

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa wirówki z funkcją chłodzenia wraz z akcesoriami dla Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego.

1. Wymagane minimalne parametry techniczne:

- 1) Funkcja chłodzenia wirówki.
- 2) Temperatura +4°C musi być zapewniona dla maksymalnej prędkości każdego dostępnego do wirówki rotora.
- 3) Wyświetlacz graficzny LCD.
- 4) Nastawianie programów wirowania/ temperatury/ czasu wirowania/ warunków wirowania za pomocą przycisków funkcyjnych (bez pomocy pokręteł).
- 5) Jednoczesne wskazanie na wyświetlaczu zadanej i bieżącej wartości prędkości, czasu, temperatury.
- 6) Możliwość zmiany parametrów podczas wirowania.
- 7) Automatyczna identyfikacja wirnika.
- 8) Automatyczne otwieranie pokrywy.
- 9) Komora wirowania ze stali nierdzewnej.
- 10) Obecność zabezpieczenia: czujnik niewyważenia; blokada pokrywy podczas wirowania; blokada startu przy otwartej pokrywie.
- 11) W zestawie rotor na próbówki typu eppendorf 1,5ml/2ml; ilość miejsc na próbówki w rotorze minimum 30, maksymalnie 48; maksymalne warunki wirowania co najmniej 28000 RCF.
- 12) W zestawie rotor na próbówki typu falkon o objętości 50ml; ilość miejsc w rotorze minimum 8; maksymalne warunki wirowania co najmniej 20000 RCF.
- 13) Możliwość rozbudowy (doposażenia) danej wirówki o rotor mogący pomieścić minimum 4 butle o objętości minimum 600 ml (każda).