

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

---

### “Adquisición de Campana de Extracción de Gases para la Escuela de Química de la Facultad de Ciencias.”

Cantidad	Descripción
01	Campana de extracción de gases LABCONCO modelo PROTECTOR PREMIER de 4' de ancho y Blower incorporado. Superficie de trabajo para campana LABCONCO de 4' x 30" profundidad, con corte para escudilla de desagüe en la parte trasera izquierda. Escudilla ovalada de desagüe en polipropileno para instalar en superficie de trabajo en campana LABCONCO.

LOS INTERESADOS DEBERAN PRESENTAR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS  
 CON SU COTIZACION:

- Alta calidad de los productos ofertados y servicios ofertados (optimo).
- Constancia de Registro de Proveedor del Estado (**RPE**), emitida por la Dirección General de Contrataciones Públicas.
- Certificación emitida por la Dirección General de Impuestos Internos (**DGII**), DONDE MANIFIESTE QUE EL Oferente se encuentra al día en el pago de sus obligaciones fiscales.
- Certificación emitida por la Tesorería de la Seguridad Social (**TSS**), donde se manifieste que el oferente se encuentra al día en el pago de sus obligaciones de la Seguridad Social.
- Las condición de pago es Crédito a 30 días después de recibida la factura, el solo hecho de presentar su cotización significa que acepta estos términos de pago incluso si su cotización no lo estipula. (**OBLIGATORIO**)
- Su cotización debe desglosar cantidad, unidad medida, precio unitario, sub-total, ITBIS transparentado y total general. (**OBLIGATORIO**)
- Su cotización debe estar a nombre de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (RNC: 401004194). (**OBLIGATORIO**)
- El transporte de los bienes y/o productos ofertados corre por la cuenta y responsabilidad exclusiva del oferente que resulte adjudicatario del proceso. (**OBLIGATORIO**)
- **Garantía de lo ofertado.**
- **Incluir Servicio de Instalación. ( Si procede)**
- Las ofertas pueden ser enviadas al correo [compraysuministro@uasd.edu.do](mailto:compraysuministro@uasd.edu.do) o directamente al Portal Transaccional.
- **Método de Evaluación: Calidad por precio.**
- **Disponibilidad de crédito a 30 días.**

**CRONOGRAMA DE ENTREGA:**

El oferente tendrá que cumplir con el siguiente cronograma de entrega a partir de la notificación de adjudicación.

Item No.	Tiempo de Entrega en días hábiles	Cantidad	Descripción de los Bienes
1	15 días laborales.	01	Campana de extracción de gases LABCONCO modelo PROTECTOR PREMIER de 4' de ancho y Blower incorporado. Superficie de trabajo para campana LABCONCO de 4' x 30" profundidad, con corte para escudilla de desagüe en la parte trasera izquierda. Escudilla ovalada de desagüe en polipropileno para instalar en superficie de trabajo en campana LABCONCO.

Preparado por:

Revisado por:



Sr. Ilanet Emiliano Canela Melenciano  
 Supervisor de la Sección Compras y Contrataciones





100400042

Campana de extracción de gases marca LABCONCO modelo PROTECTOR PREMIER de 4 pie de ancho y Blower incorporado.

## Especificaciones

- Sistema integrado de By-Pass en el panel delantero frontal que reduce las fluctuaciones de velocidad.
- Este panel es fácilmente removido para tener acceso a los componentes eléctricos y al extractor.
- Marco de vidrio templado de seguridad, con elevación vertical.
- La parte interior de la campana está fabricada en fibra de vidrio moldeada en una sola pieza, con esquinas redondas para facilitar la limpieza y resistente al fuego.
- Todas las conexiones para mangueras están elaboradas con materiales resistentes a la corrosión.
- Receptáculo de corriente eléctrica, tipo duplex para 115 V.
- Incluye dos luces fluorescentes de 25 watts .
- Incluye dos llaves para servicio de agua, aire, gas o vacío.
- Incluye motor extractor (blower) con motor de 1/3 hp estándar
- Impulsado por correa y resistente a la corrosión.
- Dimensiones: 121,9 cm de ancho x 84,3 cm de profundidad x 166,7 cm alto.
- Opera a 115 Volt, 60 Hz.
- Cumple con las regulaciones y estándares internacionales:
- SEFA 1-2005 / NFPA 45-2004 / ASTM E84-01 / ASHRAE 110-95 / ANSI Z9.5-2003 / UL 3101-1/61010-1 / CAN/CSA C22.2 N° 1010.1 / UL 1805 /

Las Campanas de laboratorio Protector Premier incorporan un interior elegante con un forro de fibra de vidrio moldeado de una sola pieza, la característica distintiva de Labconco.

Línea líder de campanas de extracción desde 1961. El forro de una pieza de poliéster especialmente formulado y reforzado con fibra de vidrio ofrece resistencia a la corrosión y al fuego y una limpieza fácil. Sin costuras, el interior tiene menos puntos de deterioro para una vida más larga.

Estas campanas son adecuadas para proporcionar protección personal necesaria para aplicaciones de química general que involucran vapores y vapores. Cumplen con el estándar SEFA-1 de una campana de baja velocidad y alto rendimiento y pueden operarse de manera segura a 60 fpm.

Campanas a prueba de explosiones con ventilador integrado están disponibles para laboratorios con atmósferas potencialmente explosivas / inflamables (Clase 1 Div. I o II).

• Dos accesorios de servicio preconnectados con válvulas de bronce forjado, lado inferior derecho con tubería de latón para gas y lado inferior izquierdo con tubería de cobre para agua fría. Se proporcionan componentes para convertir uno o ambos artefactos en aire y vacío.

• Un receptáculo dúplex eléctrico GFCI precableado en el lado inferior derecho.

