Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 026/2023 de fecha 19 de abril de 2023

RESOLUCIÓN C.A. N° 026-007/2023

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL - SBE N° 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023".

VISTO: El Expediente Digital identificado como CA/N° 591/2023, recepcionado en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 27 de marzo de 2023, el cual contiene la Providencia de la Dirección Operativa de Contrataciones, refrendada por la Gerencia de Abastecimiento y Logística, que remitió el Memorando DOP/COP/N° 121/2023, de fecha 22 de marzo de 2022, de la Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones, por el que se eleva a consideración de la Máxima Autoridad, el Informe de Evaluación presentado por la Comisión Evaluadora de Ofertas, en el marco de la Licitación Pública Nacional – SBE Nº 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023"; y

CONSIDERANDO: Que, por Providencia N° 049/2022, de fecha 10 de marzo de 2022, identificado como Expediente NOT-9104-2022-000025, la Dirección de Mantenimiento, solicitó el inicio del llamado a Licitación para la contratación de "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS";

Que, por Dictamen U.O.C. N° 76/2022, de fecha 02 de noviembre de 2022, la Unidad Control y Verificación de Precios, informó la metodología utilizada para la elaboración de precios referenciales y el monto máximo asciende a G. 1.500.000.000.- (Guaraníes un mil quinientos millones);

Que, por Memorando DOP/DTC/N° 1302/2022, de fecha 24 de octubre de 2022, el Departamento Técnico de Contrataciones, informó que cuenta con inclusión en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2023, como proceso AD REFERÉNDUM 2023;

Que, por Resolución C.A. Nº 001-023/2023, de fecha 03 de enero de 2023, el Consejo de Administración resolvió cuanto sigue: *"1º) Autorizar el llamado a Licitación Pública*

FDO.: DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAÚJO, PRESIDENTE
LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LÓPEZ / DR. RICARDO VICENTE OVIEDO MEDINA
ABG. MIGUEL ÁNGEL DOLDÁN MARTINEZ / LIC. GUSTAVO RAMÓN ARIAS
SR. ROBERTO BRÍTEZ FERREIRA, MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO, Secretaria del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2023-04-19 13:55:20.252449-04

Nacional – SBE N° 65/2022 ""SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023"; 2°) Aprobar el Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional – SBE N° 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023"; 3°) Disponer que se proceda a la publicación conforme a lo establecido en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y su Decreto Reglamentario N° 2992/19, y a su difusión a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP)…";

Que, por Nota G.A.L.D.O.P. N° 001/2023, de fecha 05 de enero de 2023, la Dirección Operativa de Contrataciones, puso a conocimiento de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas el llamado a Licitación Pública Nacional - SBE N° 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023";

Que, en fechas 17, 18 y 19 de febrero de 2023, fue publicada la Licitación Pública Nacional - SBE N° 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023", en medios de prensa escrita;

Que, por Nota Interna DCP/DPR/N° 51/2022, de fecha 25 de octubre de 2022, el Departamento de Presupuesto de la Dirección de Contabilidad y Presupuesto informó que la presente contratación afecta al Objeto de Gasto N° 243 "Mant. y Rep. Menores de Maq. Equip. y Muebles Oficina", de la Actividad 2 "Servicios de Prestaciones Sanitarias", y presenta disponibilidad presupuestaria para el presente Ejercicio Fiscal 2023. El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria se encuentra en trámite de emisión por parte de la Dirección de Contabilidad y Presupuesto, en consecuencia, el llamado podrá ser aprobado, no obstante, la comunicación a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas estará supeditada a la previa

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2023-04-19 13:55:20.252449-04

emisión del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria, todo ello conforme lo dispone el Art. 14° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas";

Que, según Acta de Sesión Pública Virtual - SBE ID N° 413824, siendo las 08:25 hs del día 07 de marzo de 2023, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas sito en las calles EEUU N° 961, casi Tte. Fariña de la ciudad de Asunción, Capital de la República de Paraguay, de acuerdo a las legislaciones vigentes, finaliza la Subasta a la Baja Electrónica con ID: 413824, LPN - SBE 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023", arrojando como participante a la siguiente empresa oferente:

1. SERVICIOS Y PROYECTOS DEL PARAGUAY SOCIEDAD ANÓNIMA con RUC N° 80086833-1;

Que, según Acta de fecha 09 de marzo de 2023, en la Sede del Instituto de Previsión Social, de la Caja Central, a las 09:00 hs., estando presentes para el acto de apertura: la Sra. Dolores Miracca, representante de la Dirección de Operativa de Contrataciones. En virtud a lo establecido en el SICP;

Que, se procede a la apertura de sobre, dejándose expresa constancia de la siguiente oferta abierta en el presente acto:

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
SERVICIOS Y PROYECTOS DEL PARAGUAY SOCIEDAD ANÓNIMA	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto Total de la oferta:** 1.500.000.000 **Tipo de Garantía:** PÓLIZA DE SEGURO **Empresa de Aseguradora:** ASEPASA Seguros **Monto total asegurado Gs.:** 45.000.000 **Vigencia de la Póliza:** De 6/03/2023 a 2/10//2023, 210 días

FDO.: DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAÚJO, PRESIDENTE
LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LÓPEZ / DR. RICARDO VICENTE OVIEDO MEDINA
ABG. MIGUEL ÁNGEL DOLDÁN MARTINEZ / LIC. GUSTAVO RAMÓN ARIAS
SR. ROBERTO BRÍTEZ FERREIRA. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2023-04-19 13:55:20.252449-04

RESOLUCIÓN C.A. Nº 026-007/2023

Que, por Memorando de fecha 20 de marzo de 2023, la Comisión Evaluadora de Ofertas, elevó a la Dirección Operativa de Contrataciones y por su intermedio al Consejo de Administración su Informe de Evaluación en el marco de la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023", con la siguiente recomendación:

- Adjudicar la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023", a la firma SERVICIOS Y PROYECTOS DEL PARAGUAY (SEPROPAR) S.A., por el monto máximo previsto para el llamado de G. 1.500.000.000.- (Guaraníes un mil quinientos millones), IVA incluido, previa emisión del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP), por cumplir con las condiciones técnicas, legales y financieras exigidas por el Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Anexo I;

Por tanto, en uso de sus atribuciones;

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

R E S U E L V E:

1°) Adjudicar la Licitación Pública Nacional – SBE Nº 65/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERÉNDUM 2023", a la firma SERVICIOS Y PROYECTOS DEL PARAGUAY (SEPROPAR) S.A., por el monto máximo de la contratación de G. 1.500.000.000.- (Guaraníes un mil quinientos millones), IVA incluido, por cumplir con las condiciones técnicas, legales y financieras exigidas por el Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Anexo 1, el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas, que consta de 09 (nueve) fojas y se adjunta a la presente Resolución.----------

FDO.: DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAÚJO, PRESIDENTE
LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LÓPEZ / DR. RICARDO VICENTE OVIEDO MEDINA
ABG. MIGUEL ÁNGEL DOLDÁN MARTINEZ / LIC. GUSTAVO RAMÓN ARIAS
SR. ROBERTO BRÍTEZ FERREIRA. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2023-04-19 13:55:20.252449-04

RESOLUCIÓN C.A. Nº 026-007/2023

2º) Disponer que la Dirección Operativa de Contrataciones a través del Departamento de Contratos, a notificar la presente Resolución a la firma adjudicada, y proceder a la elaboración del Contrato correspondiente, detallando los documentos que deberán ser presentados por la firma del mismo.----------

3º) Autorizar al Gerente de la Gerencia de Abastecimiento y Logística, a que conjuntamente con el Director de la Dirección Operativa de Contrataciones, procedan a la suscripción del Contrato resultante, previa emisión del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP), en atención a lo dispuesto por Resolución C.A. N° 036-011/17, de fecha 30 de mayo de 2017.----------

4º) Establecer que el Administrador del Contrato será conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.----------

5º) Autorizar a la Dirección de Contabilidad y Presupuesto, a realizar los procesos administrativos tendientes al pago y a la Dirección de Tesorería a efectuar los pagos correspondientes conforme al marco vigente.----------

6°) Imputar la erogación al Rubro y Ejercicio Fiscal correspondientes.----------

7°) Establecer que la Gerencia de Abastecimiento y Logística y la Dirección Operativa de Contrataciones, son las responsables de la integridad del expediente físico y su coherencia con la versión digital registrada para el tratamiento por parte del Consejo de Administración.----------

8°) Comunicar a quienes corresponda y archivar.----------

SC/ta/jo.-

FDO.: DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAÚJO, PRESIDENTE
LIC. LUDIA CLAUDINA SILVERA LÓPEZ / DR. RICARDO VICENTE OVIEDO MEDINA
ABG. MIGUEL ÁNGEL DOLDÁN MARTINEZ / LIC. GUSTAVO RAMÓN ARIAS
SR. ROBERTO BRÍTEZ FERREIRA. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

ANEXO N° I

SEPROPAR S.A.

Monto Mínimo: Gs. 750.000.000 (Guaraníes Setecientos Cincuenta Millones)
Monto Máximo: Gs. 1.500.000.000 (Guaraníes Un Mil Quinientos Millones)

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
1	72102305-001	Limpieza de tablero eléctrico, verificación y reapriete de componentes eléctricos del tablero de fuerza, protección y mando de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	518.000	518.000
2	72102305-001	Limpieza de tablero eléctrico, verificación y reapriete de componentes del tablero eléctrico de fuerza y protección de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000
3	72102305-001	Limpieza de tablero eléctrico, verificación y reapriete de componentes, del tablero de fuerza y mando de Sala de Máquinas (exterior)	Unidad	EVENTO	1	518.000	518.000
4	72102305-001	Limpieza de tablero eléctrico y verificación de componentes, de un tablero seccional de fuerza (interior)	Unidad	EVENTO	1	518.000	518.000
5	72102305-001	Verificación, limpieza y reapriete de borneras de conexión eléctrica de un compresor de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
6	72102305-001	Verificación de parámetros de operación: presión de gas refrigerante, corriente de trabajo de compresores, de un circuito refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.129.000	1.129.000
7	72102305-001	Verificación de pérdidas y purga de humedad de un circuito refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	376.000	376.000
8	72102305-001	Verificación de nivel y viscosidad de aceite del compresor de un circuito refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	893.000	893.000
9	72102305-001	Verificación, limpieza exterior y reajuste de componentes a la estructura del equipo, de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	469.000	469.000
10	72102305-001	Verificación de consumo eléctrico y registro de horas de uso del compresor de un circuito refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	376.000	376.000
11	72102305-001	Verificación y registro de temperatura de entrada y salida de agua del evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
12	72102305-001	Verificación de aislación térmica del evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
13	72102305-001	Verificación y registro de presión diferencial entre entrada y salida de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
14	72102305-001	Verificación y registro de alarmas y fallas en módulo de control de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
15	72102305-001	Verificación de funcionamiento de flow switch de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	327.000	327.000
16	72102305-001	Desmontaje, verificación y limpieza del evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	3.295.000	3.295.000
17	72102305-001	Verificación y Limpieza de baterías del condensador del CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.414.000	1.414.000
18	72102305-001	Desmontaje y limpieza de Filtro Y en la entrada del evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.354.000	2.354.000
19	72102305-001	Desmontaje y verificación de estado de saturación de filtro cartucho pesado para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
20	72102305-001	Medición de la resistencia de aislación de motores eléctricos	Unidad	EVENTO	1	656.000	656.000
21	72102305-001	Medición de consumo eléctrico y verificación de presión de succión e impulsión de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	327.000	327.000
22	72102305-001	Verificación de accionamiento, funcionamiento y estado de rodamientos de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	327.000	327.000
23	72102305-001	Verificación de existencia de pérdidas en las aislaciones de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
24	72102305-001	Verificación de funcionamiento de válvulas de accionamiento manual de la RED HIDRÁULICA	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
25	72102305-001	Limpieza de filtro de aire exterior de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
26	72102305-001	Verificación de estado de saturación y limpieza de un filtro de eficiencia media (primera etapa de filtrado) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
27	72102305-001	Verificación de estado de saturación de un filtro descartable de eficiencia alta (filtro bolsa) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
28	72102305-001	Verificación de estado de saturación de un filtro absoluto descartable (filtro HEPA) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
29	72102305-001	Verificación y limpieza de serpentinas de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
30	72102305-001	Verificación de funcionamiento y ajuste de parámetros de un termostato de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar Lopez
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48.831

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - HC.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. ANA M. ARIAS CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:26 E 32443

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
		(UMA)					
31	72102305-001	Verificación de funcionamiento de una válvula de tres vías de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
32	72102305-001	Verificación y limpieza de bandeja colectora de agua de condensación de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
33	72102305-001	Verificación de estado y ajuste de tensión de correas, alineación de poleas y lubricación de rodamientos de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	327.000	327.000
34	72102305-001	Limpieza de filtro de aire de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
35	72102305-001	Verificación y limpieza de serpentinas de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
36	72102305-001	Verificación de funcionamiento y ajuste de parámetros de un termostato de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000
37	72102305-001	Verificación de funcionamiento de una válvula de tres vías de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
38	72102305-001	Verificación y limpieza de bandeja colectora de agua de condensación de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
39	72102305-001	Verificación de sistema de drenaje y limpieza de cañerías de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA) o de un FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
40	72102305-001	Limpieza de reservorio de equilibrio y de tanque de agua	Unidad	EVENTO	1	469.000	469.000
41	72102305-001	Desmontaje, limpieza, montaje y ajuste de difusor o reja de distribución de aire	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000
42	72102305-001	Verificación de parámetros de calidad del agua en el sistema	Unidad	EVENTO	1	376.000	376.000
43	72102305-001	Verificación de funcionamiento y Limpieza de EXTRACTOR DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
44	72102305-001	Flow Switch Mecánico (on/off) para un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	544.000	544.000
45	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Flow Switch Mecánico (on/off) para un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
46	72102305-001	Flow Switch Electrónico (proporcional) para un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	12.833.000	12.833.000
47	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Flow Switch Electrónico (proporcional) para un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
48	72102305-001	Sensor de temperatura para entrada de agua al evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.668.000	1.668.000
49	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de sensor de temperatura para entrada de agua al evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
50	72102305-001	Sensor de temperatura para salida de agua al evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.668.000	1.668.000
51	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Sensor de temperatura para salida de agua al evaporador de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
52	72102305-001	Sensor de temperatura ambiente de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.668.000	1.668.000
53	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Sensor de temperatura ambiente de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
54	72102305-001	Sensor de temperatura de succión de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.881.000	1.881.000
55	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Sensor de temperatura de succión de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
56	72102305-001	Transductor de presión de descarga de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.425.000	2.425.000
57	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Transductor de presión de descarga de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
58	72102305-001	Válvula electrónica de expansión (EXV) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	11.469.000	11.469.000
59	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula electrónica de expansión (EXV) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	821.000	821.000
60	72102305-001	Módulo de control de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	10.720.000	10.720.000
61	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Módulo de control de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	821.000	821.000
62	72102305-001	Aceite de compresor (por litro) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	728.000	728.000
63	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Aceite de compresor (por litro) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
64	72102305-001	Resistencia eléctrica de calentamiento de cárter para compresor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.544.000	1.544.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar Lopez
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48.831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

mastigar
2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
65	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Resistencia eléctrica de calentamiento de cárter para compresor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
66	72102305-001	Gas refrigerante (por kg) para CHILLER	Kilogramos	EVENTO	1	179.000	179.000
67	80111613-9999	Mano de obra de provisión y carga de Gas refrigerante (por kg) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
68	72102305-001	Válvula de servicio para circuito de gas refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000
69	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula de servicio para circuito de gas refrigerante de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
70	72102305-001	Filtro cartucho pesado para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	184.000	184.000
71	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro cartucho pesado para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
72	72102305-001	Panel condensador (batería) para CHILLER (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	16.674.000	16.674.000
73	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Panel condensador (batería) para CHILLER (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	2.463.000	2.463.000
74	72102305-001	Evaporador para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	74.355.000	74.355.000
75	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Evaporador para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	7.387.000	7.387.000
76	72102305-001	Compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	63.336.000	63.336.000
77	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	7.387.000	7.387.000
78	72102305-001	Placa electrónica de comando de Flow Switch para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.403.000	2.403.000
79	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de Flow Switch para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
80	72102305-001	Placa electrónica de comando de retraso de marcha de compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
81	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de retraso de marcha de compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
82	72102305-001	Placa electrónica de comando de protección de corte por alta presión para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
83	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de protección de corte por alta presión para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
84	72102305-001	Placa electrónica de comando de protección de corte por alta presión para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
85	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de protección de corte por alta presión para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
86	72102305-001	Placa electrónica de comando de protección de corte por falla de compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
87	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de protección de corte por falla de compresor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
88	72102305-001	Placa electrónica de comando de protección de corte por falla de ventiladores para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
89	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Placa electrónica de comando de protección de corte por falla de ventiladores para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	171.000	171.000
90	72102305-001	Tacos antivibratorios para CHILLER (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	486.000	486.000
91	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Tacos antivibratorios para CHILLER (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
92	72102305-001	Aislación térmica de componentes de circuito de gas refrigerante (por metro) para CHILLER	Metros	EVENTO	1	44.000	44.000
93	80111613-9999	Mano de obra de reposición y reparación de Aislación térmica de componentes de circuito de gas refrigerante (por metro) para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000
94	72102305-001	Reparación de fugas en circuito de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	772.000	772.000
95	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de fugas en circuito de gas refrigerante para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
96	80111613-9999	Mano de obra de Reseteo a Valores de fábrica, carga de parámetros y programación de controlador para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.873.000	1.873.000
97	72102305-001	Configuración de módulo de control para instalación de repuestos para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.124.000	1.124.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar Lopez
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID Nº 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
98	72102305-001	Válvula de 3 vías on/off para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	1.482.000	1.482.000
99	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula de 3 vías on/off para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000
100	72102305-001	Termostato on/off para FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000
101	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Termostato on/off para FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
102	72102305-001	Filtro de retorno para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
103	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro de retorno para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
104	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de bobinado eléctrico de motor para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	348.000	348.000
105	72102305-001	Motor eléctrico para turbina de FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	438.000	438.000
106	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Motor eléctrico para turbina de FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
107	72102305-001	Rodamiento para motor eléctrico - turbina de un FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000
108	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Rodamiento para motor eléctrico - turbina de un FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
109	72102305-001	Turbina para FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	812.000	812.000
110	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Turbina para FAN COIL	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000
111	72102305-001	Resistencia eléctrica para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	357.000	357.000
112	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Resistencia eléctrica para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
113	72102305-001	Termostato de seguridad bimetálico para 60°C para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	59.000	59.000
114	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Termostato de seguridad bimetálico para 60°C para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
115	72102305-001	Unidad tipo FANCOIL, con alzamiento y soportes	Unidad	EVENTO	1	3.499.000	3.499.000
116	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Unidad tipo FANCOIL, con alzamiento y soportes	Unidad	EVENTO	1	821.000	821.000
117	72102305-001	Capacitor de arranque para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000
118	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Capacitor de arranque para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000
119	72102305-001	Disyuntor unipolar para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
120	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor unipolar para FANCOIL	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000
121	72102305-001	Válvula de 3 vías modulante para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	1.710.000	1.710.000
122	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula de 3 vías modulante para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
123	72102305-001	Termostato proporcional para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	544.000	544.000
124	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Termostato proporcional para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
125	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Bobinado eléctrico de motor para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	496.000	496.000
126	72102305-001	Correa de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	157.000	157.000
127	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Correa de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
128	72102305-001	Juego de rodamientos de motor y eje para ventilador de impulsión de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	1.048.000	1.048.000
129	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Juego de rodamientos de motor y eje para ventilador de impulsión de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
130	72102305-001	Turbina para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	1.369.000	1.369.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar Lopez
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48831
I.P.S.

Aldo Andres Aguirrera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
131	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Turbina para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
132	72102305-001	Capacitor de arranque para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
133	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Capacitor de arranque para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
134	72102305-001	Filtro grueso para T.A.E. de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	143.000	143.000
135	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro grueso para T.A.E. de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
136	72102305-001	Filtro de eficiencia media de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	691.000	691.000
137	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro de eficiencia media de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
138	72102305-001	Filtro de alta eficiencia (tipo bolsa) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	879.000	879.000
139	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro de alta eficiencia (tipo bolsa) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
140	72102305-001	Filtro absoluto (tipo HEPA) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	1.368.000	1.368.000
141	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Filtro absoluto (tipo HEPA) de una UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
142	72102305-001	Contactor trifásico para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000
143	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactor trifásico para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
144	72102305-001	Guardamotor para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	143.000	143.000
145	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Guardamotor para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
146	72102305-001	Disyuntor tripolar para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	149.000	149.000
147	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor tripolar para UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
148	72102305-001	Juego de rodamientos para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
149	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Juego de rodamientos para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	342.000	342.000
150	72102305-001	Rodete impulsor para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	491.000	491.000
151	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Rodete impulsor para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	342.000	342.000
152	72102305-001	Sello mecánico para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	513.000	513.000
153	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Sello mecánico para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	342.000	342.000
154	72102305-001	Bornera de conexión para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000
155	80111613-9999	Mano de obra de Provisión y Montaje de bornera de conexión para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
156	72102305-001	Provisión y Montaje de bobinado de motor eléctrico para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	114.000	114.000
157	80111613-9999	Mano de obra de Provisión y Montaje de bobinado de motor eléctrico para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	529.000	529.000
158	72102305-001	BOMBA DE AGUA (motor-bomba)	Unidad	EVENTO	1	5.180.000	5.180.000
159	80111613-9999	Mano de obra de Provisión y montaje de BOMBA DE AGUA (motor-bomba)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
160	72102305-001	Filtro Y para BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	2.189.000	2.189.000
161	80111613-9999	Mano de obra de Provisión y montaje de Filtro Y para EVAPORADOR	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
162	80111613-9999	Mano de obra de desmontaje para mantenimiento de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	1.820.000	1.820.000
163	72102305-001	Disyuntor tripolar de 800 A	Unidad	EVENTO	1	13.109.000	13.109.000

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 38.831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
164	80111613-9999	Mano de obra de Provisión y montaje de disyuntor tripolar de 800 A	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
165	72102305-001	Disyuntor tripolar de 250 A	Unidad	EVENTO	1	2.280.000	2.280.000
166	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor tripolar de 250 A	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
167	72102305-001	Disyuntor tripolar de 160 A	Unidad	EVENTO	1	1.505.000	1.505.000
168	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor tripolar de 160 A	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
169	72102305-001	Disyuntor tripolar para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	149.000	149.000
170	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor tripolar para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
171	72102305-001	Disyuntor tripolar para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	149.000	149.000
172	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor tripolar para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
173	72102305-001	Disyuntor unipolar de 6 A	Unidad	EVENTO	1	57.000	57.000
174	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Disyuntor unipolar de 6 A	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
175	72102305-001	Contactor para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
176	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactor para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
177	72102305-001	Contactor para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	479.000	479.000
178	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactor para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
179	72102305-001	Guardamotor para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
180	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Guardamotor para BOMBA DE AGUA PRIMARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
181	72102305-001	Guardamotor para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
182	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Guardamotor para BOMBA DE AGUA SECUNDARIA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
183	72102305-001	Limitador de relé de falta de fase de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	992.000	992.000
184	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Limitador de relé de falta de fase de una BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
185	72102305-001	Llave selectora para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
186	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Llave selectora para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
187	72102305-001	Botonera para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	29.000	29.000
188	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Botonera para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
189	72102305-001	Luz piloto para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	69.000	69.000
190	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Luz piloto para operación de BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
191	72102305-001	Contactor para compresor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	912.000	912.000
192	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactor para compresor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
193	72102305-001	Contactor para forzador de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	217.000	217.000
194	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactor para forzador de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
195	72102305-001	Guardamotor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
196	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Guardamotor para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
197	72102305-001	Variador de frecuencia para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	15.389.000	15.389.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar Lopez
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 18831

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

mastigar
2023-04-19 13:55:25.252449

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
198	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Variador de frecuencia para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
199	72102305-001	Termostato mecánico para tablero de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	149.000	149.000
200	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Termostato mecánico para tablero de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
201	72102305-001	Protector de sobretensión y falta de fase de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	992.000	992.000
202	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Protector de sobretensión y falta de fase de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
203	72102305-001	Fusibles para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	59.000	59.000
204	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Fusibles para CHILLER	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
205	72102305-001	Contactos auxiliares para Contactor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
206	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Contactos auxiliares para Contactor de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
207	72102305-001	Transformador para sistema de control de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	1.368.000	1.368.000
208	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Transformador para sistema de control de CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
209	72102305-001	Bornera de conexión eléctrica del compresor de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	691.000	691.000
210	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Bornera de conexión eléctrica del compresor de un CHILLER	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
211	72102305-001	Terminal prensada para conductores eléctricos (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
212	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Terminal prensada para conductores eléctricos (por unidad)	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000
213	80111613-9999	Mano de obra de Reseteo y programación de variador de motor eléctrico	Unidad	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000
214	72102305-001	Soportes para tuberías de agua	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
215	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Soportes para tuberías de agua	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000
216	72102305-001	Tuberías de agua fría tipo PPR (por metro)	Metros	EVENTO	1	208.000	208.000
217	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Tuberías de agua fría tipo PPR (por metro)	Metros	EVENTO	1	52.000	52.000
218	72102305-001	Ductos de chapa galvanizada aislados exteriormente (por metro)	Metros	EVENTO	1	291.000	291.000
219	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Ductos de chapa galvanizada aislados exteriormente (por metro)	Metros	EVENTO	1	206.000	206.000
220	72102305-001	Ducto flexible para distribución de aire (por metro)	Metros	EVENTO	1	126.000	126.000
221	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Ducto flexible para distribución de aire (por metro)	Metros	EVENTO	1	52.000	52.000
222	72102305-001	Difusores de 60cm x 30cm	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000
223	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Difusores de 60cm x 30cm	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
224	72102305-001	Difusores de 60cm x 60cm	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000
225	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Difusores de 60cm x 60cm	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
226	72102305-001	Manómetro para tubería de agua fría	Unidad	EVENTO	1	456.000	456.000
227	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Manómetro para tubería de agua fría	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
228	72102305-001	Termómetro para tubería de agua fría	Unidad	EVENTO	1	519.000	519.000
229	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Termómetro para tubería de agua fría	Unidad	EVENTO	1	171.000	171.000
230	72102305-001	Válvula esférica (media vuelta) para cañería tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 18.831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
231	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula esférica (media vuelta) para cañería tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
232	72102305-001	Válvula Anti Retorno para cañería tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000
233	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula Anti Retorno para cañería tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
234	72102305-001	Válvula esférica (media vuelta) para cañería tipo Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	1.173.000	1.173.000
235	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Válvula esférica (media vuelta) para cañería tipo Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
236	72102305-001	Brida para cañería tipo Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000
237	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Brida para cañería tipo Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
238	72102305-001	Unión flexible para cañerías tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	371.000	371.000
239	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Unión flexible para cañerías tipo PPR	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
240	72102305-001	Extractor de Aire para quirófano	Unidad	EVENTO	1	1.730.000	1.730.000
241	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Extractor de Aire para quirófano	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000
242	72102305-001	Extractor de Aire para baño	Unidad	EVENTO	1	342.000	342.000
243	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Extractor de Aire para baño	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
244	72102305-001	Cañería de drenaje de condensado para FAN COILS y UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000
245	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Cañería de drenaje de condensado para FAN COILS y UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE (UMA)	Unidad	EVENTO	1	171.000	171.000
246	72102305-001	caja terminal con regulador de caudal	Unidad	EVENTO	1	2.671.000	2.671.000
247	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de caja terminal con regulador de caudal	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
248	72102305-001	Rejas de retorno	Unidad	EVENTO	1	157.000	157.000
249	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Rejas de retorno	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
250	72102305-001	Cable tipo TPR de 4x1,5 mm2 para interconexión y mando (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	8.000	8.000
251	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Cable tipo TPR de 4x1,5 mm2 para interconexión y mando (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	3.000	3.000
252	72102305-001	Cable tipo TPR de 4x6 mm2 para interconexión y mando (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	23.000	23.000
253	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Cable tipo TPR de 4x6 mm2 para interconexión y mando (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	3.000	3.000
254	72102305-001	Provisión y montaje de aislación de tuberías interiores (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	56.000	56.000
255	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de aislación de tuberías interiores (por metro lineal)	Metros	EVENTO	1	52.000	52.000
256	72102305-001	Aislación de tuberías exteriores (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	553.000	553.000
257	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Aislación de tuberías exteriores (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	103.000	103.000
258	72102305-001	Protección mecánica de tuberías exteriores (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	474.000	474.000
259	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Protección mecánica de tuberías exteriores (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	103.000	103.000
260	72102305-001	Reparación de ductos de chapa galvanizada, con aislación (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	271.000	271.000
261	80111613-9999	Mano de obra por Reparación de ductos de chapa galvanizada, con aislación (por m2)	Metros cuadrados	EVENTO	1	52.000	52.000
262	72102305-001	Materiales para Reparación de tuberías de agua fría tipo PPR por termofusión	Unidad	EVENTO	1	114.000	114.000

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Abog. Darli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48.831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S. - H.C.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

2023-04-19 13:55:20.252449-04

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 65/22
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN POR AGUA FRÍA DE LOS SERVICIOS DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA Y ADULTOS DEL HC DEL IPS - AD REFERENDUM 2023" ID N° 413.824

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
263	80111613-9999	Mano de obra por Reparación de tuberías de agua fría tipo PPR por termofusión	Unidad	EVENTO	1	596.000	596.000
264	72102305-001	Materiales para reparación de tuberías de agua de Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
265	80111613-9999	Mano de obra de para reparación de tuberías de agua de Hierro Galvanizado	Unidad	EVENTO	1	1.414.000	1.414.000
266	72102305-001	Cambio de juntas en unión de brida (una brida)	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000
267	80111613-9999	Mano de obra de Cambio de juntas en unión de brida (una brida)	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
268	72102305-001	Cambio de bulones y tuercas en unión de brida (una brida)	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000
269	80111613-9999	Mano de obra de provisión y montaje de Cambio de bulones y tuercas en unión de brida (una brida)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
270	72102305-001	Pintura de estructura metálica para protección	Metros cuadrados	EVENTO	1	63.000	63.000
271	80111613-9999	Mano de obra de Pintura de estructura metálica para protección	Metros cuadrados	EVENTO	1	46.000	46.000
Monto Total de Precios Unitarios							365.000.000

Monto Máximo Total adjudicado a la firma SEPROPAR S.A.: Gs. 1.500.000.000 (Guaraníes Un Mil Quinientos Millones) IVA incluido.

Abog. Derli Omar Krause
Mat. C.S.J. 48.831
I.P.S.

Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánicos
I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Juan Manuel Villar López
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaria del Consejo de Administración

mastigar