Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
C. Elect.: rector@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

Contrato Nº 0 0 0 0 0 1 9

CONTRATO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/2016

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPOS EN COMODATO"

ID Nº 315.748

EMPRESA: CHACO INTERNACIONAL S.A.

SAN LORENZO - PARAGUAY

2016

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0 0 0 0 0 0 1 9

Contratista: CHACO INTERNACIONAL S.A.

Entre el **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD dependiente del RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, domiciliada sobre la calle Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, en el Campus de la UNA, ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el **Prof. Mst. ABEL CONCEPCION BERNAL CASTILLO**, con C.I. Nº 457.007, denominada en adelante la **CONTRATANTE** y por la otra, la firma **CHACO INTERNACIONAL S.A.**, con R.U.C Nº 80026564-5, domiciliada en la casa Nº 1.684 de la calle Juan M. Vianney e/Bruno Guggiari y Juan Pablo II, de la ciudad de Lambaré, representada por la **Sra. CARMEN STELLA ESCOBAR BARRIOCANAL,** con C.I. N° 816.225, denominada en adelante el **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **LAS PARTES** individualmente, **PARTE**, acuerdan celebrar el presente contrato para **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPOS EN COMODATO,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen **LAS PARTES**, en relación al **PAC Nº 315.748, LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/2016,** para la **"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPOS EN COMODATO"**, adjudicada por Resolución de la máxima Autoridad Nº 2842/2016 de fecha 28 de noviembre de 2016 y que será provista por el **CONTRATISTA**, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:
a) El presente contrato,
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
d) La oferta del Proveedor;
e) La Resolución de adjudicación Nº 2842/2016 de fecha 28 de noviembre de 2016;
f) La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato;
g) Los Documentos del adjudicatario (Art. 40 de la ley 2051/2003, declaración de no emplear a menores de edad).

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

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2016	*2*	*1*	*5*	*0*	*350*	*10*	*01*	*11*	*500.000.000*
2016	*2*	*1*	*5*	*0*	*350*	*30*	*063*	*11*	*440.000.000*
2017	*2*	*1*	*5*	*0*	*350*	*30*	*01*	*11*	*300.000.000*
2017	*2*	*1*	*5*	*0*	*350*	*10*	*063*	*11*	*560.000.000*

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0 0 0 0 0 0 1 9

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 315.748.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/2016**, convocada por la **CONTRATANTE**, según Resolución N° 1966/2016 de fecha 18 de agosto de 2016. La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 2842/2016 de fecha 28 de noviembre de 2016.

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

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Proc.	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
REACTIVOS E INSUMOS PARA LOS DISTINTOS LABORATORIOS DEL IICS										
39	4111601 0-005	Ag. Treponema Pallidum	Kit para determinación de FTA Abs, que contenga láminas con antígeno (Treponema pallidum), sorbente, conjugado y medio de montaje. Metodología: Inmunofluorescencia Indirecta. Kit de mínimo 70 determinaciones.	ZEUS SCIENTIFIC	ESPAÑA	Unidad	Kit x 100 determ.	1	1.850.000	1.850.000
44	4111613 0-118	Agar mio	Agar Mio Decarboxilasa. Polvo deshidratado. Frasco de minimo 100 gr. Vencimiento minimo de 1 año al momento de la entrega.	LAB CONDA	ESPAÑA	Unidad	Frasco x 500 grs.	1	2.440.000	2.440.000
70	4111601 0-058	Anti gliadina IgA	Inmunoensayo enzimático para la determinación cuantitativa de autoanticuerpos tipo IgA contra Gliadina. Anti GLIADINA IgA ELISA, kit de mínimo 96 determinaciones para la determinación cuantitativa de anticuerpos IgA dirigidos contra la gliadina en suero humano. Las tiras deben ser recortables, cubiertas con antigeno gliadina. Con calibradores, controles positivo y negativo.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	3	1.340.000	4.020.000
72	4111600 2-074	Anti HCV 3ra. generacion hepatitis C	Elisa 3ra. Generación para la detección de anticuerpos anti-virus de la hepatitis C. Kit de minimo 96 determinaciones. Vencimiento minimo de un año al momento de la entrega.	DIA PRO	ITALIA	Unidad	Kit x 192 determ.	1	3.300.000	3.300.000

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0000019

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Proc.	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
75	4111612 7-018	Anti MCV	Anticuerpos contra vimentina mutada citrulinada. MCV ELISA para la determinación cuantitativa y cualitativa de autoanticuerpos de clase IgG específicos para vimentina mutada citrulinada (MCV) en suero humano, con controles negativos, positivos, calibradores y calibrador cut-off. Kit de mínimo 96 det.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	2	2.110.000	4.220.000
76	4111612 6-008	Anti SCL-70	ELISA para la determinación cuantitativa de autoanticuerpos tipo IgG contra Scl-70. Kit de mínimo 96 determinaciones.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	2	1.520.000	3.040.000
77	4111612 7-002	Anti Sm	ELISA, de mínimo 96 determinaciones en fase sólida con antígeno nativo Smith(Sm) altamente purificado de células humanas eucarióticas(HeLa) para la detección cuantitativa de anticuerpos contra Smith suero humano.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	2	1.520.000	3.040.000
81	4111612 6-010	Anti transglutaminasa tisular IgA	Inmunoensayo enzimático para la determinación cuantitativa de autoanticuerpos tipo IgA contra Transglutaminasa tisular (tTG), kit de mínimo 96 determinaciones para la determinación cuantitativa de anticuerpos IgA dirigidos contra la transglutaminasa tisular en suero humano. Las tiras deben ser recortables, cubiertas con antigeno transglutaminasa tisular. Con calibradores, controles positivo y negativo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	3	1.600.000	4.800.000

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0 0 0 0 0 0 1 9

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Proc.	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
82	4111612 6-012	Anti transglutaminas a tisular IgG	Inmunoensayo enzimático para la determinación cuantitativa de autoanticuerpos tipo IgG contra Transglutaminasa tisular (tTG). Anti TRANSGLUTAMINASA TISULAR IgG ELISA, kit de mínimo 96 determinaciones para la determinación cuantitativa de anticuerpos IgG dirigidos contra la transglutaminasa tisular en suero humano. Las tiras deben ser recortables, cubiertas con antigeno transglutaminasa tisular. Con calibradores, controles positivo y negativo.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	2	1.600.000	3.200.000
187	4111613 4-002	Enzima de restriccion	HinfI con bufferi incluido, concentración 10 U/ul. Tubo de 1.000 U: como mínimo.	JENA BIOSCIENCE	ALEMANIA	Unidad	Tubo x 2.500 unid.	1	1.900.000	1.900.000
188	4111613 4-002	Enzima de restriccion	Enzima de restricción Hind III con buffer incluido, concentración 10 U/ul. Tubo de 5.000 U. como mínimo.	JENA BIOSCIENCE	ALEMANIA	Unidad	Tubo x 7.500 unid.	1	1.900.000	1.900.000
208	4111610 5-551	Fosfato de Potasio	Fosfato de Potasio Dihidrogenado. Fórmula: KH2PO4, PM=136,09g/mo. Frasco de minimo 500gr. Vencimiento minimo de un año al momento de la entrega.	APPLICHEM PANRAC	ALEMANIA	Unidad	Frasco x 500 grs.	1	1.998.000	1.998.000
233	4111600 2-047	Reactivo para HIV	Kit de Elisa de Cuarta generación para minimo 192 determinaciones. Detección de anticuerpos anti VIH 1 y 2, incluyendo el subtipo O, Ag p24, en suero. Las tiras deber ser recortables. Los reactivos se presentan listos para su uso. Los controles y calibradores para realizar las pruebas en forma fraccionada. Debe contener control negativo, control positivo HIV-2, calibrador HIV-1, 2 conjugados. Vencimiento minimo de un año al momento de la entrega.	DIA PRO	ITALIA	Unidad	Kit x 192 determ.	3	1.860.000	5.580.000

Ítem	Código. Catalogo	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Proc.	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
248	4110550 4-999	Kits Extraccion de ADN	Kits de Purificacion de ADN; Kits de Purificacion de ADN a partir de muestras biológicas (sangre y líquidos). Kit de purificación de ADN genómico por medio de columnas de silica. Contiene todos los reactivos necesarios, incluye los tubos y las columnas. 250 reacciones, con certificado de calidad de la autoridad sanitaria de origen. Mínimo un año de vencimiento.	MACHEREY NAGEL	ALEMANIA	Unidad	Kit x 250 reacc.	2	4.885.000	9.770.000
327	4111581 9-011	Reactivo para Cito M.V. IgG	CMV IgG ELISA. Elisa Sandwich. Kit para la determinación cuantitativa de Ac IgG contra citomegalovirus en suero humano. Kit de minimo 96 determinaciones. Vencimiento minimo de un año al momento de la entrega.	VIRION SERION	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	2	1.496.000	2.992.000
344	4111610 5-224	Serologia para streptococcus	SEROLOGIA P/STREPTOCOCCUS GRUPO B. Suspension de particulas de latex, sensibilizado con anticuerpos monoclonales. Caja de un frasco para 25 determinaciones.	SSI	DINAMARCA	Unidad	Frasco x 1,5 mL.	1	1.670.000	1.670.000
364	4111303 5-002	Tiras de acetato de celulosa	Para corrida electroforética de líquidos biológicos humano. Acetato de celulosa p/Electroforesis. Paquetes de minimo 25 tiras de 2,5 cm x 17 cm. 200 micromicra. Embebidas en buffer de mantenimiento. Paquetes de minimo 25 tiras. Vencimiento minimo de un año al momento de la entrega.	CELLOGEL	ITALIA	Unidad	Paquete x 25 tiras	1	730.000	730.000
REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL CONACYT										
393	4111613 0-118	Agar MIO	Polvo deshidratado, en frasco de minimo 500 grs.	LAB CONDA	ESPAÑA	Unidad	Frasco x 500 grs.	1	2.455.000	2.455.000

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 00000019

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Proc.	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
405	4111612 6-010	Anti transglutaminas a tisular IgA	Inmunoensayo enzimático para la determinación cuantitativa de autoanticuerpos tipo IgA contra Transglutaminasa tisular (tTG), kit de mínimo 96 determinaciones para la determinación cuantitativa de anticuerpos IgA dirigidos contra la transglutaminasa tisular en suero humano. Las tiras deben ser recortables, cubiertas con antigeno transglutaminasa tisular. Con calibradores, controles positivo y negativo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	ORGENTEC	ALEMANIA	Unidad	Kit x 96 determ.	4	1.270.000	5.080.000
444	4111610 5-9868	Conjugado de Proteina	Conjugado estreptavidina-peroxidasa de rábano. De al menos 100 uL. Kit para utilizar en ECL. Contiene 2 ml. de solución salina tamponada con fosfato (0,1 M fosfato de sodio, cloruro de sodio 0,1 M, pH 7,4) que contenía 1% (w/v) albúmina de suero bovino y un agente antimicrobiano.	GE HEALTHCAR E	USA	Unidad	Kit x 2 mL.	1	3.124.000	3.124.000
524	4110550 4-999	Kits Extraccion de ADN	Kit para extraccion de ADN y RNA de muestras biologicas en columnas. Kit de minimo 250 determinaciones.	MACHEREY NAGEL	ALEMANIA	Unidad	Kit x 250 reacc.	3	6.850.000	20.550.000
527	4111610 4-999	Kits para Extraccion de ARN	Kit para extraccion de RNA de muestras biologicas en columnas. Kit de minimo 100 determinaciones que posea carrier.	MACHEREY NAGEL	ALEMANIA	Unidad	Kit x 250 reacc.	1	8.190.000	8.190.000
538	4111613 0-263	Marcador de peso molecular	ADN-LADDER DE 50 PARES DE BASES. Marcador de peso molecular para electroforesis de ADN (fragmentos múltiples con tamaños desde 50 a 1000) 500 ul, para mínimo 100 aplicaciones.	JENA BIOSCIENCE	ALEMANIA	Unidad	Kit x 500 uL.	11	711.000	7.821.000
642	4111600 4-9986	Tris Clorhidrato	Polvo certificado como libre de DNAsa, RNAsa y actividad Proteasa. Formula: C4H11NO3. P.M.: 157,6. Frasco de plastico, con minimo 250 grs.	APPLICHEM PANRAC	ALEMANIA	Unidad	Frasco x 250 grs.	1	2.130.000	2.130.000
									TOTAL GENERAL	**105.800.000.-**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **Guaraníes Ciento Cinco Millones Ochocientos Mil,** IVA Incluido.-

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

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Bernal Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0 0 0 0 0 0 1 9

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

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es desde la fecha de suscripción del mismo hasta el 31 de diciembre de 2017.

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

La provisión de los bienes deberá realizarse en la División de Suministros del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, sito en las calles Dr. Cecilio Báez c/Dr. Gaspar Villamayor, Campus de la UNA – San Lorenzo, teniendo como plazo máximo de entrega los 30 días calendarios posterior a la recepción de la Orden de Compra.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL IICS.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato.-

10. MULTAS.

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

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

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

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

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

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

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

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

CHACO INTERNACIONAL S.A.

Prof. Msc. Abel Berral Castillo
Rector
Universidad Nacional de Asunción

Contrato Nº 0 0 0 1 9

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD Y CON EL COMPROMISO DE FIEL CUMPLIMIENTO, FIRMAN LAS PARTES EN 3 (TRES) EJEMPLARES DE UN MISMO TENOR Y UN MISMO EFECTO EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, A LOS ...09... (...nueve...) DÍAS DEL MES DE ...diciembre... DEL AÑO DOS MIL DIECISÉIS.

CHACO INTERNACIONAL S.A.	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**
Sra. **CARMEN STELLA ESCOBAR BARRIOCANAL**	Prof. Msc. **ABEL CONCEPCION BERNAL CASTILLO**
Representante Legal	Rector

CHACO INTERNACIONAL S.A.

L.P.N. Nº 01/2016. ID Nº 315.748. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPOS EN COMODATO.
CONTRATISTA: CHACO INTERNACIONAL S.A.