



**Łukasiewicz**  
PORT  
Polski Ośrodek  
Rozwoju  
Technologii

**Załącznik nr 1** do zapytania ofertowego  
Nr Sprawy: PO.2721.26.2020

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu składającego się z pipet automatycznych jednokanałowych z możliwością regulacji objętości oraz statywu karuzelowego na pipety.

W skład zestawu wchodzi 6 sztuk pipet o specyfikacji przedstawionej poniżej oraz kompatybilny z nimi statyw na pipety.

### **Pipety:**

- 2 szt. w zakresie 100-1000  $\mu$ l
- 1 szt. w zakresie 20-200  $\mu$ l
- 1 szt. w zakresie 10-100  $\mu$ l
- 1 szt. w zakresie 0,5-10  $\mu$ l
- 1 szt. w zakresie 0,5-5 ml

Wymagane parametry techniczne dla pipet:

- autoklawowalne w całości,
- odporne na promieniowanie UV,
- wyposażone w dodatkowy przycisk (tzw. wypychacz) do zrzucania końcówek;
- czteropozycyjny wskaźnik nastawionej objętości,
- możliwość rekaliibracji przez użytkownika w zależności o gęstości pipetowanej cieczy (odrębna od rekaliibracji serwisowej),
- kod kolorystyczny ułatwiający identyfikację pipet (odpowiednich objętości)
- dla wszystkich pipet wymagane są certyfikaty CE-IVD
- dla wszystkich pipet wymagane są indywidualne protokoły kalibracji pipety z numerem seryjnym
- gwarancja minimalnie 36 miesięcy na pipetę oraz minimalnie 5 lat na pierścień mocujący

### **Statyw karuzelowy na pipety wg poniższych parametrów:**

- co najmniej 6 pozycji,
- na pipety jednokanałowe i wielokanałowe,
- obrotowy,
- zamienne uchwyty na pipety,
- uchwyt/rączka do przenoszenia statywu
- statyw musi być kompatybilny z pipetami wchodzącymi w skład zestawu

Produkt wzorcowy: Seria Eppendorf Research@plus lub równoważny



Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego  
(decyzja DIR/WK/2017/2018/01-1).

## **Strona 1 z 1**

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii  
54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147, Tel: +48 71 734 77 77, Fax: +48 71 720 16 00  
E-mail: [biuro@port.org.pl](mailto:biuro@port.org.pl) | NIP: 894 314 05 23, REGON: 020671635  
Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS,  
Nr KRS: 0000300736

