CONTRATO ABIERTO N°06/2016
"MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ACONDICIONADORES DE AIRE – AD REFERENDUM"

Entre el Consejo de la Magistratura - Escuela Judicial, domiciliada en la Avda. Mcal. López N° 410 Esquina Paí Pérez, República del Paraguay, representada para este acto por su Presidente, el Abg. Enrique Riera Escudero, con Cédula de Identidad N° 513.594, denominada en adelante LA CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma SERVICE REPUESTO PIROY., con RUC N° 1181806-9 domiciliada en la calle Padre Diperna c/ Ruta Mcal. Estigarribia de la Ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Juan Lezcano con Cédula de Identidad N° 1.181.806, denominada en adelante el PROVEEDOR, ambas denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ACONDICIONDORES DE AIRE – AD REFERÉNDUM", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El objeto del presente contrato es la prestación de servicios de "MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ACONDICIONDORES DE AIRE – AD REFERÉNDUM (CONTRATO ABIERTO)", conforme a los requisitos y condiciones establecidas en la Carta de Invitación y sus anexos del llamado a Contratación Directa y de las siguientes clausulas del 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) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(f) Anexo (desglose de precios unitarios)

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en el PBC.

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

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 siguiente detalle:

Año	T. P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	Fuente de Financ.	Org. Financiador	Dpto.	Monto
2016	1	1	0	0	240	10	1	99	10.000.000
2016	2	1	0	0	240	30	1	99	55.000.000

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 304.736

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 03/2016, convocado por la Sub Unidad Operativa de Contrataciones de la Escuela Judicial. La adjudicación fue realizada según acto administrativo y refrendado por Resolución Sub U.O.C.E.J. N° 10/2016

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

Ítem	Cód. Catálogo	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)**
1	72102305-001	Reparación de Aire Acondicionado Central de 90.000 BTU	Unidad	Evento	1	6.285.000
2	72102305-001	Mantenimiento de Aire Acondicionado Central de 90.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000
3	72102305-001	Reparación de Acondicionado tipo Split de 60.000 BTU.	Unidad	Evento	1	3.065.000
4	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionado tipo Split de 60.000 BTU.	Unidad	Evento	1	180.000
5	72102305-001	Reparación de Acondicionado tipo Split de 36.000 BTU.	Unidad	Evento	1	3.075.000
6	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionado tipo Split de	Unidad	Evento	1	195.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1781806-9

		36.000 BTU.				
7	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.455.000
8	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU.	Unidad	Evento	1	195.000
9	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.355.000
10	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU.	Unidad	Evento	1	180.000
11	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.545.000
12	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU.	Unidad	Evento	1	180.000
13	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 9.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.345.000
14	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 9.000 BTU.	Unidad	Evento	1	180.000
15	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 12.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.345.000
16	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 12.000 BTU.	Unidad	Evento	1	180.000
17	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 18.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.560.000
18	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 18.000 BTU.	Unidad	Evento	1	195.000
19	72102305-001	Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 24.000 BTU.	Unidad	Evento	1	2.665.000
20	72102305-001	Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 24.000 BTU.	Unidad	Evento	1	195.000
TOTAL						**31.575.000**

SERVICE REPUESTO
PIRÓ'Y
RUC: 1181806-0

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 32.500.00 (guaraníes treinta y dos millones quinientos mil) y el monto máximo es de Gs. 65.000.000 (guaraníes sesenta y cinco millones)

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 las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es desde su firma, hasta el treinta y un de diciembre de dos mil diez y seis.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Capitán Víctor Brizuela 574 entre Pitiantuta y República Dominicana.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: La Dirección General de Administración y Finanzas del Consejo de la Magistratura.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA 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 % del monto total del contrato.-

10. 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.

SERVICE REPUESTOS
PIRÓ'Y
RUC: 1181806-9

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".

11. 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).

12. 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.

13. 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 lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO 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 veinte y cinco días del mes de abril del año dos mil diez y seis.----------

JUAN LEZCANO
PROPIETARIO
SERVICE REPUESTO PIROY

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA ESCUELA JUDICIAL REPUBLICA DEL PARAGUAY

ABG. ENRIQUE RIERA ESCUDERO
PRESIDENTE
CONSEJO DE LA MAGISTRATURA

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ESCUELA JUDICIAL

ANEXO
CONTRATO ABIERTO Nº 06/2016
"MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ACONDICIONADORES DE AIRE – AD REFERENDUM"
PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIOS
SERVICE REPUESTOS PIROY - Juan Gerardo Lezcano

Ítem	Cód. Catálogo	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario
1	**72102305-001**	**Reparación de Aire Acondicionado Central de 90.000 BTU.**				
1.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
1.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
1.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	900.000
1.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
1.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	20.000
1.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
1.7		cambio de capucha de protección del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
1.8		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	150.000
1.9		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
1.10		cambio de motor compresor de 9+D800.000 BTU trifásico	Unidad	Evento	1	3.500.000
1.11		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	120.000
1.12		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
1.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
1.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
1.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
1.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
1.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
1.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
1.19		provisión y cambio de cañería de cobre	Metro	Evento	1	90.000
1.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	20.000
1.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	50.000
1.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
1.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	20.000
1.24		Detección de pérdida de gas y soldaduras	Unidad	Evento	1	10.000
1.25		Adecuacion de Sistema para calefacción	Unidad	Evento	1	50.000
1.26		Cambio de la unidad condensadora de equipos centrales en caso de daños muy progresivo (Bajo recomendación por escrito)	Unidad	Evento	1	150.000
1.27		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	20.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

1.28		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
1.29		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	10.000
1.30		Adaptación y cambio del ruleman al eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
1.31		Cambio de Panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
1.32		Cambio de correa	Unidad	Evento	1	30.000
1.33		Rectificación de polea	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 1: 6.285.000						
2	**72102305-001**	**Mantenimiento de Aire Acondicionado Central de 90.000 BTU.**				
2.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	15.000
2.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	15.000
2.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
2.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
2.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	15.000
2.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
2.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	15.000
2.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	15.000
2.9		Aislación cañería de baja en deterioro en terrazas, por metro lineal	Metro	Evento	1	20.000
2.10		Redireccionamiento de caudal de aire en ductos de techo	Unidad	Evento	1	20.000
2.11		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
2.12		Limpieza del recinto del evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
Precio Total Ítem N° 2: 200.000						
3	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionado tipo Split de 60.000 BTU.**				
3.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
3.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
3.3.		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
3.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
3.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
3.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
3.7		cambio de capucha de protección del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
3.8		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	150.000
3.9		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
3.10		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.000.000
3.11		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	120.000
3.12		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
3.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
3.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
3.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

3.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
3.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
3.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
3.19		provisión y cambio de cañería de cobre	Metro	Evento	1	90.000
3.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	20.000
3.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	50.000
3.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
3.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	20.000
3.24		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	10.000
3.25		Adecuación del sistema para calefacción	Unidad	Evento	1	50.000
3.26		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
3.27		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
3.28		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	50.000
3.29		Adaptación y cambio del ruleman al eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	10.000
3.30		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	60.000
3.31		Cambio de correa	Unidad	Evento	1	20.000
3.32		Rectificación de polea	Unidad	Evento	1	30.000
3.33		Desmontaje para traslado.	Unidad	Evento	1	20.000
3.34		Montaje y puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	20.000
3.35		Reposición de Control Remoto	Unidad	Evento	1	40.000
	Precio Total Ítem N° 3: 3.065.000					
4	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionado tipo Split de 60.000 BTU.**				
4.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
4.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
4.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
4.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
4.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
4.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
4.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
4.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
4.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
	Precio Total Ítem N° 4: 180.000					
5	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionado tipo Split de 36.000 BTU.**				
5.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
5.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
5.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
5.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

5.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
5.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
5.7		cambio de capucha de protección del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
5.8		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	150.000
5.9		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
5.10		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.100.000
5.11		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	120.000
5.12		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
5.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
5.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
5.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
5.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
5.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
5.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
5.19		provisión y cambio de cañería de cobre	Metro	Evento	1	90.000
5.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	20.000
5.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	50.000
5.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
5.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	20.000
5.24		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	10.000
5.25		Adecuación del sistema de calefaccion, previo diagnostico	Unidad	Evento	1	50.000
5.26		Cambio de la unidad condensadora de equipo Split según característica	Unidad	Evento	1	150.000
5.27		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	20.000
5.28		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
5.29		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	10.000
5.30		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	60.000
5.31		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	20.000
5.32		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	30.000
5.33		Reposición de Control Remoto	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 5: 3.075.000						
6	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionado tipo Split de 36.000 BTU.**				
6.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
6.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
6.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
6.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
6.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
6.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
6.8		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
6.9		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
6.10		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1131806-9

6.11		Limpieza del recinto del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N°6: 195.000						
7	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU.**				
7.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
7.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
7.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
7.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
7.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
7.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
7.7		cambio de capucha de protección del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
7.8		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	150.000
7.9		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
7.10		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	650.000
7.11		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
7.12		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
7.13		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	70.000
7.14		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
7.15		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
7.16		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	20.000
7.17		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	90.000
7.18		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
7.19		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	90.000
7.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	20.000
7.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	50.000
7.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
7.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	20.000
7.24		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	10.000
7.25		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
7.26		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
7.27		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	20.000
7.28		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	50.000
7.29		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	10.000
7.30		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	60.000
7.31		Reposición de Control Remoto	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 7: 2.455.000						
8	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU.**				
8.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
8.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
8.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
8.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
8.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

8.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
8.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
8.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
8.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
8.10		Limpieza del recinto del evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
Precio Total Ítem N° 8: 195.000						
9	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU.**				
9.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
9.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
9.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
9.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
9.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
9.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
9.7		cambio de capucha de protección del motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000
9.8		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	150.000
9.9		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
9.10		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	550.000
9.11		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
9.12		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Metro	Evento	1	90.000
9.13		Reposición de caño de cobre	Unidad	Evento	1	70.000
9.14		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
9.15		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
9.16		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	20.000
9.17		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	90.000
9.18		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
9.19		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	90.000
9.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	20.000
9.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	50.000
9.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
9.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	20.000
9.24		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	10.000
9.25		Rectificación del eje del motor ventilador	Kilo	Evento	1	50.000
9.26		Provisión de gas refrigerante por kilo	Unidad	Evento	1	60.000
9.27		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	20.000
9.28		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	50.000
9.29		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	10.000
9.30		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	60.000
9.31		Reposición de Control Remoto	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 9: 2.355.000						
10	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU.**				

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

10.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
10.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
10.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
10.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
10.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
10.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
10.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
10.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
10.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 10: 180.000						
11	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU.**				
11.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
11.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
11.3		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
11.4		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	100.000
11.5		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	10.000
11.6		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	35.000
11.7		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	60.000
11.8		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	440.000
11.9		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
11.10		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	200.000
11.11		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	250.000
11.12		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
11.13		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
11.14		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
11.15		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	150.000
11.16		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	20.000
11.17		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	90.000
11.18		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	50.000
11.19		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	90.000
11.20		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	20.000
11.21		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	50.000
11.22		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	50.000
11.23		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	20.000
11.24		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
11.25		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	50.000
11.26		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	150.000
11.27		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	20.000
11.28		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	50.000
11.29		Reposición de Control Remoto	Unidad	Evento	1	10.000
Precio Total Ítem N° 11: 2.545.000						

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

12	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU.**				
12.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
12.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
12.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
12.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
12.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
12.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
12.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
12.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
12.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 12: 180.000						
13	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 9.000 BTU.**				
13.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
13.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
13.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
13.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
13.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
13.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
13.7		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	60.000
13.8		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	150.000
13.9		cambio de motor compresor de 9.000 BTU trifásico	Unidad	Evento	1	330.000
13.10		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
13.11		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	250.000
13.12		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	90.000
13.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
13.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
13.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
13.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
13.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
13.19		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
12.20		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	90.000
13.21		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	20.000
13.22		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
13.23		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	50.000
13.24		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	20.000
13.25		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	10.000
13.26		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
13.27		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	150.000
13.28		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
13.29		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	50.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1.31806-9

13.30		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
Precio Total Ítem N° 13: 2.345.000						
14	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 9.000 BTU.**				
14.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
14.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
14.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
14.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
14.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
14.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
14.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
14.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
14.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 14: 180.000						
15	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 12.000 BTU.**				
15.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
15.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
15.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
15.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
15.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
15.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
15.7		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	60.000
15.8		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	150.000
15.9		cambio de motor compresor de 9.000 BTU trifásico	Unidad	Evento	1	330.000
15.10		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
15.11		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	250.000
15.12		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	90.000
15.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
15.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
15.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
15.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
15.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
15.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
15.19		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	90.000
15.20		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	20.000
15.21		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
15.22		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	50.000
15.23		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	20.000
15.24		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	10.000
15.25		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
15.26		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	150.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1151806-9

15.27		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
15.28		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	50.000
15.29		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
Precio Total Ítem N° 15: 2.345.000						
16	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 12.000 BTU.**				
16.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
16.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
16.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
16.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
16.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
16.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
16.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
16.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
16.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
Precio Total Ítem N° 16: 180.000						
17	**72102305-001**	**Reparación Acondicionador de Aire tipo ventana de 18.000 BTU.**				
17.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
17.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
17.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
17.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
17.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
17.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
17.7		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	60.000
17.8		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	150.000
17.9		cambio de motor compresor de 18.000 BTU trifásico	Unidad	Evento	1	545.000
17.10		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
17.11		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	250.000
17.12		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	90.000
17.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
17.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
17.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
17.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
17.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
17.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
17.19		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	90.000
17.20		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	20.000
17.21		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
17.22		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	50.000
17.23		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	20.000
17.24		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	10.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

17.25		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
17.26		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	150.000
17.28		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
17.29		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	50.000
17.30		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
Precio Total Ítem N° 17: 2.560.000						
18	**72102305-001**	**Mantenimiento Acondicionador de Aire tipo ventana de 18.000 BTU.**				
18.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
18.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
18.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
18.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
18.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
18.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
18.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
18.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
18.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
18.10		Limpieza del recinto del evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
Precio Total Ítem N° 18: 195.000						
19	**72102305-001**	**Reparación de Acondicionador de Aire tipo ventana de 24.000 BTU.**				
19.1		Reparación de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
19.2		Cambio de transformador del mando en tablero	Unidad	Evento	1	40.000
19.3		Cambio de relé térmico de protección del equipo	Unidad	Evento	1	100.000
19.4		Cambio de contactores del tablero	Unidad	Evento	1	100.000
19.5		Cambio de fusible de protección de mando	Unidad	Evento	1	10.000
19.6		Cambio de porta fusible de protección	Unidad	Evento	1	35.000
19.7		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	60.000
19.8		Adecuación de drenaje	Unidad	Evento	1	150.000
19.9		cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	650.000
19.10		cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	100.000
19.11		Cambio de capacitores de marcha del motor ventilador	Unidad	Evento	1	250.000
19.12		Reposición de caño de cobre	Metro	Evento	1	90.000
19.13		Cambio de aleta del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000
19.14		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	150.000
19.15		Cambio de panel de control digital	Unidad	Evento	1	150.000
19.16		Reposición de batería para control	Unidad	Evento	1	20.000
19.17		cambio de ruleman del motor ventilador	Unidad	Evento	1	90.000
19.18		cambio de termostato	Unidad	Evento	1	50.000
19.19		Soldaduras varias	Unidad	Evento	1	90.000
19.20		cambio y reposición de filtro de gas	Unidad	Evento	1	20.000
19.21		provisión y colocación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9

19.22		Limpieza, vaciado de cañerías	Unidad	Evento	1	50.000
19.23		Detección de pérdida de gas y soldadura	Unidad	Evento	1	20.000
19.24		Rectificación del eje del motor ventilador	Unidad	Evento	1	10.000
19.25		Provisión de gas refrigerante por kilo	Kilo	Evento	1	60.000
19.26		Detección de pérdida y prueba de presión	Unidad	Evento	1	150.000
19.27		Cambio de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
19.28		Desmontaje para traslado	Unidad	Evento	1	50.000
19.29		Montaje y Puesta en funcionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
Precio Total Ítem N° 19: 2.665.000						
20	**72102305-001**	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire tipo ventana de 24.000 BTU.**				
20.1		Limpieza de panel de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
20.2		Limpieza de serpentina del condensador	Unidad	Evento	1	20.000
20.3		Limpieza de serpentina del evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
20.4		Limpieza de turbina de evaporador	Unidad	Evento	1	20.000
20.5		Limpieza de drenaje	Unidad	Evento	1	20.000
20.6		Pintura de bandeja de desagüe	Unidad	Evento	1	20.000
20.7		Limpieza y ajuste en el tablero de mando y fuerza	Unidad	Evento	1	20.000
20.8		Limpieza de termostato	Unidad	Evento	1	20.000
20.9		Limpieza de boca de ducto salida y retorno del caudal de aire	Unidad	Evento	1	20.000
20.10		Limpieza del recinto del evaporador	Unidad	Evento	1	15.000
Precio Total Ítem N° 20: 195.000						
PRECIO TOTAL GLOBAL: 31.575.000						

SERVICE REPUESTOS
PIRO'Y
RUC: 1181806-9