San Lorenzo, 16 de octubre de 2023.-

DICTAMEN DC Nº 011/2023

A : C.P. **GUADALUPE CANTERO CARDUZ**, Directora Adm. y Financiera.
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

DE : **DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES**
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Análisis de los Precios de Referenciales corresponiente a la Licitación Pública Nacional Nº **02/2023**, ID Nº **436.805** para la "**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IICS UNA, AD REFERENDUM AL PRESUPUESTO 2024-2025**"

ANTECEDENTES:

- Las Notas de pedidos de los diferentes departamentos, en donde remiten el listado de reactivos e insumos con sus respectivas especificaciones técnicas y precios referenciales para incluirlos en el llamado a licitación;
- Los presupuestos remitidos por las empresas dedicadas al rubro;
- El Memorando DC Nº 060/2023, del C.P. RODOLFO LUIS ROJAS AVEIRO, con providencia de la C.P. GUADALUPE CANTERO CARDUZ, Directora Administrativa y Financiera del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, en donde pone a consideración del Director General del IICS el inicio del llamado y la aprobación del Pliego de Bases y Condiciones para el proceso de Licitación Pública Nacional Nº 02/2023 de "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IICS UNA, AD REFERENDUM AL PRESUPUESTO 2024-2025", quien da el parecer favorable del mismo;
- La Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03";

EVALUACIÓN:

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las disposiciones establecidas en la Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03".

Web: www.iics.una.py
Correo: uoc@iics.una.py
Teléfono: +595981 286 370

Con base en los datos proporcionados en los documentos respaldatorios adjuntos el Departamento de Contrataciones señala que la metodología utilizada a fin de determinar el precio referencial ha sido el siguiente: **PRECIO MÁS BAJO Y PRECIO UNICO**, conforme se individualiza para cada ítem descrito en la planilla adjunta a este dictamen y esta fundado en la excepcionalidad, por la complejidad de los ítems solicitados con equipos en comodato.

Cabe mencionar que se ha realizado una búsqueda de llamados anteriores en la plataforma del SICP pero de acuerdo a nuestro requerimiento no fue posible encontrar llamados similares que puedan servirnos de evidencia documental como fuente requerida para incluirlo en el proceso de estimación de costo.

CONCLUSIÓN:

Que, de conformidad a lo expuesto, a fin de realizar el llamado a Licitación Pública Nacional Nº 02/2023 para la **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IICS UNA, AD REFERENDUM AL PRESUPUESTO 2024-2025**, se ha determinado el Precio Unitario Referencial en base a las evidencias documentarias respaldatorias que se adjuntan a este dictamen y la metodologia utilizada han sido el de: **PRECIO MÁS BAJO Y PRECIO UNICO.**

En virtud a la Resolución DNCP 1890/2020 "*POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03*" , en el Método para la Elaboración de Precios Referenciales, menciona lo siguiente:

- *Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.*

En este sentido los casos en que se cuenta con un solo precio, se debe a que son productos solicitados con provisión de equipos en comodato, por tanto depende del equipo que ofrezca la empresa que remite su presupuesto.

La metodología para la obtención del precio unitario referencial fue a travez del **más bajo** y **único**.

El detalle de los ítems solicitados con el precio unitario referencial se anexa al presente Dictamen.

Es mi Dictamen;

,

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Web: www.iics.una.py
Correo: uoc@iics.una.py
Teléfono: +595981 286 370

Universidad Nacional de Asunción
Rectorado
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Departamento de Contrataciones
www.iics.una.py
C. Elect.: rrojas@iics.una.py; uoc@iics.una.py
Dr. Cecilio Báez c/Dr. Gaspar Villamayor
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IICS UNA, AD REFERENDUM AL PRESUPUESTO 2024-2025**
Modalidad: **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 02/2023**

											1	2	3		
Item	**LAB. - PROYECTO**	**O.G.**	**Códigos del Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas solicitadas**	**Unidad de medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (IVA incluido si corresponde)**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO**
	LOTE 1: REACTIVOS PARA INMUNOLOGÍA, QUÍMICA CLÍNICA Y HEMOGRAMA														
1	RIA	351	41105333-003	AFP		Determinaciones	Unidad	293	60.333	**17.677.569**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
2	RIA	351	41116105-592	Androstenediona		Determinaciones	Unidad	377	54.967	**20.722.559**	54.967			**54.967**	PRECIO UNICO
3	RIA	351	41116010-004	ATG		Determinaciones	Unidad	293	49.000	**14.357.000**	49.000	102.000		**49.000**	PRECIO MAS BAJO
4	RIA	351	41113305-004	CA 125		Determinaciones	Unidad	280	74.667	**20.906.760**	74.667	75.750		**74.667**	PRECIO MAS BAJO
5	RIA	351	41113305-005	CA 15-3		Determinaciones	Unidad	333	74.667	**24.864.111**	74.667	102.000		**74.667**	PRECIO MAS BAJO
6	RIA	351	41113305-006	CA 19-9		Determinaciones	Unidad	315	74.667	**23.520.105**	74.667	75.750		**74.667**	PRECIO MAS BAJO
7	RIA	351	41116004-026	CEA		Determinaciones	Unidad	378	67.167	**25.389.126**	67.167	75.750		**67.167**	PRECIO MAS BAJO
8	RIA	351	41116105-594	Cortisol		Determinaciones	Unidad	451	60.333	**27.210.183**	60.333	117.000		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
9	RIA	351	41116127-005	DHEA-SO4		Determinaciones	Unidad	460	60.333	**27.753.180**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
10	RIA	351	41116105-590	Estradiol		Determinaciones	Unidad	333	60.333	**20.090.889**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
11	RIA	351	41116105-271	Ferritina		Determinaciones	Unidad	383	60.333	**23.107.539**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
12	RIA	351	41116010-041	FSH		Determinaciones	Unidad	510	60.333	**30.769.830**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
13	RIA	351	41111605-003	FT3		Determinaciones	Unidad	333	44.333	**14.762.889**	44.333	75.750		**44.333**	PRECIO MAS BAJO
14	RIA	351	41111605-006	FT4		Determinaciones	Unidad	733	44.333	**32.496.089**	44.333	75.750		**44.333**	PRECIO MAS BAJO
15	RIA	351	41116105-226	HCG Cuantitativo		Determinaciones	Unidad	283	51.000	**14.433.000**	51.000	117.000		**51.000**	PRECIO MAS BAJO
16	RIA	351	41116105-545	Insulina		Determinaciones	Unidad	400	67.167	**26.866.800**	67.167	75.750		**67.167**	PRECIO MAS BAJO
17	RIA	351	41116010-015	PAS Libre		Determinaciones	Unidad	293	74.667	**21.877.431**	74.667	127.500		**74.667**	PRECIO MAS BAJO
18	RIA	351	41116010-015	PAS Total		Determinaciones	Unidad	333	74.667	**24.864.111**	74.667	75.750		**74.667**	PRECIO MAS BAJO
19	RIA	351	41116004-028	Progesterona		Determinaciones	Unidad	283	60.333	**17.074.239**	60.333	93.000		**60.333**	PRECIO MAS BAJO
20	RIA	351	41116010-044	Prolactina (PRL)		Determinaciones	Unidad	383	60.333	**23.107.539**	60.333	75.750		**60.333**	PRECIO MAS BAJO

Item	LAB. - PROYECTO	O.G.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas solicitadas	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO**
21	RIA	351	41111605-007	T3 Total		Determinaciones	Unidad	758	42.333	**32.088.414**	42.333	75.750		**42.333**	PRECIO MAS BAJO
22	RIA	351	41116126-013	T4 Total		Determinaciones	Unidad	964	42.333	**40.809.012**	42.333	75.750		**42.333**	PRECIO MAS BAJO
23	RIA	351	41116105-368	TSH		Determinaciones	Unidad	1.290	42.333	**54.609.570**	42.333	75.750		**42.333**	PRECIO MAS BAJO
24	RIA	351	41116015-464	Testosterona Total		Determinaciones	Unidad	313	67.167	**21.023.271**	67.167	75.750		**67.167**	PRECIO MAS BAJO
25	RIA	351	41116010-042	LH		Determinaciones	Unidad	300	60.333	**18.099.900**	60.333			**60.333**	PRECIO UNICO
26	RIA	351	41116105-305	TPO (Anticuerpo anti peroxidasa)		Determinaciones	Unidad	255	60.333	**15.384.915**	60.333			**60.333**	PRECIO UNICO
27	INMUNO	351	41116113-038	Complemento C3		Determinaciones	Unidad	492	39.333	**19.351.836**	39.333	67.500		**39.333**	PRECIO MAS BAJO
28	INMUNO	351	41116113-9997	Complemento C4		Determinaciones	Unidad	492	39.333	**19.351.836**	39.333	67.500		**39.333**	PRECIO MAS BAJO
29	INMUNO	351	41116126-017	Citomegalovirus IgM		Determinaciones	Unidad	326	69.367	**22.613.642**	69.367	75.750		**69.367**	PRECIO MAS BAJO
30	INMUNO	351	41116126-016	Citomegalovirus IgG		Determinaciones	Unidad	326	75.750	**24.694.500**	85.267	75.750		**75.750**	PRECIO MAS BAJO
31	INMUNO	351	41115819-001	Rubeola IgG		Determinaciones	Unidad	324	64.000	**20.736.000**	64.000	75.750		**64.000**	PRECIO MAS BAJO
32	INMUNO	351	41115819-002	Rubeola IgM		Determinaciones	Unidad	324	75.750	**24.543.000**	83.333	75.750		**75.750**	PRECIO MAS BAJO
33	INMUNO	351	41116105-106	IgA		Determinaciones	Unidad	269	34.333	**9.235.577**	34.333	75.750		**34.333**	PRECIO MAS BAJO
34	INMUNO	351	41116105-152	IgE		Determinaciones	Unidad	242	40.500	**9.801.000**	40.500	75.750		**40.500**	PRECIO MAS BAJO
35	INMUNO	351	41116105-107	IgG		Determinaciones	Unidad	224	34.333	**7.690.592**	34.333	75.750		**34.333**	PRECIO MAS BAJO
36	INMUNO	351	41116105-108	IgM		Determinaciones	Unidad	224	34.333	**7.690.592**	34.333	75.750		**34.333**	PRECIO MAS BAJO
37	INMUNO	351	41116002-047	Ag/Ac VIH 1 Y 2		Determinaciones	Unidad	367	49.000	**17.983.000**	49.000	100.500		**49.000**	PRECIO MAS BAJO
38	INMUNO	351	41116002-007	HBsAg		Determinaciones	Unidad	310	42.000	**13.020.000**	42.000	100.500		**42.000**	PRECIO MAS BAJO
39	INMUNO	351	41116002-074	Anti HCV		Determinaciones	Unidad	279	84.533	**23.584.707**	84.533	270.000		**84.533**	PRECIO MAS BAJO
40	INMUNO	351	41116004-9997	Vitamina D		Determinaciones	Unidad	429	104.700	**44.916.300**	104.700	127.500		**104.700**	PRECIO MAS BAJO
41	BC	351	41116105-077	Acido úrico		Determinaciones	Unidad	2.500	5.256	**13.140.000**	5.256	19.500	12.298	**5.256**	PRECIO MAS BAJO
42	BC	351	41116105-403	Albumina		Determinaciones	Unidad	350	5.186	**1.815.100**	5.186	19.500	12.831	**5.186**	PRECIO MAS BAJO
43	BC	351	41116105-123	Bilirrubina Total		Determinaciones	Unidad	1.650	4.938	**8.147.700**	4.938	19.500	13.378	**4.938**	PRECIO MAS BAJO
44	BC	351	41116105-123	Bilirrubina Directa		Determinaciones	Unidad	1.650	4.835	**7.977.750**	4.835	19.500	12.320	**4.835**	PRECIO MAS BAJO
45	BC	351	41113305-001	Calcio		Determinaciones	Unidad	3.150	5.078	**15.995.700**	5.078	19.500	12.244	**5.078**	PRECIO MAS BAJO
46	BC	351	41116105-079	Colesterol Total		Determinaciones	Unidad	1.900	5.097	**9.684.300**	5.097	19.500	12.320	**5.097**	PRECIO MAS BAJO
47	BC	351	41116105-129	COLESTEROL-HDL (monofase)		Determinaciones	Unidad	1.670	8.733	**14.584.110**	8.733	37.500	64.915	**8.733**	PRECIO MAS BAJO
48	BC	351	41116105-209	Creatinina		Determinaciones	Unidad	3.060	5.533	**16.930.980**	5.533	19.500	11.989	**5.533**	PRECIO MAS BAJO
49	BC	351	41116105-159	Fosfatasa alcalina		Determinaciones	Unidad	1.530	5.090	**7.787.700**	5.090	19.500	14.519	**5.090**	PRECIO MAS BAJO

Item	LAB. - PROYECTO	O.G.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas solicitadas	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PROCEDIMIENTO METODO
50	BC	351	41116113-022	Fosforo		Determinaciones	Unidad	1.900	4.978	**9.458.200**	4.978	19.500	11.869	**4.978**	PRECIO MAS BAJO
51	BC	351	41116130-081	Gamma GT		Determinaciones	Unidad	300	5.378	**1.613.400**	5.378	30.000	16.537	**5.378**	PRECIO MAS BAJO
52	BC	351	41116105-126	Glicemia AA		Determinaciones	Unidad	1.700	6.567	**11.163.900**	6.567	19.500	12.150	**6.567**	PRECIO MAS BAJO
53	BC	351	41116105-128	GPT		Determinaciones	Unidad	1.450	5.090	**7.380.500**	5.090	19.500	13.617	**5.090**	PRECIO MAS BAJO
54	BC	351	41116105-127	GOT		Determinaciones	Unidad	1.450	5.090	**7.380.500**	5.090	19.500	13.617	**5.090**	PRECIO MAS BAJO
55	BC	351	41116105-124	Hierro		Determinaciones	Unidad	650	5.607	**3.644.550**	5.607	19.500	18.377	**5.607**	PRECIO MAS BAJO
56	BC	351	41116105-130	LDH		Determinaciones	Unidad	220	8.900	**1.958.000**	8.900	19.500	14.415	**8.900**	PRECIO MAS BAJO
57	BC	351	41116105-005	Magnesio		Determinaciones	Unidad	3.050	5.578	**17.012.900**	5.578	19.500	13.760	**5.578**	PRECIO MAS BAJO
58	BC	351	41116004-003	PCR-ultra sensible		Determinaciones	Unidad	350	49.000	**17.150.000**	49.000	165.000		**49.000**	PRECIO MAS BAJO
59	BC	351	41116004-021	Proteinas Totales (suero)		Determinaciones	Unidad	600	5.078	**3.046.800**	5.078	19.500	13.043	**5.078**	PRECIO MAS BAJO
60	BC	351	41116012-9999	Proteinuria (proteinas en orina)		Determinaciones	Unidad	950	5.840	**5.548.000**	5.840	19.500	15.692	**5.840**	PRECIO MAS BAJO
61	BC	351	41116105-284	Transferrina (TIBC)		Determinaciones	Unidad	550	40.667	**22.366.850**	40.667	45.000		**40.667**	PRECIO MAS BAJO
62	BC	351	41116105-081	Trigliceridos		Determinaciones	Unidad	1.750	5.323	**9.315.250**	5.323	19.500	14.447	**5.323**	PRECIO MAS BAJO
63	BC	351	41116105-083	UREA UV		Determinaciones	Unidad	2.500	5.765	**14.412.500**	5.765	19.500	13.231	**5.765**	PRECIO MAS BAJO
64	BC	351	41116008-001	Hemograma		Determinaciones	Unidad	3.000	12.160	**36.480.000**	12.160			**12.160**	PRECIO UNICO
	LOTE 2: REACTIVOS PARA AUTOINMUNIDAD														
1	INMUNO	351	41116127-002	Anti Sm		Determinaciones	Unidad	100	51.500	**5.150.000**	51.500	435.000		**51.500**	PRECIO MAS BAJO
2	INMUNO	351	41116126-003	Anti SS-A /RO		Determinaciones	Unidad	100	41.800	**4.180.000**	41.800	525.000		**41.800**	PRECIO MAS BAJO
3	INMUNO	351	41116126-007	Anti SSB/La		Determinaciones	Unidad	100	56.200	**5.620.000**	56.200	375.000		**56.200**	PRECIO MAS BAJO
4	INMUNO	351	41116126-008	Anti SCL70		Determinaciones	Unidad	100	56.200	**5.620.000**	56.200	705.000		**56.200**	PRECIO MAS BAJO
5	INMUNO	351	41116126-004	Anti SN RNP-C		Determinaciones	Unidad	100	56.200	**5.620.000**	56.200			**56.200**	PRECIO UNICO
6	INMUNO	351	41116105-076	Anti Jo-1		Determinaciones	Unidad	100	56.700	**5.670.000**	56.700			**56.700**	PRECIO UNICO
7	INMUNO	351	41116130-208	Herpes simplex virus (HSV) 1 IgG		Determinaciones	Unidad	100	32.900	**3.290.000**	32.900	600.000		**32.900**	PRECIO MAS BAJO
8	INMUNO	351	41116130-208	Herpes simplex virus (HSV) 2 IgG		Determinaciones	Unidad	100	44.900	**4.490.000**	44.900	600.000		**44.900**	PRECIO MAS BAJO
9	INMUNO	351	41116105-274	Herpes simplex virus (HSV) 1 + 2 IgM		Determinaciones	Unidad	100	44.900	**4.490.000**	44.900	600.000		**44.900**	PRECIO MAS BAJO
10	INMUNO	351	41116010-007	ANCA c		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	975.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
11	INMUNO	351	41116010-013	ANCA p		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	465.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
12	INMUNO	351	41116127-9996	Anti CCP		Determinaciones	Unidad	168	120.000	**20.160.000**	120.000	360.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
13	INMUNO	351	41116010-001	Anti cardiolipina IgG		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	495.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO

Item	LAB. - PROYECTO	O.G.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas solicitadas	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PROCEDIMIENTO METODO
14	INMUNO	351	41116105-308	Anti cardiolipina IgM		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	495.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
15	INMUNO	351	41116010-058	Antigliadina IgA		Determinaciones	Unidad	48	120.000	**5.760.000**	120.000	1.020.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
16	INMUNO	351	41116010-061	Antigliadina IgG		Determinaciones	Unidad	48	120.000	**5.760.000**	120.000	1.020.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
17	INMUNO	351	41116126-010	Anti transglutaminasa tisular IgA		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	405.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
18	INMUNO	351	41116126-012	Anti transglutaminasa tisular IgG		Determinaciones	Unidad	72	120.000	**8.640.000**	120.000	510.000		**120.000**	PRECIO MAS BAJO
										1.290.723.303					

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA

Av Primer Presidente 1736 Asuncion - Paraguay Tel 2894600

RUC 80000084-6

NOTA DE PRESUPUESTO

Nro. 3843

Nombre del Cliente:
IICS
Plazo de entrega

Fecha:
11 de agosto de 2023
Validez de la oferta:

ITEM	DESCRIPCIÓN			Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	ACIDO URICO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		2115	5.256	11.116.440
2	ALBUMINA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		315	5.186	1.633.590
3	AMILASA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		65	7.833	509.145
4	BILIRRUBINA TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	4.938	7.481.070
5	BILIRRUBINA DIRECTA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	4.835	7.325.025
6	CALCIO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		2115	5.078	10.739.970
7	COLESTEROL TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	5.097	7.721.955
8	COLESTEROL-HDL (monofase)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	8.733	13.230.495
9	CPK-Total	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		65	5.242	340.730
10	CPK-MB	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		65	12.600	819.000
11	CREATININA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		2515	5.533	13.915.495
12	FOSFATASA ALCALINA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1315	5.090	6.693.350
13	FOSFORO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	4.978	7.541.670
14	GAMMA GT	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		215	5.378	1.156.270
15	GLICEMIA AA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	6.567	9.949.005
16	GPT	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1315	5.090	6.693.350
17	GOT	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1315	5.090	6.693.350
18	HIERRO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		565	5.607	3.167.955
19	LDH	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		165	8.900	1.468.500
20	MAGNESIO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		2015	5.578	11.239.670

ITEM	DESCRIPCIÓN			Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
21	PCR-ultra sensible	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		215	49.000	10.535.000
22	PROTEINAS TOTALES (suero)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		515	5.078	2.615.170
23	PROTEINURIA (proteinas en orina)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		715	5.840	4.175.600
24	TRANSFERRINA (TIBC)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		565	40.667	22.976.855
25	TRIGLICERIDOS	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1515	5.323	8.064.345
26	UREA UV	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		2015	5.765	11.616.475
27	HbA1c	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		500	58.167	29.083.500
28	Electrolitos (sangre)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		650	27.500	17.875.000
29	Electrolitos (orina)	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1100	27.500	30.250.000
30	AFP	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		60	60.333	3.619.980
31	Androstenediona	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		150	54.967	8.245.050
32	ATG	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		60	49.000	2.940.000
33	CA 125	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		100	74.667	7.466.700
34	CA 15-3	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		100	74.667	7.466.700
35	CA 19-9	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		80	74.667	5.973.360
36	CEA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		120	67.167	8.060.040
37	CORTISOL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		80	60.333	4.826.640
38	DHEA-SO4	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		150	60.333	9.049.950
39	ESTRADIOL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		100	60.333	6.033.300
40	FERRITINA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		150	60.333	9.049.950
41	FSH	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		200	60.333	12.066.600
42	FT3	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		100	44.333	4.433.300
43	FT4	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		500	44.333	22.166.500
44	HCG CUANTITATIVO	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		50	51.000	2.550.000
45	INSULINA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		90	67.167	6.045.030

ITEM	DESCRIPCIÓN			Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
46	PAS LIBRE	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		60	74.667	4.480.020
47	PAS TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		100	74.667	7.466.700
48	PROGESTERONA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		50	60.333	3.016.650
49	PROLACTINA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		150	60.333	9.049.950
50	T3 TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		500	42.333	21.166.500
51	T4 TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		500	42.333	21.166.500
52	TSH	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		1100	42.333	46.566.300
53	TESTO TOTAL	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		80	67.167	5.373.360
54	Complemento C3	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		172	39.333	6.765.276
55	Complemento C4	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		172	39.333	6.765.276
56	Citomegalovirus IgM	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		62	69.367	4.300.754
57	Citomegalovirus IgG	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		62	85.267	5.286.554
58	Rubeola IgG	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		60	63.000	3.780.000
59	Rubeola IgM	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		60	84.333	5.059.980
60	IgA	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		88	34.333	3.021.304
61	IgE	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		55	40.500	2.227.500
62	IgG	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		45	34.333	1.544.985
63	IgM	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		45	34.333	1.544.985
64	Ag/Ac VIH 1 Y 2	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		110	49.000	5.390.000
65	HBsAg	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		58	42.000	2.436.000
66	Anti HCV	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		27	84.533	2.282.391
67	Vitamina D	para uso en Sistema Atellica, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		120	104.700	12.564.000
67	Hemograma	para uso en Advia 360 o 560		3000	12.160	36.480.000
						G 604.356.065

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA

Av Primer Presidente 1736 Asuncion - Paraguay Tel: 2694600

NOTA DE PRESUPUESTO

Nro. 3843

Nombre del Cliente:
IICS
Plazo de entrega

Fecha:
11 de agosto de 2023
Validez de la oferta:

ITEM	DESCRIPCIÓN		Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Anti Sm	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	51.500	5.150.000
2	Anti SS-A /RO	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	41.800	4.180.000
3	Anti SSB/La	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	56.200	5.620.000
4	Anti SCL70	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	56.200	5.620.000
5	Anti SN RNP-C	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	56.200	5.620.000
6	Anti Jo1	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	56.700	5.670.000
9	Herpes simplex virus (HSV) 1 IgG	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	32.900	3.290.000
10	Herpes simplex virus (HSV) 2 IgG	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	44.900	4.490.000
11	Herpes simplex virus (HSV) 1 + 2 IgM	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y cuvetas necesarios para realizar el ensayo	100	44.900	4.490.000
12	Zika	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	89.800	8.980.000
13	Chickungunya	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	89.800	8.980.000
14	Dengue	para uso en Plataforma SARA, incluye reactivos y	100	44.900	4.490.000
					G 66.580.000

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA

Av.Primer Presidente 1736 Asuncion - Paraguay Tel 2894800

RUC 80000084-6

NOTA DE PRESUPUESTO

Nro. 3856

Nombre del Cliente:

IICS

Plazo de entrega

Fecha:

12 de septiembre de 2023

Validez de la oferta:

ITEM	DESCRIPCIÓN			Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Anca C	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		56	$ 120.000	$ 6.720.000
2	Anca P	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		56	$ 120.000	$ 6.720.000
3	Anti CCP	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		160	$ 120.000	$ 19.200.000
4	Anticariolipina IgG	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		50	$ 120.000	$ 6.000.000
5	Anticariolipina IgM	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		50	$ 120.000	$ 6.000.000
6	Antigliadina IgA	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		35	$ 120.000	$ 4.200.000
7	Antigliadina IgG	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		35	$ 120.000	$ 4.200.000
8	Anti Transglutaminasa tisular IgA	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		54	$ 120.000	$ 6.480.000
9	Anti Transglutaminasa tisular IgG	para uso en Sistema Virclia Lotus, incluye reactivos necesarios para realizar el ensayo		54	$ 120.000	$ 6.480.000

GT-SCIENTIFIC

Biotec DEL PARAGUAY S.A.

Asunción, 03 de Julio del 2023

Señores:
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud: IICS – UNA
Presente:

Nos dirigimos a Usted en respuesta a vuestra solicitud de cotización solicitada:

Ítem	Descripción del Bien	METODOLOGIA	Unidad de Medida	Cantidad Máxima	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	ACIDO URICO	Fotométrico	Determinación	4.230	19.500	82.485.000
4	ALBUMINA	Fotométrico	Determinación	630	19.500	12.285.000
5	AMILASA	Fotométrico	Determinación	130	132.000	17.160.000
6	BILIRRUBINA TOTAL	Fotométrico (DSA)	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
7	BILIRRUBINA DIRECTA	Fotométrico (DSA)	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
8	CALCIO	Fotométrico	Determinación	4.230	19.500	82.485.000
9	COLESTEROL TOTAL	Fotométrico (CHOD-POD)	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
10	COLESTEROL-HDL (monofase)	Fotométrico (directo)	Determinación	3.030	37.500	113.625.000
11	CPK-Total	Fotométrico (IFCC)	Determinación	130	120.000	15.600.000
12	CPK-MB	Fotométrico (IFCC)	Determinación	130	240.000	31.200.000
13	CREATININA	Fotométrico (SOX)	Determinación	5.030	19.500	98.085.000
14	FOSFATASA ALCALINA	Fotométrico	Determinación	2.630	19.500	51.285.000
15	FOSFORO	Fotométrico	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
16	GAMMA GT	Fotométrico	Determinación	430	30.000	12.900.000
17	GLICEMIA AA	Fotométrico	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
18	GPT	Fotométrico	Determinación	2.630	19.500	51.285.000
19	GOT	Fotométrico	Determinación	2.630	19.500	51.285.000
20	HIERRO	Fotométrico	Determinación	1.130	19.500	22.035.000
21	LDH	Fotométrico (IFCC)	Determinación	330	19.500	6.435.000
22	MAGNESIO	Fotométrico (Xylidil Blue)	Determinación	4.030	19.500	78.585.000
23	PCR-ultra sensible	Inmunoturbidimétrico	Determinación	430	165.000	70.950.000
24	PROTEINAS TOTALES (suero)	Fotométrico (Biuret)	Determinación	1.030	19.500	20.085.000
26	PROTEINURIA (proteínas en orina)	Fotométrico (Rojo de pirogalol)	Determinación	1.430	19.500	27.885.000
27	TRANSFERRINA	Inmunoturbidimétrico	Determinación	1.130	45.000	50.850.000
28	TRIGLICERIDOS	Fotométrico (GPO - POD)	Determinación	3.030	19.500	59.085.000
29	UREA UV	Fotométrico (Ureasa-GLDH)	Determinación	4.030	19.500	78.585.000
30	HbA1c	Fotométrico (enzimático)	Determinación	1.000	195.000	195.000.000
33	AFP	Quimioluminiscencia	Determinación	120	75.750	9.090.000
35	ATG	Quimioluminiscencia	Determinación	120	102.000	12.240.000
36	CA 125	Quimioluminiscencia	Determinación	200	75.750	15.150.000
37	CA 15-3	Quimioluminiscencia	Determinación	200	102.000	20.400.000
38	CA 19-9	Quimioluminiscencia	Determinación	160	75.750	12.120.000
39	CEA	Quimioluminiscencia	Determinación	240	75.750	18.180.000
40	Cortisol	Quimioluminiscencia	Determinación	160	117.000	18.720.000
41	DHEA-SO4	Quimioluminiscencia	Determinación	300	75.750	22.725.000
42	Estradiol	Quimioluminiscencia	Determinación	200	75.750	15.150.000
43	Ferritina	Quimioluminiscencia	Determinación	300	75.750	22.725.000
44	FSH	Quimioluminiscencia	Determinación	400	75.750	30.300.000

45	FT3	Quimioluminiscencia	Determinación	200	75.750	15.150.000
46	FT4	Quimioluminiscencia	Determinación	1.000	75.750	75.750.000
47	HCG Cuantitativo	Quimioluminiscencia	Determinación	100	117.000	11.700.000
48	Insulina	Quimioluminiscencia	Determinación	180	75.750	13.635.000
49	PAS Libre	Quimioluminiscencia	Determinación	120	127.500	15.300.000
50	PAS Total	Quimioluminiscencia	Determinación	200	75.750	15.150.000
51	Progesterona	Quimioluminiscencia	Determinación	100	93.000	9.300.000
52	Prolactina	Quimioluminiscencia	Determinación	300	75.750	22.725.000
53	T3 Total	Quimioluminiscencia	Determinación	1.000	75.750	75.750.000
54	T4 Total	Quimioluminiscencia	Determinación	1.000	75.750	75.750.000
55	TSH	Quimioluminiscencia	Determinación	2.200	75.750	166.650.000
56	Testosterona Total	Quimioluminiscencia	Determinación	160	75.750	12.120.000
57	Anti Sm	ELISA	Determinación	100	435.000	43.500.000
58	Anti SS-A /RO	ELISA	Determinación	140	525.000	73.500.000
59	Anti SSB/La	ELISA	Determinación	122	375.000	45.750.000
60	Anti SCL70	ELISA	Determinación	90	705.000	63.450.000
61	Anti SN RNP-C	ELISA	Determinación	70	720.000	50.400.000
62	Anca C	ELISA	Determinación	112	975.000	109.200.000
63	Anca P	ELISA	Determinación	112	465.000	52.080.000
64	Anti CCP	ELISA	Determinación	320	360.000	115.200.000
66	Anticuerpos anticardiolipina IgG	ELISA	Determinación	100	495.000	49.500.000
67	Anticuerpos anticardiolipina IgM	ELISA	Determinación	100	495.000	49.500.000
68	Complemento C3	Turbidimetría	Determinación	344	67.500	23.220.000
69	Complemento C4	Turbidimetría	Determinación	344	67.500	23.220.000
70	Citomegalovirus IgM	Quimioluminiscencia	Determinación	124	75.750	9.393.000
71	Citomegalovirus IgG	Quimioluminiscencia	Determinación	124	75.750	9.393.000
72	Rubeola IgG	Quimioluminiscencia	Determinación	120	75.750	9.090.000
73	Rubeola IgM	Quimioluminiscencia	Determinación	120	75.750	9.090.000
74	IgA	Turbidimetría	Determinación	176	75.750	13.332.000
75	IgE	Inmunoturbidimétrico	Determinación	110	75.750	8.332.500
76	IgG	Turbidimetría	Determinación	90	75.750	6.817.500
77	IgM	Turbidimetría	Determinación	90	75.750	6.817.500
79	Anti Gliadina IgA	ELISA	Determinación	70	1.020.000	71.400.000
80	Anti Gliadina IgG	ELISA	Determinación	70	1.020.000	71.400.000
81	Anti Transglutaminasa Tisular IgA	ELISA	Determinación	108	405.000	43.740.000
82	Anti Transglutaminasa Tisular IgG	ELISA	Determinación	88	510.000	44.880.000
85	Ag/Ac VIH 1 Y 2	Quimioluminiscencia	Determinación	220	100.500	22.110.000
86	HBsAg	Quimioluminiscencia	Determinación	116	100.500	11.658.000
87	Anti HCV	Quimioluminiscencia	Determinación	54	270.000	14.580.000
88	Herpes simplex virus (HSV) 1 IgG	ELISA	Determinación	70	600.000	42.000.000
89	Herpes simplex virus (HSV) 2 IgG	ELISA	Determinación	70	600.000	42.000.000
90	Herpes simplex virus (HSV) 1 + 2 IgM	ELISA	Determinación	70	600.000	42.000.000
91	Testosterona Libre	ELISA	Determinación	60	660.000	39.600.000
92	Vitamina D	Quimioluminiscencia	Determinación	240	127.500	30.600.000
					TOTAL	**3.477.133.500**

Sin otro particular, Atte.

MA. CELESTE AYALA
DPTO.DE LICITACIONES
BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.

Biotec
Ma. Celeste Ayala
Jefa de Licitaciones

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5

NOTA DE PRESUPUESTO

(No válido como Comprobante de Venta)

2,150,208

Nombre del Cliente: INSTITUTO INVESTIG.EN CIENCIAS DE LA SALUD

Fecha: 04/04/2023

Direccion: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - ASUNCION PARAGUAY

Vendedor: DA SILVA, BRENDA

Condicion: Credito 60 dias

Valido hasta: 04/05/2023

R.U.C.: 80006930-7 **Telefono:** 021422069

Moneda: GS

Atención: -

Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Item	Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
1	CC00100	Acido urico	LTA	ITALIA	KIT X 400 DET /	50 DIAS	2.000	12.298	24.596.000
2	CC00150	Acido citrico en orina	LTA	ITALIA	KIT X 100 DET /	50 DIAS	500	32.301	16.150.500
3	CC02400	Acido oxalico	LTA	ITALIA	KIT X 20 DETT /	50 DIAS	160	145.258	23.241.280
4	CC00200	Albumina BCG	LTA	ITALIA	KIT X 300 DET /	50 dias	300	12.831	3.849.300
5	CC00300	Amilasa	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 dias	50	65.521	3.276.050
6	CC00720	Bilirrubina total	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	1.500	13.378	20.067.000
7	CC00620	Bilirrubina directa	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	1.500	12.320	18.480.000
8	CC00800	Calcio	LTA	ITALIA	KIT X 600 /	50 dias	2.000	12.244	24.488.000
9	CC01000	Colesterol total	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	1.500	12.320	18.480.000
10	CC01400	Creatinina	LTA	ITALIA	KIT X 600 /	50 dias	2.500	11.989	29.972.500
11	CC01600	Fosfatasa alcalina	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 dias	1.300	14.519	18.874.700
12	CC01700	Fosforo inorganico	LTA	ITALIA	KIT X 600 /	50 dias	1.500	11.869	17.803.500
13	CC01800	Gamma GT	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 dias	200	16.537	3.307.400
14	CC01900	Glucosa	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	1.500	12.150	18.225.000
15	CC00400	ALT/GPT	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 DIAS	1.300	13.617	17.702.100
16	CC00500	ASP/GOT	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 DIAS	1.300	13.617	17.702.100
17	CC01550	HIERRO	LTA	ITALIA	KIT X 250 /	50 DIAS	200	18.377	3.675.400
18	CC02000	LDH	LTA	ITALIA	KIT X 200 /	50 DIAS	150	14.415	2.162.250
19	CC02050	Magnesio	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	2.000	13.760	27.520.000
20	CC02100	Proteinas totales	LTA	ITALIA	KIT X 600 /	50 dias	300	13.043	3.912.900
21	CC02200	Trigliceridos	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	1.500	14.447	21.670.500
22	CC02301	Urea UV	LTA	ITALIA	KIT X 400 /	50 dias	2.000	13.231	26.462.000
23	CC03100	SUERO CONTROL NORMAL	LTA	ITALIA	10 X 5ML /	50 DIAS	600	92.768	55.660.800
24	CC03200	SUERO CONTROL PATOLOGICO	LTA	ITALIA	10 X 5ML /	50 DIAS	600	92.768	55.660.800
25	F21100	Colesterol HDL	DIALAB	AUSTRIA	5 X 100ML /	50 dias	1.500	64.915	97.372.500
26	D03200	Proteina total en orina	DIALAB	AUSTRIA	5 X 25ML /	50 dias	400	15.692	6.276.800

TOTAL A PAGAR: GS 576.589.380.-

COMODATO INCLUYE EQUIPO AUTOMATIZADO CHEMWELL

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: **EDGAR RETAMOZO**
Fecha: **04/04/2023**
Chaco Internacional S.A.