**Załącznik nr 1A do SWZ Postępowanie nr ZP/ 1/2022**

**I . System do oznaczania przeciwciał IgE specyficznych :**

 **1. Profil wziewno- pokarmowy** -**2000 sztuk**

 **2. Profil wziewny -1300 sztuk**

 **3. Profil pokarmowy – 800 sztuk**

 **4. Profil komponentów alergenów pyłkowych – 400 sztuk**

**Specyfikacja techniczna systemu do oznaczania przeciwciał IgE specyficznych :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OPIS** | **Wymagane parametry** | **Parametry oferowane****(podać zakres lub opisać)** |
|  **Parametry wymagane**  |
| **1.** | **Profil wziewno-pokarmowy:** Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Trawy mix, Brzoza, Bylica pospolita, Kot, Pies, Cladosporium herbarium, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, Orzech laskowy, Orzech ziemny, Mleko krowie, α-Laktoalbumina, β-Laktoglobulina, Kazeina, BSA, Marchew, Ziemniak, Jabłko, Mąka pszenna, Ryż, Soja, Białko jaja, Żółtko jaja | **Tak/Nie** |  |
| **2.** | **Profil wziewny:** Tomka wonna**,** Kupkówka pospolita**,** Tymotka łąkowa,Żyto, Olcha, Brzoza, Leszczyna, Dąb, Ambrozja, Bylica, Babka lancetowata,Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Kot, Pies, Koń, Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata | **Tak/Nie** |  |
| **3.** | **Profil pokarmowy:** Białko jaja, Żółtko jaja, Mleko krowie, Drożdże piekarskie, Mąka pszenna, Mąka żytnia, Ryż, Soja, Orzeszki ziemne, Orzech laskowy, Migdał, Jabłko, Kiwi, Morela, Pomidor, Marchew, Ziemniak, Seler, Dorsz, Krab | **Tak/Nie** |  |
| **4.** | **Profil komponentów alergenów pyłkowych:**Tymotka łąkowa, Brzoza | **Tak/Nie** |  |
| **5.** | Jeden pasek testowy przeznaczony do diagnostyki jednego pacjenta (możliwość wykonania pojedynczych oznaczeń w celu skrócenia oczekiwania na wynik badania) | **Tak/Nie** |  |
| **6.** | Wynik przeciwciał IgE specyficznych podawany jest w jednostkach międzynarodowych oraz wynik podawany w standardowej skali 6 klas (EAST)  | **Tak/Nie** |  |
| **7.** | Odczynniki gotowe do użycia (z wyjątkiem buforu płuczącego)  | **Tak/Nie** |  |
| **8.** | Ilość surowicy niezbędna do wykonania oznaczenia – nie więcej niż 300 ul  | **Tak/Nie** |  |
| **9.** | Dostawca udostępni na zasadzie dzierżawy **aparat** wraz z niezbędnym oprogramowaniem i aplikacjami na wymagane testy diagnostyczne | **Tak/Nie** |  |
| **10.** | Analizator jednorazowo musi wykonywać co najmniej 20 testów | **Tak/Nie** |   |
| **11.** | Rynienki do analizatora na paski testowe dostarczane bezpłatnie  | **Tak/Nie**  |  |
| **12.** | Automatyczne dozowanie i aspiracja odczynników | **Tak/Nie**  |  |
| **13.** | Sprzęt dostarczany jako kompletny zestaw, bez konieczności dokupowania dodatkowego wyposażenia | **Tak/Nie**  |  |
| **14.** | Analizator musi posiadać aktualne badania techniczne dopuszczające do pracy w laboratorium – stosowne dokumenty należy dostarczyć wraz ze sprzętem. | **Tak/Nie** |  |
| **15.** | Bezpłatny serwis związany z bieżącymi konserwacjami urządzenia oraz wynikający z awarii powstałej nie z winy przeszkolonego użytkownika | **Tak/Nie** |  |
| **16.** | Dostawca zapewni kontrolę zewnętrzną jakości lub umożliwi inną formę kontroli jakości metody przewidzianą przez producenta | **Tak/Nie** |  |
| **17.** | Dostawca zapewni na swój koszt podłączenie do systemu CENTRUM firmy Marcel umożliwiające generowanie i wydruk wyników badań. | **Tak/Nie** |  |
| **18.** | Archiwizacja wszystkich wyników i danych pacjenta bez konieczności przechowywania potencjalnie zakaźnych pasków/kasetek po wykonaniu badań | **Tak/Nie** |  |
| **19.** | Dostawca dostarczy **kamerę** (system wykonujący cyfrowe obrazy pasków testowych) | **Tak/Nie** |  |
| **20.** | System komputerowy umożliwiający wykonywanie oceny, tworzenie wyników badań oraz automatyczne tworzenie archiwum pacjenta | **Tak/Nie** |  |
| **21.** | Dostawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników obsługujących sprzęt w siedzibie zamawiającego. | **Tak/Nie** |  |

**II. Środek czyszczący do przeprowadzenia konserwacji aparatu**

UWAGA : Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.