**ZP/119/2022 Załącznik nr 2.3 do SWZ**

**Pakiet III**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Po modyfikacji**

**Wirówka laboratoryjna**

**Ilość- 1 szt.**

**Producent …………………………………**

**Model ……………………………**

**Rok produkcji ………..**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
| 1. | Wirówka do probówek o pojemności 1,5 / 2,2 ml, 0,2 / 0,5 ml oraz hemakrytowych. |  |
| 2. | System chłodzenia. |  |
| 3. | ~~Maksymalna siła odśrodkowa 16170 x g.~~  Maksymalna siła odśrodkowa z zakresu (16160 - 16170)xg |  |
| 4. | Zakres prędkości wirowania minimum (200 – 14800) rpm. |  |
| 5. | Czas wirowania ustawiany w zakresie co najmniej os 10 s do 99 min. |  |
| 6. | Funkcja pracy ciągłej. |  |
| 7. | Funkcja szybkiego wirowania. |  |
| 8. | Funkcja łagodnego startu i zatrzymania. |  |
| 9. | Funkcja automatycznego otwarcia pokrywy po zakończeniu wirowania. |  |
| 10. | Pokrywa otwierana i zamykana automatycznie. |  |
| 11. | Wyświetlacz LCD. |  |
| 12. | Na wyświetlaczu możliwość odczytu szybkości, siły odśrodkowej, siły wirowania. |  |
| 13. | Napęd bezszczotkowy. |  |
| 14. | Wymiary wys / szer / dłu: 170 x 260 x 210 mm ± 20 mm. |  |
| 15. | Rotor kątowy na 24 probówki 1,5/2,2 ml; wykonany z polipropylenu, z przezroczystą pokrywą. |  |
| 16. | Rotor hematokrytowy na 24 kapilary (średnica 1,4 x 50 mm; obj. 35 μl) z pokrywą. |  |
| 17. | Wyprodukowana nie wcześniej niż w 2021 r. |  |
| 18. | Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny |  |
| 19. | Gwarancja: minimum 24 miesiące |  |

**Formularz musi być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym**