**MIKROSKOP – ZADANIE NR 5**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Asortyment/  Kod/CPV | Specyfikacja wymagań | Jednostka  miary | ilość |
| **mikroskop**  **38510000-3 Mikroskopy** | **Wymagania techniczne**  -optyka korygowana na nieskończoność  -oświetlacz halogenowy, z żarówką 12V 30 W  -wyposażenie optyczne do obserwacji w jasnym polu widzenia  i polaryzacji (polaryzator obrotowy, analizator stały)  - obiektywy planachromatyczne o długości parfokalnej 45 mm  o parametrach (powiększenie/apertura numeryczna);10x/0,25,  20x/0,40, 40x/0,65, 100x/1,25 oil  - dwustopniowy układ ogniskowania, z gałkami  umieszczonymi po obu stronach statywu mikroskopowego z  możliwością regulacji wysokości ich ustawienia  -pięciopozycyjny, rewolwerowy uchwyt obiektywów z  gwintem M25  - kondensor achromatyczno aplanatyczny o aperturze  num.0,9/1,25 z irysowa przysłoną aperyrowa opisaną  znacznikami w kolorach odpowiadających kolorom  znakowania obiektywów wg norm DIN/ISO oraz slotem na  przysłony do kontrastu fazowego i ciemnego pola  - pole widzenia mikroskopu z okularami 10x do wartości  FN=20, z regulacją dioptryjną okularu i muszlami ocznymi  - tubus binokularny  - stolik mechaniczny z powłoką ceramiczną, z uchwytem na jedno  szkiełko  mikroskopowe, ze współosiowym pokrętłem układu zmiany  położenia  preparatu w osiach x-y, mocowanym z prawej lub lewej strony  stolika(możliwość zmiany położenia pokrętła przez użytkownika w  zależności od preferencji)  - pokrowiec, olejek immersyjny, kabel zasilający  -serwis dostępny na terenie Polski  -gwarancja minimum 24 miesiące | **szt.** | **1** |