# 

# Uniwersytet Gdański Gdańsk, dnia 11.10.2022r.

# ul. Jana Bażyńskiego 8

**80-309 Gdańsk**

L. dz. A5750.1007.2022.RR

# DO UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Dotyczy: postępowania nr 5750.291.1.156.2022.RR prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

***Dostawę*** ***cyfrowego odwróconego mikroskopu fluorescencyjnego zintegrowanego z funkcją liczenia komórek dla Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego***

W odpowiedzi na pytania zadane do postępowania, przesłane przez Wykonawcę, Zamawiający udziela odpowiedzi uczestnikom postępowania:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr pytania** | **Data wpływu** | **Pytanie Wykonawcy** | **Odpowiedź Zamawiającego** |
| 1 | 27.09.2022 | Dotyczy pkt nr. 1  Czy Zamawiający dopuści mikroskop do zaawansowanej oceny kształtu bakterii i dokumentacji wyników, z modułową budową: kamera dołączona do statywu z okularami za pomocą złącza C-mount (oba elementy tego samego producenta) z osobno podłączonym komputerem stacjonarnym lub typu laptop dla zaoszczędzenia miejsca, co pozwala na łatwe rozbudowywanie systemy w przyszłości i poszerza możliwości aplikacyjnego wykorzystania systemu?  Komputery objęte 3-letnią gwarancję door-to-door z gwarancją naprawy/wymiany jednostki sterującej w 3 dni robocze po zgłoszeniu (bez konieczności wysyłania całego systemu do producenta). | Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza następujące zmiany:  - zmienia opis w pkt. 1 OPZ na „Komputer z ekranem o przekątnej co najmniej 26 cali do obsługi mikroskopu i oprogramowania” i modyfikuje załącznik nr 5 mod. 1 do SWZ, który zastępuje dotychczasową wersję tego załącznika. |
| 2 | 27.09.2022 | Dotyczy pkt nr 5  Czy Zamawiający dopuści mocne i uniwersalne, diodowe źródło światła LED podłączane niezależnie od kostek? Daje to możliwość taniego doposażania mikroskopu w dodatkowe kostki filtrowe w przyszłości | Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza następujące zmiany:  - modyfikuje pkt 5 OPZ na „Źródło światła - Lampy LED o regulowanej intensywności świecenia” i modyfikuje załącznik nr 5 mod. 1 do SWZ, który zastępuje dotychczasową wersję tego załącznika. |
| 3 | 27.09.2022 | Dotyczy pkt.nr 6  Czy Zamawiający dopuści system z 3 letnią gwarancją na żywotność diod LED, bez względu na czas ich użycia?  Obecnie wszystkie nowoczesne diody LED, wykorzystywane w naukowych mikroskopach, cechuje bardzo długi czas życia liczony w dziesiątkach tysięcy godzin. W większości przypadków są to ustalenia czysto hipotetyczne, ponieważ mało który oświetlacz osiąga tak długi czas użycia (często może się zepsuć inny element jak zasilacz oświetlacza i wtedy pozostały do wykorzystania czas świecenia żarówki w oświetlaczu, który jest wymieniany, jest już bez znaczenia). Stąd też przedłużony do 3 lat okres gwarancji na wszystkie elementy oświetlacza może być atrakcyjną alternatywą. | Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza następujące zmiany:  - modyfikuje pkt 6 OPZ na „Co najmniej 3 letni okres gwarancyjny na wszystkie elementy oświetlacza” i modyfikuje załącznik nr 5 mod. 1 do SWZ, który zastępuje dotychczasową wersję tego załącznika. |
| 4 | 27.09.2022 | Dotycz pkt nr.13  Czy zamawiający dopuści kostki filtrowe do obrazowania wymienionych barwników, z drobnymi przesunięciami w zakresach spektralnych:  Filter cube DAPI  Excitation: 350/50  Emission: 460/50  Filter Cube EGFP  Excitation: 480/40  Emission: 527/30  Filter Cube RFP  Excitation: 535/50  Emission: > 590 LP | Zamawiający nie wyraża zgody. |
| 5 | 27.09.2022 | Dotyczy pkt 14  Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie w miejsce TC PlanAchro 4X Ph (NA 0.13, WD 17.3) obiektywu lepszej klasy Plan Fluor 4x NA 0.13 WD = 17 mm?  Zgoda Zamawiającego na pytania umożliwi naszej firmie przystąpienie do przetargu na zasadzie wolnej konkurencji oraz zaoferowanie najwyższej jakości mikroskopu, natomiast Zamawiającemu wybór oferty spośród ich większej ilości, co będzie korzystne dla Zamawiającego ze względów ekonomicznych. | Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza następujące zmiany:  - modyfikuje pkt 14a OPZ na „TC PlanFluor 4X (NA 0.13, WD 17.0 +/- 5%)” i modyfikuje załącznik nr 5 mod. 1 do SWZ, który zastępuje dotychczasową wersję tego załącznika. |