CONTRATO ABIERTO N° 4 /2012

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 14 días del mes de setiembre del año dos mil doce. El Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social ***(MSP y BS)*** *a través de la Dirección General de Información Estratégica en Salud* ***(DIGIES)****, representado en este Acto por el* ***Lic Domingo Santiago Avalos, Director General*** *nombrado por Resolución D.G RR-HH N° N° 87/12, facultada a suscribir el presente contrato abierto por Resolución N° 591/2011, en adelante el* ***"CONTRATANTE"*** *y la firma* ***MASTER NET de David Fernández Reyes****, con* ***RUC N° 2084616-9*** *representada en este acto por la* ***Sr. David Fernández Reyes,*** *con* ***CI N° 2.084.616*** *de nacionalidad paraguaya, en calidad de Propietario de la firma , con domicilio legal y Especial situado en las* ***Avda Brasil 694 c/ Luis Alberto Herrera****, de la Ciudad de Asunción, a quien en adelante se lo llamará* ***"EL CONTRATISTA"****, de común acuerdo, convienen en celebrar el presente contrato abierto de la Contratación Directa N° 11/12 para el* ***SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS*** *, que se regirá por las siguientes cláusulas y condiciones:*

Cláusula Primera: Objeto

1.1 *El presente Contrato abierto tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen* ***LA CONTRATANTE*** *y* ***LA CONTRATISTA****, en relación a la* ***CONTRATACION DIRECTA N° 11/12,*** *adjudicada por Resolución DIGIES- UOC N° 8 /12 de fecha de 12 de setiembre de 2012 y que serán prestados por* ***LA CONTRATISTA a LA CONTRATANTE*** *dependiente del Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social de acuerdo a las documentaciones del presente Contrato.*

Cláusula Segunda: Documentos del Contrato

2.1 Los documentos del Contrato son los siguientes:

a. *Planilla de Ofertas y Especificaciones Técnicas y Cumplimiento y demás documentos Presentados por la* ***CONTRATISTA***

b. *El texto del presente Contrato*

c. *Acta de Adjudicación*

d. *Resolución de Adjudicación de la DIGIES*

e. *Demás documentos con relación a la presente contratación*

Los documentos mencionados forman parte del Contrato, constituyen partes esenciales del mismo y tienen como fin específico señalar a las partes las modalidades para el servicio adjudicado y estas se obligan a respetarlos----------

En caso de que surgieran dudas en la interpretación de los diferentes puntos y/o cláusulas de los documentos del contrato, o existieren contradicciones o se estimare que el contenido de alguna parte es contrario o contradictorio a lo estipulado en otra, tendrán preferente aplicación a las estipulaciones contenidas en las Bases y Condiciones.----------

Cláusula Tercera: Identificación del Crédito Presupuestario

3.1 *El Crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato esta previsto en el Presupuesto **Tipo 2**, Programas de Acción, **Programa** 7 Vigilancia de la Salud **Sub Programa 13** Sistema Nacional de Información en Salud, **Unidad Jerárquica** 1000000, **Objeto de Gasto 240 GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES**, **Fuente de Financiamiento** 10 Recursos del Tesoro incluidos en el Presupuesto General de la Nación, e incluida en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 232.664*----------

Cláusula Cuarta: Alcance de los Servicios Adjudicados y Plazo de entrega :

4.1 ***LA CONTRATISTA*** *a partir de la firma del presente contrato, se obliga expresamente, salvo motivo de fuerza mayor debidamente comprobada y aceptada por EL CONTRATANTE, a prestar los servicios de mantenimientos de acuerdo a la oferta presentada y aceptada por la convocante, comprometiéndose a prestar los servicios con personal calificado y entrenado, la mano de obra respectiva y los materiales a ser utilizados. A tal efecto se anexan los respectivos precios cotizados por LA CONTRATISTA*----------

MANTENIMIENTO

Una vez solicitado por El CONTRATANTE el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo LA CONTRATISTA deberá realizar el mismo, en un plazo no mayor a 48 (cuarenta y ocho) horas de la emisión de la orden de servicio----------

REPARACION

En el caso de las reparaciones LA CONTRATISTA contara con 24 (veinticuatro) horas de plazo contados a partir de la solicitud del servicio, para la presentación del diagnostico correspondiente Una vez aprobado el diagnostico por parte del CONTRATANTE, la misma emitirá una orden de servicio y LA CONTRATISTA contara con 48 (cuarenta y ocho) horas de plazo para la reparación de equipo-------

Asimismo, se aclara que los servicios requeridos serán solicitados a LA CONTRATISTA de acuerdo a las necesidades y a expreso requerimiento de EL CONTRATANTE, y que esto no constituye el compromiso por parte del mismo, a adquirir la totalidad de los servicios adjudicados----------

Clausula Quinta: Vigencia del Contrato

5.1 *El plazo de vigencia del presente contrato será desde la firma hasta el 31 de diciembre de 2.012*

Clausula Sexta: Fuerza Mayor

6.1 ***LA CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE*** *estarán, exentos de responsabilidad en el cumplimiento de los plazos establecidos en este Contrato, toda vez que estén impedidos por causas atribuidas a fuerza mayor*----------

MASTER.NET INFORMATICA & COMUNICACIONES

Al producirse caso de fuerza mayor, y dentro del plazo de 3 (tres) días calendarios, la parte afectada deberá comunicar a la otra aportando las fundamentaciones y las pruebas correspondientes, a no ser que existan graves impedimentos para ello----------

En los casos de fuerza mayor demostrados, el periodo de provisión de los bienes será aplazado y/o anulados por el tiempo equivalente al número de días transcurridos en el caso de fuerza mayor----------

Clausula Séptima: Precio del Contrato:

*7.1 Los precios cotizados en la oferta comprenden, todo gravamen en que incurran **LA CONTRATISTA**, en la ejecución del Contrato, y los mismos serán fijos e invariables----------*

*7.2 Para los fines de este contrato, se conviene en establecer que el monto a contratar será por un monto mínimo de **Gs 2.500.000 (Guaraníes Dos Millones Quinientos Mil)** y un monto máximo de **Gs 5.000.000 (Guaraníes Cinco Millones)**, que son determinados sobre la base del precio ofertado, según detalle del Anexo N° 01 Cuadro de Adjudicación----------*

Cláusula Octava: Forma y Moneda de Pago

*8.1 El pago se efectuara en GUARANIES, serán financiados con los Recursos del Tesoro FF. 10 y será efectuado por el Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, vía acreditación bancaria en la cuenta abierta a nombre de **LA CONTRATISTA** en moneda nacional de conformidad al Plan de Caja y a los Fondos efectivamente transferidos por el Ministerio de Hacienda.--------*

8.2 El pago se realizara contra entrega de los servicios a prestarse de conformidad por parte de la Dirección General de Información Estratégica en Salud, previa presentación de la Factura A crédito junto con el documento que exprese la conformidad por la remisión de los servicios prestados----------

*8.3 De los montos facturados, serán posibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y el Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la Republica del Paraguay. Asimismo independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicara una Retención equivalente al 0,4 (CERO COMA CUATRO PORCIENTO) sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en los mismos, en concepto de "Contribuciones sobre Contratos" de conformidad a lo dispuesto **por el Art 41 de la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PUBLICAS" modificado la Ley N° 3439/07**----------*

8.4 El plazo por retraso en el pago, después del cual LA CONTRATANTE deberá pagar interés al Proveedor es de 60 (sesenta) días. La tasa de interés que se aplicara es del 0.01% ----------

Clausula Novena: Multas Por Retraso

*9.1 Si **LA CONTRATISTA** no diera cumplimiento a la entrega de los servicios adjudicado en los plazos estipulados en las Bases y Condiciones y sus eventuales prórrogas autorizadas por escrito en los casos fortuitos o de fuerza mayor, se hará pasible de una multa equivalente al*

0,5% (cero coma cinco por ciento) del valor de cada bien en mora, por cada semana o fracción mayor de 3 (tres) días de atraso. El monto total está limitado hasta un máximo del 5% del (cinco por ciento) sobre el valor total de lo adjudicado. ***LA CONTRATANTE*** *queda autorizada a deducir la multa, en forma automática y sin interpelación judicial o extrajudicial, de la factura presentada por* ***LA CONTRATISTA****:----------*

Clausula Decima: Terminación del Contrato

10.1 *El presente Contrato concluirá*
a.) por cumplimiento de las obligaciones contractuales
b.) por sentencia ejecutoriada a la autoridad jurisdiccional, que declare nulidad, resolución o rescisión del contrato.
c.) por muerte de ***LA CONTRATISTA*** *persona fisica, o por disolución de la persona jurídica, siempre que esta ultima no se origine por decisión interna voluntaria de sus órganos competente. Los representantes legales y los integrantes de los órganos de dirección de las personas jurídicas cuya disolución se tramita, están obligados, bajo responsabilidad personal y solitaria, a informar de la autoridad a la que compete aprobar la disolución, sobre la existencia de contratos que aquellas tengan pendientes con entidades del sector publico y a comunicar a las contratantes respectivas sobre la situación y causales de disolución*

10.2 *Terminación por mutuo acuerdo*

Cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas, o causa de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses públicos ejecutar total o parcialmente el contrato, las partes podrán, por mutuo acuerdo, convenir la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren. Salvo estipulación en contrario, la extinción de las obligaciones contractuales por mutuo acuerdo, no implicara renuncia a derechos causados o adquiridos a favor de ***LA CONTRATANTE*** *o de* ***LA CONTRATISTA****. En estos casos, dicha entidad no podrá celebrar contrato posterior sobre el mismo objeto con el mismo sujeto*

Clausula Decima Primera: Rescisión del Contrato

Por causas imputables a ***LA CONTRATISTA***
LA CONTRATANTE *podrá rescindir administrativamente los contratos, en los siguientes casos:*

a.) Por incumplimiento de ***LA CONTRATISTA***
b.) Por quiebra o insolvencia de ***LA CONTRATISTA***
c.) Por suspensión de los trabajos, imputables a ***LA CONTRATISTA****, por mas de 15 (quince)días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito*
d.) Por fraude o colusión debidamente comprobado por ***LA CONTRATISTA****, desde la adjudicación hasta la finalización del contrato*
e.) Por haberse celebrado un contrato contra expresa prohibición de la ley
f.) Por no existir disponibilidad presupuestaria suficiente por parte de ***LA CONTRATANTE*** *debido a la no aprobación de la partida presupuestaria*

LA CONTRATANTE *iniciara el procedimiento de rescisión dentro de los 15 (quince) días calendarios siguientes a aquel en que se hubiere agotado el plazo límite de aplicación de las penas convencionales*
El procedimiento de rescisión se llevara a cabo conforme a lo siguiente

*a.) Se iniciara a partir de que **LA CONTRATISTA** le sea comunicado por escrito el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un termino de 5(cinco) días hábiles exponga lo que se derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinente*

b.) Transcurrido el plazo a que se refiere el inciso anterior, se resolverá considerando los argumentos, pruebas y circunstancias del caso; y;

*c.) La determinación de dar o no por rescindido el contrato deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a **LA CONTRATISTA** dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a la verificación del incumplimiento*

*Por causa imputable a **LA CONTRATANTE***

***LA CONTRATISTA** podrá dar por terminado el contrato, por las siguientes causas:*

a.) Por incumplimiento de las obligaciones contractuales por mas de sesenta días calendarios;

*b.) Por la suspensión de los trabajos por mas de sesenta días calendarios, dispuestos por **LA CONTRATANTE**, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito y;*

c.) Cuando los diseños definitivos sean técnicamente inejecutables y no se hubiesen solucionado los defectos dentro de los sesenta días calendarios siguientes a aquel en que el proveedor o contratista lo hubiere hecho del conocimiento de la Contratante.

Clausula Decimo Primera: Jurisdicción

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del Contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable. Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociaciones directa o avenimiento, estas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley 2051/03 De Contrataciones Publicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las partes se someterán al arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicara el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos partes integrante del presente contrato.----------

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrales las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de la Capital de la Republica del Paraguay

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Publicas 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 suscripto entre las partes, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedara 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 prueba de conformidad y aceptación, previa y ratificación, firman las partes el presente Contrato, constituido por 6 (seis) paginas progresivamente numeradas y el ANEXO 1, en 3 (tres) ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto----------

POR LA CONTRATISTA: .....

SR DAVID HERNÁNDEZ REYES

MASTER.NET
INFORMATICA & COMUNICACIONES

CONTRATO ABIERTO N°_____/12
ANEXO I
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CD N° 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS

							ADJUDICACION	
							1, Master Net de David Fernandez Reyes	
1	*72102305-001*	*Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTU*	*GOODWEATHER*	*1*	*UNIDAD*	*EVENTO*	*15.260.000*	*15.260.000*
2	*72102305-001*	*Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTUAcondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTU*	*CARRIER*	*1*	*UNIDAD*	*EVENTO*	*15.052.000*	*15.052.000*
3	*72102305-001*	*Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 18000 BTU*	*KONER*	*1*	*UNIDAD*	*EVENTO*	*10.620.000*	*10.620.000*
4	*72102305-001*	*Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 12000 BTU*	*KONER*	*1*	*UNIDAD*	*EVENTO*	*10.140.000*	*10.140.000*
			TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					***51.072.000***

MASTER.NET
INFORMATICA & COMUNICACIONES

CONTRATO ABIEBTO Nº _____/12

ANEXO 1

PLANILLA AUXILIAR

CD Nº 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS

ADJUDICACION

1, Master Net de David Fernandez Reyes

					MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS TIPO SPLIT											
					GUADALAJARA			CARRIER			KONIG					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRESENTACIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Total	Mano de Obra	Repuesto	Total	Mano de Obra	Repuesto	Total	Mano de Obra	Repuesto	Total
1	Limpieza de condensador	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	0	150.000	150.000	0	150.000	80.000	0	80.000	80.000	0	80.000
2	Limpieza de evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	0	150.000	150.000	0	150.000	100.000	0	100.000	100.000	0	100.000
3	Limpieza de Careta y filtro	UNIDAD	1	EVENTO	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000
4	Provisión y Cambio de Motor Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	400.000	1.800.000	2.200.000	400.000	1.800.000	2.200.000	400.000	900.000	1.300.000	400.000	600.000	1.000.000
5	Provisión de Carga de Gas refrigerante R 22 por kilo	UNIDAD	1	EVENTO	30.000	40.000	70.000	30.000	40 000	70.000	30.000	40.000	70.000	30.000	40 000	70.000
6	Servicio de Desmontaje y Montaje de motor ventilador (incluido repuesto insumos y materiales)	UNIDAD	1	EVENTO	200.000	400.000	600.000	200.000	400.000	600.000	100.000	300.000	400.000	100.000	300.000	400.000
7	Servicio de Rebobinado de motor ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	400.000	500.000	900.000	400.000	500.000	900.000	300.000	200.000	500.000	250.000	200.000	450.000
8	Adaptación de Rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	100 000	120.000	220.000	100.000	120 000	220.000	60.000	100 000	160.000	60.000	100.000	160.000
9	Adaptación de Rulemán al eje ventilador de unidad condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	100 000	120.000	220.000	100.000	120 000	220.000	60.000	100.000	160.000	60.000	100.000	160.000
10	Reparación de Placa electrónica	UNIDAD	1	EVENTO	150 000	90.000	240.000	150.000	90 000	240.000	120.000	90.000	210.000	120 000	90.000	210.000
11	Provisión y Cambio de Placa Electrónica	UNIDAD	1	EVENTO	200.000	700.000	900.000	200.000	700.000	900.000	150.000	350 000	500.000	120 000	350.000	470.000
12	Provisión y Cambio de Termostato alambrico	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	120.000	240.000	120.000	120.000	240.000	100.000	120.000	220.000	100.000	120.000	220.000
13	Reparación de Termostato alambrico	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
14	Provisión y Cambio de Relay de 24 V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	30.000	120.000	90.000	30.000	120.000	70.000	30 000	100.000	70.000	30.000	100.000
15	Provisión y Cambio de transformador 220/24V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
16	Provisión de Capacitador de Marcha del Compresor	UNIDAD	1	EVENTO			0			0	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
17	Provisión y Cambio de Ventilador de Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	400.000	550.000	150.000	300.000	450.000	150.000	300.000	450.000	150.000	300.000	450.000
18	Provisión y Cambio de Turbina de Unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	150 000	150.000	300.000	150.000	150.000	300.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
19	Detección de pérdida de Gas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	70.000	0	70.000	70.000	0	70.000
20	Soldadura de Cierre	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	70.000	0	70.000	70.000	0	70.000
21	Prueba de Hermeticidad con nitrógeno	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50 000	120.000
22	Adaptación y Montaje de Masa para el Eje de Turbina	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
23	Adaptación y Montaje de Masa para Aleta de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	90 000	12.000	102.000	90 000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50 000	120.000
24	Provisión y Cambio de Capacitador de Marca de Turbina de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50 000	120.000
25	Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de ventilador de condensador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
26	Provisión y Cambio de Turbina de Condensador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	120.000	190.000	70.000	120.000	190.000
27	Provisión y Cambio de Turbina de Unidod Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	120.000	190.000	70.000	120.000	190.000
28	Provisión y Cambio de Motor Ventilador de Turbina de Unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	400.000	520.000	120.000	400.000	520.000	100.000	250.000	350.000	100.000	250.000	350.000
29	Provisión y Cambio de Motor Ventilador de Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	400.000	520.000	120.000	400.000	520.000	100.000	250.000	350.000	100.000	250.000	350.000
30	Provisión de Contactor	UNIDAD	1	EVENTO	0	150.000	150.000	0	150.000	150.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
31	Provisión y Montaje para el Traslado de Equipos Split (Cañerias de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC, embutido de cañerias con terminación de revoque grueso	UNIDAD	1	EVENTO	300.000	400.000	700.000	300.000	400.000	700.000	200.000	300.000	500.000	150.000	250.000	400.000
32	Provisión y montaje de ménsulas para Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	

33	Provisión y Montaje de ménsulas para unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
34	Reparación de bandeja de drenaje de UE	UNIDAD	1	EVENTO	60.000	120.000	180.000	60.000	120.000	180.000	60.000	90.000	150.000	60.000	90.000	150.000
35	Pintura Antióxido de bandeja de drenaje UE	UNIDAD	1	EVENTO	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000
36	Provisión de Reparación y pintura Antióxido de bandeja de drenaje de UC	UNIDAD	1	EVENTO	60.000	20.000	80.000	60.000	20.000	80.000	40.000	20.000	60.000	40.000	20.000	60.000
37	Provisión y Cambio de Válvula a sistema de expansión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	180.000	300.000	120.000	180.000	300.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
38	Provisión y Cambio de relé térmica	UNIDAD	1	EVENTO	70.000	70.000	140.000	70.000	70.000	140.000	50.000	50.000	100.000	50.000	50.000	100.000
39	Provisión de Control remoto universal compatible	UNIDAD	1	EVENTO	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000
40	Provisión y Cambio de Presostato de baja presión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
41	Provisión y Cambio de Presostato de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
42	Provision y Cambio de Bobina de 24 voltios	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
43	Provisión y Cambio de trasformador de 220V a 24V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
44	Provision y colocacion de valvula de servicio	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
45	Provisión y colocacion de valvula solenoide	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
46	Provisión y Colocación de filtro de aire de UE	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
47	Provision y Colocación de tapa de robinete	UNIDAD	1	EVENTO	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000
48	Provision y Colocacion de Robinete de servicio	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
49	Provisión y Cambio de filtro de gas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
50	Provision y Cambio de llave TM	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	150.000	240.000	90.000	150.000	240.000	90.000	90.000	180.000	90.000	90.000	180.000
51	Mantenimiento de protectores térmicos	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
52	Reparación de protectores térmicos	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		60.000	40.000	100.000	60.000	40.000	100.000
53	Provisión y Colocación de Relé temporizador de 0 a 30 seg.	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	230.000	320.000	90.000	230.000	320.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
54	Provisión y Colocación de Relé de protección para Minima tensión	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
55	Provisión y Colocación de Relé de protección para Máxima tensión	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
56	Reparación y Balanceo de Ventilador de Unidades Condensadoras	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000
57	Reparación y Balanceo de Turbinas de Unidades Evaporadoras	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000
58	Limpieza de Drenaje	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000
59	Aislación de cañería externa con fijución (empalme y encastre en paredes) revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	140.000	260.000	120.000	140.000	260.000	80.000	40.000	120.000	80.000	40.000	120.000
60	Provisión e instalación de alimentación eléctrica desde el equipo de AA hasta el tablero eléctrico (cableado)	UNIDAD	1	EVENTO	40.000	140.000	180.000	40.000	140.000	180.000	40.000	60.000	100.000	40.000	60.000	100.000
61	Provisión y cambio de buje de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	90.000	210.000	120.000	90.000	210.000	90.000	90.000	180.000	90.000	90.000	180.000
62	Provisión y Cambio de perillas y/o botones de mando	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	70.000	90.000	160.000	70.000	90.000	160.000
63	Provisión y Cambio de Caretas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000
64	Cambio de Paleta de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000