GOBERNACION DE MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

ADENDA N° 01 /2021
CONTRATO DE ADJUDICACIÓN N° 09/2.021

En la Ciudad de San Juan Bautista, capital del Departamento de Misiones, entre la Gobernación de Misiones, sito en la calle Monseñor Gabino Rojas Nº 691 esquina Dr. Martín María Llano, representada en este acto por el **ING. CARLOS MARIA ARRECHEA ORTIZ, con C.I. N° 1.505.649,** en su carácter de Gobernador, según Acuerdo y Sentencia N° 17/2018, emanado por el Tribunal Superior de Justicia Electoral y el **PROF. JOSE EFREN GONZALEZ JACQUET, con C.I. Nº 882.358,** en su carácter de Secretario General, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **HUGO LEOPOLDO RAMOS LLANO**, domiciliada en el local de la calle Capitán Fabio Martínez de la ciudad de San Juan Bautista, Departamento de Misiones, representada para este acto por el **SR. HUGO LEOPOLDO RAMOS LLANO**, con **C.I. N° 1.096.771**, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar la presente Adenda del "**CONTRATO DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS**", que se regirá por las cláusulas y condiciones siguientes: ----------

CLAUSULA PRIMERA: LAS PARTES manifiestan haber suscripto el Contrato de adjudicación N° 09/2021 **"CONTRATO DE MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS"**, correspondiente al ejercicio fiscal 2021. ----------

CLAUSULA SEGUNDA: LAS PARTES deciden modificar la cláusula sexta del Contrato de Adjudicación N° 09/2021 que queda redactada como sigue:

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

"MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS"

LOTE N° 3 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS.									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	ITEM 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 12.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	2.976.275	2.976.275
1.1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
1.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	87.125	87.125
1.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	76.500	76.500

HUGO L. RAMOS.
POR E.E.C.

Ing. Carlos M. Arrechea Ortiz
Gobernador de Misiones

1.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	68.000	68.000
1.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	131.750	131.750
1.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	70.125	70.125
1.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
1.2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
1.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	114.750	114.750
1.2.2		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
1.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	156.400	156.400
1.2.4		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
1.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	138.125	138.125
1.2.6		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
1.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	82.875	82.875
1.2.8		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
1.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	91.375	91.375
1.2.10		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	44.625	44.625
1.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	89.250	89.250
1.2.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	48.875	48.875
1.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	199.750	199.750
1.2.14		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	78.625	78.625
1.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	53.125	53.125
1.2.16		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	57.375	57.375
1.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
1.2.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
1.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	255.000	255.000
1.2.20		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	74.375	74.375
1.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	165.750	165.750
1.2.22		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	40.375	40.375
1.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
1.2.24		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	17.000	17.000
1.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	95.625	95.625

HUGO L. RAMIOS
POR E.E.C.

Ing. Carlos M. Arrechea Ortíz
Gobernador de Misiones

1.2.26		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	44.625	44.625
1.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	114.750	114.750
1.2.28		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	48.875	48.875
1.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	55.250	55.250
1.2.30		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
2	72102305-001	ITEM 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 18.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	3.087.965	3.087.965
2.1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
2.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	95.625	95.625
2.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	85.000	85.000
2.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	76.500	76.500
2.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	131.750	131.750
2.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	70.125	70.125
2.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
2.2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
2.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	136.000	136.000
2.2.2		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
2.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	163.625	163.625
2.2.4		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
2.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	144.500	144.500
2.2.6		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
2.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	82.875	82.875
2.2.8		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
2.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	95.625	95.625
2.2.10		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	44.625	44.625
2.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	91.375	91.375
2.2.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	48.875	48.875
2.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	212.500	212.500
2.2.14		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	78.625	78.625
2.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
2.2.16		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	57.375	57.375
2.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.840	59.840

HUGO L. RAMOS
POR E.E.C.

Ing. Carlos M. Arrechea Ortíz
Gobernador de Misiones

2.2.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
2.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	255.000	255.000
2.2.20		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	74.375	74.375
2.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	184.875	184.875
2.2.22		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	40.375	40.375
2.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	59.500	59.500
2.2.24		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	14.875	14.875
2.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	95.625	95.625
2.2.26		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	44.625	44.625
2.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	121.125	121.125
2.2.28		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	48.875	48.875
2.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	55.250	55.250
2.2.30		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	38.250	38.250
3	72102305-001	ITEM 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 60.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	4.745.975	4.745.975
3.1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
3.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	127.500	127.500
3.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	114.750	114.750
3.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	114.750	114.750
3.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	225.250	225.250
3.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	146.625	146.625
3.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	87.125	87.125
3.2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
3.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	242.250	242.250
3.2.2		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	55.250	55.250
3.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	248.625	248.625
3.2.4		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	82.875	82.875
3.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	208.250	208.250
3.2.6		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	87.125	87.125
3.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	157.250	157.250
3.2.8		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	70.125	70.125
3.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	157.250	157.250

HUGO L. RAMOS.
POR E.E.C.

Ing. Carlos M. Arrechea Ortíz
Gobernador de Misiones

3.2.10		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
3.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	91.375	91.375
3.2.12		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	48.875	48.875
3.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	314.500	314.500
3.2.14		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	99.875	99.875
3.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	99.875	99.875
3.2.16		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
3.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	70.975	70.975
3.2.18		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	40.375	40.375
3.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	620.500	620.500
3.2.20		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	99.875	99.875
3.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	367.625	367.625
3.2.22		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	78.625	78.625
3.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	61.625	61.625
3.2.24		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	14.875	14.875
3.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	176.375	176.375
3.2.26		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	44.625	44.625
3.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	123.250	123.250
3.2.28		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	53.125	53.125
3.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	55.250	55.250
3.2.30		Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	N/A	N/A	36.125	36.125
								Precio Total	**10.810.215**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 15.000.000 y el monto máximo es de Gs. 30.000.000 con todos los impuestos incluidos, ampliándose con la suma de **Gs. 6.000.000** el monto original que representa el 20% autorizado por el artículo 63 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

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 la

Hugo L. Ramos
por E.E.C.

Ing. Carlos M. Arrechea Ortíz
Gobernador de Misiones

Carta de Invitación.

CLAUSULA SEGUNDA

Todas las demás cláusulas del Contrato de Adjudicación Nº 09/2021, quedan como están inicialmente establecidas.----------

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Juan Bautista, Departamento de Misiones, República del Paraguay, el día 26 de octubre del año 2021.

HUGO L. RAMOS
POR E.E.C.

Prof. Efrén Gonzalez
Secretario General

Ing. Carlos M. Arrechea Ortíz
Gobernador de Misiones

GOBERNACION DEPARTAMENTO VIII MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY