



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



DOCUMENTO N° 2 DE RESPUESTAS A OBSERVACIONES PRESENTADAS AL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA INVITACIÓN PÚBLICA N° UC016-2023

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LA DOTACIÓN DEL LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR LUGAR DE DESARROLLO BERASTEGUI NECESARIOS PARA LA BUENA EJECUCIÓN DEL PROYECTO TITULADO: DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO PARA LA INNOVACIÓN DE PRODUCTOS BIOCONTROLADORES EN QUESO COSTEÑO, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL SECTOR, DERIVADAS DE LA EMERGENCIA ECONÓMICA Y SOCIAL CAUSADA POR EL COVID-19 EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. CÓDIGO BPIN 2020000100697-SGR"

1

De conformidad con lo establecido en el Pliego de condiciones, Capítulo II, numeral 2.2 y en el cronograma de la convocatoria, los interesados podían presentar observaciones respecto al contenido de los mismos, de manera escrita, presentado en la Oficina de Contratación y/o recepcionado en el correo electrónico.

Durante este periodo se presentaron observaciones por parte de interesados, a los que la Entidad procederá a dar respuesta por medio del presente documento, así:

PRIMER OBSERVANTE

Juan David Navarro López, Asesor Comercial de la empresa Instrumentación y Servicios S.A.S, mediante correo electrónico remitido el día 28 de abril de 2023 a las 17:41, formula las siguientes observaciones:

OBSERVACION N° 1

ITEM 2. Incubadora de mínimo 53 litros de capacidad, circulación de aire natural.

• *Controlador de microprocesador PID digital multifuncional adaptativo con 2 pantallas de gráfico a color de alta resolución.*

Solicitamos amablemente a la entidad permitir ofertar un equipo con 1 pantalla de gráfico a color de alta resolución, toda vez que una pantalla es suficiente para evaluar y monitorear los parámetros requeridos durante el uso de la incubadora, esto sin afectar el funcionamiento o la calidad de la misma.

RESPUESTA

Se acepta parcialmente la observación. La modificación se realizará a través de adenda

OBSERVACION N° 2

ITEM 5 Microcentrifuga ventilada con rotor para 30 microtubos de 2 mL y adaptadores para tubos de 0.2 ml y tubos de 0.5 mL

- *Nivel ruido <54 DB con rotor.* Solicitamos amablemente permitir ofertar un equipo con un nivel de ruido <65 DB. Toda vez que este aumento en el nivel de sonido no influye en el proceso de centrifugado ni en las rpm ni en el tiempo, que son en sí la finalidad del equipo. Y permite así ofertar un mayor número de marcas del mercado garantizando la pluralidad de oferentes y la libre concurrencia al proceso.
- *Guarda hasta 50 programas definidos por el usuario.* Solicitamos amablemente a la entidad permitir ofertar una centrifuga con 10 o más programas definidos por el usuario. Toda vez que, para procesos de centrifugado no es requerido almacenar tal nivel de programas.
- *Temporizador de 30s a 99:59 h.* Solicitamos amablemente a la entidad permitir un rango de tiempo de 30 s a 999 min o mayor. Garantizando así un tiempo de centrifugado que permite separar diversos tipos de mezclas y permitiendo ofertar un mayor número de marcas presentes en el mercado, garantizando así una mayor pluralidad de oferentes.

***Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión
para la transformación del territorio.***

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3

www.unicordoba.edu.co



CO-SC5278-1





"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



RESPUESTA

Nivel ruido <54 DB con rotor. Solicitamos amablemente permitir ofertar un equipo con un nivel de ruido <65 DB. Toda vez que este aumento en el nivel de sonido no influye en el proceso de centrifugado ni en las rpm ni en el tiempo, que son en sí la finalidad del equipo. Y permite así ofertar un mayor número de marcas del mercado garantizando la pluralidad de oferentes y la libre concurrencia al proceso.

Respuesta: No se acepta la observación. El nivel de ruido debe ser menor a 56 DB, dado que el laboratorio cuenta con varios equipos en un espacio muy limitado, que al estar encendidos al mismo tiempo, aumentan el nivel de ruido.

▮ **Guarda hasta 50 programas definidos por el usuario.** Solicitamos amablemente a la entidad permitir ofertar una centrifuga con 10 o más programas definidos por el usuario. Toda vez que, para procesos de centrifugado no es requerido almacenar tal nivel de programas.

Respuesta: Se acepta la observación, por lo tanto, se permite ofertar centrifuga que permita guardar desde 10 o hasta 50 programas definidos por el usuario. La modificación se realizará a través de adenda

▮ **Temporizador de 30s a 99:59 h.** Solicitamos amablemente a la entidad permitir un rango de tiempo de 30 s a 999 min o mayor. Garantizando así un tiempo de centrifugado que permite separar diversos tipos de mezclas y permitiendo ofertar un mayor número de marcas presentes en el mercado, garantizando así una mayor pluralidad de oferentes.

Respuesta: No se acepta la observación. El operario programa el temporizador de acuerdo a los protocolos que aplique y por lo tanto requiere un rango amplio.

Montería, 02 de mayo de 2023

ORIGINAL FIRMADO
LAURA LAFONT TORRES
Jefe Oficina de Contratación (E)



CO-SC5278-1

