***…………………………………………. Załącznik nr 1.1 do SWZ***

***Nazwa (firma) Wykonawcy na dostawę testów do diagnostyki zakażeń układu oddechowego metodą real-time PCR***

***Spr Szp/FZ-1/2021***

***Formularz asortymentowo-cenowy***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa produktu i opis** | Ilość op. | Cena jedn. netto | Wartość netto | %VAT | Cena jedn. brutto | Wartość brutto | | Nazwa handlowa |
| 1. | **Test do diagnostyki wirusa SARS-CoV-2 w materiale genetycznym wyizolowanym m.in. z wymazów z nosogardzieli oraz aspiratów z dróg oddechowych**  Test jakościowy, multipleksowy do jednoczesnego wykrywania co najmniej genów ORF1ab i N, w formie zliofilizowanej, rozporcjowany do stripów po 8 probówek z dołączonymi zatyczkami do zamknięcia.  Test musi zawirać wszystkie odczynniki niezbędne do przeprowadzenia reakcji RT-PCR w tym: zliofilizowany mastermix (polimeraza, odwrotna transkryptaza, specyficzne sondy i primery, dNTP oraz kontrola wewnętrzna), bufor do rehydratacji, kontrolę pozytywną, kontrolę negatywną, wodę wolną od DNaz i RNaz.  Test musi posiadać certyfikat CE-IVD do diagnostyki *in vitro* i być zwalidowany z urządzeniami: CFX96 (Bio-Rad) i StepOne Plus (Thermo Fisher Scientific).  Całkowita objętość reakcyjna < 25 ul, czułość analityczna nie powinna być gorsza niż 10 kopii/reakcję.  Detekcja sygnału powinna odbywać się w kanałach FAM, HEX i ROX.  Kit zapewnia ten sam profil temperaturowy dla wszystkich zestawów w pakiecie, aby umożliwić stworzenie własnego panelu badania podczas 1 uruchomienia aparatu. Test musi być przechowywany i transportowany w warunkach temperatury pokojowej.  Op.  **1 op. = 96 reakcji** | 100 |  |  |  |  |  | |  |
| 2. | **Zestaw do wykrywania infekcji oddechowych (18 patogenów) w materiale genetycznym wyizolowanym z wymazów z nosogardzieli i aspiratów z dróg oddechowych**  Panel w stripach, do jednoczesnego wykrywania 18 patogenów układu oddechowego: wirusa grypy A, wirusa grypy B, wirusa grypy AH1N1, wirusa RSV A oraz RSV B, paragrypy 1, paragrypy 2, paragrypy 3, paragrypy 4, adenowirusa, metapneumowirusa, bokawirusa, rinowirusa, enterowirusa oraz koronawirusów: 229, NL63, OC43 oraz HKU1.  1 panel pozwala na diagnostykę w kierunku powyższych patogenów u 1 pacjenta.  Test musi posiadać certyfikat CE-IVD do diagnostyki *in vitro* i powinien być zwalidowany z urządzeniami: CFX96 (Bio-Rad) i StepOne Plus (Thermo Fisher Scientific).  Test w formie zliofilizowanej, rozporcjowany do stripów po 8 probówek. Zawiera wszystkie niezbędne składniki: zliofilizowany mastermix (polimeraza, specyficzne sondy i primery, dNTP oraz kontrola wewnętrzna), bufor do rehydratacji, kontrole pozytywną, kontrole negatywną, wodę wolną od DNaz i RNaz. Całkowita objętość reakcyjna < 25 ul, czułość analityczna nie gorsza niż 10 kopii/reakcję dla wirusa grypy A i B, RSV A i B, wirusów paragrypy, adenowirusa, metapneumowirusa, bokawirusa, rinowirusa, enterowirusa oraz koronawirusów 229E, NL63, OC43 i HKU1 i nie gorsza niż 50 kopii/reakcję dla wirusa grypy AH1N1.  Ten sam profil temperaturowy dla wszystkich zestawów w pakiecie, umożliwia stworzenie własnego panelu badania podczas 1 uruchomienia aparatu.  **zestaw na 12 oznaczeń** | 1 |  |  |  |  |  | |  |
| Razem netto, brutto | | | | |  | | |  |  |

………...................................................................

(Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania

Wykonawcy)