Abog. Nilsida Arce de Martínez
Directora de Asuntos Jurídicos

PBS/CD/27/2019

"Adquisición de Equipos de Laboratorio" - ID Nº 369.363.

Entre la **Universidad Nacional de Itapúa**, en adelante *LA CONTRATANTE*, representada en este acto por el **Señor Rector Prof. Ing. Hildegardo González Irala**, refrendado por el **Secretario General Abog. Néstor Ibáñez Miranda,** quienes constituyen domicilio en calle Abg. Lorenzo Zacarías 255 c/ Ruta 1 Barrio Ka'aguy Rory (Campus Universitario), de esta ciudad, y la **Sra. Iris Patricia Posada Fagundez** con C.I Nº 4.601.610, en su carácter de representante legal de la firma **GBO MEDICAL**, con el Registro Único de Contribuyentes Nº4601610-4, domiciliado en la calle Tte. Coronel Ramos N°1460 c/ Tórtola, de la ciudad de Fernando de la Mora, denominado *EL PROVEEDOR*, convienen en celebrar el presente contrato de **"Adquisición de Equipos de Laboratorio"**, el cual estará sujeto a las Cláusulas y Condiciones que más abajo se establecen.----------

1. OBJETO.

El objeto del presente Contrato es la Adquisición de Equipos de Laboratorio, cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la carta de invitación del Llamado de referencia, y que se adjuntan al presente Contrato.---------

2. LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES FIRMADOS POR LAS PARTES Y QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL CONTRATO SON LOS SIGUIENTES:

a) Contrato;
b) La Carta Invitación 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) Los datos cargados en el SICP (reporte);
e) La oferta del Proveedor;
f) 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 discrepancia éntrelos mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones de la Carta de Invitación, en cuyo caso prevalecerá los dispuesto en este.----------

3. IDENTIFICACION DEL CREDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID Nº 369.363**.----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Contratación Directa Nº 23/2019**, convocado por la Universidad Nacional de Itapúa. La adjudicación fue realizada según acto administrativo: **Resol: REC/UOC Nº: 30/2019.**----------

GBO MEDICAL

Abog. Hermina Arce de Martinez
Directora de Asuntos Jurídicos

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
Facultad de Ciencias y Tecnología									
2	41115312-001	Refractómetros manuales digitales universales, protección contra polvo y salpicadura de agua. Para la misma el Equipo debe contar con un cobertor de plastico de proteccion para evitar que se deteriode con facilidad o se dañen, ya que los equipos son sofisticados y delicados Datos técnicos: Rango de escala: 0 – 85 % Brix; precisión: +/- 0,2 %; división: 0,1 %. Rango de medición de índice de refracción: 1,3330 – 1,5100 nD; precisión: +/- 0,0003 nD; división: 0,0001 nD. Temperatura de medición: 5 °C – 40 °C. Dimensiones: 13,3 x 6,5 x 3,8 cm; peso neto aprox. 200 g. Funcionamiento: 2 pilas tipo AAA (1,5 V) para aprox. 3.750 mediciones.Volumen mínimo de la muestra: 2-3 gotas. Incluye el suministro: - Solución calibradora, pipeta, estuche, destornillador, paño de limpieza, 2 pilas tipo AAA y maletín de transporte.	Unidad	UNIDAD	1	Milwaukee	Argentina	2.969.400	2.969.400
3	41113630-008	PH-Metro digital. Caracteristicas: Equipo de mesa, versátil, compacto y fácil de usar. Para verificar su facil uso debe contar con manual de Instrucciones en donde indique los procedimientos en la utilizacion del mismo para poder manipular correctamente el equipo, ya que los mismos seran para fines didacticos. Funcionamiento a bateria o corriente Rangos de medición: - pH: -2,00 a + 14,00 pH (Resolución: 0,01 pH) - mV: -1.999 mV a +1.999 mV (Resolución: 0,1 mV) -temperatura: -10 a +100 °C (Resolución 0,1 °C) Precisión de Medición: pH: ± 0,01 - mV: ± 0.4mV (-1500,0 a 1500,0); 1 mV(-1999,9 a +1500,0 y 1500,0 a 1999,9) - Temp.: ±0,2 °C Display amplio con luz de fondo •Display simultaneo de pH/ORP y lectura de temperatura •Los datos de calibración se guardan en memoria •Resolución de 0,1 mV para medición de Iones •Compensación de temperatura automática ó manual •Disponibilidad de modo de bloqueo automático y de medición de punto final para fijar lecturas estables •Carcasa a prueba de agua(Debe contener un cobertor para evitar que los teclados se dañen con el agua. •Reconocimiento de buffer pH: US (4,01; 7,00; 10,01) ó NIST (4,00; 6,86; 9,18) •Rango de buffer de temperatura: 0 a 60,0 °C •Calibración pH: Calibraciones de 1, 2 ó 3 puntos •Reconocimiento de Offset de electrodo pH: ± 1,50 pH •Reconocimiento de pendiente de electrodo pH: ±30% en pH 4,01; 7,00 ó 10,01 •Compensación de temp. pH: Auto/manual 0,0 a 100°C •Impedancia: 1013 ohms •Sensor de temperatura: Termistor, 10K ohms a 25 °C •Dimensiones: 150 x 203 x 75 mm	Unidad	UNIDAD	1	Adwa	Argentina	5.346.200	5.346.200

GBO MEDICAL

Abog. Cynthia Arce de Martínez
Directora de Asuntos Jurídicos

		•Funcionamiento: Adaptador de red 220V ó 6 baterías 1,5 V AAA •Electrodo BA 17: Combinado de vidrio 0...14 pH, 0 a 100°C, cable de conexión con conector BNC de 1 m, diafragma de platino. Suministro: pH-metro propiamente dicho; Electrodo combinado BA 17; Sensor de temperatura ATC; Solución Buffer pH 4,01y pH 7,00 de 500 ml cada uno; Porta electrodo flexible y adaptador de corriente para 220 Volt; Manual de instrucciones.							
9	41101518-9999	Equipo para Floculación Cumple método ASTM D2035 -4 posiciones para vasos de 1 L -Con lámpara iluminadora para mejor observación de los flóculos -Tiempo: 1 – 30 minutos -Agitador: 20, 40, 50, 100 o 120 rpm -Fuente de poder: 100-240 V/ 50-60 Hz	Unidad	UNIDAD	1	Velt Scientifica	Argentina	16.901.900	16.901.900
Precio Total									**25.217.500**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **Gs. 25.217.500 (Guaraníes veinticinco millones doscientos diecisiete mil quinientos).**----------

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 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).----------

El Banco y número de cuenta del Proveedor en que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es: **Cta. Cte. N°:1354405 del Banco Familiar, Titular: Iris Patricia Posada Fagundez.**----------

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el cumplimiento total de las obligaciones.----------

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; **Abog. Lorenzo Zacarías N° 255 c/ Ruta 1, Encarnación-Paraguay.**----------

El proveedor adjudicado se obliga a proveer el bien en las condiciones ofertadas y cumpliendo las especificaciones técnicas y criterios de sustentabilidad declarados en su oferta bajo apercibimiento de ser posibles en las sanciones establecidas en el Art. 72 de la Ley 2051/3.----------

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: la Dirección Administrativa de la Facultad de Ciencias y Tecnología.----------

9. FORMA Y TERMINOS PARA GARANTIZAR 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 firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al **05 (cinco) %** del monto total del contrato.----------

GBO MEDICAL

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay
Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Abog. Mirtha Arce de Martínez
Directora de Asuntos Jurídicos

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 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Encarnación, República del Paraguay al día 11 del mes de noviembre del año 2019.----------

GBO MEDICAL

Sra. Iris Patricia Posada Fagundez
C.I. N° 4.601.610
Proveedor

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Encarnación - Paraguay RECTOR

Prof. Ing. Hildegardo González Irala
Rector

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Abg. Néstor Ibáñez Miranda
Secretario General