

Projekt „MOlecoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18)
współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego
Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Wykonawcy postępowania
ZP/21/2021

Łódź, dn. 08.06.2021 r.

Dot.: udzielenia odpowiedzi na pytania zadane w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę mikroskopów w ramach realizacji projektu MOlecoLAB ” – ZP/21/2021.

Działając w oparciu o art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawa zamówień publicznych Zamawiający udziela wyjaśnień w zakresie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia przedmiotowego postępowania:

Pakiet I

Pytanie 1:

Ad. 3. Czy Zamawiający dopuszcza mikroskop z 3 portami optycznymi, w tym dwoma na kamery, z czego jeden jest portem bocznym, a drugi jest portem górnym (trinokular) ?

Odpowiedź:

Tak. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.1 opis przedmiotu zamówienia pakiet I.

Pytanie 2:

Ad 13. Czy Zamawiający życzy sobie aby polaryzator obrotowy, przekazujący informację o położeniu do oprogramowania, był zmotoryzowany (tzn. możliwa kontrola obrotu polaryzatora z poziomu oprogramowania), czy wystarczy aby był tylko kodowany (tzn. polaryzator poruszany manualnie, a do oprogramowania dociera informacja o aktualnej pozycji polaryzatora)?

Odpowiedź:

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

Pytanie 3:

Ad. 17. Czy Zamawiający dopuści regulowane płynnie w zakresie od 10 do 40 stopni od linii poziomej?

Odpowiedź:

Tak. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.1 opis przedmiotu zamówienia pakiet I.

Pytanie 4:

Ad. 24. Czy Zamawiający dopuści obiektyw klasy Plan Achromat o powiększeniu 63x zamiast 60x spełniający pozostałe warunki?

Czy Zamawiający dopuści obiektyw plan apochromat 100x olejowy o aperturze numerycznej NA = 1,44 oraz dystansie pracy WD = 0,10

Odpowiedź:

Tak. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.1 opis przedmiotu zamówienia pakiet I.

Pytanie 5:

Ad. 26. Czy Zamawiający dopuści monochromatyczną kamerę o mniejszym formacie zdjęć, za to o wyższej czułości oraz prędkości akwizycji o parametrach:

- Efektywność kwantowa ~80%, pojemność dołka piksela 45000e-
- Prędkość akwizycji przy pełnej klatce 40 klatek na sekundę
- Chłodzenie ogniwem Peltiera
- Rozdzielczość 2048 x 2048 pikseli (rozmiar piksela 6.5 μm x 6.5 μm), wielkość przetwornika około 13,3 x 13,3 mm (przekątna 18,8 mm)
- Czas ekspozycji od 1 ms do 10 sekund
- Interfejs USB 3.0?

Odpowiedź:

Projekt „MOlecoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Jeśli spełnia wymagania minimalne opisane w załączniku nr. 2.1 opis przedmiotu zamówienia pakiet I.

Pakiet II

Pytanie 6:

Dotyczy poz. nr 4 Zwracamy się o dopuszczenie mikroskopu bez zestawu do kontrastu Emboss bez pierścieni / przesłon umieszczanych wewnątrz obiektywów, które zabierają światło przy obserwacjach preparatów fluorescencyjnych. Zestaw jest charakterystyczny tylko dla jednego producenta i zastępuje go kontrast Hoffmana, reliefowy.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis na następujący:

Zestaw do uzyskania kontrastu tworzący wrażenie trójwymiarowego obrazu poprzez uwypuklenie obrazu preparatu z tła, bez elementów zabierających światło przy obserwacjach preparatów fluorescencyjnych.

W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.2 opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

Pytanie 7:

Dotyczy poz. nr 5 Zwracamy się o dopuszczenie stolika mechaniczny xy z uchwytem stołu po prawej stronie bez możliwości montażu stolika po lewej stronie .

Odpowiedź:

Nie. Musi być możliwość zmiany, dla osób leworęcznych.

Pytanie 8:

Dotyczy poz. nr 16 Zwracamy się o dopuszczenie możliwości montażu okularów 12,5x i 16x

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis na następujący:

Możliwość montażu okularów 12-13x i 15-16x.

W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.2 opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

Pytanie 9:

Dotyczy poz. nr 17 Zwracamy się o dopuszczenie Obiektywy Klasy Plan Fluor, Plan Fluorite o parametrach minimalnych:

- długość optyczna obiektywów minimum 45 mm
- powiększenie 4x, N.A. 0.13, W.D. 17 mm
- powiększenie 10x, N.A. 0.30, W.D. 9 mm
- powiększenie 20x, N.A. 0.40, W.D. 7,5-6,2 mm.
- powiększenie 40x, N.A. 0.6, W.D. 3.3-1,9 mm

Odpowiedź:

Dopuszczamy. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.2 opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

Pytanie 10:

Dotyczy poz. nr 22 Zwracamy się o dopuszczenie : Kamera kolorowa:

- rozmiar przetwornika minimum 1/2.3cala
- typ sensora CMOS
- rozdzielczość minimum 4000x 3000pikseli
- rozmiar sensora minimum 6.2 x 4.7 mm
- Zwracamy się o dopuszczenie :
- minimalny zakres czasów ekspozycji 1 ms – 2 sek
- prędkość w pełnej rozdzielczości minimum 30 klatek na sekund

Odpowiedź:

Dopuszczamy. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2.2 opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

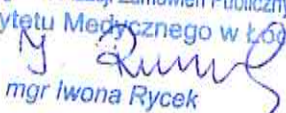
W związku z odpowiedziami na pytania Wykonawców zmianie ulegają załączniki nr 2.1 i 2.2. Opis Przedmiotu Zamówienia pakiet I i II. Wykonawcy pragnący złożyć ofertę w toczącym się postępowaniu są zobligowani do złożenia oferty w oparciu o udzielone odpowiedzi i modyfikacje



Projekt „MOlecoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18)
współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego
Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Zamawiający przedłuża terminy:

- składania ofert na dzień 14.06.2021 r. do godz. 12.00.
- wniesienia wadium na dzień 14.06.2021 r. r. do godz. 12.00.
- otwarcia ofert na dzień 14.06.2021 r. o godz. 12.30

Dyrektor
Biura Obsługi i Realizacji Zamówień Publicznych
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

mgr Iwona Rycek