**Pakiet nr 5 Odczynniki i materiały zużywalne, dzierżawa aparatu RT PCR z drukarką i czytnikiem kodów**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.P | Opis przedmiotu zamówienia | Wielkość opakowania | liczba  op. | Cena jednostkowa za op. netto zł | Cena jednostkowa z opakowanie brutto | Wartość  netto zł | VAT% | Wartość brutto | Nazwa handlowa\* | |
| 1 | Półilościowy test do wykrywania DNA M. tuberculosis complex w materiałach z dróg oddechowych z określeniem wrażliwości na RMP | 10 | 60 | 1750,00 | 1890,00 | 105 000,00 | 8% | 113 400,00 | |  |
| 2 | Test do wykrywania MTBC i mutacji warunkujących oporność na INH, fluorochinolony, ETM i leki II rzutu w iniekcji | 10 | 40 | 2000,00 | 2160,00 | 80 000,00 | 8% | 86 400,00 | |  |
| 3 | Test do diagnostyki C. difficile – wykrywanie toksyny B, toksyny binarnej i szczepu hiperepidemicznego NAP 1 w próbkach kału | 10 | 20 | 1800,00 | 1944,00 | 36 000,00 | 8% | 38 880,00 | |  |
| 4 | Test do wykrywania wirusa grypy A,B oraz RS | 10 | 20 | 1700,00 | 1836,00 | 34 000,00 | 8% | 36 720,00 | |  |
| 5 | Test do wykrywania Norowirusów w próbkach kału | 10 | 1 | 1900,00 | 2052,00 | 1900,00 | 8% | 2052,00 | |  |
| 6 | Test do wykrywania pałeczek wytwarzających karbapenemazy KPC, NDM, VIM, OXA-48, IMP-1 w wymazach z odbytu | 10 | 15 | 1800,00 | 1944,00 | 27 000,00 | 8% | 29 160,00 | |  |
| 7 | Wymazówki do testów Norovirus i karbapenemaz | 50 | 4 | 213,00 | 230,04 | 852,00 | 8% | 920,16 | |  |
| 8 |  |  |  |  | **RAZEM** | **284 752,00** |  | **307 532,16** | | + dzierżawa 320 816,16 |

**II. Analizator**

**Dzierżawa analizatora z drukarka i czytnikiem kodów**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **J.m** | **Ilość** | **Cena**  **jednostkowa**  **netto** | **Cena**  **jednostkowa**  **brutto** | **Stawka**  **VAT %** | **Wartość**  **netto** | **Wartość**  **Brutto** |
| 1. | Dzierżawa aparatu RT PCR drukarką i czytnikiem kodów kreskowych i UPS  Należ podać:  Nazwę aparatu, model  …………………………………………………….  Nazwę producenta  …………………………………………………….  Rok produkcji (nie starszy niż 2016)  ……………………………………………………..  Opis urządzenia  …………………………………………………….. | miesiąc | 36 | 300,00 | 369,00 | 23 | 10 800,00 | 13 284,00 |
| **RAZEM** | | | | | |  |  |  |

**Szczegółowy opis zamówienia:**

* Aparat Real Time PCR wyposażony w 4 aktywne moduły reakcyjne
* System zapewniający zintegrowaną izolację DNA, amplifikację i detekcję w jednym procesie bez konieczności przenoszenia próbki
* System dając możliwość bezpośredniego badania próbki klinicznej bez wstępnej ekstrakcji DNA
* System dający możliwość monitorowania przebiegu reakcji
* Aparat w pełni zautomatyzowany z możliwością wykonania pojedynczej próbki
* System z możliwością dostawiania kolejnych prób w dowolnym momencie pracy analizatora
* System nie wymagający posiadania i spełniania kryteriów dla Pracowni Biologii molekularnej
* Zintegrowany system gwarantujący minimalizację ryzyka zakażenia pracowników laboratorium
* Kompletny system zawierający aparat, komputer wyposażony w drukarkę wyników wraz z oprogramowaniem , czytnik kodów kreskowych i UPS
* Zapewnienie merytorycznej konsultacji telefonicznej w przypadku trudności technicznych
* Wynik gotowy do interpretacji
* Zestawy testowe, wykorzystywane w reakcji w realizowanych przez aparat badaniach, zawierające wymagane kontrole bez potrzeby dodatkowej reakcji
* Aparat zasilany z sieci
* Aparat nie starszy niż 2016 rok
* Czas realizacji zamówień max 5 dni
* Termin minimalny ważności testów od dnia dostawy 6 miesięcy
* Opakowania po 10 testów, temperatura przechowywania od 2 do min . 25 stopni C
* Szkolenie personelu z obsługi aparatu.
* Zamawiający wymaga dostarczenia w wersji drukowanej dla wszystkich produktów objętych umową, metodyk, kart charakterystyki preparatu niebezpiecznego, w języku polskim, które zostaną dołączone do pierwszej dostawy. Wszystkie odczynniki należy dostarczyć bezpośrednio do Działu Diagnostyki Laboratoryjnej.

……………………………………..

(podpis osoby upoważnionej

do reprezentowania Wykonawcy)