CONTRATO N° 09 /2019

Entre la **SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA**, domiciliada en Estrella N° 505 Esq. 14 de Mayo, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Carlos Alberto Pereira Olmedo,** Ministro – Secretario Ejecutivo, designado para tal efecto por Decreto N° 272/2018 de fecha 19 de setiembre de 2018, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **SERVICIO TÉCNICO J.C.**, RUC N° 1976058-2, domiciliada en De la Conquista N° 1725 c/Ruíz Díaz de Guzmán (Lambaré), República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Neri Javier Caballero Páez**, con Cédula de Identidad N° 1.976.058, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 05/2019,** convocado por la **SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA.**

La adjudicación fue realizada por **RESOLUCIÓN STP N° 274/2019,** de fecha 06 de junio de 2019; y tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la contratante y el proveedor, en relación al **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" – ID N° 360528.**

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 y modificaciones;
c) Las Instrucciones a los Oferentes (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
d) Los datos cargados en el SICP (reporte);
e) La oferta del proveedor;
f) La Resolución de Adjudicación del Contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

SERVICIO TECNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

CONTROL ADMINISTRATIVO LICITACIONES Abogacía

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, 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 este.

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 Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°360528.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 05/2019 **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP"**, convocado por la *SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN*. La adjudicación fue realizada según Resolución STP N° 274/2019.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

VER ANEXO CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS.

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

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 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).

Para los pagos correspondientes el proveedor deberá presentar las siguientes documentaciones a la Dirección General de Administración y Finanzas:

- Nota de solicitud de pago dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas de la STP.
- Factura Crédito.
- Último pago de IVA.

SERVICIO TÉCNICO JC N. Javier Caballero P.

CONTROL LEGAL Liz Villamayor Abogada

- Ultima declaración jurada de Impuesto a la Renta, Vigente.
- Ultimo Pago vigente del Seguro Social o constancia de no estar inscripto, Vigente.
- Certificado de cumplimiento tributario. Vigente.
- Formularios FIP Y FIS.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es hasta el 15 de diciembre de 2020 y La vigencia del servicio será de 18 (dieciocho) meses contados a partir del día siguiente de la formalización del contrato.

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

Plan de Entregas

Plazo de entrega de los servicios solicitados: La Dirección Administrativa de la Secretaría Técnica de Planificación, emitirá una nota o correo electrónico comunicando y solicitando un diagnóstico, haciendo referencia al inconveniente y/o mantenimiento solicitado. **El Proveedor deberá presentar en un plazo máximo de 1 (un) día hábil (contado desde la fecha de recepción de la nota de solicitud de mantenimiento y/o diagnostico),** un presupuesto detallado de acuerdo al contrato, el cual será aprobado por la Dirección de Administración y Finanzas. Finalmente se emitirá una orden de servicios para la presentación de los servicios.

El plazo de entrega del mantenimiento de los acondicionadores de aire será de 1 (un) día hábil luego de la recepción efectiva de la orden de servicios.

El plazo de entrega de la reparación de los acondicionadores de aire será de 3 (tres) días hábiles luego de la recepción efectiva de la orden de servicios.

Obs1: *se entenderá por recepción efectiva; la Orden de Compra firmada y fechada por el proveedor.*
Obs2: *la contratante podrá realizar notificaciones vía Nota remitidas por FAX y/o Correo Electrónico que deberá contar con el acuse correspondiente.*

El proveedor deberá presentar un informe detallado del servicio realizado por cada servicio de mantenimiento y o reparación de cada máquina; detallando los repuestos cambiados y/o reparados;

El Lugar de entrega es: La Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República – ubicadas en Asunción y Gran Asunción Paraguay.-

SERVICIO TÉCNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: **la Dirección Administrativa de la STP y la Unidad de Mantenimiento.**

9. 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% del valor total del contrato.-

10. MULTAS.

El valor de las multas será: *0.5* % por cada día de atraso en la entrega de prestación de los servicios contratados o el plazo indicado por la convocante de ser distinto.

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".

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.

SERVICIO TECNICO de N. JAVIER CABALLERO P. JC

CONTROL INTERNO ABOGADA

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 al día 09 mes de julio y año 2019.

Sr. Neri Javier Caballero Páez
Proveedor

Sr. Carlos Alberto Pereira Olmedo
Ministro – Secretario Ejecutivo
Contratante

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
4	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento EQUIPOS TIPO VENTANA - 18000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
4.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000
4.2		Provisión y carga de Gas Refrigerante con vacio del equipo en caso que se requiera	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
4.3		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
4.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Evaporadora y/o Condensadora	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000
4.5		Provisión y Cambio de Termostato Alambrico, con Relay de 24V y Transformador 220V/24V	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.6		Provisión y Cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
4.7		Detección de Perdida de Gas, Soldadura de cierre, Prueba de hermeticidad con Nitrógeno	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
4.8		Provisión y Cambio de Ventilador para A.A. de Ventana	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
4.9		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
4.10		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
4.11		Provisión y Cambio de Filtro de Gas	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000
5	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT - 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
5.1		Limpieza general del evaporador(careta, filtro de aire, turbina y serpentina), condensador, con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
6	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT - 24000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
6.1		Limpieza general del evaporador(careta, filtro de aire, turbina y serpentina), condensador, con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
7	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento: EQUIPO TIPO SPLIT - 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		

SERVICIO TECNICO JC de N. JAVIER CABALLERO P.

Lic. Villamayor G. Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO VENTANA - 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Desmontaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
1.2		Limpieza de Careta y Filtro	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
1.3		Limpieza general del equipo con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
2	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO VENTANA - 18000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
2.1		Desmontaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
2.2		Limpieza de Careta y Filtro	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
2.3		Limpieza general del equipo con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
3	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento EQUIPOS TIPO VENTANA - 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
3.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	502.000	502.000
3.2		Provisión y carga de Gas Refrigerante con vacio del equipo en caso que se requiera	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
3.3		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
3.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Evaporadora y/o Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000
3.5		Provisión y Cambio de Termostato Alambrico, con Relay de 24V y Transformador 220V/24V	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.6		Provisión y Cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
3.7		Detección de Perdida de Gas, Soldadura de cierre, Prueba de hermeticidad con Nitrógeno	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
3.8		Provisión y Cambio de Ventilador para A.A. de Ventana.	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
3.9		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
3.10		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
3.11		Provisión y Cambio de Filtro de Gas	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000

SERVICIO TECNICO N.P. JAVIER CABALLERO P.

Liz Villamayor G
Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
7.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000
7.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
7.3		Provisión y colocación de motor ventilador de la unidad condensadora	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
7.4		Provisión y colocación de motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
7.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntico al existente.	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000
7.6		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha del Compresor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
7.7		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
7.8		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de Turbina Evaporador y/o Ventilador de Condensacor	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
7.9		Provisión y Cambio de Turbina U.E. p/ Split	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
7.10		Provisión y Montaje de Mensulas para Unidad Condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
7.11		Provisión y Colocación ce Válvula de Servicio y Robinetes	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
7.12		Provisión y Colocación ce Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
7.13		Provisión y Cambio de Filtro de Gas	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
7.14		Desmontaje y Montaje de Equipo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
7.15		Provisión de control remoto	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
8	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento: EQUIPO TIPO SPLIT - 24000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
8.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000
8.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
8.3		Provisión y colocación de motor ventilador de la unidad condensadora	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
8.4		Provisión y colocación de motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
8.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntico a existente.	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000

SERVICIO TECNICO JC N. de JAVIER CABALLERO P.

CONTRATADO Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
8.6		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha del Compresor.	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
8.7		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
8.8		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de Turbina Evaporador y/c Ventilador de Condensador.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
8.9		Provisión y Cambio de Turbina U.E. p/ Split.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
8.10		Provisión y Cambio de Moto Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
8.11		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio y Robinetes.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
8.12		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
8.13		Provisión y Cambio de Filtro de Gas.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
8.14		Desmontaje y montaje ce equipos.	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
8.15		Provisión de control remoto	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
9	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT - 36000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
9.1		Limpieza general del evaporador (careta, filtrode aire, turbina y serpentina), condensador con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000
10	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT - 60000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
10.1		Limpieza general del evaporador (careta, filtrode aire, turbina y serpentina), condensador con agua y detergente utilizando hidrolavadora	Unidad	EVENTO	1	380.000	380.000
11	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento: EQUIPO TIPO SPLIT DE 36000 BTU/h	Unidad	EVENTO	1		
11.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor.	Unidad	EVENTO	1	995.000	995.000
11.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000

SERVICIO TÉCNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

Liz Villamayor G. Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
11.3		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidad condensadora .	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000
11.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Condensadora	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
11.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntica al existente.	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
11.6		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
11.7		Adaptación de Ruleman al eje ventilador de unidac evaporadora	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000
11.8		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
11.9		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de Turbina Evaporador y/o Ventilador de Condensador.	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
11.10		Provisión y Cambio de Moto Ventilador o Turbina de Unidad Evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000
11.11		Provisión y Cambio de Moto Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
11.12		Provisión y Cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
11.13		Provisión y cambio de Relé para falta de fase.	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
11.14		Provisión y Cambio de Rele para Sentido de Giro de Compresor.	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
11.15		Provisión y Cambio de Transformador de 220V a 24 o 12 V.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
11.16		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio y Robinetes.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
11.17		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
11.18		Provisión y Cambio de Filtro de Gas.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
11.19		Desmontaje y montaje de equipos	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
11.20		Provisión de control remoto	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000
12	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento: EQUIPO TIPO SPLIT DE 60.000 BTU/h	Unidad	EVENTO	1		
12.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000

SERVICIO TECNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

CONTROL Liz Villamayor Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
12.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
12.3		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador de la unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
12.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
12.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntica a la existente.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
12.6		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
12.7		Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000
12.8		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
12.9		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de Turbina Evaporador y/o Ventilador de Condensador.	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
12.10		Provisión y Cambio de Moto Ventilador o Turbina de Unidad Evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
12.11		Provisión y Cambio de Moto Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	170.000	170.000
12.12		Provisión y Cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
12.13		Provisión y Cambio de Rele Falta de Fase.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
12.14		Provisión y Cambio de Rele para Sentido de Giro de Compresor.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
12.15		Provisión y Cambio de Transformador de 220V a 24 o 12 V.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
12.16		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio y Robinetes.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
12.17		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
12.18		Provisión y Cambio de Filtro de Gas.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
12.19		Desmontaje y montaje de equipos	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
12.20		Provisión de control remoto	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000

SERVICIO TÉCNICO JC de N. JAVIER CABALLERO P.

Abogada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
13	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes item: EQUIPOS TIPO DUCTOS Y/O CENTRAL DE 60.000 BTU - TIPO CENTRAL	Unidad	EVENTO	1		
13.1		Limpieza general del evaporador(careta, filtro de aire, turbina y serpentina) , condensador con agua y detergente utilizando hidrolavadora y compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	380.000	380.000
14	72102305-001	Servicio de Reparaciones, por evento: EQUIPOS TIPO DUCTOS Y/O CENTRAL DE 60.000 BTU - TIPO CENTRAL	Unidad	EVENTO	1		
14.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000
14.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
14.3		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
14.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
14.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntica a la existente.	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
14.6		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidac evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
14.7		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
14.8		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
14.9		Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de Turbina Evaporador y/o Ventilador de Condensador.	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
14.10		Provisión y Cambio de Moto Ventilador o Turbina de Unidad Evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
14.11		Provisión y Cambio de Moto Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	170.000	170.000
14.12		Provisión y Cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000

SERVICIO TÉCNICO JC de N. JAVIER CABALLERO P.

CONTROLADO Lic. Víctor Manuel Ayala Abogacía

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
14.13		Provisión y Cambio de Rele para falta de fase	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
14.14		Provisión y Cambio de Rele para sentido de giro de compresor	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
14.15		Provisión y Cambio de Transformador de 220V a 24 o 12 V.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
14.16		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio y Robinetes.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
14.17		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
14.18		Provisión y Cambio de Filtro de Gas.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
14.19		Desmontaje y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
15	72102305-001	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes item: EQUIPOS TIPO DUCTOS Y/O CENTRAL DE 120.000 BTU - TIPO CENTRAL	Unidad	EVENTO	1		
15.1		Limpieza general del evaporador(careta, filtro de aire, turbina y serpentina) , condensador con agua y detergente utilizando hidrolavadora y compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000
16	72102305-001	Servicio de reparaciones, por evento: EQUIPOS TIPO DUCTOS Y/O CENTRAL DE 120.000 BTU - TIPO CENTRAL	Unidad	EVENTO	1		
16.1		Provisión y Cambio de Motor Compresor.	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000
16.2		Provisión y Carga de Gas Refrigerante, con vacio del equipo en caso de que se requiera.	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000
16.3		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
16.4		Adaptación de Rulemán al Eje Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
16.5		Provisión y Cambio de Placa Electrónica idéntica a la existente.	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
16.6		Provisión de Servicio de Desmontaje, Rebobinado y Montaje de Motor Ventilador de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000
16.7		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000

SERVICIO TECNICO JC Pe N. JAVIER CABALLERO P.

L.Z. Villamayor
Apoderada

ANEXO I DE CONTRATO STP Nº 09 /2019

CUADRO DE PRECIOS DE ADJUDICADOS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LA STP" - ID: 360528

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo Gs.: 50.000.000 - Máximo Gs.: 100.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	SERVICIO Técnico JC (Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
16.8		Detección de Pérdida de Gas, Soldadura de Cierre, Prueba de Hermeticidad con Nitrógeno.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
16.9		Provisión y Cambio de Moto Ventilador o Turbina de Unidad Evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
16.10		Provisión y Cambio de Moto Ventilador de Unidad Condensadora.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
16.11		Provisión y Cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000
16.12		Provisión y Cambio de Rele para falta de fase	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
16.13		Provisión y Cambio de Rele térmico	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
16.14		Provisión y Cambio de Rele para sentido de giro de compresor	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
16.15		Provisión y Cambio de Transformador de 220V a 24 o 12 V.	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
16.16		Provisión y Colocación de Válvula de Servicio y Robinetes.	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
16.17		Provisión y Colocación de Filtro de Aire de U.E.	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
16.18		Provisión y Cambio de Filtro de Gas.	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
16.19		Desmontaje y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
						PRECIO TOTAL	30.027.000

SERVICIO TECNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

CONTROL Lic. Villamayor G. Abogada