

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa mikroskopu stereoskopowego i mikromanipulatora olejowego na potrzeby projektu nr 2022/47/P/NZ4/03358 w ramach programu POLONEZ BIS współfinansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki oraz programu ramowego Unii Europejskiej w zakresie badań naukowych i innowacji Horyzont 2020 na podstawie umowy nr 945339 w ramach działań „Marie Skłodowska-Curie”

Projekt pn. *Elektryczna stymulacja jąder przednich wzgórza w celu modulacji pamięci.*

1. Wysokiej klasy mikroskop stereoskopowy

Dostawa obejmuje 1 sztukę.

Wymagane parametry:

- odległość robocza -110-120 mm, umożliwiający zakres powiększeń od co najmniej 6,7 do 50x, wyposażony w zoom około 7,5 razy,
- okulary 10x (2 sztuki) z korekcją dioptryczną +/- 5 dioptrii oraz liczbą polową około 22,
- zamontowany na statywie do światła odbitego.

2. Mikromanipulator olejowy jednoosiowy dedykowany do precyzyjnych mikroskalowych manipulacji

Dostawa obejmuje 1 sztukę.

Wyszczególnienie		
hydrauliczny przewód [długość]		Co najmniej 1,5 m
Zakres przesuwania		Co najmniej - 10mm Pełny obrót pokrętła co najmniej - 500µm Minimalny podział 2µm
Wymiary / Masa	Urządzenie kontrolne	Szerokość 60 -65 mm Głębokość 85 – 90 mm Wysokość 90 – 95 mm Masa – 620 – 635 g
	Jednostka napędowa	Szerokość 25 – 35 mm Głębokość 20 -25 mm Wysokość 120 – 130 mm Masa – 45 - 55 g