Załącznik nr 3 do SWZ- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia **po zmianie**

**Zamrażarka skrzyniowa do przechowywania osocza (3 szt.)**

Opis przedmiotu

1. Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe, oznaczone znakiem CE
2. Rok produkcji 2023 lub nowsze
3. Zamrażarka skrzyniowa do przechowywania osocza o pojemności 495 l (+/-5%)
4. Minimalne wymiary wewnętrzne: szerokość 1495 x 495 x **670** mm(SXGXW)
5. Możliwość pracy w zakresie temperatur -40℃ do -45℃.
6. Konstrukcja, materiały, wykonanie:

-metalowa obudowa urządzenia,

-metalowe ściany komory chłodniczej zabezpieczone przed korozją,

-elementy zewnętrzne i wewnętrzne odporne na działanie środków dezynfekujących,

-pokrywa zamykana na klucz (opcjonalnie),

-możliwość współpracy z centralnym systemem monitoringu temperatury, funkcjonującym u zamawiającego (otwór walidacyjny na wprowadzenie 2 czujników)

-izolacja o grubości min. 80 mm

-kółka jezdne, w tym minimum 2 z blokadą.

1. Układ chłodzenia: ekologiczny czynnik chłodzenia wolny od CFC
2. Sterowanie: wyświetlacz cyfrowy zaprogramowanej temperatury na zewnątrz zamrażarki. Dokładność odczytu: max 1℃.
3. System alarmowy: alarm dźwiękowy i wizualny.
4. Zasilanie 230v/50 Hz
5. Instrukcja obsługi urządzenia w języku polskim.
6. Okres gwarancji min. 24 miesiące .
7. Dostawa na koszt Wykonawcy do RCKiK Lublin.
8. Serwis na terenie Polski. Możliwość szybkiego kontaktu z serwisem.