**Część nr 2 - Zamrażarka laboratoryjna**

Przedmiotem tej części zamówienia jest dostawa 1 szt. fabrycznie nowej zamrażarki laboratoryjnej, spełniającej następujące wymagania techniczne:

**I . Wymagania techniczne**

- wymiary zewnętrzne nie większe niż szerokość/ wysokość/ głębokość 850mm/1400mm/850mm/

- materiał komory stal nierdzewna kwasoodporna zgodnie z DIN 1.4016

- Oświetlenie wewnętrzne LED

- sygnalizacja otwartych drzwi

- sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem graficznym LCD i podświetlaną klawiaturą dotykową

- USB do komunikacji z urządzeniem

- materiał obudowy blacha malowana proszkowo

- drzwi zamykane na klucz

- zasilanie 230V

**III. Wymagania techniczne zamrażarka**

- pojemność komory ≥ 210 l

- pojemność użytkowa > 170l

- zakres temperatury nie mniejszy niż -30°C – 0°C

- regulacja temperatury 0,1°C

- Stabilność temperatury min 0,5°C przy temperaturze -20°C

- liczba półek 3

- Otwór do wprowadzania zewnętrznego czujnika fi ≥ 2cm

**Inne wymagania**:

 - Urządzenie wykonane zgodnie ze standardami GMP;

 - Deklaracja zgodności CE dostarczona z urządzeniem;

 - Kalibracja temperatury w -20°C

 - Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona z urządzeniem;

 - Koszty dostawy i uruchomienia urządzenia w cenie oferty;

 - Serwis producenta urządzenia na terenie Polski

 - Okres gwarancji 24 miesiące od daty odbioru;

 - Serwis gwarancyjny – naprawa w terminie do 14 dni od zgłoszenia usterki

 - Serwis pogwarancyjny – naprawa w terminie do 14 dni od zgłoszenia usterki

 - Termin dostawy – do 10 tygodni od daty podpisania umowy.