L.C.O. N° 50/2019 – "MANTENIMIENTO DE PLANTA TRATADORA DE AGUA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE NEFROLOGIA – PLURIANUAL - I.D. N° 370.272.-

ADENDA Nº 02 AL CONTRATO ABIERTO N° 114/2020 – IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS S.R.L.

Entre 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. Jorge Antonio Cuellar Duarte, con Cedula de Identidad N° 1.287.027,** como **Director del Instituto Nacional de Nefrología**, designado por **Resolución D.G.RR.HH. N° 362,** de fecha 06 de setiembre de 2.023, facultado a suscribir la presente **Adenda al Contrato** por **Resolución D.G.A.F. N° 149,** de fecha 18 de setiembre de 2.023; denominado en adelante el **CONTRATANTE** por una parte y por la otra, la firma **IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS S.R.L.**, con **RUC 80011037 - 4** domiciliada en las calles **Avda. Boggiani N° 7133 c/ Facundo Machaín, ciudad de Asunción, República del Paraguay**, representado para este acto por el **Sr. Ángelo Bergen,** con **Cédula de Identidad N° 4.317.632,** según **Poder General de Administración, otorgado por la Escribana María Inocencia Cristaldo Centurión, con Reg. N° 744 y Esc. N° 45;** denominado en adelante el **PROVEEDOR,** denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar la presente **Adenda al Contrato** para la **LCO Nº 50/2019 – "MANTENIMIENTO DE PLANTA TRATADORA DE AGUA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE NEFROLOGIA" – PLURIANUAL,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones

1. FUNDAMENTO.

Visto el **Memorándum D.C.G. – D.O.C. N° 04**, de fecha 23 de agosto de 2.023, en referencia a la Ampliación de Monto del Contrato Abierto **N° 114/2020**, suscripta con la firma **IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS S.R.L.,** en el marco de la **L.C.O. N° 50/2019 – "MANTENIMIENTO DE PLANTA TRATADORA DE AGUA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE NEFROLOGIA – PLURIANUAL - I.D. N° 370.272,** a fin de solicitar la **Rectificación** de la **Resolución D.G.A.F. N° 2.004,** de fecha 09 de agosto de 2.023, específicamente en el Cuadro de Ampliación, insertado en el Artículo N° 01 de la parte Resolutiva, ya que los datos consignados, no son exactos como los establecidos en la **Cláusula 5 – PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS**

Que, del análisis de lo expuesto, se evidencia una discrepancia entre los datos establecidos en la resolución en cuestión y los datos consignados en el contrato, situación que hace correspondiente la rectificación de la resolución de referencia.

Que, en tal sentido, el acto administrativo de referencia solo puede ser modificado o rectificado por un acto de igual y, al tratarse de un error material en la consignación de los datos en el acto administrativo cuestionado, la vía idónea para la corrección de la falencia detectada es la rectificación, la cual es abarcada por el autor Aldo Sandulli en los términos siguientes "La corrección material del acto administrativo o rectificación se da cuando un acto administrativo válido en cuanto a las formas y al procedimiento, competencia, etc., contiene errores materiales de escritura o transcripción, expresión, numéricos, etc."

Que, el **Departamento de Asesoría Jurídica y Técnica**, ha emitido su parecer a través del **Dictamen D.O.C. Nº 583, de fecha 5 de setiembre de 2023.**

Que por **Resolución D.G.A.F. N° 149**, de fecha 18 de setiembre de 2.023 **"POR LA CUAL SE RECTIFICA EL ARTÍCULO 1°DE LA RESOLUCIÓN D.G.A.F. N° 2004, DE FECHA 9 DE AGOSTO DE 2023 POR LA CUAL SE AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE HASTA EL 20% DEL CONTRATO N° 114/2020, SUSCRIPTO CON LA FIRMA IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS S.R.L.** en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 50/2019 "MANTENIMIENTO DE PLANTA TRATADORA DE AGUA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE NEFROLOGIA" – PLURIANUAL - ID N° 370.272"**

2. ALCANCE DE LA MODIFICACION.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan realizar la modificación de las **Cláusula Nº 05**, específicamente en e Cuadro de Ampliación, insertado en el **Artículo N° 01, de la Resolución D.G.A.F. N° 2004**, de fecha 09 de agosto de 2.023 respecto al precio unitario, monto máximo, monto ampliado en la **Cláusula 5° del Contrato Abierto N° 114/2020**, en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 50/2019"MANTENIMIENTO DE PLANTA TRATADORA DE AGUA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE NEFROLOGIA" ID N° 370.272,**

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL DE AMPLIACION A PAGAR POR LOS BIENES/SERVICIOS.

El Monto Ampliado, conforme a la Resolución, asciende a la suma de **Gs. 142.206.600 (guaraníes ciento cuarenta y dos millones doscientos seis mil seiscientos).-**

Dr. Jorge Cuellar Duarte
Director
Instituto Nacional de Nefrología
M.S.P. y B.S.

Angelo Bergen
Gerente Administrativo
Apoderado
IMAG S.R.L.

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones
Departamento de Contratos y Garantías

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO AMPLIACIÓN 20%
1	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua, Código Patrimonial Nro.: 011-456-02-0631. Lugar: Centro de Emergencia Médica				30.385.000	60.770.000	12.154.000
1.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
1.2	Cambio de carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
1.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	750.000			
1.4	Cambio de membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.400.000			
1.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	PRECIO UNITARIO	MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO AMPLIACIÓN 20%
2	Mantenimiento y reparación de planta del tratamiento de agua, Código Patrimonial Nro.: 011 – 407 – 04 – 0097 Lugar: Hospital Regional Pedro Juan Caballero				20.400.000	40.800.000	8.160.000
2.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
2.2	Cambio de carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
2.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	750.000			
2.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.400.000			
2.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
3	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua, Código Patrimonial Nro.: 011 – 456 – 02 – 0632 Lugar: Hospital Regional Coronel Oviedo	Unidad			30.885.000	60.770.000	12.154.000
3.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
3.2	Cambio de carbón activado 0 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
3.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	750.000			
3.4	Cambio de membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.400.000			
3.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
4	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 387 – 53 – 0001 Lugar: Hospital Regional Concepción				14.000.000	28.000.000	5.600.000
4.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			

Dr. Jorge Cuellar Duarte
Director
Instituto Nacional de Nefrología
M.S.P. y B.S.

Angelo Bergen
Gerente Administrativo
Apoderado
IMAS S.R.L.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	PRECIO UNITARIO	MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)	MONTO AMPLIACIÓN 20%
4.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
4.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	1.100.000			
4.4	Cambio de membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	2.650.000			
4.5	Cambio de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
5	Mantenimiento y reparación de panta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 4132 – 51 – 0048 Lugar: Hospital Regional Encarnación				67.375.700	134.751.400	26.950.280
5.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
5.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
5.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	1.500.000			
5.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.400.000			
5.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
6	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 456 – 05 - 8726 Lugar: Hospital Regional Caaguazú				20.705.050	41.410.100	8.282.020
6.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
6.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
6.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	750.000			
6.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.400.000			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACION**	**PRECIO UNITARIO**	**MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO AMPLIACIÓN 20%**
6.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad		2.800.000			
7	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 456 – 05 - 8725 Lugar: Hospital Regional Paraguarí				20.705.050	41.410.100	8.282.020
7.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
7.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
7.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	750.000			

Angela Bergen
Gerente Administrativo
IMEC S.R.L.

Dr. Jorge Cuellar Duarte
Director
Instituto Nacional de Nefrología
M.S.P. y B.S.

7.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	3.800.000			
7.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
8	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 1208 – 15 – 32 - 0170 Lugar: Hospital Regional Hernandarias				38.360.700	76.721.400	15.344.280
8.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	3.100.000			
8.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	3.900.000			
8.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	1.200.000			
8.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	4.300.000			
8.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
9	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 08 – 16 - 1186 Lugar: Hospital Regional Villarrica				9.700.000	19.400.000	3.880.000
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACION**	**PRECIO UNITARIO**	**MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO AMPLIACIÓN 20%**
9.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	1.350.000			
9.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	1.300.000			
9.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	600.000			
9.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	2.800.000			
9.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
10	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro: 011 – 17 – 20 - 0001 Lugar: Hospital Regional San Pedro	Unidad			23.800.000	47.600.000	9.520.000
10.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	1.350.000			
10.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	1.300.000			
10.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	600.000			
10.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	2.800.000			
10.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
11	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 12008 – 13 – 48 - 1400 Lugar: Hospital Regional Misiones				70.000.000	140.000.000	28.000.000

Angele Bergen
Gerente Administrativo
Apoderado
IMAG S.R.L.

Dr. Jorge Cuellar Duarte
Director
Instituto Nacional de Nefrología
M.S.P. y B.S.

11.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	1.350.000			
11.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	1.300.000			
11.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	600.000			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESEN TACION**	**PRECIO UNITARIO**	**MONTO MINIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)**	**MONTO AMPLIACIÓN 20%**
11.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	2.800.000			
11.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.800.000			
12	Mantenimiento y reparación de planta de tratamiento de agua Código Patrimonial Nro.: 011 – 101 – 50 - 0045 Lugar: Hospital Regional Caacupé				9.700.000	19.400.000	3.880.000
12.1	Cambio de resina catiónica 50 litros	Unidad	Evento	1.350.000			
12.2	Cambio del carbón activado 50 kilos	Unidad	Evento	1.300.000			
12.3	Lavado de membrana (ácido básico)	Unidad	Evento	400.000			
12.4	Cambio e membrana – osmosis inversa 4040 (polisulfona)	Unidad	Evento	2.800.000			
12.5	Cambio de bomba de agua con cabezal	Unidad	Evento	2.500.000			
Montos totales					**356.016.500**	**711.033.000**	**142.206.600**

3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACION.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 02 días del mes de Noviembre de 2.023.-

Sr. Angelo Bergen
CONTRATISTA

Angelo Bergen
Gerente Administrativo
Apoderado
IMAG S.R.L.

Dr. Jorge Cuellar Duarte
Director
Instituto Nacional de Nefrología
M.S.P. y B.S.

Sr. Jorge Antonio Cuellar Duarte
CONTRATANTE

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
07 NOV 2023
8:00

Gustavo Jara
Dpto. de Adjudicaciones - DOC - DGAF
M.S.P. y B.S.