**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**DOSTAWA Termomikser z termoblokiem i pokrywą – 4 kpl.**

1. **PARAMETRY TECHNICZE I EKSPOATACYJNE URZĄDZENIA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Opis wymaganego parametru** |
| 1 | **Termomikser** | 1. Możliwość mieszania, ogrzewania i chłodzenia. 2. Możliwość zastosowania dla wszystkich standardowych formatów probówek i płytek od 5 µL do 50 mL. 3. Częstotliwość mieszania w zakresie od maksymalnie 300 do minimalnie 3000 rpm. 4. Dokładność temperatury ±0,5 °C w zakresie 20 – 45 °C. 5. Prędkość mieszania min. 3000 rpm 6. Ustawienia temperatury: 1 °C/100 °C. 7. Zakres temperatury Min.: 15 °C poniżej temp. pokojowej, maks: 100 °C 8. Zegar od 5 s do 99:30 h i praca ciągła. 9. Port USB. 10. Zasilanie elektryczne 220 – 240 V, 50 – 60 Hz. |
| 2. | **Termoblok** | 1. Termoblok kompatybilny z Termomikserem opisanym w punkcie powyżej. 2. Pojemność: 24 probówki (1,5 ml). 3. Automatyczne rozpoznawanie termobloku. 4. Łatwa i szybka wymiana bez użycia narzędzi. |
| 3. | **Pokrywa** | 1. Pokrywa kompatybilna z opisanymi powyżej termomikserem i termoblokiem. 2. Chroniąca przed osadzaniem się skroplonej pary wodnej na pokrywce i ściance probówki. 3. Automatyczne rozpoznawanie pokrywy |
| 4. | **Instrukcje obsługi** | 1. W j. angielskim lub polskim - wersja drukowana i elektroniczna |

**B. WARUNKI GWARANCJI I SERWISU**

| **Lp.** | **Parametry wymagane przez Zamawiającego** |
| --- | --- |
| 1 | Bezpłatna gwarancja na urządzenie w okresie minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń. |