INFORME COMPLEMENTARIO Nº 1

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 8 días del mes de Octubre de 2015, se presenta el **Informe Complementario Nº 1**, resultante de la Evaluación de Ofertas inherente a la **Licitación Pública Nacional SBE Nº 48/15 "Contratación de Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo con Provisión de Repuestos a necesidad para Equipos de la Planta de Tratamiento de Agua de la Marca IPA pertenecientes al I.P.S.",** elaborado en base a lo establecido en la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", el Decreto N° 21.909 "Por el cual se reglamenta la Ley N° 2051 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y el Decreto N° 5.174 "Por el cual se Modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003 a efectos de elevarlo a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.-

Antecedentes:

En fecha 7 de Setiembre de 2015, se presentó en la Oficina de Coordinación de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, el Informe Final de Evaluación de Ofertas de la LPN SBE Nº 48/15 "Contratación de Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo con Provisión de Repuestos a necesidad para Equipos de la Planta de Tratamiento de Agua de la Marca IPA pertenecientes al I.P.S.".-

Por Nota Interna SC N° 075-0926/15 de fecha 30 de Setiembre de 2015, de la Secretaria del Consejo de Administración, se dirige a la Comisión Evaluadora solicitando la presentación de un informe complementario a fin de adecuar a la siguiente observación:

- **Punto VII – Cuadro de Precios Ofertados:** El cuadro Comparativo de Precios debe ser elaborado, a los efectos de comparar los precios ofertados con los precios referenciales utilizados para el llamado y así verificar la variación porcentual en cada uno de los Ítems. Ya que esa es la finalidad de todo Cuadro Comparativo de Ofertas.-

En tal sentido, la Comisión Evaluadora remite el siguiente cuadro:

Lic. [illegible] RUIZ DIAZ
Unidad Técnica de Contrataciones
DGBS - IPS

Carlos Sanabria Montiel
Abogado - Mat. Nº 9183
Dirección Jurídica
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

NESTOR DOMINGUEZ

LOTE 1

ITEM	CODIGO DE CATALOGO DNCP	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	COSTO UNITARIO POR EVENTO POR C/ EQUIPO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO REFERENCIAL	% DE VARIACION
1	73171602-006	Mantenimiento Preventivo de los Equipos de la Planta de Tratamiento de Agua del Hospital Central del IPS. Cantidad de equipos: Tres (3)	72	UNIDAD	EVENTO	9.800.000	705.600.000	9.800.000	0%
MONTO TOTAL DEL LOTE 1: GUARANÍES SETECIENTOS CINCO MILLONES SEISCIENTOS MIL C/IVA INCLUIDO.-							**705.600.000**		

CONTRATO ABIERTO

MONTO MAXIMO	**GS 449.749.000**
MONTO MINIMO	**GS 224.874.500**

LOTE 2

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	COSTO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO REFERENCIAL	% DE VARIACION
1	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba centrifuga de 2 HP con cabezal de acero inoxidable, para represurización del sistema de Pretratamiento	1	UNIDAD	EVENTO	4.904.000	4.904.000	0%
2	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electroválvula de bronce de 1 ¼"	1	UNIDAD	EVENTO	1.561.000	1.561.000	0%
3	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcasa de PRFV de 24" por 71" para filtro de gravas	1	UNIDAD	EVENTO	2.980.000	2.980.000	0%
4	73171602-006	Cabezal electromecánico automático Fleck 2850 para Filtro de Gravas.	1	UNIDAD	EVENTO	5.340.000	5.340.000	0%
5	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de reparo para cabezal electromecánico Fleck 2850.	1	UNIDAD	EVENTO	2.850.000	2.850.000	0%
6	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Grava seleccionada tamaño 2-4	1	UNIDAD	EVENTO	9.500	9.500	0%

Carlos Sanabria Montiel
Nº 9183

Lic. M[illegible] RUIZ DIAZ

7	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Grava seleccionada tamaño 6	1	UNIDAD	EVENTO	9.500	9.500	0%
8	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Grava seleccionada tamaño 4	1	UNIDAD	EVENTO	9.500	9.500	0%
9	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Antracita	1	UNIDAD	EVENTO	27.500	27.500	0%
10	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Arena Sílica seleccionada	1	UNIDAD	EVENTO	9.500	9.500	0%
11	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcasas de PRFV de 18" x 65" para Filtros de Resina o Carbón Activado.	1	UNIDAD	EVENTO	2.760.000	2.760.000	0%
12	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal electromecánico automático Fleck 2750 para Filtro de Resina con sistema venturi para regeneración de resina.	1	UNIDAD	EVENTO	6.242.000	6.242.000	0%
13	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de reparo para cabezal electromecánico Fleck 2750 con sistema venturi para regeneración de resina.	1	UNIDAD	EVENTO	3.350.000	3.350.000	0%
14	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Resina Catiónica para Prefiltro de Resina	1	UNIDAD	EVENTO	51.000	51.000	0%
15	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal electromecánico automático Fleck 2750 para Prefiltro de Carbón Activado	1	UNIDAD	EVENTO	4.977.000	4.977.000	0%
16	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Carbón Activado.	1	UNIDAD	EVENTO	49.000	49.000	0%
17	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de reparo para cabezal electromecánico Fleck 2750 para Prefiltro de Carbón Activado.	1	UNIDAD	EVENTO	3.179.000	3.179.000	0%
18	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba Dosificadora de reductor de Cloro, Etatron	1	UNIDAD	EVENTO	3.820.000	3.820.000	0%
19	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor de ORP para bomba dosificadora Etatron	1	UNIDAD	EVENTO	1.850.000	1.850.000	0%
20	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcasas de 4,25" por 20" para Microfiltros de 5 y 20 micras	1	UNIDAD	EVENTO	610.000	610.000	0%
21	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcasas de 2.5" por 20" para Microfiltros de 5 y 20 micras	1	UNIDAD	EVENTO	333.000	333.000	0%
22	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba centrífuga Lowara de 1 HP con cabezal de acero inoxidable.	1	UNIDAD	EVENTO	2.325.000	2.325.000	0%
23	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Válvula tipo aguja de ¾"	1	UNIDAD	EVENTO	445.000	445.000	0%

Carlos Sanabria Montiel
Abogado - Mat. Nº 9183
Dirección Jurídica

Lic. MYRIAM [illegible] DIAZ
Unidad Técnica de Contrataciones

24	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubos Germicida para UV marca Sanitron-Atlantic Ultraviolet, modelo S50B, de 54W, 220 V, 50 Hz.	1	UNIDAD	EVENTO	2.612.000	2.612.000	0%
25	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubos de Cuarzo para UV marca Sanitron-Atlantic Ultraviolet, modelo S50B.	1	UNIDAD	EVENTO	850.000	850.000	0%
26	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubos de Cuarzo para UV marca Sterilight, modelo S12Q.	1	UNIDAD	EVENTO	1.710.000	1.710.000	0%
27	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubos Germicida para UV marca Sterilight, modelo S12Q, 220 V, 50 Hz.	1	UNIDAD	EVENTO	927.000	927.000	0%
28	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Balastro para Lámpara U.V. marca Sterilight, modelo S12Q.	1	UNIDAD	EVENTO	1.100.000	1.100.000	0%
29	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Balastro para Lámpara U.V. marca Sanitron-Atlantic Ultraviolet, modelo S50B	1	UNIDAD	EVENTO	1.350.000	1.350.000	0%
30	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Membranas de Osmosis Inversa de 8" de Diámetro por 40" de largo de alta presión (20 Bar), Marca: Filmtec, Modelo: BW-30-440I.	1	UNIDAD	EVENTO	10.312.000	10.312.000	0%
31	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Membranas de Osmosis Inversa de 4" de Diámetro por 40" de largo de alta presión (20 Bar), Marca: AMI, Modelo: M-T4040AHF	1	UNIDAD	EVENTO	2.900.000	2.900.000	0%
32	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubos de Presión de PVC de 4" x 80"	1	UNIDAD	EVENTO	5.239.000	5.239.000	0%
33	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tapas Laterales de Nylon de 4" de diámetro para tubos de Presión	1	UNIDAD	EVENTO	445.000	445.000	0%
34	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electroválvula de Acero Inoxidable de ½" para Autoflush.	1	UNIDAD	EVENTO	1.250.000	1.250.000	0%
35	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba de agua Multietapa de Alta Presión, marca Grundfos de 4 Kw.	1	UNIDAD	EVENTO	24.126.000	24.126.000	0%
36	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de Sello mecánico para bomba de agua multietapa de alta presión, marca Grundfos	1	UNIDAD	EVENTO	1.120.000	1.120.000	0%
37	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Flotámetro para agua de alimentación de 12 a 115 LPM, marca Blue White	1	UNIDAD	EVENTO	2.300.000	2.300.000	0%
38	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Flotámetro para recirculación de 4 a 40 LPM, marca Blue White	1	UNIDAD	EVENTO	1.700.000	1.700.000	0%

Carlos Sanabria Montiel
Abogado - Mat. Nº 9183
Dirección Jurídica

Lic. MYRIAM RUIZ DIAZ

39	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Flotámetro para agua de Concentrado de 12 a 115 LPM, marca Blue White	1	UNIDAD	EVENTO	2.350.000	2.350.000	0%
40	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Presostato de baja Presión, modelo KPI35, marca Danfoss	1	UNIDAD	EVENTO	490.000	490.000	0%
41	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Presostato de Alta Presión, modelo KPI38, marca Danfoss	1	UNIDAD	EVENTO	490.000	490.000	0%
42	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manómetros de Acero Inoxidable de 0-7 BAR, en baño de Glicerina.	1	UNIDAD	EVENTO	596.000	596.000	0%
43	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manómetros de Acero Inoxidable de 0-25 BAR, en baño de Glicerina	1	UNIDAD	EVENTO	596.000	596.000	0%
44	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manómetro de Acero Inoxidable de 0-20 BAR, en baño de Glicerina	1	UNIDAD	EVENTO	596.000	596.000	0%
45	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manómetro de Acero Inoxidable de 0-40 BAR, en baño de Glicerina	1	UNIDAD	EVENTO	596.000	596.000	0%
46	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Medidores de Conductividad de Alimentación y Producto, marca Altronix	1	UNIDAD	EVENTO	3.220.000	3.220.000	0%
47	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor de Conductividad para Medidores de Conductividad, marca Altronix	1	UNIDAD	EVENTO	1.610.000	1.610.000	0%
48	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de PLC con programa IPA, marca DELTA	1	UNIDAD	EVENTO	9.660.000	9.660.000	0%
49	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Pantalla LCD, TP04, marca Delta	1	UNIDAD	EVENTO	3.220.000	3.220.000	0%
50	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Fuente de Alimentación de 24 VCC, marca REGIN	1	UNIDAD	EVENTO	485.000	485.000	0%
51	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor trifásico para Bomba de Alta Presión.	1	UNIDAD	EVENTO	320.000	320.000	0%
52	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactores trifásicos para Bomba Centrífuga	1	UNIDAD	EVENTO	290.000	290.000	0%
53	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Relays térmicos para protección de motores de bombas de agua.	1	UNIDAD	EVENTO	300.000	300.000	0%
54	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manguera de Nylon de 6 mm.	1	UNIDAD	EVENTO	8.000	8.000	0%
55	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Manguera de Nylon de 12 mm.	1	UNIDAD	EVENTO	12.000	12.000	0%

Carlos Sanabria Montiel

Lic. MYRIAM RUIZ DIAZ

56	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tanques de Polietileno Blanco de 2000 Lts.	1	UNIDAD	EVENTO	6.570.000	6.570.000	0%
57	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Temporizador de arranque para Bomba de Alta Presión	1	UNIDAD	EVENTO	176.000	176.000	0%
58	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Boya eléctrica para control de nivel de tanque producto.	1	UNIDAD	EVENTO	145.000	145.000	0%
TOTAL PRECIOS UNITARIOS DEL LOTE 2: GUARANÍES CIENTO TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MIL QUINIENTOS c/IVA INCLUIDO.-						**137.362.500**		

. **PRECIO REFERENCIAL**: **Gs. 1.155.349.000.-**
. **PRECIO OFERTADO**: **Gs. 1.155.349.000.-**
. **PORCENTAJE DE VARIACION: 0%**

Es nuestro Informe Complementario N° 1.-

Lic. MYRIAM E. RUIZ DIAZ O.
DGBS - IPS

.....
Lic. Myriam E. Ruiz Díaz O.
Representante DGBS

Carlos Sanabria Montiel
Abogado - Mat. Nº 9183
Dirección Jurídica
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

.....
Abog. Carlos Alberto Sanabria Montiel
Representante Dirección Jurídica

.....
Sr. Néstor Ignacio Domínguez González
Representante Dirección Apoyo y Servicios