INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ASUNCIÓN – PARAGUAY

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
SBE Nº 93/2016

"CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS ESPECIFICOS Y A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA GE DEL I.P.S."

ANEXO N° 3 - ADENDA

CONTRATO N° 388/2016

VIPAL S.A.

AÑO 2018

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

"ADENDA"

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 06 días del mes de noviembre del año 2.018, el **Instituto de Previsión Social** (Instituto, I.P.S., Contratante), ente autárquico con Personería Jurídica (Art. 4° Decreto Ley 1860/50), domiciliado en Constitución c/ Herrera (Art. 5° del Decreto Ley 1.860/50), representado para este acto por el Gerente de Abastecimiento y Logística, **el Lic. Marcelo Ruben Bordón Leiva con C.I. N° 922.122**, conforme a la Resolución C.A. N° 036-011/17 de fecha 30 de mayo de 2017, y la firma **VIPAL S.A.,** con RUC N° 80019247-8, domiciliada en la calle Brasil N° 123 c/Mcal. López (Asunción – Paraguay), representada por la señora **María Esther PALLARES SCHAERER**, con Cédula de Identidad N° 371.249, de acuerdo a la Escritura Pública N° 54, de fecha 17 de setiembre de 1998, pasada ante la Escribana Marisel Páez de Serranio, inscripta en el Registro Publico Sección Poderes y/o Contratos, denominada en adelante la **CONTRATISTA,** convienen la ampliación del Contrato N° 388/16, firmado el 08 de Noviembre de 2016 y adjudicado por la Contratante a través de la Resolución de Adjudicación N° 088-001/16 de fecha 18 de octubre de 2016, dictada por el Consejo de Administración del IPS, en el marco de la Licitación Pública Nacional SBE N° 093/2016 "**Contratación de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo con provisión de repuestos específicos y a necesidad para equipos biomédicos de la marca GE del IPS**", de conformidad a lo estipulado en el Art. **55** 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° 075-014/18 de fecha 01 de noviembre del año 2018, dictada por el Consejo de Administración del IPS resuelve: AUTORIZAR la elaboración y suscripción de Adenda al Contrato N° 388/16, suscrito en el marco de la Licitación Pública Nacional SBE N° 93/2016 "**Contratación de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo con provisión de repuestos específicos y a necesidad para equipos biomédicos de la marca GE del IPS**", con la firma **VIPAL S.A.**, modificando parcialmente la Clausula N° 6 – PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS, conforme al siguiente detalle:

VIPAL S.A.

LOTE 2

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
MÁQUINAS DE ANESTESIA							
1	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaporizador TEC 7 ISofluorano	1	UNIDAD	EVENTO	29.700.000	29.700.000
2	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaporizador TEC 7 Sevofluorano	1	UNIDAD	EVENTO	29.700.000	29.700.000
3	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2 Anestesia	1	UNIDAD	EVENTO	1.790.000	1.790.000
4	73171602-006	Sensor de Flujo	1	UNIDAD	EVENTO	4.380.905	4.380.905
5	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Care Multi-Link 3/5-Lead ECG	1	UNIDAD	EVENTO	1.450.000	1.450.000
6	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-Link Leadwire Set, 5-Lead,	1	UNIDAD	EVENTO	1.550.000	1.550.000
7	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-Link 3-lead ECG Neonatal Trunk	1	UNIDAD	EVENTO	1.080.090	1.080.090
8	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-Link 3 Leadwire Set, Mini Clip Neonatal	1	UNIDAD	EVENTO	2.082.735	2.082.735
9	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de DURA-CUF, Adulto Azul	1	UNIDAD	EVENTO	450.000	[illegible]

María Esther Pallares S.
Vipal S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Econ. Armando Rodríguez Presidente

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Sulma Ruiz Díaz Directora Operativa de Contrataciones

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
10	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de DURA-CUF, Pediatrico Verde	1	UNIDAD	EVENTO	390.000	390.000
11	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Air Hose, NIBP, Dual Female Slip Luer Connector, Neonatal	1	UNIDAD	EVENTO	986.890	986.890
12	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de SOFT-CUF, 20 unidades Neonatal varios	1	UNIDAD	EVENTO	518.530	518.530
13	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Nellcor OxiMax SpO2 Cable, 3.6M	1	UNIDAD	EVENTO	1.920.000	1.920.000
14	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Interfase SpO2	1	UNIDAD	EVENTO	1.320.000	1.320.000
15	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Description: SPO2- SENSOR DS 100A	1	UNIDAD	EVENTO	1.339.870	1.339.870
16	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de CaRe single temperature cable, 400 series, 0,5 m	1	UNIDAD	EVENTO	511.385	511.385
17	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Rectal/Esophageal Temp Probe Adult, 3m/10 ft, 400	1	UNIDAD	EVENTO	1.906.680	1.906.680
18	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Dual Invasive Pressure Adapter cable	1	UNIDAD	EVENTO	4.230.380	4.230.380
19	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Spectramed Invasive Pressure Single Adapter	1	UNIDAD	EVENTO	956.400	956.400
20	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS D-Fend water trap black (10)	1	UNIDAD	EVENTO	1.510.090	1.510.090
21	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Sampling line, Pkg/10, 3m M/M Luer	1	UNIDAD	EVENTO	183.690	183.690
22	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Reusable D-lite sensor, transparent yellow	1	UNIDAD	EVENTO	344.230	344.230
23	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS Spirometry tube adult/paed disposable 3m (5)	1	UNIDAD	EVENTO	703.330	703.330
24	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS Sampling line elbow luer PVC/PE 3m (10)	1	UNIDAD	EVENTO	153.445	153.445
25	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de E-NMT Sensor Cable, 3.3 m/11ft. Use only with E-NMT	1	UNIDAD	EVENTO	3.876.660	3.876.660
26	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de E-NMT MechanoSensor, cable 0.3 m/1 ft. Requires ENMT	1	UNIDAD	EVENTO	3.259.970	3.259.970
27	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de BIS sensor xp (caja de 25)	1	UNIDAD	EVENTO	14.400.240	14.400.240
28	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-rings puerto Vaporizador	1	UNIDAD	EVENTO	134.795	134.795
29	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Breathing flapper valve	1	UNIDAD	EVENTO	276.920	276.920

María Esther Palleres S.
Apoderada
Vipal S.A.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Susana Ruiz Díaz
Dirección Operativa de Contrataciones

Econ. Armando Rodríguez
Presidente
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

ANEXO Nº 3 DEL CONTRATO Nº 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
30	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Free breathing valve o-ring	1	UNIDAD	EVENTO	126.755	126.755
31	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Display Unit battery	1	UNIDAD	EVENTO	487.710	487.710
32	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de System batteries	1	UNIDAD	EVENTO	935.945	935.945
33	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag/Vent Switch Cartridge	1	UNIDAD	EVENTO	3.693.020	3.693.020
34	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de APL Valve Assembly Kit	1	UNIDAD	EVENTO	5.138.250	5.138.250
35	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring 88.49 ID 95.55 OD 3.53 W Silicone 50 DURO	1	UNIDAD	EVENTO	206.700	206.700
36	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-Absorber canister, reusable	1	UNIDAD	EVENTO	4.145.340	4.145.340
37	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring Canister	1	UNIDAD	EVENTO	375.055	375.055
38	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow Sensor (plastic - moisture resistant)	1	UNIDAD	EVENTO	3.884.495	3.884.495
39	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow Sensor Module	1	UNIDAD	EVENTO	4.355.425	4.355.425
40	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Breathing Circuit Module	1	UNIDAD	EVENTO	6.163.725	6.163.725
41	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Lens, Circuit Check Valves	1	UNIDAD	EVENTO	481.650	481.650
42	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 44.02 ID 51.1 OD 3.53 W Silicone Mantenimiento correctivo con provisión de 70 DURO	1	UNIDAD	EVENTO	146.640	146.640
43	73171602-006	Check Valve Assembly	1	UNIDAD	EVENTO	2.244.970	2.244.970
44	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 Cell (includes o-ring)	1	UNIDAD	EVENTO	1.577.345	1.577.345
45	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Exhalation Valve assembly	1	UNIDAD	EVENTO	4.313.835	4.313.835
46	73171602-006	Diaphragm assembly	1	UNIDAD	EVENTO	1.067.920	1.067.920
47	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Seat, exhalation valve	1	UNIDAD	EVENTO	668.755	668.755
48	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellows	1	UNIDAD	EVENTO	3.254.940	3.254.940
49	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Pressure relief valve assembly	1	UNIDAD	EVENTO	687.790	687.790
50	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Manifold, bellows base	1	UNIDAD	EVENTO	3.619.420	3.619.420
51	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag Arm Assembly (complete Kit)	1	UNIDAD	EVENTO	7.944.530	7.944.530
52	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag Arm Upper Assembly	1	UNIDAD	EVENTO	5.525.150	5.525.150

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallares S.

ANEXO Nº 3 DEL CONTRATO Nº 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
53	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de EZchange Module and Condenser	1	UNIDAD	EVENTO	28.182.960	28.182.960
54	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Condenser assembly (includes all Items)	1	UNIDAD	EVENTO	25.597.620	25.597.620
55	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Controller board	1	UNIDAD	EVENTO	21.186.780	21.186.780
56	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Battery, sealed lead acid, 12V 4AH	1	UNIDAD	EVENTO	935.945	935.945
57	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Supply, universal 150W	1	UNIDAD	EVENTO	6.702.480	6.702.480
58	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Anesthesia Control board (tested)	1	UNIDAD	EVENTO	20.107.160	20.107.160
59	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Display Connector Board	1	UNIDAD	EVENTO	4.203.150	4.203.150
60	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Consolidated Ventilator Interface Board (cVIB), Calibrated	1	UNIDAD	EVENTO	12.956.450	12.956.450
61	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Mixer Assembly - complete	1	UNIDAD	EVENTO	39.311.230	39.311.230
62	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Valve, proportional	1	UNIDAD	EVENTO	3.771.275	3.771.275
63	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Solenoid, 3-way NO (12 Volt)	1	UNIDAD	EVENTO	2.105.665	2.105.665
64	73171602-006	Flow control valve (12 Volt)	1	UNIDAD	EVENTO	17.827.365	17.827.365
65	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Drive gas check valve	1	UNIDAD	EVENTO	3.677.370	3.677.370
66	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de ACGO Selector Switch, complete	1	UNIDAD	EVENTO	5.928.685	5.928.685
67	73171602-006	Flush valve, without button	1	UNIDAD	EVENTO	4.221.200	4.221.200
68	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Power supply, AC-DC	1	UNIDAD	EVENTO	2.499.895	2.499.895
69	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Battery, Lead-Acid 12V 7Ah, sealed	1	UNIDAD	EVENTO	1.125.025	1.125.025
70	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Control Sample Board	1	UNIDAD	EVENTO	4.812.545	4.812.545
71	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 flush valve	1	UNIDAD	EVENTO	1.083.570	1.083.570
72	73171602-006	Cover, check valve	1	UNIDAD	EVENTO	377.170	377.170
73	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 40 ID 43.6 OD	1	UNIDAD	EVENTO	216.010	216.010
74	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Port, cone M20 transparent	1	UNIDAD	EVENTO	350.945	350.945
75	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 20 ID 23.6 OD	1	UNIDAD	EVENTO	209.240	209.240

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Susana Ruiz Díaz
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez
Presidente
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallarés S.
Vipal S.A.

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
76	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 22 ID 30 OD	1	UNIDAD	EVENTO	287.920	287.920
77	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 30 ID 38 OD	1	UNIDAD	EVENTO	263.385	263.385
78	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 17 ID 25 OD	1	UNIDAD	EVENTO	238.005	238.005
79	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 Cell (includes o-ring)	1	UNIDAD	EVENTO	1.577.345	1.577.345
80	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable, O2 Cell	1	UNIDAD	EVENTO	1.212.300	1.212.300
81	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 19 ID 25 OD	1	UNIDAD	EVENTO	232.085	232.085
82	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 22 ID 30 OD	1	UNIDAD	EVENTO	287.920	287.920
83	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag port	1	UNIDAD	EVENTO	454.155	454.155
84	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, Bag port, 18 ID 23.3 OD	1	UNIDAD	EVENTO	227.855	227.855
85	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Manifold assembly, APL	1	UNIDAD	EVENTO	2.400.490	2.400.490
86	73171602-006	Diaphragm, APL	1	UNIDAD	EVENTO	594.730	594.730
87	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 31.5 ID 36.8 OD	1	UNIDAD	EVENTO	250.695	250.695
88	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, 17 ID 20.6 OD	1	UNIDAD	EVENTO	221.085	221.085
89	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag/Vent Switch	1	UNIDAD	EVENTO	3.407.920	3.407.920
90	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi absorber, reusable (includes 40 pack of foam)	1	UNIDAD	EVENTO	4.145.340	4.145.340
91	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring	1	UNIDAD	EVENTO	55.375	55.375
92	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Exhalation valve assembly	1	UNIDAD	EVENTO	4.318.490	4.318.490
93	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Seat, exhalation valve	1	UNIDAD	EVENTO	684.970	684.970
94	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellows housing	1	UNIDAD	EVENTO	3.153.420	3.153.420
95	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellows	1	UNIDAD	EVENTO	3.283.140	3.283.140
96	73171602-006	Seal, base	1	UNIDAD	EVENTO	1.680.415	1.680.415
97	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow sensor assembly	1	UNIDAD	EVENTO	1.250.090	1.250.090
98	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Engine assembly	1	UNIDAD	EVENTO	21.079.625	21.079.625
99	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Inspiratory Flow Control Valve	1	UNIDAD	EVENTO	21.846.370	21.846.370

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallares S.

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
100	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Display Module assembly	1	UNIDAD	EVENTO	14.033.955	14.033.955
101	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Keyboard, Front Panel	1	UNIDAD	EVENTO	745.035	745.035
102	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de DC To AC Inverter 5W for one bulb	1	UNIDAD	EVENTO	1.527.570	1.527.570
103	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Rotary Encoder, switch	1	UNIDAD	EVENTO	1.051.705	1.051.705
104	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Knob, soft touch	1	UNIDAD	EVENTO	695.545	695.545
105	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclado del display de 15" - ESPAÑOL	1	UNIDAD	EVENTO	32.804.170	32.804.170
106	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla y switch	1	UNIDAD	EVENTO	3.161.880	3.161.880
107	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Modulo Ethernet Bus Converter Unit, F5	1	UNIDAD	EVENTO	14.977.090	14.977.090
108	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente de alimentación	1	UNIDAD	EVENTO	10.741.650	10.741.650
109	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bateria paquete de 10 unidades	1	UNIDAD	EVENTO	2.098.755	2.098.755
110	73171602-006	Bateria:	1	UNIDAD	EVENTO	5.047.730	5.047.730
111	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclado, modelo Touchscreen Mantenimiento correctivo con provisión de Universal, B650:	1	UNIDAD	EVENTO	4.145.060	4.145.060
112	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla:	1	UNIDAD	EVENTO	2.205.915	2.205.915
113	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta de Interfaz de Usuario (User Interface Board)	1	UNIDAD	EVENTO	4.270.690	4.270.690
114	73171602-006	Unidad de Pantalla LCD	1	UNIDAD	EVENTO	7.707.515	7.707.515
115	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta Backlight Inverter	1	UNIDAD	EVENTO	3.392.415	3.392.415
116	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta DC/DC	1	UNIDAD	EVENTO	7.323.155	7.323.155
117	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta CPU sin Udom	1	UNIDAD	EVENTO	17.253.500	17.253.500
118	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bateria CPU Timekeeper	1	UNIDAD	EVENTO	993.475	993.475
119	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Udom con software version 1	1	UNIDAD	EVENTO	3.443.170	3.443.170
120	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bateria	1	UNIDAD	EVENTO	4.326.100	4.326.100
121	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de CPU con software	1	UNIDAD	EVENTO	10.547.780	10.547.780
122	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Riel de montaje y lengueta	1	UNIDAD	EVENTO	1.680.415	1.680.415

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallarés S.
Vipal S.A.

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
123	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Ensamblaje de PANI	1	UNIDAD	EVENTO	3.619.700	3.619.700
124	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubuladura de PANI	1	UNIDAD	EVENTO	454.015	454.015
125	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcasa superior	1	UNIDAD	EVENTO	5.065.070	5.065.070
126	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Unidad PVX, E-CAIOV	1	UNIDAD	EVENTO	10.344.740	10.344.740
127	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Seguro de la trampa de agua	1	UNIDAD	EVENTO	1.137.855	1.137.855
128	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bomba, 0V, 10 V, max 0.39l/min, 10VDC, EPDM	1	UNIDAD	EVENTO	5.745.240	5.745.240
129	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	1.781.230	1.781.230
130	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcasa	1	UNIDAD	EVENTO	1.608.505	1.608.505
131	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclado/Membrana	1	UNIDAD	EVENTO	338.680	338.680
132	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Absorbente para Cero	1	UNIDAD	EVENTO	360.675	360.675
133	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa M-TNM	1	UNIDAD	EVENTO	12.760.040	12.760.040
134	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclado	1	UNIDAD	EVENTO	218.545	218.545
135	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tapa frontal-ESP	1	UNIDAD	EVENTO	135.215	135.215
136	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Seguro del modulo BIS al portamodulos, gris	1	UNIDAD	EVENTO	135.215	135.215
137	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcasa del modulo, blanco	1	UNIDAD	EVENTO	251.115	251.115
138	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa M-BIS	1	UNIDAD	EVENTO	4.138.290	4.138.290
139	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Válvula APL	1	UNIDAD	EVENTO	3.356.000	3.356.000
140	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla de mando del Ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	980.000	980.000
141	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente de Alimentación del Monitor	1	UNIDAD	EVENTO	8.055.000	8.055.000
142	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Modulo de gases del Monitor	1	UNIDAD	EVENTO	39.500.000	39.500.000
143	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Soporte de accesorios del Monitor	1	UNIDAD	EVENTO	2.530.000	2.530.000
144	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventilator Monitoring Board	1	UNIDAD	EVENTO	6.324.000	6.324.000
145	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de batería interna del Ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	1.400.000	1.400.000

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Susana Ruiz Díaz
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez
Presidente
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallarés S.
Vipal S.A.

ANEXO Nº 3 DEL CONTRATO Nº 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
146	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de batería interna del Monitor Multiparametrico	1	UNIDAD	EVENTO	1.693.000	1.693.000
147	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa STP	1	UNIDAD	EVENTO	5.987.000	5.987.000
148	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa PANI	1	UNIDAD	EVENTO	9.435.000	9.435.000
149	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa ECG/RESP	1	UNIDAD	EVENTO	5.287.000	5.287.000
150	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclado	1	UNIDAD	EVENTO	218.550	218.550
151	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos para Máquinas de Anestesia para el Hospital Central y Área Central	1	UNIDAD	EVENTO	4.500.000	4.500.000
152	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos para Máquinas de Anestesia para el Área Interior.	1	UNIDAD	EVENTO	5.500.000	5.500.000
TOMÓGRAFOS							
153	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubo de Rayos X para Tomógrafo 4 canales	1	UNIDAD	EVENTO	299.000.000	299.000.000
154	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubo de Rayos X para Tomógrafo 16 canales	1	UNIDAD	EVENTO	567.750.000	567.750.000
155	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubo de Rayos X para Tomógrafo 64 canales	1	UNIDAD	EVENTO	980.000.000	980.000.000
156	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Monitor Consola	1	UNIDAD	EVENTO	35.625.000	35.625.000
157	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Host Computer	1	UNIDAD	EVENTO	180.726.000	180.726.000
158	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Consola Estación de trabajo	1	UNIDAD	EVENTO	231.637.000	231.637.000
159	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tanque de Alta tensión	1	UNIDAD	EVENTO	54.995.000	54.995.000
160	73171602-006	Hemit Tank	1	UNIDAD	EVENTO	54.995.000	54.995.000
161	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Darc/IG VCT	1	UNIDAD	EVENTO	301.187.000	301.187.000
162	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de TGP board	1	UNIDAD	EVENTO	52.875.000	52.875.000
163	73171602-006	Interfase board	1	UNIDAD	EVENTO	11.250.000	11.250.000
164	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable para Alta Tensión	1	UNIDAD	EVENTO	7.332.000	7.332.000
165	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de DAS Converter	1	UNIDAD	EVENTO	14.100.000	14.100.000
166	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Signal Brush	1	UNIDAD	EVENTO	24.440.000	24.440.000
167	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Brush	1	UNIDAD	EVENTO	27.730.000	27.730.000
168	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Grabador de CD/DVD IDE	1	UNIDAD	EVENTO	4.800.000	4.800.000
169	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Grabador de CD/DVD Sata	1	UNIDAD	EVENTO	2.350.000	2.350.000

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Sulma Ruiz Díaz Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Econ. Armando Rodríguez Presidente

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

María Esther Pallarés S.
Vipal S.A.

ANEXO N° 3 DEL CONTRATO N° 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
170	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventilador del Gantry	1	UNIDAD	EVENTO	15.862.000	15.862.000
171	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos de Tomógrafos para el Hospital Central y Área Central	1	UNIDAD	EVENTO	5.000.000	5.000.000
172	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos de Tomógrafos para el Área Interior.	1	UNIDAD	EVENTO	6.000.000	6.000.000
MAMÓGRAFOS							
173	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Motor kit	1	UNIDAD	EVENTO	14.828.000	14.828.000
174	73171602-006	Tarjeta Power supply	1	UNIDAD	EVENTO	9.762.000	9.762.000
175	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Kit de mecanismo de compresión	1	UNIDAD	EVENTO	48.368.000	48.368.000
176	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Transformador de 15V para sistema de compresión	1	UNIDAD	EVENTO	1.565.000	1.565.000
177	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Motor de compresión	1	UNIDAD	EVENTO	12.282.000	12.282.000
178	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Keypad	1	UNIDAD	EVENTO	8.750.000	8.750.000
179	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventiladores de secado	1	UNIDAD	EVENTO	4.500.000	4.500.000
180	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Rodillo	1	UNIDAD	EVENTO	3.700.000	3.700.000
181	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta controladora	1	UNIDAD	EVENTO	13.595.000	13.595.000
182	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Cpu Board	1	UNIDAD	EVENTO	22.375.000	22.375.000
183	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Interfase board	1	UNIDAD	EVENTO	7.500.000	7.500.000
184	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubo de Rayos X	1	UNIDAD	EVENTO	123.000.000	123.000.000
185	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos de Mamógrafos para el Hospital Central y Área Central	1	UNIDAD	EVENTO	4.500.000	4.500.000
186	73171602-006	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos de Mamógrafos para el Área Interior.	1	UNIDAD	EVENTO	5.500.000	5.500.000
ERGÓMETRO							
187	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Rodillo para Caminadora Unitario	1	UNIDAD	EVENTO	5.010.000	5.010.000
188	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta CPU	1	UNIDAD	EVENTO	9.730.000	9.730.000
189	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Capacitor	1	UNIDAD	EVENTO	670.000	670.000
190	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Driver board	1	UNIDAD	EVENTO	12.150.000	12.150.000
191	73171602-006	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos del Ergómetro para el Hospital Central	1	UNIDAD	EVENTO	4.500.000	4.500.000

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pailarés S.
Vipal S.A.

ANEXO Nº 3 DEL CONTRATO Nº 388/16

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
CADIODEFIBRILADORES							
192	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Capacitor	1	UNIDAD	EVENTO	3.518.000	3.518.000
193	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería	1	UNIDAD	EVENTO	1.920.000	1.920.000
194	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable del paciente (ECG)	1	UNIDAD	EVENTO	2.200.000	2.200.000
195	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Par de paletas externas	1	UNIDAD	EVENTO	7.370.000	7.370.000
196	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Rollo papel desfibrilador unitario	1	UNIDAD	EVENTO	99.500	99.500
197	73171602-006	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de Cardiodesfibriladores para el Hospital Central.	1	UNIDAD	EVENTO	2.000.000	2.000.000
VENTILADORES PULMONARES							
198	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Silenciador de salida de aire	1	UNIDAD	EVENTO	130.000	130.000
199	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Filtro de entrada de enfriamiento	1	UNIDAD	EVENTO	95.000	95.000
200	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda de O2	1	UNIDAD	EVENTO	1.890.000	1.890.000
201	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Unidad Neumática	1	UNIDAD	EVENTO	16.168.000	16.168.000
202	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Silenciador de entrada de aire	1	UNIDAD	EVENTO	190.000	190.000
203	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Unidad Electrónica	1	UNIDAD	EVENTO	22.900.000	22.900.000
204	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Bateria Interna	1	UNIDAD	EVENTO	490.000	490.000
205	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Filtro de aire	1	UNIDAD	EVENTO	130.000	130.000
206	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Pedestal ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	4.960.000	4.960.000
207	73171602-006	Mantenimiento correctivo con provisión de Brazo Ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	3.500.000	3.500.000
208	73171602-006	Manteniemiento Correctivo sin provisión de repuestos de Ventiladores Pulmonares de IPS.	1	UNIDAD	EVENTO	3.300.000	3.300.000
209	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tarjeta filament	1	UNIDAD	EVENTO	24.793.920	24.793.920
210	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tarjeta C y Z Board	1	UNIDAD	EVENTO	11.861.880	11.861.880
211	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tanque de Alta tensión	1	UNIDAD	EVENTO	57.095.400	57.095.400
212	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Tarjeta CPU	1	UNIDAD	EVENTO	14.178.780	14.178.780
213	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Food pedal	1	UNIDAD	EVENTO	20.622.600	20.622.600

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

María Esther Pallarés S.
Vipal S.A.

ANEXO Nº 3 DEL CONTRATO Nº 388/16							
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario c/IVA	Monto Total c/IVA
214	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Botón con cable de exposición	1	UNIDAD	EVENTO	5.768.400	5.768.400
215	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Supply board	1	UNIDAD	EVENTO	8.795.100	8.795.100
216	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cable filament CPU	1	UNIDAD	EVENTO	1.060.200	1.060.200
217	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cable compresion filamento	1	UNIDAD	EVENTO	632.700	632.700
218	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cable suply filament	1	UNIDAD	EVENTO	1.031.700	1.031.700
TOMÓGRAFOS							
219	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Main board Host Computer	1	UNIDAD	EVENTO	27.000.000	27.000.000
220	73171602-006	Mantenimiento Correctivo con provisión de Motor Drive	1	UNIDAD	EVENTO	78.813.900	78.813.900

Monto mínimo:	**G. 2.900.000.000 (IVA INCLUIDO)**
Monto máximo:	**G. 5.800.000.000 (IVA INCLUIDO)**

Monto Total Ampliado: Gs. 802.105.783 (Guaraníes ochocientos dos millones ciento cinco mil setecientos ochenta y tres)

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 5000002249, de fecha 23 de octubre de 2018, se informa que el monto aprobado para el Ejercicio 2018, en el Rubro 240 "Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones" del Programa 2, es de Gs. 802.105.783.- (Guaraníes ochocientos dos millones ciento cinco mil setecientos ochenta y tres) y la Certificación de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 390/18 de fecha 23 de octubre de 2018, correspondiente a la ampliación del Contrato 388/16 suscrito con la firma VIPAL S.A.

CUARTA: TÉRMINOS DEL CONTRATO ORIGINAL. Los demás términos del Contrato Nº 388/16, son ratificados por este acto. quedando subsistentes a los efectos del cumplimiento de las obligaciones asumidas por ambas partes.-

EN FE DE LO CUAL, EL INSTITUTO y LA PROVEEDORA, actuando cada uno por intermedio de su representante, debidamente autorizado, firman la presente Adenda, constituido por 11 (once) páginas progresivamente numeradas, en dos ejemplares de igual tenor y a un mismo efecto, recibiendo cada parte una copia.-

----------María Esther Pallarás S.----	----Econ. Armando Rodríguez Presidente INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL----
CONTRATISTA	INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Vipal S.A.	INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Lic. Marcelo Bordón Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Abog. Susana Ruiz Díaz Dirección General de Contrataciones