ANDE

ORDEN DE TRABAJO **DSA/DSG3/N°** 06

LCO N° 1231/2023
CONTRATO N° 9430/2024

Dia	Mes	Año
05	08	2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

Servicio de Mantenimiento de Equipos Acondicionadores de Aire Tipo Split System a Conductos, Instalados en el Edificio de la Sede Central de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores: **TÉCNICA Y SERVICIOS S.A.**

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	YORK	UBICACIÓN:	4to. Piso. - Lado Oeste
PROCEDENCIA:	U.S.A.	NI/DI: 66.849	
N° SERIE:		POTENCIA:	20 TR

Sírvase efectuar por cuenta de ANDE los trabajos que le(s) son solicitados en esta Orden:

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
9	Provision de gas refrigerante ecologico R417A.	Kg	9	132.000	1.188.000
10	Mano de obra para la carga de gas refrigerante ecologico R417A.	Unidad	1	287.833	287.833
15	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 10 hp.	Unidad	1	3.395.333	3.395.333
16	Mano de obra para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 10 hp.	Unidad	1	2.218.333	2.218.333
	TOTAL				**7.089.499**

OBSERVACIONES:

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificaciones Técnicas DSA/DSG3/01/2023
* **Mantenimiento Preventivo:** "Plan de Trabajo" (num. 3.1.1) ☐
* **Mantenimiento Correctivo:** hasta **tres (3) días** hábiles (num. 3.2) ☒

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Emanuel Villalba	CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. JEFE Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. JEFE Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villamayor
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 05/08/24	Fecha: 05/08/24	Fecha:	Fecha:

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Fecha de recepción de la OT: 05/08/24 Fecha de recepción de los trabajos: 08/08/24 Plazo Ejecución: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Asistencia de Personal conforme num. 3.1 inciso b) CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. JEFE Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. JEFE Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villamayor
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 08/08/24	Fecha:	Fecha:

ANDE

ORDEN DE TRABAJO **DSA/DSG3/N°** 07

LCO N° 1231/2023
CONTRATO N° 9430/2024

Dia	Mes	Año
19	08	2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

Servicio de Mantenimiento de Equipos Acondicionadores de Aire Tipo Split System a Conductos, Instalados en el Edificio de la Sede Central de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores: **TÉCNICA Y SERVICIOS S.A.**

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	YORK	UBICACIÓN:	Planta Baja
PROCEDENCIA:	U.S.A.	NI/DI: 65.092	
N° SERIE:		POTENCIA:	20 TR

Sírvase efectuar por cuenta de ANDE los trabajos que le(s) son solicitados en esta Orden:

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
9	Provision de gas refrigerante ecologico R417A.	Kg	5	132.000	660.000
10	Mano de obra para la carga de gas refrigerante ecologico R417A.	Unidad	1	287.833	287.833
11	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 1,5 a 3 hp.	Unidad	1	1.662.833	1.662.833
12	Mano de obra para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 1,5 a 3 hp.	Unidad	1	990.000	990.000
17	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico de condensador de 1 a 1,5 hp.	Unidad	1	1.354.833	1.354.833
18	Mano de obra para el rebobinado de motoventilador trifasico de condensador de 1 a 1,5 hp.	Unidad	1	1.072.500	1.072.500
	TOTAL				**6.027.999**

OBSERVACIONES:

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificaciones Técnicas DSA/DSG3/01/2023
*** Mantenimiento Preventivo:** "Plan de Trabajo" (num. 3.1.1) ☐
*** Mantenimiento Correctivo:** hasta **tres (3) días** hábiles (num. 3.2) ☒

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Emanuel Villalba	CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villanueva
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 19/08/24	Fecha: 19/08/24	Fecha:	Fecha:

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Fecha de recepción de la OT: 19/08/24 Fecha de recepción de los trabajos: 22/08/24 Plazo Ejecución: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Asistencia de Personal conforme num. 3.1 inciso b) CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villanueva
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 22/08/24	Fecha:	Fecha:

ANDE

ORDEN DE TRABAJO **DSA/DSG3/N°** 08

LCO N° 1231/2023
CONTRATO N° 9430/2024

Dia	Mes	Año
22	08	2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

Servicio de Mantenimiento de Equipos Acondicionadores de Aire Tipo Split System a Conductos, Instalados en el Edificio de la Sede Central de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores: **TÉCNICA Y SERVICIOS S.A.**

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	YORK	UBICACIÓN:	Primer Piso - Lado Este
PROCEDENCIA:	U.S.A.	NI/DI: 65.083	
N° SERIE:		POTENCIA:	15 TR

Sírvase efectuar por cuenta de ANDE los trabajos que le(s) son solicitados en esta Orden:

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
11	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 1,5 a 3 hp.	Unidad	1	1.662.833	1.662.833
12	Mano de obra para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 1,5 a 3 hp.	Unidad	1	990.000	990.000
19	Provision de rulemanes de motoventilador del condensador.	Unidad	1	1.172.600	1.172.600
20	Mano de obra para el cambio de rulemanes de motoventilador del condensador.	Unidad	1	745.257	745.257
	TOTAL				**4.570.690**

OBSERVACIONES:

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificaciones Técnicas DSA/DSG3/01/2023

* **Mantenimiento Preventivo:** "Plan de Trabajo" (num. 3.1.1) ☐

* **Mantenimiento Correctivo:** hasta **tres (3) días** hábiles (num. 3.2) ☒

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Emanuel Villalba	CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villanueva
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 22/08/24	Fecha: 22/08/24	Fecha:	Fecha:

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Fecha de recepción de la OT: 22/08/24 Fecha de recepción de los trabajos: 27/08/24 Plazo Ejecución: CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

Asistencia de Personal conforme num. 3.1 inciso b) CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G. Sección Mto. Elect. Jefe Int.	Lic. Francisca Soria O. Dpto. de Servicios Generales Jefa	Rodrigo Villanueva
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 27/08/24	Fecha:	Fecha:

Orden de Entrega Bien / Servicio / Obra
N° 5020005678

Administración Nacional de Electricidad
RUC: 80009735-1

Fecha Impresión: 13.09.2024
Impreso por: ASU04770

Proveedor/Contratista: TECNICA Y SERVICIOS S.A. (1000000632)	DSA/DSG - Departamento de Servicios Generales
Dirección: 29 DE SETIEMBRE Y RIO VERDE **RUC:** 80050464-0 **Email:** aheisecke@cheisecke.com.py **Télefono:** 443-718	**Fecha Emisión OE:** 12.09.2024 **Nro Contrato SAP:** 3030000214 **Nro Contrato ANDE:** 9430/2024 **Fecha de Envío por correo:** **Fecha tope de Entrega:** 12.09.2024

SE SOLICITA PROVEER LOS ITEMS DESCRITOS SEGÚN CONTRATO DE LA LCON NRO 1231/2023 - 'SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT SYSTEM A CONDUCTOS, INSTALADOS EN EL EDIFICIO DELASEDECENTRAL, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO-AD REFERÉNDUM' con ID de PAC: 425253/23

Item	Material SAP	Denominación	Cantidad	UM	Lugar de Entrega	Precio Unit O.E. PYG (Iva incluido)	Precio O.E. PYG (Iva incluido)
1	71044718	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - PROVISIÓN DE GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R#417A	14	KG	Metropolitana-Oficina Central	132.000	1.848.000
2	71044719	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - MANO DE OBRA PARA LA CARGA DE GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R#417A	2	UN	Metropolitana-Oficina Central	287.833	575.666
3	71044720	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - PROVISIÓN DE INSUMOS PARA EL REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE EVAPORADOR DE 1,5 A 3 HP	2	UN	Metropolitana-Oficina Central	1.662.833	3.325.666
4	71044721	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - MANO DE OBRA PARA EL REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE EVAPORADOR DE 1,5 A 3 HP	2	UN	Metropolitana-Oficina Central	990.000	1.980.000
5	71044724	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - PROVISIÓN DE INSUMOS PARA EL REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE EVAPORADOR DE 10 HP	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	3.395.333	3.395.333
6	71044725	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - MANO DE OBRA PARA EL	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	2.218.333	2.218.333
TOTAL IVA INCLUIDO:							11.124.665

ANDE

Orden de Entrega Bien / Servicio / Obra
N° 5020005678

Administración Nacional de Electricidad
RUC: 80009735-1

Fecha Impresión: 13.09.2024
Impreso por: ASU04770

Proveedor/Contratista: TECNICA Y SERVICIOS S.A. (1000000632)	DSA/DSG - Departamento de Servicios Generales
Dirección: 29 DE SETIEMBRE Y RIO VERDE **RUC:** 80050464-0 **Email:** aheisecke@cheisecke.com.py **Télefono:** 443-718	**Fecha Emisión OE:** 12.09.2024 **Nro Contrato SAP:** 3030000214 **Nro Contrato ANDE:** 9430/2024 **Fecha de Envío por correo:** **Fecha tope de Entrega:** 12.09.2024

SE SOLICITA PROVEER LOS ITEMS DESCRITOS SEGÚN CONTRATO DE LA LCON NRO 1231/2023 - 'SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT SYSTEM A CONDUCTOS, INSTALADOS EN EL EDIFICIO DELASEDECENTRAL, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO-AD REFERÉNDUM' con ID de PAC: 425253/23

Item	Material SAP	Denominación	Cantidad	UM	Lugar de Entrega	Precio Unit O.E. PYG (Iva incluido)	Precio O.E. PYG (Iva incluido)
		REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE EVAPORADOR DE 10 HP					
7	71043348	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - PROVISIÓN DE INSUMOS PARA REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE CONDENSADOR DE 1 HP A 1,5 HP.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	1.354.833	1.354.833
8	71043349	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - MANO DE OBRA PARA REBOBINADO DE MOTOVENTILADOR TRIFÁSICO DE CONDENSADOR DE 1 HP A 1,5 HP.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	1.072.500	1.072.500
9	71044726	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - PROVISIÓN DE RULEMANES DE MOTOVENTILADOR DEL CONDENSADOR	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	1.172.600	1.172.600
10	71006043	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO_MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DEL MOTOVENTILADOR DEL CONDENSADOR	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	745.257	745.257
TOTAL IVA INCLUIDO:							17.688.188

Observaciones: CORRESPONDE A LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS DEL MES DE AGOSTO 2024. OT 6- 7- 8-.

TÉCNICA Y SERVICIOS S.A.

OBRAS DE INGENIERIA CIVIL - CONSTRUCCION DE CARRETERAS, CALLES, PUENTES, ALCANTARILLADO, CAMPO DE AVIACION, PUERTOS.

29 de Setiembre y Río Verde - Bo. San Miguel
Tel. (0226) 262 238
Villa Hayes - Paraguay

Nº de Timbrado: 17216584
RUC: 80050464 - 0
Fecha Inicio de Vigencia: 10/05/2024
Fecha Fin de Vigencia: 31/05/2025

FACTURA

Nº 001 - 001 - 0001274

FECHA DE EMISION: 18-09-2024 **CONDICION DE VENTA:** CONTADO ☐ CREDITO ☑

RUC: 80008735-1 **TELEFONO:**

NOMBRE O RAZON SOCIAL: Administración Nacional de Electricidad (ANDE **NOTA DE REMISION Nº:**

DIRECCION:

CANTIDAD	CLASE DE MERCADERIA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			EXENTAS	5%	10%
14	Provisión de gas refrigerante ecológico R.417 A	132.000			1848.000 -
02	Mano de obra carga de gas ecológico R 417	287833			575666
02	Provisión de insumos para el rebobinado motoventilador				
	trifasico de evaporador 1,5 a 3HP	1.662.833			3325.666
02	Mano de obra para rebobinado motoventilador trifasico de				
	evaporador 1,5 a 3HP	990.000			1.980.000
01	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico evaporador de 10HP	3.395.333			3.395.333
01	Mano de obra para el rebobinado de motoventilador trifasico de evaporador de 10 HP	2.218.333			2.218 333
01	Provision de insumos para el rebobinado de motoventilador trifasico de condensador 1 a 1,5HP	1354833			1.354 833
01	Mano de obra para el rebobinado del motoventilador trifasico de condensador de 1 a 1,5HP	1.072.500			1.072.500
01	Provision de rulemanos de motoventilador del Condensador	1.172.600			1.172.600
01	Mano de obra para el cambio de rulemanos de motoventilador del Condensador	745257			745.257
	LCO 1231/2023 Contrato Nº 9430/2024 OT Nº 6,7,8 mes de agosto				
SUB-TOTAL	OC Nº 502-0005678				17 688.188
TOTAL A PAGAR Guaraníes:	Diecisiete millones seiscientos ochenta y ocho mil				
	ciento ochenta y ocho				17 688.188

LIQUIDACION DEL IVA: (5%) (10%) 1608017 **TOTAL IVA:** 1608017.

2 TAL. 50 X 3 - Del 0001201 al 0001300 - V - 2024 - Avda. Primer Presidente Nº 3432 e/ Tte. Giménez y M. Onieva
PISTILLI PRODUCCIONES S.R.L. - RUC: 80080875 - 4 * C.H.1929 - Tel: (021) 293 146

ORIGINAL: CLIENTE **DUPLICADO:** ARCH. TRIBUTARIO
TRIPLICADO: CONTABILIDAD (No Válido para Crédito Fiscal)