

**CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)**

CLAVE SAI: **531.773.0322.01.01** FECHA IMP.: **30/01/2017**
CLAVE PREI: **000000000012097** HORA IMP.: **13:04:40**

NOMBRE GENÉRICO

REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS.

LICITANTE: _____ MARCA: _____
LICITACIÓN: _____ MODELO: _____
PARTIDA: _____ CATALOGO: _____
CANTIDAD: _____

HOJA 1 de 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1 Definición

1.1 Equipo eléctrico, fijo, para preservar muestras biológicas, medios de cultivo y reactivos diagnóstico clínico en general a temperatura de 2° a 8°C; para ser utilizado por personal técnico de laboratorio y químico del servicio de laboratorio en unidades de primero, segundo y tercer niveles de operación.

2 Descripción

- 2.1 Sin congelador.
- 2.2 Opera con refrigerante libre de CFC.
- 2.3 Vertical
- 2.4 Capacidad 14 pies cúbicos.
- 2.5 Puerta de cristal con difusor de aire con válvula de presión capilar.
- 2.6 Caja del difusor con al menos 3 entrepaños de alambón cromado, con guías para introducción de entrepaños,
- 2.7 Control de temperatura ajustable con registrador de 7 días.
- 2.8 Circulación de aire a través de un difusor de flujo transversal
- 2.9 Escala o perilla de temperatura que cubra el rango de 1° a 8°C.
- 2.10 Sistema de alarmas: alarma acústica y visual en caso de falla corriente con batería recargable con duración mínima de seis horas
- 2.10.1 Capacidad de seleccionar límites de temperatura superior e inferior.
- 2.10.2 Cuando la temperatura sale de los límites seleccionados.
- 2.10.3 Cuando la puerta del refrigerador permanezca abierta por periodos prolongados.
- 2.10.4 Cuando el sensor de la temperatura no funcione correctamente.
- 2.10.5 Para fallas en la corriente y en la temperatura,
- 2.11 Compresor de 1/8 H.P., o de la potencia adecuada, según tamaño y capacidad del equipo.
- 2.12 Cubierta exterior de acero galvanizado electrolíticamente cubierto con pintura epóxica.
- 2.13 Cubierta interior de acero inoxidable. Aislamiento de alto grado presurizado.

3 Accesorios

3.1 No requiere.

4 Consumibles

- 4.1 Papel gráfico para registro (100 hojas).
- 4.2 Punta de pluma para graficador (3).

5 Instalación

5.1 Corriente eléctrica 120V/60Hz

6 Mantenimiento

6.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, con forme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

**CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)**

CLAVE SAI: 531.773.0322.01.01 FECHA IMP.: 30/01/2017
CLAVE PREI: 000000000012097 HORA IMP.: 13:04:40

NOMBRE GENÉRICO

REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS.

LICITANTE: _____ MARCA: _____
LICITACIÓN: _____ MODELO: _____
PARTIDA: _____ CATALOGO: _____
CANTIDAD: _____

HOJA 2 de 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

7 Normas y estándares. (Documentos vigentes)

- 7.1 Certificado de cumplimiento de la NOM-003-SCFI-2000
- 7.2 Certificado de calidad ISO 9001-2000 o ISO 9001-2008 o Certificado de Calidad ISO 13485 o TÜV, con alcance específico de refrigerador biomédico.
- 7.3 Certificado FDA o CE o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.


Ing. Jorge Arturo Rubio Guzmán
Titular de la División de Equipamiento Médico

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE