ADENDA AL DICTAMEN UOC N° 78/2022

PRECIO REFERENCIAL PARA LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA N° 16/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (ACONDICIONADORES DE AIRES, TRANSFORMADORES/GENERADORES/FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS) DEL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-PLURIANUAL" – ID 406034.

Fecha: 04/07/2022

I. MARCO LEGAL

Que, se encuentra vigente la Resolución DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PLUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03.

Conforme a lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Guía para la elaboración de los precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03, las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.

2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado,

3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

• Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

II. CONSIDERANDO

Que, la Nota Nº 250/2022, de la Tesorería de la Actividad 05 Investigación de Hechos Punibles, por la que se solicita la inclusión en el mencionado proceso.

La Resolución DNCP N° 1890/20 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", así como el Decreto Reglamentario N° 2992/19 que en su Artículo N° 7 establece las ATRIBUCIONES DE LAS UOC en lo relativo a la elaboración de los Pliegos de Bases y Condiciones particulares para cada licitación.

III. ANÁLISIS DE LA CUESTIÓN

El artículo 4º de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la

oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

Por otra parte, el artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberán considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

Con relación a la elaboración de los precios referenciales, la unidad requiriente solicita tener en cuenta para el Lote 11 los precios publicados en el SICP. con ID 405.465. Así mismo, no se pudo obtener los tres precios referenciales debido a la complejidad de las Especificaciones Técnicas, se adjuntan la Planilla de Obtención de Precios Referenciales y los documentos respaldatorios, de conformidad a la RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"

IV. CONCLUSIÓN

Por lo tanto, en base a las consideraciones precedentemente manifestadas y en virtud al artículo N° 2 de la Resolución DNCP N.º 1890/20, ésta UOC considera que se ha seguido correctamente la metodología de fijación de precios referenciales establecida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, y que, asimismo, todo se halla debidamente documentado.

IGNACIA BRITEZ DE MORENO
Subcomisario Intd.
Jefa Interina Departamento U.O.C

PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL LCO 16/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (ACONDICIONADORES DE AIRES, TRANSFORMADORES/GENERADORES/FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS) DEL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-PLURIANUAL" – ID 406034

LOTE N° 11 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE-ACTIVIDAD 05- Contrato Abierto: por Monto Minimo: 16.625.000 Máximo: 33.250.000

Item	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	ID 405465	Precio Unitario
1	Limpieza de condensador	unidad	Evento	1	54.000	54.000
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	33.000	33.000
3	Limpieza de evaporador	unidad	Evento	1	52.000	52.000
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	33.000	33.000
5	Limpieza de careta y filtro	unidad	Evento	1	42.000	42.000
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	26.000	26.000
7	Limpieza de drenaje	unidad	Evento	1	43.000	43.000
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	27.000	27.000
9	Reparacion o cambio de motor compresor	unidad	Evento	1	393.000	393.000
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	141.000	141.000
11	Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	unidad	Evento	1	69.000	69.000
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	50.000	50.000
13	Reparacion o cambio de placa electronica	unidad	Evento	1	112.000	112.000
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	45.000	45.000
15	Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en caso de ser necesario	unidad	Evento	1	83.000	83.000
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	47.000	47.000
17	Reparacion o cambio de transformador de 220/24v	unidad	Evento	1	46.000	46.000
18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	74.000	74.000
19	Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	unidad	Evento	1	61.000	61.000
20	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	57.000	57.000
21	Desmontaje y montaje de equipo split, incluye cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	unidad	Evento	1	225.000	225.000
22	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	117.000	117.000
23	Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y condensadora	unidad	Evento	1	88.000	88.000
24	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	65.000	65.000
25	Reparacion de bandeja de drenaje de UE	unidad	Evento	1	76.000	76.000
26	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	32.000	32.000
27	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	unidad	Evento	1	63.000	63.000
28	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	37.000	37.000
29	Reparación de control universal para equipo de aire acondicionado (provisión en caso de falla total)	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
30	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Unidad	Evento	1	32.000	32.000
31	Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	unidad	Evento	1	48.000	48.000
32	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	32.000	32.000
33	Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	unidad	Evento	1	86.000	86.000
34	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	unidad	Evento	1	32.000	32.000
35	Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	43.000	43.000
36	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Unidad	Evento	1	27.000	27.000
37	Desmontaje y montaje de motor ventilador, incluye repuestos y materiales correspondientes	Unidad	Evento	1	157.000	157.000
38	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Unidad	Evento	1	57.000	57.000
39	Fijacion de cañeria externa, incluye empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño con materiales	Unidad	Evento	1	78.000	78.000
40	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Unidad	Evento	1	105.000	105.000

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

Entre la **POLICÍA NACIONAL**, domiciliada en las calles El Paraguayo Independiente N° 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción, de la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por el Comisario General Director GILBERTO ARÍSTIDES FLEITAS COLMÁN, Comandante Interino de la Policía Nacional, con Cédula de Identidad Civil N° 1.458.271, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 6613, de fecha 03 de febrero del 2022, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **FRIOTEXS G S.R.L.**, con RUC N° 80060869-0, domiciliada en Mayor Fleitas 812, Ciudad de Asunción, República del Paraguay, Teléfono N° (021) 206.525 / 221.603, correo electrónico: friotexsgsrl@gmail.com, representada para este acto por el Señor PORFIRIO GAUTO, con cédula de identidad N° 4.373.857, en carácter de Representante Legal, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como LAS PARTES e, individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para el Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

El presente contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a al Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire, conforme a las especificaciones técnicas y otras disposiciones del contrato y demás instrumentos que sean parte del presente.

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) Los datos cargados en el SICP;

d) La oferta del proveedor;

e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

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.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: *(No Aplica.)*

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

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 405465.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional por SBE N° 03/2022, convocado por la Policía Nacional. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 227.

Porfirio Gauto

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

POLICÍA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

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

LOTE 1 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 780.292.292 Máximo: 1.140.669.305

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)
1	ITEM 1 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE				9.246.000
1.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
1.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
1.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	52.000
1.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
1.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	42.000
1.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	26.000
1.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	43.000
1.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	27.000
1.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	69.000
1.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	50.000
1.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	393.000
1.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	141.000
1.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	145.000
1.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	155.000
1.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	104.000
1.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
1.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	105.000
1.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
1.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	112.000
1.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	45.000
1.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	114.000
1.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	105.000
1.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	83.000
1.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
1.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	38.000
1.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
1.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	46.000
1.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	74.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

1.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	31.000
1.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	56.000
1.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	218.000
1.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	145.000
1.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.37	Detección de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	61.000
1.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	80.000
1.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	56.000
1.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	72.000
1.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
1.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	62.000
1.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	41.000
1.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	47.000
1.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
1.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	58.000
1.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	93.000
1.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	113.000
1.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	93.000
1.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	225.000
1.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	117.000
1.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
1.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	53.000
1.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	88.000
1.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	65.000
1.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	42.000

Porfirio Cantero
FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

1.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	36.000
1.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	44.000
1.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
1.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	138.000
1.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	94.000
1.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	109.000
1.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	81.000
1.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	72.000
1.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
1.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	40.000
1.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	73.000
1.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	43.000
1.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	76.000
1.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	52.000
1.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	79.000
1.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	37.000
1.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
1.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
1.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
1.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	42.000
1.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	62.000
1.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	46.000
1.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	73.000
1.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	105.000
1.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	81.000
1.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	81.000
1.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	62.000
1.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
1.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
1.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000
1.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	44.000
1.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	74.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

POLICÍA NACIONAL
COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

1.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	81.000
1.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	86.000
1.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	105.000
1.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	70.000
1.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	91.000
1.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
1.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	56.000
1.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	123.000
1.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	79.000
1.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	78.000
1.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	105.000
1.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	195.000
1.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	200.000
1.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	432.000
1.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
1.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	80.000
1.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
1.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	68.000
1.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	69.000
2	**ITEM 2 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**		**9.024.000**
2.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
2.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
2.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	42.000
2.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
2.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	42.000
2.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	26.000
2.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	52.000
2.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	27.000
2.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	69.000
2.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	50.000
2.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	360.000
2.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	131.000
2.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	130.000
2.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	40.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

2.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	129.000
2.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	44.000
2.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	121.000
2.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	50.000
2.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	130.000
2.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
2.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	86.000
2.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
2.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	102.000
2.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	106.000
2.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	73.000
2.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	48.000
2.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	58.000
2.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	62.000
2.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	87.000
2.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
2.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	162.000
2.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	114.000
2.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
2.37	Deteccion de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	71.000
2.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	53.000
2.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	61.000
2.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	56.000
2.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
2.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
2.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	59.000
2.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
2.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	41.000
2.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

2.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	47.000
2.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
2.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
2.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.000
2.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
2.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	54.000
2.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	84.000
2.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	90.000
2.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	191.000
2.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	144.000
2.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	122.000
2.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	48.000
2.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	89.000
2.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	44.000
2.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	76.000
2.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
2.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
2.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
2.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	99.000
2.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	55.000
2.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	96.000
2.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	64.000
2.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	130.000
2.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
2.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	57.000
2.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	42.000
2.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	103.000
2.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	43.000
2.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	106.000
2.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	52.000
2.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	125.000
2.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
2.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	93.000

Porfirio Fretes
FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

2.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	42.000
2.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
2.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
2.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
2.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	23.000
2.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
2.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	52.000
2.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	126.000
2.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
2.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	93.000
2.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
2.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	84.000
2.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	49.000
2.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	55.000
2.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	26.000
2.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	45.000
2.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	46.000
2.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	111.000
2.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
2.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	131.000
2.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	120.000
2.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	50.000
2.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	86.000
2.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	49.000
2.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	106.000
2.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	52.000
2.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	138.000
2.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	155.000
2.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	286.000
2.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	351.000
2.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	48.000

Porfirio Fuentes

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

2.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
2.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	86.000
2.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
3	**ITEM 3 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**9.506.000**
3.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	55.000
3.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
3.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	53.000
3.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	33.000
3.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	42.000
3.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	26.000
3.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	43.000
3.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	27.000
3.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	80.000
3.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	51.000
3.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	440.000
3.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	145.000
3.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	157.000
3.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
3.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	165.000
3.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
3.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	107.000
3.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	38.000
3.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	108.000
3.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
3.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	112.000
3.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	45.000
3.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	108.000
3.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	84.000
3.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	48.000
3.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	39.000
3.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	60.000
3.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	47.000
3.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	76.000
3.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	31.000
3.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

3.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	222.000
3.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	147.000
3.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.37	Deteccion de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	62.000
3.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	81.000
3.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	57.000
3.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	73.000
3.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
3.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	63.000
3.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000
3.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	48.000
3.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
3.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	59.000
3.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	95.000
3.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	95.000
3.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	239.000
3.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	121.000
3.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
3.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	55.000
3.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	89.000
3.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	66.000
3.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	43.000
3.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
3.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	44.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

3.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	38.000
3.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	139.000
3.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	96.000
3.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	111.000
3.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	83.000
3.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	72.000
3.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
3.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	41.000
3.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	75.000
3.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	44.000
3.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	79.000
3.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	53.000
3.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	81.000
3.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	38.000
3.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	65.000
3.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	73.000
3.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000
3.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	43.000
3.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
3.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
3.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	74.000
3.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	108.000
3.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	81.000
3.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	83.000
3.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	63.000
3.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
3.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000
3.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	45.000
3.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	76.000
3.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	83.000
3.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	88.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

3.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	108.000
3.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	94.000
3.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000
3.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	58.000
3.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	124.000
3.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	81.000
3.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	80.000
3.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	108.000
3.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	199.000
3.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	207.000
3.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	444.000
3.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	32.000
3.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	81.000
3.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
3.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	68.000
3.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.000
4	**ITEM 4 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.222.000**
4.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	65.000
4.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
4.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
4.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	71.000
4.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	95.000
4.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
4.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	412.000
4.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	66.000
4.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000
4.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
4.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
4.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

4.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
4.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	76.000
4.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	98.000
4.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	96.000
4.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
4.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
4.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
4.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	44.000
4.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	170.000
4.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	72.000
4.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	72.000
4.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.37	Deteccion de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	91.000
4.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
4.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	60.000
4.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
4.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	55.000
4.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
4.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	44.000
4.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
4.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
4.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	61.000

Rodrigo Benito

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

4.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
4.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000
4.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	18.000
4.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	131.000
4.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	44.000
4.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	186.000
4.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
4.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	76.000
4.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
4.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
4.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	64.000
4.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	29.000
4.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
4.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
4.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	80.000
4.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	72.000
4.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	56.000
4.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	56.000
4.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	60.000
4.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
4.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	57.000
4.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	57.000
4.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	21.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

4.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	41.000
4.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	22.000
4.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	47.000
4.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	47.000
4.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	42.000
4.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	32.000
4.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	16.000
4.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	31.000
4.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	15.000
4.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	76.000
4.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	29.000
4.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	72.000
4.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	63.000
4.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
4.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
4.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	66.000
4.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	21.000
4.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	92.000
4.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	40.000
4.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	89.000
4.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	40.000
4.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	226.000
4.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
4.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	61.000
4.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
4.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	53.000
4.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000

Porfirio Genito

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

5	**ITEM 5 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.436.000**
5.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
5.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
5.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	53.000
5.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	59.000
5.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	111.000
5.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
5.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	489.000
5.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	79.000
5.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	156.000
5.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
5.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	110.000
5.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
5.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	60.000
5.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	19.000
5.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	53.000
5.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	19.000
5.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	124.000
5.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
5.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	109.000
5.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
5.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	74.000
5.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	31.000
5.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	17.000
5.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	13.000
5.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	146.000
5.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	12.000
5.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	130.000
5.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	104.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

5.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.37	Deteccion de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
5.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
5.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	79.000
5.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
5.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	73.000
5.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
5.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	71.000
5.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	62.000
5.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	44.000
5.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
5.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
5.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
5.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	61.000
5.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	48.000
5.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	79.000
5.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
5.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	253.000
5.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	60.000
5.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
5.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	85.000
5.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
5.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	57.000
5.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	15.000
5.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	38.000
5.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	12.000
5.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	115.000
5.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	37.000
5.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	80.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

5.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
5.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	40.000
5.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	12.000
5.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	41.000
5.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	13.000
5.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	35.000
5.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	12.000
5.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	32.000
5.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	57.000
5.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	47.000
5.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	60.000
5.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	22.000
5.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
5.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	79.000
5.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	62.000
5.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
5.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	48.000
5.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	47.000
5.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	63.000
5.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	29.000
5.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	63.000
5.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	47.000
5.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	16.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

5.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	34.000
5.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	12.000
5.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	108.000
5.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	38.000
5.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
5.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
5.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	108.000
5.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
5.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	163.000
5.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
5.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	93.000
5.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
5.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	72.000
5.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6	**ITEM 6 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.372.000**
6.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
6.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.3	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
6.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.5	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	53.000
6.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.7	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	68.000
6.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.9	Provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenimiento Preventivo)	Kilogramos	EVENTO	1	127.000
6.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.11	Reparacion de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	524.000
6.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	86.000
6.13	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	153.000
6.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	36.000
6.15	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
6.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.17	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
6.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.19	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	76.000

Porfirio Genito
FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

6.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.21	Reparacion de placa electrinica. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	98.000
6.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.23	Servicio correctivo de placa electrinica (incluida provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	96.000
6.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
6.25	Servicio correctivo de termostato alambrico (provision y cambio incluido segun necesidad). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000
6.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.27	Cambio de relay de 24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	46.000
6.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.29	Reparacion de transformador de 220/24V (incluido provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	44.000
6.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6.31	Reparacion o cambio de capacitor de marcha de compresor. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	170.000
6.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6.33	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provision y cambio.	Unidad	EVENTO	1	72.000
6.34	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6.35	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	72.000
6.36	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.000
6.37	Deteccion de perdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	91.000
6.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
6.39	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	60.000
6.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.41	Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	75.000
6.42	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.43	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	55.000
6.44	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6.45	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	75.000
6.46	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
6.47	Mantenimiento correctivo sensor (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	44.000
6.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	24.000
6.49	Mantenimiento correctivo de llave TM (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	65.000
6.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.51	Mantenimiento correctivo de valvulas (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	61.000
6.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.53	Mantenimiento correctivo de capilares (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000
6.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	19.000
6.55	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnetico (provision y cambio)	Unidad	EVENTO	1	53.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

6.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	96.000
6.57	Traslado e Instalacion del equipo Split (cañeria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion elictrica de UE y UC, embutido de cañeria de terminacion de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	202.000
6.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	53.000
6.59	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
6.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	53.000
6.61	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
6.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
6.63	Reparacion de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	57.000
6.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.65	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	38.000
6.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	51.000
6.67	Reparacion de valvula a sistema de expansion (provision y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.000
6.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
6.69	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	41.000
6.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	64.000
6.71	Reparacion de control remoto universal para AA (provision en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	56.000
6.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
6.73	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	50.000
6.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.75	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presion (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	50.000
6.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.77	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	44.000
6.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	41.000
6.79	Instalacion de valvula de servicio (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	48.000
6.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.81	Instalacion de valvula de solenoide (con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.000
6.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.83	Instalacion de filtro de aire de UE)con provision). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	35.000
6.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
6.85	Instalacion de tapa de robinete de con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	30.000
6.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	29.000
6.87	Instalacion de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	41.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

6.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.89	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provision y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	40.000
6.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.91	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	36.000
6.92	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.93	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	41.000
6.94	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	19.000
6.95	Reparacion de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	29.000
6.96	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	19.000
6.97	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provision y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	44.000
6.98	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	48.000
6.99	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para minima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	56.000
6.100	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	43.000
6.101	Mantenimiento correctivo de relay de proteccion para maxima tension (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	56.000
6.102	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.103	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	43.000
6.104	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	31.000
6.105	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	43.000
6.106	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
6.107	Fijacion de cañeria externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	72.000
6.108	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	56.000
6.109	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	82.000
6.110	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	47.000
6.111	Reparacion de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provision. (Mantenimiento Correctivo)	Kilogramos	EVENTO	1	219.000
6.112	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	34.000
6.113	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	54.000
6.114	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	30.000
6.115	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provision y colocacion)	Unidad	EVENTO	1	46.000
6.116	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	25.000
7	**ITEM 7 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**4.062.000**
7.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	62.000
7.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.3	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	62.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID N° 405465.

7.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.5	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	59.000
7.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.7	Limpieza del filtro y careta	Unidad	EVENTO	1	56.000
7.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.9	Limpieza y lubricacion de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	56.000
7.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.11	Carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	132.000
7.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.13	Rebobinado del motor ventilador,	Unidad	EVENTO	1	98.000
7.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.15	Adaptacion del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	42.000
7.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.17	Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	65.000
7.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.19	Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	33.000
7.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.21	Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	81.000
7.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.23	Cambio de Compresor	Unidad	EVENTO	1	308.000
7.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.25	Cambio de Plaqueta con control	Unidad	EVENTO	1	106.000
7.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.27	Cambio de capacitor de marcha	Unidad	EVENTO	1	29.000
7.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.29	Cambio de turbina	Unidad	EVENTO	1	135.000
7.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
7.31	Cambio de motor ventilador del condensador	Unidad	EVENTO	1	130.000
7.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8	**ITEM 8 SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**4.132.000**
8.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	62.000
8.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.3	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	62.000
8.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.5	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	59.000
8.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.7	Limpieza del filtro y careta	Unidad	EVENTO	1	57.000
8.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.9	Limpieza y lubricacion de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	56.000
8.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.11	Carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	134.000
8.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.13	Rebobinado del motor ventilador,	Unidad	EVENTO	1	96.000
8.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.15	Adaptacion del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	43.000
8.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.17	Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	64.000
8.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.19	Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	33.000

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

COMANDANCIA

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

8.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.21	Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	82.000
8.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.23	Cambio de Compresor	Unidad	EVENTO	1	373.000
8.24	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.25	Cambio de Plaqueta con control	Unidad	EVENTO	1	106.000
8.26	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.27	Cambio de capacitor de marcha	Unidad	EVENTO	1	29.000
8.28	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.29	Cambio de turbina	Unidad	EVENTO	1	137.000
8.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
8.31	Cambio de motor ventilador del condensador	Unidad	EVENTO	1	131.000
8.32	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	163.000
Precio Total					**55.000.000**

La adjudicación asciende al monto total mínimo de G. 780.292.292 (Guaraníes setecientos ochenta millones doscientos noventa y dos mil doscientos noventa y dos) hasta el monto total máximo de G. 1.140.669.305 (Guaraníes mil ciento cuarenta millones seiscientos sesenta y nueve mil trescientos cinco), de los cuales corresponde al Ejercicio Fiscal 2022, el monto de G. 900.669.305 (Guaraníes novecientos millones seiscientos sesenta y nueve mil trescientos cinco) y sujeto a la aprobación de la partida Presupuestaria para el Ejercicio Fiscal 2023, el monto de G. 240.000.000 (Guaraníes doscientos cuarenta mil), en el Lote N° 1.

El proveedor se compromete a suministrar los servicios 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 Contractuales.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del contrato será desde la firma del contrato hasta el 31 de diciembre 2023.

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

Los bienes y/o los servicios deberán ser entregados y/o prestados, dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de bases y condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de las siguientes Tesorerías:

Actividad 02 Gestión de Recursos Policía Nacional
Dirección: El Paraguayo Independiente Nº 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción
Correo: tesoreria.p02@gmail.com
Contacto: Subcomisario Fredy Mendria (0983) 276.758.

Actividad 04 Prevención de Hechos Punibles
Dirección: El Paraguayo Independiente Nº 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción
Correo:
Contacto: Suboficial Inspector Jorge Larroza – Tel. (0982) 437.618

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

Actividad 06 Formación y Capacitación de Oficiales y Suboficiales
Dirección: Avda. del Cadete y Oficial Inspector Leongino Santacruz
Correo: electrónico: tesoreria2.4isepol@gmail.com
Contacto: Comisario Hugo Noguera – Tel. (0984) 444.456

Actividad 08 Servicio de Identificación de Personas
Dirección: Av. Boggiani y R.I 2 Ytororo
Correo: giraduriaiden@hotmail.com
Contacto: Suboficial Sandra Arce (0982) 105379

Actividad 09 Servicio de Operaciones Especiales y de Contención
Dirección: Coronel García 458 e/ Tte. Rodi y Dr. Mazzei - Barrio Sajonia
Correo: tesorería.p216@gmail.com
Contacto: Subcrio Intd. Richard Florenciañez Tel. (0981)536.957 (021) 421261 / 421743
Suboficial Aydte. PS. Víctor Ríos (0982) 336.515

Actividad 10 Operaciones contra Grupos Criminales
Dirección: El Paraguayo Independiente Nº 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción
Correo: tesorería.programa7@gmail.com
Contacto: Crio. Ppal. Jesús Báez Tel. (0981) 338.391

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la misma se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato. El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será hasta el 31 de enero de 2024.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

13. 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 Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

Porfirio Gauto

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603

CONTRATO N° 10/2022 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 03/2022 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA, MAQUINARIAS DE PANADERÍA, HORNO ELÉCTRICO, TRANSFORMADORES, GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) - PLURIANUAL - ID Nº 405465.

14. 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 Contractuales.

15. 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 DNCP, 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, Capital de la República del Paraguay a los 29 días del mes de marzo del año 2022.

Porfirio Gauto

PORFIRIO GAUTO
Cédula de Identidad Nº 4.373.857
Representante Legal

GILBERTO ARISTIDES FLEITAS COLMAN
Comisario General Director
Comandante Interino de la Policía Nacional

FRIOTEXS G. S.R.L
Ruc: 80060869-0
Tel: 021 221 603