CONTRATO N° 08 /2022

Entre la **Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC**, domiciliada en el Piso 20 del edificio del World Trade Center, situado en la Avda. Aviadores del Chaco de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Ing. FÉLIX MASAO KANAZAWA MAKINO,** Presidente de la DINAC, con **C.I. N° 808.323**, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **RAGO IMPORT,** con **RUC N° 2390524-7,** domiciliada en Paraguarí c/ Tte. Fariña, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. RICARDO ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ** con **C.I. N° 2.390.524**, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, identificadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL HALL PUBLICO DEL AIG - AD REFERENDUM"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

OBJETO

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la CONTRATANTE y el PROVEEDOR, con relación a la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL HALL PUBLICO DEL AIG - AD REFERENDUM"**

DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

1. Contrato;
2. La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. 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.

DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: No aplica.

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° 405.291**

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortiz
RUC: 2390524-7

Ing. Félix Kanazawa
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de **CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2022** convocado por la UOC - DINAC. La adjudicación fue realizada según **Acta de Evaluación y Recomendación Nº 01/22 de fecha 08 de Marzo del 2022.**

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

N.º Ítem	Código Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario	Precio Total
Mantenimiento Preventivo de Equipos de Acondicionadores de Aire del Hall Publico del AIG							
1	**72151207-001**	**Limpieza de condensadores y evaporadores**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**590.000**	**590.000**
1.1		Insumos o materiales utilizados para la limpieza	UNIDAD	1	UNIDAD	78.000	78.000
1.2		Mano de Obra.	UNIDAD	1	UNIDAD	512.000	512.000
2	**72151207-001**	**Desmontaje y limpieza de la turbina**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**353.000**	**353.000**
2.1		Insumos o materiales utilizados para la limpieza	UNIDAD	1	UNIDAD	78.000	78.000
2.2		Mano de Obra	UNIDAD	1	UNIDAD	275.000	275.000
3	**72151207-001**	**Ajustes y prueba del sistema de mando**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**393.000**	**393.000**
3.1		Insumos o materiales utilizados	UNIDAD	1	UNIDAD	118.000	118.000
3.2		Mano de Obra	UNIDAD	1	UNIDAD	275.000	275.000
Mantenimiento Correctivo de Equipos de Acondicionadores de Aire del Hall Publico del AIG							
4	**72151207-001**	**Provisión y montaje de rejillas de retorno**	**M2**	**1**	**UNIDAD**	**448.000**	**448.000**
4.1		Provision de Rejillas de retorno	M2	1	UNIDAD	291.000	291.000
4.2		Mano de Obra por montaje	UNIDAD	1	UNIDAD	157.000	157.000
5	**72151207-001**	**Provisión y montaje de rejillas de inyección**	**M2**	**1**	**UNIDAD**	**448.000**	**448.000**

5.1		Provisión de Rejillas de inyección	M2	1	UNIDAD	291.000	291.000
5.2		Mano de Obra por montaje	UNIDAD	1	UNIDAD	157.000	157.000
6	**72151207-001**	**Provisión e instalación de contactor de 30A para compresor**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**243.000**	**243.000**
6.1		Provision de contactor de 30 A	UNIDAD	1	UNIDAD	47.000	47.000
6.2		Mano de obra por instalación	UNIDAD	1	UNIDAD	196.000	196.000
7	**72151207-001**	**Provisión e instalación de contactor de 15 A para ventilador de evaporador y condensador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**243.000**	**243.000**
7.1		Provision de contactor de 15 A	UNIDAD	1	UNIDAD	47.000	47.000
7.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	196.000	196.000
8	**72151207-001**	**Provisión e instalación de relé voltimétrico de secuencia y falta de fase**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**377.000**	**377.000**
8.1		Provision de relé voltimétrico de secuencia y falta de fase	UNIDAD	1	UNIDAD	220.000	220.000
8.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	157.000	157.000
9	**72151207-001**	**Provisión e instalación de display de mando, incluyendo termostato.-**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**511.000**	**511.000**
9.1		Provision del termostato	UNIDAD	1	UNIDAD	275.000	275.000
9.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	236.000	236.000
10	**72151207-001**	**Provisión e instalación de disyuntor TM de 3x80 A**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**780.000**	**780.000**
10.1		Provision del disyuntor	UNIDAD	1	UNIDAD	623.000	623.000
10.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	157.000	157.000
11	**72151207-001**	**Provisión e instalación de temporizador de 0 a 5 minutos.**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**161.000**	**161.000**
11.1		Provision del temporizador	UNIDAD	1	UNIDAD	20.000	20.000

11.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	141.000	141.000
12	**72151207-001**	**Carga de gas refrigerante R22**	**KILOGRAMOS**	**1**	**UNIDAD**	**132.000**	**132.000**
12.1		Provision del gas R22	KILOGRAMOS	1	UNIDAD	54.000	54.000
12.2		Mano de obra por recarga.-	UNIDAD	1	UNIDAD	78.000	78.000
13	**72151207-001**	**Carga de aceite incongelable para uso con R22**	**LITROS**	**1**	**UNIDAD**	**101.000**	**101.000**
13.1		Provision de aceite incongelable	LITROS	1	UNIDAD	39.000	39.000
13.2		Mano de obra por recarga.-	UNIDAD	1	UNIDAD	62.000	62.000
14	**72151207-001**	**Provisión e instalación de aspa para ventilador del condensador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**590.000**	**590.000**
14.1		Provision de aspa para ventilador	UNIDAD	1	UNIDAD	354.000	354.000
14.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	236.000	236.000
15	**72151207-001**	**Provisión y montaje de compresor tipo scroll de 7,5 HP (90.000 BTU/H)**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**13.322.000**	**13.322.000**
15.1		Provision de compresor tipo a tornillo de 90.000 BTU/H	UNIDAD	1	UNIDAD	12.613.000	12.613.000
15.2		Mano de obra por montaje de compresor	UNIDAD	1	UNIDAD	709.000	709.000
16	**72151207-001**	**Provisión e instalación de correa**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**172.000**	**172.000**
16.1		Provision de correa	UNIDAD	1	UNIDAD	94.000	94.000
16.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	78.000	78.000
17	**72151207-001**	**Provisión y montaje de motor ventilador de 4 Hp para condensador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**4.300.000**	**4.300.000**
17.1		Provision de motor ventilador de 4 HP	UNIDAD	1	UNIDAD	3.946.000	3.946.000
17.2		Mano de obra por montaje	UNIDAD	1	UNIDAD	354.000	354.000

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortiz
RUC: 2390524-7

Ing. Félix Kanazawa
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

18	**72151207-001**	**Provisión y montaje de motor ventilador de 4 Hp para evaporador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**4.787.000**	**4.787.000**
18.1		Provision de motor ventilador de 4 HP	UNIDAD	1	UNIDAD	4.433.000	4.433.000
18.2		Mano de obra por montaje	UNIDAD	1	UNIDAD	354.000	354.000
19	**72151207-001**	**Provisión e instalación de termostato digital (tipo full gauge)**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**400.000**	**400.000**
19.1		Provision de termostato	UNIDAD	1	UNIDAD	204.000	204.000
19.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	196.000	196.000
20	**72151207-001**	**Provisión e instalación de Presostato dual para gas R22**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**592.000**	**592.000**
20.1		Provision de presostato	UNIDAD	1	UNIDAD	423.000	423.000
20.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	169.000	169.000
21	**72151207-001**	**Provisión e instalación de filtro de línea líquida para gas R22**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**380.000**	**380.000**
21.1		Provision del filtro de línea líquida.	UNIDAD	1	UNIDAD	211.000	211.000
21.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	169.000	169.000
22	**72151207-001**	**Provisión e instalación de filtros de aire de acuerdo al modelo existente**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**168.000**	**168.000**
22.1		Provision del filtro de aire	UNIDAD	1	UNIDAD	126.000	126.000
22.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	42.000	42.000
23	**72151207-001**	**Provisión e instalación de rulemanes del motor eléctrico del ventilador del evaporador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**266.000**	**266.000**
23.1		Provision de ruleman del motor eléctrico del evaporador	UNIDAD	1	UNIDAD	12.000	12.000
23.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	254.000	254.000

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortiz
RUC: 2390524-7

Ing. Félix Kanazawa
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

24	**72151207-001**	**Provisión y colocación de rulemanes del motor eléctrico del ventilador del condensador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**338.000**	**338.000**
24.1		Provision de ruleman del motor eléctrico del condensador	UNIDAD	1	UNIDAD	84.000	84.000
24.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	254.000	254.000
25	**72151207-001**	**Provisión e instalación de caño PVC de 32mm para desagüe**	**METROS**	**1**	**UNIDAD**	**92.000**	**92.000**
25.1		Provision de caño PVC de 32 mm	METROS	1	UNIDAD	25.000	25.000
25.2		Mano de obra por instalación.	UNIDAD	1	UNIDAD	67.000	67.000
26	**72151207-001**	**Rebobinado de motor eléctrico del condensador con adaptación de ruleman**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**1.016.000**	**1.016.000**
26.1		Provision del rebobinado con adaptación de ruleman	UNIDAD	1	UNIDAD	762.000	762.000
26.2		Mano de obra por desmontaje y montaje del motor reparado	UNIDAD	1	UNIDAD	254.000	254.000
27	**72151207-001**	**Rebobinado de motor eléctrico del evaporador**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**1.016.000**	**1.016.000**
27.1		Provision del rebobinado con adaptación de ruleman del motor del evaporador	UNIDAD	1	UNIDAD	762.000	762.000
27.2		Mano de obra por desmontaje y montaje del motor reparado	UNIDAD	1	UNIDAD	254.000	254.000
28	**72151207-001**	**Provisión y montaje de línea de alimentación eléctrica con conductores tipo taller de 4x25 mm2**	**METROS**	**1**	**UNIDAD**	**168.000**	**168.000**
28.1		Provision de conductor tipo taller de 4x25 mm2, por metro	METROS	1	UNIDAD	124.000	124.000

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortiz
RUC: 2390524-7

Ing. Felix Kanazawa
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

28.2		Mano de obra por montaje de línea de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	UNIDAD	44.000	44.000
						TOTAL (IVA INCLUIDO)	32.387.000

Monto Máximo	**Gs.168.000.000**
Monto Mínimo	**Gs.84.000.000**

El **Monto Máximo** del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 168.000.000 (Guaraníes Ciento Sesenta y Ocho Millones)** IVA incluido, y un **Monto Mínimo** de **Gs. 84.000.000 (Guaraníes Ochenta y Cuatro Millones)** IVA incluido, correspondiente al **Ejercicio 2022**.

El proveedor se compromete a proveer los bienes a la contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en esta carta de invitación.

VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es hasta el 31 de Diciembre del 2022.

PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación

ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Termomecanica del AIG dependiente de la Dirección de Aeropuertos y del Fiscal designado

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 Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los **10 (días) calendarios** siguientes a la firma del contrato.

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.

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortiz
RUC: 2390524-7

Eiji Kanazawa
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

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.

MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales de la presente carta de invitación. Llegado al 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° 2.051/2003 "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° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR

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 la presente carta de invitación.

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.

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.

SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 01 mes abril y año 2022.

RAGO IMPORT
Ricardo González Ortíz
RUC: 2390524-7
RICARDO ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ
RAGO IMPORT

Ing. FÉLIX MASAO KANAZAWA MAKINO
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil