



Especificaciones técnicas – Compra Directa D165957

Compra de una cabina de flujo laminar horizontal de alta eficiencia, que debe cumplir con las siguientes especificaciones:

- Calidad de construcción certificada para la protección de muestras y equipamiento contra contaminación exterior y contaminación cruzada.
- Protección de las muestras: ISO Clase 4.
- Filtro ULPA de 99,999% para partículas entre 0,1 y 0,3 micras.
- Se valorara que incluya pre-filtro de aire.
- Superficie de trabajo construida en acero inoxidable de alta calidad (AISI 316).
- Sistema de forzador de aire con control de velocidad variable.
- Iluminación interna mediante lámpara LED.
- Medidor de presión para el monitoreo del estado del filtro.
- Cumplimiento de Normas Internacionales (ISO 9001; ISO 14001; IEST-RP-C002.2; AS 2252.6; ISO 14644-1, Clase 3; USP 797; IEST-RP-C034.1/001.3/007.1; EN 1822; UL-C-61010-1; CSA).
- Se valorara contar con Luz UV para descontaminación.
- Dimensiones:
 - Altura aproximada: 190 cm.
 - Ancho aproximado: 143 cm.
 - Profundidad aproximada: 78 cm.

La empresa adjudicataria debe contar con respaldo técnico comprobable (incluso luego del vencimiento de la garantía) en el país, o al menos accesible en un plazo de 48 horas. La empresa debe presentar antecedentes de equipos que haya instalado en el país.

Se valorara el menor tiempo de entrega, y mayor plazo de garantía.



Requisito excluyente: Debe incluir instalación, puesta en funcionamiento, y entrenamiento del personal, detallando número de horas de entrenamiento. Debe incluir manuales de uso en idioma español o inglés legible, e instalación, y verificación de uso a la instalación o calibración según corresponda.

La recepción, instalación y puesta en marcha de los equipos se harán en las nuevas instalaciones del Laboratorio, sitas en la Unidad Agroalimentaria Metropolitana (UAM), en Camino Luis Eduardo Pérez 6651.