



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

San Lorenzo, 18 de octubre de 2024

A : Prof. Lic. **Cynthia Saucedo de Schupmann** – Decana.

DE : Comité de Evaluación para procesos de Licitaciones.

OBJETO : Presentar Informe del Comité de Evaluación para procedimientos de Contrataciones en relación a la licitación por UGPI N° 003/2024 ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049.

Antecedentes

Conforme al pedido de la Dirección de UGPI, en el cual se solicita la Adquisición de Compuestos Químicos e Insumos para los proyectos CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 y PINV01-1049, para la Facultad de Ciencias Químicas, para el Ejercicio Fiscal 2024.

1. Marco Normativo y Disposiciones Conexas

Las disposiciones citadas precedentemente obedecen al cumplimiento indistintamente por el Departamento de Contrataciones de la Facultad y de las comisiones creadas y autorizadas en la intervención del proceso de servicio de la Contratación. Esas normativas se citan a continuación: -----

- Los Principios de La Ley N° 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS”.
- El Decreto N° 9823/23, “POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS”.
- La Ley N° 7228/2023 “QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024”.
- El Decreto N° 1092/2024 “POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7228/2023, QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024”
- La Ley N° 6759 “QUE CREA LAS UNIDADES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LAS UNIVERSIDADES E INSTITUTOS SUPERIORES DE GESTIÓN PÚBLICA”
- La Resolución del Consejo Superior Universitario de la Universidad Nacional de Asunción N° 0707-00-2023 “POR EL CUAL SE MODIFICA EL ART. 6 INCISO D) DEL REGLAMENTO GENERAL DE CREACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LAS UNIDADES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Y SE APRUEBA EL PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES E INSUMOS”.
- La Resolución N° 0650/2024 de fecha 26 de junio de 2024 del Decanato de la Facultad de Ciencias Químicas, por la cual se conforma el Comité de Evaluación de Ofertas para los Procesos de Adquisición de los Proyectos adjudicados a la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA.

2. Disponibilidad Presupuestaria

La disponibilidad presupuestaria de la presente contratación es, para el Proyecto INIC01-175, por la suma de ₡. 20.275.000 (guaraníes veinte millones doscientos setenta y cinco mil) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, para el proyecto PINV01-632, por la suma de ₡. 18.000.000 (guaraníes diez y ocho millones) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, y por la suma ₡. 87.000.000 (guaraníes ochenta y siete millones) en el Rubro 351 – Compuestos Químicos, para el proyecto PINV01-4, por la suma de ₡. 25.800.000 (guaraníes veinte y cinco millones ochocientos mil) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, y por la suma ₡. 147.000.000 (guaraníes ciento cuarenta y siete millones) en el Rubro 351 – Compuestos Químicos, para el proyecto INIC01-221, por la suma de ₡. 24.000.000 (guaraníes veinte y cuatro millones) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, para el proyecto PINV01-1049, por la suma de ₡. 19.000.000 (guaraníes diez y nueve millones) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, y por la suma ₡. 15.000.000 (guaraníes quince millones) en el Rubro 351 – Compuestos Químicos, para el proyecto PINV01-475, por la suma ₡. 62.430.000 (guaraníes sesenta y dos millones cuatrocientos treinta mil) en el Rubro 351 – Compuestos Químicos, para el proyecto PINV01-89, por la suma de ₡. 20.000.000 (guaraníes veinte millones) en el Rubro 358 – Útiles y materiales médico-quirúrgicos y de laboratorio, y por la suma ₡. 15.000.000 (guaraníes quince millones) en el Rubro 351 – Compuestos Químicos.

3. Publicación

De conformidad con la normativa vigente, se publicó el aviso de la licitación por UGPI N° 003/2024 de “ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”, para la Facultad de

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ciencias Químicas, en la página web de la Facultad de Ciencias Químicas desde el 04 de setiembre de 2024. Y se ha enviado invitaciones a potenciales oferentes de acuerdo a lo estipulado en la Resolución CSU N° 0707-00-2023.

4. Acto de Apertura

Se ha llevado a cabo el acto de Apertura de Sobres y verificación de las Ofertas, el mismo se realizó en el local de la Facultad de Ciencias Químicas, en fecha 12 de setiembre de 2024 a las 10:15 hs. Fue completado el formulario de Acta de Apertura, impreso y firmado por los presentes habilitados en la apertura de sobres, con la formalidad establecida en la Ley 7021/22, presentándose ocho (8) empresas oferentes, agregándose dicha Acta de Apertura al Legajo respectivo, el cual queda en custodia y a cargo del Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Químicas.

De este llamado han participado las siguientes firmas:

N°	Empresa Oferente	RUC	Correo Electrónico
1	CHACO INTERNACIONAL S.A.	80026564-5	licitaciones_chaco@chacointernacional.com.py
2	SAN NICOLÁS S.R.L.	80027196-3	administracion@sannicolassrl.com
3	MEDICAL QUIMICA S.A.	80088784-0	licita@medicalquimica.com.py
4	BIKO PARAGUAY S.A.	80073793-8	bikoparaguay03@gmail.com
5	VICENTE SCAVONE & CIA S.A.E.	80001446-4	licita@lasca.com.py
6	MACRO SCIENCE S.A.	80064898-6	licitacionesmacro@macroscience.com.py
7	G.T. SCIENTIFIC S.A.	80000084-6	licitaciones@gtscientific.com.py
8	HANDRUG INGENIERIA de Hugo Benítez	4022404-0	handrug@hotmail.com

5. Método de Evaluación de las Ofertas

Las ofertas recibidas en el acto de apertura fueron remitidas por el Departamento de Contrataciones a consideración de los integrantes del Comité de Evaluación para procedimientos de Contrataciones. Los criterios establecidos para analizar la oferta fue el siguiente: -----

6. Análisis y evaluación de las ofertas recibidas

En la recepción de sobres para la apertura de ofertas, se han presentado ocho (8) empresas oferentes, siendo las siguientes:

- Chaco Internacional S.A.
- San Nicolás S.R.L.
- Vicente Scavone & CIA. S.A.E.
- Macro Science S.A.
- Biko Paraguay S.A.
- Medical Química S.A.
- Handrug Ingeniería de Hugo Benítez
- G.T. Scientific S.A.

Con relación a la firma Handrug Ingeniería de Hugo Benítez, este Comité pudo constatar que su oferta no correspondía al llamado de referencia, procediéndose a devolver nota mediante de fecha la oferta de la misma.

El Comité de Evaluación realizará la recomendación de la adjudicación, basado en la capacidad técnica, financiera y legal del oferente para responder con los compromisos asumidos y con base en la disponibilidad presupuestaria destinada para el efecto.

Capacidad Legal

A continuación, se realiza la verificación de la Capacidad Legal de conformidad al Pliego de Bases y Condiciones, de acuerdo al siguiente cuadro:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Documentos	SAN NICOLAS S.R.L.	MACRO SCIENCE S.A.	MEDICAL QUIMICA S.A.	BIKO PARAGUAY S.A.	VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	G.T. SCIENTIFIC S.A.
a) Carta o Formulario de Oferta debidamente extendida y la lista de precios (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
b) Documentos que acrediten la existencia y facultades del firmante de la oferta (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
c) Certificado de Cumplimiento Tributario. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
d) Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe presentar con su oferta una garantía de mantenimiento instrumentada a través de: d.1) Declaración Jurada de mantenimiento de oferta, para adquisiciones inferiores o hasta los Gs. 5.000.000 (guaraníes cinco millones) y; d.2) Póliza para adquisiciones superiores al monto de Gs. 5.000.000 (guaraníes cinco millones).	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
e) Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (*).	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	No Cumple	Cumple
f) Declaración Jurada de cumplir con las especificaciones técnicas de la Convocatoria (*).	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
g) Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente, vigente. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
h) Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
i) Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar – Sección Formularios. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
j) Catálogos	No Cumple	Cumple	No cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
Documentos legales. Oferentes							
b.1. Personas Físicas.							
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
b.2. Personas Jurídicas							
i. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
ii. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
iii. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Catálogo de los bienes ofertados (*)	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Conforme a los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se verificaron los documentos sustanciales que debieron los oferentes presentar al momento de la apertura de sobres de oferta, como así también los documentos de carácter formal que deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

Con relación a las firmas **SAN NICOLAS S.R.L.**, **GT SCIENTIFIC S.A.**, y **MEDICAL QUÍMICA S.A.**, se ha verificado no presentan los catálogos de los ítems ofertados, siendo este último un documento de carácter sustancial. Por tanto, se procede a desestimar sus ofertas, debido a que no cumplen con lo solicitado en el PBC.

Con relación a la firma **VICENTE SCAVONE & CIA S.A.E.** y **CHACO INTERNACIONAL S.A.**, presentan su certificado de cumplimiento con la Seguridad Social vencido en fecha 11/09/2024, el cual es un documento sustancial que debería estar vigente y presentado al momento de la apertura, por consiguiente, se procede a desestimar su oferta del proceso concursal.

De acuerdo al análisis de documentos acercados por las firmas **BIKO PARAGUAY S.A.** y **MACRO SCIENCE S.A.**, se pudo verificar que los mismos cumplen con los requisitos legales solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Cuadro Comparativo de Ofertas

Una vez verificado el cumplimiento de los requisitos legales, las ofertas fueron sometidas a un estudio económico para determinar las mejores alternativas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, a los efectos de realizar la adjudicación. En base a lo expresado de manera a determinar la oferta evaluada como las más bajas, de acuerdo al siguiente cuadro:

N°	EMPRESA OFERENTE	OFERTAS
1	BIKO PARAGUAY S.A.	3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 16, 22, 42, 43, 44, 45, 79, 80, 81, 91, 94, 95, 97, 98, 100, 101, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 114, 116, 117, 119, 120, 121, 128, 141.
2	MACRO SCIENCE S.A.	1, 2, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 40, 41, 47, 48, 49, 50, 53, 55, 58, 59, 62, 65, 66, 99, 102, 103, 115, 118, 123, 124, 126, 127, 132.

Con relación a los ítems N° 8, 9, 10, 13, 14, 15, 25, 33, 36, 37, 38, 39, 46, 51, 52, 54, 56, 57, 60, 61, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 93, 96, 111, 112, 113, 122, 125, 129, 130, 131, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 142, 143, 144 y 145, no podrán ser evaluados debido a que se carece de ofertas.

Especificaciones Técnicas

Acto seguido, se verificó el cumplimiento de las especificaciones técnicas de las ofertas presentadas por las firmas **BIKO PARAGUAY S.A.** y **MACRO SCIENCE S.A.**, las mismas fueron verificadas conforme a los catálogos y folletos acercados por los oferentes con su oferta. La verificación fue realizada con acompañamiento de los responsables de cada proyecto y aprobado mediante nota firmada por los mismos, según el siguiente cuadro:

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO INIC01-175 - INSUMOS								
1	42132203-9995	Guantes de nitrilo mediano	Guante de nitrilo de color azul o lila en caja x 100 unidades, no esteril, mediano. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja por 100 unidades	5	Macro Science S.A.	Cumple
2	41121701-006	Tubos de microcentrífuga	Tubos de microcentrífuga Tipo Eppendorf de 1,5 mL. Sin signos de deterioro.	Unidad	Unidad	5000	Macro Science S.A.	Cumple
3	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Sin filtro. Libre Dnasa, Rnasa.	Unidad	Unidad	5000	Biko Paraguay S.A.	Cumple
4	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 10 a 200 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras.	Unidad	Unidad	5000	Biko Paraguay S.A.	Cumple
5	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 50 a 1000 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras.	Unidad	Unidad	5000	Biko Paraguay S.A.	Cumple

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page, including "JEA", "ZMA", and several other illegible signatures.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO INIC01-175 - INSUMOS								
6	41121701-012	Tubo para PCR	Tubos ópticos de 200 uL para PCR en tiempo real, compatible con termociclador STEPONE PLUS. Perfil Bajo	Unidad	Caja por 125 Tiras de 8	4	Biko Paraguay S.A.	No Cumple. En el catalogo presentado dice 0,1 ml, debiendo ser de 200 ul. Por lo tanto no cumple con lo requerido
7	41121807-9984	Tapa para microtubos	Tapa óptica para tubo de PCR en tiras, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Caja por 300 tiras de 8	2	Biko Paraguay S.A.	No Cumple. Por que corresponde a la tapa del ítem 6.
PROYECTO INIC01-175 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
11	41116104-999	Kits para Extracción de ARN	Kit libre de fenol para aislamiento de microARN total (libre y asociado a vesículas extracelulares y proteínas plasmáticas) de muestras de suero y plasma mediante columnas de elución que permitan la purificación de miARN para aplicaciones posteriores. El kit debe incluir los correspondientes tampones de lisis con tiocianato de guanidina y de lavado, columnas de elución y tubos de colección de 1,5 y 2 mL y agua libre de nucleasas. Estabilidad por un periodo mínimo de 12 meses. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 50 determinaciones	2	Biko Paraguay S.A.	No cumple, No corresponde a tipo de muestra solicitado
12	41116134-9973	Reactivo Purificación de Ácidos nucleicos	Solución monofásica de fenol y isotiocianato de guanidina para aislar fracciones separadas de ARN, ADN y proteínas a partir de muestras líquidas de origen humano, animal, vegetal. Debe lograr la inhibición eficaz de la actividad de RNasa durante la homogeneización de las muestras y aislamiento de ARN total libre de contaminación de proteínas y ADN. Estabilidad por mínimo 12 meses. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Unidad	Frasco de 200 mL	1	Biko Paraguay S.A.	No Cumple. Se solicitó frasco de 200 ml. El ofrecido es de 100 ml.
16	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Mezcla maestra para detección por metodología de Reacción en cadena de polimerasa en tiempo real utilizando Sybr-green como señal de detección compatible con el equipo STEPONE PLUS, concentración 2X que contenga lo necesario para la amplificación del material genético (ADN polimerasa, dNTPs, Sybr-green I, MgCl2 y buffer). El proveedor debe garantizar la cadena de frío durante el transporte y almacenamiento. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 200 determinaciones mínimo.	Unidad	Kit para 500 determinaciones	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-89 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
17	12352301-030	Ácido acético glacial PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	5	Macro Science S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO PINV01-89 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
18	12352305-001	Hidróxido de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1Kg	6	Macro Science S.A.	Cumple
19	41116105-045	Cloruro de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1Kg	2	Macro Science S.A.	Cumple
20	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 10L	1	Macro Science S.A.	Cumple
21	41116015-9895	Etanol absoluto PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	5	Macro Science S.A.	Cumple
22	41116015-592	EDTA PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1Kg	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
23	41116015-404	Acido clorhidrico pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	2	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-89 - MATERIALES DE LABORATORIO								
24	41122401-001	Barra magnetica para agitador	Largo de al menos 2,8 cm; con anillo central; material teflón u otro material inerte. En bolsas x unidad.	Unidad	Unidad	6	Macro Science S.A.	Cumple
26	41121809-002	Embudo de vidrio	vástago corto. Diámetro 12 cm, ángulo 60°. No debe presentar burbujas en el vidrio, ni señales de rayaduras o reparaciones. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	4	Macro Science S.A.	Cumple
27	41121805-004	Erlenmeyer	De 250 ml con tapa plástica. Sin burbujas y rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	Macro Science S.A.	Cumple
28	41121804-001	Matraz aforado de 1000 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 1000 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	Macro Science S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO PINV01-89 - MATERIALES DE LABORATORIO								
29	41121804-001	Matraz aforado de 500 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 500 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	Macro Science S.A.	Cumple
30	41101702-001	Mortero de porcelana	Con pilón. Tamaño mediano al menos 150 mm de diámetro. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	2	Macro Science S.A.	Cumple
31	41104929-999	Papel de filtro cualitativo	Papel de filtro cualitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	Macro Science S.A.	Cumple
32	41104929-998	Papel de filtro cuantitativo	Papel de filtro cuantitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	Macro Science S.A.	Cumple
34	41122404-001	Pinza para laboratorio	Pinzas doble nuez, De metal, compuesto por 2 perillas para ajuste al soporter universal y al vástago porta bureta. En perfecto estado.	Unidad	Unidad	6	Macro Science S.A.	Cumple
35	41121510-001	Pipeta graduada	Graduada de 5 mL; al décimo. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	Macro Science S.A.	Cumple
40	41121803-001	Vasos de precipitado	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 500 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de vertido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	Macro Science S.A.	Cumple
41	41123003-001	Desecador de vidrio	Tamaño grande. Material de vidrio; con válvula de vacío y base de porcelana con orificios. En caja x unidad. De al menos 275 mm de diámetro con placa de porcelana y llave de vacío	Unidad	Unidad	2	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO INIC01-221- MATERIALES DE LABORATORIO								
42	41121511-002	Pipeta automática con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 5-50 µL. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 5-50 µL. Incremento 1 µL, Test de volumen 5 µL 50 µL. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de calidad	Unidad	Unidad	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
43	41121511-002	Pipeta automática con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 20-200 µL. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 20-200 µL. Incremento 1 µL, Test de volumen 20 µL 200 µL. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de calidad.	Unidad	Unidad	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
44	41121511-002	Pipeta automática con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 100-1000 µL. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 100-1.000 µL. Incremento 5 µL, Test de volumen 100 µL 1.000 µL. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de calidad.	Unidad	unidad	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
45	41121609-001	Punta para pipeta automática	Puntas para pipeta automáticas color amarillo, con capacidad de volumen de 2 µL a 200 µL. Autoclavables. En bolsas de 1000 unidades. Se debe proporcionar certificado que brinde el fabricante, de manera a conocer el origen de dichas puntas.	Unidad	Bolsa por 1000 unid.	5	Biko Paraguay S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

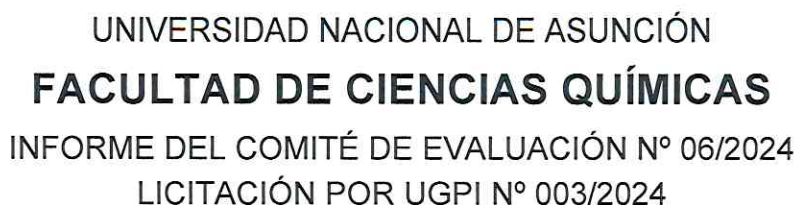
Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO PINV01-1049 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
47	41116015-406	Acido sulfurico pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 Litro	5	Macro Science S.A.	Cumple
48	41116105-051	Cloruro de calcio PA	Cloruro de calcio dihidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco por 1000 gramo	2	Macro Science S.A.	Cumple
49	41116105-068	Dimetilformamida PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	Macro Science S.A.	Cumple
50	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	5	Macro Science S.A.	Cumple
53	41116004-9975	Tensioactivo No Ionico	Tensioactivo Triton X-100. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-1049- MATERIALES DE LABORATORIO								
55	41122202-002	Crisol de porcelana	De 50 mL; material porcelana. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	6	Macro Science S.A.	Cumple
58	41121804-001	Matraz aforado de 100 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 100 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	Macro Science S.A.	Cumple
59	41121804-001	Matraz aforado de 250 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 250 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	Macro Science S.A.	Cumple
62	41121803-001	Vasos de precipitado de 600 Ml	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 600 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de vertido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	Macro Science S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
PROYECTO PINV01-475 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
65	41116015-413	Alcohol rectificado	Sustancia química de grado técnico de fórmula molecular C_2H_5OH y peso molecular de 46,07 g/mol. Contiene no menos de 95 . 1 % v/v o 92 . 6 % p/p y no más del 96,9 % v/v o 95 . 2 % p/p de C_2H_5OH a 20 grados y agua. Líquido incoloro, olor característico, transparente, volátil, inflamable e higroscópico; arde con una llama azul sin humo. Punto de ebullición a 78 grados. Miscible con agua y con diclorometano. Acondicionar en frascos de plástico.	Unidad	Bidón x 10L	6	Macro Science S.A.	Cumple
66	12191501-002	n-Hexano p.a.	Sustancia química decalidad analítica, con fórmula molecular C_6H_{14} y peso molecular de 86,18 g/mol. Líquido incoloro, inflamable y volátil con un ligero olor. Densidad 0,66 g/mL. Punto de ebullición 69 °C. Almacenar en recipientes herméticos.	Unidad	Frasco x 1L	6	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-4 - INSUMOS								
79	41121701-012	Tubos para PCR	Tubos ópticos de 0,1 mL para PCR en tiempo real, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Bolsa por 1000 tubos	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
80	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Libre Dnasa, Rnasa	Unidad	Unidad	5000	Biko Paraguay S.A.	Cumple
81	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal sin corona (tipo GILSON) de 2 a 200 uL. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	8000	Biko Paraguay S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-4 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
91	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Mezcla maestra para detección por metodología de Reacción en cadena de polimerasa en tiempo real utilizando Sybr-green como señal de detección compatible con el equipo STEPONE PLUS, concentración 2X que contenga lo necesario para la amplificación del material genético (ADN polimerasa, dNTPs, Sybr-green I, MgCl2 y buffer). El proveedor debe garantizar la cadena de frío durante el transporte y almacenamiento. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 500 determinaciones mínimo.	Unidad	Kit de 500 reacciones	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
94	41116134-005	RT (Transcriptasa reversa)	M-MLV Transcriptasa Reversa (M-MLV RT) (ADN polimerasa dependiente de ARN para la síntesis de ADNc). Con buffer de reacción. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 10.000 U	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-632 - INSUMOS								
95	41104008-9999	Bolsa Esteril para Toma de Muestra	Bolsas estériles para muestras de alimentos. Entre 400 y 1000 mL de capacidad. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas. Esterilizadas. Costura hecha de una sola pieza para evitar riesgo de pérdidas por las esquinas de la bolsa. Con fecha de vencimiento de por lo menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja por 500 unidades	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
97	41104921-002	Filtro p/muestra - Membrana celulosa	Filtro de membranas de nitrato de celulosa. Para análisis microbiológico, estériles, en bolsas individuales, tamaño de poro 0.45 µm, diámetro 47mm, fondo blanco con cuadrículas negras. Con fecha de vencimiento de por lo menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja de 100 unidades	3	Biko Paraguay S.A.	No Cumple especificaciones de tamaño de poro y esterilidad.



Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
98	40142122-001	Tubo de vidrio con tapa	Tubos de vidrio con tapa, de 16 x 150 mm, con tapa rosca, vidrio borosilicato, sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras.	Unidad	Unidad	200	Biko Paraguay S.A.	No Cumple, especificaciones de tamaño.
99	41121805-004	Erlenmeyer	De 1000 mL. De vidrio borosilicato. Sin burbujas ni rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	Macro Science S.A.	Cumple
100	41121807-999	Campanitas de Durham	Tubos de 5 x 30 mm, de vidrio, sin signos de deterioro, esterilizables	Unidad	Unidad	200	Biko Paraguay S.A.	Cumple
101	41122101-002	Placa de Petri descartable	Placa de Petri descartable, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro. En envases sellados. Estériles. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Unidad	500	Biko Paraguay S.A.	Cumple
102	41122101-001	Placa de Petri	Placa de Petri de vidrio, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro, rajaduras ni burbujas.	Unidad	Unidad	200	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUIMICOS								
103	41116015-413	Alcohol rectificado grado técnico	Alcohol etílico (etanol) al 96%. En frasco de plástico con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1L	45	Macro Science S.A.	Cumple
104	41116130-498	Agua de peptona tamponada	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	Biko Paraguay S.A.	Cumple
105	41116130-447	Agar DRBC	Agar Rosa Bengala + Cloranfenicol + Dicloran (Agar DRBC). Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	Biko Paraguay S.A.	Cumple
106	41116130-022	Agar-agar	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple

[illegible]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
107	41116011-9999	Extracto de malta	Polvo de Extracto de malta refinado para microbiología. Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
108	41116130-414	Peptona	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	Biko Paraguay S.A.	Cumple
109	41116130-215	Extracto de levadura	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	Biko Paraguay S.A.	Cumple
110	41116015-431	Glucosa PA	Glucosa anhidra p.a Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
114	41116105-019	Sulfato de magnesio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el producto, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
115	41116105-045	Cloruro de sodio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	Macro Science S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
116	41116105-447	Manitol p.a	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
117	41116015-9463	Glicerol p.a.	Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 2,5 L	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
118	41116015-9942	Sacarosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1kg	1	Macro Science S.A.	Cumple
119	41116015-9968	Fructosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
120	41116130-327	Maltosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 100 g	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple
121	41116130-480	Lactosa	Lactosa p.a.. Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
123	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	2	Macro Science S.A.	Cumple



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Firma	Cumplimiento de EETT
124	41116015-402	Acetona pro análisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	Macro Science S.A.	Cumple
126	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
127	41116015-296	Almidon soluble Pro análisis	Envasado en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	Macro Science S.A.	Cumple
128	41116105-023	Sulfato de amonio p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	Biko Paraguay S.A.	Cumple
132	41116015-415	Metanol p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1L	4	Macro Science S.A.	Cumple
PROYECTO PINV01-59 - COMPUESTOS QUÍMICOS								
141	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)	EnzimaM-MLV ADN Polimerasa RNA dependiente para síntesis ADN complementario para templado de ARN mayores a 5 kb. Frasco por 10.000 unidades de actividad. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	Frasco por 10.000 unidades	1	Biko Paraguay S.A.	Cumple

De las evaluaciones realizadas por los Investigadores conforme a los catálogos verificados informaron según el cuadro que antecede quedando los ítems de la siguiente manera:

N°	EMPRESA OFERENTE	OFERTAS
1	BIKO PARAGUAY S.A.	3,4, 5, 16, 22, 42, 43, 44, 45, 79, 80, 81,91, 94, 95, 100, 101, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 114, 116, 117, 119, 120, 121, 128 y 141..
2	MACRO SCIENCE S.A.	1,2, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 40, 41, 47, 48, 49, 50, 53, 55, 58, 59, 62, 65, 66, 99, 102, 103, 115, 118, 123, 124, 126, 127 y 132.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Análisis de Precios Ofertados

MACRO SCIENCE S.A. y BIKO DEL PARAGUAY S.A, a los efectos de constatar la viabilidad de la oferta presentada.

Al respecto, el Pliego de Bases y Condiciones menciona: *en contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.*

Así se solicitó a la firma **MACRO SCIENCE S.A.**, el desglose de composición de precios de los ítems N° 02, 17, 18, 19, 21, 28, 29, 34, 47, 58, , 66, 99, 118, 124, 126, 127 y 132, debido a que se encuentran por debajo del precio referencial de la Convocante y el ítem N° 01, 26, 48 62, 65 y 103, se encuentran por encima del precio referencial de la Convocante. La misma ha remitido lo requerido y este Comité pudo corroborar que los ítems N° 02, 17, 18, 19, 21, 28, 29, 34, 47, 48, 58, 62, 65 , 66, 99, 118, 124, 126, 127 y 132, son viables conforme a su planilla de precios, no así los ítems N° 1, 26, y 103 por superar ampliamente al precio referencial de la Convocante.

Así también se solicitó a la firma **BIKO PARAGUAY S.A.**, el desglose de composición de precios de los ítems N° 100, 101, 105, 108, 109, , 119 y 121, debido a que se encuentra por debajo del precio referencial de la Convocante y el ítem N° 04, 05 16, 22, 42, 43, 44, 79, 81, , 91, 94, 106, 110, 114, 117 y 141, se encuentran por encima del precio referencial de la Convocante. La misma ha remitido lo requerido y este Comité pudo corroborar que los ítems N° 79, 81, 91, 94, 100, 101, 105, 106, 108, 109, 114, 119 , 121 y 141 son viables conforme a su planilla de precios, no así los ítems N° 4, 5, 16, 22, 42, 43, 44, 91, 106, 110, 114, y 141 no son viables por superar ampliamente el precio referencial de la Convocante.

Verificación de Cumplimiento del SINARH y Función Pública

Se procedió a verificar si los Representantes de las firmas oferentes, se encuentran en los registros tanto del SINARH, así como, de la Función Pública:

Empresa	Cumplimiento Inc. "a" del Art. 21	Cumplimiento Inc. "d" del Art. 21
MACRO SCIENCE S.A. Alejandro Trelles con C.I. N° 8.673.800 Milva Díaz con C.I. N° 1.081.751 Olga Jara con C.I. N° 3.784.447 Mirta Aguilera de Vazquez con C.I. N° 649.532	Se ha procedido a la verificación de los registros del personal de la convocante constatando que los representantes no se hallan comprendidos en las prohibiciones del Art. 21 de la Ley 7021/22.	Se ha procedido a la verificación de la base de datos del SINARH y de la secretaria de la función pública constatando que los representantes de la empresa no aparecen en dichas bases de datos del Estado, cumpliendo con lo estipulado en el Inciso "d" del Art. 21 de la Ley 7021/22.
BIKO DEL PARAGUAY S.A. José Luis Faluotico Bravo con C.I. N° 7.621.142 Pedro Max del Vechio Melzer con C.I. N° 1.352.615	Se ha procedido a la verificación de los registros del personal de la convocante constatando que los representantes no se hallan comprendidos en las prohibiciones del Art. 21 de la Ley 7021/22.	Se ha procedido a la verificación de la base de datos del SINARH y de la secretaria de la función pública constatando que los representantes de la empresa no aparecen en dichas bases de datos del Estado, cumpliendo con lo estipulado en el Inciso "d" del Art. 21 de la Ley 7021/22.

Por lo expuesto, este Comité llega a la conclusión de que las firmas **MACRO SCIENCE S.A. y BIKO DEL PARAGUAY S.A.** cumplen con las condiciones establecidas para contratar con el Estado Paraguayo.

Capacidad Financiera

A continuación, se procedió a verificar si las firmas **MACRO SCIENCE S.A. y BIKO DEL PARAGUAY S.A.**, , quienes han presentado las ofertas más ventajosas a los intereses institucionales, cuentan con la capacidad financiera según los índices de liquidez, endeudamiento y rentabilidad promedio de los años 2021, 2022 y 2023, establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones y evaluadas por el Comité. El resultado se detalla en el siguiente cuadro:

INDICES DE LIQUIDEZ el promedio de los últimos 3 años deberá ser igual o mayor que 1;	MACRO SCIENCE S.A.			Promedio 3 años	Observación
	2021	2022	2023		
ACTIVO CORRIENTE	9.645.601.652	12.512.314.030	12.214.735.704	28,78120592	Cumple
PASIVO CORRIENTE	158.942.690	1.995.236.116	630.064.377		
	60,68603502	6,271094398	19,38648835		
INDICES DE ENDEUDAMIENTO el promedio de los últimos 3 años no deberá ser mayor a 0,80;	2021	2022	2023	Promedio 3 años	Observación
	2021	2022	2023		
PASIVO TOTAL	158.942.690	1.995.236.116	630.164.377	0,065760828	Cumple
ACTIVO TOTAL	11.562.751.015	14.387.615.626	14.047.650.759		
	0,013746096	0,13867733	0,044859058		



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

INDICE DE RENTABILIDAD el promedio de los últimos 3 años, no deberá ser negativo.	2021	2022	2023	Promedio 3 años	Observación
RESULTADO DEL EJERCICIO	1.613.569.344	1.515.509.526	1.550.313.428	0,126431249	Cumple
PATRIMONIO NETO	11.406.808.325	12.392.379.510	13.417.586.382		
	0,14145669	0,122293666	0,115543391		

BIKO PARAGUAY S.A.					
INDICES DE LIQUIDEZ el promedio de los últimos 3 años deberá ser igual o mayor que 1;	2021	2022	2023	Promedio 3 años	Observación
ACTIVO CORRIENTE	5.664.311.802	5.376.783.239	4.909.877.134	1,9912593	Cumple
PASIVO CORRIENTE	2.911.707.338	2.921.124.391	2.244.243.369		
	1,945357532	1,84065535	2,187765018		

INDICES DE ENDEUDAMIENTO el promedio de los últimos 3 años no deberá ser mayor a 0,80;	2021	2022	2023	Promedio 3 años	Observación
PASIVO TOTAL	2.911.707.338	2.921.124.391	2.244.243.369	0,4376721	Cumple
ACTIVO TOTAL	6.699.834.211	6.198.879.628	5.511.564.094		
	0,434593939	0,47123425	0,40718811		

INDICE DE RENTABILIDAD el promedio de los últimos 3 años, no deberá ser negativo.	2021	2022	2023	Promedio 3 años	Observación
RESULTADO DEL EJERCICIO	1.258.449.611	238.963.034	205.565.488	0,156009677	Cumple
PATRIMONIO NETO	3.788.126.873	3.277.755.237	3.267.320.725		
	0,332208939	0,072904478	0,062915614		

Capacidad Financiera	MACRO SCIENCE S.A.	BIKO PARAGUAY S.A.
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura	Cumple	Cumple
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyentes del IRE	Cumple	Cumple

Por lo expuesto, este Comité llega a la conclusión que las firmas **MACRO SCIENCE S.A. y BIKO DEL PARAGUAY S.A.** cumplen con la capacidad financiera solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme a los balances de los años 2021, 2022 y 2023, además del certificado de cumplimiento tributario. De esta manera, el Comité verificó que cumplen con lo solicitado.

Experiencia

Seguidamente, se procedió a verificar el cumplimiento de la experiencia de las firmas **MACRO SCIENCE S.A. y BIKO DEL PARAGUAY S.A.**, en relación a los requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones y detallados a continuación:

AÑO	MACRO SCIENCE S.A.	FACTURA	CONVOCANTE
2021	11.270.000	001-001-0009522	SECRETARIA NACIONAL ANTI DROGAS
2021	4.423.000	001-001-0009404	FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
2022	5.660.000	001-001-0010631	MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
TOTAL FACTURA ANUAL	21.353.000		
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	30.760.600		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = SUMA ALCANCE EL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA		15.380.300	
RESULTADO	CUMPLE		

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

AÑO	BIKO PARAGUAY S.A.	FACTURA	CONVOCANTE
2023	53.802.000	001-001-0002193	ALTER VIDA
TOTAL FACTURA ANUAL	53.802.000		
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	78.979.100		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = SUMA ALCANCE EL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA		39.489.550	
RESULTADO	CUMPLE		

REQUISITOS	MACRO SCIENCE S.A.	BIKO DEL PARAGUAY S.A.
Constancia del RUC.	Cumple	Cumple
Copia de facturaciones y/o contratos con recepciones finales y/o remisiones que avalen la experiencia requerida.	Cumple	Cumple

Conforme a las documentaciones presentadas se pudo constatar que las firmas **MACRO SCIENCE S.A. y BIKO PARAGUAY S.A.** cumplen con los criterios de experiencia, de conformidad a las copias de Contratos ejecutados y/o facturaciones, con Instituciones Públicas y/o Privadas presentadas en la oferta al Comité, con lo cual se demuestra que el oferente cumple con todas las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones.

Capacidad Técnica

Los oferentes deberán proporcionar evidencia documentada que demuestren su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

REQUISITOS	MACRO SCIENCE S.A.	BIKO PARAGUAY S.A.
Declaración Jurada de cumplir con las especificaciones técnicas del Llamado	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de los oferentes, donde manifieste tener la capacidad para cumplir con el suministro de los reactivos en tiempo y forma.	Cumple	Cumple

De las evaluaciones realizadas se puede concluir cuanto sigue:

Firma	Capacidad Legal	Cuadro Comparativo	Verificación de cumplimiento de SINARH y Función Pública	Análisis de Precios Ofertados	Capacidad Financiera	Capacidad Técnica	Experiencia
MACRO SCIENCE S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
BIKO DEL PARAGUAY S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

7. Criterios de adjudicación

En conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, de la Contratación de referencia, previa revisión de que el oferente: cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones, tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato, y presente el precio evaluado como el más bajo. El sistema de adjudicación de la presente contratación es por **Ítem**. -----

8. Conclusiones y recomendaciones

Conforme a los criterios mencionados anteriormente, surge la conclusión de recomendar la adjudicación de la Licitación por UGPI N° 003/2024 ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”, en la modalidad de Contrato Cerrado, por un monto total de guaraníes cincuenta y cinco millones cuatrocientos ochenta y dos mil setecientos (G. 55.482.700) para el Ejercicio Fiscal 2024 respectivamente. A continuación, se detalla la adjudicación recomendada:

- MACRO SCIENCE S.A.**, con RUC N° 80064898-6, por un monto total de guaraníes veintiocho millones doscientos cuarenta y dos mil seiscientos (G. 28.240.600), para el Ejercicio Fiscal 2024, de acuerdo al siguiente detalle:

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
2	41121701-006	Tubos de microcentrifuga	Tubos de microcentrifugas Tipo Eppendorf de 1,5 mL. Sin signos de deterioro.	Unidad	Unidad	5000	100	500.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
PROYECTO PINV01-89 - COMPUESTOS QUÍMICOS									
17	12352301-030	Ácido acético glacial PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	5	190.000	950.000	Marca: ANERA / RESEARCH Fabricante: ANERA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
18	12352305-001	Hidróxido de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1Kg	6	145.000	870.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
19	41116105-045	Cloruro de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1Kg	2	100.000	200.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
20	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 10L	1	115.000	115.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
21	41116015-9895	Etanol absoluto PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	5	115.000	575.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
23	41116015-404	Acido clorhidrico pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	2	215.000	430.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
PROYECTO PINV01-89 - MATERIALES DE LABORATORIO									
24	41122401-001	Barra magnetica para agitador	Largo de al menos 2,8 cm; con anillo central; material teflón u otro material inerte. En bolsas x unidad.	Unidad	Unidad	6	15.000	90.000	Marca: ISOLAB Fabricante: ISOLAB Procedencia: ALEMANIA
27	41121805-004	Erlenmeyer	De 250 ml con tapa plástica. Sin burbujas y rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	38.000	380.000	Marca: BIOHALL Fabricante: BIOHALL Procedencia: INDIA
28	41121804-001	Matraz aforado de 1000 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 1000 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	180.000	360.000	Marca: ISOLAB Fabricante: ISOLAB Procedencia: ALEMANIA
29	41121804-001	Matraz aforado de 500 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 500 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	127.000	254.000	Marca: ISOLAB Fabricante: ISOLAB Procedencia: ALEMANIA
30	41101702-001	Mortero de porcelana	Con pilón. Tamaño mediano al menos 150 mm de diámetro. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	2	130.000	260.000	Marca: ISOLAB Fabricante: ISOLAB Procedencia: ALEMANIA
31	41104929-999	Papel de filtro cualitativo	Papel de filtro cualitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	96.000	96.000	Marca: AHLSTROM MUNKSÖ Fabricante: AHLSTROM MUNKSÖ Procedencia: EEUU
32	41104929-998	Papel de filtro cuantitativo	Papel de filtro cuantitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	135.000	135.000	Marca: AHLSTROM MUNKSÖ Fabricante: AHLSTROM MUNKSÖ Procedencia: EEUU
34	41122404-001	Pinza para laboratorio	Pinzas doble nuez, De metal, compuesto por 2 perillas para ajuste al soporter universal y al vástago porta bureta. En perfecto estado.	Unidad	Unidad	6	77.000	462.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA
35	41121510-001	Pipeta graduada	Graduada de 5 mL; al décimo. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	24.000	120.000	Marca: BIOHALL Fabricante: BIOHALL Procedencia: INDIA
40	41121803-001	Vasos de precipitado	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 500 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de vertido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000	Marca: BIOHALL Fabricante: BIOHALL Procedencia: INDIA
41	41123003-001	Desecador de vidrio	Tamaño grande. Material de vidrio; con válvula de vacío y base de porcelana con orificios. En caja x unidad. De al menos 275 mm de diámetro con placa de porcelana y llave de vacío	Unidad	Unidad	2	1.180.000	2.360.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
PROYECTO PINV01-1049 - COMPUESTOS QUIMICOS									
47	41116015-406	Acido sulfurico pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 Litro	5	250.000	1.250.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
48	41116105-051	Cloruro de calcio PA	Cloruro de calcio dihidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco por 1000 gramo	2	440.000	880.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
49	41116105-068	Dimetilformamida PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	450.000	450.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
50	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	5	930.000	4.650.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
53	41116004-9975	Tensioactivo No Iónico	Tensioactivo Triton X-100. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	646.000	646.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
PROYECTO PINV01-1049- MATERIALES DE LABORATORIO									
55	41122202-002	Crisol de porcelana	De 50 mL; material porcelana. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	6	20.000	120.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA
58	41121804-001	Matraz aforado de 100 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 100 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	28.000	140.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA
59	41121804-001	Matraz aforado de 250 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 250 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	36.000	180.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA
62	41121803-001	Vasos de precipitado de 600 Ml	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 600 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de vertido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	45.000	450.000	Marca: BIOHALL Fabricante: BIOHALL Procedencia: INDIA
PROYECTO PINV01-475 - COMPUESTOS QUÍMICOS									
65	41116015-413	Alcohol rectificado	Sustancia química de grado técnico de fórmula molecular C ₂ H ₅ OH y peso molecular de 46,07 g/mol. Contiene no menos de 95,1 % v/v o 92,6 % p/p y no más del 96,9 % v/v o 95,2 % p/p de C ₂ H ₅ OH a 20 grados y agua. Líquido incoloro, olor característico, transparente, volátil, inflamable e higroscópico; arde con una llama azul sin humo. Punto de ebullición a 78 grados. Miscible con agua y con diclorometano. Acondicionar en frascos de plástico.	Unidad	Bidón x 10L	6	150.000	900.000	Marca: ITALQUIMICA Fabricante: LAB. GALENO PARA DROGUERIA ITALQUIMICA SA Procedencia: NACIONAL
66	12191501-002	n-Hexano p.a.	Sustancia química de calidad analítica, con fórmula molecular C ₆ H ₁₄ y peso molecular de 86,18 g/mol. Líquido incoloro, inflamable y volátil con un ligero olor. Densidad 0,66 g/mL. Punto de ebullición 69 °C. Almacenar en recipientes herméticos.	Unidad	Frasco x 1L	6	150.000	900.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
PROYECTO PINV01-632 - INSUMOS									
99	41121805-004	Erlenmeyer	De 1000 mL. De vidrio borosilicato. Sin burbujas ni rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	75.000	750.000	Marca: BIOHALL Fabricante: BIOHALL Procedencia: INDIA
102	41122101-001	Placa de Petri	Placa de Petri de vidrio, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro, rajaduras ni burbujas.	Unidad	Unidad	200	19.000	3.800.000	Marca: CITOTES/ CITOGLAS Fabricante: CITOTES/ CITOGLAS Procedencia: CHINA
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS									
115	41116105-045	Cloruro de sodio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	100.000	100.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA

[Handwritten signatures and marks in blue ink at the bottom of the page.]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
118	41116015-9942	Sacarosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1kg	1	570.000	570.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
123	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	2	930.000	1.860.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
124	41116015-402	Acetona pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	139.600	837.600	Marca: JT BAKER / AVANTOR Fabricante: JT BAKER / AVANTOR Procedencia: EEUU/MEXICO/CHINA
126	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	115.000	690.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
127	41116015-296	Almidon soluble Pro analisis	Envasado en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	210.000	210.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Características
132	41116015-415	Metanol p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1L	4	120.000	480.000	Marca: ANEDRA / RESEARCH Fabricante: ANEDRA / RESEARCH Procedencia: ARGENTINA
TOTAL								28.240.600	

- **BIKO DEL PARAGUAY S.A.**, con RUC N° 80073793-8, por un monto total de guaraníes veintisiete millones doscientos cuarenta y dos mil cien(₲. 27.242.100), para el Ejercicio Fiscal 2024, de acuerdo al siguiente detalle:

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	BIKO PARAGUAY S. A.		
							Precio Unitario	Precio Total	Características
3	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Sin filtro. Libre Dnasa, Rnasa	Unidad	Unidad	5000	156	780.000	Marca: T-300-BRA Fabricante: AXYGEN Procedencia: USA, BRA, MEX
PROYECTO INIC01-221- MATERIALES DE LABORATORIO									
45	41121609-001	Punta para pipeta automática	Puntas para pipeta automáticas color amarillo, con capacidad de volumen de 2 uL a 200 uL. Autoclavables. En bolsas de 1000 unidades. Se debe proporcionar certificado que brinde el fabricante, de manera a conocer el origen de dichas puntas.	Unidad	Bolsa por 1000 unid.	5	97.000	485.000	Marca: T-200-Y Fabricante: AXYGEN Procedencia: USA, BRA, MEX
PROYECTO PINV01-4 - INSUMOS									
79	41121701-012	Tubos para PCR	Tubos ópticos de 0,1 mL para PCR en tiempo real, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Bolsa por 1000 tubos	2	500.000	1.000.000	Marca: PR22-1X125NO Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
80	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Libre Dnasa, Rnasa	Unidad	Unidad	5000	156	780.000	Marca: T-300-BRA Fabricante: AXYGEN Procedencia: USA, BRA, MEX
81	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal sin corona (tipo GILSON) de 2 a 200 uL. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	8000	97	776.000	Marca: T-200-Y Fabricante: AXYGEN Procedencia: USA, BRA, MEX
PROYECTO PINV01-4 - COMPUESTOS QUÍMICOS									
94	41116134-005	RT (Transcriptasa reversa)	M-MLV Transcriptasa Reversa (M-MLV RT) (ADN polimerasa dependiente de ARN para la síntesis de ADNc). Con buffer de reacción. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 10.000 U	2	2.000.000	4.000.000	Marca: MBT072-5000U (X2) Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
PROYECTO PINV01-632 - INSUMOS									
95	41104008-9999	Bolsa Esteril para Toma de Muestra	Bolsas estériles para muestras de alimentos. Entre 400 y 1000 mL de capacidad. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas. Esterilizadas. Costura hecha de una sola pieza para evitar riesgo de pérdidas por las esquinas de la bolsa. Con fecha de vencimiento de por lo menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja por 500 unidades	1	2.800.000	2.800.000	Marca: PW1369-20X25NO Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Item	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	BIKO PARAGUAY S. A.		
							Precio Unitario	Precio Total	Características
100	41121807-999	Campanitas de Durham	Tubos de 5 x 30 mm, de vidrio, sin signos de deterioro, esterilizables	Unidad	Unidad	200	1.878	375.600	Marca: GW163-1X100NO Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
101	41122101-002	Placa de Petri descartable	Placa de Petri descartable, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro. En envases sellados. Estériles. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Unidad	500	1.375	687.500	Marca: PP 90mm Fabricante: MIKROBIOL Procedencia: ARGENTINA
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUIMICOS									
104	41116130-498	Agua de peptona tamponada	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	766.000	2.298.000	Marca: M614-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
105	41116130-447	Agar DRBC	Agar Rosa Bengala + Cloranfenicol + Dicloran (Agar DRBC). Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	1.355.000	4.065.000	Marca: M1881-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
107	41116011-9999	Extracto de malta	Pollo de Extracto de malta refinado para microbiología. Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	1.462.000	2.924.000	Marca: RM004B-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
108	41116130-414	Peptona	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	675.000	2.025.000	Marca: RM001B-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024

LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	BIKO PARAGUAY S. A.		
							Precio Unitario	Precio Total	Características
109	41116130-215	Extracto de levadura	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	618.000	1.854.000	Marca: RM027-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS									
116	41116105-447	Manitol p.a	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	750.000	750.000	Marca: GRM570-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
117	41116015-9463	Glicerol p.a.	Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 2,5 L	1	662.000	662.000	Marca: GRM1027-2.5L Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
119	41116015-9968	Fructosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	210.000	210.000	Marca: GRM1355-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
120	41116130-327	Maltosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 100 g	1	90.000	90.000	Marca: GRM3050-100G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
121	41116130-480	Lactosa	Lactosa p.a.. Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	190.000	380.000	Marca: GRM017-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
128	41116105-023	Sulfato de amonio p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	150.000	300.000	Marca: GRM1273-500G Fabricante: HIMEDIA Procedencia: INDIA
Total General Calculado:							27.242.100		



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”

DECLARAR desierto los ítems N° 8, 9, 10, 13, 14, 15, 25, 33, 36, 37, 38, 39, 46, 51, 52, 54, 56, 57, 60, 61, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 93, 96, 111, 112, 113, 122, 125, 129, 130, 131, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 142, 143, 144 y 145, conforme a lo establecido en la Ley N° 7021/22 de Contrataciones Públicas, Art. 56 DECLARACIÓN DE LA LICITACIÓN DESIERTA, inc. a) que no se hubiera presentado oferta alguna.

DECLARAR desierto los ítems 6, 7, 11, 12, 97 y 98 conforme a lo establecido en la Ley N° 7021/22 de Contrataciones Públicas, Art. 56 DECLARACIÓN DE LA LICITACIÓN DESIERTA, inc. b) que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas.

DECLARAR desierto los ítems N° 1, 4, 5, 16, 22, 26, 42, 43, 44, 91, 103, 106, 110, 114 y 141, conforme a lo establecido en la Ley N° 7021/22 de Contrataciones Públicas, Art. 56 DECLARACIÓN DE LA LICITACIÓN DESIERTA, inc. c) que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato, o bien, por superar las previsiones presupuestarias de la Convocante determinadas conforme al Artículo 15 de la presente ley.

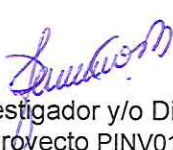
La recomendación del Comité se fundamenta en que las empresas mencionadas:

- Han presentado una oferta conveniente a los intereses de la Facultad.
- Han cumplido con las condiciones legales estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.
- Han demostrado con los documentos presentados tener calificaciones y capacidad necesaria para ejecutar el contrato.
- Las ofertas se ajustan a las especificaciones técnicas y otros requerimientos, como ser la experiencia en la provisión de bienes de naturaleza similares al objeto de la Contratación.

Es nuestro informe.

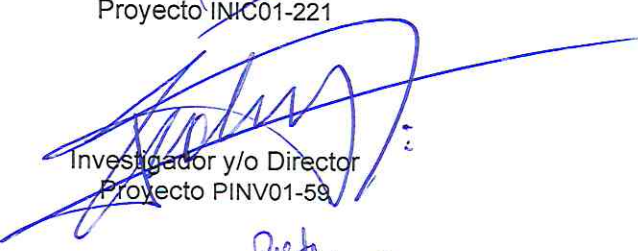

Investigador y/o Director
Proyecto INIC01-175


Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-4


Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-89


Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-632


Investigador y/o Director
Proyecto INIC01-221


Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-59

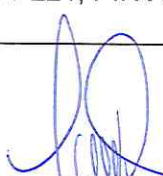

Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-475


Investigador y/o Director
Proyecto PINV01-1049



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 06/2024
LICITACIÓN POR UGPI N° 003/2024

“ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049”


Prof. Dra. Silvia Caballero
Directora de Investigación


C.P. Gladys Caballero
Directora Administrativa


Lic. Fátima Cabañas
Jefa de Contrataciones


C.P. Gabriela Scavone
Jefa de Administración de Proyectos


Prof. Q. María Concepción Paiva
Profesional para Adquisición de Reactivos e Insumos


Prof. Econ. César Bogado
Director Financiero


C.P. Marcelo Fernández
Técnico de Contrataciones


Lic. Francisco Servín
Director de la UGPI