



Ministerio
de Economía
y Finanzas

Dirección General de Secretaría
Unidad Centralizada de Adquisiciones

Montevideo, 10 de febrero de 2021.

Comunicado N° 3

Concurso de Precios N° 9/2021 Suministro de insumos para el plan de vacunación COVID 19 (SISTEMA DE MONITOREO CONTINUO Y DATALOGGERS) para el Ministerio de Salud Pública.

En función de las consultas formuladas por posibles oferentes, se realizan las siguientes aclaraciones:

Consulta 1: El posible oferente realiza una consulta que se compone de las siguientes preguntas:

- 1- Cuando hablamos de Sistema de control y registro de temperatura, suponemos que es un PC con nuestro sistema de registro y con UPS para una alimentación ininterrumpida de energía, este equipo también debe llevar algún sensor de temperatura? Porque aparece en la definición

Respuesta de UCA:

Como se menciona en el Comunicado N° 2, son 2 sistemas de monitoreo, cada uno lleva 2 sensores de temperatura para controlar 2 heladeras, cada sistema ubicado en edificios diferentes dentro de Montevideo.

- 2- El ítem 2 habla de Datalogger para conservadores, estos sistemas deben ser portátiles y tener energía propia? Ya que van a estar en conservadores.

Respuesta de UCA:

Es correcto debe ser portátil, tener energía propia, con sensor externo de temperatura, con display para visualizar en el momento la temperatura, ser reutilizable y poder reprogramarlo, con conexión a PC para descargar los registros.

- 3- Para el ítem 2 se puede cotizar una opción para conservadores que reporte la temperatura al servidor cada 5 minutos? De esta manera se tiene un seguimiento on-line de la conservadora.

Respuesta de UCA:

Para este caso no es lo que se necesita, el vacunador debe monitorear en el momento mientras está trabajando.

- 4- Para el ítem 2, qué tiempo debe durar la batería y cada cuánto tiempo se descargan los datos?

Respuesta de UCA:

La batería debe durar el mayor tiempo posible, en general los Datalogger utilizados en vacunas duran aproximadamente 1 año, la descarga de los datos para esta instancia sería de una vez al día o antes si hay un desvío de temperatura y requiere una evaluación.

- 5- Para el Ítem 2 los datos pueden ser descargados por WIFI? Se descargaría cuando se acerquen a una wifi conocida.

Respuesta de UCA:

En general estas operaciones se hacen en el vacunatorio, donde si bien se cuenta con PC y conexión a internet, no queremos depender del wifi para acceder a los registros, por lo que no estamos manejando esta opción.

- 6- Para el Ítem 3 las alarmas tienen que ser configuradas por el usuario? O se refiere a que se puedan definir?

Respuesta de UCA:

Tanto para el ítem 2 como para el 3 las alarmas deben ser configurables y poder ser programadas por el usuario.

- 7- En el ítem 3 se habla de Descarga automática de Certificado Individual NIST de 3 puntos (incorporado a su memoria) a qué se refiere?

Respuesta de UCA:

Se refiere a que algunos equipos vienen con certificado de calibración de fábrica en esta mención es del ente certificador de Estados Unidos, para



Ministerio
de Economía
y Finanzas

Dirección General de Secretaría
Unidad Centralizada de Adquisiciones

los equipos que no lo traen esta la opción de certificado de calibración por un laboratorio con proceso acreditado ISO/IEC 17025:2017

Consulta 2: El posible oferente realiza una consulta que se compone de las siguientes preguntas:

1- Los 60 y 80 Dataloggers estarán ubicados en solo 4 ubicaciones?

Respuesta UCA:

Los Dataloggers van a ser utilizados de diferentes maneras de acuerdo a la logística planificada. Los 60 con sensor externo van ser usados en la operativa diaria en diferentes vacunatorios dentro de Montevideo y vacunación ambulatoria. También serán utilizados en el interior en todos los departamentos. Los 80 serán usados en la logística de transporte de envíos de la vacuna a todo el país

2- Definimos ubicaciones como un edificio?

Respuesta UCA: Sí, correcto.

3- De no ser así, nos podrían decir la cantidad exacta de ubicaciones donde los dataloggers se encontrarán?

Respuesta UCA:

No es posible contestar esa pregunta dado que varía la cantidad de envíos de vacuna y no van a tener una ubicación exacta. Los Datalogger pueden ir en la semana a más de un lugar.

El presente Comunicado se considera parte integrante del Pliego de Condiciones Particulares.

Lic. Alberto Mosquera
Director Ejecutivo
Unidad Centralizada de Adquisiciones
Ministerio de Economía y Finanzas

