowych. Dzięki temu rozwiązaniu Użytkownik może wybrać interesujące go komórki z hodowli i dokonać przeniesienia szczegółowo wybranych komórek a następnie prowadzić ich hodowlę? **Odpowiedź:** Zamawiający zgodzi się na dostarczenie systemu umożliwiającego oglądanie hodowli komórkowych w szalkach Petriego pod różnym powiększeniem zamiast w butelkach plastikowych. Rozwiązanie takie powinno również umożliwiać pobieranie pojedynczych komórek jak i wycinanie grup komórek z hodowli komórkowych a następnie prowadzić ich hodowlę.
2. Czy Zamawiający poprzez zapis, że system musi być wyposażony w laser „zapewniający szybkie, precyzyjne ciecie bez generowania ciepła i bez uszkodzenia komórkowego DNA” wymaga aby system wyposażony był w laser podczerwieni IR (Infrared), który zapewnia pobieranie pojedynczych komórek z tkanki bez ich uszkodzenia i generowania ciepła, jak ma to miejsce w przypadku stosowania innego typu lasera ? **Odpowiedź:** Zamawiający poprzez zapis, że system musi być wyposażony w laser „zapewniający szybkie, precyzyjne ciecie bez generowania ciepła i bez uszkodzenia komórkowego DNA” wymaga aby system mógł pracować **zarówno w podczerwieni jak i w zakresie UV**. Umożliwi to zarówno pobieranie

pojedynczych komórek z tkanki bez ich uszkodzenia i generowania ciepła jak i wycinanie dużych fragmentów tkanki do grubości 200 µm

3. Czy zamawiający poprzez zapis, że system ma zapewnić „zachowanie morfologii wyciętego materiału i zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem” rozumie pobieranie pojedynczych komórek z tkanki poprzez przyklejenie ich bezpośrednio do kapturka adhezyjnego a nie ich wycięcie w czasie którego zostaje uszkodzona morfologia. **Odpowiedź:** Zamawiający poprzez zapis, że system ma zapewnić „zachowanie morfologii wyciętego materiału i zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem” rozumie pobieranie pojedynczych komórek lub zaznaczonych obszarów tkanki w całości a nie we fragmentach. Powinno być możliwe obejrzenie w mikroskopie czy zaznaczony fragment został pobrany w całości.
4. Jakie powiększenia obiektywów wymaga zamawiający, Czy zamawiający wymaga standardowego zestawu 4x, i 20x czy również dodatkowe 40x i 60x? **Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia minimum następującego zestawu obiektywów: 2x (lub 5x), 10x i 40x
5. Czy zamawiający wymaga uniwersalnych obiektywów fluorytowych o długości optycznej 45mm stosowanych przez większość producentów? **Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia obiektywów fluorytowych 10x i 40x. Obiektywy 2x (lub 5x) nie muszą być fluorytowe.
6. Czy Zamawiający zgodzi się na dołączenie do oferty katalogów języku angielskim? **Odpowiedź:** Zamawiający zgodzi się na dołączenie do oferty katalogów języku angielskim.

Część 13 – ultraszybka kamera obrotowa

1. Czy zamawiający wymaga aby poza stolikiem oprogramowanie obsługiwało inne zmotoryzowane elementy mikroskopu tj. kondensator czy rewolwer obiektywowy? **Odpowiedź:** tak

Część 21 – zautomatyzowany system przygotowania próbek

1. Czy w zadaniu nr 21 (zautomatyzowany system przygotowywania próbek) Zamawiający wyrazi zgodę na wykreślenie z SIWZ celi ekstrakcyjnej o objętości 70 mL (patrz: załącznik nr 2, część 21, Dodatkowe akcesoria zużywalne – str 42).? Według posiadanej przez nas informacji producent urządzenia nie produkuje już celi o pojemności 70 mL. **Odpowiedź:** tak, wyrażamy zgodę
2. Czy zamawiający wyrazi zgodę na redukcję ilości materiałów zużywalnych wyspecyfikowanych w zadaniu 21 na ilości podane w poniższym zestawieniu (Patrz poniżej – „Proponowane ilości”)? Według naszej wiedzy proponowana przez nas poniżej ilość materiałów zużywalnych wystarczy na nieprzerwaną pracę przez okres około 1 roku.

SIWZ

- cele ekstrakcyjne: poj. 40 ml (12 szt.), poj. 70 ml (12 szt.); poj. 100 ml (12 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 40 ml wielorazowego użytku (stalowy) (24 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 70 ml wielorazowego użytku (stalowy) (24 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 100 ml wielorazowego użytku (stalowy) (24 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 40 ml jednorazowego użytku (teflonowy) (200 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 70 ml jednorazowego użytku (teflonowy) (200 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 100 ml jednorazowego użytku (teflonowy) (200 szt.)
- odbieralniki szklane do urządzenia do zagęszczania przystosowane do mocowania naczynek chromatograficznych (72 szt.)
- naczynka chromatograficzne przystosowane do odbieralników do urządzenia do zagęszczania (1000 szt.); łączniki do połączenia z odbieralnikami (100 szt.)
- zestawy kolumn chromatograficznych (zestaw zawiera 3 kolumny) do oczyszczania i frakcjonowania dioksyn i związków pokrewnych (100 zestawów); nakrętki do kolumn 60 szt.
- kolumny o dużej pojemności stosowane do próbek o dużej zawartości tłuszczu (48 szt.); nakrętki do kolumn (12 sztuk)

Proponowane ilości

- cele ekstrakcyjne: poj. 40 ml (12 szt.); poj. 100 ml (12 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 40 ml wielorazowego użytku (stalowy) (24 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 100 ml wielorazowego użytku (stalowy) (24 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 40 ml jednorazowego użytku (teflonowy) (100 szt.)
- korki do cel ekstrakcyjnych o poj. 100 ml jednorazowego użytku (teflonowy) (100 szt.)
- odbieralniki szklane do urządzenia do zagęszczania przystosowane do mocowania naczynek chromatograficznych (48 szt.)
- naczynka chromatograficzne przystosowane do odbieralników do urządzenia do zagęszczania (200 szt.); łączniki do połączenia z odbieralnikami (100 szt.)
- zestawy kolumn chromatograficznych (zestaw zawiera 3 kolumny) do oczyszczania i frakcjonowania dioksyn i związków pokrewnych (50 zestawów); nakrętki do kolumn 60 szt.
- kolumny o dużej pojemności stosowane do próbek o dużej zawartości tłuszczu (48 szt.); nakrętki do kolumn (12 sztuk)

Odpowiedź: tak, wyrażamy zgodę na zaproponowane ilości.

3. Zgodnie z §26 punkt 2b ustawy Prawo Zamówień Publicznych: *„Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.”*

Prosimy o potwierdzenie czy w przypadku korzystania z pomocy podwykonawców Wykonawca wraz z ofertą składa jedynie oświadczenie podpisane przez podwykonawcę do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia? **Odpowiedź:** tak.

4. Zamawiający wymaga, aby wraz z dostawą urządzenia została dostarczona instrukcja obsługi w języku polskim. Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie instrukcji obsługi dla zadania 21 w języku angielskim? Tłumaczenie instrukcji obsługi wiąże się ze zwiększeniem kosztów, które wpływają na końcową wartość przedmiotu zamówienia. Wobec powyższego prosimy o rezygnację z wymogu dostarczenia instrukcji obsługi wraz z tłumaczeniem dla zadania 21. **Odpowiedź:** tak.
5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, oprócz dostawy urządzenia, przeszkolił pracowników Zamawiającego. Prosimy o potwierdzenie, że w ramach części nr 21 Zamawiającemu chodzi o przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonego urządzenia. **Odpowiedź:** tak.

Część 9 – dygestorium – szt. 2

1. Czy zamawiający zgodzi się na wydzielenie mobilnego bezwylotowego dygestorium chemicznego (DYGESTORIMUM opisane na str. 17 opisu przedmiotu zamówienia) jako oddzielnej, niezależnej części? **Odpowiedź:** tak wyrażamy zgodę na podzielenie tego zadania na następujące części: część 9.1 oraz część 9.2. Wadium dla każdej z części wynosi 600,00 zł.