

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Moduł do epifluorescencji do mikroskopu odwróconego – 1 szt.

Moduł do epifluorescencji musi być dostosowany mechanicznie i optycznie do zamocowania w posiadanym przez zamawiającego mikroskopie odwróconym Delta Optial IB-100.

Moduł powinien zapewnić wzbudzenie fluorescencji w 4 zakresach widmowych i być w tym celu wyposażony w 4 zestawy lustro dichroiczne - filtr wzbudzający- filtr zaporowy.

Zestawy powinny być wyposażone w następujące elementy Delta Optical lub równoważne:

- zakres UV: lustro dichroiczne DM400, filtr wzbudzający BP330-385, filtr zaporowy BA420;
- zakres światła fioletowego: lustro dichroiczne DM455, filtr wzbudzający BP400-410, filtr zaporowy BA455;
- zakres światła niebieskiego: lustro dichroiczne DM500, filtr wzbudzający BP460-490, filtr zaporowy BA520;
- zakres światła zielonego: lustro dichroiczne DM570, filtr wzbudzający BP510-550, filtr zaporowy BA590.

Przez rozwiązanie równoważne zamawiający rozumie takie rozwiązanie, które umożliwi uzyskanie założonego w opisie przedmiotu zamówienia efektu za pomocą innych rozwiązań technicznych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Wykazanie równoważności, tj. spełnienie wymagań określonych przez zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia leży po stronie wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek wskazać w swojej ofercie, jakie produkty równoważne oferuje i podać jego nazwę, producenta oraz parametry techniczne.

Termin realizacji : do 31.05.2022r.