



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.01.2	Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)	PZA	1.00	\$ 3,578.00	\$3,578.00
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 3,390.00	\$3,390.00
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h , con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,764.00	\$1,764.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipos Ubicados en Acervo.</i>	PZA	5.00	\$ 3,850.00	\$19,250.00
M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	\$ 2,450.00	\$2,450.00
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	\$ 3,874.00	\$7,748.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C, con capacidad de 24,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	\$ 1,998.00	\$1,998.00
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil, marca TRANE, modelo 2TTB048A1000AA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	\$ 3,275.00	\$3,275.00
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	\$ 3,275.00	\$3,275.00
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a Extractor helicoidal, marca SOLER & PALAU, modelo HXM-200 , para manejar un caudal máximo de 500 m3/hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	\$ 1,599.00	\$1,599.00
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	\$ 1,599.00	\$1,599.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	\$ 1,619.00	\$1,619.00
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	\$ 1,619.00	\$1,619.00
M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10 ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta.</i>	PZA	1.00	\$ 3,298.00	\$3,298.00
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	\$ 2,118.00	\$2,118.00
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	\$ 2,395.00	\$2,395.00
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.C.A.A.01	Suministro e instalación de Interruptor de Seguridad, clase 3130 servicio general nema tipo 3R, intemperie, de 3x60 amperes, cat. H362RB*°, marca Square'D para equipo M.A.A.02. Incluye: materiales eléctricos. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	PZA	1.00	\$ 17,890.00	\$17,890.00
M.C.A.A.02	Retiro y reinstalación de compresor de equipo M.A.A.01.1 a equipo M.A.A.01.2. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	JGO.	1.00	\$ 16,750.00	\$16,750.00
M.C.A.A.03	Suministro y fabricación de base de ángulo de fierro de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" con dimensiones aproximadas de 0.30 X 0.60, para montar unidad condensadora, debe contar con una base para interruptor de cuchillas. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	PZA	2.00	\$ 3,350.00	\$6,700.00
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.01.2	Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)	PZA	1.00	\$ 3,100.00	\$3,100.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 2,887.00	\$2,887.00
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h , con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,315.00	\$1,315.00
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipos Ubicados en Acervo.</i>	PZA	5.00	\$ 2,950.00	\$14,750.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	\$ 1,998.00	\$1,998.00
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	\$ 3,400.00	\$6,800.00
M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C, con capacidad de 24,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	\$ 1,420.00	\$1,420.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil, marca TRANE, modelo 2TTB048A1000AA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	\$ 2,900.00	\$2,900.00
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	\$ 2,900.00	\$2,900.00
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a Extractor helicoidal, marca SOLER & PALAU, modelo HXM-200 , para manejar un caudal máximo de 500 m ³ /hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				\$0.00
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	\$ 1,420.00	\$1,420.00
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	\$ 1,420.00	\$1,420.00
M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	\$ 1,320.00	\$1,320.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	\$ 1,320.00	\$1,320.00
M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10 ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta.</i>	PZA	1.00	\$ 2,900.00	\$2,900.00
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 1,320.00	\$1,320.00
M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	\$ 1,420.00	\$1,420.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	\$ 2,780.00	\$2,780.00
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	\$ 1,320.00	\$1,320.00
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,320.00	\$1,320.00
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.01.2	<i>Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 3,417.00	\$3,417.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 3,250.00	\$3,250.00
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h , con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,875.00	\$1,875.00
M.A.A.04	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos de las unidades 4TXK6560G1000AA / 4MXX6560G10RAA con capacidad de 60,000 btu/h ,; con características eléctricas 220/2/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Biblioteca</i>	PZA	1.00	\$ 3,720.00	\$3,720.00



DICTAMEN RESOLUTIVO *ECONÓMICO*

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipos Ubicados en Acervo.</i>	PZA	5.00	\$ 3,750.00	\$18,750.00
M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	\$ 2,398.00	\$2,398.00
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	\$ 3,798.00	\$7,596.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**
CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C, con capacidad de 24,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	\$ 1,998.00	\$1,998.00
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil, marca TRANE, modelo 2TTB048A1000AA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	\$ 3,275.00	\$3,275.00
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	\$ 3,275.00	\$3,275.00
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a Extractor helicoidal, marca SOLER & PALAU, modelo HXM-200 , para manejar un caudal máximo de 500 m ³ /hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	\$ 1,599.00	\$1,599.00
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	\$ 1,599.00	\$1,599.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo N a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	\$ 1,619.00	\$1,619.00
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	\$ 1,619.00	\$1,619.00
M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta.</i>	PZA	1.00	\$ 3,298.00	\$3,298.00
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00



DICTAMEN RESOLUTIVO **ECONÓMICO**

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA
21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	\$ 2,118.00	\$2,118.00
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	\$ 2,395.00	\$2,395.00
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.				
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	\$ 1,815.00	\$1,815.00



DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO

CONCURSO PÚBLICO SUMARIO NÚMERO PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FECHA

21/03/2024

EMPRESAS PARTICIPANTES:

- 1.- BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDA D	CANT.	EMPRESAS	
				1	
				UNITARIO	IMPORTE
M.C.A.A.01	Aplicación de pintura para las instalaciones de los equipos de aire acondicionado de la Casa de la Cultura Jurídica. Incluye; Mano de Obra, Materiales, y Heramienta. P.U.O.C.T.	JGO.	1.00	\$ 29,500.00	\$29,500.00
SUBTOTAL				\$261,116.00	
I.V.A				\$41,778.56	
TOTAL				\$302,894.56	
TOTAL ANTES DE IVA				\$261,116.00	
PRESUPUESTO BASE ANTES DE IVA				\$ 223,470.75	
IMPORTE EN UMAS PARA EL EJERCICIO 2024 (UMA 108.57)				2405.05	
PORCENTAJE DE VARIACIÓN CON RELACIÓN AL PRESUPUESTO BASE ANTES DE I.V.A.				16.85	
<p>DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO. EFECTUADO EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS Y EN APEGO A LA NORMATIVIDAD APLICABLE EN MATERIA ADMINISTRATIVA DE ESTE ALTO TRIBUNAL, SE DETERMINA:</p>				ECONÓMICAMENTE FAVORABLE	

ELABORÓ

LIC. LYDIA CECILIA PERALTA CALLES
ENLACE ADMINISTRATIVO DE LA CCJ EN HERMOSILLO

REVISÓ

LIC. MARIO RAMÍREZ SALAZAR
DIRECTOR DE LA CCJ EN HERMOSILLO



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURÍDICA
CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO

PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

FECHA: 21/03/2024

IDENTIFICACIÓN DE PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/HERMOSILLO/01/2024

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN HERMOSILLO, SONORA.

FUNDAMENTO LEGAL: 47 FRACCIÓN III, 86, 87 Y 88 DEL ACUERDO GENERAL DE ADMINISTRACIÓN XIV/2019.

PARTICIPANTES:

- 1 BEATRIZ IMELDA MONTOYA MÁRQUEZ

CLAVE:	CONCEPTOS REQUISITOS TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANTIDAD	PARTICIPANTES
				PARTICIPANTE 1
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.01.2	Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h, con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. Equipo Ubicado en Casa	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. Equipos Ubicados en Acervo.	PZA	5.00	CUMPLE

M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	CUMPLE
M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C, con capacidad de 24,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil, marca TRANE, modelo 2TTB048A1000AA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a Extractor helicoidal, marca SOLER & PALAU, modelo HXM-200 , para manejar un caudal máximo de 500 m3/hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	CUMPLE

M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10 ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 1° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.C.A.A.01	Suministro e instalación de Interruptor de Seguridad, clase 3130 servicio general nema tipo 3R, intemperie, de 3x60 amperes, cat. H362RB*°, marca Square'D para equipo M.A.A.02. Incluye: materiales eléctricos. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	PZA	1.00	CUMPLE
M.C.A.A.02	Retiro y reinstalación de compresor de equipo M.A.A.01.1 a equipo M.A.A.01.2. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	JGO.	1.00	CUMPLE

M.C.A.A.03	Suministro y fabricación de base de ángulo de fierro de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" con dimensiones aproximadas de 0.30 X 0.60, para montar unidad condensadora, debe contar con una base para interruptor de cuchillas. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.	PZA	2.00	CUMPLE
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.01.2	Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h , con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Casa</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipos Ubicados en Acervo.</i>	PZA	5.00	CUMPLE
M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	CUMPLE

M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C , con capacidad de 24,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil , marca TRANE , modelo 2TTB048A1000AA , con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a Extractor helicoidal , marca SOLER & PALAU , modelo HXM-200 , para manejar un caudal máximo de 500 m3/hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h ; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h ; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10 ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h ; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE

M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 2° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.01	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50ZP-060-05, con capacidad de 60,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.01.2	<i>Equipo Ubicado en Biblioteca, Pasillo y Baños (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.02	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo PA1ZPA048000ABAA, con capacidad de 48,000 btu/h ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Pasillo y Procesos Técnicos (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.03	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE, modelo TTB012CC100A2, con capacidad de 12,000 btu/h , con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Casa</i>	PZA	1.00	CUMPLE

M.A.A.04	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos de las unidades 4TXK6560G1000AA / 4MXX6560G10RAA con capacidad de 60,000 btu/h.; con características eléctricas 220/2/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Biblioteca</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.05	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE modelos 4TWA4060B3 / MWX060G10 con capacidad de 60,000 btu/h; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipos Ubicados en Acervo.</i>	PZA	5.00	CUMPLE
M.A.A.06	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini split, marca CARRIER, modelo 38CKC036-341, con capacidad de 36,000 btu/h; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.07	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Paquete, marca CARRIER, modelo 50TFQ007-5, con capacidad de 72,000 btu/h; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Auditorio Salón</i>	PZA	2.00	CUMPLE
M.A.A.08	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split marca CARRIER modelo FKGD0243C, con capacidad de 24,000 btu/h; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Salón de Audio</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Fan & coil, marca TRANE, modelo 2TTB048A1000AA, con capacidad de 48,000 btu/h; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.09.1	<i>Equipo Ubicado en Aula Uno</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.09.2	<i>Equipo Ubicado en Aula Dos</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio; a Extractor helicoidal, marca SOLER & PALAU, modelo HXM-200, para manejar un caudal máximo de 500 m3/hr., con características eléctricas 127/1/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.10.1	<i>Equipo Ubicado en Baños Mujeres</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.10.2	<i>Equipo Ubicado en Baños Hombres</i>	PZA	1.00	CUMPLE

M.A.A.11	Mantenimiento preventivo y correctivo N a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 18,000 btu/h; modelos 4TXK5518A1P00AA / 4MXW5518A1000AA ; con características eléctricas 220/2/60, Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.11.1	<i>Equipo Ubicado en Oficina Enlace Administrativo</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.11.2	<i>Equipo Ubicado en Oficina Titular</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.12	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 48,000 btu/h; modelos 4TWA3048B3 / MWX048G10 ; con características eléctricas 220/3/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Sala de Consulta</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.13	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi wall marca TRANE de capacidad de (1.5 T.R.) 18,000 btu/h; modelos 4TWR4018D10 / 2MWX0518C10 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Librería (Casa)</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.14	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split hi-wall marca TRANE de capacidad de 24,000 btu/h; modelos 4TXK9524A1 / 4MXW9524A1 ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: Materiales, Mano de obra, Equipo y Herramienta. <i>Equipo Ubicado en Procesos Técnicos.</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.15	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Piso-techo marca TRANE de capacidad de 36,000 btu/h; modelo 4TTR3036G1000NB s/modelo de evaporadora ; con características eléctricas 220/1/60. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T. <i>Equipo Ubicado en Jubilados</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16	Mantenimiento preventivo y correctivo realizando las actividades correspondientes al 3° servicio ; a equipo de aire acondicionado tipo Mini-split Hi-wall marca TRANE de capacidad de 12,000 y 18,000 btu/h . Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. P.U.O.C.T.			CUMPLE
M.A.A.16.1	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa equipo de 12,000 btu/hr. Modelo evaporadora: 4MXW1612A1000BA</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.A.A.16.2	<i>Equipo ubicado en Oficina Casa</i>	PZA	1.00	CUMPLE
M.C.A.A.01	<i>Aplicación de pintura para las instalaciones de los equipos de aire acondicionado de la Casa de la Cultura Jurídica. Incluye; Mano de Obra, Materiales, y Heramienta. P.U.O.C.T.</i>	JGO.	1.00	CUMPLE

	Conclusión:	La propuesta cumple con la descripción técnica del servicio solicitado, así como con las características de los materiales requeridos, todo lo cual es acorde a los requerimientos del Anexo técnico.
	DICTAMEN DE RESOLUTIVO TÉCNICO	Se determina "Favorable"

ELABORÓ



LIC. LYDIA CECILIA PERALTA CALLES
ENLACE ADMINISTRATIVO DE LA CCJ

REVISÓ



LIC. MARIO RAMIREZ SALAZAR
DIRECTOR DE LA CCJ