ANDE

ORDEN DE TRABAJO

DSA/DSG3/N°: 90/2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

LCO ANDE N° 1192/2022

CONTRATO N° 9121/2023

Día	Mes	Año
2	10	2024

Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores:
Servicio Técnico JC de Neri Javier Caballero Páez

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	KONER	UBICACIÓN:	Edificio MB4-Primer Piso/Oficina 110
PROCEDENCIA:	CHINA	NI/DI:	86.966
N° SERIE:	SIN DATOS	POTENCIA:	60.000 BTU/h

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

- [ ] **MANTENIMIENTO PREVENTIVO.** **PERIODO:**
- [X] **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**
- [ ] **INSTALACIÓN DE EQUIPO**

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
15	Provisión de compresor de equipo de 60000 Btu/h	Unidad	1	2.600.000	2.600.000
16	Montaje de compresor	Unidad	1	230.000	230.000
20	Provisión de filtro de gas para equipo de 60.000Btu/h	Unidad	1	150.000	150.000
21	Provisión de gas refrigerante	kilogra	4	175.000	700.000
22	Cambio de filtro de gas y carga de gas	Unidad	1	135.000	135.000
	**********	TOTAL	*****	*****	3.815.000

OBSERVACIONES:

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificicaciones Técnicas DSA/DSG3/04/2022

- *** Instalación de Equipos de AA :** hasta **(1)** día hábil **(num.4,1)** [ ]
- *** Mantenimiento Preventivo: "Plan de Trabajo" (num. 4.2.1)** [ ]
- *** Mantenimiento Correctivo:** hasta **tres (3) días** hábiles **(num. 4.3)** [X]

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Téc. Edelio Colmán, Dpto. de Servicios Generales, DSA/DSG3	CÉSAR A. GÓMEZ G., Sección Mto. Elect.	JEFE	Marcelo Cartaman
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 2-10-24	Fecha: 02/10/24	Fecha: 02/10/24	Fecha: 02/10/24

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: CUMPLE [✓] NO CUMPLE [ ]

Fecha de recepción de la OT: 2/10/24 Fecha de recepción de los trabajos: 4/10/24 Plazo Ejecución: CUMPLE [✓] NO CUMPLE [ ]

Asistencia de Personal: Conforme al num. 4.1 inciso b): CUMPLE [✓] NO CUMPLE [ ]

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G., Sección Mto. Elect.	JEFE	Marcelo Cartaman
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 04/10/24	Fecha: 04/10/24	Fecha: 04/10/24

ANDE

ORDEN DE TRABAJO

DSA/DSG3/N°: 91//2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

LCO ANDE N° 1192/2022

CONTRATO N° 9121/2023

Día	Mes	Año
3	10	2024

Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores:
Servicio Técnico JC de Neri Javier Caballero Páez

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	GOTZE	UBICACIÓN:	Gestión de Procesos C Tec. Lambare
PROCEDENCIA:	CHINA	NI/DI:	213.580
N° SERIE:	SIN DATOS	POTENCIA:	18000 BTU/h

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

- [ ] **MANTENIMIENTO PREVENTIVO.** **PERIODO:**
- [X] **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**
- [ ] **INSTALACIÓN DE EQUIPO**

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
17	Provisión de filtro de gas	Unidad	1	120.000	120.000
18	Provisión de gas refrigerante	kilogra	1	155.000	155.000
19	Cambio de filtro de gas y carga de gas refrigerante	Unidad	1	85.000	85.000
	**********	TOTAL	*****	*****	360.000

OBSERVACIONES:

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificicaciones Técnicas DSA/DSG3/04/2022

- *** Instalación de Equipos de AA :** hasta **(1) día hábil (num.4,1)** [ ]
- *** Mantenimiento Preventivo: "Plan de Trabajo" (num. 4.2.1)** [ ]
- *** Mantenimiento Correctivo:** hasta **tres (3) días hábiles (num. 4.3)** [X]

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Téc. Edelio Colmán, Dpto. de Servicios Generales	JEFE	JEFE	
FIRMA Y ACLARACIÓN DSA/DSG	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 3-10-24	Fecha: 03/10/24	Fecha: 03/10/24	Fecha: 03/10/24

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: **CUMPLE** [✓] **NO CUMPLE** [ ]

Fecha de recepción de la OT: 3/10/24 Fecha de recepción de los trabajos: 07.10.24 Plazo Ejecución: **CUMPLE** [✓] **NO CUMPLE** [ ]

Asistencia de Personal: Conforme al num. **4.1 inciso b):** **CUMPLE** [✓] **NO CUMPLE** [ ]

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G. Jefe Int.	JEFE	
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 07/10/24	Fecha: 07/10/24	Fecha: 07/10/24

ANDE

ORDEN DE TRABAJO

DSA/DSG3/N°: 92/2024

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

LCO ANDE N° 1192/2022

CONTRATO N° 9121/2023

Dia	Mes	Año
11	10	2024

Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.

Señores:
Servicio Técnico JC de Neri Javier Caballero Páez

DATOS DEL EQUIPO

DESCRIPCIÓN: EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE

MARCA:	RBD	UBICACIÓN:	PRESIDENCIA CUARTO PISO
PROCEDENCIA:	CHINA	NI/DI:	
N° SERIE:	SIN DATOS	POTENCIA:	24000 BTU/h

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

- [ ] **MANTENIMIENTO PREVENTIVO.** **PERIODO:**
- [X] **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**
- [ ] **INSTALACIÓN DE EQUIPO**

Ítem	Trabajos a Realizar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido (₲)	Precio Total IVA incluido (₲)
11	Provisión de compresor de equipo de 24000 Btu/h	Unidad	1	1.300.000	1.300.000
12	Montaje de compresor	Unidad	1	250.000	250.000
17	Provisión de filtro de gas	Unidad	1	120.000	120.000
18	Provisión de gas refrigerante	kilogra	2	155.000	310.000
19	Cambio de filtro de gas y carga de gas refrigerante	Unidad	1	85.000	85.000
	**********	TOTAL	*****	*****	2.065.000

OBSERVACIONES: Sección Inspecciones Técnicas-Corochire y Amistad LAMBARE

PLAZO DE EJECUCIÓN: Conforme a las Especificicaciones Técnicas DSA/DSG3/04/2022

*** Instalación de Equipos de AA : hasta (1) dia hábil (num.4,1)** [ ]

*** Mantenimiento Preventivo: "Plan de Trabajo" (num. 4.2.1)** [ ]

*** Mantenimiento Correctivo: hasta tres (3) días hábiles (num. 4.3)** [X]

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS		DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
Elaborado por: Téc. Edelio Colmán, Dpto. de Servicios Gener., DSA/DSG3	CÉSAR A. GÓMEZ G., Sección Mto. Elect., JEFE	JEFE	Marcelo Caltaman
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 11-10-24	Fecha: 11/10/24	Fecha: 11/10/24	Fecha: 11/10/24

INFORME DE TRABAJOS EJECUTADOS

Trabajos solicitados y recibidos por la fiscalización: **CUMPLE** [X] **NO CUMPLE** [ ]

Fecha de recepción de la OT: 11/10/24 Fecha de recepción de los trabajos: 14/10/24 Plazo Ejecución: **CUMPLE** [X] **NO CUMPLE** [ ]

Asistencia de Personal: Conforme al num. 4.1 inciso b): **CUMPLE** [X] **NO CUMPLE** [ ]

OBSERVACIONES:

SECC. MTO. ELECTROMECÁNICO DE EDIFICIOS	DPTO. DE SERV. GENERALES	PROVEEDOR
CÉSAR A. GÓMEZ G., Sección Mto. Elect., JEFE	JEFE	Marcelo Caltaman
FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN	FIRMA Y ACLARACIÓN
Fecha: 14/10/24	Fecha: 14/10/24	Fecha: 14/10/24

ANDE

Orden de Entrega Bien / Servicio / Obra
N° 5020008150

Administración Nacional de Electricidad
RUC: 80009735-1

Fecha Impresión: 09.06.2025
Impreso por: ASU04770

Proveedor/Contratista: NERI JAVIER CABALLERO PAEZ (1000000501)	DSA/DSG - Departamento de Servicios Generales
Dirección: DE LA CONQUISTA C/ RUIZ DIAZ DE GUZ **RUC**: 1976058-2 **Email**: servicio-tecnico-jc@hotmail.com **Télefono**: 900155	**Fecha Emisión OE**: 04.06.2025 **Nro Contrato SAP**: 3030000132 **Nro Contrato ANDE**: 9121/2023 **Fecha de Envio por correo**: **Fecha tope de Entrega**: 04.06.2025

SE SOLICITA PROVEER LOS ITEMS DESCRITOS SEGÚN CONTRATO DE LA LCON NRO 1192/2022 - 'Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana Bajo la ModalidaddeContratoAbierto"- Ad. Referéndum' con ID de PAC: 407705/23

Item	Material SAP	Denominación	Cantidad	UM	Lugar de Entrega	Precio Unit O.E. PYG (Iva incluido)	Precio O.E. PYG (Iva incluido)
1	71000761	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO-PROVISIÓN DE COMPRESOR PARA EQUIPOS DE AIRE DE 24.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	1.300.000	1.300.000
2	71000770	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-MANO DE OBRA PARA EL MONTAJE DE COMPRESOR PARA EQUIPO DE 12.000, 18.000 Y 24.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	250.000	250.000
3	71000767	MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO-PROVISIÓN DE COMPRESOR PARA EQUIPOS DE AIRE DE 60.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	2.600.000	2.600.000
4	71000772	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-MANO DE OBRA PARA EL MONTAJE DE COMPRESOR PARA EQUIPO DE 36.000, 48.000 Y 60.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	230.000	230.000
5	71000774	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-PROVISIÓN DE FILTRO DE GAS PARA EQUIPO DE 12.000, 18.000 Y 24.000 BTU/H.	2	UN	Metropolitana-Oficina Central	120.000	240.000
6	71000775	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-PROVISIÓN DE GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO PARA EQUIPO DE 12.000, 18.000 Y 24.000 BTU/H.	3	KG	Metropolitana-Oficina Central	155.000	465.000
7	71000776	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE GAS Y CARGA DE GAS	2	UN	Metropolitana-Oficina Central	85.000	170.000
TOTAL IVA INCLUIDO:							5.085.000

ANDE

Orden de Entrega Bien / Servicio / Obra
N° 5020008150

Administración Nacional de Electricidad
RUC: 80009735-1

Fecha Impresión: 09.06.2025
Impreso por: ASU04770

Proveedor/Contratista: NERI JAVIER CABALLERO PAEZ (1000000501)	DSA/DSG - Departamento de Servicios Generales
Dirección: DE LA CONQUISTA C/ RUIZ DIAZ DE GUZ **RUC:** 1976058-2 **Email:** servicio-tecnico-jc@hotmail.com **Télefono:** 900155	**Fecha Emisión OE:** 04.06.2025 **Nro Contrato SAP:** 3030000132 **Nro Contrato ANDE:** 9121/2023 **Fecha de Envio por correo:** **Fecha tope de Entrega:** 04.06.2025

SE SOLICITA PROVEER LOS ITEMS DESCRITOS SEGÚN CONTRATO DE LA LCON NRO 1192/2022 - 'Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana Bajo la ModalidaddeContratoAbierto"- Ad. Referéndum' con ID de PAC: 407705/23

Item	Material SAP	Denominación	Cantidad	UM	Lugar de Entrega	Precio Unit O.E. PYG (Iva incluido)	Precio O.E. PYG (Iva incluido)
		REFRIGERANTE ECOLÓGICO PARA EQUIPO DE 12.000, 18.000 Y 24.000 BTU/H.					
8	71000778	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-PROVISIÓN DE FILTRO DE GAS PARA EQUIPO DE 36.000, 48.000 Y 60.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	150.000	150.000
9	71000779	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-PROVISIÓN DE GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO PARA EQUIPO DE 36.000, 48.000 Y 60.000 BTU/H.	4	KG	Metropolitana-Oficina Central	175.000	700.000
10	71000780	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN AA-MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE GAS Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO PARA EQUIPO DE 36.000, 48.000 Y 60.000 BTU/H.	1	UN	Metropolitana-Oficina Central	135.000	135.000
TOTAL IVA INCLUIDO:							6.240.000

Observaciones: CORRESPONDE AL MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MES DE OCTUBRE 2024

SERVICIO TÉCNICO J. C.

de NERI JAVIER CABALLERO PAEZ

Instalación - Reparación - Mantenimiento

INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ELECTROMECÁNICAS Y ELECTRÓNICAS - OTRAS INSTALACIONES DE FONTANERÍA, CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO
REPARACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS DE CONSUMO

Acondicionadores de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladores - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadores de Hielo
Lavarropas Automáticos - Secarropas
Rebobinado - Soldaduras - Electricidad - Grupo Electrógenos

Matriz: Avda. De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz Diaz de Guzmán
Telefax: (021) 890 155 - Cel.:(0981) 531 685 - Lambaré - Paraguay

servicio-tecnico-jc@hotmail.com

Sucursal: Avenida Juan E. O Leary N° 5824
Cel.: 0981 531 685 - Hernandarias - Paraguay

Timbrado N° 17926349
Fecha Inicio Vigencia26/03/2025
Fecha Fin Vigencia31/03/2026
R.U.C.: 1976058 - 2

FACTURA

001-002 Nº 0003587

FECHA: Asunción, Jueves, 5 de Junio de 2025 — CONDICION DE VENTA: CONTADO ( ) CREDITO (XX)

RUC/C.I.: 80009735-1 — REMISION N°

NOMBRE O RAZON SOCIAL: ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

DIRECCIÓN: AVDA ESPAÑA E/ PADRE CARDOZO — TELEFONO

Contrato N°9121/2023

LCO 1192/2022_Servicio de Mantenimiento y/o Reparación de Equipos Acondicionadores de Aire Tipo Split System y Ventana- Bajo la Modalidad de Contrato Abierto ID N°407705-Según OT N°90,91,92/2024 - N° OC N°5020008150

CODIGO	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTAS		
				EXENTAS	5%	10%
007381	1	ITEM 11 - PROVISIÓN DE COMPRESOR DE EQUIPO DE 24000 BTU	1.300.000			1.300.000
006872	1	ITEM 12 - MONTAJE DE COMPRESOR	250.000			250.000
006911	1	ITEM 15 - PROVISIÓN DE COMPRESOR DE EQUIPO DE 60000 BTU/H	2.600.000			2.600.000
006912	1	ITEM 16 - MONTAJE DE COMPRESOR	230.000			230.000
006873	2	ITEM 17 - PROVISIÓN DE FILTRO DE GAS	120.000			240.000
006874	3	ITEM 18 - PROVISIÓN DE GAS REFRIGERANTE	155.000			465.000
006875	2	ITEM 19 - CAMBIO DE FILTRO DE GAS Y CARGA GAS	85.000			170.000
006794	1	ITEM 20 - PROVISIÓN DE FILTRO DE GAS.	150.000			150.000
006799	4	ITEM 21 - PROVISIÓN DE GAS REFRIGERANTE.	175.000			700.000
006795	1	ITEM 22 - CAMBIO DE FILTRO DE GAS Y CARGA DE GAS.	135.000			135.000
SUB-TOTALES						6.240.000

Total a pagar: Guaraníes seis millones doscientos cuarenta mil.—— 6.240.000

Liquidación del IVA: (5%) 0 (10%) 567.273 Total IVA: 567.273

PROGRESO de Víctor de Jesús Santacruz González - RUC: 4366845-1 - Hab. N° 2071 - JUAN ANDRES GELLY ESQ. ALBERDI NRO. 395
ingresante Cel.: 0961949911 - e-mail: progresoimprenta@gmail.com - 001-002 - 3501 al 4000

ORIGINAL: Cliente - DUPLICADO: Archivo Tributario
TRIPLICADO: No válido para Crédito Fiscal