ACTA Nº 1

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los **06** días del mes de **agosto** del año **2010**, siendo las **08:00** horas, se reúnen en la Dirección de Contrataciones del Ministerio de Justicia y Trabajo los miembros del Comité de Evaluación **Lic. Gloria Martínez,** Directora de Contrataciones y el **Abog. Leonardi Guerrero,** Jefe del Departamento de Evaluación de la Dirección de Contrataciones, a los efectos de realizar el análisis de la oferta técnica y económica presentada por los oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz,** con una oferta económica de **Gs. 49.224.500, 2) S PAZOS de Daniel Pazos,** con una oferta económica de **Gs. 19.003.000, 3) DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.** con una oferta económica de **Gs. 29.117.700, 4) TECNOMAQ INGENIERIA DE Ana María Villamayor,** con una oferta económica de **Gs. 49.100.000,** en el marco de la **CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE".**----------

El Orden del Día establecido está integrado por los siguientes puntos:

1) **Lectura del Acta de Apertura de fecha 26 de agosto de 2010.**
2) **Metodología de Evaluación.**
3) **Verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial requerida en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme a lo establecido en el inc. 1 del Art. 61del Decreto Nº 21909/03.**
4) **Análisis de las ofertas que cumplieron con la presentación satisfactoria de la documentación básica de carácter sustancial, según a lo establecido en los inc. 2 y 3 del Art. 61 del Decreto Nº 21909/03.**
5) **Recomendación de Adjudicación.**

Para dar tratamiento al **PRIMER PUNTO** del Orden del día se da lectura al acta de apertura de fecha **26 de agosto de 2010,** del cual están de acuerdo los miembros del Comité Evaluador.-

Seguidamente se da tratamiento al **SEGUNDO PUNTO** del Orden del Día establecido: Metodología de Evaluación.-

Al respecto la Lic. Gloria Martínez mociona que se dé cumplimiento a lo establecido en el Art. 61 del Decreto Nº 21909/03, donde se establece el Método de Evaluación, para ello da lectura al mencionado artículo que se transcribe a continuación: -

Art. 61 De la Ley Nº 2051/03 - Método de Evaluación. Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante utilizará preferentemente el siguiente método de Evaluación:-

1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, planilla de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.-
2. Las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias.-

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazo de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.
4. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.-

Una vez concluida la lectura, la metodología de evaluación mocionada, es aprobada por los presentes.-

Seguidamente, el Comité procede a dar tratamiento al **TERCER PUNTO** del Orden del Día: Verificación de las ofertas respecto al suministro de las **documentaciones básicas de carácter sustancial** conforme a lo establecido en el inc. 1. del Art. 61 del Decreto Nº 21909/03.-

Para ello se procederá a verificar la presentación de los documentos sustanciales exigidos por la Convocante, en las Bases y Condiciones, a saber:
A) La Planilla de Oferta debidamente completada,
B) Declaración jurada de no estar comprendido en las inhabilidades del art. 40 y 20, de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas,
C) Formulario de presentación de ofertas,
D) Poderes de Representación.

En la verificación de la presentación de la **PLANILLAS DE OFERTAS,** debidamente completadas y firmadas, el Comité de Evaluación constata que los oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz, 2) S. PAZOS de Daniel Pazos, 3) DHAL S.A., 4) TECNOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor,** han presentados las planillas de ofertas debidamente completadas y firmadas.-

En la verificación de la presentación de la **DECLARACIÓN JURADA** de no hallarse comprendido en las inhabilidades de los Artículos 40 y 20 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" el Comité de Evaluación constata que los oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz, 2) S. PAZOS de Daniel Pazos, 3) DHAL S.A., 4) TECNOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor,** han dado cumplimiento a dicho requisito.-

En la verificación de la presentación del **FORMULARIO DE OFERTA**, debidamente completada y firmada, el comité de evaluación constata que los oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz, 2) S. PAZOS de Daniel Pazos, 3) DHAL S.A., 4) TECNOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor,** presentan sus formularios de ofertas debidamente completados y firmados.-

En la verificación de la presentación de los documentos que acrediten **LA REPRESENTACIÓN DEL FIRMANTE** de la oferta para comprometer al Oferente, el Comité de Evaluación, constata que las firmas oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz, 2) S. PAZOS de Daniel Pazos, 3) DHAL S.A., 4) TECNOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor,** presenta poderes suficientes de representación. Al respecto se adjunta **ANEXO Nº 1- CUADRO DE DOCUMENTOS SUSTANCIALES**.-

Seguidamente, el Comité de Evaluación, amparado en lo establecido en el inc. [illegible] del Decreto Nº 21909/03, considera pertinente:

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ACEPTAR, por cumplir satisfactoriamente con todos y cada uno de los documentos básicos de carácter sustancial las ofertas presentadas por los oferentes: **1) ELEMEC de Francisco Ortiz, 2) S. PAZOS de Daniel Pazos, 3) DHAL S.A., 4) TECNOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor.**

Prosiguiendo con el Orden del Día, se da tratamiento al **CUARTO PUNTO** establecido: Se procede a analizar las ofertas presentadas por los oferentes supra-señalados que han cumplido con la presentación de los documentos básicos de carácter sustancial, de acuerdo a lo establecido en los inc. 2 y 3 del Art. 61 del Decreto N° 21909/03. Que copiado dice: "...Las Ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupados en **orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas** que hayan sido necesarias". Se deja constancia que las ofertas presentadas por los oferentes **no presenta correcciones aritméticas**, conforme consta en el **ANEXO N° 2 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS".-**

Seguidamente, y teniendo en cuenta que el llamado es **POR EL TOTAL** el Comité de Evaluación **selecciona provisoriamente a las ofertas presentadas por las firmas con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja,** la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos del llamado como especificaciones técnicas, capacidad legal y capacidad financiera para cumplir el contrato, etc., tal como lo establece el inc. 3 del Art. 61° del Decreto N° 21909/03.

OFERENTES:	**MONTOS OFERTADOS**
1-S. PAZOS	**Gs.19.003.000.**
2-DHAL S.A.	**Gs.29.117.700.**
3-TECNOMAQ INGENIERIA	**Gs.49.100.000.**
4-ELEMEC	**GS.49.224.500.**

Tomando en consideración la metodología de evaluación el Comité procede a analizar las ofertas presentadas por las firmas oferentes señaladas más arriba, utilizando los siguientes criterios:

***1. Capacidad legal**:*

a) No estar comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar. Este requisito se acredita con el formulario de presentación de oferta que contiene las declaraciones juradas;

b) Tener capacidad legal para presentar ofertas y ejecutar el contrato. Este requisito se acredita con el poder, con los estatutos y con la declaración jurada de tener las calificaciones para ejecutar el contrato. El objeto de la sociedad debe permitir que el oferente pueda ejecutar el contrato requerido. En caso de poseer la constancia del SIPE, se acredita con dicha constancia.

2. Experiencia:

Para determinar la experiencia de la empresa se considerará las Copias de Contratos ejecutados o comprobantes legales, carta de referencia de clientes, tanto con instituciones públicas como privadas, actas de recepción definitiva de servicios similares a lo solicitado en este llamado, ejecutados durante el periodo comprendido desde el año 2007 hasta el 2010. La suma de los montos totales de la documentación presentada, deberán ser igual o mayor al 30% de su oferta.

3. Capacidad financiera: (no aplica)

4. Capacidad de Personal:

Se cotejará la lista de empleados con las planillas de IPS. Además se aplicarán las disposiciones establecidas en los artículos 56, 57, 58, 59, 60, 61 y 64 del Decreto Reglamentario de la Ley N° 2051/03.

Lic. GLORIA MARTINEZ
Directora de Licitaciones

Abog. LEO... 30
Jefe de ... U.O.C.

Al respecto de este criterio de evaluación por Nota UOC Nº 1755 de fecha 27 de agosto de 2010, el Comité solicitó al oferente S. PAZOS y por Nota UOC Nº 1756 de fecha 27 de agosto de 2010, solicita al oferente TECNOMAQ INGENIERIA, remitan a ésta Constancia de estar al día con la Seguridad Social (IPS, MJT), Lista de empleados, Diez (10) como mínimo, inscriptos en el IPS, Seis (6) últimas planillas al IPS, con sus correspondientes comprobantes de presentación y pago. Al respecto ha transcurrido el plazo y la firma S. PAZOS no ha remitido informe alguno sobre lo solicitados. En cambio la firma oferente TECNOMAQ INGENIERIA ha remitido constancia de no estar inscripto en el Instituto de Previsión Social (IPS). En estas condicione el comité decide descalificar las ofertas presentadas por los mismos.

Las ofertas se aceptarán siempre que provengan de personas físicas o jurídicas que cuenten con la solvencia técnica, económica y legal suficiente para responder a los compromisos asumidos frente al Estado Paraguayo y que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de servicios a contratar.

Una vez concluida las verificaciones en los cuatro puntos precedentes **se aplica el criterio de calificación** en el cuadro que se detalla a continuación:

Nº	CRITERIO DE CALIFICACION	DHAL. Tecnologías y Servicios S.A.
1	CAPACIDAD LEGAL	**CUMPLE**
2	EXPERIENCIAS	**CUMPLE**
3	CAPACIDAD DE PERSONAL	**NO CUMPLE**

Nº	CRITERIO DE CALIFICACION	ELEMEC de Francisco Ortiz
1	CAPACIDAD LEGAL	**CUMPLE**
2	EXPERIENCIAS	**CUMPLE**
3	CAPACIDAD DE PERSONAL	**CUMPLE**

Nº	CRITERIO DE CALIFICACION	S. PAZOS de Daniel Pazos
1	CAPACIDAD LEGAL	**CUMPLE**
2	EXPERIENCIAS	**CUMPLE**
3	CAPACIDAD DE PERSONAL	**NO CUMPLE**

Nº	CRITERIO DE CALIFICACION	TENOMAQ INGENIERIA de Ana María Villamayor
1	CAPACIDAD LEGAL	**CUMPLE**
2	EXPERIENCIAS	**CUMPLE**
3	CAPACIDAD DE PERSONAL	**NO CUMPLE**

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO CABRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Concluida las verificaciones pertinentes en el cuarto punto precedente pasa a considerar el **QUINTO PUNTO** del orden del día se toma en consideración lo establecido en el inc. 3° del Art. 61 Metodología de Evaluación, del Decreto N° 21909/03; el que en sus partes pertinentes dice: "La oferta que cumpla sustancialmente con todos los requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación".

En ese sentido y habiendo descalificado a las ofertas presentadas por las firmas: S PAZOS, DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A. Y TECNOMAQ INGENIERIA, por no cumplir con todos los requerimientos exigidos en las bases y condiciones, el Comité de evaluación decide considerar la oferta de la firma ELEMEC de Francisco Ortíz, como la oferta evaluada como la más baja. Ante esta situación el comité decide llevar igualmente adelante la adjudicación en base a lo que señala el **Art. 34 inc. c) de la ley N° 2051/03,** que establece: ***"...Para llevar a cabo la adjudicación correspondiente, se deberá contar con un mínimo de tres ofertas susceptibles de analizar técnica y económicamente, atendiendo al tipo de procedimiento de que se trate, salvo que por la naturaleza de los bienes y servicios y los fines que se persigan con la contratación, no sea posible contar con el número indicados de oferentes, en cuyo caso, bajo la responsabilidad de la máxima autoridad del organismo, de la entidad o de la municipalidad, se podrá hacer la contratación directa sin necesidad de ese mínimo de ofertas, debiendo en todo caso asegurar al estado paraguayo las mejores condiciones de contratación...".***

En consecuencia el comité de Evaluación considera pertinente recomendar la adjudicación del llamado de **CONTRATACION DIRECTA N° 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRES", bajo la modalidad de CONTRATO ABIERTO, a la firma oferente ELEMEC de Francisco Ortiz por un monto mínimo a contratar de Gs. 54.000.000, (Guaraníes Cincuenta y Cuatro Millones), hasta un monto máximo a contratar de Gs. 108.000.000, (Guaraníes Ciento Ocho Millones),** conforme se expone en el **ANEXO N° 3 "CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS"**.-

Culminado los puntos tratados en el orden del día, este Comité eleva el presente informe de las evaluaciones practicadas, juntamente con los ANEXOS a consideración del Señor Ministro, con referencia a la **CONTRATACION DIRECTA N° 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRES"**, para su adjudicación mediante Resolución Ministerial.-

No habiendo otro punto que tratar, se levanta la sesión siendo las 10:00 horas. El Acta es aprobada y firmada por los miembros del Comité en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARD GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 1

VERIFICACION DE DOCUMENTOS SUSTANCIALES

CD Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS"

ITEM	DOCUMENTACIONES	ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	S. PAZOS de Daniel Pazos	DHAL Tecnologias y Servicios S.A.	TECNOMAQ INGENIERIA de Ana M. Villamayor
1	La planilla de oferas debidamente completado	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	Declaración Jurada de no estar comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y 20 de la ley 2051/03 DE CONTRATACIONES PUBLICAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	Formulario de Presentación de Ofertas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	Poderes de Representación	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
1	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	118 500	118 500	325 000	325 000	500 000	500 000
2	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	380 000	380 000	700 000	700 000	750 000	750 000	820 000	820 000
3	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	60 000	60 000	90 000	90 000	160 000	160 000	120 000	120 000
4	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	25 000	25 000	70 000	70 000	80 000	80 000
5	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	25 000	25 000	70 000	70 000	52 000	52 000
6	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	67 500	67 500	70 000	70 000	100 000	100 000
7	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80 000	80 000	165 000	165 000	210 000	210 000	90 000	90 000
8	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	100 000	100 000	33 950	33 950	525 000	525 000	380 000	380 000
9	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	33 950	33 950	125 000	125 000	320 000	320 000
10	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	120 000	120 000	165 000	165 000	90 000	90 000
11	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	50 000	50 000	235 000	235 000	370 000	370 000	350 000	350 000
12	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	260 000	260 000	220 000	220 000	350 000	350 000
13	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	55 000	55 000	110 000	110 000	80 000	80 000
14	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	5 000	5 000	30 000	30 000	25 000	25 000
15	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	77 000	77 000	110 000	110 000	100 000	100 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
16	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	77 000	77 000	110 000	110 000	80 000	80 000
17	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	77 000	77 000	80 000	80 000	55 000	55 000
18	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50 000	50 000	110 000	110 000	162 000	162 000	500 000	500 000
19	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	125 000	125 000	225 000	225 000	160 000	160 000
20	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	77 000	77 000	225 000	225 000	400 000	400 000
21	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	25 000	25 000	60 000	60 000	180 000	180 000	350 000	350 000
22	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	115 000	115 000	270 000	270 000	300 000	300 000
23	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	66 000	66 000	110 000	110 000	60 000	60 000
24	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	22 000	22 000	30 000	30 000	135 000	135 000	80 000	80 000
25	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	22 000	22 000	25 000	25 000	70 000	70 000	600 000	600 000
26	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	22 000	22 000	50 000	50 000	135 000	135 000	80 000	80 000
27	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	60 000	60 000	112 500	112 500	325 000	325 000	500 000	500 000
28	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	580 000	580 000	845 000	845 000	765 000	765 000	92 000	92 000
29	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	125 000	125 000	170 000	170 000	180 000	180 000
30	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	20 000	20 000	70 000	70 000	30 000	30 000

Lic. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluacion U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
31	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	25 000	25 000	70 000	70 000	40 000	40 000
32	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	66 000	66 000	70 000	70 000	80 000	80 000
33	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	115 500	115 500	210 000	210 000	140 000	140 000
34	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	180 000	180 000	166 000	166 000	525 000	525 000	500 000	500 000
35	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	32 000	32 000	125 000	125 000	60 000	60 000
36	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	117 500	117 500	165 000	165 000	180 000	180 000
37	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	110 000	110 000	265 000	265 000	370 000	370 000	600 000	600 000
38	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	269 800	269 800	220 000	220 000	450 000	450 000
39	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	66 000	66 000	110 000	110 000	80 000	80 000
40	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	5 000	5 000	30 000	30 000	30 000	30 000
41	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	88 500	88 500	110 000	110 000	80 000	80 000
42	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	77 000	77 000	110 000	110 000	80 000	80 000
43	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	85 000	85 000	80 000	80 000	60 000	60 000
44	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	117 500	117 500	162 000	162 000	140 000	140 000
45	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	140 000	140 000	225 000	225 000	80 000	80 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
46	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de radiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	66 000	66 000	225 000	225 000	400 000	400 000
47	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	35 000	35 000	66 000	66 000	180 000	180 000	350 000	350 000
48	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	110 000	110 000	270 000	270 000	300 000	300 000
49	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	25 000	25 000	65 000	65 000	110 000	110 000	60 000	60 000
50	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	33 000	33 000	30 000	30 000	135 000	135 000	80 000	80 000
51	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	33 000	33 000	25 000	25 000	70 000	70 000	60 000	60 000
52	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	55 000	55 000	135 000	135 000	80 000	80 000
53	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	60 000	60 000	120 000	120 000	325 000	325 000	500 000	500 000
54	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	780 000	780 000	1 124 000	1 124 000	1 130 000	1 130 000	1 100 000	1 100 000
55	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	135 000	135 000	165 000	165 000	180 000	180 000
56	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	25 000	25 000	25 000	25 000	70 000	70 000	30 000	30 000
57	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	25 000	25 000	70 000	70 000	40 000	40 000
58	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de capitar	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	66 000	66 000	70 000	70 000	80 000	80 000
59	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	110 000	110 000	210 000	210 000	180 000	180 000
60	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	210 000	210 000	177 500	177 500	525 000	525 000	500 000	500 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
61	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	33 000	33 000	125.000	125 000	60 000	60 000
62	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	70 000	70 000	125 000	125 000	165.000	165 000	150 000	150 000
63	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	140 000	140 000	240 000	240 000	370.000	370 000	600 000	600 000
64	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	275 000	275 000	220.000	220 000	450 000	450 000
65	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	40 000	40 000	10 000	10 000	110.000	110 000	80 000	80 000
66	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	5 000	5 000	30.000	30 000	30 000	30 000
67	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	85.500	85 500	110.000	110 000	80 000	80 000
68	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	40 000	40 000	85 500	85 500	110.000	110 000	80 000	80 000
69	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	85.500	85 500	110 000	110 000	60 000	60 000
70	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	800 000	800 000	120 000	120 000	162 000	162 000	500 000	500 000
71	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de rulemán	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	130 000	130 000	225 000	225 000	80 000	80 000
72	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	25 000	25 000	55 000	55 000	225.000	225 000	400 000	400 000
73	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	55 000	55 000	180 000	180 000	350 000	350 000
74	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	110 000	110 000	270 000	270 000	300 000	300 000
75	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	66 000	66 000	110.000	110 000	60 000	60 000

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
76	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	30 000	30.000	135 000	135 000	80 000	80 000
77	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	20 000	20.000	70 000	70 000	60 000	60 000
78	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	60 000	60.000	135 000	135.000	80.000	80 000
79	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	66 000	66 000	120 000	120 000	415 000	415 000	500	500
80	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	580 000	580 000	850 000	850 000	802 000	802 000	920 000	920 000
81	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	140 000	140.000	170 000	170 000	120 000	120 000
82	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	87 500	87 500	80 000	80 000	60 000	60 000
83	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	25 000	25 000	80 000	80 000	80 000	80 000
84	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	66 000	66.000	80 000	80 000	80 000	80 000
85	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	110 000	110.000	210 000	210 000	180 000	180 000
86	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	180 000	180 000	177 500	177 500	525 000	525 000	500 000	500 000
87	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	35 000	35 000	130 000	130 000	20 000	20 000
88	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	145 000	145.000	150 000	150 000	200 000	200 000
89	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	110 000	110 000	225 000	225 000	475 000	475 000	600 000	600 000
90	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	265 000	265 000	225 000	225 000	450 000	450 000

Abog. EDWARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
91	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	77.000	77.000	135.000	135.000	180.000	180.000
92	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	66.000	66.000	69.000	69.000	135.000	135.000	180.000	180.000
93	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	84.500	84.500	135.000	135.000	80.000	80.000
94	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAL	EVENTO	1	20.000	20.000	77.000	77.000	135.000	135.000	80.000	80.000
95	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	77.000	77.000	135.000	135.000	120.000	120.000
96	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	33.000	30.000	30.000	135.000	135.000	80.000	80.000
97	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	33.000	20.000	20.000	90.000	90.000	120.000	120.000
98	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44.000	44.000	70.000	70.000	135.000	135.000	80.000	80.000
99	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	66.000	66.000	120.000	120.000	405.000	405.000	500.000	500.000
100	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	780.000	780.000	1.120.000	1.120.000	1.130.000	1.130.000	1.100.000	1.100.000
101	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	125.000	125.000	165.000	165.000	120.000	120.000
102	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	88.000	88.000	80.000	80.000	60.000	60.000
103	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	25.000	25.000	80.000	80.000	60.000	60.000
104	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	66.000	66.000	80.000	80.000	80.000	80.000
105	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	55.000	55.000	110.000	110.000	210.000	210.000	180.000	180.000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
106	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	220 000	220 000	165 000	165 000	525 000	525 000	500 000	500 000
107	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	35 000	35 000	130 000	130 000	20 000	20 000
108	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	70 000	70 000	120 000	120 000	150 000	150 000	200 000	200 000
109	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	140 000	140 000	240 000	240 000	475 000	475 000	600 000	600 000
110	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	270 000	270 000	225 000	225 000	450 000	450 000
111	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	90 000	90 000	77 000	77 000	125 000	125 000	180 000	180 000
112	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	65 500	65 500	125 000	125 000	180 000	180 000
113	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	70 000	70 000	125 000	125 000	80 000	80 000
114	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	40 000	40 000	85 500	85 500	125 000	125 000	80 000	80 000
115	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	77 000	77 000	125 000	125 000	120 000	120 000
116	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	30 000	30 000	125 000	125 000	80 000	80 000
117	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	20 000	20 000	90 000	90 000	120 000	120 000
118	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	50 000	50 000	125 000	125 000	100 000	100 000
119	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	80 000	80 000	110 000	110 000	450 000	450 000	500 000	500 000
120	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1 500 000	1 500 000	1 680 000	1 680 000	1 620 000	1 620 000	2 000 000	2 000 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
121	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	165.000	165.000	198.000	198.000	180.000	180.000
122	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	55.000	55.000	77.000	77.000	80.000	80.000	120.000	120.000
123	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	55.000	55.000	80.000	80.000	40.000	40.000
124	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	55.000	55.000	80.000	80.000	80.000	80.000
125	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	110.000	110.000	210.000	210.000	300.000	300.000
126	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000	120.000	120.000	525.000	525.000	500.000	500.000
127	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	33.000	33.000	130.000	130.000	20.000	20.000
128	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	190.000	190.000	133.000	133.000	150.000	150.000	350.000	350.000
129	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000	230.000	230.000	475.000	475.000	600.000	600.000
130	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	230.000	230.000	405.000	405.000	480.000	480.000
131	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	99.000	99.000	77.000	77.000	135.000	135.000	120.000	120.000
132	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	55.000	55.000	135.000	135.000	180.000	180.000
133	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	10.000	10.000	135.000	135.000	80.000	80.000
134	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	77.000	77.000	135.000	135.000	80.000	80.000
135	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	77.000	77.000	135.000	135.000	120.000	120.000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
136	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	30 000	30 000	162 000	162 000	80 000	80 000
137	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	20 000	20 000	90 000	90 000	120 000	120 000
138	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	50 000	50 000	135 000	135 000	80 000	80 000
139	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	88 000	88 000	110 000	110 000	525 000	525 000	850 000	850 000
140	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1 905 000	1 905 000	2 390 000	2 390 000	2 340 000	2 340 000	2 500 000	2 500 000
141	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	50 000	50 000	265 000	265 000	225 000	225 000	180 000	180 000
142	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	77 000	77 000	80 000	80 000	80 000	80 000
143	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	110 000	110 000	99 000	99 000	40 000	40 000
144	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	110 000	110 000	99 000	99 000	80 000	80 000
145	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	70 000	70 000	150 000	150 000	210 000	210 000	350 000	350 000
146	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	280 000	280 000	185 000	185 000	525 000	525 000	600 000	600 000
147	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	70 000	70 000	35 000	35 000	130 000	130 000	20 000	20 000
148	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	155 000	155 000	150 000	150 000	400 000	400 000
149	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	205 000	205 000	230 000	230 000	525 000	525 000	600 000	600 000
150	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	275 000	275 000	891 000	891 000	480 000	480 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
151	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	77 000	77 000	125 000	125.000	180 000	180 000
152	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	25 000	25 000	88 000	88 000	125 000	125 000	180 000	180 000
153	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	45 000	45 000	10 000	10 000	125 000	125.000	80 000	80 000
154	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	77 000	77 000	125 000	125 000	80 000	80 000
155	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	30 000	30 000	55 000	55 000	125 000	125 000	120 000	120 000
156	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	30 000	30 000	180 000	180 000	100 000	100 000
157	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	30 000	30 000	90 000	90 000	180 000	180 000
158	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	50 000	50 000	180 000	180 000	120 000	120 000
159	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1 905 000	1 905 000	1 850 000	1 850 000	2 346 000	2 346 000	2 000 000	2 000 000
160	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	280 000	280 000	350 000	350 000	525 000	525 000	2 000 000	2 000 000
161	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio Contactor	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	45 000	45 000	125 000	125 000	180 000	180 000
162	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	50 000	50 000	190 000	190 000	297 000	297 000	180 000	180 000
163	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Soldadura de Cañeria	UNIDAD	EVENTO	1	20 000	20 000	35 000	35 000	150 000	150 000	120 000	120 000
164	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	80 000	80 000	115 000	115 000	350 000	350 000	400 000	400 000
165	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador del evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	70 000	70 000	115 000	115 000	350 000	350 000	300 000	300 000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS											
166	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de filtro de Gas	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	45 000	45 000	150 000	150 000	180 000	180 000
167	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de llave trifasica	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	45 000	45 000	165 000	165 000	80 000	80 000
168	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desmontaje y Montaje (cambio de lugar) puesta en funcionamiento	UNIDAD	EVENTO	1	80 000	80 000	450 000	450 000	660 000	660 000	500 000	500 000
169	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desarme y limpieza del evaporador y condensador	UNIDAD	EVENTO	1	44 000	44 000	144 000	144 000	250 000	250 000	500 000	500 000
170	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza del sistema de cañeria de drenaje	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	35 000	35 000	100 000	100 000	120 000	120 000
171	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Lubricacion de los motores, ventiladores y sistema de rodaje	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	45 000	45 000	150 000	150 000	180 000	180 000
172	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Presion de Gas refrigerante (completar si es necesario)	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	125 000	125 000	100 000	100 000	120 000	120 000
173	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocar contactores . Llaves TM	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	45 000	45 000	200 000	200 000	100 000	100 000
174	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocacion de capacitores de arranque y marcha	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	60 000	60 000	200 000	200 000	180 000	180 000
175	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Funcionamiento de todos los equipos	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	45 000	45 000	100 000	100 000	120 000	120 000
176	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza de filtros	UNIDAD	EVENTO	1	15 000	15 000	25 000	25 000	100 000	100 000	60 000	60 000
177	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de termostato de pared	UNIDAD	EVENTO	1	10 000	10 000	20 000	20 000	50 000	50 000	100 000	100 000
178	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	250 000	250 000	250 000	250 000	120 000	120 000
179	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	55 000	55 000	250 000	250 000	250 000	250 000	120 000	120 000
			DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACION PARA LA INSTALACION											

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

								S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
Nº ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD		PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS												
180	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACION DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 12 000 BTU. FRIO/CALOR	MARCO DE MADERA INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR	UNIDAD	EVENTO	1		280 000	280 000	225 000	225 000	660 000	660 000	400 000	400 000
181	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 24 000 BTU FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACIÓN PARA LA INSTALACION MARCO DE MADERA INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR	UNIDAD	EVENTO	1		310 000	310 000	225 000	225 000	660 000	660 000	450 000	450 000
182	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACION DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 24 000 BTU. FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA SOPORTE DE HIERRO INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISION DE CABLES 4MM 50M Y 2MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1		360 000	360 000	550 000	550 000	1 400 000	1 400 000	450 000	450 000

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

							S. PAZOS		DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS S.A.		TECNOMAQ INGENIERIA de Ana Maria Villamayor		ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CATALOGO DE CATALOGO	DESCRIPCION: BIEN O SERVICIO	DESCRIPCION: ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
183	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACION DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 60 000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA	UNIDAD	EVENTO	1	420 000	420 000	750 000	750 000	2 500 000	2 500 000	1 000 000	1 000 000
			SOPORTE DE HIERRO											
			NCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA											
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 75M, 2MM 50M											
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR.											
			GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS											
184		SERVICIO DE INSTALACION DE VENTILADOR DE TECHO	DESMONTAJE SI EXISTIERA	UNIDAD	EVENTO	1	210 000	210 000	120 000	120 000	200 000	200 000	110 000	110 000
			SOPORTE DE HIERRO											
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA											
			PROVISION DE CABLES CORDON 2X1 MM HASTA SEIS METROS											
MONTO TOTAL OFERTADOS								**19.003.000**		**29.117.700**		**49.100.000**		**49.224.500**

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS								
1	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
2	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	820.000	820.000
3	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
4	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
5	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	52.000	52.000
6	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100.000	100.000
7	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	90.000	90.000
8	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	380.000	380.000
9	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de solenoide	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	320.000	320.000
10	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	90.000	90.000
11	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de placa electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
12	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
13	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de baja	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
		AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de perilla de mando	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	25.000	25.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE REFERENCIA	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
15	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100.000	100.000
16	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de alta	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
17	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	55.000	55.000
18	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta del condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
19	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de ruleman	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	160.000	160.000
20	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de irradiador de calor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400.000	400.000
21	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de caretas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
22	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de carcazas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	300.000	300.000
23	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de protector termico	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
24	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
25	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
26	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
27	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
28	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	92.000	92.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
29	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
30	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	30.000	30.000
31	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	40.000	40.000
32	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
33	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	140.000	140.000
34	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
35	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de solenoide	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
36	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
37	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de placa electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
38	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
39	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de baja	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
40	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de perilla de mando	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	30.000	30.000
41	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
42	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de alta	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
43	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
44	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta del condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	140.000	140.000
45	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de ruleman	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
46	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de irradiador de calor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400.000	400.000
47	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de caretas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
48	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de carcazas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	300.000	300.000
49	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de protector termico	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
50	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
51	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
52	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
53	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
54	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	1.100.000	1.100.000
55	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
56	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	30.000	30.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
57	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	40.000	40.000
58	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
59	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
60	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
61	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de solenoide	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
62	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	150.000	150.000
63	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de placa electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
64	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
65	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de baja	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
66	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de perilla de mando	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	30.000	30.000
67	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
68	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de alta	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
69	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
70	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta del condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
71	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de ruleman	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
72	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de irradiador de calor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400.000	400.000
73	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de caretas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
74	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de carcazas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	300.000	300.000
75	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de protector termico	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
76	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
77	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
78	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
79	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500	500
80	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	920.000	920.000
81	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
82	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de capacitor de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
83	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
84	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
	CODIGO DE	DESCRIPCION						RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
85	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
86	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
87	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Aislamiento de rubotex	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	20.000	20.000
88	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	200.000	200.000
89	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
90	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
91	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de transformador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
92	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de contactor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
93	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
94	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de termostato	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
95	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de relay	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
96	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
97	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
98	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE REFERENCIA	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
99	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
100	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	1.100.000	1.100.000
101	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
102	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de capacitor de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
103	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60.000	60.000
104	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
105	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
106	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
107	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Aislamiento de rubotex	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	20.000	20.000
108	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	200.000	200.000
109	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
110	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
111	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de transformador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
112	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de contactor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
113	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
114	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de termostato	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
115	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de relay	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
116	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
117	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
118	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100.000	100.000
119	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000
120	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	2.000.000	2.000.000
121	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
122	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de capacitor de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
123	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	40.000	40.000
124	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
125	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	300.000	300.000
126	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
127	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Aislamiento de rubotex	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	20.000	20.000
128	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
129	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
130	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	480.000	480.000
131	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de transformador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
132	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de contactor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
133	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
134	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de termostato	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
135	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de relay	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
136	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
137	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
138	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
139	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	850.000	850.000
140	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	2.500.000	2.500.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Lic. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DE PRODUCTO	PROCEDENCIA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
141	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
142	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de capacitor de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
143	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de filtro	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	40.000	40.000
144	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de capilar	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
145	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	350.000	350.000
146	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de motor de ventilador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
147	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Aislamiento de rubotex	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	20.000	20.000
148	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de turbina	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400.000	400.000
149	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	600.000	600.000
150	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de valvula inversora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	480.000	480.000
151	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de transformador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
152	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de contactor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
153	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de llave selectora	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
154	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de termostato	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	UNIDAD	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
155	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de relay	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
156	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100.000	100.000
157	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Desmontaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
158	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
159	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de compresor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	2.000.000	2.000.000
160	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de evaporador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	2.000.000	2.000.000
161	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio Contactor	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
162	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Carga de gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
163	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Soldadura de Cañeria	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120.000	120.000
164	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador de condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400.000	400.000
165	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador del evaporador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	300.000	300.000
166	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de filtro de Gas	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180.000	180.000
167	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de llave trifasica	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	80.000	80.000
168	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desmontaje y Montaje (cambio de lugar) puesta en funcionamiento	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500.000	500.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE		DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	IVA	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
169	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desarme y limpieza del evaporador y condensador	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	500 000	500 000
170	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza del sistema de cañeria de drenaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120 000	120 000
171	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Lubricación de los motores, ventiladores y sistema de rodaje	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180 000	180 000
172	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Presión de Gas refrigerante (completar si es necesario)	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120 000	120 000
173	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocar contactores , Llaves TM	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100 000	100 000
174	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocacion de capacitores de arranque y marcha	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	180 000	180 000
175	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Funcionamiento de todos los equipos	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120 000	120 000
176	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza de filtros	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	60 000	60 000
177	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de termostato de pared	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	100 000	100 000
178	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120 000	120 000
179	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	120 000	120 000
180	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 12.000 BTU.	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACIÓN PARA LA INSTALACIÓN MARCO DE MADERA INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	400 000	400 000

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

ANEXO Nº 3
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS
CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
		FRIO/CALOR	PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M								
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR								
181	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 24.000 BTU. FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACIÓN PARA LA INSTALACIÓN	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
			MARCO DE MADERA								
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA								
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M								
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR								
182	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 24.000 BTU. FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	450.000	450.000
			SOPORTE DE HIERRO								
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA								
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M Y 2MM 50M								
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR								
			GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA INCLUIDO HASTA SEIS METROS								
			DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA								

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones

Abog. LEONARDO GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

ANEXO Nº 3

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONTRATACION DIRECTA Nº 28/2010 "MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

										ELEMEC del Ing. Francisco Ortiz	
ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION		MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA	PRECIO TOTAL IVA
183	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 60 000 BTU, FRIO/CALOR	SOPORTE DE HIERRO NCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 75M. 2MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR. GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA. INCLUIDO HASTA SEIS METROS	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	1.000.000	1.000.000
184		SERVICIO DE INSTALACION DE VENTILADOR DE TECHO	DESMONTAJE SI EXISTIERA SOPORTE DE HIERRO INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES CORDON 2X1 MM HASTA SEIS METROS	ELEMEC	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1	110.000	110.000
TOTAL											49.224.500

Abog. LEONARDI GUERRERO
Jefe de Evaluación U.O.C.

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Directora de Contrataciones