

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zestaw mikroskopowy z wyposażeniem (mikroskop z wyposażeniem i oprogramowaniem) dla Zakładu Ichtiologii Instytutu Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie, zgodnie z poniższym wykazem:

Wymagane parametry minimalne	Parametry oferowane
Mikroskop stereoskopowy o płynnym układzie powiększenia w zakresie od 3,35x do 50x (możliwość rozbudowy celu uzyskania powiększeń w zakresie od 3,35 do 300x)	
Głowica zoom (min 7,5:1) obrotowa 360 stopni z wbudowanym modułem 0,55x do kamery cyfrowej, gwint C Mount, odległość robocza głowicy min. 115mm.	
Obiektyw 0,5x (min. odległość robocza 211mm)	
Dwupunktowy oświetlacz światłowodowy 150W typu „gęsia szyja” z regulacją natężenia światła.	
Wymienne wkładki w podstawie statywu.	
Możliwość doposażenia mikroskopu w obiektywy 0,7x, 1.5x, oraz 2x	
Okulary 10x (szerokopolowe o polu widzenia 22mm) z możliwością doposażenia o okulary 15x, 20x oraz 30x	
Możliwość doposażenia mikroskopu w zimne światło typu LED (DIA oraz EPI)	
Możliwość doposażenia mikroskopu w analizator oraz polaryzator.	
Regulacja oporu śruby ogniskującej.	
Kolorowa kamera cyfrowa min. 3 MPixeli	
Możliwość robienia zdjęć w rozdzielczość min. 2048x1536	
Balans bieli automatyczny i ręczny	
Czas ekspozycji automatyczny i ręczny	
Automatyczne zapisywanie obrazu w odstępach czasowych	
Możliwość rejestracji ruchu badanych obiektów (format AVI)	
Możliwość kalibracji w celu uzyskania dokładnych pomiarów	
Możliwość kalibracji w celu uzyskania dokładnych pomiarów	
Możliwość dokonywania pomiarów: długości, pola powierzchni, obwodu, kątów oraz zliczanie obiektów.	

Oprogramowanie wielojęzyczne w tym w języku polskim.	
--	--

1. Oferowany model:.....

2. Nr katalogowy:.....

3. Producent.....

Wykonawca zobowiązany jest wraz z ofertą przedstawić:

- Zdjęcie oferowanego produktu,
- Certyfikat ISO producenta, katalog producenta potwierdzająca wszystkie parametry techniczne (dopuszcza się w języku angielskim).

.....
/miejsowość i data/

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela)