**Opis przedmiotu zamówienia (po modyfikacji nr 1)**

***DOSTAWA KONCENTRATORA Z WYPOSAŻENIEM  
DLA MIĘDZYNARODOWEGO CENTRUM BADAŃ NAD SZCZEPIONKAMI PRZECIWNOWOTWOROWYMI UNIWERSYTETU GDAŃSKIEGO***

Parametry techniczne urządzenia:

1. Urządzenie do próżniowego stężania próbek zawierających DNA/RNA, nukleotydy, białka oraz inne roztwory i wilgotne próbki
2. Urządzenie nastołowe o wadze maksymalnie do 35 kg
3. Wbudowana pompa membranowa wykonana z PTFE, odporna na działanie chemikaliów
4. Próżnia nie mniejsza niż 20 hPa
5. Prędkość obrotowa nie mniejsza niż 1400 rpm
6. Funkcja hamulca (łagodnego zatrzymania rotora)
7. Min. 3 stopnie ogrzewania do wyboru: temperatura pokojowa, 30°C, 45°C
8. Wybór czasu od minimum 1 min do 9 h
9. Wyświetlacz LCD (temperatura, czas)

Wyposażenie:

1. rotor stałokątowy na co najmniej 50 +/- 2 probówek 1,5/2,0 ml
2. rotor na co najmniej 6 probówek stożkowych typu falcon 15 mL i 6 probówek stożkowych typu falcon 50 mL
3. możliwość doposażenia w inne rotory (inne układy próbówek o pojemnościach 0,2-50 mL, na mikropłytki, na płytki PCR)

Instrukcje:

1. instrukcja obsługi sprzętu w języku polskim i angielskim
2. instrukcja BHP użytkowania sprzętu w języku polskim i angielskim