|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**Zał. nr 1 do SIWZ – Pakiet nr 3**

**Zestawienie parametrów i warunków technicznych**

**Zestaw pipet jednokanałowych z oprzyrządowaniem – szt.1**

**Zestaw pipet jednokanałowych, automatycznych z regulowaną pojemnością typu eppendorff lub równoważne**

Producent ……………………..

Model ……………………………

Rok produkcji …………………

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **Warunek wymagany** | **Wartość oferowana** | **PUNKTACJA** |
| **1.** | **Pipety jednokanałowe** |
|  | Pipety jednokanałowe, automatyczne wraz z możliwością regulacji pobieranej objętości | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny posiadać dwa przyciski jeden – przycisk sterujący, umożliwiający precyzyjne dozowanie cieczy natomiast drugi – wyrzutnik, do usuwania końcówki | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny posiadać ergonomiczną wysokość przycisku sterującego ograniczającą obciążenie kciuka i budowę zwiększającą komfort pracy | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny posiadać regulację pojemności - system umożliwiający precyzyjne ustawienie objętości pobieranej cieczy w celu otrzymania wiarygodnych, powtarzanych wyników, a dodatkowo powinny posiadać możliwość zmiany pipetowanej objętości o maksymalnie ± 2 % w celu korekcji niedoskonałości podczas pipetowania cieczy sprawiających kłopoty (np. gorących, zimnych, lotnych lub o dużej gęstości) | TAK |  | Najmniejsza wartość -0pkt Największa wartość -10pkt |
|  | Pipety powinny posiadać wyświetlacz objętości umożliwiający precyzyjny odczyt, z możliwością szybkiego i łatwego ustawienia objętości oraz zablokowania wybranej wartości | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny posiadać sprężynujący stożek końcowy | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny posiadać system minimalizacji ryzyka powstania aerozoli przy wyrzucaniu końcówek | TAK |  | Najmniejsza wartość -0pkt Największa wartość -10pkt |
|  | Pipety powinny posiadać kod kolorystyczny ułatwiający identyfikację pojemności pipety | TAK |  |  |
|  | Pipety wykonane z tworzywa umożliwiającego autoklawowanie przynajmniej dolnej części pipety | TAK |  | Najmniejsza wartość -0pkt Największa wartość -10pkt |
|  | Pipety odporne chemicznie, termicznie i mechanicznie, łatwe do utrzymania w czystości | TAK |  |  |
|  | Pipety o pojemności (wraz z oprzyrządowaniem – stojaki na pipety, pudełka na końcówki do pipet): - 0,1 - 2,5 µl- 2 - 20 µl- 10 - 100 µl- 20 - 200 µl- 0,5 - 5 ml- 1 - 10 ml  | TAK |  |  |
|  | Pipety muszą posiadać znak CE | TAK |  |  |
|  | Pipety powinny być fabrycznie skalibrowana i posiadać certyfikat kalibracji oraz spełniać wymogi dobrej praktyki laboratoryjnej (GLP)  | TAK |  |  |
|  | Gwarancja minimum 24 miesiące | TAK |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pieczątka i podpis Wykonawcy |  |  |
| ………………………………………. | Data …… |