INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DICTAMEN U.O.C. N° 27-1/23

Para : Abg. Hugo Enrique Aranda, Gerente.
Gerencia de Abastecimiento y Logística

De : Abg. Juan Manuel Villar, Director.
Dirección Operativa de Contrataciones.

Referencia : INFORME DE PRECIOS REFERENCIALES – MODIFICACION DICTAMEN UOC N° 27/23
LPN SBE N° 19/23 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA ESTUDIOS INMUNOHEMATOLOGICOS DE PACIENTES PARA EL CENTRO PRODUCTOR DE SANGRE Y TERAPIA CELULAR"

Lugar y fecha : Asunción, 03 de julio de 2023.

Quien suscribe, se dirige a Ud., en carácter de titular de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Institución a su cargo, con el objeto de remitir el presente dictamen por el cual se establece la metodología utilizada para la elaboración de los precios de referencia.

MARCO LEGAL:

Que, se encuentra vigente la Resolución DNCP N°1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.

Conforme a lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Guía para la elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03; las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general, para el bien, obra o servicio requerido por la convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet o a través de publicaciones periodísticas, etc.
2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, Organismos del sector Público o Privado, Nacional o Internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.
3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

- Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC.

CONSIDERANDO:

Que, por Memorándum **DOP/DLI1/N° 0107/2023**, de fecha 15 de Febrero de 2023, el Departamento de Licitaciones remitió la solicitud para la verificación de precios referenciales del llamado **"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA ESTUDIOS INMUNOHEMATOLOGICOS DE PACIENTES PARA EL CENTRO PRODUCTOR DE SANGRE Y TERAPIA CELULAR"**, solicitado por la Dirección de Apoyo y Servicios Hospital Central, a través del Memorándum identificado como **MEM-0230-2023-000015** , de fecha 13 de Febrero de 2023.

CONCLUSIÓN

A fin de dar transparencia al proceso de comparación de los precios referenciales y dando así fiel cumplimento a lo establecido en 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, se eleva a consideración de la Máxima Autoridad la verificación de precios referenciales, realizada en atención a los principios de economía, eficiencia y al criterio de razonabilidad.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Laura Quagliari
Unidad Control y Verificación
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Se informa que para el análisis de los precios referenciales se utilizaron como fuentes presupuestos remitidos por la Unidad solicitante correspondientes a las firmas **INFOTEC S.A., INDEX S.A.C.I., y GT SCIENTIFIC S.A.**, como así también adjudicaciones similares publicadas en el portal de la DNCP.

En lo que refiere a la metodología para la conformación de los precios referenciales, se ha realizado un análisis detallado de cada ítem, a fin de determinar la mejor sugerencia para esta Institución, en base a las fuentes obtenidas, mencionadas en el párrafo anterior. Se detalla el análisis realizado:
Ítems N° 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10 11, 17, 19, 22, 23 y 24: Aplicando el criterio de razonabilidad, se seleccionaron **2 precios** (adjudicados y/o precios presupuestados) que se encontraban en el promedio, descartando los precios más bajos adjudicados en años anteriores y los precios más elevados presupuestados por las distintas empresas del rubro. Todo a los efectos de evitar que los precios sean irrisorios en algunos casos, y en otros muy elevados.

Ítems N° 6, 7, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 21: Aplicando el criterio de razonabilidad, se escogieron **3 precios** (adjudicados y precios presupuestados) que también se encontraban en el promedio, descartando los precios más bajos adjudicados en años anteriores y los precios más elevados presupuestados por las distintas empresas del rubro. Todo ello a los efectos de evitar que los precios sean irrisorios en algunos casos, y en otros muy elevados.
Ítem N° 25: Aplicando el criterio de razonabilidad, se seleccionó 1 solo precio (precio presupuestado) que se encontraba en el promedio, descartando los precios más bajos adjudicados en años anteriores y los precios más elevados presupuestados por las distintas empresas del rubro. Todo a los efectos de evitar que el precio referencial sea irrisorio o muy elevado.

Que este criterio de razonabilidad fue aplicado, teniendo en cuenta los fondos financieros con los que cuenta actualmente nuestra Institución, obteniéndose así para el presente llamado un presupuesto total razonable y ejecutable.

ÍTEM	CODIGO	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO 1 IPS ID 352.697 FECHA DE APERTURA 18/12/2018	PRECIO 2 IPS ID 397.553 FECHA APERTURA 22/10/2021	PRECIO 3 MSPBS ID 418.866 FECHA DE APERTURA 21/10/2022	PRECIO 4 INFOTEC S.A.	PRECIO 5 INDEX S.A.C.I.	PRECIO 6 GT SCIENTIFIC S.A.	PRECIO REFERENCIAL I.V.A INCLUIDO
1	4724	41116002-037	Suero anti Kell	CM3	119.317	281.784		500.000	116.600	299.342	290.563
2	4716	41116002-021	Suero anti C	CM3	119.317	362.806		650.000	125.800	385.482	374.144
3	4735	41116002-053	Suero anti c	CM3	113.836	160.206		300.000	107.500	170.255	165.231
4	4714	41116002-022	Suero anti E	CM3	108.566	145.097		300.000	103.000	164.374	137.490
5	4719	41116002-054	Suero anti e	CM3	137.192	299.373		550.000	166.000	318.023	261.132
6	8047	41116002-033	Suero Anti JK a	CM3	441.136	428.076		760.000	465.450	716.200	647.217
7	8048	41116002-034	Suero Anti JK b	CM3	520.922	460.222		980.000	323.500	717.840	500.521
8	8049	41116002-024	Suero anti M	CM3	175.579	180.594		400.000	195.000	286.200	240.600
9	8050	41116002-025	Suero anti N	CM3	216.717	231.298		500.000	187.600	354.840	271.220
10	8051	41116002-026	Suero anti S	CM3	141.911	246.082		500.000	280.500	393.880	337.190
11	8052	41116002-085	Anti s para determinacion de grupo sanguineo	CM3	298.992	425.705		880.000	280.500	492.240	458.973
12	4715	41116002-046	Suero de Coombs Poliespecifico	CM3	12.181	24.487		60.000	28.500	29.554	27.514
13	4720	41116002-043	Suero anti A	CM3	7.192	7.019		15.000	21.000	13.151	16.384
14	4722	41116002-045	Suero anti B	CM3	7.192	7.767		16.000	21.000	13.151	16.717
15	4721	41116002-044	Suero anti AB	CM3	8.313	12.512		26.000	28.000	13.151	22.384
16	4718	41116002-016	Suero anti D	CM3	14.427	36.682		42.000	28.000	24.090	29.591
17	3969	41116134-006	Albumina al 30 %	CM3	4.321	15.644		40.000	31.000	21.202	26.101
18	4627	41121701-005	Tubos de Khan	UNI	773	1.135	3.051	2.000	4.000	1.495	2.849
19	8053	41116002-052	Solución Liss	CM3	7.613	10.791		24.000	19.500	89.699	21.750
20	8054	41116002-078	Panel celular selector 0,8%	CM3	77.564	88.137		180.000	87.500	112.000	99.750
21	8054	41116002-078	Panel celular selector Enzimático	CM3		97.856		200.000	87.500	119.720	101.692
22	8055	41116002-079	Panel celular identificador	CM3		302.715		800.000	582.000	750.000	666.000
23	8055	41116002-079	Panel celular identificador Enzimático	CM3	1.072.503	462.061		1.200.000	658.500	858.000	758.250
24	8056	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica	UNI	25.404	76.921		48.000	31.000	50.402	62.461
25	8056	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica con insumos y reactivos para realizar pruebas especiales: tipificación RN , Identificación de anticuerpos, eluciones y auto adsorciones.	UNI	30.743	54.046		92.043	1.250.000	50.575	92.043

Por tanto, considerando el análisis de precios referenciales, el monto para **"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPOS EN COMODATO PARA ESTUDIOS INMUNOHEMATOLOGICOS DE PACIENTES PARA EL CENTRO PRODUCTOR DE SANGRE Y TERAPIA CELULAR"**, asciende a Gs.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Lic. Laura Cazziari Q. Jefa Unidad Control y Verificación de Contrato Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abg. Juan Manuel Villar López Director Dirección Operativa de Contrataciones

3.585.301.436 (Guaraníes Tres mil quinientos ochenta y cinco millones trescientos un mil cuatrocientos treinta y seis), detallados de la siguiente manera:

ÍTEM	CODIGO SIH	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD Máxima	PRECIO REFERENCIAL I.V.A INCLUIDO	MONTO TOTAL
1	4724	41116002-037	Suero anti Kell	CM3	220	290.563	63.923.860
2	4716	41116002-021	Suero anti C	CM3	220	374.144	82.311.680
3	4735	41116002-053	Suero anti c	CM3	220	165.231	36.350.820
4	4714	41116002-022	Suero anti E	CM3	220	137.490	30.247.800
5	4719	41116002-054	Suero anti e	CM3	220	261.132	57.449.040
6	8047	41116002-033	Suero Anti JK a	CM3	68	647.217	44.010.756
7	8048	41116002-034	Suero Anti JK b	CM3	44	500.521	22.022.924
8	8049	41116002-024	Suero anti M	CM3	44	240.600	10.586.400
9	8050	41116002-025	Suero anti N	CM3	44	271.220	11.933.680
10	8051	41116002-026	Suero anti S	CM3	44	337.190	14.836.360
11	8052	41116002-085	Anti s para determinacion de grupo sanguineo	CM3	44	458.973	20.194.812
12	4715	41116002-046	Suero de Coombs Poliespecifico	CM3	1.000	27.514	27.514.000
13	4720	41116002-043	Suero anti A	CM3	9.560	16.384	156.631.040
14	4722	41116002-045	Suero anti B	CM3	9.560	16.717	159.814.520
15	4721	41116002-044	Suero anti AB	CM3	20	22.384	447.680
16	4718	41116002-016	Suero anti D	CM3	11.280	29.591	333.786.480
17	3969	41116134-006	Albumina al 30 %	CM3	100	26.101	2.610.100
18	4627	41121701-005	Tubos de Khan	UNI	73.144	2.849	208.387.256
19	8053	41116002-052	Solución Liss	CM3	1.040	21.750	22.620.000
20	8054	41116002-078	Panel celular selector 0,8%	CM3	1.920	99.750	191.520.000
21	8054	41116002-078	Panel celular selector Enzimático	CM3	240	101.692	24.406.080
22	8055	41116002-079	Panel celular identificador	CM3	96	666.000	63.936.000
23	8055	41116002-079	Panel celular identificador Enzimático	CM3	96	758.250	72.792.000
24	8056	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica	UNI	6.660	62.461	415.990.260
25	8056	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica con insumos y reactivos para realizar pruebas especiales: tipificación RN , Identificación de anticuerpos, eluciones y auto adsorciones.	UNI	16.416	92.043	1.510.977.888
			TOTAL				**3.585.301.436**

Cabe resaltar que los precios fijados en el presente llamado, son determinados al solo efecto **REFERENCIAL,** es decir, una presunción aproximada de lo que podrían costar los insumos licitados. Sin embargo, son los oferentes quienes se presentan a las convocatorias, los que determinan el costo de los bienes que ofertan, en consideración a sus criterios económicos.

Así mismo, es importante recordar sobre la constante variación de los precios de mercado, en función a los diversos factores determinantes que pudiera haber en el momento de fijar los mismos.

Por lo expuesto se remite el presente dictamen, considerando haber cumplido con las instrucciones de la DNCP, anexando toda la documentación respaldatoria del proceso de elaboración de precios de referencia, como así también las planillas correspondientes.

Atentamente,

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Laura Cuciari Q.
Unidad Contractual de Evaluación de Precios
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abg. Juan Manuel Villar
Director
Dirección Operativa de Contrataciones.

A: **SECRETARÍA DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN**: a efectos de remitir el dictamen de precios.

0000042

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA

Av. Dr. Francia casi Mariscal López N° 1766 | T. (+595 21) 200 4000 | www.gtsc.com.py

GT Scientific S.A.
RUC: 80000084-6

PRESUPUESTO

DESTINATARIO:

DRA ROMI ALCARAZ

FECHA DE PRESUPUESTO:	6/2/2023
VÁLIDO HASTA:	21/2/2023
PLAZO DE ENTREGA:	Especificado por item
MONEDA:	Guaranies
TOTAL	₲ 2.763.539.557

DESCRIPCIÓN	ITEM	CANTIDAD	PRESENTACION	MARCA	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
Suero anti Kell	1	220	CC	BIORAD	₲ 299.342 PYG	65.855.193
Suero anti C	2	220	CC	BIORAD	₲ 385.482 PYG	84.806.093
Suero anti c	3	220	CC	BIORAD	₲ 170.255 PYG	37.456.024
Suero anti E	4	220	CC	BIORAD	₲ 164.374 PYG	36.162.188
Suero anti e	5	220	CC	BIORAD	₲ 318.023 PYG	69.965.027
Suero Anti JK a	6	68	CC	BIORAD	₲ 716.200 PYG	48.701.600
Suero Anti JK b	7	44	CC	BIORAD	₲ 717.840 PYG	31.584.960
Suero anti M	8	44	CC	BIORAD	₲ 286.200 PYG	12.592.800
Suero anti N	9	44	CC	BIORAD	₲ 354.840 PYG	15.612.960
Suero anti S	10	44	CC	BIORAD	₲ 393.880 PYG	17.330.720
Anti s para determinación de grupo sanguineo	11	44	CC	BIORAD	₲ 492.240 PYG	21.658.560
Suero de Coombs Poliespecifico	12	1000	CC	BIORAD	₲ 29.554 PYG	29.553.638
Suero anti A	13	9560	CC	BIORAD	₲ 13.151 PYG	125.723.560
Suero anti B	14	9560	CC	BIORAD	₲ 13.151 PYG	125.723.560
Suero anti AB	15	20	CC	BIORAD	₲ 13.151 PYG	263.020
Suero anti D	16	11280	CC	BIORAD	₲ 24.090 PYG	271.735.200
Albumina al 30 %	17	100	CC	BIORAD	₲ 21.202 PYG	2.120.152
Tubos de Khan	18	73144	UND	GLOBE	₲ 1.495 PYG	109.350.280
Solución Liss	19	1040	CC	BIORAD	₲ 89.699 PYG	93.286.702
Panel celular selector 0,8%	20	1920	CC	BIORAD	₲ 112.000 PYG	215.040.000
Panel celular selector Enzimático	21	240	CC	BIORAD	₲ 119.720 PYG	28.732.800
Panel celular identificador	22	96	CC	BIORAD	₲ 750.000 PYG	72.000.000
Panel celular identificador Enzimático	23	96	CC	BIORAD	₲ 858.000 PYG	82.368.000
Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica	24	6660	UND	BIORAD	₲ 50.402 PYG	335.677.320
Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica con insumos y reactivos para realizar pruebas especiales: tipificación RN , Identificación de anticuerpos, eluciones y auto adsorciones.	25	16416	UND	BIORAD	₲ 50.575 PYG	830.239.200

TOTAL	PYG	2.763.539.557

Esta cotización está sujeta a cambios passados el periodo de validez de la misma
No se aceptan reclamos passadas las 48hs posteriores a la entrega de las mercaderías

HOSPITAL CENTRAL - IPS
Dra. ROMI ALCARAZ
Reg. Prof. N° 7596 CPS y TC
Jefa de Departamento

INFOTEC S.A.	Nota de Presupuesto	N°: IH-001

IMPORTACIONES REPRESENTACIONES

Cañada del Carmen N° 2565 casi America, Bario Loma Merlo, Luque, Paraguay

E-mail: informaciones@infotec.com.py

www.infotec.com.py

Cliente: CENTRO PRODUCTOR DE SANGRE Y TRERAPIA CELULAR-IPS CENTRAL

Contacto: Dra. Romi Alcaraz

ÍTEM	DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNIT C/ I.V.A (GS)	PRECIO TOTAL C/ I.V.A (GS)
1	Suero anti Kell	BIO-RAD	CM3	220	500,000	110,000,000
2	Suero anti C	BIO-RAD	CM3	220	650,000	143,000,000
3	Suero anti c	BIO-RAD	CM3	220	300,000	66,000,000
4	Suero anti E	BIO-RAD	CM3	220	300,000	66,000,000
5	Suero anti e	BIO-RAD	CM3	220	550,000	121,000,000
6	Suero Anti JK a	BIO-RAD	CM3	68	760,000	51,680,000
7	Suero Anti JK b	BIO-RAD	CM3	44	980,000	43,120,000
8	Suero anti M	BIO-RAD	CM3	44	400,000	17,600,000
9	Suero anti N	BIO-RAD	CM3	44	500,000	22,000,000
10	Suero anti S	BIO-RAD	CM3	44	500,000	22,000,000
11	Anti s para determinación de grupo sanguíneo	BIO-RAD	CM3	44	880,000	38,720,000
12	Suero de Coombs Poliespecifico	BIO-RAD	CM3	1000	60,000	60,000,000
13	Suero anti A	BIO-RAD	CM3	9560	15,000	143,400,000
14	Suero anti B	BIO-RAD	CM3	9560	16,000	152,960,000
15	Suero anti AB	BIO-RAD	CM3	20	26,000	520,000
16	Suero anti D	BIO-RAD	CM3	11280	42,000	473,760,000
17	Albumina al 30 %	BIO-RAD	CM3	100	40,000	4,000,000
18	Tubos de Khan	BIO-RAD	UNI	73144	2,000	146,288,000
19	Solución Liss	BIO-RAD	CM3	1040	24,000	24,960,000
20	Panel celular selector 0,8%	BIO-RAD	CM3	1920	180,000	345,600,000
21	Panel celular selector Enzimático	BIO-RAD	CM3	240	200,000	48,000,000
22	Panel celular identificador	BIO-RAD	CM3	96	800,000	76,800,000
23	Panel celular identificador Enzimático	BIO-RAD	CM3	96	1,200,000	115,200,000
24	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecífica	BIO-RAD	UNI	6660	48,000	319,680,000

25 a

HOSPITAL CENTRAL - IPS
Dra. ROMI ALCARAZ
Reg. Prof. N° 7596 CPS y TC
Jefa de Departamento

25	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecífica con insumos y reactivos para realizar pruebas especiales: tipificación RN , Identificación de anticuerpos, eluciones y auto adsorciones.	BIO-RAD	UNI	16416	92,043	1,510,977,888
						PRECIO TOTAL PRESUPUESTADO: GS 4,123,265,888
Validez de presupuesto:						
Plazo de entrega una vez aprobado:						
Condición de pago:						
Precios IVA incluido					Fecha: 08/02/2023	

HOSPITAL CENTRAL - IPS
Dra. ROMI ALCARAZ
Reg. Prof. N° 7596 CPS y TC
Jefa de Departamento

index s.a.c.i.

1.- 1 (una) Centrífuga y 1 (un) agitador para microplacas. (A ser instalado en la MT).
2.- Accesorios necesarios para la realización de los estudios (16 unidades de dispensadores ,16 unidades de pipetas multicanal graduables automáticas, punteras según necesidad, tubos de EDTA hasta 2500 unidades por mes). Estos equipos accesorios y complementos deben ser de última generación.

La empresa proveedora de equipos en comodato, serán responsables de la no interrupción del Servicio por causas inherentes a equipos, reactivos o insumos.

El proveedor debe garantizar el funcionamiento permanente del equipo, accesorios y complementos, en caso de fallas u otras situaciones o eventos que pongan en peligro la continua prestación de los servicios y operatividad de los equipos, el proveedor deberá solucionar en un plazo no mayor de 24 horas de comunicada la ocurrencia, deberá reponer la perdida de reactivos que se produzcan por razones inherentes al funcionamiento defectuoso y/o mantenimiento del equipo.

Interface al sistema informático del Centro Productor de Sangre y Terapia Celular para carga de resultados, así como el mantenimiento, desarrollo, actualización de software y capacitación en la sección correspondiente, sin costo para el servicio. Los costos por servicio de mantenimiento preventivo y correctivo son de responsabilidad del proveedor, los mismos deberán ser realizados de acuerdo a un programa de mantenimiento cumpliendo los requerimientos de las especificaciones de origen. El proveedor deberá realizar actividades de entrenamiento y capacitación dirigidas a los profesionales usuarios. Todo ello sin costo para la institución. La asistencia técnica, actualización de versiones, cambios o adaptaciones que sean necesarios realizar en el sistema informático, deberá ser realizado localmente. Los costos deben ser contemplados en la oferta ya que deberán ser absorbidos por el proveedor. Las capacitaciones deberán ser informadas de manera documentada a la jefatura del servicio, los reportes deben ser emitidos en idioma español e imprimir los datos relativos a la unidad, identificación de la muestra y resultados del análisis.

.....
Lic. Natalie Came
Gerente Interina
de Div. Diagnostica

Recibí conforme:
HOSPITAL CENTRAL - IPS
Dra. ROMI ALCARAZ
Reg. Prof. N° 7596 CPS y TC
Jefa de Departamento

Boquerón 676 c/ Misiones - Teléfono: 203 860 (R.A.) - Fax: 213 973 Asunción - Paraguay
e-mail: indexsaci@index.com.py

Id 397553
Fecha: 22/10/2021
Apertura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Dirección Operativa de Contrataciones

ANEXO 1. CUADRO DE ADJUDICACIÓN.

G.T. SCIENTIFIC S.A.

								G.T. SCIENTIFIC S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	41116002-037	Suero anti Kell	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	111.000	Biorad	USA/Francia	281.784	33.814.080
2	41116002-021	Suero anti C	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	82.500	Biorad	USA/Francia	362.806	43.536.720
3	41116002-053	Suero anti c	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	79.000	Biorad	USA/Francia	160.206	19.224.720
4	41116002-022	Suero anti E	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	79.000	Biorad	USA/Francia	145.097	17.411.640
5	41116002-054	Suero anti e	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	79.000	Biorad	USA/Francia	299.373	35.924.760
6	41116002-033	Suero Anti JK a	Centimetros cubicos	Unidad	20	40	162.000	Biorad	USA/Francia	428.076	17.123.040
7	41116002-034	Suero Anti JK b	Centimetros cubicos	Unidad	10	20	215.000	Biorad	USA/Francia	460.222	9.204.440
8	41116002-024	Suero anti M	Centimetros cubicos	Unidad	10	20	176.000	Biorad	USA/Francia	180.594	3.611.880
9	41116002-025	Suero anti N	Centimetros cubicos	Unidad	10	20	118.000	Biorad	USA/Francia	231.298	4.625.960
10	41116002-026	Suero anti S	Centimetros cubicos	Unidad	10	20	216.000	Biorad	USA/Francia	246.082	4.921.640

ABG. MARCELO MARTINS

Abog. Paola M. Aguero Delgado
Matrícula N° 34.970
Instituto de Previsión Social

HOSPITAL CENTRAL I.P.S.
Jenny Stanley
Bioquímica Clínica
Reg. Prof. N° 1466
Unidad Medicina Transfusional

0039635

11	41116002-085	Anti s para determinación de grupo sanguíneo	Centimetros cubicos	Unidad	10	20	216.000	Biorad	USA/Francia	425.705	8.514.100
12	41116002-046	Suero de Coombs Poliespecifico	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	14.900	Biorad	USA/Francia	24.487	2.938.440
13	41116002-043	Suero anti A	Centimetros cubicos	Unidad	2.400	4.800	9.500	Biorad	USA/Francia	7.019	33.691.200
14	41116002-045	Suero anti B	Centimetros cubicos	Unidad	2.400	4.800	9.500	Biorad	USA/Francia	7.767	37.281.600
15	41116002-044	Suero anti AB	Centimetros cubicos	Unidad	120	240	10.100	Biorad	USA/Francia	12.512	3.002.880
16	41116002-016	Suero anti D	Centimetros cubicos	Unidad	3.000	6.000	18.000	Biorad	USA/Francia	36.682	220.092.000
17	41116134-006	Albumina al 30 %	Centimetros cubicos	Unidad	50	100	2.680	Biorad	USA/Francia	15.644	1.564.400
18	41121701-005	Tubos de Khan	Unidad	Unidad	12.000	24.000	920	Biorad	USA/Francia	1.135	27.240.000
19	41116002-052	Solución Liss	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	7.500	Biorad	USA/Francia	10.791	1.294.920
20	41116002-078	Panel celular selector	Centimetros cubicos	Unidad	480	960	112.000	Biorad	USA/Francia	88.137	84.611.520
21	41116002-078	Panel celular selector Enzimático	Centimetros cubicos	Unidad	120	240	119.720	Biorad	USA/Francia	97.856	23.485.440
22	41116002-079	Panel celular identificador	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	750.000	Biorad	USA/Francia	302.715	36.325.800
23	41116002-079	Panel celular identificador Enzimático	Centimetros cubicos	Unidad	60	120	858.000	Biorad	USA/Francia	462.061	55.447.320

Abog. Paola M. Agüero Delgado
Matrícula Nº 15.970
Instituto de Previsión Social

HOSPITAL CENTRAL I.P.S.
Jenny Stanley
Bioquímica Clínica
Reg. Prof. Nº 1466
Unidad Medicina Transfusional

0039937

24	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica	Unidad	Unidad	2.700	5.400	29.700	Biorad	USA/Francia	76.921	415.373.400
25	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d, poliespecifica con insumos y reactivos para realizar pruebas especiales: tipificación RN , Identificación de anticuerpos, eluciones y auto adsorciones	Unidad	Unidad	888	1.776	50.575	Biorad	USA/Francia	54.046	95.985.696
											1.236.247.596

Monto total de la adjudicación – LPN N° 93/21: Gs. 1.236.247.596.- (Guaraníes mil doscientos treinta y seis millones doscientos cuarenta y siete mil quinientos noventa y seis), IVA Incluido.

HOSPITAL CENTRAL I.P.S.
Jenny Stanley
Bioquímica Clínica
Reg. Prof. N° 1466
Unidad Medicina Transfusional

Abog. Paola M. Agüero Delgado
Matrícula Nº 30.970
Instituto de Previsión Social

Departamento Técnico de Contrataciones
Wiara

0039033

Id 418 866

Fecha A°: 21/10/2022

0000032

TESAIHA TERO ROKAVE
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

2º REGIÓN SANITARIA – SAN PEDRO

Telefax: 0342 222392 E-mail: antoniobenegas2013@gmail.com

17	17	Glicemia	QCA	España	Unidad	10	259.900	2.599.000
18	18	Reactivo para Diagnostico de Embarazo	HighTop	China	Unidad	20	140.120	2.802.400
19	19	Hisopo	Citotest	China	Unidad	598	1.695	1.013.610
20	20	Lamina cubreobjeto	Citotest	China	Unidad	22	19.775	435.050
21	21	Lamina portaobjeto	Citotest	China	Unidad	30	14.125	423.750
22	22	Pipeta automatica con volumen variable	DragonLab	China	Unidad	1	700.600	700.600
23	23	Pipeta automática con volumen fijo - 1000 ul.	DragonLab	China	Unidad	1	553.700	553.700
24	24	Proteina C. Reactivo (P.C.R.)	QCA	España	Unidad	28	231.650	6.486.200
25	25	Puntas desechables para pipetas automaticas	Citotest	China	Unidad	5	90.400	452.000
26	26	Puntas desechables para pipetas automaticas	Citotest	China	Unidad	3	75.710	227.130
27	27	Reactivo para acido urico	QCA	España	Unidad	15	169.500	2.542.500
28	28	Reactivo para colesterol	QCA	España	Unidad	25	316.400	7.910.000
29	29	HDL colesterol	QCA	España	Unidad	5	715.290	3.576.450
30	30	Reactivo para creatinina	QCA	España	Unidad	25	172.890	4.322.250
31	31	Reactivo para trigliceridos	QCA	España	Unidad	25	359.340	8.983.500
32	32	Reactivo para urea	QCA	España	Unidad	30	384.200	11.526.000
33	33	Reactivo antigeno V.D.R.L.	Wiener	Argentina	Unidad	30	175.150	5.254.500
34	34	Tiras Reactivas de Orina	HighTop	China	Unidad	28	88.140	2.467.920
35	35	Tubo con anticoagulante - EDTA	Nipro	USA	Unidad	1.000	2.486	2.486.000
36	36	Tubo con anticoagulante - EDTA	Nipro	USA	Unidad	1.000	2.486	2.486.000
37	37	Tubos con Citrato de Sodio para Coagulación	Nipro	USA	Unidad	1.500	2.486	3.729.000
38	38	Capilares c/heparina para hematocrito	Biocap	Argentina	Unidad	8	85.880	687.040
39	39	Capilares s/heparina para hematocrito	Biocap	Argentina	Unidad	25	85.880	2.147.000
40	40	Tubos de ensayo de vidrio	Citotest	China	Unidad	400	2.825	1.130.000
41	41	Tubos de ensayo de vidrio	Citotest	China	Unidad	200	3.842	768.400
42	42	Tubos de Khan	Citotest	China	Unidad	350	3.051	1.067.850
43	43	Tubo de centrifuga conicos de plastico	Citotest	China	Unidad	397	1.356	538.332
				TOTAL				110.608.242

Item (18)

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **GUARANÍES CIENTO DIEZ MILLONES, SEISCIENTOS OCHO MIL, DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS.**

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.

CABEN S.R.L.
Elvira Benitez S.

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – II Región Sanitaria San Pedro – Administración

Dra. Laura Manuel Vargas Candia
Directora Regional
Segunda Región Sanitaria - San Pedro

Id 352 697
Fecha AP. 18/12/2018 0000031

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS Y SEGUROS

4- IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO [Art. 37 inc. a) de la Ley Nº 2051].

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 352.697.-

Los pagos de los ejercicios fiscales siguientes estarán sujetos a la aprobación presupuestaria correspondiente

5- PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN [Art. 37 inc. b) de la Ley Nº 2051].

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional SBE Nº 148/18 "ADQUISICIÓN DE SOLUCIONES, INSUMOS Y REACTIVOS CON EQUIPOS A COMODATO PARA ESTUDIOS INMUNOHEMATOLOGICOS PARA LA UNIDAD DE MEDICINA TRANSFUSIONAL"**, convocado por el **CONTRATANTE** según Resolución Nº 077-010/18 de fecha 08 de noviembre de 2018, dictada por el Consejo de Administración.-

La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 004-005/19 de fecha 22 de enero de 2019, y Rectificada por Resolución C.A. Nº 009-004/19, de fecha 26 de febrero de 2019, dictadas por el Consejo de Administración.-

6- PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES [Art. 37 inc. c) de la Ley Nº 2051].

El Precio del Contrato es de **Gs. 619.999.918 (Guaraníes seiscientos diez y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos diez y ocho), IVA Incluido,** sujeto a cualquier ajuste, incremento, o deducciones que puedan ser efectuados conforme a la fórmula de reajuste indicada en las Condiciones Especiales del Contrato.-

Los precios Unitarios, Totales y el detalle de los bienes a ser suministrados constan en el siguiente cuadro:

CHACO INTERNACIONAL S.A.

LOTE Nº 2

Item	Lote	Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	2	1	41116002-037	Suero Anti-Kell	Centimetros cubicos	FRASCO	50	100	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	119.317	11.931.700
2	2	2	41116002-021	Suero Anti C	Centimetros cubicos	FRASCO	50	100	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	119.317	11.931.700
3	2	3	41116002-053	Suero anti c	Centimetros cubicos	FRASCO	50	100	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	113.836	11.383.600
4	2	4	41116002-022	Suero Anti E	Centimetros cubicos	FRASCO	50	100	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	108.566	10.856.600
5	2	5	41116002-054	Suero anti e	Centimetros cubicos	FRASCO	50	100	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	137.192	13.719.200
6	2	6	41116002-033	Suero Anti-Jka	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	441.136	4.411.360
7	2	7	41116002-034	Suero Anti-Jkb	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	520.922	5.209.220
8	2	8	41116002-024	Suero Anti-M	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	175.579	1.755.790
9	2	9	41116002-025	Suero Anti-N	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	216.717	2.167.170
10	2	10	41116002-026	Suero Anti-S	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	141.911	1.419.110
11	2	11	41116002-085	Anti s para determinacion de grupo sanguineo	Centimetros cubicos	FRASCO	5	10	IMMUCOR	USA/ ALEMANIA	298.992	2.989.920
12	2	12	41116002-046	Suero de Coombs Poliespecifico	Centimetros cubicos	FRASCO	250	500	GRUPO BIOS	CHILE	12.181	6.090.500
13	2	13	41116002-043	Suero Anti A	Centimetros cubicos	FRASCO	3.000	6.000	GRUPO BIOS	CHILE	7.192	43.152.000
14	2	14	41116002-045	Suero Anti B	Centimetros cubicos	FRASCO	3.000	6.000	GRUPO BIOS	CHILE	7.192	43.152.000
15	2	15	41116002-044	Suero Anti AB	Centimetros cubicos	FRASCO	200	400	GRUPO BIOS	CHILE	8.310	3.324.000

Lic. Carmen S. Escobar B.
PRESIDENTA
CHACO INTERNACIONAL S.A.

Econ. Arnaldo Rodriguez
Presidente
CONTRATISTA: CHACO INTERNACIONAL S.A.

Lote	Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2	16	41116002-016	Suero Anti D	Centimetros cubicos	FRASCO	3.600	7.200	GRUPO BIOS	CHILE	14.427	103.874.400
2	17	41116134-006	Albumina Bovina	Centimetros cubicos	FRASCO	100	200	GRUPO BIOS	CHILE	4.321	864.200
2	18	41121701-005	Tubos de Khan	Unidad	TUBO	12.000	24.000	SHANTAL	PARAGUAY	773	18.552.000
2	19	41116002-052	Solucion Liss	Centimetros cubicos	FRASCO	500	1.000	GRUPO BIOS	CHILE	7.613	7.613.000
2	20	41116002-078	Panel celular selector	Centimetros cubicos	FRASCO	100	200	IMMUCOR DIAP RO	TURQUIA	77.564	15.512.800
2	21	41116002-079	Panel celular identificador	Centimetros cubicos	FRASCO	48	96	IMMUCOR DIAP RO	TURQUIA	1.072.503	102.960.288
2	22	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d poliespecifica	Unidad	UNIDAD	1.750	3.500	IMMUCOR DIAP RO	TURQUIA	25.404	88.914.000
2	23	41116002-080	Tarjetas con AHG, C3d poliespecifica	Unidad	UNIDAD	1.760	3.520	IMMUCOR DIAP RO	TURQUIA	30.743	108.215.360
											619.999.918

Monto Total Adjudicado: Gs. 619.999.918 (Guaraníes seiscientos diez y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos diez y ocho), 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.

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).

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor de las cantidades máximas señaladas es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo de las cantidades mínimas y las cantidades efectivamente entregadas. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato

7- VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del contrato será de: 24 (veinte y cuatro) meses a partir de la suscripción.

8- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA [Art. 37 inc. d) de la Ley Nº 2051].

Los bienes cuyo suministro constituye el objeto del presente Contrato serán entregados por el **CONTRATISTA** en los plazos, lugares y en las condiciones indicadas en la Sección III – Requisitos de los Bienes y/o Servicios requeridos – del Pliego de Bases y Condiciones que forma parte de este contrato.

Plan de Entrega

El Administrador del contrato, la Unidad de Medicina Transfusional, realizará un pedido de entrega del insumo en forma mensual de acuerdo a un cronograma de entrega basado en las necesidades de la misma. Los equipamientos deberán estar instalados y funcionando al momento de la recepción de los insumos adjudicados.

Los insumos, soluciones y reactivos solicitados en los Lotes 1 y 2 se entregarán a partir de los 8 (ocho) días de la firma del Contrato:

Si las necesidades no varían mensualmente se entregarán de la siguiente manera:

Lote 1:

- **Tipificación sanguínea:** 1.500 (Pretransfusional)
  2.083 (Donantes)
- **Fenotipo Rh y Kell:** 333 (Pretransfusional)
  1.833 (Donantes)
- **Panel Celular Selector (Pesquisa de A. Irregulares):** 1.833 (Pretransfusional)
  2.083 (Donantes)

Lic. Carmen S. Escobar B.
PRESIDENTA
CHACO INTERNACIONAL S.A.

Econ. Armando Rodriguez
Presidente
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. Marcelo Bogarin
Gerencia de Salud y Logística
Abastecimiento Hemoterapia