**INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL**
**ASUNCIÓN – PARAGUAY**

# LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 22/2017

# "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA TUTTNAUER DEL SATÉLITE DE ESTERILIZACIÓN DEL IPS"

CONTRATO N° 63/2018

## LA CASA DEL MÉDICO S.A.

AÑO 2018

**CONTRATO N° 63/2018**

**CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA TUTTNAUER DEL SATÉLITE DE ESTERILIZACIÓN DEL IPS SUSCRITO CON LA FIRMA LA CASA DEL MÉDICO S.A.** ----------

El **INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL**, (en lo sucesivo Instituto, I.P.S., Contratante) regido por el Decreto Ley N° 1.860/50, ratificado por Ley N° 375/56, modificado por las Leyes 537/58, 430/73, 1.286/87 y 98/92, domiciliado en Constitución esq. Herrera de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, 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. N° 036-011/17 de fecha 30 de mayo de 2017, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **LA CASA DEL MEDICO S.A.**, con RUC N° 80011068-4, domiciliada en la calle Eligio Ayala N° 878 (Asunción – Paraguay), representada por el Señor **Carlos Roberto Clari Camps**, con Cédula de Identidad N° 860.623, de acuerdo a la Escritura Pública N° 1, de fecha 21 de Agosto de 1996, pasada ante la Escribana María Elena Bitar de Royg, inscripta en el Registro Público Sección Poderes y/o Contratos, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"**, e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente **Contrato para la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA TUTTNAUER DEL SATÉLITE DE ESTERILIZACIÓN DEL IPS" (Contrato Abierto)** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

**1. OBJETO.**

El objeto del presente Contrato es la CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA TUTTNAUER DEL SATÉLITE DE ESTERILIZACIÓN DEL IPS, cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la Sección III – Suministros Requeridos - del Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia, y que se adjuntan al presente Contrato.-

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) Los datos cargados en el SICP;

(e) La oferta del Proveedor;

(f) La Resolución de Adjudicación N° 006-012/18 de fecha 31 de Enero de 2018;

(g) Documentación técnica que contiene la descripción de los **servicios** las especificaciones técnicas, programa de suministros.-

(h) Documentos presentados por la empresa al momento de la firma del Contrato.-

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este".

**3. RESPONSABILIDADES GENERALES DE LAS PARTES.**

Responsabilidad del Contratista:

El Contratista deberá proporcionar todos los Bienes y servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el Contrato y sus anexos y documentos.-

El Contratista será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes.-

**Otras Responsabilidades detalladas e incluidas en las Condiciones Especiales del Contrato.-**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL DR. JORGE BRITEZ Miembro Consejo de Administración M.S.P.V.P.

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

LA CASA DEL MEDICO

Responsabilidad del Contratante:

El Contratante se hará cargo del pago del precio del suministro en el plazo previsto en este Contrato.-

**Otras Responsabilidades detalladas e incluidas en las Condiciones Especiales del Contrato.-**

**4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.**

Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con fondos propios del **Contratante**, previstos en su Presupuesto General de Gastos, conforme al Memorando DCP/DPR/PR2 Nº 434/18 de fecha 19 de Febrero de 2.018, por el que se informa que existe disponibilidad presupuestaria para el presente ejercicio por un monto de Gs. 555.891.164 (Guaraníes Quinientos cincuenta y cinco millones ochocientos noventa y un mil ciento sesenta y cuatro), que afecta al Rubro 240 "Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones" del Programa 2 "Servicios Sociales de Calidad", y cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 242/18 de fecha 16 de Febrero de 2.018.

| Año | T.P. | Programa | Sub Programa | Proyecto | Objeto de Gasto | F.F. | O.F. | Departamento | Monto |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2018 | 2 | 2 | 00 | 00 | 240 | 30 | 1 | 99 | 555.891.164 |

Esta Contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el código Nº **326324.-**

**5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.**

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas SBE Nº 22/17 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA TUTTNAUER DEL SATÉLITE DE ESTERILIZACIÓN DEL IPS"** convocado por el **Contratante** según Resolución Nº 083-018/17 de fecha 22 de Noviembre de 2017, dictada por el Consejo de Administración.-

La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 006-012/18 de fecha 31 de Enero de 2018, dictada por el Consejo de Administración.-

**6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.**

| | |
|---|---|
| **Monto mínimo:** | **G. 303.213.362.- (IVA INCLUIDO)** |
| **Monto máximo:** | **G. 606.426.724.- (IVA INCLUIDO)** |

| LA CASA DEL MÉDICO S.A. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Código de Catálogo** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Presentación** | **Cantidad** | **Precio Unitario (IVA INCLUIDO)** | **Monto Total (IVA INCLUIDO)** |
| **MANTENIMIENTO PREVENTIVO** | | | | | | | |
| 1 | 73171602-006 | Mantenimiento Preventivo de los Autoclave a Vapor con su correspondiente Sistema de Osmosis Inversa y Pre - Tratamiento de Agua en el Rango de 0 a 50km | Unidad | Evento | 1 | 13.200.000 | 13.200.000 |
| 2 | 73171602-006 | Mantenimiento Preventivo de las Lavadora Termodesinfectadoras en el Rango de 0 a 50km | Unidad | Evento | 1 | 9.500.000 | 9.500.000 |
| **MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AUTOCLAVES** | | | | | | | |
| 3 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Pressure reducer, Steam, RE1, 3/4", Miyawaki | Unidad | Evento | 1 | 9.061.000 | 9.061.000 |
| 4 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Heat exchanger, 1", 15ORZ2, Oran | Unidad | Evento | 1 | 14.157.000 | 14.157.000 |
| 5 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Steam trap, 1/2", without bypass, N125W, Nicholson | Unidad | Evento | 1 | 3.237.000 | 3.237.000 |
| 6 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Steam trap, 1/2", without bypass, N125WSRL, Nicholson | Unidad | Evento | 1 | 3.510.000 | 3.510.000 |

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente - Gerencia de Administración y Finanzas

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, EPDM, Heat exchange type ORZ2 | Unidad | Evento | 1 | 253.500 | 253.500 |
| 8 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Check Valve, Swing, 1/2", NPT,St.St,CK-6 | Unidad | Evento | 1 | 1.300.000 | 1.300.000 |
| 9 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Check Valve, Swing, 3/4", NPT,St.St,CK-7 | Unidad | Evento | 1 | 1.560.000 | 1.560.000 |
| 10 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Check Valve, Swing,1", NPT, St.St, CK-8 | Unidad | Evento | 1 | 461.500 | 461.500 |
| 11 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Check Valve, Spring Disk, 1/4", St.St, Mondeo | Unidad | Evento | 1 | 591.500 | 591.500 |
| 12 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Board, Main Control, Bacsoft | Unidad | Evento | 1 | 8.300.000 | 8.300.000 |
| 13 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Board, I/O Extension, Bacsoft | Unidad | Evento | 1 | 11.580.000 | 11.580.000 |
| 14 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Relay, solid state, 25A/24-280V,D2425 ,Crydom | Unidad | Evento | 1 | 656.500 | 656.500 |
| 15 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión HMI, 7" Touch Screen,eMT607A, P. Mounted,800x480 | Unidad | Evento | 1 | 16.740.000 | 16.740.000 |
| 16 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cable, printer,DPU-30,30cm,34P,02830133,CAT | Unidad | Evento | 1 | 507.000 | 507.000 |
| 17 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Relay,overload, PKZM 0-6.3, MULLER | Unidad | Evento | 1 | 1.644.500 | 1.644.500 |
| 18 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Power Supply, 5V,RS-25, Mean Well | Unidad | Evento | 1 | 1.612.000 | 1.612.000 |
| 19 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Power Supply, 24V,RPD-65, Mean Well | Unidad | Evento | 1 | 2.301.000 | 2.301.000 |
| 20 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Level regulador, 2 regulation units, 230V, 2DRLH, GICAR | Unidad | Evento | 1 | 2.795.000 | 2.795.000 |
| 21 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Electronic level regulador, one electrode, 230V, DRL H S, GICAR | Unidad | Evento | 1 | 2.957.500 | 2.957.500 |
| 22 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Relay socket, 95.65 SM A, finder | Unidad | Evento | 1 | 218.400 | 218.400 |
| 23 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Miniature PCB relay, coll 24VDC, contact 250 VAC, 8A, 2 pole, 40.52.7.024.0000, finder | Unidad | Evento | 1 | 656.500 | 656.500 |
| 24 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Circuit breaker, 1 pole, 4A, FAZ-C4,MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 3.100.000 | 3.100.000 |
| 25 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor, DILM12, MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 1.300.000 | 1.300.000 |

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
Presidente V.S.P.V.S.

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

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor, DILM65, MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 3.802.500 | 3.802.500 |
| 27 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Circuit breaker, 3 pole, 63A, FAZ-C63/3, MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 2.697.500 | 2.697.500 |
| 28 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Trip coil, FAZXAA, 110-415VAC,212051, MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 871.000 | 871.000 |
| 29 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, rocker, 16A | Unidad | Evento | 1 | 32.500 | 32.500 |
| 30 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, panel, 3 PH, 100A, P3-100/E/N, MOELLER | Unidad | Evento | 1 | 4.108.000 | 4.108.000 |
| 31 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, ON-OFF-ON, C1570VLEN730, Arcoelectric | Unidad | Evento | 1 | 110.500 | 110.500 |
| 32 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Power supply, 5VDC, 5A, DPP25-5 Lambda | Unidad | Evento | 1 | 1.397.500 | 1.397.500 |
| 33 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Pushbutton, mushroom, KPMP2-10R+key, contact blocks with holder KCBH- 02, ABB | Unidad | Evento | 1 | 903.500 | 903.500 |
| 34 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Power supply, 90-264VAC Input, 24VDC/1A/24W Output, RP1024D-24F, Reign Power | Unidad | Evento | 1 | 981.500 | 981.500 |
| 35 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, Pneumatic VM830, SMC | Unidad | Evento | 1 | 3.211.000 | 3.211.000 |
| 36 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Limit switch, NG1VB-510-M, Euchner | Unidad | Evento | 1 | 1.976.000 | 1.976.000 |
| 37 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lamp, Red, 8mm, 230V | Unidad | Evento | 1 | 52.000 | 52.000 |
| 38 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Microswitch, MP320F91P1C, Microprecision Electronics | Unidad | Evento | 1 | 1.976.000 | 1.976.000 |
| 39 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lamp, Green, 8mm, 230V | Unidad | Evento | 1 | 52.000 | 52.000 |
| 40 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Filter, Air, 0.01m, ." | Unidad | Evento | 1 | 2.171.000 | 2.171.000 |
| 41 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Strainer, 3/4", St.St, Y Type, VS01, Victory valves | Unidad | Evento | 1 | 2.138.500 | 2.138.500 |
| 42 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Strainer, 1", St.St, Y Type, VS01, Victory valves | Unidad | Evento | 1 | 1.235.000 | 1.235.000 |
| 43 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, Door, Inflatable, 21mm, Silicone, 20"x20", 2160mm | Unidad | Evento | 1 | 1.313.000 | 1.313.000 |
| 44 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, Glass Tube | Unidad | Evento | 1 | 32.500 | 32.500 |
| 45 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gauge, Pressure, Steam, 0-90 psi, 2.5" | Unidad | Evento | 1 | 825.500 | 825.500 |
| 46 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gauge, Pressure, Steam, 0-60 psi, 2.5" | Unidad | Evento | 1 | 786.500 | 786.500 |

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Econ. Armando Rodríguez
Gerente - Gerencia de Administración y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Contralor de Administración

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gauge, Pressure, Air, 3/4" | Unidad | Evento | 1 | 786.500 | 786.500 |
| 48 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gauge, Pressure, Steam, -30+60 psi | Unidad | Evento | 1 | 461.500 | 461.500 |
| 49 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Pressure Snubber, Brass, 1325-, ."NPT, Noshok | Unidad | Evento | 1 | 747.500 | 747.500 |
| 50 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Electrode, Water level, Generator 220 | Unidad | Evento | 1 | 910.000 | 910.000 |
| 51 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Heating Element, 400V, 3/4", 670, 2*3000W | Unidad | Evento | 1 | 2.021.500 | 2.021.500 |
| 52 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Stop Calve+Check Valve.", Cylinder ISO 50 (oil reservoir) | Unidad | Evento | 1 | 1.020.500 | 1.020.500 |
| 53 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Restrictor, Air, Elbow, ." AS2200-FO2-S, SMC | Unidad | Evento | 1 | 955.500 | 955.500 |
| 54 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Silencer.", SFE 140, Sistem Pneumatica | Unidad | Evento | 1 | 84.500 | 84.500 |
| 55 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Silencer.", Exhaust Protector, 1/8" BSP, Bronze, 97701875, Asco | Unidad | Evento | 1 | 84.500 | 84.500 |
| 56 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Piston, Hydro-Pneumatic, Assy., 50/800, Rigth, I&G | Unidad | Evento | 1 | 14.079.000 | 14.079.000 |
| 57 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Piston, Hydro-Pneumatic, Assy., 50/800, Left, I&G | Unidad | Evento | 1 | 14.014.000 | 14.014.000 |
| 58 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Pump, Water, 220V, Shurflo | Unidad | Evento | 1 | 6.331.000 | 6.331.000 |
| 59 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Rear endball replacement kit for water pump, Shurflo | Unidad | Evento | 1 | 526.500 | 526.500 |
| 60 | 73171602-006 | Pump Vacuum, Water Ring, V55, 200-420V/50Hz, 220-480V/60Hz, 3ph, UL Mantenimiento Correctivo con provisión de colour Red, Speck | Unidad | Evento | 1 | 25.740.000 | 25.740.000 |
| 61 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Shock Absorber, Type A, M12 75X40mm, 5218 272, Speck | Unidad | Evento | 1 | 117.000 | 117.000 |
| 62 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Subbase, solenoid valve. Joinable, 35300048, Joucomatic | Unidad | Evento | 1 | 1.495.000 | 1.495.000 |
| 63 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, without DIN connector, 1.6,19000014, Joucomatic | Unidad | Evento | 1 | 1.397.500 | 1.397.500 |
| 64 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Conector, Transparent, with integrated LED indicator, 88122603, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 331.500 | 331.500 |
| 65 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Battery, 10 Solenoid Valves, NC, Assembly, 50070177, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 7.234.500 | 7.234.500 |

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dr. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
Presidente I.P.S.

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

# CONTRATO Nº 63/2018

**LA CASA DEL MÉDICO S.A.**

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Battery, 3 Solenoid Valves, NC, Assembly, 50030084, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 2.138.500 | 2.138.500 |
| 67 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Battery, 2 Solenoid Valves, NC, Assembly, 50030084, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 1.891.500 | 1.891.500 |
| 68 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Tube, glass, water level, generator, 220 TYPE | Unidad | Evento | 1 | 52.000 | 52.000 |
| 69 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, safety, Steam ."-40 psi (ASME), kingston | Unidad | Evento | 1 | 195.000 | 195.000 |
| 70 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, safety, ."-75 psi (ASME), Bronze base, 19M ED A75, Conbraco | Unidad | Evento | 1 | 2.795.000 | 2.795.000 |
| 71 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, safety, ."-45 psi (ASME), Bronze base, 041EDA-0045, Spence | Unidad | Evento | 1 | 2.925.000 | 2.925.000 |
| 72 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Printer, DPU-30, Seiko | Unidad | Evento | 1 | 6.760.000 | 6.760.000 |
| 73 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor, temperature, Silicon, PT100, 6x100 | Unidad | Evento | 1 | 825.500 | 825.500 |
| 74 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor, temperature, PT100x2, 6x100 | Unidad | Evento | 1 | 1.677.000 | 1.677.000 |
| 75 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor, temperature, PT100, 6x150, 1.8m flexible st.st.Hose | Unidad | Evento | 1 | 1.547.000 | 1.547.000 |
| 76 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, pressure 99130R 016-5151-000, limit control, ranco | Unidad | Evento | 1 | 1.150.500 | 1.150.500 |
| 77 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, pressure 99128R 016-5100-000, operating control, ranco | Unidad | Evento | 1 | 1.137.500 | 1.137.500 |
| 78 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, Pressure, RT112, Danfoss | Unidad | Evento | 1 | 1.690.000 | 1.690.000 |
| 79 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Controller, temperature, PT100, 230VAC, IC912, Ellweil | Unidad | Evento | 1 | 2.632.500 | 2.632.500 |
| 80 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, Pressure, PS1-A3A, ALCO | Unidad | Evento | 1 | 806.000 | 806.000 |
| 81 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Transducer, Pressure, -1+3 Bar abs (Tecsis 3296) | Unidad | Evento | 1 | 3.126.500 | 3.126.500 |
| 82 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, Float, Mini, Riko | Unidad | Evento | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 83 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Float, Water level, ."- St.St. | Unidad | Evento | 1 | 624.000 | 624.000 |
| 84 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, manual, ."- NPT, DN 15, DIN 3844 | Unidad | Evento | 1 | 806.000 | 806.000 |

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

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

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, manual, .", NPT, DN 20, DIN 3845 | Unidad | Evento | 1 | 721.500 | 721.500 |
| 86 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, water level (set) | Unidad | Evento | 1 | 871.000 | 871.000 |
| 87 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, needle, .", bronze | Unidad | Evento | 1 | 396.500 | 396.500 |
| 88 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, needle, .", st.st. | Unidad | Evento | 1 | 1.709.500 | 1.709.500 |
| 89 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, manual, ball, mini, .", sistem pneumatica | Unidad | Evento | 1 | 97.500 | 97.500 |
| 90 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, air-air operated, ball, ." NPT, St.St. TPAV911.DA, Tork | Unidad | Evento | 1 | 3.464.500 | 3.464.500 |
| 91 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión deValve, Pressure-Spring operated, angle body, NC, ."NPT, St.St., 8290A792-VI, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 1.514.500 | 1.514.500 |
| 92 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, Pressure-Spring operated, angle body, NC, ."NPT, St.St., 8290A793-VI, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 2.697.500 | 2.697.500 |
| 93 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve, Pressure operated, NC, 1"NPT, Bronze, E290A386, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 4.602.000 | 4.602.000 |
| 94 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, replacement kit, air-spring angle seat valve, .", C140101, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 299.000 | 299.000 |
| 95 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, replacement kit, air-spring angle seat valve, .", C140102, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 299.000 | 299.000 |
| 96 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gasket, replacement kit, air-spring angle seat valve, 1", C131206, ASCO | Unidad | Evento | 1 | 331.500 | 331.500 |
| 97 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba de agua Lowara de 1HP | Unidad | Evento | 1 | 2.463.500 | 2.463.500 |
| 98 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal automatico para filtro multimedia | Unidad | Evento | 1 | 6.012.500 | 6.012.500 |
| 99 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal automatico para filtro de resina | Unidad | Evento | 1 | 7.377.500 | 7.377.500 |
| 100 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal automático para filtro de carbón activado | Unidad | Evento | 1 | 6.012.500 | 6.012.500 |
| 101 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Tubo de PRFV (13x54) | Unidad | Evento | 1 | 3.861.000 | 3.861.000 |
| 102 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Manómetro | Unidad | Evento | 1 | 143.000 | 143.000 |
| 103 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Carbón activado | Unidad | Evento | 1 | 78.000 | 78.000 |
| 104 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Resina catiónica | Unidad | Evento | 1 | 59.800 | 59.800 |

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dr. JORGE BRITEZ Miembro Consejo de Administración

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

| LA CASA DEL MÉDICO S.A. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Código de Catálogo** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Presentación** | **Cantidad** | **Precio Unitario (IVA INCLUIDO)** | **Monto Total (IVA INCLUIDO)** |
| 105 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Membrana de osmosis inversa | Unidad | Evento | 1 | 2.730.000 | 2.730.000 |
| 106 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal para bomba de agua de alta presión PROCOM | Unidad | Evento | 1 | 1.986.400 | 1.986.400 |
| 107 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Motor eléctrico para bomba de alta presión | Unidad | Evento | 1 | 5.310.500 | 5.310.500 |
| 108 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Presostato de entrada de agua | Unidad | Evento | 1 | 1.105.000 | 1.105.000 |
| 109 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de control del sistema de osmosis inversa (2511) | Unidad | Evento | 1 | 1.820.000 | 1.820.000 |
| 110 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Conductivimetro Hanna | Unidad | Evento | 1 | 6.826.300 | 6.826.300 |
| 111 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Celda de conductividad para conductivimetro Hanna | Unidad | Evento | 1 | 2.275.000 | 2.275.000 |
| 112 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Presostato de llenado de reservorio de agua libre de minerales | Unidad | Evento | 1 | 1.105.000 | 1.105.000 |
| 113 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcaza de microfiltro (2,5x10) | Unidad | Evento | 1 | 351.000 | 351.000 |
| 114 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Microfiltro de polipropileno de 5 micras | Unidad | Evento | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 115 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Microfiltro de carbón activado de 2,5x10 | Unidad | Evento | 1 | 325.000 | 325.000 |
| **MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLANTA DE LAVADORAS TERMODESINFECTADORAS** | | | | | | | |
| 116 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Actuator | Unidad | Evento | 1 | 11.132.000 | 11.132.000 |
| 117 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Air Manifold Wash Ramp | Unidad | Evento | 1 | 2.450.000 | 2.450.000 |
| 118 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Big Electronic Board UL | Unidad | Evento | 1 | 5.332.000 | 5.332.000 |
| 119 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Blower Motor + Fan 2.2KW | Unidad | Evento | 1 | 39.100.000 | 39.100.000 |
| 120 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Blower, for Dryer, TIVA500/600/610 | Unidad | Evento | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 121 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Board, Electronic, TIVA | Unidad | Evento | 1 | 11.590.000 | 11.590.000 |
| 122 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Chemical Flowmeter, 932-8301/P2 FHKS12 | Unidad | Evento | 1 | 1.495.000 | 1.495.000 |
| 123 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Circuit breaker | Unidad | Evento | 1 | 665.000 | 665.000 |
| 124 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Conductivity Cell | Unidad | Evento | 1 | 40.930.000 | 40.930.000 |
| 125 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor BF1650/60HZ 10A | Unidad | Evento | 1 | 1.190.000 | 1.190.000 |
| 126 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor BF2510A230 50/60HZ Orang | Unidad | Evento | 1 | 1.852.000 | 1.852.000 |

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
DR. JORGE BRITEZ
Miembro Consejo de Administración
Presidente M.S.P.B.S.

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

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 127 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Control Panel Board | Unidad | Evento | 1 | 3.871.000 | 3.871.000 |
| 128 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Control Panel, TIVA500-600 | Unidad | Evento | 1 | 3.871.000 | 3.871.000 |
| 129 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Converter DIN RFSA31155000 | Unidad | Evento | 1 | 7.938.000 | 7.938.000 |
| 130 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Disconnecting Switch | Unidad | Evento | 1 | 1.274.000 | 1.274.000 |
| 131 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Door Spring | Unidad | Evento | 1 | 830.000 | 830.000 |
| 132 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Dosing Pump, PG3, Detergent | Unidad | Evento | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 |
| 133 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Dosing Pump, PG3, Rinse Aid | Unidad | Evento | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 |
| 134 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Dosing Pump, PR18, Detergent | Unidad | Evento | 1 | 6.785.000 | 6.785.000 |
| 135 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Dosing Pump, PR18, Lubricant | Unidad | Evento | 1 | 6.785.000 | 6.785.000 |
| 136 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Drain Pump 1291-1672, 220/240V-50Hz | Unidad | Evento | 1 | 2.990.000 | 2.990.000 |
| 137 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Drain Solenoid Valve 230/50 | Unidad | Evento | 1 | 6.272.000 | 6.272.000 |
| 138 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Drain valve Inox Body | Unidad | Evento | 1 | 2.009.000 | 2.009.000 |
| 139 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de E160 Board Inlet | Unidad | Evento | 1 | 6.733.000 | 6.733.000 |
| 140 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de El. Board for Printer | Unidad | Evento | 1 | 7.938.000 | 7.938.000 |
| 141 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Elbow, st.st. | Unidad | Evento | 1 | 1.122.000 | 1.122.000 |
| 142 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Electronic Board Control Panel | Unidad | Evento | 1 | 1.906.000 | 1.906.000 |
| 143 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Filter, Air, 98% DOP, TIVA500-600 | Unidad | Evento | 1 | 281.000 | 281.000 |
| 144 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Filter, HEPA, 99,99% | Unidad | Evento | 1 | 4.312.000 | 4.312.000 |
| 145 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gaskets, Door, TIVA500-600 (SET) | Unidad | Evento | 1 | 1.029.000 | 1.029.000 |
| 146 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Gearmotor 230/50 | Unidad | Evento | 1 | 8.918.000 | 8.918.000 |
| 147 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Heating Element, Dryer, 230V, 2KW | Unidad | Evento | 1 | 3.373.000 | 3.373.000 |
| 148 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Heating Element, Tank, 9KW | Unidad | Evento | 1 | 1.870.000 | 1.870.000 |
| 149 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Housing for Dryer Heating Element | Unidad | Evento | 1 | 2.060.000 | 2.060.000 |

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

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Indirect Blower for Dryer 230/50/60Hz | Unidad | Evento | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 |
| 151 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Injection Nozzle ø6mm H.140/170, plastic cross | Unidad | Evento | 1 | 510.000 | 510.000 |
| 152 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Injection Nozzle ø6mm H.180/220, plastic cross | Unidad | Evento | 1 | 510.000 | 510.000 |
| 153 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Injection Nozzle ø6mm H.80/110, plastic cross | Unidad | Evento | 1 | 392.000 | 392.000 |
| 154 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Inner Tube, San, for PR18 Pump, White, Detergent | Unidad | Evento | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 155 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Inner Tube, Sil, for PG3 Pump, Clear, Rinse Aid | Unidad | Evento | 1 | 244.000 | 244.000 |
| 156 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Inner Tube, Sil, for PR18 Pump, Clear, Lubricant | Unidad | Evento | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 157 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Keypad, TIVA650-700 | Unidad | Evento | 1 | 6.214.000 | 6.214.000 |
| 158 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Impeller TIVA 650-800 2011 | Unidad | Evento | 1 | 2.090.000 | 2.090.000 |
| 159 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lock Door Solenoid | Unidad | Evento | 1 | 4.675.000 | 4.675.000 |
| 160 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lock Door Support | Unidad | Evento | 1 | 470.000 | 470.000 |
| 161 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower washing arm, complete | Unidad | Evento | 1 | 1.355.000 | 1.355.000 |
| 162 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower Washing Arm, Empty | Unidad | Evento | 1 | 1.355.000 | 1.355.000 |
| 163 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower Water Connection | Unidad | Evento | 1 | 1.296.000 | 1.296.000 |
| 164 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Magnetic Valve | Unidad | Evento | 1 | 1.235.000 | 1.235.000 |
| 165 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Non Return Valve | Unidad | Evento | 1 | 2.646.000 | 2.646.000 |
| 166 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Non Return Valve Coupling | Unidad | Evento | 1 | 935.000 | 935.000 |
| 167 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Outlet Board For Relay | Unidad | Evento | 1 | 2.656.000 | 2.656.000 |
| 168 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de PLC Saia Burgess PCD2.M1 | Unidad | Evento | 1 | 35.496.000 | 35.496.000 |
| 169 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Power Supply Flex 17024A 5A 60" 230V | Unidad | Evento | 1 | 4.205.000 | 4.205.000 |
| 170 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Prefilter, 98% DOP,TIVA610-800, 24,5x21,5, Big filter | Unidad | Evento | 1 | 281.000 | 281.000 |
| 171 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Printer Head | Unidad | Evento | 1 | 7.448.000 | 7.448.000 |

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Armando Rodríguez
Gerente General de
Abastecimiento y Logística

# CONTRATO Nº 63/2018

LA CASA DEL MÉDICO S.A.

| Ítem | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA INCLUIDO) | Monto Total (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 172 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Pump, Main, TIVA600 | Unidad | Evento | 1 | 5.292.000 | 5.292.000 |
| 173 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Scheda E083.1 Board | Unidad | Evento | 1 | 2.637.000 | 2.637.000 |
| 174 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Sensor, Max. Level | Unidad | Evento | 1 | 455.000 | 455.000 |
| 175 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Solenoid Valve 230Vac/3/8" | Unidad | Evento | 1 | 1.615.000 | 1.615.000 |
| 176 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Surface Filter | Unidad | Evento | 1 | 845.000 | 845.000 |
| 177 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Switch, Pressure, TIVA | Unidad | Evento | 1 | 1.558.000 | 1.558.000 |
| 178 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Temperature Probe | Unidad | Evento | 1 | 608.000 | 608.000 |
| 179 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Thermostat 120° Max. Temp. | Unidad | Evento | 1 | 1.031.000 | 1.031.000 |
| 180 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Top Tank Heating Element, 2.5KW | Unidad | Evento | 1 | 1.239.000 | 1.239.000 |
| 181 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Transformer | Unidad | Evento | 1 | 1.802.000 | 1.802.000 |
| 182 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Transmitter, Level, L=540, Conv. 4-20M | Unidad | Evento | 1 | 28.793.000 | 28.793.000 |
| 183 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Valve 2/2 1"1/2 8P0004 N.C. | Unidad | Evento | 1 | 16.640.000 | 16.640.000 |
| 184 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de W220 Analogic Board | Unidad | Evento | 1 | 12.605.000 | 12.605.000 |
| 185 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Wash Pipe, TIVA600 | Unidad | Evento | 1 | 6.370.000 | 6.370.000 |
| 186 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Washing Pump 1HP, TIVA 600 | Unidad | Evento | 1 | 5.900.000 | 5.900.000 |
| 187 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Water Flowmeter | Unidad | Evento | 1 | 2.282.000 | 2.282.000 |
| 188 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Water Solenoid Valve, Single | Unidad | Evento | 1 | 747.000 | 747.000 |
| 189 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Manometro | Unidad | Evento | 1 | 143.000 | 143.000 |
| 190 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de carbón activado | Unidad | Evento | 1 | 78.000 | 78.000 |
| 191 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Resina catiónica | Unidad | Evento | 1 | 59.800 | 59.800 |
| 192 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Membrana de osmosis inversa | Unidad | Evento | 1 | 2.730.000 | 2.730.000 |
| 193 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Cabezal para bomba de agua de alta presión PROCOM | Unidad | Evento | 1 | 1 986.400 | 1.986.400 |
| 194 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Motor eléctrico para bomba de alta presión | Unidad | Evento | 1 | 5.310.500 | 5.310.500 |
| 195 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Presostato de entrada de agua | Unidad | Evento | 1 | 1.105.000 | 1.105.000 |

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. M. Paola Bordon
Asesor Jurídico

| LA CASA DEL MÉDICO S.A. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Código de Catálogo** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Presentación** | **Cantidad** | **Precio Unitario (IVA INCLUIDO)** | **Monto Total (IVA INCLUIDO)** |
| 196 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de control del sistema de osmosis inversa (2511) | Unidad | Evento | 1 | 1.820.000 | 1.820.000 |
| 197 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Conductivimetro Hanna | Unidad | Evento | 1 | 6.826.300 | 6.826.300 |
| 198 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Celda de conductividad para conductivimetro Hanna | Unidad | Evento | 1 | 2.275.000 | 2.275.000 |
| 199 | 73171602-006 | antenimiento Correctivo con provisión de Presostato de llenado de reservorio de agua libre de minerales | Unidad | Evento | 1 | 1.105.000 | 1.105.000 |
| 200 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcaza de microfiltro (2,5x10) | Unidad | Evento | 1 | 351.000 | 351.000 |
| 201 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Microfiltro de polipropileno de 5 micras | Unidad | Evento | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 202 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo con provisión de Microfiltro de carbón activado de 2,5x10 | Unidad | Evento | 1 | 325.000 | 325.000 |
| **Mantenimiento Correctivo sin provisión de Repuestos** | | | | | | | |
| 203 | 73171602-006 | Mantenimiento Correctivo sin provisión de Repuestos | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 440.000 |
| **TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS** | | | | | | **G.** | **716.466.900** |
| **Monto Mínimo: G. 303.213.362.- (Guaraníes trescientos tres millones doscientos trece mil trescientos sesenta y dos), IVA INCLUIDO.** | | | | | | | |
| **Monto Máximo G. 606.426.724.- (Guaraníes seiscientos seis millones cuatrocientos veinte y seis mil setecientos veinte y cuatro), IVA INCLUIDO.** | | | | | | | |

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor del monto máximo señalado es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo del monto mínimo y de los servicios efectivamente realizados. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato.

## 7. VIGENCIA DEL CONTRATO

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

## 8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes y servicios cuyo suministro constituye el objeto del presente Contrato serán entregados por el **Contratista** en los plazos, lugares y en las condiciones indicadas en la Sección III – Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos – del Pliego de Bases y Condiciones que forma parte de este contrato.

## PLAN DE EJECUCIÓN E INICIO.

El periodo mínimo estimado de prestación de servicios estipulado, tanto en mantenimiento correctivo con y sin provisión de repuestos y preventivo, será de 12 meses.

**Mantenimientos preventivos:**

El **Contratista** debe iniciar los trabajos en un plazo máximo de ocho (08) días contados a partir de la fecha de la firma del contrato.

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Arnaldo Hernández
Gerente General de
Administración Informática

Para este punto, se aclara que el inicio de los trabajos debe ser automáticamente efectuado en el plazo citado más arriba.

**Mantenimientos correctivos:**

El **Contratista** debe iniciar los trabajos inmediatamente (a más tardar 48 hs) a partir de la fecha de la firma del contrato, sujeto a lo establecido en más arriba en las condiciones de **GENERALIDADES DE LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS.**

**INSPECCIONES Y PRUEBAS PARA LOS SERVICIOS.**

Los equipos deberán quedar en funcionamiento óptimo, con un periodo de inspección y prueba de 15 (quince) días desde la fecha de realización del servicio para la elaboración del Acta de Conformidad que emitirá el Administrador del Contrato, la que habilitará al contratista a solicitar el pago por el mantenimiento efectuado.

La Contratante podrá requerir al Contratista que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el Contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los requerimientos técnicos, protocolos de mantenimiento y normas establecidas en el Contrato.

La Contratante podrá rechazar los servicios que no pasen las pruebas de buen funcionamiento de los equipos afectados o que no se ajusten a los protocolos de mantenimiento. El Contratista tendrá que rectificar los servicios rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con los protocolos y/o las especificaciones sin ningún costo para la Contratante, en un plazo de quince (15) días calendarios posteriores a la fecha de recepción de la notificación emitida por la Sección Electromedicina del Hospital Central con el V° B° del Administrador del Contrato.

**EL PLAZO PARA REPARAR O REEMPLAZAR LOS BIENES SERÁ DE: 30 (treinta) días calendario** a partir de la notificación de la irregularidad.

**9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS [Art. 37 inc. e) de la Ley Nº 2051].**

El Programa de ejecución de los trabajos a realizarse de acuerdo al presente Contrato es el especificado en la Sección III Requisitos de los Bienes y Servicios Requeridos, y en la Oferta Adjudicada, conforme a lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones y documentos anexos.

**10. CONDICIONES DE PAGO**

Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:

Las condiciones de pago serán:

Los pagos de la presente Licitación realizará vía acreditación en cuenta bancaria se realizará por lo efectivamente entregado dentro de los sesenta (60) días calendario, de la presentación de los documentos aceptados, exigidos para el pago. La solicitud deberá ser aceptada o rechazada, a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

Documentos exigidos para el pago:

1. Nota de Solicitud de Pago (NSP) conforme al Anexo III
2. Copia de la póliza de seguro de fiel cumplimiento de contrato
3. Factura Crédito.
4. Certificado de Cumplimiento Tributario.
5. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.

**Para los Mantenimientos preventivo.**

- ***Informe de mantenimiento preventivo:*** El mismo deberá estar debidamente firmado por el Técnico Responsable de la Empresa, un Técnico de la Sección de Soporte Técnico de Equipos Biomédicos.
- ***Resumen de trabajos***: El mismo deberá estar debidamente firmado por el Técnico Responsable de la Empresa, un Técnico de la Sección de Soporte Técnico de Equipos Biomédicos.
- ***Acta de Recepción:*** debidamente firmada por el Jefe de Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos, Jefe de Dpto. Electromedicina.

**Para los Mantenimientos Correctivos con y sin provisión de repuestos a demanda.**

- Orden de Servicios
- Nota instalación de repuestos (solo para mantenimiento correctivo con provisión de repuestos)
- ***Informe de Servicio Técnico:*** El mismo deberá estar debidamente firmado por el Técnico Responsable de la Empresa, un Técnico de la Sección de Soporte Técnico de Equipos Biomédicos.

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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Econ. Víctor Ramón Rodríguez
Gerente General de
Gestión Logística

- ***Resumen de trabajos***: El mismo deberá estar debidamente firmado por el Técnico Responsable de la Empresa, un Técnico de la Sección de Soporte Técnico de Equipos Biomédicos.
- ***Acta de Recepción:*** debidamente firmada por el Jefe de Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos, Jefe de Dpto. Electromedicina.

**Observaciones:**

- El IPS no liberará ningún desembolso a favor de ninguna empresa que no se encuentre al día en el pago de sus compromisos con el IPS.
- El proveedor deberá contar con una cuenta corriente y/o caja de ahorro habilitada en un Banco de plaza a su nombre, a fin de poder hacer efectivo el Pago vía acreditación en cuenta bancaria.
- La Dirección de Tesorería corroborará si la Empresa se encuentra al día con el Pago del Aporte Obrero Patronal.
- Cada monto facturado será pasible de las retenciones correspondientes a impuestos a la Renta e IVA, según lo establecido por las disposiciones conforme a la Ley 125/91. Independiente a estas retenciones impositivas se aplicará una retención equivalente al 0.4% sobre el monto de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos reflejados en la misma, de acuerdo a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 3439/07 que modifica la Ley Nº 2051/03 de "Contrataciones Públicas y Establece la Carta Orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas"
- El pago se efectuará una vez obtenido el Código de Contratación (CC), emitido por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, siendo requisito indispensable para efectuar los pagos correspondientes.
- El Banco y Número de cuenta, del Contratista /Proveedor, en el que se realizara el pago, vía acreditación en cuenta bancaria es: Banco BBVA Nº 0701610727. Tipo de Cuenta Bancaria Corriente.

**11. GARANTÍA DE LOS BIENES.**

El período de validez de la Garantía de buen funcionamiento del bien reparado será de: **30 (treinta) días desde la puesta en funcionamiento del equipo reparado.** El período de validez de la Garantía del repuesto instalado será de: **6 (Seis) meses posteriores a la puesta en funcionamiento del equipo reparado.**

**12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

El **Contratista** deberá Garantizar el Fiel Cumplimiento de Contrato por el diez por ciento (10%) del valor total del Contrato.-

A tal efecto, deberá presentar al Contratante una Garantía de Cumplimiento del Contrato bajo alguna de las siguientes formas:

1. Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay.-
2. Póliza de seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir Pólizas de Seguros de Caución en la República del Paraguay. Las Garantías deberán ajustarse a las condiciones y al formulario estándar correspondiente establecido en la Sección VI de los Documentos de Licitación.-

La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato, salvo que la entrega de los bienes o la prestación de los servicios se realicen dentro del citado plazo, en cuyo caso el plazo de entrega estará indicado en las CEC.

La falta de constitución y entrega oportuna de la Garantía será causal de Rescisión del Contrato por causa imputable al Contratista, en cuyo caso el Contratante podrá adjudicar el Contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley Nº 2051/03.-

La Garantía de Cumplimiento de Contrato se hará efectiva si la Contratante determinare la Rescisión del Contrato por causa imputable al Contratista, conforme a la Ley y al Contrato.-

La garantía de fiel cumplimiento de contrato será liberada y devuelta a la Contratista a más tardar diez (10) días después de la solicitud expresa del contratista. La solicitud se podrá emitir una vez vencido el plazo de veinte y ocho (28) días posteriores a la fecha de expiración del contrato, previa acreditación de que el proveedor ha cumplido con todas sus obligaciones contractuales.

**El período de validez de la Garantía será de 14 (catorce) meses desde la suscripción del Contrato.-**

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

**13. MULTAS.**

**Para los mantenimientos preventivos:** Los mantenimientos deberán ser realizados según Plan de Entrega en el PBC. En caso de no realizarse el servicio en el plazo estipulado, LA CONTRATISTA será pasible de una multa equivalente al tres por ciento (3%) del precio correspondiente a un mantenimiento preventivo (Evento) por cada día de atraso, aplicado por cada equipo al cual no se realizó el servicio, salvo justificación escrita firmada por el Jefe de Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos, en cuyo caso el Administrador del contrato decidirá las medidas a tomarse (descuento o multa).

**Para los Mantenimientos correctivos con provisión de repuestos:** Se aplicará una multa equivalente al tres por ciento (3%) del precio correspondiente a un mantenimiento preventivo (Evento) por cada día de atraso.

**Para los Mantenimientos correctivos sin provisión de repuestos:** Se aplicará una multa equivalente al uno por ciento (1 %) del precio equivalente a un Mantenimiento Preventivo (Evento) del equipo en cuestión, por cada hora de atraso en la asistencia.

***Para todos los casos, por cada 30 días calendario de atraso se aplicará una multa equivalente al cinco por ciento (5 %) del monto total del contrato, sumado a las multas mencionadas en cada caso anteriormente.***

Para todo el contrato, el monto total de la multa está limitado hasta un máximo del diez por ciento (10%) sobre el valor total del contrato. Si la sumatoria de las multas excede este porcentaje el Instituto podrá rescindir el contrato y ejecutar la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. Por este acto la contratista autoriza al Instituto a deducir del monto de cada partida las multas correspondientes.

**14. DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES [Art. 37 inc. j) de la Ley Nº 2051].**

Los bienes a suministrar y servicios a prestar en virtud del presente Contrato son los que se describen en la Planilla de Precios y en las especificaciones técnicas de la oferta adjudicada, las cuales deben ajustarse sustancialmente a la planilla de precios y a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia.-

**15. REAJUSTE DE PRECIOS.**

El precio del contrato estará sujeto a reajustes.

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

**Para el Mantenimiento preventivo y Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos.**

Si durante la vigencia del presente Contrato se verificaren variaciones del salario mínimo oficial, el Instituto de Previsión Social reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios a ser realizados, del presente Contrato, conforme a la siguiente fórmula:

PR = Po (0, 2 + 0, 80 * S/So)

Donde:

PR = Precio Reajustado

Po = Precio básico de la oferta a ser reajustado.

S = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente en el mes de prestación de los servicios.

So = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas.

No se reconocerán reajustes de precios si el servicio se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.

**Para el Mantenimiento Correctivo con Provisión de Repuestos.**

Los precios ofertados para los bienes, estarán sujetos a Reajustes, siempre y cuando el Dólar Americano haya sufrido una variación como mínimo del cinco por ciento (5%) del precio referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

P = (Po x 0,8 x (Coe / Cao)) + (Po x 0,2 x (Soe / Sao))

Dónde:

P: Precio Reajustado de la Oferta

Po: Precio original de la oferta

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

Coe: Tipo de cambio referencial del Dólar (BCP) correspondiente al de la fecha de la Acta de Recepción Definitiva.

Cao: Tipo de cambio referencial del Dólar (BCP) correspondiente al de la fecha del día anterior al de la apertura de las ofertas.

Soe: Salario Mínimo vigente a la fecha de la Recepción de Acta de Recepción Definitiva

Sao: Salario Mínimo vigente a la fecha de la Apertura de las Ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

**16. INTERESES A PAGAR A LA CONTRATISTA [CGC 14.6]**

El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés a la Contratista es posterior a sesenta (60) días.-

En caso de mora de los pagos previstos en la CEC 14.3 por parte de la Convocante, la tasa de interés que se aplicará es del **cero coma cero uno por ciento (0,01 %) del monto en mora**, por cada día de atraso hasta que haya efectuado el pago completo. La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago.

**17. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.**

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

**18. ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.**

La Administración del Contrato estará a cargo de: la **Dirección de Recursos Tecnológicos de Salud, a través del Departamento de Electromedicina del IPS.**

**19. CONVENIO MODIFICATORIO.**

El Instituto de Previsión Social se reserva el derecho de acordar un incremento en la cantidad de los bienes y/o servicios contratados conforme a lo establecido en el art. 63 de la Ley 2051/03 y Decreto Reglamentario, previo cumplimiento de lo establecido en los art. 14 y 15 de la mencionada Ley.-

**20. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.**

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

**21. SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO COMO CONSECUENCIA DE UNA PROTESTA.**

En caso de que la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera suspender la adjudicación de una Contratación como consecuencia de una protesta recibida en relación a la misma, en caso de que la Contratante ya hubiese suscripto el Contrato resultante de la adjudicación, la misma procederá a la inmediata suspensión de la ejecución del Contrato, hasta que la Dirección resuelva la protesta que provocó la suspensión del procedimiento.-

**22. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN**

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 06 mes Marzo del año 2018.

**POR LA CONTRATISTA** | INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL Econ. Armando Rodríguez Gerente - Gerencia de Abastecimiento y Logística | **INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL**