*Universidad Nacional de Asunción*

**DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES**

www.una.py
C. Elect.: uoc@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de San Lorenzo – Paraguay

# ACTA DE RECEPCIÓN

## CORRESPONDIENTE AL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 13/2021, PARA LA ADQUISICION DE REACTIVOS INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS PROYECTOS CONACYT LABO18-137 Y PINV18-513 DEL RECTORADO UNA"

## ID N.º 403.735

En la ciudad de San Lorenzo, a los 15 (quince) días del mes de diciembre del año 2021, en las instalaciones del Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas dependiente de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción, sito en Ruta Mcal. Estigarribia Km. 11 - Campus de la UNA, con la presencia de la Ing. Agr. MSc. PhD. **ANDREA ALEJANDRA ARRUA**, Investigadora del PINV18-513 y el Dr. **HECTOR NAKAYAMA**, Investigador del LABO18-137 se procede a la verificación del bien adjudicado a la empresa **DROGUERÍA ITALQUIMICA S.A.** en la mencionada Licitación, y en la forma en que se detalla en el cuadro siguiente:

| Ítem | Descripción del Bien | Especificaciones Técnicas | Cantidad | Marca | Procedencia |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Alcohol Rectificado - Solución | De 96º (con graduación certificada). Frasco de Mínimo 1 litro. | 10 | ITALQUIMICA | NACIONAL |
| 3 | Micropipeta | Micropipeta automática, de volumen variable. Rango de volumen: 2 uL a 20 uL. Con certificado de control de calidad, garantía mínima de 1 año de alta fidelidad. Con intervalo de paso al nivel decimal. Resistente a luz UV. Autoclavable. | 1 | JOANLAB | CHINA |
| 8 | Pipeta automática con volumen variable | De 100 a 1000 microlitros con certificado de control de calidad, garantia minima de 1 año de alta fidelidad. Con eyector de punta y resistente a la luz UV. Autoclavable. Con certificado de calibración. De alta precisión y exactitud | 1 | JOANLAB | CHINA |
| 17 | Acetonitrilo grado HPLC | Acetonitrilo HPLC., en frasco por 4 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | 2 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 18 | Metanol grado HPLC | Metanol grado HPLC., en frasco por 4 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad | 2 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 19 | Cloroformo grado HPLC | Cloroformo HPLC x 1 litro como mínimo. Envasado en origen, en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen y ficha de seguridad. Vencimiento mínimo de 1 (un) año al momento de la entrega. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 20 | Sacarosa | Sacarosa X 500 g. Envasado en origen, en frasco de plástico o vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y recinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe | 4 | ANEDRA/ RESEARCH | ARGENTINA |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | contar con certificado de control de calidad de origen. | | | |
| 23 | Sulfato de amonio | Sulfato de amonio en frasco x 1000g como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 24 | Sulfato de potasio p.a. | Sulfato de potasio p.a. en frasco x 1000g como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 26 | Agitador magnético | AGITADOR MAGNETICO<br>Agitador digital de placa caliente 175 * 175 mm 300 grados<br>Capacidad hasta 10 litros<br>Control PID digital<br>control preciso en todos los rangos también en las bajas temperaturas cercanas al ambiente<br>Velocidad de agitación 100-1200 rpm<br>Dimensiones: W200xH150xD260mm | 1 | BENCHMARK | EEUU |
| 38 | Sacarosa | Sacarosa, , por 500 gramos como mínimo, envasado en origen en frasco plástico opaco de alta densidad, con tapa hermética con rotulo expresando su fórmula cualitativa y cuantitativa, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. Con fecha de vencimiento de 2 años después de la recepción del producto. | 1 | ANEDRA/ RESEARCH | ARGENTINA |
| 39 | Glucosa | Glucosa, por 500 gramos como mínimo, envasado en origen en frasco plástico opaco de alta densidad, con tapa hermética con rotulo expresando su fórmula cualitativa y cuantitativa, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. Con fecha de vencimiento de 2 años después de la recepción del producto. | 2 | ANEDRA/ RESEARCH | ARGENTINA |
| 40 | Cloruro de Sodio P.A | Cloruro de Sodio P.A., en frasco por 1 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad | 2 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 41 | Caldo cerebro corazon | Caldo cerebro corazon por, 500 gramos como mínimo, envasado en origen en frasco plástico opaco de alta densidad, con tapa hermética con rotulo expresando su fórmula cualitativa y cuantitativa, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. Con fecha de vencimiento de 2 años después de la recepción del producto. | 2 | NEOGEN | REINO UNIDO |
| 42 | Acetona pro análisis | Acetona p.a., en frasco por 1 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza C10H7OH99,5%, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | | | |
| 43 | Acetonitrilo grado HPLC | Acetonitrilo HPLC., en frasco por 4 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 44 | Alcohol Isopropílico P.A. | Alcohol Isopropilico P.A., en frasco por 1 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año después de la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 45 | Alcohol Rectificado 96º - Solucion | Alcohol Rectificado 96º - Solucion, por 1 Litro, en botella de plastico. | 10 | ITALQUIMICA | NACIONAL |
| 46 | Cloroformo p.a. | Cloroformo p.a. x 1 Litro como mínimo. Envasado en origen, en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por ei producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula, pureza, lote y fecha de vencimiento de mínimo un año posterior a la recepción del producto. Debe contar con certificado de control de calidad de origen y ficha de seguridad. | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 47 | Metanol P.A. | Metanol P.A., en frasco por 1 litro como mínimo. Envasado en origen en frasco de vidrio ámbar, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza, clasificación por toxicidad, lote y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, planilla de datos garantizados y hoja de seguridad | 1 | JT BAKER/ AVANTOR | MEXICO/ EEUU |
| 68 | Mechero | Mechero, de gas con garrafas de 13 kilos, con manguera para conexión. Instalado y en funcionamiento | 3 | CITOTEST/ CITOGLAS | CHINA |

Los mismos han sido recibidos en paquetes cerrados y lacrados, y fueron verificados conforme a la remisión y el Pliego de Bases y Condiciones.

Asimismo, se deja constancia de que el mencionado ítem fue verificado y recibido en su totalidad conforme a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones, quedando en guarda y custodia en las instalaciones del Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas dependiente de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción.

Seguidamente se da lectura del Acta a los presentes, quienes se ratifican en todos sus términos, y en prueba de su conformidad, firmando al pie de este documento, en 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, siendo las 10:00 horas.

Héctor Valeyaren
LABO 18-137

Andrea Aranda
PINV 18-513