

Opis przedmiotu zamówienia: **Mikroskop odwrócony do obserwacji w jasnym polu – 1 sztuka**

Oferuje:

Model/typ.....

Producent/kraj

Lp.	Minimalne wymagania techniczne	Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu, opis lub wpisać TAK)
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nie powystawowe, ani nie potestowe	
2.	Optyka	
	Optyka korygowana do nieskończoności	
3.	Statyw	
3.1	Solidna podstawa o kształcie zapewniającym dużą stabilność, wykonana z metalu	
3.2	Kodowany uchwyt, 6 pozycyjny z miejscem na pryzmaty kontrastu interferencyjnego dla wszystkich obiektywów	
3.3	Możliwość rozbudowy o kontrast interferencyjny (kontrast Nomarskiego) dostosowany do plastikowych naczynek hodowlanych (z regulacją poziomu kontrastu)	
3.4	Współosiowe śruby mikro/makro	
3.5	Ramię oświetlacza światła przechodzącego	
3.6	Port USB 2.0, Type-B	
3.7	Wbudowany system zarządzania światła dla TL oraz przycisk SNAP	
4.	Oświetlacz światła przechodzącego	
4.1	Lampa LED o mocy 10 W	
4.2	Oświetlacz spełniający wszystkie wymogi konieczne do stosowania oświetlenia wg Koehlera	
5.	Tubus	
5.1	Tubus binokularny z regulacją rozstawu źrenic	
5.2	Kąt nachylenia 45 stopni	
5.3	Pole widzenia min. 23 mm	
5.4	Płyta pośrednia H=50 mm do optymalizacji wysokości położenia tubusa	

6.	Stolik preparatowy	
6.1	Stolik preparatowy o powierzchni min. 230 x 230 mm	
6.2	Prowadnice preparatu o zakresie ruchu 130 na 85 mm	
6.3	uchwyt do mikropłytek, butelek i naczyń Petriego d=95 mm	
7.	Okulary	
7.1	Szeroko polowe, pole widzenia 23 mm, 10x	
7.2	z regulacjami min. +/- 5 dioptrii w obydwu okularach	
7.3	wyposażone w muszle oczne	
8.	Obiektywy	
8.1	• korygowane na nieskończoność	
8.2	• długość optyczna 45 mm	
8.3	• Planarne , o parametrach: 5x/N.A. 0,15 Ph1, WD 11,7mm LD 10x/N.A. 0,25 Ph1, WD 8,5 mm LD 20x/N.A. 0,35 Ph1, WD 4.9 mm LD 40x/N.A. 0,55 Ph1, WD 2.3 mm LD	
9.	Kondensator	
9.1	Kondensator Abbe'go achromatyczny	
9.2	Z regulowaną przysłoną aperturową	
9.3	Apertura numeryczna N.A. 0,3	
9.4	Odległość robocza co najmniej 72 mm	
9.5	Stała przesłona Ph1/0.3 do kontrastu fazowego	
9.6	Miejsce na slider H, Ph, PlasDIC, obrotowy z ogranicznikami kliknięcia 0°,90°,180°,270°	
10.	Wyposażenie	
10.1	Pokrowiec antystatyczny	

*Formularz należy złożyć w formie elektronicznej
(kwalifikowany podpis elektroniczny)
lub w postaci elektronicznej opatrzonej
podpisem zaufanym lub podpisem osobistym*