UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional N° **0075**

Nivel de Entidad:	28- UNIVERSIDADES NACIONALES	Fecha de Emisión: 04/08/2021	
Entidad:	01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS		
Unidad Compradora (Código SICP)	1373		
ID del Llamado:	397.978	Tipo de Procedimiento:	CD
Descripción del Llamado:	ADQUSICION DE REACTIVOS Y MATERIALES - PROYECTO CONACYT PINV 18-134 - AD REFERENDUM		
Proveedor:	MACRO SCIENCE S.A.	RUC:	80064898-6

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
4	41121701-003	Tubos de plástico	Tubos de plástico de 15mL, con tapa rosca, no estériles. Sin signos de deterioro ni rajaduras.	Unidad	Caja de 50 unidades	4	ISOLAB	ALEMANIA	100.000	400.000
10	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal de 100 a 1000 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Bolsa de 1000 unidades	4	ISOLAB	ALEMANIA	100.000	400.000
12	46181504-011	Guante de nitrilo	Guante de nitrilo de color azul o lila, no esteril mediano. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja de 100 unidades	3	ISOLAB	ALEMANIA	100.000	300.000
13	46181504-011	Guante de nitrilo	Guante de nitrilo de color azul o lila, no esteril, grande. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja de 100 unidades	2	ISOLAB	ALEMANIA	100.000	200.000
31	41121610-007	Balón de vidrio	Balón de vidrio fondo redondo, con capacidad de 250 mL. Con cuello corto y boca esmerilada de 29/32. Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura.	Unidad	Caja	2	BIOHALL	INDIA	70.000	140.000
32	41121809-006	Embudo de separación	Ampolla de decantación. Graduado, transparente de 500 mL, con tapa y robinete esmerilado. El robinete debe formar un ángulo recto con el tubo de vertido. No debe presentar burbujas en el vidrio, ni señales de rayaduras o reparaciones.	Unidad	Caja	2	ISOLAB	ALEMANIA	260.000	520.000
34	41115709-001	Columna para HPLC	Columna cromatográfica de HPLC C18, Fase Reversa. Con particulas de 5 micras, 25 cm de largo, con diámetro interno: 2 a 4 mm Con certificado de origen. Sin signos de deterioro	Unidad	Caja	1	PHENOMENEX	EEUU	5.200.000	5.200.000
35	41115709-001	Columna para HPLC	Columna cromatográfica de UPLC C18, Fase Reversa. Con tamaño de particulas de 1,7 micras, 15cm de longitud y 2,1 mm de diámetro interno. Sin signos de deterioro.	Unidad	Caja	1	PHENOMENEX	EEUU	5.200.000	5.200.000
38	41116105-9819	Acetonitrilo grado UPLC	Acetonitrilo grado UPLC; 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 4L	2	JT BAKER/AVANTOR	EEUU/MEXICO	660.000	1.320.000
39	12352301-000	Acido Acético Glacial p.a.	Acido Acético Glacial 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1L	6	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	120.000	720.000
40	12352301-002	Acido fosfórico p.a.	Acido ortofosfórico 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 cwertificado de control de calidad. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1L	1	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	198.000	198.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº **0075**

Nivel de Entidad:	28- UNIVERSIDADES NACIONALES	Fecha de Emisión: 04/08/2021	
Entidad:	01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS		
Unidad Compradora (Código SICP)	1373		
ID del Llamado:	397.978	Tipo de Procedimiento:	CD
Descripción del Llamado:	ADQUSICION DE REACTIVOS Y MATERIALES - PROYECTO CONACYT PINV 18-134 - AD REFERENDUM		
Proveedor:	MACRO SCIENCE S.A.	RUC:	80064096-6

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
42	41116015-9730	Alcohol isopropilico p.a	Alcohol isopropilico 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1L	1	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	145.000	145.000
45	41116015-431	Glucosa p.a	Glucosa p.a Envasado en origen, en frasco de plastico, 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. El producto debe ser anhidro. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 250g	2	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	70.000	140.000
46	41116015-961	Sodio Dodecil Sulfato p.a	Sodio Dodecil Sulfato p.a.. Envasado en origen, en envase de plástico, 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1kg	2	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	400.000	800.000
47	41116105-933	Etilenglicol	Etilenglicol. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rotulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1L	2	JT BAKER/AVANTOR	EEUU/MEXICO	180.000	360.000
52	41116015-383	Sodio hidroxido Pro analisis	Hidróxido de sodio p.a. : Envasado en origen, en frasco de plastico 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1Kg	1	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	110.000	110.000
53	12352305-003	Hidróxido de potasio p.a	Hidróxido de potasio p.a. : Envasado en origen, en frasco de plástico 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1Kg	1	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	200.000	200.000
54	41116015-415	Metanol pa	Metanol 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 1L	5	JT BAKER/AVANTOR	EEUU/MEXICO	90.000	450.000

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº **0075**

Nivel de Entidad:	28- UNIVERSIDADES NACIONALES		
Entidad:	01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	Fecha de Emisión: 04/08/2021	
Unidad Compradora (Código SICP)	1373		
ID del Llamado:	397.978	Tipo de Procedimiento:	CD
Descripción del Llamado:	ADQUSICION DE REACTIVOS Y MATERIALES - PROYECTO CONACYT PINV 18-134 - AD REFERENDUM		
Proveedor:	MACRO SCIENCE S.A.	RUC:	80064398-6

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
55	41116015-9942	Sacarosa p.a.	Sacarosa 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. Sin signos de deterioro.	Unidad	Frasco de 500g	2	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	200.000	400.000
58	41116105-263	Sulfato de sodio p.a.	Sulfato de sodio anhidro 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.	Unidad	Frasco de 1Kg	15	ANEDRA/RESEARCH	ARGENTINA	200.000	3.000.000
							Total:			

SON GUARANÍES:	Veinte millones doscientos tres mil.	20.203.000
VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPR	Desde: 04/08/2021	
PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO:	20 días después de la recepción de la orden de compra.	Hasta el cumplimiento total de las obligaciones
LUGAR DE ENTREGA:	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS - UNA	

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanacion de sus defectos, el precio la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Anticipo: NO Porcentaje:— [En caso afirmativo indicar:] El proveedor deberá presentar una Garantía de Anticipo del 100% del valor del monto anticipado en forma previa al cobro del mismo.

La administración del contrato estará a cargo de: DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación y sus anexos, la cual se presentará a mas tardar dentro de los 10 (diez) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5 % del monto total adjudicado. (SE ACEPTARA UNA DECLARACION JURADA)

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectare al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedara automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República.

LÍNEA PRESUPUESTARIA:

Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Proyecto	S.O.G	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2021	1	1	0	8	351	30	63	11	7.843.000
2021	1	1	0	8	358	30	63	11	12.360.000
					Total:				20.203.000

MACRO SCIENCE S.A.

Lic. Fatima B. Cabañas
Jefe Dpto. de Contrataciones

Lic. Gladys Caballero
Directora Adm. Interina

Obs. 1. Todos los cuadros del presente documento, a los efectos de su validez, deben ser debidamente llenados y firmados, según corresponda.