CONTRATO Nº 16/2.022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE 2° LLAMADO", ADJUDICADO EN EL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2.022

Entre el **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL**, domiciliado en la casa de la Avda. Mcal. López esq. Vicepresidente Sánchez, República del Paraguay, representados para este acto por el Señor Ministro de Defensa Nacional **GRAL EJ (R) BERNARDINO SOTO ESTIGARRIBIA**, con **Cédula de Identidad Civil Nº 412.151**, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma **BONARO de Carlos Ortigoza,** con RUC Nº 4584156-0, domiciliado en la casa de las calles Calle quinta Nº 120 casi Patricio Colman – Asunción – República del Paraguay, representado para este acto por el Señor **CARLOS JOSÉ ORTIGOZA MORENO,** con **Cédula de Identidad Civil Nº 4.584.156,** denominado en adelante el CONTRATISTA, denominados en conjunto "LAS PARTES", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto del contrato es: "Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire 2° Llamado"

2. 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.

3. 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°: 409.255.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 04/2.022 "Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire 2° Llamado", convocado por la Dirección de Contratación de Bienes y Servicios. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 106/2.022.

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

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
1	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 9000 BTU**					
1.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
1.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
1.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	536.250	536.250
1.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	165.000	165.000
1.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
1.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
1.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
1.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
1.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
1.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
1.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
1.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
1.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL * MINISTRO *

1.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
1.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
1.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
1.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
1.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
1.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
1.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
1.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
1.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
1.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
1.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
1.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
1.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	288.750	288.750
1.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
1.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
MINISTRO

1.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
2	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 12000 BTU**					
2.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
2.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
2.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	618.750	618.750
2.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	165.000	165.000
2.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
2.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
2.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
2.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
2.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
2.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
2.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
2.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
2.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
2.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750

2.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
2.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
2.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
2.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
2.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
2.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
2.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
2.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
2.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
2.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
2.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
2.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	288.750	288.750
2.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
2.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
2.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
MINISTRO

3	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 18000 BTU**					
3.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
3.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
3.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	783.750	783.750
3.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
3.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
3.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
3.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
3.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
3.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
3.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
3.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
3.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
3.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
3.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
3.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
MINISTRO

3.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
3.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
3.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
3.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
3.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
3.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
3.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
3.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
3.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
3.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
3.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
3.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	288.750	288.750
3.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
3.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
3.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
4	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 24000 BTU**					

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
MINISTRO

4.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	150.000	150.000
4.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	150.000	150.000
4.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	1.031.250	1.031.250
4.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	243.750	243.750
4.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
4.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
4.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
4.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
4.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
4.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
4.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
4.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
4.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
4.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
4.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	236.250	236.250

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL * MINISTRO *

4.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
4.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
4.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
4.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
4.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
4.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
4.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
4.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
4.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
4.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
4.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	288.750	288.750
4.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
4.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
4.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
5	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 36000 BTU**					
5.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	165.000	165.000

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL * MINISTRO *

5.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	165.000	165.000
5.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	1.526.250	1.526.250
5.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	288.750	288.750
5.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
5.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
5.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
5.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
5.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
5.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
5.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
5.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
5.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
5.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
5.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
5.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL * MINISTRO *

5.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
5.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
5.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
5.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
5.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
5.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
5.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
5.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
5.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
5.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
5.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	371.250	371.250
5.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
5.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
5.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
6	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 48000 BTU**					
6.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
6.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	206.250	206.250

6.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	1.856.250	1.856.250
6.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	330.000	330.000
6.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
6.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
6.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	129.375	129.375
6.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
6.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
6.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
6.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
6.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
6.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
6.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
6.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
6.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL * MINISTRO *

6.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375
6.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
6.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
6.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
6.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
6.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
6.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
6.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
6.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
6.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	371.250	371.250
6.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
6.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
6.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
7	**MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 60000 BTU**					
7.1	Limpieza del evaporador	1	Unidad	Evento	243.750	243.750
7.2	Limpieza del condensador	1	Unidad	Evento	243.750	243.750
7.3	Provision y cambio de motor compresor nuevo	1	Unidad	Evento	2.433.750	2.433.750

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTRO

7.4	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.5	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	Evento	330.000	330.000
7.6	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.7	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad evaporadora	1	Unidad	Evento	300.000	300.000
7.8	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.9	Provision y cambio del motor de la turbina de la unidad del condensador	1	Unidad	Evento	345.000	345.000
7.10	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.11	Provision y cambio de ruleman del eje de motor del ventilador del evaporador	1	Unidad	Evento	127.500	127.500
7.12	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.13	Provision y cambio de turbina	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
7.14	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.15	Provision y cambio de aleta de ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	210.000	210.000
7.16	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
7.17	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	Evento	180.000	180.000
7.18	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.19	Provision y cambio de aislante de cañería por tira	1	Unidad	Evento	20.625	20.625
7.20	Mano de obra	1	Unidad	Evento	9.375	9.375
7.21	Detección de perdidas de gas, soldadura de cierre, prueba emeticidad con nitrogeno	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
7.22	Revisión y reparacion de la placa electrónica	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.23	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	Evento	236.250	236.250
7.24	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.25	Provisión y cambio del capilar	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
7.26	Mano de obra	1	Unidad	Evento	24.375	24.375

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
MINISTRO

7.27	Provisión y cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.28	Mano de obra	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
7.29	Provision y cambio de aislante de cañería de refrigeración	1	Unidad	Evento	30.000	30.000
7.30	Mano de obra	1	Unidad	Evento	16.875	16.875
7.31	Revisión y reparacion del circuito eléctrico	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
7.32	Provisión y cambio del capacitor del compresor	1	Unidad	Evento	123.750	123.750
7.33	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.34	Provisión y cambio del capacitor del ventilador del condensador	1	Unidad	Evento	101.250	101.250
7.35	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.36	Provisión y cambio del capacitor del motor de la turbina	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.37	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.38	Arreglo de chaperia y pintura antioxido	1	Unidad	Evento	206.250	206.250
7.39	Provision y colocación de filtro de aire	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.40	Mano de obra	1	Unidad	Evento	41.250	41.250
7.41	Cambio de lugar con instalación, con provision de soporte, cableado, cañerias, aislante y llave de corte	1	Unidad	Evento	536.250	536.250
7.42	Mano de obra	1	Unidad	Evento	82.500	82.500
7.43	Provision y cambio de filtro de gas	1	Unidad	Evento	103.125	103.125
7.44	Mano de obra	1	Unidad	Evento	67.500	67.500
TOTAL IVA INCLUIDO						**40.824.375**

MONTO MÍNIMO	**Gs. 12.250.000.**
MONTO MÁXIMO	**Gs. 24.500.000.**

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTRO

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 12.250.000 (guaraníes doce

millones doscientos cincuenta mil) IVA incluido y el monto máximo es de Gs. 24.500.000 (guaraníes veinte y cuatro millones quinientos mil) IVA incluido.

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

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

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El plazo de vigencia de este Contrato es desde el día hábil siguiente a la firma del contrato hasta el 31 de diciembre de 2.022.

8. 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.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del Vice Ministerio para las FF.AA. - Dirección de Seguridad y Servicios - Sección de Mantenimiento.

10. FORMAS 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 de la presente carta de invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

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° 6.355/19.

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 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° 2.051/2.003 "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° 2.051/2.003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6.716/2.021.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR 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° 2.051/2.003 y en las condiciones contractuales de la presente carta de invitación.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a 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 afectada 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.

16. SUSCRIPCIÓN.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 30 días del mes de agosto de 2.022.

CARLOS JOSÉ ORTIGOZA MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
C.I.C. Nº 4.584.156
Contratista

GRAL. (R) BERNARDINO SOTO ESTIGARRIBIA
MINISTRO
C.I.C. Nº 412.151
Contratante