# *CONTRATO N° 11./2021*

***CONTRATO ENTRE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE (DINATRAN) Y LA FIRMA TECNOFRIO DE PASCUAL TORRES NUÑEZ, PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE EN LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN DIRECTA, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021/2022.***

*Entre la Dirección Nacional de Transporte (DINATRAN), domiciliada en el Km 14 de la Ruta N° 2 "Mcal. Estigarribia" y Cnel. Gaprille, ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el* ***Abg. Juan José Vidal Bonín,*** *con Cédula de Identidad N°* ***2.700.264****, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la Firma TECNO FRIO de Pascual Torres Núñez, , con* ***RUC N° 1.388.647-9****, domiciliada en Juan E. O'Leary c/ Curiel, ciudad de Ñemby, República del Paraguay, representada para este acto por el/la Señor/a Pascual Torres Núñez, con Cédula de Identidad N°1.388.647, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE", para el ejercicio fiscal 2021/2022, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:*

## *1. OBJETO.*

*El presente Contrato, tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen las partes, con relación al Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire, que serán proveídos por la Firma TECNO FRIO de Pascual Torres Núñez con RUC N° 1.388.647-9,- Plurianual Plurianual de la Licitación por Contratación Directa, que debe estar en un todo de acuerdo con las disposiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, a las especificaciones técnicas y a los documentos del presente Contrato.---*

## *2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.*

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

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) Los Datos cargados en el SICP;

(e) La oferta del Proveedor;

TECNO FRIO de Pascual Torres Núñez RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonín Director Nacional de Transporte DINATRAN

(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

(g) [Agregar aquí cualquier otro(s) documento(s)] |

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, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.----------

**3. DOCUMENTOS ADISIONALES DEL CONTRATO**

Los documentos adicionales del contrato son**: NO APLICA**

***4. 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° 390.880.*

***5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN***

*El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Contratación Directa para el servicio de "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE" ejercicio fiscal 2021/2022, convocado por la Dirección Nacional de Transporte. La adjudicación fue realizada según Resolución de la DINATRAN CD N° 1450/2021.*

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

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Nro. De Orden | Nro. De Ítem/Lote | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Presentación | Precio Unitario |
| 01 | 1 | Mantenimiento / reparación de Acondicionador de Aire de Ventana de 18.000 BTU (Según EE.TT.) – cantidad (21) | Unidad | 1 | Evento | 457000.- |
| 02 | 2 | Mantenimiento / reparación de Acondicionador de Aire Split de 18.000 (Según EE.TT.) – cantidad (80) | Unidad | 1 | Evento | 731.000.- |
| 03 | 3 | Mantenimiento / reparación de Acondicionador de Aire Split de 24.000 (Según EE.TT.) – cantidad (64) | Unidad | 1 | Evento | 775.000.- |
| 04 | 4 | Mantenimiento / reparación de Acondicionador de Aire Split de 30.000 (Según EE.TT.) – cantidad (03) | Unidad | 1 | Evento | 836.000.- |

TECNOFRIO de Pascual Torres Núñez RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonini Director Nacional de Transporte DINATRAN

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 | 5 | Mantenimiento / reparación de Acondicionador de Aire Split de 60.000 (Según EE.TT.) – cantidad (02) | Unidad | 1 | Evento | 1.094.000.- |
| 06 | 6 | Mantenimiento de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 12.000 BTU – Cantidad (08) | Unidad | 1 | Evento | 629.000.- |
| | | | | | **Precio total:** | **4.522.000** |

| | |
|---|---|
| ***Monto Mínimo*** | ***Gs.50.000.000.*** |
| ***Monto Máximo*** | ***Gs.100.000.000.*** |

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Guaraníes cincuenta millones (Gs. 50.000.000) y el monto máximo es de Guaraníes cien millones (Gs. 100.000.000).

El Proveedor se compromete a proveer los Servicios 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 las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

| **CÓDIGO: 72102305-001-MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA DE 18.000 BTU (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (21)** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Ítem 01*** | ***Descripción*** | ***Unidad de Medida*** | ***Cantidad*** | ***Precio Unitario*** | ***Precio Total (IVA Incluido)*** |
| 1.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 1.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 1.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 1.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 25.000 | 25.000 |
| 1.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 1.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 1.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |

TECNOFRÍO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonins
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 1.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 1.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 30.000 | 30.000 |
| 1.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 1.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 1.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 30.000 | 30.000 |
| 1.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 1.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 1.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 1.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 150.000 | 150.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N° 1*** | **457.000** |

| ***CÓDIGO: 72102305-001 - MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT DE 18.000 (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (80)*** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Ítem 02*** | ***Descripción*** | ***Unidad de Medida*** | ***Cantidad*** | ***Precio Unitario*** | ***Precio Total (IVA Incluido)*** |
| 2.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 2.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 2.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 2.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 2.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 12.000 | 12.000 |
| 2.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 2.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 2.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 2.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 2.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 2.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 2.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 2.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 2.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 2.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonino
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 2.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 2.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 2.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 2.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 2.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 2.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 2.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 2.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 2.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 2.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 2.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 2.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 2.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 250.000 | 250.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N° 2*** | **731.000** |

| ***CÓDIGO: 72102305-001 - MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT DE 24.000 (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (64)*** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Ítem 03*** | ***Descripción*** | ***Unidad de Medida*** | ***Cantidad*** | ***Precio Unitario*** | ***Precio Total (IVA Incluido)*** |
| 3.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 3.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 3.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 3.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 3.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 3.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 3.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 3.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 3.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 3.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 3.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 3.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 3.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 3.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 3.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 3.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 3.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonino
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 3.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 3.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 3.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 3.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 6.000 | 6.000 |
| 3.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 3.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 3.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 45.000 | 45.000 |
| 3.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 3.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 3.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 3.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 300.000 | 300.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N° 3*** | **775.000** |

| ***CÓDIGO: 72102305-001 - MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT DE 30.000 (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (03)*** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Ítem 04*** | ***Descripción*** | ***Unidad de Medida*** | ***Cantidad*** | ***Precio Unitario*** | ***Precio Total (IVA Incluido)*** |
| 4.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 4.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 4.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 4.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 4.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 4.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 4.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 4.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 4.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 4.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 4.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 6.000 | 6.000 |
| 4.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 6.000 | 6.000 |
| 4.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 4.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonins
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 9.000 | 9.000 |
| 4.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 4.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 4.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 4.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 4.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 4.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 4.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 4.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 4.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 300.000 | 300.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N° 4*** | **836.000** |

***CÓDIGO: 72102305-001 - MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT DE 60.000 (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (02)***

| *Ítem 05* | *Descripción* | *Unidad de Medida* | *Cantidad* | *Precio Unitario* | *Precio Total (IVA Incluido)* |
|---|---|---|---|---|---|
| 5.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 35.000 | 35.000 |
| 5.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 35.000 | 35.000 |
| 5.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 5.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 5.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 5.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 5.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 5.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 5.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 5.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 5.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 5.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 5.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 5.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 5.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 5.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |

TECNO FRÍO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonino
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 5.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 5.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 5.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 11.000 | 11.000 |
| 5.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 5.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 5.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 5.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 400.000 | 400.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N° 5*** | **1.094.000** |

***CÓDIGO: 72102305-001 - MANTENIMIENTO / REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO VENTANA DE 12.000 (SEGÚN EE.TT.) – CANTIDAD (08)***

| *Ítem 06* | *Descripción* | *Unidad de Medida* | *Cantidad* | *Precio Unitario* | *Precio Total (IVA Incluido)* |
|---|---|---|---|---|---|
| 6.1 | *Limpieza del condensador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 6.2 | *Limpieza del evaporador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 6.3 | *Limpieza de la bandeja de drenaje* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 6.4 | *Limpieza del filtro y careta* | Unidad | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 6.5 | *Soldaduras varias y carga de gas* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 6.6 | *Limpieza y Lubricación de Turbina* | Unidad | 1 | 1.000 | 1.000 |
| 6.7 | *Limpieza y Lubricación de paleta ventilador* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 6.8 | *Carga de gas Refrigerante* | Unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 6.9 | *Soldadura por perdida de gas* | Unidad | 1 | 11.000 | 11.000 |
| 6.10 | *Rebobinado de motor ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 6.11 | *Adaptación del relaman del motor ventilador* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 6.12 | *Cambio de buje ventilador* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 6.13 | *Cambio de motor ventilador* | Unidad | 1 | 30.000 | 30.000 |
| 6.14 | *Cambio de paleta de ventilador* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 6.15 | *Cambio de irradiador de calor* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 6.16 | *Cambio de relay térmico* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 6.17 | *Cambio de presostato de alta* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 6.18 | *Cambio de presostato de baja* | Unidad | 1 | 2.000 | 2.000 |

TÉCNICO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonino
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6.19 | *Cambio de llave selectora* | Unidad | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 6.20 | *Cambio de capacitor de compresor* | Unidad | 1 | 25.000 | 25.000 |
| 6.21 | *Cambio de turbina* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 6.22 | *Cambio de solenoide* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 6.23 | *Cambio de perillas de mando* | Unidad | 1 | 20.000 | 20.000 |
| 6.24 | *Cambio de placa electrónica* | Unidad | 1 | 35.000 | 35.000 |
| 6.25 | *Cambio de válvula inversora* | Unidad | 1 | 25.000 | 25.000 |
| 6.26 | *Cambio de protector térmico* | Unidad | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 6.27 | *Cambio de filtro de gas* | Unidad | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 6.28 | *Cambio de capilar* | Unidad | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 6.29 | *Cambio de motor compresor* | Unidad | 1 | 250.000 | 250.000 |
| | | | | ***Total Precio Unitario ITEM N°6*** | **629.000** |

## *7. VIGENCIA DEL CONTRATO*

*El plazo de vigencia de este Contrato será desde la suscripción del mismo hasta 12 (doce) meses.*

## *8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.*

*Los servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones,* Sede Central de la Dirección Nacional de Transporte (DINATRAN), domiciliada en el Km 14 de la Ruta Nº 2 "Mcal. Estigarribia" y Cnel. Caprille, ciudad de San Lorenzo.----------

## *9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.*

*La administración del contrato estará a cargo de la* ***Dirección General de Administración y Finanzas***

## *10. 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 Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% sobre el monto máximo del contrato.*

TECNOFRÍO
de Pascual Tones Núñez
RUC: 1388647-9

Abg. Juan José Vidal Bonino
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

## *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° 6355/19.*

*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 las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. 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° 2.051/03 "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° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------*

## *13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE 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° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).*

## *14. 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 Generales y Especiales del Contrato.*

TECNOFRIO
de Pascual Torres Muñez
RUC: 1388647-8

Abg. Juan José Vidal Bonine
Director Nacional de Transporte
DINATRAN

### *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 afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo* ***asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.***

*EN TESTIMONIO de lo cual las partes han suscrito el presente formulario de Contrato de conformidad con las leyes de la República del Paraguay, en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, a los* nueve *días del mes de* diciembre *del año 2021.*

TECNO FRIO
de Raul Ocampos Núñez
RUC: 1388847-9

Por la Contratante