



**Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego
Polskiej Akademii Nauk**

05-110 Jabłonna, Instytucka 3

tel. + 48 22 76 53 300; + 48 22 76 53 301; fax + 48 22 76 53 302; e-mail: office@ifzz.pl; http://www.ifzz.pl

Jabłonna, dnia 28.08.2023 r.

Zapytanie ofertowe

Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk prosi o przesłanie oferty cenowej na dostawę zamrażarki niskotemperaturowej, na adres poczty elektronicznej l.karwacka@ifzz.pl do dnia 04.09.2023 r.

Oferta powinna obejmować następujące parametry urządzenia:

1. Pojemność nie mniejsza niż 550 litrów;
2. Urządzenie umożliwia utrzymanie temperatury do -86°C ;
3. Dokładność nastawy temperatury co 1°C ;
4. Całkowita szerokość zewnętrzna nie większa niż 115 cm, głębokość nie większa niż 90 cm, wysokość poniżej 200 cm;
5. Co najmniej 4 półki wzmocnione o regulowanej wysokości nie rzadziej niż co 50 mm;
6. Obciążenie półek powyżej 60kg;
7. Wyświetlacz LCD wyświetlający temperaturę i alarmy;
8. Izolacja wykonana z poliuretanu;
9. System uszczelek ograniczających szronienie;
10. Możliwość osiągnięcia temperatury wnętrza zamrażarki -80°C przy temperaturze otoczenia $+30^{\circ}\text{C}$;
11. Zamykane drzwi zewnętrzne ograniczające dostęp osób trzecich;
12. Półki i komora wykonana z niepowlekanej stali nierdzewnej;
13. Zasilanie 230V/50Hz;
14. Waga nie większa niż 300 kg;
15. Łatwe czyszczenie filtra;
16. Serwis;
17. Możliwość podłączenia zamrażarki do syfonowej butli z ciepłym CO_2 ;
18. Urządzenie wyposażone w systemem backup CO_2 i LN_2 ;
19. Gwarancja co najmniej 36 miesięcy;
20. Transport i wniesienie sprzętu.

.....