ANEXO 2
INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS N° 44/2019
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS- ID N° 371.600

En la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, en la oficina de Gestión del IPTA, sito en Avenida Aviadores del Chaco 2980 esq. Tte. 1° Carlos Rocholl, Edificio Kuarahy Center, siendo las 13:00 horas del día 2 de diciembre de 2019 y en cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución, el Informe resultante del análisis de la oferta presentada en el marco de la **Licitación por Concurso de Ofertas CO N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS- ID N° 371.600**

En ese sentido, primeramente resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 158/2.019 de fecha 20/03/2.019, Resolución N° 465/2019 de fecha 10/09/2019 y Resolución N° 580/2019 de fecha 01/11/2019, en la cual establece además, que se nominará un funcionario técnico conforme al tipo de llamado que se realice. Los integrantes son:

- ✓ Abog. Nadia Naime Noguez Chamas
- ✓ Abog. Jazmín María Onelir Segovia Colmán
- ✓ Sr. Pedro Alcides López Vera
- ✓ Sr. Miguel Ángel Achón Dárdano
- ✓ Sr. Jorge Agustín Mongelós Bogado

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Art. 64° del Decreto N° 21909/03 pasamos a expresar cuanto sigue:

1. <u>ACTA DE APERTURA DE OFERTAS</u>

   En fecha 27 de noviembre de 2019 a las 10:30 hs., conforme al Art. N° 24 "presentación y Apertura de ofertas" de la citada Ley, se ha llevado a cabo el Acto de apertura de sobre, conforme a lo expuesto en el Acta de Apertura N° 40 contándose con la presentación de la siguiente oferta, según se detalla:

N°	Oferente	Monto Total de la Oferta IVA Incluido
1	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)	89.520.205.-
2	CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)	188.355.500.-
3	G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)	492.699.700.-
4	VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC:80001446-4)	704.051.400.-

   1.1. Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:

   De conformidad a lo establecido en el Art. 54° del Decreto N° 21909/03, el Comité de Evaluación de Ofertas verifica que en el Acta de Apertura no se ha dejado ninguna observación.

   Todos los documentos formales no presentados al momento de la Apertura de Ofertas serán solicitados por Nota, conforme a lo expuesto en el punto 4.1.1. del presente informe

2. <u>VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL:</u>

   Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

Formulario de Oferta debidamente Firmado	Póliza de Garantía de Mantenimiento de Oferta.	Documento que Acredita la Representación del Firmante	Constancia SIPE	Páginas Foliadas
GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)				
PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	1580096	201 PAGINAS
CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)				
PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	1580124	45 PAGINAS
G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)				
PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	1579430	63 PAGINAS¿
VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC:80001446-4)				
PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	1580039	268 PAGINAS

De la tabla precedente se desprende que la empresa oferente, presentan todos los documentos de carácter sustancial en forma y plazo.

3. **TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS:**

De conformidad a la disposición contenida en el numeral 2 del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de la planilla de precios presentada por las empresas oferentes en donde se observa que las empresas, no presentan errores aritméticos en sus ofertas.

3.1.Verificación de los precios ofertas de las firmas participantes:

Se procedió al análisis de los precios unitarios ofertados, en virtud a la Resolución DNCP Nº 411/2018, por lo que este Comité de Evaluación verifica que los precios ofertados por las empresas oferentes, presentan precios superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo de los precios referenciales y del veinte por ciento (20%) por encima de los precios referenciales preparado por la Convocante. Las ofertas que cumplan con todos los requisitos solicitados en la Carta de Invitación y presenten precios superiores al treinta por ciento (30%) por debajo de los precios referenciales y superiores al veinte por ciento (20%) por encima de los precios referenciales preparada por la convocante, les será solicitado una aclaración del mismo a fin de analizar si son de ejecución posible.

3.2.Aplicación del margen de preferencia:

Conforme a lo expuesto en Cuadro Comparativo de Ofertas, la aplicación del margen de preferencia no aplica a este llamado ya que ninguno de los oferentes presenta el Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio

4. **VERIFICACIÓN DE LAS OFERTAS RESPECTO A LOS DEMÁS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PBC:**

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de la oferta ,a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en Pliego de Bases y Condiciones (PBC) referente a: Capacidad Legal, Financiera, Técnica y Experiencia; Anexo C) Especificaciones Técnicas.

4.1.Verificación de los documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos de la licitación indicados en el SECCION VII - **Anexo I** del Pliego de Bases y Condiciones (PBC), constatándose lo siguiente:

Documentos legales - Oferentes Individuales. Personas Físicas.	GBO MEDICAL	CHACO INTERNACIONAL S.A.	G T SCIENTIFIC S.A.	VICENTE SCAVONE & CIA SAE
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
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.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Patente municipal comercial vigente	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Documentos legales - Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.				
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.*	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes (RUC)	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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.*	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Patente municipal comercial vigente	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.				
Declaración Jurada de conformidad con el PBC	CUMPLE	NO PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de cumplimiento con las especificaciones técnicas	CUMPLE	NO PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de contar con capacidad técnica de ejecutar el contrato de acuerdo a las especificaciones solicitadas.	CUMPLE	NO PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2016, 2017 y 2018 para contribuyente de IRACIS	CUMPLE	CUMPLE	NO PRESENTA	CUMPLE
IVA General de los últimos 6 (seis) meses, para contribuyentes sólo del IVA General	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Formulario 106 de los últimos 3 (tres) años para contribuyentes del IRPC	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Formulario 104 de los últimos 3 (tres) años para contribuyentes de Renta Personal.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Copias de contratos y/o facturaciones con sus respectivas recepciones finales y/o certificados de cumplimiento satisfactorio correspondiente a cada factura o contrato presentado de provisión de los servicios objeto de la presente licitación. Los documentos mencionados deberán estar comprendidos dentro de los tres (3) últimos años (2016, 2017 y 2018); podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturaciones que fuesen necesarios para acreditar en promedio de los tres últimos años, el monto deberá ser igual o superior al 30% del monto total ofertado, los mismos podrán ser de entidades públicas y/o privadas	CUMPLE	NO PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
Cualquier otro documento adicional requerido.				
Declaración de IVA del último mes vencido y del Impuesto a la Renta, con las boletas de pago si corresponde	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado vigente de cumplimiento con el Seguro Social o constancia de no estar inscripto.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Nota dirigida a la Convocante, en carácter de declaración jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socios, accionistas, apoderados, representantes legales, miembros de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número de documento de identidad (cedula de identidad) y cargo que ocupa en la empresa.	NO APLICA	NO PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Origen Nacional emitido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial del Ministerio de Industria y Comercio, según lo dispuesto en el Decreto N° 9649/12 de fecha 07/09/12 que reglamenta la Ley N° 4558/11.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

4.1.1. Solicitudes de aclaración de la oferta y la respuesta del oferente:

a) Nota de fecha 28 de noviembre de 2019, enviada por mail, se ha solicitado a la empresa **GBO MEDICAL** la presentación de los siguientes documentos:

- ✓ Aclaración de precios ofertados para los ítems: 9, 13, 14, 29, 39, 47, 56, 88, 90, 92, 93, 103, 104, 105, 112, 115, 127, 130, 132, 136, 139, 141, 148, 151, 158, 160, 162, 163, 168, 169, 170, 171, 175, 180, 182, 183, 184, 186, 187, 192, 195, 220, 221, 222, 224, 226, 227, 230, 231, 233, 234, 236, 238 y 242.

Como consecuencia de la solicitud realizada, en fecha 29/11/19, la empresa **GBO MEDICAL**, ha remitido los documentos solicitados.

b) Nota de fecha 28 de noviembre de 2019, enviada por mail, se ha solicitado a la empresa **CHACO INTERNACIONAL S.A.** la presentación de los siguientes documentos:

- ✓ Declaración Jurada de conformidad con el PBC
- ✓ Declaración Jurada de cumplimiento con las especificaciones técnicas
- ✓ Declaración Jurada de contar con capacidad técnica de ejecutar el contrato de acuerdo a las especificaciones solicitadas.
- ✓ Copias de contratos y/o facturaciones con sus respectivas recepciones finales y/o certificados de cumplimiento satisfactorio correspondiente a cada factura o contrato presentado de provisión de los servicios objeto de la presente licitación. Los documentos mencionados deberán estar comprendidos dentro de los tres (3) últimos años (2016, 2017 y 2018); podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturaciones que fuesen necesarios para acreditar en promedio de los tres últimos años, el monto deberá ser igual o superior al 30% del monto total ofertado, los mismos podrán ser de entidades públicas y/o privadas
- ✓ Nota dirigida a la Convocante, en carácter de declaración jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socios, accionistas, apoderados, representantes legales, miembros de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número de documento de identidad (cedula de identidad) y cargo que ocupa en la empresa.
- ✓ Aclaración de precios ofertados para los ítems: 9, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 29, 31, 50, 93, 126, 127, 135, 139, 140, 141, 143, 158, 169, 175, 226 y 238.

Como consecuencia de la solicitud realizada, en fecha 29/11/19, la empresa **CHACO INTERNACIONAL S.A.**, ha remitido los documentos solicitados.

c) Nota de fecha 28 de noviembre de 2019, enviada por mail, se ha solicitado a la empresa **GT SCIENTIFIC S.A.** la presentación de los siguientes documentos:

- ✓ Nota dirigida a la Convocante, en carácter de declaración jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socios, accionistas, apoderados, representantes legales, miembros de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número de documento de identidad (cedula de identidad) y cargo que ocupa en la empresa
- ✓ Aclaración de precios ofertados para los ítems: 1, 2, 4, 7, 8, 10, 11, 15, 17, 20, 21, 22, 32, 33, 34, 35, 37, 55, 63, 64, 65, 68, 69, 72, 75, 77, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 94, 96, 98, 99, 108, 109, 111, 114, 119, 121, 125, 126, 128, 129, 135, 138, 140, 147, 152, 154, 155, 156, 157, 159, 174, 176, 191, 194, 196, 197, 198, 201, 203, 205, 212, 213, 245 y 246.

Como consecuencia de la solicitud realizada, en fecha 29/11/19, la empresa **GT SCIENTIFIC**, ha remitido los documentos solicitados.

d) Nota de fecha 28 de noviembre de 2019, enviada por mail, se ha solicitado a la empresa **VICENTE SCAVONE & CIA SAE** la presentación de los siguientes documentos:

- ✓ Aclaración de precios ofertados para los ítems: 1, 2, 3, 4, 17, 24, 35, 36, 37, 40, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 79, 82, 83, 84, 85, 87, 91, 94, 95, 98, 99, 106, 110, 113, 114, 121, 126, 138, 140, 146, 147, 150, 153, 159, 173, 176, 177, 178, 191, 194, 196, 197, 198, 201, 203, 204, 205, 212, 214 y 225.

Como consecuencia de la solicitud realizada, en fecha 29/11/19, la empresa **VICENTE SCAVONE & CIA SAE**, ha remitido los documentos solicitados

4.2. Verificación de la Capacidad Legal:

Así también, se da cumplimiento a la Resolución DNCP N° 849/2015 "POR LA CUAL SE APRUEBA UN CRITERIO DE EVALUACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CON RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ARTÍCULO 40 DE LA LEY N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".

Según verificación realizada en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), los Accionistas y/o Representantes de las empresas**, OFERENTES,** no se encuentra comprendido en los presupuestos de los incisos "a" y "b" del Art. 40° de la Ley N° 2051/03, y la situación del mismo no impedirá de manera alguna ejecutar el contrato que nos ocupa.

4.3. Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en el numeral ***2. Requisitos para Calificación Posterior (IAO 37) - (B) Experiencia y Capacidad Técnica de la SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN***, se ha procedido a analizar la Experiencia y Capacidad Técnica presentada por las empresas **OFERENTES**, constatándose el siguiente análisis:

EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TECNICA	GBO MEDICAL	CHACO INTERNACIONAL S.A.	G T SCIENTIFIC S.A.	VICENTE SCAVONE & CIA SAE
Catálogo y/o Manuales de Especificaciones Técnicas, en la cual se detallarán las descripciones, especificaciones técnicas, y demás datos requeridos de los bienes ofertados en idioma español.-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Cumplimiento de contratos y/o facturaciones de provisión de los bienes objeto de la presente licitación. Los documentos mencionados deberán estar comprendidos dentro de los tres (3) últimos años (2016, 2017 y 2018); podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturaciones que fuesen necesarios para acreditar en promedio de los tres últimos años, el monto deberá ser igual o superior al 30% del monto total ofertado, los mismos podrán ser de entidades públicas y/o privadas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

4.5. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en el apartado de la Sección II – Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, se ha procedido a analizar la capacidad financiera presentada por las empresas **OFERENTES,** según se detalla en el siguiente cuadro:

GBO MEDICAL DE IRIS PATRICIA POSADA FAGUNDEZ (RUC: 4601610-4)					
Ratio de Liquidez	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Activo Corriente /	5.407.292.794	4.046.115.638	4.388.086.352	2,08	Igual o mayor que 1
Pasivo Corriente	2.427.391.562	1.671.339.883	2.750.320.474		
	2,23	2,42	1,60		
Endoudamiento	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Pasivo Total /	6.284.417.532	4.930.347.140	4.894.371.529	0,57	No mayor a 0,80

Activo Total	10.032.607.794	8.739.185.767	9.370.567.745		
	0,63	**0,56**	**0,52**		
Rentabilidad	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Utilidad /	557.696.358	585.208.155	562.179.344		
Patrimonio Neto	3.748.190.262	3.808.838.627	3.959.016.872	**0,15**	**No deberá ser negativo**
	0,15	**0,15**	**0,14**		
CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)					
Ratio de Liquidez	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Activo Corriente /	48.763.572.360	65.926.254.323	77.717.492.044		
Pasivo Corriente	35.036.610.287	34.525.921.592	38.210.405.735	**1,78**	**Igual o mayor que 1**
	1,39	**1,91**	**2,03**		
Endeudamiento	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Pasivo Total /	47.118.093.830	43.244.565.428	44.720.618.064		
Activo Total	85.378.462.730	107.094.840.112	119.196.668.208	**0,44**	**No mayor a 0,80**
	0,55	**0,40**	**0,38**		
Rentabilidad	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Utilidad /	8.595.043.893	22.981.778.316	9.003.477.936		
Patrimonio Neto	38.250.769.100	63.850.074.684	74.476.050.144	**0,24**	**No deberá ser negativo**
	0,22	**0,36**	**0,12**		
VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC:80001446-4)					
Ratio de Liquidez	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Activo Corriente /	275.492.502.775	296.582.866.175	357.238.158.748		
Pasivo Corriente	79.021.760.056	72.365.316.484	94.757.077.667	**3,78**	**Igual o mayor que 1**
	3,49	**4,10**	**3,77**		
Endeudamiento	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Pasivo Total /	98.521.760.056	91.865.316.484	114.257.077.667		
Activo Total	375.259.396.056	387.216.000.273	452.240.419.674	**0,25**	**No mayor a 0,80**
	0,26	**0,24**	**0,25**		
Rentabilidad	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Utilidad /	16.371.247.106	17.054.333.317	45.336.766.763		
Patrimonio Neto	276.737.636.010	295.350.683.791	337.983.342.007	**0,08**	**No deberá ser negativo**
	0,06	**0,06**	**0,13**		
G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)					
Ratio de Liquidez	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Activo Corriente /	52.154.790.960	65.316.812.208	61.379.737.287		
Pasivo Corriente	39.200.228.404	35.920.673.615	35.920.673.615	**1,62**	**Igual o mayor que 1**
	1,33	1,82	1,71		
Endeudamiento	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Pasivo Total /	44.906.005.436	35.920.673.616	35.920.673.615		
Activo Total	70.040.132.965	83.965.448.804	82.140.590.805	**0,50**	**No mayor a 0,80**
	0,64	0,43	0,44		
Rentabilidad	**Ejercicio 2016**	**Ejercicio 2017**	**Ejercicio 2018**	**Índice**	**Exigido**
Utilidad /	2.652.616.844	8.410.732.305	8.255.925.568	**0,18**	**No deberá ser negativo**

Patrimonio Neto	25.134.127.529	34.341.352.504	46.219.917.190		
	0,11	0,24	0,18		

4.6. Verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas indicadas en el PBC:

De conformidad a lo establecido en el Sección III. Suministros Requeridos del PBC, punto 1 Especificaciones Técnicas se ha procedido a analizar las especificaciones técnicas de los bienes presentados conforme a los Catálogos folletos explicativos, manual de instrucciones, presentados por las citadas firmas oferentes, para las mismas se solicitó la colaboración del Ing. Agr. Ramón Dávalos, Director General de Centros de Investigación y Campos Experimentales y el Ing. Agr. Hugo Zarza, Director General de Programas de Investigación del IPTA, conforme a lo establecido en el Art. 27 de la Ley N° 2051/03, según consta en la TABLA DE VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS que se adjunta al presente informe.

Los ítems cotizados por las empresas **GBO MEDICAL, CHACO INTERNACIONAL S.A., G T SCIENTIFIC S.A.** y **VICENTE SCAVONE & CIA SAE,** cumplen con las condiciones legales, y de Especificaciones técnicas estipulados en el presente llamado, como así también, la experiencia y capacidad necesaria para proveer los bienes solicitados por el Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA).

Se solicitó por Nota una explicación detallada de la composición de precios ofertados por las empresas **GBO MEDICAL, CHACO INTERNACIONAL S.A., G T SCIENTIFIC S.A. y VICENTE SCAVONE & CIA SAE**, y han respondido a dichas solicitudes mediante notas que se adjuntan al presente informe. Y luego de ser analizadas los argumentos expuestos, y cotejar los precios publicados en el Portal Digital de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) en su Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), como también de llamados anteriormente realizados por esta y otras Instituciones Públicas, se ha podido constatar que los bienes requeridos en esta Licitación presentan una particularidad; pues los precios tienen una variación muy marcada, esto de acuerdo a la procedencia y marca de los mismos, es decir, que los precios de los bienes varían con respecto al origen Europeos o de América del Norte con relación a los bienes de origen del Mercosur y Asiáticos, en las cuales incluyen varios gastos inherentes a la importación como ser flete aéreo o marítimo, costo de despacho aduanero, cumplimiento de legislaciones tributarias de acuerdo al bien importado; y otro factor es la variación de cotización en moneda extranjera, ya que los productos importados son cotizados en la mayoría de las veces en moneda extranjera; y de gestiones que una firma comercial realiza para conseguir un bien que será comercializado dentro del mercado nacional; con todo lo expresado la estimación inicial que hace uno para establecer precios referenciales, hace que sea el promedio o estimación calculada, arroje precios referenciales inexactos. También se aclara que dichos precios en todos los casos son inferiores a los precios referenciales cargados por la convocante. Una vez mencionado dichos análisis; este Comité de Evaluación; considera que los precios ofertados para los Ítems: 1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 22, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 47, 50, 55, 56, 63, 64, 65, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 77, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 92, 93, 94, 96, 98, 99, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 119, 121, 125, 126, 128, 129, 130, 132, 135, 136, 139, 140, 141, 143, 147, 150, 151, 152, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 162, 163, 168, 169, 171, 174, 175, 176, 182, 183, 184, 187, 191, 192, 194, 195, 196, 197, 198, 201, 203, 212, 213, 214, 221, 222, 225, 226, 227, 231, 233, 234, 236, 238, 242, 245 y 246, son procedentes, por consiguiente este comité considera que las ofertas para dichos ítems son de ejecución posible y satisfacen las necesidades institucionales, las ofertas para los Ítems: 99 y 147, si bien cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas, este Comité considera que las ofertas para dichos Ítems son inaceptables por lo tanto RECHAZA las ofertas para dichos Ítems

En atención a los Proyectos y Programas con que cuenta la Institución inherentes a la Investigación en el Campo Agrícola, a instancias de recomendaciones técnicas se prescindirá de la adquisición de los Ítems 98, 106, 111, 113, 114 y 140, en virtud a que las mismas serán proveídos por el proyecto de trigo CAPECO/CONACYT que ejecuta actualmente el IPTA. Esto se encuadra además a lo establecido en el Artículo 31 de la Ley 2051/03, *"...De igual manera, podrán cancelarla cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad de adquirir o arrendar los bienes.....o que de continuarse con el procedimiento de contratación, se pudiera ocasionar daño o perjuicio a los organismos, las entidades y a las municipalidades"...*

En concordancia a lo expresado en la SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN D) CRITERIO PARA DESEMPATE DE OFERTAS. Se observa que existan dos oferentes que cumplen con todos los requisitos establecidos en el PBC del llamado y cotizan el mismo precio, En primer lugar, la convocante tuvo en cuenta al oferente que tiene mayor cantidad de empleados inscriptos en el Instituto de Previsión Social – IPS, en los últimos seis meses anteriores al Acto de Apertura, y para ello se consultó el Sistema de Información de Proveedores del estado (SIPE), del cual resulto el siguiente análisis:

ÍTEMS 206, 207, 208, 209, 210 y 211: existe empate en precios entre las empresas **G T SCIENTIFIC S.A. y VICENTE SCAVONE & CIA SAE**, y basado en los certificados de Cumplimiento con el Seguro Social se observa que la empresa **G T SCIENTIFIC S.A.** cuenta con (65) tres asegurados según su certificado de Cumplimiento con el Seguro Social y la empresa **VICENTE SCAVONE & CIA SAE** cuenta con (730) catorce empleados asegurados según su Constancia de inscripción con el Seguro Social, en conclusión la oferta de **VICENTE SCAVONE & CIA SAE** queda situada como la mejor oferta de precios para los ítems 206, 207, 208, 209, 210 y 211.

Quedando los ítems que cumplen con todos los requerimientos establecidos en el PBC según el siguiente cuadro:

GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)								
Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA							
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA							
9	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	636.235	1.272.470
12	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	3	6	Deltalab	España	146.710	880.260
13	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	96.655	289.965
14	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	3	6	Deltalab	España	54.370	326.220
16	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Premium	China	15.835	31.670
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							
23	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	10	20	Mimoso	Paraguay	35.835	716.700
29	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	636.235	1.272.470
30	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Premium	China	15.835	31.670
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
38	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	10	20	Mimoso	Paraguay	35.835	716.700
46	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	96.655	289.965
47	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	54.370	163.110
48	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	3	6	Premium	China	15.835	95.010
51	Tubos de plástico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	2	3	Deltalab	España	122.115	366.345
53	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE VIDRIO	Unidad	100	200	Normax	Portugal	9.720	1.944.000
54	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE PLÁSTICO	Unidad	1.500	3.000	Deltalab	España	1.070	3.210.000
56	MECHERO DE ALCOHOL DE VIDRIO DE 100ML	Unidad	2	3	Dagon	Argentina	53.985	161.955
60	Mango de Bisturi n° 3 de acero inoxidable	Unidad	5	10	Belman	Pakistan	20.430	204.300
61	Pinza Entomológica, punta fina pico de loro	Unidad	3	5	Belman	Pakistan	68.140	340.700
62	Pinza Entomológica, punta fina pico recto	Unidad	3	5	Belman	Pakistan	68.140	340.700
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17							
92	Guante de procedimiento, de látex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	Gnex	Tailandia	34.170	341.700
	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA							
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR							
101	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	5	10	Mimoso	Paraguay	35.835	358.350
103	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	33.370	66.740
104	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	27.055	54.110
105	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	20.020	40.040

107	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	471.900	943.800
115	Guante de procedimiento, de látex desechable, SIN POLVO, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	13	25	Gnex	Tailandia	34.170	854.250
123	Mango de Bisturi de acero inoxidable	Unidad	2	4	Belmed	Pakistan	20.430	81.720
130	Piceta de 1000 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	16.010	32.020
131	Piceta de 500 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	12.960	25.920
132	Pinza de disección sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	3	5	Belmed	Pakistan	63.690	318.450
133	Pipeta vidrio pirex graduada 10 ml.	Unidad	5	10	Normax	Portugal	13.725	137.250
136	Punta de plástico para micropipeta de 200 uL. Compatibles con micropipetas eppendorf, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	Deltalab	España	45.955	459.550
141	Tubo p Real Time PCR de 0,1 ml con tapas de calidad óptica., en Bolsas de 125 tiras de 8 tubos como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	891.180	1.782.360
142	Tubos de plástico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	10	20	Deltalab	España	122.115	2.442.300
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL							
149	Cinta para autoclavado 28 Rollos por Caja	Unidad	1	2	Deltalab	España	1.800.030	3.600.060
151	Guante de procedimiento, de látex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	25	50	Gnex	Tailandia	34.170	1.708.500
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							
162	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	1	2	Parafilm	USA	500.500	1.001.000
163	Guante de procedimiento, de látex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	10	20	Gnex	Tailandia	34.170	683.400
168	Pinza Entomológica, punta fina pico recto	Unidad	5	10	Belmed	Pakistan	68.140	681.400
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
171	Guante de procedimiento, de látex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	3	5	Gnex	Tailandia	34.170	170.850
	LABORATORIO DE SUELO							
181	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	1	2	Mimoso	Paraguay	35.835	71.670
182	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	33.370	66.740
183	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	27.055	54.110
184	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	20.020	40.040
185	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como mínimo	Unidad	1	1	Dagon	Argentina	471.900	471.900
187	Guante de procedimiento, de látex desechable, SIN POLVO, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Gnex	Tailandia	34.170	68.340
192	Piceta de 1000 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	16.010	32.020
193	Piceta de 500 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	12.960	25.920
195	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	2	4	Libus	USA	166.670	666.680
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA							
217	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	5	10	Mimoso	Paraguay	35.835	358.350
220	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	33.370	333.700
221	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	27.055	270.550
222	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	20.020	200.200
223	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como mínimo	Unidad	1	1	Dagon	Argentina	471.900	471.900
227	Guante de procedimiento, de látex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Gnex	Tailandia	34.170	68.340
230	Hoja de bisturi N° 20 Caja DE 50 HOJAS COMO MÍNIMO	Unidad	1	2	Albion	India	110.565	221.130
231	Piceta de 1000 ml.	Unidad	3	5	Isolab	Turquia	16.010	80.050
232	Piceta de 500 ml.	Unidad	3	5	Isolab	Turquia	12.960	64.800
233	Pinza de acero inoxidable de 15 cm	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	27.865	83.595

234	Pinza de acero inoxidable de 25 cm	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	64.090	192.270
235	Pinza de disección sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	63.690	191.070
236	Pinza para laboratorio, larga de 40 cm como mínimo	Unidad	2	3	Dagon	Argentina	254.425	763.275
237	PROBETAS DE VIDRIOS GRADUADAS DE 25 ML CON TAPA	Unidad	2	4	Vitrex	Uruguay	61.490	245.960
	LABORATORIO DE TRIGO							
242	Probeta de vidrio de 25 ml con tapa para prueba de sedimentación (SDS)	Unidad	50	100	Vitrex	Uruguay	61.490	6.149.000
							SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO	39.629.590

CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA							
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA							
2	Agarosa grado biología molecular, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	1	1	Thermo Fisher	USA	6.600.000	6.600.000
5	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	3	5	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	192.500
6	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	3	5	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	192.500
15	RIBONUCLEASA A 10 mg/ml en vial de 10 mg	Unidad	1	1	Thermo Fisher	USA	7.354.000	7.354.000
18	Tubos de plástico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	2.868.000
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							
26	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	77.000
27	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	308.000
28	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	308.000
31	Tubos de plástico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	2.868.000
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
42	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	77.000
43	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	308.000
44	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	308.000
45	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	1	2	NXT Bio	USA	145.000	290.000
50	Tubos de plástico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	2.868.000
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17							
89	Algodón hidrófilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	5	10	HBM Group	China	29.000	290.000
90	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	560.000
93	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	LPM/Conffidel	China	16.000	160.000

	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA							
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR							
112	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	5	10	Bemis Inc	USA	280.000	2.800.000
116	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	385.000
117	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	5	10	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	385.000
118	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	10	20	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	770.000
127	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	Simport Scientific	Canada	527.000	5.270.000
137	Punta de plástico para micropipeta de 10 ul. Compatibles con micropipetas eppendorf, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	NXT Bio	USA	145.000	1.450.000
138	RIBONUCLEASA A, de concentración 10mg/ml	Unidad	2	4	Thermo Fisher	USA	2.450.000	9.800.000
139	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	LPM/Conffidel	China	16.000	32.000
143	Tubos de plástico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Simport Scientific	Canada	1.260.000	2.520.000
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL							
158	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	25	50	LPM/Conffidel	China	16.000	800.000
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							
169	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	20	40	LPM/Conffidel	China	16.000	640.000
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
175	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	3	5	LPM/Conffidel	China	16.000	80.000
	LABORATORIO DE SUELO							
186	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	560.000
188	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500
189	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500
190	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	10	20	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	770.000
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA							
224	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	560.000
226	Gorro desechable, para laboratorio en Paquetes de 100 Unidades	Unidad	3	5	HBM Group	China	15.000	75.000
228	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500
238	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	LPM/Conffidel	China	16.000	32.000
							SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO	**52.673.500**

VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)								
Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA							
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA							
19	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	1	1	Sigma Aldrich	USA	1.200.000	1.200.000
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
36	Agar Patata Dextrosa, composición dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos, en Frasco de 500 gr. como mínimo.	Unidad	4	8	Merck	Alemania	1.500.000	12.000.000
39	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	25	50	Lasca	Paraguay	15.000	750.000
	LABORATORIO DE SUELO							
73	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	2	3	Sigma Aldrich	USA	1.240.000	3.720.000
83	Potasio cloruro (KCl) pro análisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	2	Merck	Alemania	390.000	780.000
84	Potasio dicromato Pro análisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	2	Merck	Alemania	2.300.000	4.600.000
87	Verde de Bromocresol p.a C21H14Br4O5S en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	1	2	Merck	Alemania	5.500.000	11.000.000
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17							
88	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	10	20	Lasca	Paraguay	15.000	300.000
	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA							
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR							
102	Amonium Persulfate, Molecular Grade (APS).Frasco de 25g como mínimo	Unidad	1	2	Sigma Aldrich	USA	400.000	800.000
124	Marcador de peso molecular con rango 100pb	Unidad	2	4	Sigma Aldrich	USA	1.681.600	6.726.400
145	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	1	2	Sigma Aldrich	USA	1.200.000	2.400.000
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL							
148	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	150	300	Lasca	Paraguay	15.000	4.500.000
150	Formol (HCHO) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	10	20	Merck	Alemania	345.000	6.900.000
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							
160	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	10	20	Lasca	Paraguay	15.000	300.000
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
170	Alcohol rectificado (96 % como mínimo), en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	15	30	Lasca	Paraguay	15.000	450.000
	LABORATORIO DE SUELO							

180	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	2	3	Lasca	Paraguay	15.000	45.000
194	Potasio cloruro (KCl) pro análisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	5	10	Merck	Alemania	385.000	3.850.000
198	Potasio dicromato Pro análisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	10	20	Merck	Alemania	660.000	13.200.000
202	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	310.000	1.550.000
205	Solución buffer Ph 7 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	1	2	Merck	Alemania	205.000	410.000
206	Estándar de potasio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
207	Estándar de calcio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
208	Estándar de magnesio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
209	Estándar de hierro en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
210	Estándar de manganeso en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
211	Estándar de zinc en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	13.500.000
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA							
214	Agar Patata Dextrosa, composición dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos, en Frasco de 500 gr. como mínimo.	Unidad	1	1	Merck	Alemania	1.500.000	1.500.000
216	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	12	24	Lasca	Paraguay	15.000	360.000
225	Formol (HCHO) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	1	2	Merck	Alemania	345.000	690.000
							SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDA	**159.031.400**

G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA							
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA							
1	Acrilamida grado Bologia Molecular 1000 GR.	Unidad	1	1	Promega	USA	4.957.200	4.957.200
3	Etanol Absoluto (C2H6O) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	4	8	Carlo erba	Italia	139.700	1.117.600
4	Glycina para uso en biología molecular en Frasco DE 1.000 GR	Unidad	1	1	Promega	USA	1.768.200	1.768.200
7	Hexadecyltri-mehtylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 500 GR	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	695.400	695.400
8	Marcador de peso molecular con rango 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	1	1	Bio-Rad	USA	5.254.200	5.254.200
10	N,N,N,N-Tetramethylethylenediamine Frascos de 100 ML, TEMED	Unidad	1	1	Bio-Rad	USA	1.675.700	1.675.700
11	Enzima de restricción , PhiX - HaeIII digest marker	Unidad	1	1	Promega	USA	1.990.600	1.990.600
17	Tris(hydroxymethyl)aminomethane grado biología molecular Frasco DE 1000 GR	Unidad	1	1	Promega	USA	2.336.500	2.336.500
20	TAQ POLIMERASA GRADO BIOLOGIA MOLECULAR Frasco de 1 ml	Unidad	1	2	Promega	USA	384.400	768.800
21	Mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentración de 100mM, en viales	Unidad	1	2	Promega	USA	3.775.200	7.550.400
22	Primers liofilizados(secuencias a definir de 25 nucletotidos c u)) 200nM	Unidad	8	16	Biosearsh	USA	257.400	4.118.400
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							

24	Etanol Absoluto (C2H6O) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	13	25	Carlo erba	Italia	139.700	3.492.500
25	Extracto de levadura, COMERCIAL medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como mínimo	Unidad	2	4	Liofilchem	Italia	498.200	1.992.800
32	Acetato de etilo para Frasco mortífero 1000 ml	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	172.100	344.200
33	Ácido ascórbico (C6H8O6), p.a. Presentación de 250 g como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	567.600	2.270.400
34	Nipagin P.A. Frasco de 1.000 gr	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	840.600	840.600
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
35	Ácido Tartárico (C4H6O6) pro análisis, en Frasco de 500 gr como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	541.500	541.500
37	Agar-agar para uso comercial, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	3	6	Liofilchem	Italia	1.224.600	7.347.600
40	Etanol Absoluto (C2H6O) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	13	25	Carlo erba	Italia	139.700	3.492.500
41	Extracto de levadura, Comercial medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como mínimo	Unidad	2	4	Liofilchem	Italia	586.100	2.344.400
55	SILICAGEL EN Paquetes de 1000 gr	Unidad	3	5	Carlo erba	Italia	617.200	3.086.000
	LABORATORIO DE SUELO							
63	Ácido Acético glacial (CH3COOH) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	144.700	578.800
64	1,10 Fenantrolina monohidratada Pro análisis C12H8N2.H2O en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	3.446.800	6.893.600
65	Ácido ascórbico (C6H8O6), p.a. Presentación de 250 g como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	567.600	2.270.400
66	Ácido bórico Pro análisis H3BO3 en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	3	5	Carlo erba	Italia	443.300	2.216.500
67	Ácido Clorhídrico (HCl) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	4	7	Carlo erba	Italia	157.100	1.099.700
68	ácido sulfurico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	5	10	Carlo erba	Italia	136.800	1.368.000
69	Amonio acetato Pro análisis C2H7NO2 en Frasco de 1000 gr. Como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	423.200	846.400
70	Amonio sulfato Pro análisis (NH4)2SO4 en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	418.200	418.200
71	Cloruro de calcio p.a. CaCl2 en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	282.700	1.130.800
72	Cloruro de estroncio p.a. SrCl2.6H2O en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	782.200	1.564.400
74	Etanol Absoluto (C2H6O) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	3	5	Carlo erba	Italia	139.700	698.500
75	Fenolftaleina p.a C20H14O4 en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	733.900	1.467.800
76	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	523.000	2.092.000
77	Fluoruro de Amonio p.a. FH?N en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	1.313.400	2.626.800
78	Hidróxido de sodio (perlas) (HNaO) pro análisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	327.100	654.200
79	Molibdato de amonio p.a. (NH4)6Mo7O24.4H2O en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	2.061.300	2.061.300
80	Nitrato de potasio (KNO?) pro análisis, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	486.300	972.600
81	Oxalato de Sodio p.a. (NaCOO)2 en Frasco de 1000 gr. Como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	749.200	1.498.400

82	Oxido de magnesio p.a. MgO en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	298.300	1.193.200
85	Rojo de metilo Pro análisis C15H15N3O2 en Frasco de 25 gr. como mínimo	Unidad	4	8	Carlo erba	Italia	343.500	2.748.000
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17							
91	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	3	6	Liofilchem	Italia	470.200	2.821.200
	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA							
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR							
94	Ácido Acético glacial (CH3COOH) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	144.700	289.400
95	Ácido ascórbico (C6H8O6), p.a. Presentación de 25g como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	209.400	837.600
96	Ácido Láctico (C3H6O3) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	464.600
97	Ácido Tricloroacetico (C3HCl6O3) pro análisis, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	1.006.900	4.027.600
100	Alcohol metilico (CH3OH) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	117.000	117.000
108	Enzima de restricción Cfo I. Con el buffer correspondiente. Vial de 10.000 U	Unidad	1	1	Promega	USA	5.486.600	5.486.600
109	Enzima de restricción Dde I. Con el buffer correspondiente. Vial de 5.000 U	Unidad	1	1	Promega	USA	7.676.200	7.676.200
110	Etanol Absoluto (C2H6O) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	10	20	Carlo erba	Italia	139.700	2.794.000
119	Hexadecyltri-mehtylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 1.000 GR	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	1.390.800	1.390.800
121	Isopropanol (C3H8O) Pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	139.400	557.600
125	Marcador de Peso Molecular con Rando 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	1	2	Bio-Rad	USA	5.254.200	10.508.400
126	Mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentración de 100mM, en viales	Unidad	3	5	Promega	USA	3.775.200	18.876.000
128	N,N,N,N-Tetramethylethylenediamine Frascos de 100 ML, TEMED	Unidad	1	1	Bio-Rad	USA	1.675.700	1.675.700
129	Nitrato de potasio (KNO?) pro análisis, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	486.300	486.300
135	Proteinasa K. (20 mg/ml) activa en: rango de pH (actividad óptima entre 6,5 y 9,5) Presencia de agentes quelantes de metales en vial de 1,25 mL.	Unidad	1	2	Promega	USA	2.526.000	5.052.000
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL							
146	Ácido Clorhidrico (HCl) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	157.100	157.100
152	Manitol p.a. por gramo	Unidad	125	250	Carlo erba	Italia	2.000	500.000
153	Nitrato de amonio (NH4NO3) pro análisis, en Frasco de 1,000 gr. como mínimo	Unidad	4	8	Carlo erba	Italia	997.700	7.981.600
154	Nitrato de potasio (KNO3) pro análisis, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	6	11	Carlo erba	Italia	486.300	5.349.300
155	Potasio permanganato (KMnO3) Pro análisis, en Frasco de 1000 gr. como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	449.300	449.300
156	Sorbitol p.a. por gramo	Unidad	125	250	Carlo erba	Italia	3.100	775.000
157	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	255.300	510.600
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA							

159	Ácido Acético glacial (CH3COOH) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	144.700	144.700
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA							
173	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como mínimo	Unidad	3	5	Liofilchem	Italia	470.200	2.351.000
174	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	255.300	255.300
	LABORATORIO DE SUELO							
176	Ácido Acético glacial (CH3COOH) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	144.700	144.700
177	Ácido ascórbico (C6H8O6), p.a. Presentación de 25g como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	209.400	418.800
178	Ácido Clorhidrico (HCl) pro análisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	3	5	Carlo erba	Italia	157.100	785.500
179	Alcohol metílico (CH3OH) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	117.000	117.000
191	Isopropanol (C3H8O) Pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	1	Carlo erba	Italia	139.400	139.400
196	ácido sulfúrico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	15	30	Carlo erba	Italia	136.800	4.104.000
197	ácido ortofosforico p.a. en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	3	5	Carlo erba	Italia	299.900	1.499.500
199	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como mínimo	Unidad	2	3	Carlo erba	Italia	523.000	1.569.000
200	Hidróxido de sodio (perlas) (HNaO) pro análisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	5	10	Carlo erba	Italia	327.100	3.271.000
201	Oxido de lantano p.a. en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	1.069.500	2.139.000
203	Fenolftaleina P.A., en Frasco de 500 gr. Como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	733.900	1.467.800
204	Solución buffer Ph 4 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	152.900	305.800
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA							
212	Ácido Acético glacial (CH3COOH) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	144.700	289.400
213	Ácido Láctico (C3H6O3) pro análisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	464.600
215	Alcohol metílico (CH3OH) pro análisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	2	3	Carlo erba	Italia	117.000	351.000
	LABORATORIO DE TRIGO							
245	ácido Láctico 85-92% puro	Unidad	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	464.600
246	Dodecil sulfato de sodio 95% (Sodio Lauril Sulfato) p.a.	Unidad	2	4	Carlo erba	Italia	774.000	3.096.000
							SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO	**194.547.100**

El monto total a ser adjudicado es de Gs. 445.881.590 (Guaraníes cuatrocientos cuarenta y cinco millones ochocientos ochenta y un mil quinientos noventa).

5. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Para la presente contratación, se cuenta con disponibilidad presupuestaria según CDP N° 137/2019, por un monto de Gs.95.898.464 (Guaraníes noventa y cinco millones ochocientos noventa y ocho mil cuatrocientos sesenta y cuatro). Quedando la validez de la contratación para el Ejercicio Fiscal 2020 sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente.

6. RECOMENDACIÓN:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, este comité recomienda, salvo mejor parecer de la Máxima Autoridad, la **ADJUDICACIÓN** a las empresas:

- ✓ **GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada (RUC: 4601610-4),** para los ítems: 9, 12, 13, 14, 16, 23, 29, 30, 38, 46, 47, 48, 51, 53, 54, 56, 60, 61, 62, 92, 101, 103, 104, 105, 107, 115, 123, 130, 131, 132, 133, 136, 141, 142, 149, 151, 162, 163, 168, 171, 181, 182, 183, 184, 185, 187, 192, 193, 195, 217, 220, 221, 222, 223, 227, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237 y 242 por un monto total de Gs.: 39.629.590.- (Guaraníes treinta y nueve millones seiscientos veintinueve mil quinientos noventa) IVA incluido.

- ✓ **CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5),** para los ítems: 2, 5, 6, 15, 18, 26, 27, 28, 31, 42, 43, 44, 45, 50, 89, 90, 93, 112, 116, 117, 118, 127, 137, 138, 139, 143, 158, 169, 175, 186, 188, 189, 190, 224, 226, 228 y 238 por un monto total de Gs.: 52.673.500.- (Guaraníes cincuenta y dos millones seiscientos setenta y tres mil quinientos) IVA incluido.

- ✓ **VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4),** para los ítems: 19, 36, 39, 73, 83, 84, 87, 88, 102, 124, 145, 148, 150, 160, 170, 180, 194, 198, 202, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 214, 216 y 225 por un monto total de Gs.: 159.031.400.- (Guaraníes ciento cincuenta y nueve millones treinta y un mil cuatrocientos) IVA incluido.

- ✓ **G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6),** para los ítems: 1, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 17, 20, 21, 22, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 37, 40, 41, 55, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 85, 91, 94, 95, 96, 97, 100, 108, 109, 110, 119, 121, 125, 126, 128, 129, 135, 146, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 159, 173, 174, 176, 177, 178, 179, 191, 196, 197, 199, 200, 201, 203, 204, 212, 213, 215, 245 y 246 por un monto total de Gs.: 194.547.100.- (Guaraníes ciento noventa y cuatro millones quinientos cuarenta y siete mil cien) IVA incluido.

El monto total a ser adjudicado es de Gs. 445.881.590 (Guaraníes cuatrocientos cuarenta y cinco millones ochocientos ochenta y un mil quinientos noventa) IVA incluido, para lo cual se cuenta con disponibilidad presupuestaria según CDP N° 137/2019, por un monto de Gs. 95.898.464.- (Guaraníes noventa y cinco millones ochocientos noventa y ocho mil cuatrocientos sesenta y cuatro) IVA incluido.

Finalizado el acto, previa lectura y ratificación de su contenido, siendo las 14:30 Hs. del mismo día, en prueba de conformidad, suscriben el presente informe los abajo firmantes en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Abog. Nadia Naime Noguez Chamas
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abog. Jazmín María Onelir Segovia Colmán
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Jorge Agustín Mongelós Bogado
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro Alcides López Vera
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Miguel Ángel Achón Dárdano
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

COMITÉ DE EVALUACION

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS - ID N° 371.600

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)									
Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Minima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA								
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA								
9	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	636.235	636.235	1.272.470
12	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	3	6	Deltalab	España	146.710	440.130	880.260
13	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	96.655	193.310	289.965
14	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	3	6	Deltalab	España	54.370	163.110	326.220
16	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Premium	China	15.835	15.835	31.670
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA								
23	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	10	20	Mimoso	Paraguay	35.835	358.350	716.700
29	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	636.235	636.235	1.272.470
30	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Premium	China	15.835	15.835	31.670
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA								
38	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	10	20	Mimoso	Paraguay	35.835	358.350	716.700
46	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	96.655	193.310	289.965
47	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	2	3	Deltalab	España	54.370	108.740	163.110
48	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	3	6	Premium	China	15.835	47.505	95.010
51	Tubos de plastico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	2	3	Deltalab	España	122.115	244.230	366.345
53	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE VIDRIO	Unidad	100	200	Normax	Portugal	9.720	972.000	1.944.000
54	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE PLASTICO	Unidad	1.500	3.000	Deltalab	España	1.070	1.605.000	3.210.000
56	MECHERO DE ALCOHOL DE VIDRIO DE 100ML	Unidad	2	3	Dagon	Argentina	53.985	107.970	161.955
60	Mango de Bisturi n° 3 de acero inoxidable	Unidad	5	10	Belman	Pakistan	20.430	102.150	204.300
61	Pinza Entomologica, punta fina pico de loro	Unidad	3	5	Belman	Pakistan	68.140	204.420	340.700
62	Pinza Entomologica, punta fina pico recto	Unidad	3	5	Belman	Pakistan	68.140	204.420	340.700
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17								
92	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	Gnex	Tailandia	34.170	170.850	341.700
	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA								
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR								
101	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	5	10	Mimoso	Paraguay	35.835	179.175	358.350
103	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	33.370	33.370	66.740
104	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	27.055	27.055	54.110
105	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	20.020	20.020	40.040
107	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como mínimo	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	471.900	471.900	943.800
115	Guante de procedimiento, de latex desechable, SIN POLVO, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	13	25	Gnex	Tailandia	34.170	444.210	854.250
123	Mango de Bisturi de acero inoxidable	Unidad	2	4	Bolmed	Pakistan	20.430	40.860	81.720
130	Picota de 1000 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	16.010	16.010	32.020
131	Picota de 500 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	12.960	12.960	25.920
132	Pinza de diseccion sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	3	5	Bolmed	Pakistan	63.690	191.070	318.450
133	Pipeta vidrio pirex graduada 10 ml.	Unidad	5	10	Normax	Portugal	13.725	68.625	137.250
136	Punta de plastico para micropipeta de 200 uL. Compatibles con micropipetas eppendorf, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	5	10	Deltalab	España	45.955	229.775	459.550
141	Tubo p Real Time PCR de 0,1 ml con tapas de calidad optica , en Bolsas de 125 tiras de 8 tubos como mínimo	Unidad	1	2	Deltalab	España	891.180	891.180	1.782.360
142	Tubos de plastico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como mínimo	Unidad	10	20	Deltalab	España	122.115	1.221.150	2.442.300
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL								
149	Cinta para autoclavado 28 Rollos por Caja	Unidad	1	2	Deltalab	España	1.800.030	1.800.030	3.600.060
151	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	25	50	Gnex	Tailandia	34.170	854.250	1.708.500
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA								
162	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	1	2	Parafilm	USA	500.500	500.500	1.001.000
163	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	10	20	Gnex	Tailandia	34.170	341.700	683.400
168	Pinza Entomologica, punta fina pico recto	Unidad	5	10	Bolmed	Pakistan	68.140	340.700	681.400

GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)									
Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA								
171	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	3	5	Gnex	Tailandia	34.170	102.510	170.850
	LABORATORIO DE SUELO								
181	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	1	2	Mimoso	Paraguay	35.835	35.835	71.670
182	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	33.370	33.370	66.740
183	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	27.055	27.055	54.110
184	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	1	2	Dagon	Argentina	20.020	20.020	40.040
185	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como minimo	Unidad	1	1	Dagon	Argentina	471.900	471.900	471.900
187	Guante de procedimiento, de latex desechable, SIN POLVO, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	1	2	Gnex	Tailandia	34.170	34.170	68.340
192	Piceta de 1000 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	16.010	16.010	32.020
193	Piceta de 500 ml.	Unidad	1	2	Isolab	Turquia	12.960	12.960	25.920
195	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	2	4	Libus	USA	166.670	333.340	666.680
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA								
217	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	5	10	Mimoso	Paraguay	35.835	179.175	358.350
220	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	33.370	166.850	333.700
221	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	27.055	135.275	270.550
222	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	5	10	Dagon	Argentina	20.020	100.100	200.200
223	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como minimo	Unidad	1	1	Dagon	Argentina	471.900	471.900	471.900
227	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	1	2	Gnex	Tailandia	34.170	34.170	68.340
230	Hoja de bisturi N° 20 Caja DE 50 HOJAS COMO MINIMO	Unidad	1	2	Albion	India	110.565	110.565	221.130
231	Piceta de 1000 ml.	Unidad	3	5	Isolab	Turquia	16.010	48.030	80.050
232	Piceta de 500 ml.	Unidad	3	5	Isolab	Turquia	12.960	38.880	64.800
233	Pinza de acero inoxidable de 15 cm	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	27.865	55.730	83.595
234	Pinza de acero inoxidable de 25 cm	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	64.090	128.180	192.270
235	Pinza de diseccion sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	2	3	Belmed	Pakistan	63.690	127.380	191.070
236	Pinza para laboratorio, larga de 40 cm como minimo	Unidad	2	3	Dagon	Argentina	254.425	508.850	763.275
237	PROBETAS DE VIDRIOS GRADUADAS DE 25 ML CON TAPA	Unidad	2	4	Vitrex	Uruguay	61.490	122.980	245.960
	LABORATORIO DE TRIGO								
242	Probeta de vidrio de 25 mlcon tapa para prueba de sedimentacion (SDS)	Unidad	50	100	Vitrex	Uruguay	61.490	3.074.500	6.149.000
						SUMA TOTAL OFERTA IVA INCLUIDO		20.852.260	39.629.590

Abog. Nadia N. Noguez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abog. Jasmin Segovia
Miembro del Comité
De Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro A. López V.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Jorge A. Mongelós B.
Miembro del comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Miguel Á. Achón D.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS - ID N° 371.600

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)												
Item	Código de Catálogo	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
		CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA									
		LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA									
19	41116134-983	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	Frasco	1	1	Sigma Aldrich	USA	1.200.000	1.200.000	1.200.000
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
36	41116130-451	Agar Patata Dextrosa, composicion dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos, en Frasco de 500 gr. como minimo.	Unidad	Frasco	4	8	Merck	Alemania	1.500.000	6.000.000	12.000.000
39	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	25	50	Lasca	Paraguay	15.000	375.000	750.000
		LABORATORIO DE SUELO									
73	41116015-699	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	2	3	Sigma Aldrich	USA	1.240.000	2.480.000	3.720.000
83	41116015-358	Potasio cloruro (KCl) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Merck	Alemania	390.000	390.000	780.000
84	41116015-359	Potasio dicromato Pro analisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Merck	Alemania	2.300.000	2.300.000	4.600.000
87	41116015-858	Verde de Bromocresol p.a C21H14Br4O5S en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Merck	Alemania	5.500.000	5.500.000	11.000.000
		PROYECTO CONACYT LABO 16-17									
88	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	10	20	Lasca	Paraguay	15.000	150.000	300.000
		CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA									
		LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR									
102	41116134-9982	Amonium Persulfate, Molecular Grade (APS).Frasco de 25g como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Sigma Aldrich	USA	400.000	400.000	800.000
124	41116130-263	Marcador de peso molecular con rango 100pb	Unidad	Unidad	2	4	Sigma Aldrich	USA	1.681.600	3.363.200	6.726.400
145	41116134-983	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	Frasco	1	2	Sigma Aldrich	USA	1.200.000	1.200.000	2.400.000
		LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL									
148	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	150	300	Lasca	Paraguay	15.000	2.250.000	4.500.000
150	41116130-306	Formol (HCHO) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	10	20	Merck	Alemania	345.000	3.450.000	6.900.000
		LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA									
160	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	10	20	Lasca	Paraguay	15.000	150.000	300.000
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
170	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo), en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	15	30	Lasca	Paraguay	15.000	225.000	450.000
		LABORATORIO DE SUELO									
180	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	2	3	Lasca	Paraguay	15.000	30.000	45.000
194	41116015-358	Potasio cloruro (KCl) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	5	10	Merck	Alemania	385.000	1.925.000	3.850.000
198	41116015-359	Potasio dicromato Pro analisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	10	20	Merck	Alemania	660.000	6.600.000	13.200.000
202	41116015-699	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	310.000	930.000	1.550.000
205	41116003-012	Solucion buffer Ph 7 en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Merck	Alemania	205.000	205.000	410.000
206	41116015-456	Estandar de potasio en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
207	41116015-459	Estandar de calcio en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
208	41116105-351	Estandar de magnesio en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
209	41116015-463	Estandar de hierro en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
210	41116015-473	Estandar de manganeso en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
211	41116015-472	Estandar de zinc en Frasco de 100 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Merck	Alemania	2.700.000	8.100.000	13.500.000
		LABORATORIO DE NEMATOLOGIA									
214	41116130-451	Agar Patata Dextrosa, composicion dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos, en Frasco de 500 gr. como minimo.	Unidad	Frasco	1	1	Merck	Alemania	1.500.000	1.500.000	1.500.000
216	12352104-003	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	12	24	Lasca	Paraguay	15.000	180.000	360.000
225	41116130-306	Formol (HCHO) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Merck	Alemania	345.000	345.000	690.000
						SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO				89.748.200	159.031.400

Abog. Nadia N. Nogues
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abog. Jazmín Segovia
Miembro del Comité
De Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro A. López V.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Jorge A. Mongelós B.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Miguel Á. Achón D.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

COMITÉ DE EVALUACION

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)

Item	Código de Catálogo	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
		CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA									
		LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA									
2	41116130-001	Agarosa grado biologia molecular, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Thermo Fisher	USA	6.600.000	6.600.000	6.600.000
5	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	3	5	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	115.500	192.500
6	46181504-011	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	3	5	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	115.500	192.500
15	41116134-018	RIBONUCLEASA A 10 mg/ml en vial de 10 mg	Unidad	Frasco	1	1	Thermo Fisher	USA	7.354.000	7.354.000	7.354.000
18	41121701-003	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	1.912.000	2.868.000
		LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA									
26	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	2	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500	77.000
27	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	154.000	308.000
28	46181504-011	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	154.000	308.000
31	41121701-003	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	1.912.000	2.868.000
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
42	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	2	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500	77.000
43	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	154.000	308.000
44	46181504-011	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	4	8	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	154.000	308.000
45	41121609-002	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	Bolsa	1	2	NXT Bio	USA	145.000	145.000	290.000
50	41121701-003	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	2	3	Simport Scientific	Canada	956.000	1.912.000	2.868.000
		PROYECTO CONACYT LABO 16-17									
89	42312301-001	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	5	10	HBM Group	China	29.000	145.000	290.000
90	41122410-001	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	280.000	560.000
93	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Unidad	5	10	LPM/Confidel	China	16.000	80.000	160.000
		CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA									
		LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR									
112	41122410-001	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	5	10	Bemis Inc	USA	280.000	1.400.000	2.800.000
116	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	5	10	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	192.500	385.000
117	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	5	10	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	192.500	385.000
118	46181504-011	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	10	20	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	385.000	770.000
127	41121810-018	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	5	10	Simport Scientific	Canada	527.000	2.635.000	5.270.000
137	41121609-002	Punta de plastico para micropipeta de 10 ul. Compatibles con micropipetas eppendorf, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	5	10	NXT Bio	USA	145.000	725.000	1.450.000
138	41116134-018	RIBONUCLEASA A, de concentración 10mg/ml	Unidad	Frasco	2	4	Thermo Fisher	USA	2.450.000	4.900.000	9.800.000
139	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	2	LPM/Confidel	China	16.000	16.000	32.000
143	41121701-003	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	1	2	Simport Scientific	Canada	1.260.000	1.260.000	2.520.000
		LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL									
158	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	25	50	LPM/Confidel	China	16.000	400.000	800.000
		LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA									
169	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	20	40	LPM/Confidel	China	16.000	320.000	640.000
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
175	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	3	5	LPM/Confidel	China	16.000	48.000	80.000
		LABORATORIO DE SUELO									
186	41122410-001	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	280.000	560.000
188	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500	38.500
189	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500	38.500
190	46181504-011	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	10	20	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	385.000	770.000
		LABORATORIO DE NEMATOLOGIA									
224	41122410-001	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	1	2	Bemis Inc	USA	280.000	280.000	560.000
226	42131502-001	Gorro desechable, para laboratorio en Paquetes de 100 Unidades	Unidad	Paquete	3	5	HBM Group	China	15.000	45.000	75.000
228	46181504-011	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	1	TLS/Paraguantes	Malasia	38.500	38.500	38.500
238	42131606-9999	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	1	2	LPM/Confidel	China	16.000	16.000	32.000
		LABORATORIO DE TRIGO									
				SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO						34.859.500	52.673.500

Abog. Nadia N. Noguez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abog. Jhonn Segovia
Miembro del Comité
De Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro A. López V.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Jorge A. Monzelós B.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Miguel A. Achón D.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)

Item	Código de Catálogo	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
		CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA									
		LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA									
1	41116134-012	Acrilamida grado Bologia Molecular 1000 GR.	Unidad	Frasco	1	1	Promega	USA	4.957.200	4.957.200	4.957.200
3	41116015-9895	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	4	8	Carlo erba	Italia	139.700	558.800	1.117.600
4	41116007-009	Glycina para uso en biologia molecular en Frasco DE 1.000 GR	Unidad	Frasco	1	1	Promega	USA	1.768.200	1.768.200	1.768.200
7	41116134-998	Hexadecyltri-mehtylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 500 GR	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	695.400	695.400	695.400
8	41116130-263	Marcador de peso molecular con rango 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	Frasco	1	1	Bio-Rad	USA	5.254.200	5.254.200	5.254.200
10	41116105-9863	N,N,N,N-Tetramethylethylenediamine FrascoS DE 100 ML, TEMED	Unidad	Frasco	1	1	Bio-Rad	USA	1.675.700	1.675.700	1.675.700
11	41116134-002	Enzima de restriccion , PhiX - HaeIII digest marker	Unidad	Frasco	1	1	Promega	USA	1.990.600	1.990.600	1.990.600
17	41116004-999	Tris(hydroxymethyl)aminomethane grado biologia molecular Frasco DE 1000 GR	Unidad	Frasco	1	1	Promega	USA	2.336.500	2.336.500	2.336.500
20	41116134-001	TAQ POLIMERASA GRADO BIOLOGIA MOLECULAR Frasco de 1 ml	Unidad	Frasco	1	2	Promega	USA	384.400	384.400	768.800
21	41106301-001	mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentracion de 100mM, en viales	Unidad	Unidad	1	2	Promega	USA	3.775.200	3.775.200	7.550.400
22	41116134-007	Primers liofilizados(secuencias a definir de 25 nucletotidos c u)) 200nM	Unidad	Unidad	8	16	Biosearsh	USA	257.400	2.059.200	4.118.400
		LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA									
24	41116015-9895	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	13	25	Carlo erba	Italia	139.700	1.816.100	3.492.500
25	41116130-215	Extracto de levadura, COMERCIAL medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Liofilchem	Italia	498.200	996.400	1.992.800
32	41116015-689	Acetato de etilo para Frasco mortifero 1000 ml	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	172.100	172.100	344.200
33	12352301-006	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 250 g como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	567.600	1.135.200	2.270.400
34	41116105-517	Nipagin P.A. Frasco de 1.000 gr	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	840.600	840.600	840.600
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
35	41116015-691	Acido Tartarico (C4H6O6) pro analisis, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	541.500	541.500	541.500
37	41116130-022	Agar-agar para uso comercial, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Unidad	3	6	Liofilchem	Italia	1.224.600	3.673.800	7.347.600
40	41116015-9895	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	13	25	Carlo erba	Italia	139.700	1.816.100	3.492.500
41	41116130-215	Extracto de levadura, Comercial medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Liofilchem	Italia	586.100	1.172.200	2.344.400
55	12352308-003	SILICAGEL EN Paquetes de 1000 gr	Unidad	Paquete	3	5	Carlo erba	Italia	617.200	1.851.600	3.086.000
		LABORATORIO DE SUELO									
63	12352301-030	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	144.700	289.400	578.800
64	41116015-332	1,10 Fenantrolina monohidratada Pro analisis C12H8N2.H2O en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	3.446.800	3.446.800	6.893.600
65	12352301-006	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 250 g como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	567.600	1.135.200	2.270.400
66	41116015-283	Acido borico Pro analisis H3BO3 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Carlo erba	Italia	443.300	1.329.900	2.216.500
67	41116015-404	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	4	7	Carlo erba	Italia	157.100	628.400	1.099.700
68	12352301-003	acido sulfurico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	5	10	Carlo erba	Italia	136.800	684.000	1.368.000
69	41116015-208	Amonio acetato Pro analisis C2H7NO2 en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	423.200	423.200	846.400
70	41116015-305	Amonio sulfato Pro analisis (NH4)2SO4 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	418.200	418.200	418.200
71	41116105-051	Cloruro de calcio p.a. CaCl2 en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	282.700	565.400	1.130.800
72	41116105-349	Cloruro de estroncio p.a. SrCl2.6H2O en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	782.200	782.200	1.564.400
74	41116015-9895	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Carlo erba	Italia	139.700	419.100	698.500
75	41116015-516	Fenolftaleina p.a C20H14O4 en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	733.900	733.900	1.467.800
76	41116105-022	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	523.000	1.046.000	2.092.000
77	41116015-9853	Fluoruro de Amonio p.a. FH7N en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	1.313.400	1.313.400	2.626.800
78	12352305-001	Hidroxido de sodio (perlas) (HNaO) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	327.100	327.100	654.200
79	41116105-060	Molibdato de amonio p.a. (NH4)6Mo7O24.4H2O en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	2.061.300	2.061.300	2.061.300
80	41116105-038	Nitrato de potasio (KNO?) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	486.300	486.300	972.600
81	41116105-417	Oxalato de Sodio p.a. (NaCOO)2 en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	749.200	749.200	1.498.400
82	12352303-001	Oxido de magnesio p.a. MgO en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	298.300	596.600	1.193.200
85	41116015-371	Rojo de metilo Pro analisis C15H15N3O2 en Frasco de 25 gr. como minimo	Unidad	Frasco	4	8	Carlo erba	Italia	343.500	1.374.000	2.748.000
		PROYECTO CONACYT LABO 16-17									
91	41116130-074	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Unidad	3	6	Liofilchem	Italia	470.200	1.410.600	2.821.200
		CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA									
		LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR									
94	12352301-030	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	144.700	144.700	289.400
95	12352301-006	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 25g como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	209.400	418.800	837.600
96	41116015-9747	Acido Lactico (C3H6O3) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	232.300	464.600
97	41116015-692	Acido Tricloroacetico (C3HCl3O3) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	1.006.900	2.013.800	4.027.600
100	12352104-009	Alcohol butilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	117.000	117.000	117.000
108	41116134-007	Enzima de restriccion Cla I. Con el buffer correspondiente. Vial de 10.000 U	Unidad	Unidad	1	1	Promega	USA	5.486.600	5.486.600	5.486.600
109	41116134-002	Enzima de restriccion Dde I. Con el buffer correspondiente. Vial de 5.000 U	Unidad	Unidad	1	1	Promega	USA	7.676.200	7.676.200	7.676.200

G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)											
Item	Código de Catálogo	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total Cantidad Mínima IVA Incluido	Precio Total Cantidad Máxima IVA Incluido
110	41116015-9895	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	10	20	Carlo erba	Italia	139.700	1.397.000	2.794.000
119	41116134-998	Hexadecyltri-mehtylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 1.000 GR	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	1.390.800	1.390.800	1.390.800
121	41116015-436	Isopropanol (C3H8O) Pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	139.400	278.800	557.600
125	41116130-263	Marcador de Peso Molecular con Rando 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	Frasco	1	2	Bio-Rad	USA	5.254.200	5.254.200	10.508.400
126	41106301-001	mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentracion de 100mM, en viales	Unidad	Unidad	3	5	Promega	USA	3.775.200	11.325.600	18.876.000
128	41116105-9863	N,N,N,N-Tetramethylethylenediamine FrascoS DE 100 ML, TEMED	Unidad	Frasco	1	1	Bio-Rad	USA	1.675.700	1.675.700	1.675.700
129	41116105-038	Nitrato de potasio (KNO?) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	486.300	486.300	486.300
135	41116004-051	Proteinasa K. (20 mg/ml) activa en: rango de pH (actividad óptima entre 6,5 y 9,5) Presencia de agentes quelantes de metales en vial de 1,25 mL.	Unidad	Unidad	1	2	Promega	USA	2.526.000	2.526.000	5.052.000
		LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL									
146	41116015-404	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	157.100	157.100	157.100
152	41116105-447	Manitol p.a. por gramo	Unidad	Frasco	125	250	Carlo erba	Italia	2.000	250.000	500.000
153	41116105-557	Nitrato de amonio (NH4NO3) pro analisis, en Frasco de 1,000 gr. como minimo	Unidad	Frasco	4	8	Carlo erba	Italia	997.700	3.990.800	7.981.600
154	41116105-038	Nitrato de potasio (KNO3) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	6	11	Carlo erba	Italia	486.300	2.917.800	5.349.300
155	41116015-364	Potasio permanganato (KMnO3) Pro analisis, en Frasco de 1000 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	449.300	449.300	449.300
156	41116105-9887	Sorbitol p.a. por gramo	Unidad	Frasco	125	250	Carlo erba	Italia	3.100	387.500	775.000
157	41116105-019	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	255.300	255.300	510.600
		LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA									
159	12352301-030	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	144.700	144.700	144.700
		LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA									
173	41116130-074	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Unidad	3	5	Liofilchem	Italia	470.200	1.410.600	2.351.000
174	41116105-019	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	255.300	255.300	255.300
		LABORATORIO DE SUELO									
176	12352301-030	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	144.700	144.700	144.700
177	12352301-006	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 25g como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	209.400	209.400	418.800
178	41116015-404	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Carlo erba	Italia	157.100	471.300	785.500
179	12352104-009	Alcohol metilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	117.000	117.000	117.000
191	41116015-436	Isopropanol (C3H8O) Pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	1	Carlo erba	Italia	139.400	139.400	139.400
196	12352301-003	acido sulfurico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	15	30	Carlo erba	Italia	136.800	2.052.000	4.104.000
197	12352301-008	acido ortofosforico p.a. en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	3	5	Carlo erba	Italia	299.900	899.700	1.499.500
199	41116105-022	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	2	3	Carlo erba	Italia	523.000	1.046.000	1.569.000
200	12352305-001	Hidroxido de sodio (perlas) (HNaO) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	5	10	Carlo erba	Italia	327.100	1.635.500	3.271.000
201	12352303-004	Oxido de lantano p.a. en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	1.069.500	1.069.500	2.139.000
203	41116015-516	Fenolftaleina P.A., en Frasco de 500 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	733.900	733.900	1.467.800
204	41116003-012	Solucion buffer Ph 4 en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	152.900	152.900	305.800
		LABORATORIO DE NEMATOLOGIA									
212	12352301-030	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	144.700	144.700	289.400
213	41116015-9747	Acido Lactico (C3H6O3) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	232.300	464.600
215	12352104-009	Alcohol metilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	2	3	Carlo erba	Italia	117.000	234.000	351.000
		LABORATORIO DE TRIGO									
245	41116015-9747	acido Lactico 85-92% puro	Unidad	Frasco	1	2	Carlo erba	Italia	232.300	232.300	464.600
246	41116015-961	Dodecil sulfato de sodio 95% (Sodio Lauril Sulfato) p.a.	Unidad	Frasco	2	4	Carlo erba	Italia	774.000	1.548.000	3.096.000
					SUMA TOTAL OFERTA - IVA INCLUIDO					121.396.000	194.547.100

Abog. Nadia N. Noguez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abog. Jazmin Segovia
Miembro del Comité
De Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro A. López V.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Jorge A. Mongelós B.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Miguel Á. Achón D.
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

IPTA — Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

COMITÉ DE EVALUACION

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11/2019 "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LABORATORIO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL POR CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS - ID N° 371.600

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
	CENTRO DE INVESTIGACION CAP MIRANDA IPTA														
	LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA														
1	Acrilamida grado Biologia Molecular 1000 GR.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
2	Agarosa grado biologia molecular, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		Thermo Fisher	USA	CUMPLE	Promega	USA	
3	Etanol Absoluto (C2H5O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
4	Glycina para uso en biologia molecular en Frasco DE 1.000 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
5	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
6	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
7	Hexadecyltrimethylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 500 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
8	Marcador de peso molecular con rango 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Bio-Rad	USA	CUMPLE
9	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			Simport Scientific	Canada		NO COTIZA		
10	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine FrascoS DE 100 ML, TEMED	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Bio-Rad	USA	CUMPLE
11	Enzima de restriccion , PhiX - HaeIII digest marker	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
12	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
13	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
14	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
15	RIBONUCLEASA A 10 mg/ml en vial de 10 mg	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			Thermo Fisher	USA	CUMPLE	Promega	USA	
16	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Premium	China	CUMPLE	NO COTIZA			LPM/Conffidel	China		NO COTIZA		
17	Tris(hydroxymethyl)aminomethane grado biologia molecular Frasco DE 1000 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		Thermo Fisher	USA		Promega	USA	CUMPLE
18	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	NO COTIZA			NO COTIZA			Simport Scientific	Canada	CUMPLE	NO COTIZA		
19	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			Promega	USA	
20	TAQ POLIMERASA GRADO BIOLOGIA MOLECULAR Frasco de 1 ml	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			Thermo Fisher	USA		Promega	USA	CUMPLE
21	mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentracion de 100mM, en viales	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			Thermo Fisher	USA		Promega	USA	CUMPLE
22	Primers liofilizados(secuencias a definir de 25 nucletotidos c u)) 200nM	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Biosearsh	USA	CUMPLE
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA														
23	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
24	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
25	Extracto de levadura, COMERCIAL medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
26	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
27	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
28	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
29	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			Simport Scientific	Canada		NO COTIZA		

77

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
30	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Premium	China	CUMPLE	NO COTIZA			LPM/Conffidel	China		NO COTIZA		
31	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	NO COTIZA			NO COTIZA			Simport Scientific	Canada	CUMPLE	NO COTIZA		
32	Acetato de etilo para Frasco mortifero 1000 ml	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
33	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 250 g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
34	Nipagin P.A. Frasco de 1.000 gr	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA														
35	Acido Tartarico (C4H6O6) pro analisis, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
36	Agar Patata Dextrosa, composicion dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos, en Frasco de 500 gr. como minimo.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
37	Agar-agar para uso comercial, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
38	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
39	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
40	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
41	Extracto de levadura, Comercial medio de cultivo, en Frasco de 500 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
42	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
43	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
44	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
45	Puntas Tips 0,5-10uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España		NO COTIZA			NXT Bio	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
46	Puntas Tips 100-1000uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
47	Puntas Tips 10-200uL	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
48	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Premium	China	CUMPLE	NO COTIZA			LPM/Conffidel	China		NO COTIZA		
49	Tergitol	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
50	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	NO COTIZA			NO COTIZA			Simport Scientific	Canada	CUMPLE	NO COTIZA		
51	Tubos de plastico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
52	Polisorbato 20 Frasco DE 500 ML	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
53	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE VIDRIO	Unidad	Unidad	Normax	Portugal	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
54	PLACA DE PETRI 90 SIN DIVISION DE PLASTICO	Unidad	Unidad	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			Miniplast Einshemer	Israel		NO COTIZA		
55	SILICAGEL EN Paquetes de 1000 gr	Unidad	Paquete	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
56	MECHERO DE ALCOHOL DE VIDRIO DE 100ML	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
57	ASA BACTEREOLOGICA DE 15 CM APROX. DE ACERO INOXIDABLE EN PUNTA	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
58	ASA BACTEREOLOGICA DE 15 CM APROX DE ACERO INOXIDABLE EN ARITO	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
59	Hoja de bisturi N° 18 Caja DE 50 HOJAS COMO MINIMO	Unidad	Caja	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
60	Mango de Bisturi n° 3 de acero inoxidable	Unidad	Unidad	Belman	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
61	Pinza Entomologica, punta fina pico de loro	Unidad	Unidad	Belman	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
62	Pinza Entomologica, punta fina pico recto	Unidad	Unidad	Belman	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		

77

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
	LABORATORIO DE SUELO														
63	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
64	1,10 Fenantrolina monohidratada Pro analisis C12H8N2.H2O en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
65	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 250 g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
66	Acido borico Pro analisis H3BO3 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
67	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
68	acido sulfurico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
69	Amonio acetato Pro analisis C2H7NO2 en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
70	Amonio sulfato Pro analisis (NH4)2SO4 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
71	Cloruro de calcio p.a. CaCl2 en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
72	Cloruro de estroncio p.a. SrCl2.6H2O en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
73	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
74	Etanol Absoluto (C2H5O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
75	Fenolftaleina p.a C20H14O4 en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
76	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
77	Fluoruro de Amonio p.a. FH4N en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
78	Hidroxido de sodio (perlas) (HNaO) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
79	Molibdato de amonio p.a. (NH4)6Mo7O24.4H2O en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
80	Nitrato de potasio (KNO?) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
81	Oxalato de Sodio p.a. (NaCOO)2 en Frasco de 1000 gr. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
82	Oxido de magnesio p.a. MgO en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
83	Potasio cloruro (KCl) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
84	Potasio dicromato Pro analisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
85	Rojo de metilo Pro analisis C15H15N3O2 en Frasco de 25 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
86	Tartrato de Antimonio y Potasio P.A. C8H4K2O12Sb2.3H2O en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
87	Verde de Bromocresol p.a C21H14Br4O5S en Frasco de 100 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
	PROYECTO CONACYT LABO 16-17														
88	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
89	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay		NO COTIZA			HBM Group	China	CUMPLE	NO COTIZA		
90	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	Parafilm	USA		NO COTIZA			Bemis Inc	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
91	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
92	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Unidad	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
93	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Unidad	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
	CENTRO DE INVESTIGACION HERNANDO BERTONI CAACUPE IPTA														
	LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR														
94	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
95	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 25g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
96	Acido Lactico (C3H6O3) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
97	Acido Tricloroacetico (C3HCl6O3) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
98	Acrilamida grado Bologia Molecular 1000 GR.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
99	Agarosa grado biologia molecular, en Frasco de 1000 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			Promega	USA	
100	Alcohol metilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
101	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
102	Amonium Persulfate, Molecular Grade (APS).Frasco de 25g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
103	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
104	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
105	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
106	Cloroformo (CHCl?) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
107	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
108	Enzima de restriccion Cfo I. Con el buffer correspondiente. Vial de 10.000 U	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
109	Enzima de restriccion Dde I. Con el buffer correspondiente. Vial de 5.000 U	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
110	Etanol Absoluto (C2H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
111	Fenol (C6H6O) pro analisis, en Frasco de 1000 ML. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
112	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	Parafilm	USA		NO COTIZA			Bemis Inc	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
113	Formol (HCHO) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
114	Glycina para uso en biologia molecular en Frasco DE 1.000 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Promega	USA	CUMPLE
115	Guante de procedimiento, de latex desechable, SIN POLVO, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
116	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
117	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
118	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S, en Cajas de 100 pares como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
119	Hexadecyltri-mehtylammonium bromide (CTAB) Frasco DE 1.000 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
120	Hoja de bisturi N° 14 Caja DE 50 HOJAS COMO MINIMO	Unidad	Caja	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
121	Isopropanol (C3H8O) Pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
122	lactalo de aluminio (C9H15AlO9), p.a. Frasco de 100g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
123	Mango de Bisturi de acero inoxidable	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
124	Marcador de peso molecular con rango 100pb	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			Promega	USA	
125	Marcador de Peso Molecular con Rando 20-bp EN VIAL DE 1 ML	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Bio-Rad	USA	CUMPLE
126	mezcla de dATP, dCTP, dTTP, dGTP. Concentracion de 100mM, en viales	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		Thermo Fisher	USA		Promega	USA	CUMPLE
127	Microtubos PCR de 0,2mL con tapa, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España		NO COTIZA			Simport Scientific	Canada	CUMPLE	NO COTIZA		

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
128	N,N,N,N-Tetramethylethylenediamine FrascoS DE 100 ML, TEMED	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA		NO COTIZA			Bio-Rad	USA	CUMPLE
129	Nitrato de potasio (KNO?) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
130	Piceta de 1000 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
131	Piceta de 500 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
132	Pinza de diseccion sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
133	Pipeta vidrio pirex graduada 10 ml.	Unidad	Unidad	Normax	Portugal	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
134	Primers liofilizados(secuencias a definir de 25 nucleotidos c u)) 200nM	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
135	Proteinasa K. (20 mg/ml) activa en: rango de pH (actividad óptima entre 6,5 y 9,5) Presencia de agentes quelantes de metales en vial de 1,25 mL.	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			Thermo Fisher	USA		Promega	USA	CUMPLE
136	Punta de plastico para micropipeta de 200 uL. Compatibles con micropipetas eppendorf. en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NXT Bio	USA		NO COTIZA		
137	Punta de plastico para micropipeta de 10 ul. Compatibles con micropipetas eppendorf. en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España		NO COTIZA			NXT Bio	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
138	RIBONUCLEASA A de concentracion 10mg/ml	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich Roche	USA		Thermo Fisher	USA	CUMPLE	Promega	USA	
139	Tapa Boca. en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		
140	Tris(hydroxymethyl)aminomethane Frasco DE 1000 GR	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	Thermo Fisher	USA		Promega	USA	
141	Tubo p Real Time PCR de 0,1 ml con tapas de calidad optica., en Bolsas de 125 tiras de 8 tubos como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			Simport Scientific	Canada		NO COTIZA		
142	Tubos de plastico tipo eppendorf de 1,5 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
143	Tubos de plastico tipo eppendorf de 2 ml, en Bolsa de 1000 Unidades como minimo	Unidad	Bolsa	NO COTIZA			NO COTIZA			Simport Scientific	Canada	CUMPLE	NO COTIZA		
144	Polisorbato 20 Frasco DE 500 ML	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
145	UltraPure Agua de grado molecular libre de DNasa/Rnasa en Frasco de 1000 ml	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Sigma Aldrich	USA	CUMPLE	NO COTIZA			Promega	USA	
	LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDO VEGETAL														
146	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
147	Agar-agar ((C12H18O9)n), para uso comercial, en Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
148	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
149	Cinta para autoclavado 28 Rollos por Caja	Unidad	Caja	Deltalab	España	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
150	Formol (HCHO) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
151	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
152	Manitol p.a. por gramo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
153	Nitrato de amonio (NH4NO3) pro analisis, en Frasco de 1,000 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
154	Nitrato de potasio (KNO3) pro analisis, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
155	Potasio permanganato (KMnO3) Pro analisis, en Frasco de 1000 gr. como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
156	Sorbitol p.a. por gramo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE

77.

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
157	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
158	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		
	LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA														
159	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
160	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
161	Alfiler Entomologico N° 00, en Cajas de 10 Unidades como minimo	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
162	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	Parafilm	USA	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
163	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
164	Bolsas de plastico con cierre hermetico tipo ziploc de 12 x 25 PaqueteS DE 50 Unidades	Unidad	Caja	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
165	Bolsas de plastico con cierre hermetico tipo ziploc de 15 x 30 PaqueteS DE 50 Unidades	Unidad	Caja	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
166	Frasco de vidrio Entomologico de 30 ml., con tapa.	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
167	Lupa de mano de gran aumento con luz led 5X y 10X.	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
168	Pinza Entomologica, punta fina pico recto	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
169	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		
	LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA														
170	Alcohol rectificado (96 % como minimo), en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
171	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
172	Hipoclorito de sodio p.a En Frasco de 1000 gr como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
173	PDA medio de cultivo, en Frasco de 500 gr. como minimo	Unidad	Unidad	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Liofilchem	Italia	CUMPLE
174	sulfato de magnesio p.a. (mgso4.7ho2) en Frasco de 500 gr.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
175	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		
	LABORATORIO DE SUELO														
176	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
177	Acido ascorbico (C6H8O6), p.a. Presentacion de 25g como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
178	Acido Clorhidrico (HCl) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
179	Alcohol metilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
180	Alcohol rectificado (96 % como minimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	Gaesa	Paraguay		Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
181	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como minimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
182	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
183	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
184	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
185	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
186	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como mínimo	Unidad	Rollo	Parafilm	USA		NO COTIZA			Bemis Inc	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
187	Guante de procedimiento, de latex desechable. SIN POLVO, medidas a convenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
188	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G. en Cajas de 100 Unidades como mínimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
189	Guantes de nitrilo sin polvo Talla M. en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
190	Guantes nitrilo sin polvo tamaño S. en Cajas de 100 pares como mínimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
191	Isopropanol (C3H8O) Pro analisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
192	Piceta de 1000 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
193	Piceta de 500 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
194	Potasio cloruro (KCl) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
195	Taca Boca, en Caja de 50 Unidades como mínimo	Unidad	Caja	Libus	USA	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
196	acido sulfurico p.a. H2SO4 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
197	acido ortofosforico p.a. en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
198	Potasio dicromato Pro analisis Cr2K2O7 en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
199	Ferrous Sulfate Heptahydrate p.a. FeO4S 7H2O, en Frasco de 1000 gr. Como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
200	Hidroxido de sodio (perlas) (HNaO) pro analisis, en Frasco de 1000 gr como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
201	Oxido de lantano p.a. en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
202	Difenilamina p.a C12H11N en Frasco de 100 gr. como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
203	Fenolftaleina P.A., en Frasco de 500 gr. Como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
204	Solucion buffer Ph 4 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
205	Solucion buffer Ph 7 en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
206	Estandar de potasio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
207	Estandar de calcio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
208	Estandar de magnesio en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
209	Estandar de hierro en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
210	Estandar de manganeso en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
211	Estandar de zinc en Frasco de 100 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			Carlo erba	Italia	
	LABORATORIO DE NEMATOLOGIA														
212	Acido Acetico glacial (CH3COOH) pro analisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
213	Acido Lactico (C3H6O3) pro analisis, en Frasco de 500 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
214	Agar Patata Dextrosa, composicion dextrosa - 15 agar, 20 dextrosa y 4 papa, Medio de cultivo para hongos. en Frasco de 500 gr. como mínimo.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
215	Alcohol metilico (CH3OH) pro analisis, en Frasco de 1000 ml. Como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
216	Alcohol rectificado (96 % como mínimo) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como mínimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Lasca	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
217	Algodon hidrofilo, en Paquete de 500 gr como mínimo	Unidad	Paquete	Mimoso	Paraguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
218	Bolsas de plastico con cierre hermetico tipo ziploc de 12 x 25 PaqueteS DE 50 Unidades	Unidad	Paquete	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		

PLANILLA DE VERIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

Item	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagundez (RUC: 4601610-4)			VICENTE SCAVONE & CIA SAE (RUC: 80001446-4)			CHACO INTERNACIONAL S.A. (RUC: 80026564-5)			G T SCIENTIFIC S.A. (RUC: 80000084-6)		
				Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE	Marca	Procedencia	CUMPLE / NO CUMPLE
219	Bolsas de plastico con cierre hermetico tipo ziploc de 15 x 30 PaqueteS DE 50 Unidades	Unidad	Paquete	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
220	Cepillo para Probeta, para 1000 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
221	Cepillo para Probeta, para 250 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
222	Cepillo para Probeta, para 500 ml	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
223	Crisol chico de porcelana (30x38mm), en Caja de 24 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
224	Film para laboratorio, medidas 4 IN X 125 FT. En Rollos de 38 metros como minimo	Unidad	Rollo	Parafilm	USA		NO COTIZA			Bemis Inc	USA	CUMPLE	NO COTIZA		
225	Formol (HCHO) pro analisis, en Frasco de 1000 ml como minimo	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA		
226	Gorro desechable, para laboratorio en Paquetes de 100 Unidades	Unidad	Paquete	Descarpack	Brasil		NO COTIZA			HBM Group	China	CUMPLE	NO COTIZA		
227	Guante de procedimiento, de latex desechable, medidas a cenvenir (S-M-G), en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
228	Guantes de nitrilo sin polvo Talla G, en Cajas de 100 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Gnex	Tailandia		NO COTIZA			TLS/Paraguantes	Malasia	CUMPLE	NO COTIZA		
229	Hoja de bisturi N° 14 Caja DE 50 HOJAS COMO MINIMO	Unidad	Caja	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
230	Hoja de bisturi N° 20 Caja DE 50 HOJAS COMO MINIMO	Unidad	Caja	Albion	India	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
231	Piceta de 1000 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
232	Piceta de 500 ml.	Unidad	Unidad	Isolab	Turquia	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
233	Pinza de acero inoxidable de 15 cm	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
234	Pinza de acero inoxidable de 25 cm	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
235	Pinza de diseccion sin diente, PUNTA AGUJA Instrumental de acero inoxidable	Unidad	Unidad	Belmed	Pakistan	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
236	Pinza para laboratorio, larga de 40 cm como minimo	Unidad	Unidad	Dagon	Argentina	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
237	PROBETAS DE VIDRIOS GRADUADAS DE 25 ML CON TAPA	Unidad	Unidad	Vitrex	Uruguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
238	Tapa Boca, en Caja de 50 Unidades como minimo	Unidad	Caja	Libus	USA		NO COTIZA			LPM/Conffidel	China	CUMPLE	NO COTIZA		
239	Tubos de vidrio claro con graduaciones en color de 25 ml	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
240	Tubos de vidrio claro con graduaciones en color de 50 ml	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
241	Polisorbato 20 Frasco DE 500 ML	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
	LABORATORIO DE TRIGO														
242	Probeta de vidrio de 25 mlcon tapa para prueba de sedimentacion (SDS)	Unidad	Unidad	Vitrex	Uruguay	CUMPLE	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
243	Frasco de plastico con tapa (1 kg)	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
244	Bolsita tipo ciplot (cierre hermetico 1 kg)	Unidad	Unidad	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
245	acido Lactico 85-92% puro	Unidad	Frasco	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE
246	Dodecil sulfato de sodio 95% (Sodio Lauril Sulfato) p.a.	Unidad	Frasco	NO COTIZA			Merck	Alemania		NO COTIZA			Carlo erba	Italia	CUMPLE

Dr. PHD HUGO ZARZA
Director General
Dirección General de Programas de Investigación IPTA

Ing. Agr. RAMON DAVALOS
Director General
Dirección General de Centros de Investigación y Campos