**Załącznik nr 3 do SWZ**

**PAKIET 2** **w postępowaniu numer GUM2024ZP0129**

|  |  |
| --- | --- |
| **LP.** | **PARAMETRY WYMAGANE:** |
| **I.** | **Wirówka z funkcją wytrząsania** |
|  | Prędkość wirowania w zakresie co najmniej 1000 – 6000 obr./min |
|  | Maksymalne przyspieszenie co najmniej 2350 x g |
|  | Tryby:   1. pracy ciągły 2. impulsowy |
|  | Tryby mieszania o różnej intensywności co najmniej 3 |
|  | Liczba cykli (wirowanie-mieszanie-wirowanie) w zakresie co najmniej 1 – 999 |
|  | Czas wykonania cyklu dla 12 probówek nie dłuższy niż 1 min |
|  | Timer elektroniczny:   1. wirowania w zakresie co najmniej od 1 s do 30 min 2. wytrząsania w zakresie co najmniej 1 - 20 s |
|  | Rotor/rotory umożliwiające wytrząsanie jednocześnie co najmniej:   1. 12 probówek o poj.1,5 ml 2. 12 probówek o poj. 0,5 ml i 12 probówek o poj. 0,2 ml 3. 6 probówek o poj. 2 ml, 6 probówek o poj. 0,5 ml i 6 probówek o poj. 0,2 ml |
|  | Automatyczne zatrzymanie pracy po otwarciu pokrywy |
|  | Zabezpieczenie przed otwarciem pokrywy w trakcie pracy |
|  | Wyświetlacz LCD:   1. Czas wirowania/wytrząsania 2. Prędkość wirowania 3. Tryb mieszania 4. Liczba cykli 5. Tryb pracy |
|  | Zasilanie 230V/50Hz |