UCP – CG Nº 13/2023

Asunción, 08 de febrero de 2023

Señora
C.P. Patricia González Burgos, Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Presente:

Me dirijo a usted, y por su intermedio a quien corresponda, en el Marco del Proyecto Pluriestatal "Investigación Educación y Biotecnología Aplicadas a la Salud", en referencia a la LPI N° 01/2023 "ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA TIPO II" PLURIANUAL - ID 418.141, a objeto dar respuesta a lo citado en la nota ASJT - DOC N° 020/2023.

Al respecto, se remiten las justificaciones y/o razones por las cuales se requiere el inicio del proceso de compras:

Necesidad requerida mediante esta Contratación

Existe una gran asimetría entre las capacidades en producción Científica y Biotecnología del Paraguay respecto a sus pares del MERCOSUR. Es necesaria una inversión en equipamientos y biotecnología para disminuir esa asimetría y posibilitar al Paraguay una mejor integración a la red de plataformas tecnológicas y al programa de integración regional que contribuye a la creación de una red de infraestructuras, fomento de la investigación y el intercambio de conocimientos entre las instituciones de los 4 Estados Parte: IBIOBA de Argentina, Fundación Osvaldo Cruz de Brasil, Laboratorio Central de Salud Pública y CEDIC de Paraguay, así como Instituto Pasteur de Uruguay.

Esta contratación permitirá crear un espacio para la investigación científica, y dar inicio o fortalecer líneas de Investigación en Biología Molecular u Genómica Microbiana de las áreas de Bacteriología, Virología, Micobacteriología, Parasitología y Micología importantes para la Salud Pública y con el potencial de diversificarse a otras áreas de la investigación. La puesta en marcha de protocolos de investigación mediante el uso de los equipos adquiridos mediante esta contratación, forma parte de las actividades del componente de investigaciones científicas integrada y la generación de conocimientos, así como de formación de recursos humanos.

Prof. Dra. Inocencia P. Peralta L.
Coordinadora General
UCP - L.C.S.P.

Dirección: Av. Venezuela y Tte. Francisco Escurra
Tele-fax: 595-21-292.653
Email: aproyectos@lcsp.gov.py

Justificar las especificaciones técnicas establecidas

Las especificaciones técnicas se corresponden con las características de los modelos más modernos, óptimos y actualizados en su tipo en diseño y materiales. Las normas de calidad descriptas son acordes a las mínimas exigencias de seguridad, diseño y calidad aceptadas internacionalmente en cuanto a equipos de laboratorios de biología molecular y genómica. Se detallan valores mínimos y máximos deseables para el uso que se dará al esquipo cuando corresponde. Se detallan las dimensiones del equipo cuando corresponde, acorde al lugar y dimensiones donde será instalado.

Especificaciones Técnicas establecidas

Para la elaboración de las especificaciones técnicas de los equipos a ser adquiridos se trabajó con personal bioquímico especializado en el área técnica de laboratorio de biología molecular de las disciplinas de bacteriología, micología, micobacteriología, virología y parasitología, quienes elaboraron dichas especificaciones técnicas acordes al objetivo del Proyecto FOCEM de Investigación, Educación y Biotecnología Aplicadas a la Salud. El uso de los equipos es aplicable a todas las áreas de la microbiología para proyectos en genómica y proteómica. Se espera que los resultados obtenidos a través de las investigaciones sean también aplicables para el beneficio de la salud pública en enfermedades infecciosas, la vigilancia genómica, la epidemiología molecular de las enfermedades infecciosas, la resistencia bacteriana, y la integración en el concepto actual de Una Salud. Los resultados de las investigaciones puedan servir además como base o punto de partida para proyectos biotecnológicos posteriores.

Además, cabe recalcar que el Laboratorio de Biotecnología Tipo II para el cual están asignados estos equipos ya se encuentra en etapa de finalización, y la adquisición de estos equipos se encuentran contemplados en el PA (Plan de Adquisición) FOCEM, para poner en marcha del laboratorio.

Sin otro particular y en espera de dar curso favorable al procedimiento en la brevedad posible, le saludo muy respetuosamente.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES (D.O.C.)
Secretaría de Gestión Documental
D.O.C. - D.G.A.F. MSP y BS
RECIBIDO:
08 FEB. 2023
FECHA:
HORA: 12:32
FIRMA:
1000273/23

Dra. Inocencia Peralta López
Coordinadora General

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS FOCEM

Dirección: Av. Venezuela y Tte. Francisco Escurra
Tele-fax: 595-21-292.653
Email: aproyectos@lcsp.gov.py