|  |
| --- |
| **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |

„Dostawa automatycznej wylewarki podłoży mikrobiologicznych   
dla Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i GUMed”

1. Aparatura do obsługi szalek Petriego o średnicy 90 mm z karuzelą na minimum 350 płytek   
   i wydajności dla podstawowej konfiguracji minimum 350 płytek Ø90 mm/godzinę.
2. W dostawie wymagany zestaw przewodów silikonowych i dysz dozujących 1 komplet dla płytek 90mm.
3. Zakres programowanej dozy: 1-99ml.
4. Możliwość zastosowania oprzyrządowania do napełniania probówek o średnicy od 13mm do 30mm.
5. Cała powierzchnia wewnętrzna komory, w której zachodzi wylewanie płytek wyprodukowana   
   z jednego kawałka PE, co zapewnia łatwe i dokładne czyszczenie.
6. Proces rozlewania prowadzony jest w warunkach sterylnych, pod lampą UV, emitującą promieniowanie UV-C.
7. Wytrząsanie/mieszanie płytek podczas dozowania zapewniające idealnie gładką powierzchnie przygotowywanej pożywki.
8. Musi posiadać funkcjonalność niezależnej pompy perystaltycznej.
9. Zasilanie 230V 50Hz.