**Załącznik nr 1 – Kosztorys ofertowy**

**Część 1 - Końcówki do pipet, probówki**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Asortyment** | **Jednostka miary**  | **Ilość** | **Cena jedn. brutto****\*** | **Wartość brutto\*** | **Producent/nazwa handlowa/numer katalogowy (jeśli dotyczy)\*** |
| 1. | Końcówki do pipet sterylne z filtrem, czystość do PCR, , pakowane w rakach, pojemność 0,1 – 2,5 µL, ok. 34 mm, końcówki bezbarwne, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 0,1-2,5 ul | op. | 3 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 2. | Końcówki do pipet sterylne z filtrem, czystość do PCR, pakowane w rakach, pojemność 0,1 – 20 µL, ok. 53 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 0.1-2,5 ul, 0,5-10 ul, 2-20 ul | op. | 75 op. x 960 szt. |  |  |  |
| 3. | Końcówki do pipet sterylne z filtrem, czystość do PCR, pakowane w rakach, pojemność 10 – 100 µL, ok. 53 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 10-100 ul | op. | 20 op. x 960 szt. |  |  |  |
| 4. | Końcówki do pipet sterylne z filtrem, czystość do PCR, pakowane w rakach, pojemność 20 – 200 µL, ok. 53 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 20-200 ul | op. | 10 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 5. | Końcówki do pipet sterylne z filtrem, czystość do PCR, pakowane w rakach, pojemność 50 – 1 000 µL, ok. 76 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 100-1000 ul | op. | 5 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 6. | **Końcówki do pipet sterylne**, bez filtra, czystość do PCR, pakowane w rakach, pojemność 2 – 100 µL, ok. 53 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 10-100 ul | op. | 1 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 7. | **Końcówki do pipet sterylne**, bez filtra, czystość do PCR, w formie reload, pojemność 2 – 100 µL, ok. 53 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 10-100 ul | op. | 4 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 8. | Końcówki do pipet sterylne, bez filtra, czystość do PCR, pojemność 20 – 300 µL, w rakach, ok. 55 mm, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 30-300 ul | op. | 2 op. × 960 szt. |  |  |  |
| 9. | Końcówki do pipet sterylne w rakach lub w formie reload system, bez filtra, czystość do PCR, pojemność 300 µL, kompatybilne z pipetami automatycznymi Eppendorf Research plus o poj. 30-300 ul, kompatybilne z poz. 8 | op. | 30 op. x 960 szt. |  |  |  |
| 10. | Probówki typu Eppendorf, o pojemności 0,5 mL, czystość do PCR, bezbarwne | op. | 7 op. x 500 szt. |  |  |  |
| 11. | Probówki typu Eppendorf, o pojemności 1,5 mL, czystość do PCR, bezbarwne | op. | 10 op. x 1000 szt. |  |  |  |
| **RAZEM \*** |

\* Wypełnia Wykonawca

**UWAGA (jeżeli dotyczy):**

W sytuacji, gdy nie jest możliwa dostawa dokładnej ilości zapotrzebowanych odczynników z uwagi na sposób ich konfekcjonowania u wykonawców, Zamawiający dopuszcza modyfikację ich ilości przy zastosowaniu zasady zaokrąglenia w górę, tj. kalkulacji takiej ilości sztuk (opakowań), którą zamawiający będzie musiał zakupić, aby zostało zrealizowane jego zapotrzebowanie, przy założeniu pewnej nadwyżki odczynników.

-Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć **świadectwo jakości** dla danej partii odczynników przy każdorazowej dostawie wyżej wymienionego asortymentu.

-Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć **kartę charakterystyki** do każdego z wyżej wymienionych odczynników wraz z pierwszą dostawą.

............................................................................................................

podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy

**Załącznik nr 1 – Kosztorys ofertowy**

**Część 2 – Coolery, pipeta automatyczna, rotory do wirówek**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Asortyment** | **Jednostka miary**  | **Ilość** | **Cena jedn. brutto \*** | **Wartość brutto\*** | **Producent/nazwa handlowa/numer katalogowy (jeśli dotyczy)\*** |
| 1. | Statyw do schładzania próbek w probówkach 0,2 mL/0,5 mL do PCR i płytkach 96-dołkowych do PCR, do przygotowywania, ochrony, transportu i przechowywania wrażliwych próbek, utrzymywanie przez godzinę w temperatury 0 °C, zmiana koloru statywu kiedy temperatura przekroczy 7 °C | szt. | 5 |  |  |  |
| 2. | Zestaw do bezpiecznego chłodzenia próbek w probówkach 1,5 mL/2,0 mL, na 24 mikroprobówki, utrzymywanie temperatury 0 °C do 6 godz., do chłodzenia, transportowania i przechowywania mrożonych próbek, zestaw zawierający statyw roboczy, pudełko z izolacją i dwa wkłady chłodzące 0º i -21ºC | op. | 2 |  |  |  |
| 3. | Zestaw do bezpiecznego chłodzenia próbek w probówkach 0,5 mL, na 24 mikroprobówki, utrzymywanie temperatury 0 °C do 6 godz., do chłodzenia, transportowania i przechowywania mrożonych próbek, zestaw zawierający statyw roboczy, pudełko z izolacją i dwa wkłady chłodzące 0º i -21ºC | op. | 1 |  |  |  |
| 4. | Pipeta typu Eppendorf Research plus, pipeta 1-kanałowa, zmienna, 20 – 200 µL, ze sprężynującym stożkiem końcowym, opcja kalibracji drugorzędowej, autoklawowalna | szt. | 2 |  |  |  |
|  | Pipeta typu Eppendorf Research plus, pipeta 1-kanałowa, zmienna, 2 – 20 µL, ze sprężynującym stożkiem końcowym, opcja kalibracji drugorzędowej, autoklaw owalna, żółty tłok | szt. | 2 |  |  |  |
| 5. | Pipeta typu Eppendorf Research plus, pipeta 8-kanałowa, zmienna, 30 – 300 µL, ze sprężynującym stożkiem końcowym, opcja kalibracji drugorzędowej, autoklawowalna | szt. | 1 |  |  |  |
| 6. | **Rotor typu F-55-16-5 PCR**, do 2 x pasek probówek do PCR, kąt 55°, 16 miejsc, maks. średnica probówki 5 mm, z pokrywą rotora i nakrętką rotora, kompatybilny z wirówką MiniSpin Eppendorf | szt. | 1 |  |  |  |
| 7. | **Rotor typu A-2-MTP**, z osłoną i pokrywą rotora, z 2 koszami, 2-miejscowy rotor z wychylnymi koszami do płytek MTP, PCR i Deepwell Plates, kompatybilny z wirówką 5430R Eppendorf | szt. | 1 |  |  |  |
| **RAZEM \*** |

\* Wypełnia Wykonawca

**UWAGA (jeżeli dotyczy):**

W sytuacji, gdy nie jest możliwa dostawa dokładnej ilości zapotrzebowanych odczynników z uwagi na sposób ich konfekcjonowania u wykonawców, Zamawiający dopuszcza modyfikację ich ilości przy zastosowaniu zasady zaokrąglenia w górę, tj. kalkulacji takiej ilości sztuk (opakowań), którą zamawiający będzie musiał zakupić, aby zostało zrealizowane jego zapotrzebowanie, przy założeniu pewnej nadwyżki odczynników.

-Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć **świadectwo jakości** dla danej partii odczynników przy każdorazowej dostawie wyżej wymienionego asortymentu.

-Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć **kartę charakterystyki** do każdego z wyżej wymienionych odczynników wraz z pierwszą dostawą.

............................................................................................................

podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy