Załącznik Nr 4 - specyfikacja i wymagania dodatkowe

1. **Medyczna chłodziarka z przeszklonymi drzwiami, ilość – 2 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Minimalne wymagane parametry** |
| **Typ** | -witryna chłodnicza przeszklona |
| **Zastosowanie** | - do przechowywania i zapewnienia odpowiednich warunków termicznych dla pobieranego materiału diagnostycznego do chwili odbioru przez kuriera |
| **Wymiary** | - wysokość do 170 cm; szerokość 60 cm |
| **Pojemność chłodziarki netto** | - min. 290 litrów |
| **Półki** | - min. 5 sztuk, druciane |
| **Dodatkowe funkcje** | - wymuszony obieg powietrza  - automatyczne odszranianie  - kolor biały  - wbudowany zamek w drzwiach  - zakres uzyskanych temperatur min. +2 do +10 stopni C  - bezprzewodowy system monitoringu temperatury z sms - owym powiadamianiem Użytkownika o występujących rozbieżnościach względem zadanej temperatury  - przeszklone drzwi  - cyfrowy zewnętrzny wyświetlacz temperatury  - zamrażarka - brak |
| **Gwarancja** | - gwarancja producenta, nie mniej niż 24 miesiące |
| **Inne** | - dostarczony sprzęt musi być nowy i nie używany, kompletny, posiadać wszystkie wymagane przewody , dokumentację – instrukcję użytkownika w języku polskim |

1. **Szafa chłodnicza ze stali nierdzewnej, ilość – 1 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Minimalne wymagane parametry** |
| **Typ** | - szafa chłodnicza |
| **Zastosowanie** | - do przechowywania odpadów medycznych w odpowiednich warunkach do chwili odbioru przez uprawnioną firmę |
| **Wymiary** | - wysokość do 200 cm; szerokość 80 - 130 cm |
| **Pojemność chłodziarki netto** | - min. 460 litrów |
| **Półki** | - druciane |
| **Dodatkowe funkcje** | - wymuszony obieg powietrza  - automatyczne odszranianie  - kolor biały  - wbudowany zamek w drzwiach  - zakres uzyskanych temperatur min. +1 do +10 stopni C  - cyfrowy zewnętrzny wyświetlacz temperatury  - zamrażarka - brak |
| **Gwarancja** | - gwarancja producenta, nie mniej niż 24 miesiące |
| **Inne** | - dostarczony sprzęt musi być nowy i nie używany, kompletny, posiadać wszystkie wymagane przewody , dokumentację – instrukcję użytkownika w języku polskim |

1. **Chłodziarka laboratoryjna, ilość – 2 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Minimalne wymagane parametry** |
| **Typ** | - chłodziarka laboratoryjna |
| **Zastosowanie** | - do przechowywania i zapewnienia odpowiednich warunków termicznych dla pobieranego materiału diagnostycznego do chwili odbioru przez kuriera |
| **Wymiary** | Wysokość max. 83,5 |
| **Pojemność** | - 120 l – 130 l |
| **Półki** | - minimum 3 sztuki, druciane |
| **Dodatkowe funkcje** | - zakres uzyskanych temperatur min. +2 do +10 stopni C  - dynamiczny układ chłodzenia  - wbudowany zamek w drzwiach  - zamrażarka - brak |
| **Gwarancja** | - gwarancja producenta, nie mniej niż 24 miesiące |
| **inne** | - dostarczony sprzęt musi być nowy i nie używany, kompletny, posiadać wszystkie wymagane przewody , dokumentację – instrukcję użytkownika w języku polskim |

1. **Urządzenia do samodzielnego wydruku wyników badań (e-Kioski), ilość – 3 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Minimalne wymagane parametry** |
| **Typ** | - urządzenie do samodzielnego wydruku wyników badań (e-Kioski) |
| **Zastosowanie** | - samodzielny wydruk wyników badań |
| **Przekątna wyświetlacza** | - minimalna przekątna 22” |
| **Skaner kodów** | - kreskowy lub QR |
| **Inne** | - wymagana instrukcja obsługi na urządzeniu w widocznym miejscu;  - obsługa wynikomatu pozwalająca w maksymalnie w 4 krokach wydrukować wynik |