INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ASUNCIÓN – PARAGUAY

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
SBE Nº 168/2016

"CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO EDILICIO PARA EL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS"

ANEXO N° 5 – "ADENDA"

CONTRATO N° 036/2017

CONSORCIO PORA

AÑO 2018

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo Ñoñondivepa Tape Pyahu
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

"ADENDA"

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los..16..días del mes de..Mayo.....del año 2.018, el **Instituto de Previsión Social** (Instituto, I.P.S., Contratante), ente autárquico con Personería Jurídica (Art. 4º Decreto Ley 1860/50), domiciliado en Constitución c/ Herrera (Art. 5º del Decreto Ley 1.860/50), representado para este acto por el Gerente de Abastecimiento y Logística, **el Econ. Armando Daniel Rodríguez Franco con C.I. N° 914.759**, conforme a la Resolución C.A. Nº 036-011/17 de fecha 30 de mayo de 2017, y el **CONSORCIO PORA**, con RUC Nº 80096055-6, domiciliada en la calle Capitán Rivarola N° 933 C/ Teodoro S. Mongelos (Asunción – Paraguay), representada por el Señor **Luis Federico González**, con Cédula de Identidad Nº 741.906, de acuerdo a la Escritura Pública Nº 83, de fecha 22 de diciembre de 2016, pasada ante la escribana Zully Jacqueline Ferreira, inscripta en el Registro Publico Sección Poderes y/o Contratos, convienen la presente adenda al Contrato Nº 036/17, firmado el 24 de febrero de 2017, en el marco de la Licitación Pública Nacional SBE Nº 168/2016 "CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO EDILICIO PARA EL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS", de conformidad a lo estipulado en el Art. 62 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", de acuerdo con las siguientes cláusulas y condiciones:

PRIMERA: OBJETO. Por la presente Adenda el Instituto de Previsión Social a través de la Resolución N° 028-028/18 de fecha 03 de mayo del año 2018, dictada por el Consejo de Administración del IPS resuelve en su **Art. 1°.- APROBAR** la elaboración y suscripción de una Adenda al Contrato N° 036/17, suscripto con la firma Consorcio Pora, en el marco de la Licitación Pública Nacional N° 168/16 "CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO EDILICIO PARA EL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS", modificando la cláusula N° 7 PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES, conforme al siguiente detalle:

ITEMS EXISTENTES EN EL CONTRATO A SER AMPLIADOS:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO TOTAL IVA incluido	Cantidad a ser ampliada	PRECIO TOTAL IVA incluido
1	**Demoliciones Varias**						
1.2	De piso/revoque/revestimiento/techo	m2	4.506	18.530	83.496.180,00	901,00	16.695.530
1.8	Demolición de pared de mampostería de 15 cm	m2	880	21.800	19.184.000,00	176,00	3.836.800
4.1	De 1 capa 1,5 cm con hidrófugo	m2	6.500	38.150	247.975.000,00	950,00	36.242.500
4.2	Molduras entre pared y techo y entre pared y pared de yeso	ml	2.000	38.150	76.300.000,00	350,00	13.352.500
5	**Revestidos**						
5.1	Azulejo de 15 x 15 cm	m2	50	163.500	8.175.000,00	10,00	1.635.000
5.2	Azulejo de 20 x 30 cm	m2	50	163.500	8.175.000,00	10,00	1.635.000
5.3	De granito natural en planchas	m2	350	1.144.500	400.575.000,00	130,00	148.785.000
5.4	Cantonera de plástico de 2,00 mts.	ml	400	103.550	41.420.000,00	80,00	8.284.000
6	**Pisos (Provisión y Colocación)**						
6.1	Contrapiso de cascotes	m2	800	43.600	34.880.000,00	161,00	7.019.600
6.2	Carpeta para piso	m2	1.100	59.950	65.945.000,00	250,00	14.987.500
6.5	Piso tejuelita	m2	200	152.600	30.520.000,00	40,00	6.104.000
6.6	Piso cerámico de 53 x 53 cm	m2	150	207.100	31.065.000,00		
6.7	Piso porcelanato de 60 x 60 cm	m2	690	250.700	172.983.000,00	138,00	34.596.600
6.8	Provisión y colocación de piso porcelanato antideslizante 60x60	m2	1.250	272.500	340.625.000,00	220,00	59.950.000
7	**Zócalos**						
7.1	De granito base gris con pulido	ml	100	87.200	8.720.000,00		
7.2	De porcelanato	ml					

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente de Gerencia de
Abastecimiento y Logística

LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Director

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

			680	163.500	111.180.000,00	120,00	19.620.000
8	**Cielorrasos**						
8.1	Cielorrasos de yeso junta tomada	m2	1.200	228.900	274.680.000,00	450,00	103.005.000
9	**Mamparas**						
9.1	Mamparaas ciegas roca yeso incluye Aberturas herrajes y cerraduras	m2	150	403.300	60.495.000,00	60,00	24.198.000
10	**Instalación Eléctrica**						
10.1	Desmontaje de circuitos eléctricos externos	ml	1.000	21.800	21.800.000,00	500,00	10.900.000
10.2	Desmontaje de equipos fluorescentes	un	1.500	21.800	32.700.000,00	850,00	18.530.000
10.3	Provisión y colocación de electroductos y cajas de conexión	ml	9.500	32.700	310.650.000,00	300,00	9.810.000
10.5	Alimentación de circuitos de luces	boc	1.500	163.500	245.250.000,00	350,00	57.225.000
10.6	Provisión e instalación de tomacorrientes tipo schucko con cableado de 4 mm2	boc	5.505	163.500	900.067.500,00	450,00	73.575.000
10.8	Provisión e instalación de conductores de 4 mm2 (rollos de 100 m)	un	500	305.200	152.600.000,00	100,00	30.520.000
10.11	Provisión de conductores NYY de 4 x 95 mm2	ml	500	327.000	163.500.000,00	100,00	32.700.000
10.20	Provisión y colocación de artefactos de iluminación tipo panel led de adosar de 30 x 120	un	350	713.079	249.577.650,00	435,00	310.189.365
10.21	Provisión y colocación de artefactos de iluminación tipo panel led de embutir de 30 x 120	un	763	738.585	563.540.355,00	90,00	66.472.650
10.25	Alimentación de ducha eléctrica	boc	10	206.337	2.063.370,00	101,00	20.840.037
11	**Instalaciones sanitarias**						
11.1	Desmonte de cañerías de bajada de desague pluvial en fachadas	ml	150	49.050	7.357.500,00	30,00	1.471.500
11.2	Provisión y colocación de caños de bajada des pluvial en fachada PVC	ml	150	85.020	12.753.000,00	30,00	2.550.600
12	**Carpintería de madera y metálica**						
12.1	Provisión y colocación de marcos de chapa doblada	ml	156	158.050	24.655.800,00	32,00	5.057.600
12.7	Reparación de aberturas de madera	un	50	327.000	16.350.000,00	10,00	3.270.000
12.8	Cambio de herrajes en aberturas	un	60	272.500	16.350.000,00	12,00	3.270.000
12.9	Cambio de herrajes vaivén en aberturas	un	10	218.000	2.180.000,00		
12.10	Cambio de cerraduras a cilindro en aberturas	un	100	305.200	30.520.000,00	23,00	7.019.600
13	**Provisión y Colocación de Pisos Vinilicos**						
13.1	Piso vinilico en rollo para uso hospitalario de e= 3 mm con cepillado de puertas	m2	18.320	189.491	3.471.475.120,00	800,00	151.592.800
13.2	Piso Vinilico 30 x 30 de e= 3 mm con cepillado de puerta	m2		181.914		2.800,00	509.359.200

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Director

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
Representante M.S.P. y B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente Gerencia de Abastecimiento y Logística

LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

13.4	Retiro de los pisos vinílicos a ser sustituidos	m2	22.890	6.633	151.829.370,00	3.300,00	21.888.900
13.5	Carpeta para pisos vinílicos	m2	17.350	47.373	821.921.550,00	3.200,00	151.593.600
13.6	Terminales para umbrales	ml	120	47.373	5.684.760,00	100,00	4.737.300
13.7	Piso Vinílico de uso quirúrgico, en rollo con junta sellada	m2	1.661	311.260	517.002.860,00	480,00	149.404.800
13.8	Sellador acrílico como base directa de vinílicos	m2	22.650	53.764	1.217.754.600,00	3.450,00	185.485.800
13.10	Provisión y Colocación de Guarda Camillas	ml	5.000	176.853	884.265.000,00	1.000,00	176.853.000
15	**PROVISION Y COLOCACION DE VIDRIOS**						
15.1	Crudo Incoloro de 4 mm	m2	231,52	336.000	77.790.417,60	40,00	13.440.000
15.2	Provisión y Colocación de Vidrio Templado de 10 mm, p/aberturas c/ herrajes	m2	20,00	1.246.000	24.920.000,00	5,00	6.230.000
15.3	Polarizado de vidrios tipo americano	m2	231,52	336.000	77.790.417,60	40,00	13.440.000
16	**REPARACIONES DE BAÑOS**						
16.1	Desmonte de artefactos sanitarios con recuperación	un	50	46.046	2.302.300,00	3,00	138.138
16.2	Desmonte de cañería de desagüe cloacal	ml	250	15.200	3.800.000,00	13,00	197.600
16.3	desmonte de cañería de agua corriente	ml	500	17.200	8.600.000,00	25,00	430.000
17	**PISOS**						
17.1	Piso ceramico sanitario antideslizante PI5 previa carpeta de regularizacion	m2	300	290.000	87.000.000,00	15,00	4.350.000
18	**REVESTIDOS**						
18.1	De ceramicos en sanitarios.	m2	650	156.975	102.033.750,00	33,00	5.180.175
18.2	De guarda (listel) 0,08x0,25 m	ml	350	52.325	18.313.750,00	18,00	941.850
19	**INSTALACION SANITARIA PARA BAÑO**						
19.1	De cañería PVC para desagüe cloacal completo	un	50	1.269.000	63.450.000,00	3,00	3.807.000
19.2	De cañería PVC para agua fría-caliente completo	un	5	1.792.000	8.960.000,00	48,00	86.016.000
19.3	Inodoros P8 (línea moderna) color blanco CR37	un	50	795.340	39.767.000,00	3,00	2.386.020
19.4	Sistema con válvula de descarga Docol de 1 1/4" - 1 1/2" con tapa	un	50	627.900	31.395.000,00	3,00	1.883.700
19.5	Tapa de inodoro blanco AP81 (resina de poliuretano) antimicrobiano con herraje metal cromado	un	50	198.835	9.941.750,00	3,00	596.505
19.6	Griterías y conexiones para lavatorios (pressmatic) antivandalismo	un	50	251.160	12.558.000,00	3,00	753.480
19.13	Provision e instalacion de Ducha eléctrica	un	50	273.000	13.650.000,00	3,00	819.000
19.14	Posa mano niquelado para capacidades diferentes	un	50	870.000	43.500.000,00	2,00	1.740.000
19.15	Carteles indicadores 0,20x0,40 m	un	50	188.000	9.400.000,00	3,00	564.000
19.16	Espejos de 0,40x0,80 m con marco de aluminio	un	50	251.160	12.558.000,00	3,00	753.480
19.17	Reparación de puertas en baños, incluye provisión y colocación de manijones y golpetes	un	50	273.000	13.650.000,00	3,00	819.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Dirección Operativa Administrativa

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
JORGE BRITEZ
Dpto. Administración
V.B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente Gerencia de
Abastecimiento y Logística

LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

19.18	Provisión y colocación de Lavamanos de cierre lateral	un	50	514.981	25.749.050,00	3,00	1.544.943
19.19	Provisión y colocación de Canillas de pared tipo comun	Un	10	255.025	2.550.250,00	1,00	255.025
19.20	Provisión y colocación de Canilla laboratorial recta	Un	10	312.500	3.125.000,00	1,00	312.500
19.21	Provisión y colocación de Canilla laboratorial curva	Un	20	325.700	6.514.000,00	1,00	325.700
19.24	Provisión y colocación de Bachas de acero inoxidable profundas	Un	15	1.675.200	25.128.000,00	1,00	1.675.200
19.25	Provisión y colocación de Lavatorio con pedestal	Un	50	888.156	44.407.800,00	3,00	2.664.468
19.26	Provisión y colocación de Mesada de granito natural	m2	50	784.000	39.200.000,00	3,00	2.352.000
20	**REGISTROS CLOACALES**						
20.1	Reparación de registros cloacales y pluviales incluyendo tapas de hormigon, profundidad minima 2,00 mts.	un	15	2.500.000	37.500.000,00	1,00	2.500.000
20.2	Substitución de cañerías de desagüe cloacal y pluvial de hormigón 10" qe se encuentran totalmente dañadas, incluyendo desmonte y/o demolición de empedrados, losa de hormigón, veredas etc. Y reposicion de los mismos	ml	120	2.500.000	300.000.000,00	150,00	375.000.000
21	**INSTALACION DE EQUIPOS AC DE AIRE**						
21.1	Montaje, instalación y puesta en funcionamiento de equipos acondicionadores de aire de 12.000 a 24.000 BTU/h (a ser instalados en altura incluyendo material y mano de obra)	un	80	1.540.000	123.200.000,00	16,00	24.640.000
21.2	Montaje, instalación y puesta en funcionamiento de equipos acondicionadores de aire de 36.000 a 60.000 BTU/h (a ser instalados en altura incluyendo material y mano de obra)	un	80	2.310.000	184.800.000,00	16,00	36.960.000
					13.291.796.100,20		**3.096.979.566,00**

ITEMS NUEVOS A SER INCLUIDOS EN EL CONTRATO:

ítem	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidades	Totales
22	**TECHO**				
22.1	Techo de chapa galvanizada N° 26 incluyendo correas	m2	300.000	450,00	135.000.000
22.2	Pilares y vigas en chapa doblada de 15 x 15	ml	150.000	220,00	33.000.000
23	**CARPINTERIA METALICA**				
23.1	Rejas sencillas de hierro con portones herrajes y cerraduras	m2	380.000	60,00	22.800.000
23.2	Porton de hierro censillo corredizo motorizado	m2	450.000	20,00	9.000.000
23.3	Cantonera de angulo de hierro	un	100.000	80,00	8.000.000

Lic. Marcelo Bordón
Director
Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BELTEZ
Miembro Consejo de Administración
Representante M.S.P. y B.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente - Gerencia de
Abastecimiento y Logística

LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

23.4	Provision y colocacion de portasueros con guias de aluminio y varillas portasueros de acero inoxidable	un	1.500.000	24,00	36.000.000
24	**CIELORRASO**				
24.1	Retiro de cielorraso armado, con perfilería metálica y/o junta llena (desmontar)	m2	14.000	1.020,00	14.280.000
24.2	Cielorraso de placa de yeso, con perfilería en aluminio	m2	80.000	1.020,00	81.600.000
24.3	Puerta trampa en cielorraso junta tomada	un	150.000	20,00	3.000.000
24.4	Molduras de yeso	ml	15.000	500,00	7.500.000
24.5	Provision y colocacion de granito natural en mesadas	m2	1.300.000	165,00	214.500.000
24.6	Provision e instalacion de extractores de aire axiales	un	980.000	8,00	7.840.000
25	**VARIOS**				
25.2	Tabique de PVC transparente de Policarbonprofil de 5 cm de ancho y medidas 1.63m x 1.64 m espaceiales para sala de transplantados	un	29.856.066	1	29.856.066
25.3	Desmonte de mamparas de eucatex y aluminio, para colocacion de piso y posterior colocacion en el mismo lugar	m2	60.000	450,00	27.000.000
25.4	Provision e instalacion de equipo de Aire acondicionado central con filtro EPA	un	75.956.744	1,00	75.956.744
	TOTAL				**705.332.810,00**

RESUMEN

ITEMS EXISTENTES EN EL CONTRATO A SER AMPLIADOS	**3.096.979.566,00**
ITEMS NUEVOS A SER INCLUIDOS	**705.332.810,00**
TOTAL	**3.802.312.376,00**

Monto Total Ampliado: G 3.802.312.376.- (Guaraníes tres mil ochocientos dos millones trescientos doce mil trescientos setenta y seis) IVA Incluido.

SEGUNDA: GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO. La Proveedora deberá presentar en el plazo de diez (10) días corridos de la firma del Convenio, un endoso de la Garantía de Fiel Cumplimiento presentada originalmente, ampliando el capital asegurado por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del Convenio.-
La Contratista podrá solicitar la cancelación de la póliza y su devolución, previa acreditación del cumplimiento de todas las obligaciones contractuales asumidas en esta Adenda.-
La inobservancia de cualquier cláusula de este acuerdo dará derecho al Instituto a rescindir el Contrato y ejecutar la Garantía otorgada.-

TERCERA: CERTIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA. por Memorándum CA Nº 5000000801, de fecha 24 de abril de 2018, la Sección Ejecución y Control Presupuestario del Departamento de Presupuesto informó que el monto aprobado para el Ejercicio 2018, en el Rubro 240 "Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones" del Programa 2 "Servicios Sociales de Calidad", Gs. 3.802.312.376 (Guaraníes tres mil ochocientos dos millones trescientos doce mil trescientos setenta y seis) según Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) N° 866/2018 de fecha 24 de abril de 2018, correspondiente a la ampliación del Contrato N° 036/2017 suscripto con la firma CONSORCIO PORA.

CUARTA: TERMINOS DEL CONTRATO ORIGINAL. Todas las demás Cláusulas del Contrato original quedan a su vez invariables y ratificados por este acto.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE ORTIZ
Representante Legal

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

ANEXO Nº 5 DEL CONTRATO Nº 036/17

EN FE DE LO CUAL, EL INSTITUTO y LA PROVEEDORA, actuando cada uno por intermedio de su representante, debidamente autorizado, firman el presente Convenio, constituido por 6 (seis) páginas progresivamente numeradas, en dos ejemplares de igual tenor y a un mismo efecto, recibiendo cada parte una copia.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Consejero de Administración
en Representación M.S.P. y B.S.

CONTRATISTA
LUIS F. GONZALEZ G.
Representante Legal
CONSORCIO PORA

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente - Gerencia de
Abastecimiento y Logística

I.P.S.