



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA **po zmianie z dnia 09.01.2023**

**Przedmiot zamówienia (dot. części IV):** Materiały zużywalne różne

### **Wymagania ogólne:**

1. Wszystkie dostarczone przedmioty zamówienia muszą być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, wolne od wad materiałowych i prawnych oraz wysokiej jakości.
2. Ilości podane w formularzach cenowych są ilościami orientacyjnymi. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości i/lub ograniczenia przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia własnym transportem, na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko. Transport musi odbywać się w warunkach zapewniających bezpieczeństwo przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający wymaga aby numer zamówienia, przesyłany każdorazowo przez Zamawiającego, był umieszczany na liście przewozowym lub w widocznym miejscu na paczce.
5. Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony w czasie zadeklarowanym przez Wykonawcę na formularzu cenowym.
6. Zamawiający informuje, iż przedmiot zamówienia może być finansowany lub współfinansowany w szczególności ze środków Unii Europejskiej lub innych środków, pozyskanych w ramach projektów lub umów bądź programów zewnętrznych albo grantów.

### **Wymagania szczegółowe:**

#### **Wykaz elementów stanowiących przedmiot zamówienia:**

1. **Końcówki do pipet 10 uL XL, bez bariery, niesterylne, worek**
2. **Końcówki do pipet 1000 uL, bez bariery, niesterylne, worek**
3. **Końcówki do pipet 200 uL, bez bariery, niesterylne, worek**
4. **butelki hodowlane T75, treated**
5. **probówki typu eppendorf 1.5 mL**
6. **probówki typu eppendorf 2 mL**
7. **Probówka wirówkowa o pojemności 15 ml**
8. **Probówka wirówkowa o pojemności 50 ml**

1. **Końcówki do pipet 10 µL XL, bez bariery, niesterylne, worek**

Końcówki do pipet wolne od DNaz, RNaz, DNA i pirogenów. Wykonane z polipropylenu, bez filtra. Niesterylne, autoklawowalne. Kompatybilne z pipetami EPPENDORF. Długość 44 mm, zakres 0,1 - 10 XL/20 µl. Pakowane w worki. 28 opakowań, pakowane po 1000 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 1000 sztuk)



## **2. Końcówki do pipet 1000 $\mu$ L, bez bariery, niesterylne, worek**

Końcówki do pipet wolne od DNaz, RNaz, DNA i pirogenów. Wykonane z polipropylenu, bez filtra. Niesterylne, autoklawowalne. Kompatybilne z pipetami EPPENDORF. Długość 71 mm, zakres 100 - 1000  $\mu$ l. Pakowane w worki. 40 opakowań, pakowane po 500 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 500 sztuk)

## **3. Końcówki do pipet 200 $\mu$ L, bez bariery, niesterylne, worek**

Końcówki do pipet wolne od DNaz, RNaz, DNA i pirogenów. Wykonane z polipropylenu, bez filtra. Niesterylne, autoklawowalne. Kompatybilne z pipetami EPPENDORF. Długość 52 – 53,4 mm, zakres 2 - 200  $\mu$ l. Pakowane w worki. 45 opakowań, pakowane po 1000 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 1000 sztuk)

## **4. Butelki hodowlane T75, treated**

Butelka do hodowli komórek adherentnych, ze skośną szyjką, korek z filtrem, wykonana z polistyrenu, o standardzie TC (Tissue-culture tested), o powierzchni 75 cm<sup>2</sup>, sterylizowana promieniami Gamma, wolna od pirogenów, nie cytotoksyczna. 20 opakowań, pakowane po 100 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 100 sztuk)

## **5. Probówki typu eppendorf 1.5 mL**

Probówki o pojemności 2 mL, wykonane z polipropylenu, wolne od metali ciężkich, bezbarwne, odporne na obciążenia mechaniczne i chemiczne, ze skalą pomiarową oraz polem do opisu. Wolne od DNaz i RNaz. Zakres temperatur od -80stC do 121 st C. Sterylizowalne w autoklawie. 25 opakowań, pakowane po 500 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 500 sztuk)

## **6. Probówki typu eppendorf 2 mL**

Probówki o pojemności 2 mL, wykonane z polipropylenu, wolne od metali ciężkich, bezbarwne, odporne na obciążenia mechaniczne i chemiczne, ze skalą pomiarową oraz polem do opisu. Wolne od DNaz i RNaz. Zakres temperatur od -80stC do 121 st C. Sterylizowalne w autoklawie. 20 opakowań, pakowane po 500 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 500 sztuk)

## **7. Probówka wirówkowa o pojemności 15 ml**

Stożkowa probówka wirówkowa o pojemności 15ml, wykonana z polipropylenu. Z płaską zatyczką z integralnym uszczelnieniem. Niepirogenna, niecytotoksyczna, wolna od DNaz i RNaz. Z podziałką i obszarem do pisania. 25 opakowań, pakowane po 500 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 500 sztuk)

## **8. Probówka wirówkowa o pojemności 50 ml**



Stożkowa probówka wirówkowa o pojemności 50 ml, wykonana z polipropylenu. Z płaską zatyczką z integralnym uszczelnieniem. Niepirogenna, niecytotoksyczna, wolna od DNaz i RNaz. Z podziałką i obszarem do pisania. 25 opakowań, pakowane po 500 sztuk (dopuszczalne opakowanie zbiorcze o innej objętości, pod warunkiem, że cena jednostkowa za inne opakowanie stanowi odpowiedni procent ceny za opakowanie 500 sztuk)