

**OBSERVACIONES INVITACIÓN PÚBLICA 004
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA FAMILIA DE FRIO**

PROPUESTA PRESENTADA POR: LAB BRANDS SAS

Una vez revisados los documentos aportados dentro de la Invitación Pública INS-FEI-INVITACIÓN PÚBLICA N°4, que tiene por objeto: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA FAMILIA DE FRIO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DESARROLLO DE UN SISTEMA DE BIOBANCOS COMO APOYO AL DESARROLLO Y LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN EL PAÍS.”, de manera atenta nos permitimos solicitar aclaración a los siguientes puntos con los soportes correspondientes:

- Entregar los documentos conforme a los requerimientos exigidos en el Anexo No. 2 Descripción Especificaciones Técnicas.

ÍTEM 1: ULTRACONGELADOR 338 LITROS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Puerta con seguro y llave

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica, en la página relacionada no se encuentra descrita la misma.*

Potencia

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

CONEXIÓN (VALORES MÁXIMOS PERMITIDOS)

Tipo de toma: B

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ACCESORIOS

Regulador de Voltaje de 3KVA, con factor de potencia $\geq 0,8$, supresor de picos

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

TÉRMINOS DE GARANTÍA Y REPRESENTACIÓN MARCA

Certificación donde garantice el suministro de insumos, repuestos y accesorios para el producto ofertado, durante los próximos diez (10) años, emitida por casa matriz. No se recibirán equipos que al momento de la entrega se encuentren discontinuados.

→ *La certificación no especifica fecha de emisión.*

Hoja de vida del personal técnico o de ingeniería que realizará la instalación del equipo, incluyendo certificación donde se evidencie el conocimiento del equipo para esta actividad.

→ *No se adjunta evidencia del curso: Capacitación de Instalación, Manejo, cuidados, mantenimiento preventivo y correctivo de refrigeradores y congeladores HAIER*

ÍTEM 2: ULTRACONGELADOR 578 LITROS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Puerta con seguro y llave

Una puerta sólida

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de las características*

Potencia

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

Consumo de energía (W): 1400

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

CONEXIÓN (VALORES MÁXIMOS PERMITIDOS)

Tipo de toma: B

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ACCESORIOS

Regulador de Voltaje de 3KVA, con factor de potencia $\geq 0,8$, supresor de picos

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

TÉRMINOS DE GARANTÍA Y REPRESENTACIÓN MARCA

Certificación donde garantice el suministro de insumos, repuestos y accesorios para el producto ofertado, durante los próximos diez (10) años, emitida por casa matriz. No se recibirán equipos que al momento de la entrega se encuentren discontinuados.

→ *La certificación no especifica fecha de emisión.*

Hoja de vida del personal técnico o de ingeniería que realizará la instalación del equipo, incluyendo certificación donde se evidencie el conocimiento del equipo para esta actividad.

→ *No se adjunta evidencia del curso: Capacitación de Instalación, Manejo, cuidados, mantenimiento preventivo y correctivo de refrigeradores y congeladores HAIER*

ÍTEM 3: CONGELADOR 262 LITROS

Certificación: UL o CE

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material interno resistente a la corrosión

→ *Aclarar material interno, difiere ficha presentada de Anexo 2 diligenciado*

Puerta con seguro y llave

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

Inter fase USB para descarga de datos

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

Consumo de energía (W): 600

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*



Tipo de toma: B

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ACCESORIOS

Regulador de Voltaje de 3KVA, con factor de potencia $\geq 0,8$, supresor de picos

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

TÉRMINOS DE GARANTÍA Y REPRESENTACIÓN MARCA

Certificación donde garantice el suministro de insumos, repuestos y accesorios para el producto ofertado, durante los próximos diez (10) años, emitida por casa matriz. No se recibirán equipos que al momento de la entrega se encuentren discontinuados.

→ *La certificación no especifica fecha de emisión.*

→

Hoja de vida del personal técnico o de ingeniería que realizará la instalación del equipo, incluyendo certificación donde se evidencie el conocimiento del equipo para esta actividad.

→ *No se adjunta evidencia del curso: Capacitación de Instalación, Manejo, cuidados, mantenimiento preventivo y correctivo de refrigeradores y congeladores HAIER*

ÍTEM 4: REFRIGERADOR DE LABORATORIO 290 LITROS

Certificación: UL o CE

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material interno resistente a la corrosión

→ *Aclarar material interno, difiere ficha presentada de Anexo 2 diligenciado*

Puerta con seguro y llave

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

Consumo de energía (W): 500

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

Tipo de toma: B

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

ACCESORIOS

Regulador de Voltaje de 3KVA, con factor de potencia $\geq 0,8$, supresor de picos

→ *Adjuntar descripción del cumplimiento de la característica*

TÉRMINOS DE GARANTÍA Y REPRESENTACIÓN MARCA

Certificación donde garantice el suministro de insumos, repuestos y accesorios para el producto ofertado, durante los próximos diez (10) años, emitida por casa matriz. No se recibirán equipos que al momento de la entrega se encuentren discontinuados.

→ *La certificación no especifica fecha de emisión.*



Hoja de vida del personal técnico o de ingeniería que realizará la instalación del equipo, incluyendo certificación donde se evidencie el conocimiento del equipo para esta actividad.

→ *No se adjunta evidencia del curso: Capacitación de Instalación, Manejo, cuidados, mantenimiento preventivo y correctivo de refrigeradores y congeladores HAIER*

Elaborado por:

MAUREN LICED LÓPEZ PINEDA

Coordinadora

Grupo Equipos de Laboratorio y Producción