BIOANALISIS S.R.L.
Benito Vargas 1254 c/ Coronel Ortiz - Fernando de la Mora
Tel/Fax: +595 21 670200

Nota N° 090/2020

Referencia: NOTA D.G.G.I.E.S./ D.G Nº 3.213/2020- SIMESE 136768-138863/19 79875/20

Objeto: *Prestar Conformidad.-*

Dr. Nery Emilio Rodríguez Bazzano.
Dirección General-D.G.G.I.E.S.
PRESENTE

Me dirijo a usted en tiempo y forma, en el marco de la ***Licitación Pública Nacional Nº 44/2017 "Adquisición de Reactivos e Insumos para Hospitales Especializados-Cobertura 24 Meses para MSPBS" ID N° 329.642, Contrato Nº 033/2.018,*** a objeto de manifestar cuanto sigue:

Que, por la presente vengo a *prestar conformidad a la Adenda*, emitida en fecha 28 de julio de 2.020, por parte de la Dirección General de Gestión e Insumos Estratégicos en Salud, en cuanto a los términos de las modificaciones practicadas a la misma.-

ATTE.-

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS
13 AGO. 2020
Fecha, mes, años ..... Hora: 12:57
Entrada Nº: 136768-138863-79875
Firma: ..... Aclaración: Rolando Cáceres
Mesa de Entrada
D.G.G.I.E.S.-M.S.P.y B.S

Abog. Carlos D García Torres
Apoderado General
BIOANALISIS S.R.L.

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
GOBIERNO NACIONAL
Paraguay de la gente
FECHA: 13-08-2020
SIMESE Nº: 136168

DEPENDENCIAS		DEPENDENCIAS
DIRECCION ADMINISTRATIVA		ASESORIA JURIDICA
DIRECCION DE PLANIFICACION Y USO RACIONAL		ASESORIA Y ASISTENCIA TECNICA
DIRECCION DE GESTION DE LOGISTICA		UNIDAD DE CONTROL INTERNO
ASESORIA DE BIOMEDICA		REACTIVOS Y LABORATORIO
COORDINACIÓN		

LILIANA SCHÄFER
SECRETARIA GENERAL
DGGIES - MSP Y BS

MSPBS - DGGIES - DIRECCION ADMINISTRATIVA
Fecha: 13 AGO 2020 Simese Nº: 136768/19
Hora: 16:30 Firma: Carlos Fernández
Dirección Administrativa
DGGIES - MSP y BS
Dirección de Planificación
Dirección de Gestión Logística
Dirección Financiera
Contabilidad
Bienes Administrativos
Dpto. de Finanzas
Asesoría Jurídica
Asesoría y Asistencia Técnica
Unidad de Control Interno
Dpto. de Contrataciones
Dpto. de Reactivos

Lic. Liliana Franco Marco
Directora Administrativa
DGGIES - MSP Y BS

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

Asunción, 31 de Agosto de 2020

D.G.G.I.E.S. / D.G. Nº 3600 /2020
SIMESE Nº 136768-138863/2019 79875/2020

SEÑORA:
ECON. MARTHA PEÑA, DIRECTORA GENERAL.
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS.
M.S.P. Y B.S.
Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted, a los efectos de solicitar la modificación de las cantidades originales del Contrato Abierto Nº 033/2018, suscripto entre la Firma BIOANALISIS S.R.L. y el M.S.P. y B.S., en el marco de la ***LPN Nº 44/2017 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA HOSPITALES ESPECIALIZADOS COBERTURA 24 MESES PARA EL M.S.P. Y B.S." - ID Nº 329.642***

El pedido obedece a la solicitud de realizada por el Hospital Materno Infantil Santisima Trinidad y el Hospital General Barrio Obrero, que afecta únicamente a los lotes Nº 8 y 9 adjudicados a la firma BIOANALISIS S.R.L., detallados a continuación que debe decir:

Lote	Ítem	Producto	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario (IVA incluído)	Monto Total Cantidad Mínima	Monto Total Cantidad Maxima
8	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	10.000	20.000	52.900	529.000.000	1.058.000.000
8	2	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Determinación	UNIDAD	SYSMEX	BRASIL	100.000	200.000	12.235	1.223.500.000	2.447.000.000
8	3	GLICEMIA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	40.000	80.000	5.970	238.800.000	477.600.000
8	4	REACTIVO PARA UREA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	41.000	82.000	5.735	235.135.000	470.270.000
8	5	REACTIVO PARA CREATININA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	41.000	82.000	5.945	243.745.000	487.490.000
8	6	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	37.000	74.000	6.085	225.145.000	450.290.000
8	7	HDL COLESTEROL (directo, sin precipitar)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	20.000	40.000	7.340	146.800.000	293.600.000
8	8	REACTIVO PARA COLESTEROL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	33.000	66.000	5.915	195.195.000	390.390.000
8	9	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	33.000	66.000	6.105	201.465.000	402.930.000
8	10	GOT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	32.000	64.000	5.920	189.440.000	378.880.000
8	11	GPT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	32.000	64.000	5.920	189.440.000	378.880.000
8	12	FOSFATASA ALCALINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	32.000	64.000	5.945	190.240.000	380.480.000
8	13	BILIRRUBINA TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	32.000	64.000	5.680	181.760.000	363.520.000
8	14	BILIRRUBINA DIRECTA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	32.000	64.000	6.190	198.080.000	396.160.000
8	15	GAMMA GT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.750	13.500	6.155	41.546.250	83.092.500
8	16	ALFA AMILASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	6.815	102.225.000	204.450.000
8	17	Lipasa reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	8.485	8.485.000	16.970.000
8	18	LDH	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.400	4.800	6.110	14.664.000	29.328.000
8	19	PROTEINAS TOTALES	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.500	13.000	5.870	38.155.000	76.310.000
8	20	ALBÚMINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.500	13.000	5.970	38.805.000	77.610.000
8	21	CALCIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	5.905	41.335.000	82.670.000
8	22	FOSFORO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.050	4.100	5.710	11.705.500	23.411.000
8	23	MAGNESIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	5.965	11.930.000	23.860.000
8	24	CK MB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	8.980	26.940.000	53.880.000

CyG/EL/ac

Dr. Guillermo Rodríguez Bazzano
DIRECTOR GENERAL
D.G.G.I.E.S. - M.S.P. Y B.S.

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

8	25	CK TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	6.160	18.480.000	36.960.000
8	26	PROTEINAS (Proteinuria)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.500	3.000	6.795	10.192.500	20.385.000
8	27	PROTEINAS LCR	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	6.795	6.795.000	13.590.000
8	28	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	43.315	303.205.000	606.410.000
8	29	DIMERO D	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	105.410	21.082.000	42.164.000
8	30	COLINESTERASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	7.705	1.541.000	3.082.000
8	31	ACIDO VALPROICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000
8	32	CARBAMAZEPINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	88.855	17.771.000	35.542.000
8	33	FENITOINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000
8	34	VANCOMICINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000
8	35	FENOBARBITAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000
8	36	C3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	31.430	11.000.500	22.001.000
8	37	C4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	31.430	11.000.500	22.001.000
8	38	IgA (Inmunoglobulina A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	25.365	6.341.250	12.682.500
8	39	IgG (Inmunoglobulina G)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	25.365	6.341.250	12.682.500
8	40	IgM (Inmunoglobulina M)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	25.365	6.341.250	12.682.500
8	41	TRANSFERRINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.250	2.500	28.400	35.500.000	71.000.000
8	42	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	71.945	35.972.500	71.945.000
8	43	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	69.375	13.875.000	27.750.000
8	44	Reactivo antigeno de superficie para hepatitis B.	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.500	5.000	55.700	139.250.000	278.500.000
8	45	HCV-ac Met	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	79.405	23.821.500	47.643.000
8	46	REACTIVO PARA HIV	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	46.730	9.346.000	18.692.000
8	47	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.000	16.000	57.405	459.240.000	918.480.000
8	48	TOXO IgM reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	67.800	474.600.000	949.200.000
8	49	Anti Toxoplasma IgG Test de Avidez	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	67.735	16.933.750	33.867.500
8	50	RUBEOLA IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	65.635	459.445.000	918.890.000
8	51	RUBEOLA IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	73.925	517.475.000	1.034.950.000
8	52	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	66.880	468.160.000	936.320.000
8	53	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	74.750	523.250.000	1.046.500.000
8	54	CHAGAS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	51.980	363.860.000	727.720.000
8	55	IgE Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	69.665	34.832.500	69.665.000
8	56	TROPONINA (I) cuantitativo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.200	4.400	69.180	152.196.000	304.392.000
8	57	T3 REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	39.460	236.760.000	473.520.000
8	58	KITS - DETERMINACION DE T4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	38.035	228.210.000	456.420.000
8	59	FT3 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	38.590	115.770.000	231.540.000
8	60	FT4 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	38.590	231.540.000	463.080.000
8	61	TSH Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.000	16.000	38.035	304.280.000	608.560.000
8	62	VITAMINA B12	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	62.735	18.820.500	37.641.000
8	63	REACTIVO ACIDO FOLICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	93.845	28.153.500	56.307.000
8	64	FERRITINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	55.085	44.068.000	88.136.000

Dr. Ivery Rodríguez Bazzano
DIRECTOR GENERAL
D.G.G.I.E.S. - M.S.P. Y B.S.

CyG/EL/ac

Manuel Domínguez c/ Brasil
Asunción, Paraguay
Telefax: 021 206.161

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

8	65	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.250	2.500	62.635	78.293.750	156.587.500
8	66	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS)-Libre	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.250	2.500	72.330	90.412.500	180.825.000
8	67	CA 125	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	71.635	35.817.500	71.635.000
8	68	CA 15-3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	75.780	37.890.000	75.780.000
8	69	CA 19-9	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	71.385	35.692.500	71.385.000
8	70	CEA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	750	1.500	53.925	40.443.750	80.887.500
8	71	ALFA FETO PROTEINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	56.235	14.058.750	28.117.500
8	72	AC. ANTI TIROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	250	500	51.120	12.780.000	25.560.000
8	73	TPO (anticuerpos)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	51.230	10.246.000	20.492.000
8	74	REACTIVO PARA B HCG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	44.975	22.487.500	44.975.000
8	75	CORTISOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	47.080	9.416.000	18.832.000
8	76	ESTRADIOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	45.210	13.563.000	27.126.000
8	77	FSH hormona folículo estimulante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	43.740	13.122.000	26.244.000
8	78	LH hormona luteinizante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	43.740	13.122.000	26.244.000
8	79	PROGESTERONA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	47.640	14.292.000	28.584.000
8	80	KITS-DETERMINACION DE PROLACTINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	400	800	44.635	17.854.000	35.708.000
8	81	TESTOSTERONA REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	51.845	10.369.000	20.738.000
8	82	DHEA-SO4 dehidroepiandrosterona sulfato	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	52.030	10.406.000	20.812.000
8	83	BETA 2 MICROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	61.765	12.353.000	24.706.000
8	84	PROTEINA C REACTIVO (P.C.R.)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	13.783	27.566	17.800	245.337.400	490.674.800
8	85	INSULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	48.540	14.562.000	29.124.000
8	86	HIERRO SERICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	950	1.900	18.015	17.114.250	34.228.500
8	87	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	20.000	40.000	16.885	337.700.000	675.400.000
8	88	REACTIVO TP	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	22.000	44.000	10.765	236.830.000	473.660.000
8	89	REACTIVO TTPA	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	20.000	40.000	10.765	215.300.000	430.600.000
8	90	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	17.797	35.594	11.110	197.724.670	395.449.340
										11.702.505.820	23.405.011.640
9	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinación	UNIDAD		ALEMANIA	6.450	12.900	52.900	341.205.000	682.410.000
9	2	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Determinación	UNIDAD	SYSMEX	BRASIL	48.000	96.000	12.235	587.280.000	1.174.560.000
9	3	GLICEMIA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	17.500	35.000	6.900	120.750.000	241.500.000
9	4	REACTIVO PARA UREA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	17.500	35.000	6.945	121.537.500	243.075.000
9	5	REACTIVO PARA CREATININA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	17.500	35.000	6.945	121.537.500	243.075.000
9	6	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	7.015	105.225.000	210.450.000
9	7	HDL COLESTEROL (directo, sin precipitar)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	12.500	25.000	7.100	88.750.000	177.500.000
9	8	REACTIVO PARA COLESTEROL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	7.015	105.225.000	210.450.000
9	9	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	7.015	105.225.000	210.450.000
9	10	GOT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	7.015	105.225.000	210.450.000

Dr. Nery Rodríguez Bazzano
DIRECTOR GENERAL
M.P. N° 5.

CyG/EL/ac

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

9	11	GPT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	7.015	105.225.000	210.450.000
9	12	FOSFATASA ALCALINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	12.500	25.000	7.015	87.687.500	175.375.000
9	13	BILIRRUBINA TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	17.500	35.000	7.015	122.762.500	245.525.000
9	14	BILIRRUBINA DIRECTA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	17.500	35.000	7.015	122.762.500	245.525.000
9	15	GAMMA GT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	986	1.972	6.970	6.872.420	13.744.340
9	16	ALFA AMILASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	7.260	14.520.000	29.040.000
9	17	LDH	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	6.970	13.940.000	27.880.000
9	18	PROTEINAS TOTALES	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4.000	8.000	6.970	27.880.000	55.760.000
9	19	ALBÚMINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4.000	8.000	6.970	27.880.000	55.760.000
9	20	CALCIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	6.970	20.910.000	41.820.000
9	21	FOSFORO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.500	3.000	6.970	10.455.000	20.910.000
9	22	MAGNESIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.500	3.000	6.970	10.455.000	20.910.000
9	23	CK MB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	7.405	7.405.000	14.810.000
9	24	CK TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.500	3.000	6.970	10.455.000	20.910.000
9	25	PROTEINAS (Proteinuria)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	7.400	8.880.000	17.760.000
9	26	PROTEINAS LCR	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	62	125	7.400	458.800	925.000
9	27	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	5.000	10.000	35.075	175.375.000	350.750.000
9	28	HIERRO SERICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	18.830	22.596.000	45.192.000
9	29	TRANSFERRINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	25.300	25.300.000	50.600.000
9	30	FERRITINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	62.385	124.770.000	249.540.000
9	31	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	163	326	64.400	10.497.200	20.994.400
9	32	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	163	326	70.895	11.555.885	23.111.770
9	33	HCV-ac Met	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	163	326	64.400	10.497.200	20.994.400
9	34	REACTIVO PARA HIV	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	205	410	54.335	11.138.675	22.277.350
9	35	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.500	17.000	64.400	547.400.000	1.094.800.000
9	36	TOXO IgM reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.500	17.000	64.400	547.400.000	1.094.800.000
9	37	RUBEOLA IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	65.260	489.450.000	978.900.000
9	38	RUBEOLA IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	65.260	489.450.000	978.900.000
9	39	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	65.260	489.450.000	978.900.000
9	40	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	65.260	489.450.000	978.900.000
9	41	IgE Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	56.635	25.485.750	50.971.500
9	42	T3 REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	43.985	263.910.000	527.820.000
9	43	KITS - DETERMINACION DE T4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	43.985	87.970.000	175.940.000
9	44	FT3 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	43.985	87.970.000	175.940.000
9	45	FT4 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	43.985	263.910.000	527.820.000
9	46	TSH Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.000	16.000	43.985	351.880.000	703.760.000
9	47	REACTIVO ACIDO FOLICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	63.250	22.137.500	44.275.000
9	48	VITAMINA B12	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	60.950	21.332.500	42.665.000
9	49	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	330	660	61.235	20.207.550	40.415.100
9	50	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS)-Libre	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	248	496	66.125	16.399.000	32.798.000

Dr. Mary Rodríguez Bazzano
DIRECTOR GENERAL
M.S.P. Y B.S.

CyG/EL/ac

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

9	51	CA 125	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	69.575	31.308.750	62.617.500
9	52	CA 15-3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	69.575	31.308.750	62.617.500
9	53	CA 19-9	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	69.575	31.308.750	62.617.500
9	54	CEA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	57.500	25.875.000	51.750.000
9	55	ALFA FETO PROTEINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	450	900	57.500	25.875.000	51.750.000
9	56	AC. ANTI TIROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	58.360	20.426.000	40.852.000
9	57	TPO (anticuerpos)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	350	700	58.360	20.426.000	40.852.000
9	58	REACTIVO PARA B HCG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.900	26.450.000	52.900.000
9	59	ESTRADIOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.610	26.305.000	52.610.000
9	60	FSH hormona folículo estimulante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.035	26.017.500	52.035.000
9	61	LH hormona luteinizante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.035	26.017.500	52.035.000
9	62	PROGESTERONA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.035	26.017.500	52.035.000
9	63	KITS-DETERMINACION DE PROLACTINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	52.035	26.017.500	52.035.000
9	64	TESTOSTERONA REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	465	930	54.335	25.265.775	50.531.550
9	65	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	19.635	147.262.500	294.525.000
9	66	REACTIVO TP	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	7.500	15.000	10.765	80.737.500	161.475.000
9	67	REACTIVO TTPA	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	7.500	15.000	10.765	80.737.500	161.475.000
9	68	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	7.500	15.000	1.110	8.325.000	16.650.000
										7.691.722.505	**15.383.452.410**

	ADJUDICADO EN CONTRATO Nº 39/2018		MODIFICACION CONTRACTUAL SOLICITADA	
LOTE	MONTO TOTAL MINIMO IVA INCLUIDO	MONTO TOTAL MAXIMO IVA INCLUIDO	MONTO TOTAL MINIMO IVA INCLUIDO	MONTO TOTAL MAXIMO IVA INCLUIDO
3	6.547.092.750	13.094.185.500	6.547.092.750	13.094.185.500
8	**11.702.509.500**	**23.405.019.000**	**11.702.505.820**	**23.405.011.640**
9	**7.691.745.000**	**15.383.490.000**	**7.691.722.505**	**15.383.452.410**
11	15.217.914.550	30.435.829.100	15.217.914.550	30.435.829.100
29	30.387.000	60.774.000	30.387.000	60.774.000
58	126.000.000	252.000.000	126.000.000	252.000.000
80	952.000	1.904.000	952.000	1.904.000
95	21.545.500	43.091.000	21.545.500	43.091.000
109	285.000.000	570.000.000	285.000.000	570.000.000
114	1.484.000.000	2.968.000.000	1.484.000.000	2.968.000.000
304	2.831.400	5.662.800	2.831.400	5.662.800
	43.109.977.700	**86.219.955.400**	**43.109.951.525**	**86.219.910.450**

Por tanto, los valores de los montos totales quedan de la siguiente manera, Monto Mínimo total Gs. 43.109.951.525 (guaraníes cuarenta y tres mil ciento nueve millones novecientos cincuenta y un mil quinientos venticinco) y un Monto Máximo Total de Gs 86.219.910.450 (guaraníes ochenta y seis mil docientos diecinueve novecientos diesmil cuatrocientos cincuenta), lo cual implica una reducción de Gs. 44.950 (guaraníes Cuarenta y cuetro mil novecientos cincuenta) en el monto máximo total.

Esta modificación contractual, permitirá la posibilidad de brindar una cobertura estimada de 17 meses, a partir de la fecha; fortaleciendo el servicio de laboratorio, optimizando de esa manera los recursos asignados, puesto que beneficia significativamente al Estado en cuanto a la cotización del dólar ya que los costos de los reactivos desde el 06/07/2017 fecha de apertura de ofertas la cotización del dólar fue de Gs. 5.559,37 y la cotización al 25/08/2020 es de Gs. 6.967,58.

CyG/EL/ac

Dr. Mary Rodríguez Bazzano
DIRECTOR GENERAL
D.G.G.I.E.S. - M.S.P. Y B.S.

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

En fecha 28 de Julio de 2020, vía Nota DGGIES/DG N° 3213/2020, se ha solicitado la conformidad para la modificación contractual a la Firma adjudicada obteniendo una respuesta favorable, según consta en la copia anexa a la presente Nota.

Que la Constitución Nacional establece en el Capítulo VI de la Salud, Articulo 68 – DEL DERECHO A LA SALUD el estado protegerá y promoverá la salud como derecho fundamental de la persona y en interés de la comunidad. Nadie será privado de asistencia pública para prevenir o tratar enfermedades, pestes o plagas, y de socorro en los casos de catástrofes y de accidentes. Toda persona está obligada a someterse a las medidas sanitarias que establezca la ley, dentro del respeto a la dignidad humana.

Por otra parte, considerando lo establecido en la Resolución DNCP N° 3136/2018 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN LOS REQUISITOS PARA LA COMUNICACIÓN DE MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS, AMPARADOS EN LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN EL ART. 55 INC. B) a modificar unilateralmente el contrato por razones de Interés Público, sin perjuicio de las indemnizaciones que correspondan, si hubiera mérito. DE LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PUBLICAS"; por tanto, teniendo en cuenta el carácter de Interés Público del presente pedido de modificación de las cantidades originales del contrato, en vista de que la recepción y posterior provisión de los bienes solicitados constituirán como elemento en la atención médica y ambulatoria de los pacientes que acuden a los distintos Establecimientos de Salud dependientes de esta cartera de Estado, por lo cual es fundamental contar con la disponibilidad de los ítems en cuestión, en forma inmediata para garantizar el tratamiento oportuno y eficaz.

Por tanto, visto lo expuesto más arriba, solicitamos tenga a bien dar curso a nuestro pedido de modificación contractual del **Contrato Abierto N° 033/2018**, suscrito con la empresa **BIOANALISIS S.R.L.**

Se remiten los requisitos establecidos por la Resolución DNCP 5695/19

Motivos que justifican la modificación contractual bajo la figura prevista en el inciso b) del Art. 55 de la Ley N° 2051/03.

Considerando la urgencia que implica dar contingencia al brote epidémico del Dengue y para garantizar al paciente un tratamiento oportuno y adecuado que implica ahorro al Estado, que además dará oportunidad a que otra persona tenga acceso con mayor inmediatez al hospital. Además del daño, perjuicio y grado de riesgo que podría ocasionar al no contar con dichos reactivos y que la vida de un paciente depende del tratamiento eficaz y oportuno.

Explicación que sustenta de qué forma se encuentra comprometido el interés público.

El suministro de los reactivos son de suma importancia y necesario en los hospitales especializados y en todos los niveles de atención de la red de Salud.

- REACTIVOS: Favorecen una intervención médica oportuna, dado que se determinan mediante pruebas de laboratorio, el diagnóstico y detección de afecciones, Post quirúrgico, Post traumático, y permite para el tratamiento oportuno y eficaz.

Las solicitudes realizadas por el Hospital General Barrio Obrero y Hospital Materno Infantil Santisima Trinidad, afecta a los ítems de los Lotes 8 y 9 respectivamente adjudicados a la firma BIOANALISIS S.R.L., tienen como objetivo optimizar los recursos asignados al laboratorio dependientes de los mismos que posibilitarán brindar una mejor cobertura en materia de estudios laboratoriales propios del servicio, considerando que la vida de un paciente depende del tratamiento eficaz y oportuno, la urgencia que implica dar contingencia a la alta demanda para garantizar a los mismos una atención adecuada, dando oportunidad de mayor inmediatez a resultados minimizando el daño, perjuicio y grado de riesgo que podría ocasionar el no contar con dichos reactivos y que implica ahorro al Estado.

Que los antecedentes y fundamentos configuran el interés superior, considerando que el Estado paraguayo está obligado a garantizar el derecho a la vida y la salud, asumiendo el compromiso Institucional de velar por el cumplimiento de las normativas vigentes y evitar daños y perjuicios que podría ocasionar al no brindar en tiempo y forma a un determinado paciente el tratamiento.

CyG/EL/ac

Mery Rodríguez Razzano
DIRECTOR GENERAL
D.G.G.I.E.S. - M.S.P. y B.S.

DIRECCION GENERAL DE GESTION DE INSUMOS ESTRATEGICOS EN SALUD
SECCION CONTRATOS Y GARANTIAS – contratosdggies@gmail.com

Razones por las cuales dichas circunstancias no pudieron ser previstas a la hora de la programación del llamado.

Que consideramos que todas estas situaciones no pudieron ser previstas a la hora de la programación del llamado, puesto que la necesidad de optimización de costos y oportunidades de alta relevancia en terapias, estadios de pre y post quirúrgico, así como en urgencias, se dio durante la etapa de ejecución del contrato y los eventos no predecibles en los índices actuales de afectación del Dengue, por lo que se optó conforme a las reglamentaciones, amparados en el interés superior, y el ahorro al Estado, dada la trascendencia que implica no contar con los mismos, es fundamental garantizar la provisión continua al sistema de salud.

Las explicaciones del porque tales modificaciones no pudieron ser resueltas por medio de un procedimiento ordinario.

Que dichas modificaciones se referían a la etapa de ejecución contractual, por lo que resolverlo a través de un procedimiento ordinario, no implicaría inmediatez en el suministro ante los plazos de convocatoria, evaluación y suscripción del contrato, no agotar las instancias contempladas en la legislación vigente, implica no contar con los reactivos, los cuales traen aparejadas una situación muy grave, considerando su naturaleza e implicancia en procedimientos médicos y bioseguridad.

Por qué no existiría violación a los principios previstos en el artículo 4° de la Ley N° 2051/03.

Que en dicha ampliación no existiría violación a los principios previstos en el Art. 4 de la Ley N° 2051/03, considerando que la Institución ha previsto la seguridad y costo que aseguren al Estado mejores condiciones, ya que mantiene el precio adjudicado; garantizando la libre competencia, la trasparencia e igualdad en los procesos administrativos en las etapas de competencia para esta licitación en particular, que fueron en virtud a las necesidades públicas.

Por qué no se alteran de manera sustancial, la naturaleza ni finalidad del contrato.

Que no se alteran la naturaleza ni la finalidad del contrato, considerando que se mantienen las especificaciones técnicas, el precio y todas las condiciones programadas durante el proceso licitatorio y pactado en el contrato, con la finalidad de brindar el servicio en forma oportuna y eficaz a los pacientes.

Hacemos propicia la ocasión para saludarlo con la más alta estima y consideración.

Lic. Liliana Franco
Directora Administrativa - Interina
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Nery Emilio Rodríguez Bazzano
Director General
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES (D.O.C.)
RECIBIDO: Oscar Franco Secretaría de Gestión Documental D.O.C. - D.G.A.F. MSP y BS
FECHA: 02 SET. 2020 HORA: 10:12
Nº 79875/20 FIRMA:

CyG/EL/ac

CUADRO COMPARATIVO DEL LOTE 8 0971218115

Contrato Abierto Nº 33/2018, suscrito entre la Firma BIOANALISIS S.R.L. y el M.S.P. y B.S.,

LPN Nº 44/2017 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA HOSPITALES ESPECIALIZADOS - COBERTURA 24 MESES PARA EL MSPBS- ID: 329642

LOTE	ITEM	PRODUCTO	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	CANTIDADES ORIGINALES DEL CONTRATO 33/2018					CANTIDADES SOLICITADAS				% de variación cantidades originales del contrato	
							Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario	Monto Total Cantidad Mínima (IVA incluido)	Monto Total Cantidad Máxima (IVA incluido)	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Monto Total Cantidad Mínima (IVA incluido)	Monto Total Cantidad Máxima (IVA incluido)	MIN	MAX
8	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	10.000	20.000	52.900	529.000.000	1.058.000.000	10.000	20.000	529.000.000	1.058.000.000	0,00%	0,00%
8	2	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Determinación	UNIDAD	SYSMEX	BRASIL	100.000	200.000	12.235	1.223.500.000	2.447.000.000	100.000	200.000	1.223.500.000	2.447.000.000	0,00%	0,00%
8	3	GLICEMIA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	40.000	80.000	5.970	238.800.000	477.600.000	40.000	80.000	238.800.000	477.600.000	0,00%	0,00%
8	4	REACTIVO PARA UREA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	40.000	80.000	5.735	229.400.000	458.800.000	41.000	82.000	235.135.000	470.270.000	17,44%	34,87%
8	5	REACTIVO PARA CREATININA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	40.000	80.000	5.945	237.800.000	475.600.000	41.000	82.000	243.745.000	487.490.000	16,82%	33,64%
8	6	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	6.085	182.550.000	365.100.000	37.000	74.000	225.145.000	450.290.000	115,04%	230,07%
8	7	HDL COLESTEROL (directo, sin precipitar)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	20.000	40.000	7.340	146.800.000	293.600.000	20.000	40.000	146.800.000	293.600.000	0,00%	0,00%
8	8	REACTIVO PARA COLESTEROL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	5.915	177.450.000	354.900.000	33.000	66.000	195.195.000	390.390.000	50,72%	101,44%
8	9	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	6.105	183.150.000	366.300.000	33.000	66.000	201.465.000	402.930.000	49,14%	98,28%
8	10	GOT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	5.920	177.600.000	355.200.000	32.000	64.000	189.440.000	378.880.000	33,78%	67,57%
8	11	GPT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	5.920	177.600.000	355.200.000	32.000	64.000	189.440.000	378.880.000	33,78%	67,57%
8	12	FOSFATASA ALCALINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	5.945	178.350.000	356.700.000	32.000	64.000	190.240.000	380.480.000	33,64%	67,28%
8	13	BILIRRUBINA TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	5.680	170.400.000	340.800.000	32.000	64.000	181.760.000	363.520.000	35,21%	70,42%
8	14	BILIRRUBINA DIRECTA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	30.000	60.000	6.190	185.700.000	371.400.000	32.000	64.000	198.080.000	396.160.000	32,31%	64,62%
8	15	GAMMA GT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	5000	10000	6.155	30.775.000	61.550.000	6.750	13.500	41.546.250	83.092.500	28,43%	56,86%
8	16	ALFA AMILASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15000	30000	6.815	102.225.000	204.450.000	15.000	30.000	102.225.000	204.450.000	0,00%	0,00%
8	17	Lipasa reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	8.485	16.970.000	33.940.000	1.000	2.000	8.485.000	16.970.000	-11,79%	-23,57%
8	18	LDH	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	6.110	12.220.000	24.440.000	2.400	4.800	14.664.000	29.328.000	6,55%	13,09%
8	19	PROTEINAS TOTALES	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	5.870	35.220.000	70.440.000	6.500	13.000	38.155.000	76.310.000	8,52%	17,04%
8	20	ALBÚMINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6000	12000	5.970	35.820.000	71.640.000	6.500	13.000	38.805.000	77.610.000	8,38%	16,75%
8	21	CALCIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6000	12000	5.905	35.430.000	70.860.000	7.000	14.000	41.335.000	82.670.000	16,93%	33,87%

C/C/LL/ae

69

8	22	FOSFORO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2000	4000	5.710	11.420.000	22.840.000	2.050	4.100	11.705.500	23.411.000	0,88%	1,75%
8	23	MAGNESIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2000	4.000	5.965	11.930.000	23.860.000	2.000	4.000	11.930.000	23.860.000	0,00%	0,00%
8	24	CK MB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3000	6000	8.980	26.940.000	53.880.000	3.000	6.000	26.940.000	53.880.000	0,00%	0,00%
8	25	CK TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3000	6000	6.160	18.480.000	36.960.000	3.000	6.000	18.480.000	36.960.000	0,00%	0,00%
8	26	PROTEINAS (Proteinuria)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1500	3000	6.795	10.192.500	20.385.000	1.500	3.000	10.192.500	20.385.000	0,00%	0,00%
8	27	PROTEINAS LCR	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	6.795	6.795.000	13.590.000	1.000	2.000	6.795.000	13.590.000	0,00%	0,00%
8	28	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4.000	8.000	43.315	173.260.000	346.520.000	7.000	14.000	303.205.000	606.410.000	6,93%	13,85%
8	29	DIMERO D	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	105.410	21.082.000	42.164.000	**200**	**400**	21.082.000	42.164.000	0,00%	0,00%
8	30	COLINESTERASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	7.705	1.541.000	3.082.000	200	400	1.541.000	3.082.000	0,00%	0,00%
8	31	ACIDO VALPROICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000	200	400	16.583.000	33.166.000	0,00%	0,00%
8	32	CARBAMAZEPINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	88.855	17.771.000	35.542.000	200	400	17.771.000	35.542.000	0,00%	0,00%
8	33	FENITOINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000	200	400	16.583.000	33.166.000	0,00%	0,00%
8	34	VANCOMICINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000	200	400	16.583.000	33.166.000	0,00%	0,00%
8	35	FENOBARBITAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	82.915	16.583.000	33.166.000	200	400	16.583.000	33.166.000	0,00%	0,00%
8	36	C3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	600	1.200	31.430	18.858.000	37.716.000	350	700	11.000.500	22.001.000	-0,80%	-1,59%
8	37	C4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	600	1.200	31.430	18.858.000	37.716.000	350	700	11.000.500	22.001.000	-0,80%	-1,59%
8	38	IgA (Inmunoglobulina A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	25.365	5.073.000	10.146.000	250	500	6.341.250	12.682.500	0,20%	0,39%
8	39	IgG (Inmunoglobulina G)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	25.365	5.073.000	10.146.000	250	500	6.341.250	12.682.500	0,20%	0,39%
8	40	IgM (Inmunoglobulina M)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	25.365	5.073.000	10.146.000	250	500	6.341.250	12.682.500	0,20%	0,39%
8	41	TRANSFERRINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	28.400	22.720.000	45.440.000	1.250	2.500	35.500.000	71.000.000	1,58%	3,17%
8	42	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	71.945	35.972.500	71.945.000	500	1.000	35.972.500	71.945.000	0,00%	0,00%
8	43	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	69.375	13.875.000	27.750.000	200	400	13.875.000	27.750.000	0,00%	0,00%
8	44	Reactivo antigeno de superficie para hepatitis B.	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	55.700	167.100.000	334.200.000	2.500	5.000	139.250.000	278.500.000	-0,90%	-1,80%
8	45	HCV-ac Met	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	79.405	23.821.500	47.643.000	300	600	23.821.500	47.643.000	0,00%	0,00%
8	46	REACTIVO PARA HIV	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	46.730	9.346.000	18.692.000	200	400	9.346.000	18.692.000	0,00%	0,00%
8	47	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.000	16.000	57.405	459.240.000	918.480.000	8.000	16.000	459.240.000	918.480.000	0,00%	0,00%
8	48	TOXO IgM reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	67.800	474.600.000	949.200.000	7.000	14.000	474.600.000	949.200.000	0,00%	0,00%
8	49	Anti Toxoplasma IgG Test de Avidez	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	67.735	67.735.000	135.470.000	250	500	16.933.750	33.867.500	-1,11%	-2,21%
8	50	RUBEOLA IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	65.635	459.445.000	918.890.000	7.000	14.000	459.445.000	918.890.000	0,00%	0,00%
8	51	RUBEOLA IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	73.925	517.475.000	1.034.950.000	7.000	14.000	517.475.000	1.034.950.000	0,00%	0,00%

CyG/EL/ac

8	52	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	66.880	468.160.000	936.320.000	7.000	14.000	468.160.000	936.320.000	0,00%	0,00%
8	53	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	74.750	523.250.000	1.046.500.000	7.000	14.000	523.250.000	1.046.500.000	0,00%	0,00%
8	54	CHAGAS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.000	14.000	51.980	363.860.000	727.720.000	7.000	14.000	363.860.000	727.720.000	0,00%	0,00%
8	55	IgE Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	69.665	139.330.000	278.660.000	500	1.000	34.832.500	69.665.000	-2,15%	-4,31%
8	56	TROPONINA (I) cuantitativo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.200	4.400	69.180	152.196.000	304.392.000	2.200	4.400	152.196.000	304.392.000	0,00%	0,00%
8	57	T3 REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	39.460	236.760.000	473.520.000	6.000	12.000	236.760.000	473.520.000	0,00%	0,00%
8	58	KITS - DETERMINACION DE T4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	38.035	228.210.000	456.420.000	6.000	12.000	228.210.000	456.420.000	0,00%	0,00%
8	59	FT3 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	38.590	77.180.000	154.360.000	3.000	6.000	115.770.000	231.540.000	2,59%	5,18%
8	60	FT4 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	38.590	231.540.000	463.080.000	6.000	12.000	231.540.000	463.080.000	0,00%	0,00%
8	61	TSH Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8.000	16.000	38.035	304.280.000	608.560.000	8.000	16.000	304.280.000	608.560.000	0,00%	0,00%
8	62	VITAMINA B12	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	62.735	18.820.500	37.641.000	300	600	18.820.500	37.641.000	0,00%	0,00%
8	63	REACTIVO ACIDO FOLICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	93.845	28.153.500	56.307.000	300	600	28.153.500	56.307.000	0,00%	0,00%
8	64	FERRITINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	55.085	44.068.000	88.136.000	800	1.600	44.068.000	88.136.000	0,00%	0,00%
8	65	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	62.635	125.270.000	250.540.000	1.250	2.500	78.293.750	156.587.500	-1,20%	-2,39%
8	66	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS)-Libre	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	72.330	144.660.000	289.320.000	1.250	2.500	90.412.500	180.825.000	-1,04%	-2,07%
8	67	CA 125	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	71.635	57.308.000	114.616.000	500	1.000	35.817.500	71.635.000	-0,42%	-0,84%
8	68	CA 15-3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	75.780	60.624.000	121.248.000	500	1.000	37.890.000	75.780.000	-0,40%	-0,79%
8	69	CA 19-9	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	71.385	57.108.000	114.216.000	500	1.000	35.692.500	71.385.000	-0,42%	-0,84%
8	70	CEA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	53.925	53.925.000	107.850.000	750	1.500	40.443.750	80.887.500	-0,46%	-0,93%
8	71	ALFA FETO PROTEINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	56.235	16.870.500	33.741.000	250	500	14.058.750	28.117.500	-0,09%	-0,18%
8	72	AC. ANTI TIROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	51.120	15.336.000	30.672.000	250	500	12.780.000	25.560.000	-0,10%	-0,20%
8	73	TPO (anticuerpos)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	400	800	51.230	20.492.000	40.984.000	200	400	10.246.000	20.492.000	-0,39%	-0,78%
8	74	REACTIVO PARA B HCG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	44.975	44.975.000	89.950.000	500	1.000	22.487.500	44.975.000	-1,11%	-2,22%
8	75	CORTISOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	47.080	14.124.000	28.248.000	200	400	9.416.000	18.832.000	-0,21%	-0,42%
8	76	ESTRADIOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	45.210	13.563.000	27.126.000	300	600	13.563.000	27.126.000	0,00%	0,00%
8	77	FSH hormona folículo estimulante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	43.740	13.122.000	26.244.000	300	600	13.122.000	26.244.000	0,00%	0,00%
8	78	LH hormona luteinizante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	43.740	13.122.000	26.244.000	300	600	13.122.000	26.244.000	0,00%	0,00%
8	79	PROGESTERONA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	47.640	14.292.000	28.584.000	300	600	14.292.000	28.584.000	0,00%	0,00%
8	80	KITS-DETERMINACION DE PROLACTINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	44.635	35.708.000	71.416.000	400	800	17.854.000	35.708.000	-0,90%	-1,79%
8	81	TESTOSTERONA REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	51.845	10.369.000	20.738.000	200	400	10.369.000	20.738.000	0,00%	0,00%

CyG/EL/ac

60

8	82	DHEA-SO4 dehidroepiandrosterona sulfato	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	52.030	10.406.000	20.812.000	200	400	10.406.000	20.812.000	0,00%	0,00%
8	83	BETA 2 MICROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	200	400	61.765	12.353.000	24.706.000	200	400	12.353.000	24.706.000	0,00%	0,00%
8	84	PROTEINA C REACTIVO (P.C.R.)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7.500	15.000	17.800	133.500.000	267.000.000	13.783	27.566	245.337.400	490.674.800	35,30%	70,60%
8	85	INSULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	300	600	48.540	14.562.000	29.124.000	300	600	14.562.000	29.124.000	0,00%	0,00%
8	86	HIERRO SERICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	900	1.800	18.015	16.213.500	32.427.000	950	1.900	17.114.250	34.228.500	0,28%	0,56%
8	87	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	20.000	40.000	16.885	337.700.000	675.400.000	20.000	40.000	337.700.000	675.400.000	0,00%	0,00%
8	88	REACTIVO TP	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	22.000	44.000	10.765	236.830.000	473.660.000	22.000	44.000	236.830.000	473.660.000	0,00%	0,00%
8	89	REACTIVO TTPA	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	20.000	40.000	10.765	215.300.000	430.600.000	20.000	40.000	215.300.000	430.600.000	0,00%	0,00%
8	90	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	20.000	40.000	11.110	222.200.000	444.400.000	17.797	35.594	197.724.670	395.449.340	-19,83%	-39,66%
										11.702.509.500	23.405.019.000			11.702.505.820	23.405.011.640		

Lic. Liliana Franco
Directora Administrativa - Interina
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Nery Emilio Rodríguez Bazzano
Director General
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

CyG/FL/ac

58

CUADRO COMPARATIVO DEL LOTE 9

Contrato Abierto Nº 33/2018, suscrito entre la Firma BIOANALISIS S.R.L. y el M.S.P. y B.S.,

LPN Nº 44/2017 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA HOSPITALES ESPECIALIZADOS - COBERTURA 24 MESES PARA EL MSPBS- ID: 329642

LOTE	ITEM	PRODUCTO	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	CANTIDADES ORIGINALES DEL CONTRATO 33/2018					CANTIDADES SOLICITADAS				% de variación cantidades originales del contrato	
							Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario	Monto Total Cantidad Mínima (IVA incluido)	Monto Total Cantidad Máxima (IVA incluido)	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Monto Total Cantidad Mínima (IVA incluido)	Monto Total Cantidad Máxima (IVA incluido)	MIN	MAX
9	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinación	UNIDAD		ALEMANIA	3.600	7.200	52.900	190.440.000	380.880.000	6.450	12.900	341.205.000	682.410.000	5,39%	10,78%
9	2	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Determinación	UNIDAD	SYSMEX	BRASIL	48.000	96.000	12.235	587.280.000	1.174.560.000	48.000	96.000	587.280.000	1.174.560.000	0,00%	0,00%
9	3	GLICEMIA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	6.900	103.500.000	207.000.000	17.500	35.000	120.750.000	241.500.000	36,23%	72,46%
9	4	REACTIVO PARA UREA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	14.000	28.000	6.945	97.230.000	194.460.000	17.500	35.000	121.537.500	243.075.000	50,40%	100,79%
9	5	REACTIVO PARA CREATININA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	15.000	30.000	6.945	104.175.000	208.350.000	17.500	35.000	121.537.500	243.075.000	36,00%	71,99%
9	6	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	12.000	24.000	7.015	84.180.000	168.360.000	15.000	30.000	105.225.000	210.450.000	42,77%	85,53%
9	7	HDL COLESTEROL (directo, sin precipitar)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	10.000	20.000	7.100	71.000.000	142.000.000	12.500	25.000	88.750.000	177.500.000	35,21%	70,42%
9	8	REACTIVO PARA COLESTEROL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	11.000	22.000	7.015	77.165.000	154.330.000	15.000	30.000	105.225.000	210.450.000	57,02%	114,04%
9	9	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	11.000	22.000	7.015	77.165.000	154.330.000	15.000	30.000	105.225.000	210.450.000	57,02%	114,04%
9	10	GOT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	10.000	20.000	7.015	70.150.000	140.300.000	15.000	30.000	105.225.000	210.450.000	71,28%	142,55%
9	11	GPT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	10.000	20.000	7.015	70.150.000	140.300.000	15.000	30.000	105.225.000	210.450.000	71,28%	142,55%
9	12	FOSFATASA ALCALINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	9.000	18.000	7.015	63.135.000	126.270.000	12.500	25.000	87.687.500	175.375.000	49,89%	99,79%
9	13	BILIRRUBINA TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	12.000	24.000	7.015	84.180.000	168.360.000	17.500	35.000	122.762.500	245.525.000	78,40%	156,81%
9	14	BILIRRUBINA DIRECTA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	12.000	24.000	7.015	84.180.000	168.360.000	17.500	35.000	122.762.500	245.525.000	78,40%	156,81%
9	15	GAMMA GT	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	5000	10000	6.970	34.850.000	69.700.000	986	1.972	6.872.420	13.744.840	-57,59%	-115,18%
9	16	ALFA AMILASA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2000	4000	7.260	14.520.000	29.040.000	2.000	4.000	14.520.000	29.040.000	0,00%	0,00%
9	17	LDH	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	6.970	13.940.000	27.880.000	2.000	4.000	13.940.000	27.880.000	0,00%	0,00%

9	18	PROTEINAS TOTALES	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4.000	8.000	6.970	27.880.000	55.760.000	4.000	8.000	27.880.000	55.760.000	0,00%	0,00%
9	19	ALBÚMINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4.000	8.000	6.970	27.880.000	55.760.000	4.000	8.000	27.880.000	55.760.000	0,00%	0,00%
9	20	CALCIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3000	6000	6.970	20.910.000	41.820.000	3.000	6.000	20.910.000	41.820.000	0,00%	0,00%
9	21	FOSFORO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2000	6.970	6.970.000	13.940.000	1.500	3.000	10.455.000	20.910.000	7,17%	14,35%
9	22	MAGNESIO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2000	6.970	6.970.000	13.940.000	1.500	3.000	10.455.000	20.910.000	7,17%	14,35%
9	23	CK MB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2.000	7.405	7.405.000	14.810.000	1.000	2.000	7.405.000	14.810.000	0,00%	0,00%
9	24	CK TOTAL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1500	3000	6.970	10.455.000	20.910.000	1.500	3.000	10.455.000	20.910.000	0,00%	0,00%
9	25	PROTEINAS (Proteinuria)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1200	2400	7.400	8.880.000	17.760.000	1.200	2.400	8.880.000	17.760.000	0,00%	0,00%
9	26	PROTEINAS LCR	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	100	200	7.400	740.000	1.480.000	62	125	458.800	925.000	-0,51%	-1,01%
9	27	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	3.000	6.000	35.075	105.225.000	210.450.000	5.000	10.000	175.375.000	350.750.000	5,70%	11,40%
9	28	HIERRO SERICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	18.830	22.596.000	45.192.000	1.200	2.400	22.596.000	45.192.000	0,00%	0,00%
9	29	TRANSFERRINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2000	25.300	25.300.000	50.600.000	1000	2000	25.300.000	50.600.000	0,00%	0,00%
9	30	FERRITINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2000	4000	62.385	124.770.000	249.540.000	2000	4000	124.770.000	249.540.000	0,00%	0,00%
9	31	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1000	64.400	32.200.000	64.400.000	163	326	10.497.200	20.994.400	-0,52%	-1,05%
9	32	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1000	70.895	35.447.500	70.895.000	163	326	11.555.885	23.111.770	-0,48%	-0,95%
9	33	HCV-ac Met	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1000	64.400	32.200.000	64.400.000	163	326	10.497.200	20.994.400	-0,52%	-1,05%
9	34	REACTIVO PARA HIV	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2000	54.335	54.335.000	108.670.000	205	410	11.138.675	22.277.350	-1,46%	-2,93%
9	35	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8000	16000	64.400	515.200.000	1.030.400.000	8500	17000	547.400.000	1.094.800.000	0,78%	1,55%
9	36	TOXO IgM reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8000	16.000	64.400	515.200.000	1.030.400.000	8500	17000	547.400.000	1.094.800.000	0,78%	1,55%
9	37	RUBEOLA IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7000	14.000	65.260	456.820.000	913.640.000	7500	15000	489.450.000	978.900.000	0,77%	1,53%
9	38	RUBEOLA IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7000	14000	65.260	456.820.000	913.640.000	7500	15000	489.450.000	978.900.000	0,77%	1,53%
9	39	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7000	14000	65.260	456.820.000	913.640.000	7500	15000	489.450.000	978.900.000	0,77%	1,53%
9	40	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7000	14000	65.260	456.820.000	913.640.000	7500	15000	489.450.000	978.900.000	0,77%	1,53%

CyG/EL/ac

9	41	IgE Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	800	1.600	56.635	45.308.000	90.616.000	450	900	25.485.750	50.971.500	-0,62%	-1,24%
9	42	T3 REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6000	12.000	43.985	263.910.000	527.820.000	6000	12.000	263.910.000	527.820.000	0,00%	0,00%
9	43	KITS - DETERMINACION DE T4	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	7000	14000	43.985	307.895.000	615.790.000	2000	4000	87.970.000	175.940.000	-11,37%	-22,74%
9	44	FT3 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	43.985	52.782.000	105.564.000	2.000	4.000	87.970.000	175.940.000	1,82%	3,64%
9	45	FT4 reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	4500	9000	43.985	197.932.500	395.865.000	6000	12000	263.910.000	527.820.000	3,41%	6,82%
9	46	TSH Reactivo	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	8000	16000	43.985	351.880.000	703.760.000	8000	16000	351.880.000	703.760.000	0,00%	0,00%
9	47	REACTIVO ACIDO FOLICO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	63.250	75.900.000	151.800.000	350	700	22.137.500	44.275.000	-1,34%	-2,69%
9	48	VITAMINA B12	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	60.950	30.475.000	60.950.000	350	700	21.332.500	42.665.000	-0,25%	-0,49%
9	49	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.200	2.400	61.235	73.482.000	146.964.000	330	660	20.207.550	40.415.100	-1,42%	-2,84%
9	50	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS)- Libre	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	66.125	66.125.000	132.250.000	248	496	16.399.000	32.798.000	-1,14%	-2,27%
9	51	CA 125	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	69.575	69.575.000	139.150.000	450	900	31.308.750	62.617.500	-0,79%	-1,58%
9	52	CA 15-3	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	69.575	69.575.000	139.150.000	450	900	31.308.750	62.617.500	-0,79%	-1,58%
9	53	CA 19-9	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	69.575	69.575.000	139.150.000	450	900	31.308.750	62.617.500	-0,79%	-1,58%
9	54	CEA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	57.500	57.500.000	115.000.000	450	900	25.875.000	51.750.000	-0,96%	-1,91%
9	55	ALFA FETO PROTEINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	57.500	28.750.000	57.500.000	450	900	25.875.000	51.750.000	-0,09%	-0,17%
9	56	AC. ANTI TIROGLOBULINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	58.360	29.180.000	58.360.000	350	700	20.426.000	40.852.000	-0,26%	-0,51%
9	57	TPO (anticuerpos)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	500	1.000	58.360	29.180.000	58.360.000	350	700	20.426.000	40.852.000	-0,26%	-0,51%
9	58	REACTIVO PARA B HCG	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	2.000	4.000	52.900	105.800.000	211.600.000	500	1.000	26.450.000	52.900.000	-2,84%	-5,67%
9	59	ESTRADIOL	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	52.610	52.610.000	105.220.000	500	1.000	26.305.000	52.610.000	-0,95%	-1,90%
9	60	FSH hormona folículo estimulante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	52.035	52.035.000	104.070.000	500	1.000	26.017.500	52.035.000	-0,96%	-1,92%

CyG/FI /ac

56

9	61	LH hormona luteinizante	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1.000	2.000	52.035	52.035.000	104.070.000	500	1.000	26.017.500	52.035.000	-0,96%	-1,92%
9	62	PROGESTERONA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1000	2000	52.035	52.035.000	104.070.000	500	1000	26.017.500	52.035.000	-0,96%	-1,92%
9	63	KITS-DETERMINACION DE PROLACTINA	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	1100	2200	52.035	57.238.500	114.477.000	500	1000	26.017.500	52.035.000	-1,15%	-2,31%
9	64	TESTOSTERONA REACTIVO	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	900	1.800	54.335	48.901.500	97.803.000	465	930	25.265.775	50.531.550	-0,80%	-1,60%
9	65	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Determinación	UNIDAD	ROCHE	ALEMANIA	6.000	12.000	19.635	117.810.000	235.620.000	7.500	15.000	147.262.500	294.525.000	7,64%	15,28%
9	66	REACTIVO TP	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	4.800	9.600	10.765	51.672.000	103.344.000	7.500	15.000	80.737.500	161.475.000	25,08%	50,16%
9	67	REACTIVO TTPA	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	4000	8.000	10.765	43.060.000	86.120.000	7500	15.000	80.737.500	161.475.000	32,51%	65,03%
9	68	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	Determinación	UNIDAD	STAGO	FRANCIA	4000	8.000	1.110	4.440.000	8.880.000	7500	15.000	8.325.000	16.650.000	315,32%	630,63%
										7.691.745.000	15.383.490.000			7.691.722.505	15.383.452.410		

Lic. Liliana Franco
Directora Administrativa - Interina
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Nery Emilio Rodríguez Bazzano
Director General
Dirección General de Gestión de
Insumos Estratégicos en Salud

59.

RECIBIDO
01 -09- 2020
DGAF
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

136768
138863/19
79.875/20.

CyG/FL/ac

ROYAL
SEGUROS S.A.

Póliza de Seguro - Condiciones Particulares

Póliza Nro.:	Sección/Modalidad
1509002029	1509 (CAUCION /SUM.Y/O SERV.-GTIA.ADJUDICACION)

Asegurado: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — Documento: 80000905-3

Domicilio: AVDA. SILVIO PETTIROSSI ESQ BRASIL — Localidad: ASUNCION

Tomador: BIOANALISIS SRL — Documento: 80024150-9

Domicilio: BENITO VARGAS 1542 C/ CNEL. ORTIZ — Localidad: FDO. DE LA MORA

Fecha de Emisión:	Vigencia Desde las:	Vigencia Hasta las:	Plazo en días:	Capital Máximo Asegurado
12/10/2020	00:00 hs de 30/09/2020	24:00 hs de 19/04/2021	202	Gs. 3.448.798.216

Entre ROYAL SEGUROS S.A. en adelante el "Asegurador" y quien precedentemente se designa con el nombre de "Asegurado", conforme a la propuesta presentada, celebran un Contrato de seguro sujeto a las Condiciones Generales Comunes, Particulares y Particulares Especificas, convenidas y aceptadas para ser efectuadas de buena fé y que se anexan a la presente Póliza formando parte integrante de la misma.

Cuando el texto de la Póliza difiere del contenido de la propuesta, la diferencia se considerará aprobada por el "Asegurado o Tomador" si no reclama dentro de un mes de haber recibido la Póliza. (Articulo 1556 del Código Civil).

ROYAL SEGUROS S.A. (El Asegurador), con arreglo a las Condiciones Generales Comunes y Condiciones Particulares Especificas, que forman parte de esta Póliza y a las Particulares que seguidamente se detallan, garantiza a:

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, con domicilio en AVDA. SILVIO PETTIROSSI ESQ BRASIL, ASUNCION - PARAGUAY

('EL ASEGURADO'), el pago en efectivo hasta la suma máxima de:

Gs. 3.448.798.216.- (Guaranies: Tres Mil Cuatrocientos Cuarenta Y Ocho Millones Setecientos Noventa Y Ocho Mil Doscientos Dieciseis .-)

que resulte obligado a efectuarle:

BIOANALISIS SRL, con domicilio en BENITO VARGAS 1542 C/ CNEL. ORTIZ, FDO. DE LA MORA - PARAGUAY

(EL TOMADOR), por el daño que genere la inejecución de las obligaciones derivadas del Contrato suscripto con el Asegurado, cuyas disposiciones principales se transcriben seguidamente:

CONTRATO ABIERTO N° 03/2018.- LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 44/2017 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA HOPSITALES ESPECIALIZADOS - COBERTURA 24 MESES PARA MSPBS" - ID N° 329642.-

Dicha suma será pagada al Asegurado una vez que se haya configurado el siniestro y procedido a la determinación y cuantificación del daño, con motivo del incumplimiento de obligaciones trascendentes del contrato afianzado por este seguro.
Queda especialmente convenido que la Compañía responderá hasta el límite máximo de cobertura establecido en esta póliza, en la misma medida en que, de acuerdo con la Ley y al Contrato, motivo de este seguro, corresponda efectuar total o parcialmente.

SE HACE CONSTAR QUE LA PRESENTE POLIZA RENUEVA A LA POLIZA N° 1509.927.0. CON VIGENCIA DESDE EL 18/04/2020 HASTA EL 19/04/2021.-

Esta Compañia esta autorizada a operar por la Superintendencia de Seguros según: Res. N° 70/12 de Fecha: 27/09/2012

El texto de esta Póliza ha sido registrado en la Superintendencia de seguros bajo el Código Nro.59-0021
Res. N°: 522/12 Fecha 04/12/2012

Cuadro de Liq. del Costo Final Gs.	
Prima	22.000.000
I.V.A. s/Prima	2.200.000
Premio	24.200.000
Interés p/Finac.	0
I.V.A s/Interés	0
Costo del Finac.	0
Costo Final	24.200.000

Agente: VILLALBA TORRES, DOMINGA
Dir.: IGUALDA N° 127 C/ GRAL. SANTOS
Ciudad.: ASUNCION
Matrícula: 98 Tel: 0981458005

DATOS DEL FINANCIAMIENTO		
Monto financiado Gs.:		24.200.000
Cuota	Fecha	Monto Gs.
0	12/10/2020	24.200.000
TOTAL		24.200.000

Emitido en ASUNCION, 12 de octubre de 2020

EMILIO LÓPEZ ALDERETE
Jefe Sección Contratos y Garantías
DGGIES

IVONNE GILL
Gerente Comercial
ROYAL SEGUROS S.A.

Es copia fiel del original. Conste
Obra en Archivo de la DGGIES