Universidad Nacional de Asunción

*Facultad de Ciencias Químicas*

Unidad Operativa de Contrataciones

# Contrato N°66

# ADQUISICION DE INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO

Entre la Facultad de Ciencias Químicas - UNA, domiciliada en **Campus Universitario** República del Paraguay, representada para este acto por el **Decano el Prof. Dr. Andrés Amarilla**, con Cédula de Identidad N°328148, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **GBO MEDICAL** domiciliada en Juana de Lara 1258 c/ Campercholi – Fernando de la Mora , República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. Iris Patricia Posada Fagundez ., con Cédula de Identidad N° 4.601.610 , denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "**CONTRATO DE ADQUISICION DE INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO.**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

**1. OBJETO.**

**ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS Y MATERIALES DE LABORATORIO – RUBRO 350**

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

**3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.**

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

*[Tabla]*

GBO MEDICAL

| Año | T.P. | Programa | Sub Programa | Proyecto | Objeto de Gasto | F.F. | O.F. | Departamento | Monto |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2013 | 1 | 7 | 0 | 0 | 350 | 30 | 1 | 11 | 34.506.360 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | **34.506.360** |

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 263394

**4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN**

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 29, convocado por la UOC de la Facultad de Ciencias Químicas. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 1145

**5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.**

**INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO**
**GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada**

| Ítem | Código Catalogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Presentación | Marca | Procedencia | Precio unitario | Precio Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 41121806-002 | **Ampolla de decantación graduado transparente de 250 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 radauras o de reparación de roturas. (CO) | UNI | 10 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 47.670 | 476.700 |
| 4 | 41121807-002 | **Balón de fondo redondo de vidrio p/ digestión de kjeldahl,** fondo esférico x 500 mL con cuello largo. Sin signos de reparación, burbujas o rajaduras. | UNI | 8 | unidad | VITREX | URUGUAY | 39.325 | 314.600 |
| 9 | 41101515-001 | **Bidón de plástico** de 10L de capacidad para almacenar residuos quimicos, resistentes a sustancias corrosivas con tapa y contrapata a rosca | UNI | 5 | unidad | DELTALAB | ESPAÑA | 106.920 | 534.600 |
| 11 | 41101502-001 | **Bolsa homogenizadora.** Dimensiones 4 pulg. X 6 pulg. En caja por 50 unidades como minimo. | UNI | 2 | caja | MICROCLAR | ARGENTINA | 145.080 | 290.160 |
| 12 | 42142531-003 | **Bolsa para desechos bacteriologicos.** Dimensiones aproximadas de 14 x 20 pulgadas. Pack de 50 unidades como minimo. | UNI | 2 | caja | DELTALAB | ARGENTINA | 95.705 | 191.410 |
| 13 | 41121808-001 | **Bureta llave recta de vidrio, x 25 mL,** graduada al 0,1 mL, c/ robinete de plástico. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. | UNI | 30 | unid. | VITREX | URUGUAY | 100.835 | 3.025.050 |

GBO MEDICAL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 41122409-9999 | **Escurridor de secado** De medidas 60x60 cm con varillas de 60 mm | UNI | 2 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 467.500 | 935.000 |
| 25 | 41122409-9999 | **Escurridor de secado** De medidas 60x60 cm con varillas de 100 mm | UNI | 2 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 467.500 | 935.000 |
| 26 | 41122409-9999 | **Escurridor de secado** De medidas 60x60 cm con varillas de 150 mm | UNI | 2 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 467.500 | 935.000 |
| 27 | 41122403-003 | **Espatula de Drigasisky.** de acero inoxidable con puntas Triangulares | UNI | 10 | Unid. | DAGON | ARGENTINA | 15.125 | 151.250 |
| | 41121810-022 | **Frasco de plástico. de 250ml.** Debe poder ser sometido a autoclavable | UNI | 80 | Unid. | DELTALAB | ESPAÑA | 16.335 | 1.306.800 |
| 35 | 41121703-001 | **Gradillas para tubos de tipo hemólisis.** De acero inoxidable p/ tubos de 15 mL. | UNI | 40 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 24.465 | 978.600 |
| 41 | 42292501-002 | **Hisopos estéril x 100unid como minimo.** con medio de transporte - Medio Stuart . Envasado en bolsa de plástico de cierre hermético, con rótulo especificando contenido. | UNI | 3 | caja | DELTALAB | ESPAÑA | 202.955 | 608.865 |
| 45 | 41121805-005 | **Kitasato** de vidrio transparente c/ tubo lateral de vidrio p/ conexión al vacío x 500 mL,con manguera. Sin signo de deterioro, burbujas o rajaduras.con manguera | UNI | 10 | unidad | DAGON | ARGENTINA | 65.545 | 655.450 |
| 46 | 41103303-002 | **Lacto densimetro** Sin signo de deterioro, burbujas o rajaduras. | UNI | 5 | unid. | FITE | ARGENTINA | 160.420 | 802.100 |
| 56 | 41103704-001 | **Microcubeta** para espectrofotometría.caja x 100 unid como minimo. Cubeta de plástico, sin tapa con 2 caras pulidas y dos opacas, camino óptico de 10 mm, altura de 45 mm, construida de poliestireno óptico, con rango de trabajo entre 340 y 800 nm | UNI | 4 | caja | DELTALAB | ESPAÑA | 64.020 | 256.080 |
| 57 | 41121511-014 | **Micropipeta automática x 10 µl.** En caja sin signos de deterioro; con certificado de calibración, punteras de muestra y herramienta para ajuste. | UNI | 2 | caja | HUAWEI | CHINA | 264.920 | 529.840 |
| 58 | 41121511-014 | **Micropipeta automática x 100 - 1000 µl.** En caja sin signos de deterioro; con certificado de calibración, punteras de muestra y herramienta para ajuste. | UNI | 2 | caja | HUAWEI | CHINA | 673.750 | 1.347.500 |

GBO MEDICAL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 41121511-014 | **Micropipeta automática x 1000 µl.** En caja sin signos de deterioro; con certificado de calibración, punteras de muestra y herramienta para ajuste. | UNI | 2 | caja | HUAWEI | CHINA | 264.920 | 529.840 |
| 60 | 41121511-014 | **Micropipeta automática x 20 - 200 µl.** En caja sin signos de deterioro; con certificado de calibración, punteras de muestra y herramienta para ajuste. | UNI | 2 | caja | HUAWEI | CHINA | 673.750 | 1.347.500 |
| 67 | 41116105-069 | **Papel de Tornasol Azul** En cajas originales, sin signo de deterioro | UNI | 10 | caja | DF | CHINA | 15.860 | 158.600 |
| | 41116105-069 | **Papel de Tornasol Rojo** En cajas originales, sin signo de deterioro | UNI | 10 | caja | DF | CHINA | 15.860 | 158.600 |
| 69 | 41115605-002 | **Papel indicador universal pH.** Rango de pH = de 0 a 14. En caja sellada con tabla de comparación de valores de pH por colores de 90ª 110 unid. | UNI | 20 | caja | DF | CHINA | 15.400 | 308.000 |
| 72 | 41121808-004 | **Pinza para Bureta de metal** c/ cuatro soportes de plástico | UNI | 30 | unid. | DAGON | ARGENTINA | 73.335 | 2.200.050 |
| 76 | 41121510-001 | **Pipeta graduada de vidrio no descartable x 1 mL al centésimo** Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. C/ certificado de fabricación. | UNI | 100 | unidad | VITREX | URUGUAY | 7.150 | 715.000 |
| | 41121510-001 | **Pipeta graduada de doble aforo de vidrio no descartable x 2 mL**. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. Con certificado de calibración. De clase A (dentro de los limites de error del volumen fijados por normas internacioanales). La pipeta debe ser graduada | UNI | 10 | unidad | VITREX | URUGUAY | 8.800 | 88.000 |
| 78 | 41121510-001 | **Pipeta graduada de doble aforo de vidrio no descartable x 5 mL.** Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. Con certificado de calibración. De clase A (dentro de los limites de error del volumen fijados por normas internacioanales). La pipeta debe ser graduada | UNI | 10 | unidad | VITREX | URUGUAY | 11.000 | 110.000 |
| 79 | 41121510-002 | **Pipeta volumétrica de 2 mL,** con certificado de calibración de origen Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. De clase A (dentro de los limites de error del volumen fijados por normas internacioanales). La pipeta | UNI | 80 | unid. | VITREX | URUGUAY | 10.820 | 865.600 |

GBO MEDICAL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | debe ser de simple aforo | | | | | | | |
| 80 | 41121510-002 | **Pipeta volumétrica de 5 mL,** con certificado de calibración de origen Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. De clase A (dentro de los límites de error del volumen fijados por normas internacioanales). La pipeta debe ser de simple aforo | UNI | 80 | unid. | VITREX | URUGUAY | 12.195 | 975.600 |
| 81 | 41121510-002 | **Pipeta volumétrica de doble aforo de vidrio no descartable x 10 mL.** Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. Con certificado de calibración. De clase A (dentro de los límites de error del volumen fijados por normas internacioanales ) | UNI | 80 | unidad | VITREX | URUGUAY | 12.195 | 975.600 |
| 86 | 41121805-001 | **Probeta de vidrio graduada, c/ base de plástico, sin tapa x 100 mL.** Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura. | UNI | 40 | unid. | VITREX | URUGUAY | 21.910 | 876.400 |
| 87 | 41121805-001 | **Probeta de vidrio graduada, c/ base de plástico, sin tapa x 250 mL.** Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura. | UNI | 40 | unid. | VITREX | URUGUAY | 42.350 | 1.694.000 |
| 88 | 41121805-001 | **Probeta de vidrio graduada, c/ base de plástico, sin tapa x 50 mL.** Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura. | UNI | 40 | unidad | VITREX | URUGUAY | 21.270 | 850.800 |
| 89 | 41121805-001 | **Probeta de vidrio graduada, c/ base de plástico, sin tapa x 500 mL**. Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura. (CO) | UNI | 30 | unid. | VITREX | URUGUAY | 55.460 | 1.663.800 |
| 91 | 41112213-001 | **Termómetro con rango de medición de 0 a 150 °C.** Graduación al 0,1 °C, c/ certificado individual de calibración de origen. | UNI | 3 | unid. | FITE | ARGENTINA | 1.088.545 | 3.265.635 |
| 92 | 41112213-001 | **Termómetro de Mercurio de -20°C a 100°C** graduados al centésimo | UNI | 3 | unidad | FITE | ARGENTINA | 435.420 | 1.306.260 |
| 93 | 41112221-001 | **Termómetro estándar varilla**. Presentaciones: 10/110°C. Oval para una lectura mejor.div.esc. Longitud mínima 28cm Ajustados por inmersión total. Varilla de 6-7 mm de Ø, extremo superior requemado y redondeado. Graduación y rotulación por difusión en color oscuro. Capilar de medición con sección oval para una lectura mejor. | UNI | 5 | unidad | FITE | ARGENTINA | 148.960 | 744.800 |
| 96 | 41121701-008 | **Tubo con anticoagulante. De tipo EDTA.** Con tapa de goma a presión. En caja por 100 unidades como mínimo. | UNI | 3 | unidad | DELTALAB | ESPAÑA | 46.365 | 139.095 |

GBO MEDICAL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | 41121702-003 | **Tubos de centrífuga cónico de plástico** Para 10 ml | UNI | 100 | unidad | DELTALAB | ESPAÑA | 1.160 | 116.000 |
| 100 | 41121802-001 | **Varilla de vidrio mediana**. Largo mín. x 20 cm. | UNI | 100 | unid. | DAGON | ARGENTINA | 3.850 | 385.000 |
| 101 | 41121803-001 | **Vaso de precipitado con capacidad de 500 mililitros,** forma cilíndrica y posee un fondo plano, de vidrio resistentes al calor y a la corrosión | UNI | 50 | unidad | VITREX | URUGUAY | 12.835 | 641.750 |
| 102 | 41121803-001 | **Vaso de precipitado con capacidad de 1000 mililitros.** Forma cilíndrica y posee un fondo plano, de vidrio resistentes al calor y a la corrosión | UNI | 5 | unidad | VITREX | URUGUAY | 23.285 | 116.425 |
| | | **Total** | | | | | | | **34.506.360** |

**Total: *[ 34.506.360 Gs.]***

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **Treinta y cuatro millones quinientos seis mil trescientos sesenta.-**

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

**6. VIGENCIA DEL CONTRATO**

El plazo de vigencia de este Contrato es desde el 06 DIC. 2013 hasta 31/12/2013

**7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.**

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Facultad de Ciencias Químicas - UNA

**8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.**

La administración del contrato estará a cargo de: la Dirección Administrativa y Financiera.-

**9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la

GBO MEDICAL

firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5 % del monto total del contrato.

**10. MULTAS.**

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".

**11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.**

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

**12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.**

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

**13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN**

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 afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará 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.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo República del Paraguay el 06 DIC. 2013

GBO MEDICAL

Sra. Iris Patricia Posada – GBO MEDICAL
EMPRESA ADJUDICADA

Prof. Dr. Andrés Amarilla
DECANO