



DICTAMEN TÉCNICO DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-01-2025, "SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS" de conformidad con lo señalado en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

En las instalaciones de la CAPDAM en Blvd. Carlos de la Madrid #12575, Península de Santiago, Manzanillo Colima, Colima, siendo las 09:00 (nueve horas) del día viernes 10 de enero 2025, se encuentran el **Lic. Ricardo Velasco Grageda** como asesor técnico y la **Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia** directora administrativa, ambas de la CAPDAM; integrantes de la comisión formada para emitir el dictamen técnico de la **INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-01-2025, "SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS"** de acuerdo a lo establecido en el punto III de las bases de la invitación.

VISTO

Para dictamen la documentación legal, administrativa, técnica y económica presentada por los licitantes participantes, de conformidad con lo dispuesto en el punto II y III de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-01-2025**.

RESULTANDO

PRIMERO. - Que la invitación que nos ocupa se entregó de manera física el 02 de enero del año en curso a los participantes [REDACTED]

SEGUNDO. - Que en la **sesión ordinaria No. 01**, el acto de presentación y apertura de propuestas se llevó a cabo el día **jueves 09 de enero** del presente año a las 11:22 (once horas con veintidós minutos) de conformidad a las bases de la invitación y con fundamento en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima; reunión en la que se realizó la anotación cuantitativa de los requisitos y documentos de participación, así como las propuestas técnicas y económicas presentadas por los participantes. Así mismo en dicho acto se hizo del conocimiento a los integrantes del Comité de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios de la CAPDAM, que el fallo se llevará a cabo el día 10 de enero del 2025 a las 13:00 horas.

CONSIDERANDO:

PRIMERO. - Que el objeto de la presente invitación consiste en el **"SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS"** de conformidad a las cantidades y especificaciones técnicas señaladas en el anexo técnico de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-01-2025**.

SEGUNDO. - Que tal como se desprende de la **sesión ordinaria No. 01** celebrada el día **09 de enero 2025**, correspondiente al acto de presentación y apertura, se presentaron propuestas por parte de:

1. [REDACTED]
2. [REDACTED]
3. [REDACTED]



En dicha junta se realizaron anotaciones cuantitativas de la documentación presentada por el participante, lo cual quedó asentado en los formatos elaborados por la convocante, denominados: Cuadro comparativo de “Declaraciones, Requisitos y Documentos,” “Propuesta Técnica” y “Propuesta Económica “de la Invitación que nos ocupa. -----

CUARTO. - Que con el fin de verificar que los servicios que se pretenden adquirir, cumplan con los requerimientos técnicos y de calidad solicitados en las bases de la Invitación que nos ocupa, se procedió al análisis de la documentación y propuesta técnica. Observándose lo siguiente:

1.- Del participante [REDACTED] se tiene que:

- a) En cuanto a la documentación solicitada en el punto I de las bases de la Invitación, el participante SI CUMPLE con la totalidad de lo solicitado, de conformidad a lo asentado en el Cuadro comparativo de “Declaraciones, Requisitos y Documentos”, que forma parte integral del acta.

Declaracion, requisitos y Documentos		[REDACTED]	
		PRESENTA	NO PRESENTA
Anexo 3	Declaracion que el invitado conoce y reconoce el contenido de la presente invitación y sus anexos, así como que acepta lo que se estipula en cada uno de los puntos	X	
Anexo 4	Declaración que la propuesta económica que se presenta se cotiza en moneda nacional, que los precios ofertados son fijos e incondicionados por lo que me comprometo a mantenerlos firmes y vigentes durante el periodo establecido en la presente invitación.	X	
Anexo 5	Declaración bajo protesta de decir verdad, en la que declare que el invitado no se encuentra en ninguno de los supuestos previstos por el Artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima para participar o celebrar contratos	X	
Anexo 6	Declaración bajo protesta de decir verdad de que el invitado por sí o a través de interpósita persona, se abstendrán de realizar conductas para que los servidores públicos del CAPDAM induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con relación a los demás participantes	X	
Anexo 7	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que, de resultar adjudicado en la presente invitación, cuenta con la capacidad e infraestructura suficiente a los volúmenes ofertados y se compromete a suministrar los bienes cuando sean requeridos por la CAPDAM y con las especificaciones señaladas, apegándose a los requerimientos técnicos que se acompañan a la presente como anexo 1	X	
anexo 8	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que garantiza suministrar los bienes en condiciones óptimas operacionales, sin vicios ocultos, de primera calidad, en los horarios y fecha que la CAPDAM lo solicite	X	
Anexo 9	Declaración bajo protesta de decir verdad que cuenta con la Actividad Empresarial ante el Servicio de Administración Tributaria requerido para participar en la presente Invitación Restringida	X	



Persona Moral	Copia Simple de acta constitutiva	X	
	Poder legar del representante	X	
	Copia INE de representante	X	
	Comprobante de domicilio	X	
Persona Fisica	copia de INE		
	Comprobante de domicilio		
Punto 10	Constancia de situacion Fiscal	X	
punto 11	Copia Simple Opinion de Cumplimiento Positiva ante el SAT	X	
anexo 10	Formato de autorizacion para el uso de datos personales	X	
Punto 13	Constancia de no inhabilitacion	X	
Anexo 11	datos bancario o caratula del edo de cuenta	X	
Punto 15	USB	X	

b) Una vez realizada la revisión técnica se observa que el participante SI CUMPLE con lo solicitado.

		[REDACTED]	
Propuesta Tecnica		Cumple	No Cumple
Cantidad	Toneladas		
42	Equipos de 1 tonelada	X	
2	equipos de 1.5 toneladas	X	
15	Equipos de 2 toneladas	X	
1	Equipos de 3 toneladas	X	

Servicios Correctivos			[REDACTED]	
			Cumple	No Cumple
Unidad	Descripción	Capacidad		
Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	1 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	2 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de capacitor	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de contactor	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	1 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	2 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 3 TR	3 TR	X	



2.- Del participante [REDACTED] se tiene que:

- a) En cuanto a la documentación solicitada en el punto I de las bases de la Invitación, el participante SI CUMPLE con la totalidad de lo solicitado, de conformidad a lo asentado en el Cuadro comparativo de **“Declaraciones, Requisitos y Documentos”**, que forma parte integral del acta.

Declaracion, requisitos y Documentos		[REDACTED]	
		Cumple	NO Cumple
Anexo 3	Declaracion que el invitado conoce y reconoce el contenido de la presente invitación y sus anexos, así como que acepta lo que se estipula en cada uno de los puntos	X	
Anexo 4	Declaracion que la propuesta económica que se presenta se cotiza en moneda nacional, que los precios ofertados son fijos e incondicionados por lo que me comprometo a mantenerlos firmes y vigentes durante el periodo	X	
Anexo 5	Declaración bajo protesta de decir verdad, en la que declare que el invitado no se encuentra en ninguno de los supuestos previstos por el Artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de	X	
Anexo 6	Declaración bajo protesta de decir verdad de que el invitado por sí o a través de interpósita persona, se abstendrán de realizar conductas para que los servidores públicos del CAPDAM induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con	X	
Anexo 7	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que, de resultar adjudicado en la presente invitación, cuenta con la capacidad e infraestructura suficiente a los volúmenes ofertados y se compromete a suministrar los bienes cuando sean requeridos por la CAPDAM y con las especificaciones señaladas, apegándose a los requerimientos técnicos que se	X	
anexo 8	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que garantiza suministrar los bienes en condiciones óptimas operacionales, sin vicios ocultos, de primera calidad, en los horarios y fecha que la CAPDAM lo solicite	X	
Anexo 9	Declaración bajo protesta de decir verdad que cuenta con la Actividad Empresarial ante el Servicio de Administración Tributaria requerido para participar en la presente Invitación Restringida	X	



Persona Moral	Copia Simple de acta constitutiva	N/A	
	Poder legar del representante		
	Copia INE de representante		
	Comprobante de domicilio		
Persona Fisica	copia de INE	X	
	Comprobante de domicilio	X	
Punto 10	Constancia de situacion Fiscal	X	
punto 11	Copia Simple Opinion de Cumplimiento Positiva ante el SAT	X	
anexo 10	Formato de autorizacion para el uso de datos personales	X	
Punto 13	Constancia de no inhabilitacion	X	
Anexo 11	datos bancario o caratula del edo de cuenta	X	
Punto 15	USB	X	

b) una vez realizada la **revisión técnica** se observa que el participante SI CUMPLE con lo solicitado.

Propuesta Tecnica		[REDACTED]	
		Cumple	No Cumple
Cantidad	Toneladas		
42	Equipos de 1 tonelada	X	
2	equipos de 1.5 toneladas	X	
15	Equipos de 2 toneladas	X	
1	Equipos de 3 toneladas	X	

Servicios Correctivos			[REDACTED]	
			Cumple	No Cumple
Unidad	Descripción	Capacidad		
Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	1 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	2 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de capacitor	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación de contactor	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	1-3 TR	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	1-3 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	1 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	2 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 3 TR	3 TR	X	



3.- Del participante [REDACTED] se tiene que:

- a) En cuanto a la documentación solicitada en el punto I de las bases de la Invitación, el participante SI CUMPLE con la totalidad de lo solicitado, de conformidad a lo asentado en el Cuadro comparativo de **“Declaraciones, Requisitos y Documentos”**, que forma parte integral del acta.

Declaracion, requisitos y Documentos		[REDACTED]	
		PRESENTA	NO PRESENTA
Anexo 3	Declaracion que el invitado conoce y reconoce el contenido de la presente invitación y sus anexos, así como que acepta lo que se estipula en cada uno de los puntos	X	
Anexo 4	Declaración que la propuesta económica que se presenta se cotiza en moneda nacional, que los precios ofertados son fijos e incondicionados por lo que me comprometo a mantenerlos firmes y vigentes durante el periodo establecido en la presente	X	
Anexo 5	Declaración bajo protesta de decir verdad, en la que declare que el invitado no se encuentra en ninguno de los supuestos previstos por el Artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de	X	
Anexo 6	Declaración bajo protesta de decir verdad de que el invitado por sí o a través de interpósita persona, se abstendrán de realizar conductas para que los servidores públicos del CAPDAM induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con relación a los	X	
Anexo 7	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que, de resultar adjudicado en la presente invitación, cuenta con la capacidad e infraestructura suficiente a los volúmenes ofertados y se compromete a suministrar los bienes cuando sean requeridos por la CAPDAM y con las especificaciones señaladas, apegándose a los requerimientos técnicos que se	X	
anexo 8	Manifiestar por escrito bajo protesta de decir verdad que garantiza suministrar los bienes en condiciones óptimas operacionales, sin vicios ocultos, de primera calidad, en los horarios y fecha que la CAPDAM lo solicite	X	
Anexo 9	Declaración bajo protesta de decir verdad que cuenta con la Actividad Empresarial ante el Servicio de Administración Tributaria requerido para participar en la presente Invitación Restringida	X	



Persona Moral	Copia Simple de acta constitutiva	
	Poder legar del representante	
	Copia INE de representante	
	Comprobante de domicilio	
Persona Fisica	copia de INE	X
	Comprobante de domicilio	X
Punto 10	Constancia de situacion Fiscal	X
punto 11	Copia Simple Opinion de Cumplimiento Positiva ante el SAT	X
anexo 10	Formato de autorizacion para el uso de datos personales	X
Punto 13	Constancia de no inhabilitacion	X
Anexo 11	datos bancario o caratula del edo de cuenta	X
Punto 15	USB	X

b) una vez realizada la revisión técnica se observa que el participante SI CUMPLE con lo solicitado.

Propuesta Tecnica		[REDACTED]	
		Cumple	No Cumple
Cantidad	Toneladas		
42	Equipos de 1 tonelada	X	
2	equipos de 1.5 toneladas	X	
15	Equipos de 2 toneladas	X	
1	Equipos de 3 toneladas	X	

Servicios Correctivos		[REDACTED]	
		Cumple	No Cumple
Unidad	Descripción		
Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	X	
Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	X	
Servicio	Suministro e instalación de capacitor	X	
Servicio	Suministro e instalación de contactor	X	
Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	X	
Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	X	
Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 3 TR	X	



Así mismo, es de mencionarse que la evaluación técnica se realizó con la participación del área requirente de los bienes solicitados a través del **Lic. Ricardo Velasco Grageda**, como asesor técnico y la **Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia**, directora administrativa de la CAPDAM, quienes manifiestan su conformidad con la presente evaluación de la **propuesta técnica**.


Hecho lo anterior, con fundamento en el punto I de las bases de la Invitación, en relación al numeral 12 del artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

SE RESUELVE:

Que, del análisis cuantitativo y cualitativo realizado a la documentación y propuesta técnica los participantes [REDACTED] presentaron sus propuestas técnicas de manera completa.

Con lo anterior, se concluye la revisión de las propuestas de los participantes mencionados y se dictamina que las propuestas son solventes, legales y técnicamente viables para su revisión en la etapa económica.


Lic. Ricardo Velasco Grageda
Asesor Técnico


Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia
Directora Administrativa



DICTAMEN ECONÓMICO DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-01-2025, "SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS" de conformidad con lo señalado en el artículo 40 y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

En las instalaciones de la CAPDAM en Blvd. Carlos de la Madrid #12575, Península de Santiago, Manzanillo Colima, Colima, siendo las 10:00 (diez horas) del día viernes 10 de enero 2025, se encuentra la **Lcda. Soila Raquel Alvarez Cazares**, jefa del departamento de recursos materiales, y la **Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia** directora administrativa, ambas de la CAPDAM; integrantes de la comisión formada para emitir el dictamen económico de la **INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-01-2025, "SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS"** de acuerdo a lo establecido en el punto III de las bases de la invitación.

VISTO

Para dictamen la documentación legal, administrativa, técnica y económica presentada por los licitantes participantes, de conformidad con lo dispuesto en el punto II y III de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-01-2025**.

RESULTANDO

PRIMERO. - Que la invitación que nos ocupa se entregó de manera física el 02 de enero del año en curso a los participantes [REDACTED]

SEGUNDO. - Que en la **sesión ordinaria No. 01**, el acto de presentación y apertura de propuestas se llevó a cabo el día **jueves 09 de enero** del presente año a las 11:22 (once horas con veintidós minutos) de conformidad a las bases de la invitación y con fundamento en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima; reunión en la que se realizó la anotación cuantitativa de los requisitos y documentos de participación, así como las propuestas técnicas y económicas presentadas por los participantes. Así mismo en dicho acto se hizo del conocimiento a los integrantes del Comité de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios de la CAPDAM, que el fallo se llevará a cabo el día 10 de enero del 2025 a las 13:00 horas.

CONSIDERANDO:

PRIMERO. - Que el objeto de la presente invitación consiste en el **"SERVICIO PREVENTIVO-CORRECTIVO E INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADOS"** de conformidad a las cantidades y especificaciones técnicas señaladas en el anexo técnico de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-01-2025**.

SEGUNDO. - Que tal como se desprende de la **sesión ordinaria No. 01** celebrada el día **09 de enero 2025**, correspondiente al acto de presentación y apertura, se presentaron propuestas por parte de:

1. [REDACTED]
2. [REDACTED]
3. [REDACTED]



En dicha junta se realizaron anotaciones cuantitativas de la documentación presentada por el participante, lo cual quedó asentado en los formatos elaborados por la convocante, denominados: Cuadro comparativo de "Declaraciones, Requisitos y Documentos," "Propuesta Técnica" y "Propuesta Económica" de la Invitación que nos ocupa.

CUARTO. - Que con el fin de verificar que los servicios que se pretenden adquirir, cumplan con los requerimientos económicos solicitados en las bases de la Invitación que nos ocupa, se procedió al análisis de la propuesta económica. Observándose lo siguiente:

1.-Del participante [REDACTED] se tiene una propuesta económica de \$ 629.31 (sin IVA) por equipo para el servicio trimestral preventivo, \$1,163.79 (sin IVA) por CADA instalación de equipo y un costo de \$2,672.41 por desinstalaciones de equipo que requiera la CAPDAM. Así mismo compartió la lista de precios fijos para el servicio correctivo de equipos:

PROPUESTA ECONOMICA					[REDACTED]	
CANT	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	SERVICIOS	UNITARIO SIN IVA	IMPORTE SIN IVA
60	Equipos	Servicio preventivo	1-3 toneladas	4	\$ 629.31	\$ 151,034.40
1	Equipo	Instalación de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 1,163.79	\$ 1,163.79
1	Equipo	Desmontaje de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 2,672.41	\$ 2,672.41
					SUBTOTAL	\$ 154,870.60
					IVA	\$ 24,779.30
					TOTAL	\$ 179,649.90

Servicios Correctivos					[REDACTED]	
Cantidad	Unidad	Descripción	Capacidad	Servicios	Precio unitario sin IVA	Importe sin IVA
1	Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	1-3 TR	Indefinido	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	1 TR	Indefinido	\$ 8,660.00	\$ 8,660.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	2 TR	Indefinido	\$12,500.00	\$ 12,500.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	3 TR	Indefinido	\$18,500.00	\$ 18,500.00
1	Servicio	Suministro e instalación de capacitor	1-3 TR	Indefinido	\$ 550.00	\$ 550.00
1	Servicio	Suministro e instalación de contactor	1-3 TR	Indefinido	\$ 480.00	\$ 480.00
1	Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	1-3 TR	Indefinido	\$ 750.00	\$ 750.00
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,300.00	\$ 1,300.00
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,050.00	\$ 1,050.00
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,450.00	\$ 1,450.00
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	1 TR	Indefinido	\$ 3,050.00	\$ 3,050.00
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	2 TR	Indefinido	\$ 3,750.00	\$ 3,750.00
					Subtotal	\$ 54,540.00
					IVA	\$ 8,726.40
					Total	\$ 63,266.40



2.- Del participante [REDACTED] se tiene una propuesta económica de \$ 660.78 (sin IVA) por equipo para el servicio trimestral preventivo, \$1,221.98 (sin IVA) por CADA instalación de equipo y un costo de \$2,806.03 por desinstalaciones de equipo que requiera la CAPDAM. Así mismo compartió la lista de precios fijos para el servicio correctivo de equipos:

PROPUESTA ECONOMICA						
CANT	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	SERVICIOS	UNITARIO SIN IVA	IMPORTE SIN IVA
60	Equipos	Servicio preventivo	1-3 toneladas	4	\$ 660.78	\$ 158,587.20
1	Equipo	Instalación de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 1,221.98	\$ 1,221.98
1	Equipo	Desmontaje de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 2,806.03	\$ 2,806.03
SUBTOTAL						\$ 162,615.21
IVA						\$ 26,018.43
TOTAL						\$ 188,633.64

Servicios Correctivos						
Cantidad	Unidad	Descripción	Capacidad	Servicios	Precio unitario sin IVA	Importe sin IVA
1	Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	1-3 TR	Indefinido	\$ 2,625.00	\$ 2,625.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	1 TR	Indefinido	\$ 9,093.00	\$ 9,093.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	2 TR	Indefinido	\$ 13,125.00	\$ 13,125.00
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	3 TR	Indefinido	\$ 19,425.00	\$ 19,425.00
1	Servicio	Suministro e instalación de capacitor	1-3 TR	Indefinido	\$ 577.50	\$ 577.50
1	Servicio	Suministro e instalación de contactor	1-3 TR	Indefinido	\$ 504.00	\$ 504.00
1	Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	1-3 TR	Indefinido	\$ 787.50	\$ 787.50
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,365.00	\$ 1,365.00
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,102.50	\$ 1,102.50
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,522.50	\$ 1,522.50
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	1 TR	Indefinido	\$ 3,202.50	\$ 3,202.50
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	2 TR	Indefinido	\$ 3,937.50	\$ 3,937.50
Subtotal						\$ 57,267.00
IVA						\$ 9,162.72
Total						\$ 66,429.72



3.- Del participante [REDACTED] se tiene una propuesta económica de \$645.04 (sin IVA) por equipo para el servicio trimestral preventivo, \$1,192.88 (sin IVA) por CADA instalación de equipo y un costo de \$ 2,739.22 por desinstalaciones de equipo que requiera la CAPDAM. Así mismo compartió la lista de precios fijos para el servicio correctivo de equipos:

PROPUESTA ECONOMICA					[REDACTED]	
CANT	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	SERVICIOS	UNITARIO SIN IVA	IMPORTE SIN IVA
60	Equipos	Servicio preventivo	1-3 toneladas	4	\$ 645.04	\$ 154,809.60
1	Equipo	Instalación de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 1,192.88	\$ 1,192.88
1	Equipo	Desmontaje de equipo	1-3 toneladas	1	\$ 2,739.22	\$ 2,739.22
					SUBTOTAL	\$ 158,741.70
					IVA	\$ 25,398.67
					TOTAL	\$ 184,140.37

Servicios Correctivos					[REDACTED]	
Cantidad	Unidad	Descripción	Capacidad	Servicios	Precio unitario sin IVA	Importe sin IVA
1	Servicio	Suministro e instalación de Tarjeta universal	1-3 TR	Indefinido	\$ 2,562.50	\$ 2,562.50
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 1 TR R-22, 220v, para equipo convencional	1 TR	Indefinido	\$ 8,876.50	\$ 8,876.50
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 2 TR R-22, 220v, para equipo convencional	2 TR	Indefinido	\$ 12,812.50	\$ 12,812.50
1	Servicio	Suministro e instalación de Compresor 3 TR R-22, 220v, para equipo convencional	3 TR	Indefinido	\$ 18,962.50	\$ 18,962.50
1	Servicio	Suministro e instalación de capacitor	1-3 TR	Indefinido	\$ 563.75	\$ 563.75
1	Servicio	Suministro e instalación de contactor	1-3 TR	Indefinido	\$ 492.00	\$ 492.00
1	Servicio	Suministro e instalación Kit de arranque	1-3 TR	Indefinido	\$ 768.75	\$ 768.75
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-22	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,332.50	\$ 1,332.50
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-410	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,076.25	\$ 1,076.25
1	Servicio	Reparación de fuga en equipo de aire, usando gas R-32	1-3 TR	Indefinido	\$ 1,486.25	\$ 1,486.25
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 1 TR	1 TR	Indefinido	\$ 3,126.25	\$ 3,126.25
1	Servicio	Suministro e instalación Motor condensador para equipo de 2 TR	2 TR	Indefinido	\$ 3,843.75	\$ 3,843.75
					Subtotal	\$ 55,903.50
					IVA	\$ 8,944.56
					Total	\$ 64,848.06

