LPN Nº 54/2017 "ADQUISICION DE REACTIVOS COMPATIBLES CON EQUIPOS INSTALADOS EN HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO,HOSPITAL SAN PABLO,INERAM,HOSPITAL DE TRAUMA, HOSPITAL DE BARRIO OBRERO Y HOSPITAL DE TRINIDAD" –PLURIANUAL– ID N° 330.572

ADENDA Nº 01 AL CONTRATO ABIERTO Nº 301/2017 – INDEX S.A.C.I

EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettirossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme**, con Cédula de Identidad N° 981.828, Director General de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 17 de fecha 16 de Agosto de 2013, y, el **Sr. Sergio Ramón Barrios Heyn**, con Cédula de Identidad Nº 1.751.749, Director General de la Dirección General Operativa de Contrataciones, designado por Resolución S.G. Nº 38 de fecha 23 de agosto de 2013, facultados, ambos, a suscribir el presente Contrato por Resolución D.G.O.C. Nº 827 de fecha 05 de Setiembre de 2017, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **INDEX S.A.C.I., Ruc 80002742-6,** domiciliada en Boqueron N° 676 c/ Misiones, de la Ciudad de Asuncion,Republica del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Ernesto Gerardo Wasmosy Monti**, con Cédula de Identidad N°202.099, segun Poder General Amplio, otorgado por el Escribano Jose Luis Coscia Cueto con Reg. Nº 701, denominado en adelante la CONTRATISTA, denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar la presente Adenda al Contrato para la LPN N°54/2017 "ADQUISICION DE REACTIVOS COMPATIBLES CON EQUIPOS INSTALADOS EN EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO,HOSPITAL SAN PABLO,INERAM,HOSPITAL DE TRAUMA,HOSPITAL BARRIO OBRERO Y HOSPITAL DE TRINIDAD "-, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.

1. FUNDAMENTO.

Visto la nota presentada por la empresa INDEX S.A.C.I en fecha 16 de Agosto de 2017, mediante la cuál solicita corrección del contrato Abierto N° 301/2017, que afecta especificamente al lote 2 ítem N° 5 del producto RUBEOLA IgM en la columna del precio unitario; motivo por el cual solicita Adendar dicho contrato, para asi proseguir con los tramites administrativos correspondientes.

Que por Dictamen A.J. DGOC Nº 295 de fecha 05 de Setiembre de 2017, la Asesoría Jurídica de la Dirección General Operativa de Contrataciones y las justificaciones para la misma; no encuentra objeciones legales para seguir con los trámites administrativos de rigor al pedido.

Que por Resolución DGOC Nº 827 de fecha 05 de Setiembre de 2017, se aprueba la Adenda al Contrato Abierto Nº 301/2017 con la firma INDEX S.A.C.I en el marco de la Licitación Publica Nacional Nº 54/17 "ADQUISICION DE REACTIVOS COMPATIBLES CON EQUIPOS INSTALADOS EN EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO,HOSPITAL SAN PABLO,INERAM,HOSPITAL DE TRAUMA,HOSPITAL BARRIO OBRERO Y HOSPITAL DE TRINIDAD" .

2. ALCANCE DE LA MODIFICACION.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan la modificación de las Cláusulas Nº 5 y 9 del Contrato Principal, afectando unica y exclusivamente al lote 2 ítem 5; sin alterar las demás condiciones del mismo quedando redactado en los siguientes términos:

5.PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE A PAGAR POR LOS BIENES .

El monto total asciende a **7.206.608.400** (Gs. siete mil doscientos seis millones seiscientos ocho mil cuatrocientos).- IVA INCLUIDO.

Lote	Ítem	Producto	Presentación	Unidad de medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario. IVA INCLUIDO.-	Cantidad	Monto Total. IVA INCLUIDO
1	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Unidad	Determinación	IL	USA	45.150	12.000	541.800.000
1	2	REACTIVO PARA HIV	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	35.220	300	10.566.000
1	3	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	37.500	300	11.250.000
1	4	TOXO IgM reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	68.120	300	20.436.000
1	5	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	62.450	300	18.735.000
1	6	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	84.000	300	25.200.000
1	7	TROPONINA (I)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	65.800	100	6.580.000
2	1	Reactivo hepatitis B (Antigeno de Superficie)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	31.250	4.500	140.625.000
2	2	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	37.460	4.500	168.570.000
2	3	TOXO IgM reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	68.120	4.500	306.540.000
2	4	RUBEOLA IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	59.100	3.000	177.300.000
2	**5**	**RUBEOLA IgM**	**Unidad**	**Determinación**	**ABBOTT**	**USA/ ALEMANIA**	**81.740**	**4.500**	**367.830.000**
2	6	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	62.500	4.500	281.250.000
2	7	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	84.000	4.500	378.000.000
2	8	T3 REACTIVO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	25.500	4.500	114.750.000

INDEX S.A.C.I.
Dr. Ernesto Wasmosy Monti
Presidente

Dr. Sergio Ramón Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

2	9	KITS - DETERMINACION DE T4	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	4.500	91.350.000
2	10	FT3 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	4.500	100.350.000
2	11	FT4 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	4.500	100.350.000
2	12	TSH Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	4.500	91.350.000
3	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Unidad	Determinación	IL	USA	45.150	12.000	541.800.000
3	2	LDH	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.120	400	848.000
3	3	CK MB	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	9.520	400	3.808.000
3	4	CK TOTAL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.300	400	920.000
3	5	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	3.100	400	1.240.000
3	6	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	12.100	8.000	96.800.000
3	7	IgE Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	94.300	200	18.860.000
3	8	TROPONINA (I) cuantitativo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	65.800	500	32.900.000
3	9	TSH Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	600	12.180.000
3	10	FT4 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	200	4.460.000
3	11	Kits- Determinacion de T4	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	400	8.120.000
4	1	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Unidad	Determinación	IL	USA	45.150	4.500	203.175.000
4	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.000	17.000	17.000.000
4	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.770	7.500	13.275.000
4	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.000	10.400	20.800.000
4	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	6.300	1.080	6.804.000
4	6	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.100	1.200	2.520.000
4	7	GOT	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.420	5.400	7.668.000
4	8	GPT	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.370	5.400	7.398.000
4	9	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.500	6.000	9.000.000
4	10	BILIRRUBINA TOTAL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.100	6.000	12.600.000
4	11	BILIRRUBINA DIRECTA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.400	6.000	14.400.000
4	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.270	5.400	12.258.000
4	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.580	1.500	3.870.000
4	14	LDH	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.120	2.860	6.063.200
4	15	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.250	1.800	2.250.000
4	16	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.590	1.300	2.067.000
4	17	CALCIO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.360	3.000	4.080.000
4	18	FÓSFORO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	650	12.600	8.190.000
4	19	MAGNESIO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.580	5.000	7.900.000
4	20	CK MB	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	9.540	1.500	14.310.000
4	21	CK TOTAL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.300	1.250	2.875.000
4	22	PROTEINAS LCR	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	3.050	350	1.067.500
4	23	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	56.350	2.100	118.335.000
4	24	AMONIO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	26.800	100	2.680.000
4	25	DIMERO D	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	109.350	100	10.935.000
4	26	LACTATO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	12.130	500	6.065.000
4	27	CARBAMACEPINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	98.500	300	29.550.000

INDEX S.A.C.I.

Dr. Ernesto Wasmosy Monti
Presidente

Ing. Mario Ortiz Barros
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

4	28	GENTAMICINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	92.780	200	18.556.000
4	29	TEOFILINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	200	16.444.000
4	30	FENITOINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	300	24.666.000
4	31	ÁCIDO VALPROICO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	180	14.799.600
4	32	VANCOMICINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	200	16.444.000
4	33	FENOBARBITAL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	300	24.666.000
4	34	COCAINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	98.500	550	54.175.000
4	35	OPIACECO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	47.250	700	33.075.000
4	36	CANABINOIDES	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	98.500	550	54.175.000
4	37	REACTIVO PARA DETERMINACION DE ALCOHOL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	47.250	100	4.725.000
4	38	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE BENZODIAZEPINAS	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	98.500	750	73.875.000
4	39	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE BARBITURICOS	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	47.250	750	35.437.500
4	40	ANFETAMINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	47.250	500	23.625.000
4	41	COLINESTERASA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	7.050	100	705.000
4	42	REACTIVO LITIO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	100	8.222.000
4	43	DIGOXINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	82.220	150	12.333.000
4	44	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	79.500	200	15.900.000
4	45	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	57.500	200	11.500.000
4	46	HCV-ac Met	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	99.900	200	19.980.000
4	47	REACTIVO PARA HIV	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	35.220	500	17.610.000
4	48	RUBEOLA IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	59.050	200	11.810.000
4	49	RUBEOLA IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	81.740	200	16.348.000
4	50	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	62.450	200	12.490.000
4	51	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	84.000	200	16.800.000
4	52	IgE Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	94.230	130	12.249.900
4	53	Anti HBs cuantitativo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	54.500	200	10.900.000
4	54	Reactivo hepatitis B (Antígeno de Superficie)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	31.230	200	6.246.000
4	55	T3 REACTIVO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	25.500	1.500	38.250.000
4	56	KITS - DETERMINACION DE T4	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	1.500	30.450.000
4	57	FT3 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	1.600	35.680.000
4	58	FT4 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	1.600	35.680.000
4	59	TSH Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	2.400	48.720.000
4	60	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	68.120	300	20.436.000
4	61	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Libre	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	79.470	200	15.894.000
4	62	CEA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	49.960	100	4.996.000
4	63	ALFA FETO PROTEINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	57.500	100	5.750.000
4	64	AC. ANTI TIROGLOBULINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	36.600	100	3.660.000
4	65	REACTIVO PARA B HCG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	34.060	400	13.624.000
4	66	PROTEINA C REACTIVO (P.C.R.)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	8.860	2.920	25.871.200
4	67	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	12.100	20.000	242.000.000
5	1	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	56.350	900	50.715.000
5	2	TRANSFERRINA	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	14.500	200	2.900.000

INDEX S.A.C.I.
Dr. Ernesto Wasmosy Monti
Presidente

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantía

6	19	MAGNESIO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	1.580	200	316.000
6	20	CK MB	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	9.540	250	2.385.000
6	21	CK TOTAL	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	2.300	250	575.000
6	22	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	3.050	210	640.500
6	23	PROTEINAS LCR	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	3.050	600	1.830.000
6	24	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	37.470	800	29.976.000
6	25	TOXO IgM reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	68.200	800	54.560.000
6	26	RUBEOLA IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	59.040	700	41.328.000
6	27	RUBEOLA IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	81.740	700	57.218.000
6	28	Kits - Detección Citomegalovirus IgG	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	62.440	700	43.708.000
6	29	Kits - Detección Citomegalovirus IgM	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	84.000	700	58.800.000
6	30	T3 REACTIVO	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	25.450	1.000	25.450.000
6	31	KITS - DETERMINACION DE T4	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	1.000	20.300.000
6	32	FT3 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	300	6.690.000
6	33	FT4 reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	22.300	300	6.690.000
6	34	TSH Reactivo	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	20.300	2.000	40.600.000
6	35	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)	Unidad	Determinación	ABBOTT	USA/ ALEMANIA	12.100	1.500	18.150.000
6	36	REACTIVO TP	Unidad	Determinación	IL	USA	11.550	1.000	11.550.000
6	37	REACTIVO TTPA	Unidad	Determinación	IL	USA	11.550	1.000	11.550.000
6	38	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	Unidad	Determinación	IL	USA	11.550	1.000	11.550.000
								TOTAL	**7.206.608.400**

9. FORMA Y TERMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La Contratista debera presentar endoso de la poliza por la variación del item modificado.

3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACION.
En prueba de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 19 días del mes de Septiembre de 2017.

INDEX S.A.G.I.

Sr. Ernesto Gerardo Wasmosy Monti
CONTRATISTA

Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme
CONTRATANTE

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Sr. Sergio Ramón Barrios Heyn
CONTRATANTE

Ing. MATEO BARRIOS
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.