

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Część 1 – dostawa szaf chłodniczych w ilości 2 szt.

Lp.	Wymagania (minimalne parametry) Zamawiającego
1.	Szafa chłodnicza jednokomorowa.
2.	Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x gł.): 600-650 mm x 1995 -2040 mm x 800- 872 mm.
3.	Pojemność użytkowa: 450-550 litrów.
4.	Metalowa obudowa urządzenia w kolorze białym, malowana proszkowo.
5.	Metalowe ściany komory chłodniczej, zabezpieczone przed korozją.
6.	Drzwi przeszklone na całej powierzchni, otwierane, samozamykające.
7.	Konstrukcja drzwi i zawiasów umożliwiającą zmianę strony otwierania drzwi.
8.	Regulowana wysokość nóżek umożliwiającą poziomowanie chłodziarki.
9.	5 półek typu ruszt (przeznaczone do wieszania haczyków z pojemnikami krwi).
10.	Regulacja wysokości zawieszenia półek – kolejne poziomy co 20 – 50 mm.
11.	Zakres temperatury od 1 °C do 10 °C lub od 2 °C do 10 °C lub od 2 °C do 23 °C.
12.	System nastawiania wymaganej temperatury umożliwiający jej określenie z dokładnością 1°C.
13.	Dopuszczalne wahania temperatury +/- 1,1°C.
14.	Obieg powietrza wewnątrz komory chłodniczej wymuszony wentylatorem.
15.	Cyfrowy wyświetlacz aktualnej temperatury w komorze chłodniczej – dokładność wyświetlacza nie większa niż 1°C.
16.	Panel sterujący nastawami temperatury umieszczony na przedniej ścianie chłodziarki.
17.	Funkcja automatycznego odszraniania gwarantująca zachowanie temp. od 0°C do 10°C.
18.	System automatycznego odparowania skraplającej się wody.
19.	Ciepło z agregatu uwalniane głównie z tyłu urządzenia.
20.	Zasilany bateryjnie alarm dźwiękowy i ewentualnie świetlny (dioda) włączający się w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej.
21.	Alarm dźwiękowy i ewentualnie świetlny (dioda) włączający się w przypadku przekroczenia ustawionego zakresu temperatur.
22.	Zasilanie 230V.
23.	Wolne od CFC/HCFC.
24.	Rok produkcji nie starszy niż 2020 r.
25.	Gwarancja co najmniej 24 miesiące.
26.	Wymóg podłączenia szafy chłodniczej, bez utraty gwarancji, do systemu centralnego monitoringu temperatur Zamawiającego, tzw. otwór serwisowy umożliwiający doprowadzenie z zewnątrz przewodów z czujnikami temperatury, które zostaną zainstalowane wewnątrz komory szafy; średnica czujnika temperatury 0,5 cm.

27.	Urządzenie oznakowane znakiem CE.
28.	Dostawa, instalacja oraz uruchomienie szaf chłodniczych wraz z przeszkoleniem wskazanego przez Zamawiającego personelu.

2. Część 2 – dostawa lodówki w ilości 2 szt.

Lp.	Wymagania (minimalne parametry) Zamawiającego
1.	Lodówka spożywcza podblatowa pod zabudowę z zamrażalnikiem.
2.	Wymiary zewnętrzne: wys. 81-82 cm (blat mebli – 86 cm), szer. 59-60 cm, gł. 54-55 cm.
3.	Pojemność lodówki: 105-110 litrów, pojemność zamrażalnika: 17-18 l.
4.	Agregat na spodzie lodówki.
5.	Metalowe ściany komory chłodniczej, zabezpieczone przed korozją.
6.	Drzwi pod zabudowę, otwierane, samozamykające.
7.	Konstrukcja drzwi i zawiasów umożliwiająca zmianę strony otwierania drzwi.
8.	Regulowana wysokość nóżek umożliwiająca poziomowanie lodówki.
9.	Regulacja wysokości zawieszenia półek.
10.	Zakres temperatury od 1 °C do 10 °C.
11.	System nastawiania wymaganej temperatury.
12.	Funkcja automatycznego odszraniania.
13.	System automatycznego odparowania skraplającej się wody.
14.	Klasa energetyczna co najmniej A+.
15.	Zasilanie 230V.
16.	Wolne od CFC/HCFC.
17.	Rok produkcji nie starszy niż 2020 r.
18.	Gwarancja co najmniej 24 miesiące.
19.	Urządzenie oznakowane znakiem CE.
20.	Dostawa oraz uruchomienie lodówek (<i>montaż lodówek wykona Wykonawca mebli</i>) wraz z przeszkoleniem wskazanego przez Zamawiającego personelu.