

IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/TIJUANA/02/2023

SERVICIO: Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema fotovoltaico de la Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California

FUNDAMENTO LEGAL: artículos 43 fracción IV, 46, 47 Fracción III, 86, 87, 88, 143, 145 y demás aplicables del Acuerdo General de Administración XIV/2019.

**PARTICIPANTES:**

- 1.- JOSE ALFREDO GARCÍA JOAQUIN
- 2.- NA
- 3.- NA

CLAVE:	CONCEPTOS/REQUISITOS TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	PARTICIPANTES		
				Participante 1	Participante 2	Participante 3
MSF.01A	ALCANCES: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A SISTEMA FOTOVOLTAICO INSPECCIÓN Y REVISIÓN A INVERSORES DE CORRIENTE, MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, CAJAS DE COMBINACIÓN, TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO ALUMBRADO, INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS, FUSIBLES, ELECTRODO VARILLA DE TIERRA FÍSICA Y ESTRUCTURAS DE MONTAJE PARA MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, ASÍ COMO LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.					
<b>EL PRIMER EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.01A al MSF.11</b>						
MSF.01	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA Y MANTENIENDO A INVERSORES DE CORRIENTE, MARCA FRONIUS MODELO SYMO 12.0-320B/240 V.	PZA	2	Si cumple	NA	NA
MSF.02	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA Y MANTENIMIENTO AL TABLERO PRINCIPAL, INCLUYE ANÁLISIS TERMO-GRÁFICO DE CLEMAS, CONEXIONES Y CONDUCTORES, TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO ALUMBRADO, MARCA SQUARE D, 220/127 VOLTS, 3 FASES, 4 HILOS, EQUIPADOS CON 3 INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 3 X 40 A. MODELO Q0340.	PZA	1	Si cumple	NA	NA
MSF.03	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO, EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	Si cumple	NA	NA
MSF.04	INSPECCIÓN VISUAL DEL ESTADO DE LOS MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, CONEXIONES ELÉCTRICAS, INTEGRIDAD MECÁNICA DE EQUIPOS Y SUS INSTALACIONES (CANALIZACIONES, CHAROLAS, SOPORTERÍA, CANALIZACIONES, ZANJAS, PASOS, ETC.).	PZA	73	Si cumple	NA	NA
MSF.05	CAJA DE COMBINACIÓN	PZA	2	Si cumple	NA	NA
MSF.06	FUSIBLES Y/O INTERRUPTORES	PZA	33	Si cumple	NA	NA
MSF.07	ELECTRODO VARILLA DE TIERRA FÍSICA, MARCA ERICO	PZA	1	Si cumple	NA	NA
MSF.08	ESTRUCTURAS DE MONTAJE PARA MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA SCHLETTER, MODELO WIND SAFE, MONTAJE A SUELO CON ATERRIZAJE A TIERRA Y SUS SUJETADORES.	PZA	6	Si cumple	NA	NA
MSF.09	INVERSOR CON TARJETA DE COMUNICACIÓN MARCA FRONIUS,	PZA	1	Si cumple	NA	NA
MSF.10	CONCENTRADOR DE DATOS, MARCA APS	PZA	1	Si cumple	NA	NA
MSF.11	MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA E LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	Si cumple	NA	NA
MSF.12	DESMANTELAMIENTO DE MÓDULO FOTOVOLTAICO, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, SIN RECUPERACION, CONEXIONES ELÉCTRICAS, INTEGRIDAD MECÁNICA DE EQUIPO Y SUS INSTALACIONES (CANALIZACIONES, SOPORTERÍA, CANALIZACIONES, PASOS, ETC.), INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.	PZA	10	Si cumple	NA	NA
MSF.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MÓDULO GENERADOR FOTOVOLTAICO, MARCA SUNWAY SOLAR (MARCA COMPATIBLE CON EL SIST. EXISTENTE), CON CELDAS DE SILICIO MONOCRISTALINO DE ALTA EFICIENCIA Y POTENCIA NOMINAL DE SALIDA PMAX: 460W, MARCA SUNWAY SOLAR, MODELO SW460M-144, INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.	PZA	10	Si cumple	NA	NA
<b>EL SEGUNDO EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.14 al MSF.15</b>						
MSF.14	MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	Si cumple	NA	NA
MSF.15	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO, EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	Si cumple	NA	NA
<b>EL TERCER EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.16 al MSF.17</b>						
MSF.16	ALCANCES DEL TERCER EVENTO: MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	Si cumple	NA	NA
MSF.17	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO, EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	Si cumple	NA	NA



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

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURÍDICA  
CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO

FECHA 26/04/2023

IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/TIJUANA/02/2023

SERVICIO: Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema fotovoltaico de la Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California

FUNDAMENTO LEGAL: artículos 43 fracción IV, 46, 47 Fracción III, 86, 87, 88, 143, 145 y demás aplicables del Acuerdo General de Administración XIV/2019.

**PARTICIPANTES:**

- 1.- JOSE ALFREDO GARCÍA JOAQUIN
- 2.- NA
- 3.- NA

CLAVE:	CONCEPTOS/REQUISITOS TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	PARTICIPANTES		
				Participante 1	Participante 2	Participante 3
<b>Documentación Legal</b>						
	Los participantes deberán enviar su propuesta técnica (en formato PDF, comprimido en formato ZIP (con una capacidad máxima de 20 MB por cada correo) a la cuenta de correo señalada en la presente convocatoria/bases.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
7.2	En caso de no establecerlo el documento del numeral 7.1, se deberá presentar, testimonio en el que conste el acto jurídico en virtud del cual se haya conferido al apoderado del participante la capacidad legal para actuar en su nombre en procedimientos de contratación convocados por los poderes Ejecutivo, Judicial y Legislativo Federales, y otras Instituciones Públicas, e, incluso, en cualquiera de los actos relacionados con el vínculo contractual que pudiere establecerse; anexando copia de identificación oficial vigente con fotografía del representante legal, de conformidad con las señaladas en el párrafo que antecede	PZA.	1	N/A	NA	NA
7.3	Cédula de Identificación Fiscal expedida por el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. (Cuando estos documentos correspondan a la versión electrónica, únicamente presentará copias simples, considerando que al presentarlas manifiesta que son fidedignas).	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
7.4	Declaración firmada por el participante o su representante legal, bajo protesta de decir verdad y apercibido de las penas en que incurrir los que declaren falsamente ante autoridad distinta a la judicial, que no se encuentra impedido para contratar, en términos de los artículos 62, fracciones XV y XVI, y 193, fracciones I, II, III, IV, V, V, VII, VIII y X del AGA XIV/2019. (Anexo 2).	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
7.5	Documento expedido, durante el último semestre, por algún órgano del Estado Mexicano en el cual conste el domicilio legal del participante para efectos del procedimiento de contratación y, en su caso, de la relación contractual que llegue a establecerse; (Boleta Predial, Comprobante de Derechos por Consumo de Agua, Comprobante de Consumo de Energía Eléctrica expedido por la Comisión Federal de Electricidad). No se aceptarán recibos expedidos por compañías telefónicas, departamentales, ni bancos. Si dicho documento fue expedido a nombre de una persona diversa al participante que acude al presente procedimiento, para cumplir con este requisito, será necesario que acredite la existencia del acto jurídico en virtud del cual, tiene la propiedad o posesión derivada del inmueble correspondiente vigente a la fecha de entrega de las propuestas.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
7.6	Escrito en el cual manifieste que en el domicilio al que se refiere el punto anterior recibirá toda clase de notificaciones de los actos derivados del procedimiento respectivo, incluyendo los derivados de la adjudicación correspondiente, e incluso, todos los relacionados con la contratación que, en su caso, llegue a celebrarse (Anexo 3).	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
7.6	Registro patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
<b>La propuesta técnica deberá contener</b>						
	Los participantes deberán enviar su propuesta técnica (en formato PDF, comprimido en formato ZIP (con una capacidad máxima de 20 MB por cada correo) a la cuenta de correo señalada en la presente convocatoria/bases.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.1	No se aceptarán propuestas alternativas o parciales	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.2	Descripción completa, detallada y ordenada de la partida propuesta la cual deben incluir el mínimo de requisitos técnicos especificados en el Anexo 1. Cada participante, deberá efectuar una sola.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.3	Las propuestas deberán contener el equipo necesario, adecuado y suficiente, sea o no propio para desarrollar los servicios respectivos, conforme a lo indicado en el Anexo 1	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.4	Las propuestas deberán estar redactadas en español, en papelera membretada del participante, foliadas, firmadas en todas sus hojas por el participante o su representante legal, no deberán contener tachaduras o enmendaduras, con la descripción detallada del servicio conforme al Anexo 1.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.5	Carta bajo protesta de decir verdad, sobre el cumplimiento de las normas nacionales e internacionales respecto de los servicios, de conformidad con la Ley de Infraestructura de la Calidad, Anexo 4	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.6	Carta bajo protesta de decir verdad, sobre el cumplimiento de requerimientos Anexo 5.	PZA.	1	Si cumple	NA	NA
8.7	La persona concursante deberá acreditar de manera documental las referencias en la participación de al menos dos proyectos iguales o equivalentes con características y alcance al descrito en el anexo técnico, en el periodo de 2021 a la fecha, lo cual podrá acreditar con la presentación de copias de contratos, órdenes de servicio, pedidos y/o facturas Anexo 6	PZA.	1	Si cumple		

+bBrrrhZngQ/ZmM7Iz9++kNQhp13u9qp4//KzRU/HC4=



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

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURÍDICA  
CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO

FECHA 26/04/2023

IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/TIJUANA/02/2023

SERVICIO: Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema fotovoltaico de la Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California

FUNDAMENTO LEGAL: artículos 43 fracción IV, 46, 47 Fracción III, 86, 87, 88, 143, 145 y demás aplicables del Acuerdo General de Administración XIV/2019.

PARTICIPANTES:

- 1.- JOSÉ ALFREDO GARCÍA JOAQUÍN
- 2.- NA
- 3.- NA

CLAVE:	CONCEPTOS/REQUISITOS TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	PARTICIPANTES		
				Participante 1	Participante 2	Participante 3
	Conclusión:			Se indican los requisitos solicitados con base en los cuales se analizó y determinó que si cumple con ellos	NA	NA
	<u>DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO.</u>			Se determina "Favorable"	NA	NA

ELABORÓ

REVISÓ

\_\_\_\_\_  
LIC. JESSICA ARÉCHIGA RODRÍGUEZ  
ENLACE ADMINISTRATIVA DE LA CCJ EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

\_\_\_\_\_  
LIC. JOSÉ CRISTIAN SALINAS MEDINA  
DIRECTOR DE LA CCJ EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

+bBrrnhZnqQ/ZmM7Iz9++kNQhp13u9qp4//KzRU/HC4=



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

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURÍDICA  
CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO

FECHA

26/04/2023

IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/TIJUANA/02/2023

SERVICIO: Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema fotovoltaico de la Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California

FUNDAMENTO LEGAL: artículos 43 fracción IV, 46, 47 Fracción III, 86, 87, 88, 143, 145 y demás aplicables del Acuerdo General de Administración XIV/2019.

**PARTICIPANTES:**

- 1.- JOSE ALFREDO GARCÍA JOAQUIN
- 2.- NA
- 3.- NA

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONOMICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS					
				PRECIO UNITARIO	1	PRECIO UNITARIO	2	PRECIO UNITARIO	3
MSF.01A	ALCANCES: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A SISTEMA FOTOVOLTAICO INSPECCIÓN Y REVISIÓN A INVERSORES DE CORRIENTE, MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, CAJAS DE COMBINACIÓN, TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO ALUMBRADO, INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS, FUSIBLES, ELECTRODO VARILLA DE TIERRA FÍSICA Y ESTRUCTURAS DE MONTAJE PARA MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, ASÍ COMO LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.								
<b>EL PRIMER EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.01A al MSF.11</b>									
MSF.01	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA Y MANTENIENDO A INVERSORES DE CORRIENTE, MARCA FRONIUS MODELO SYMO 12.0-3 208/240 V.	PZA	2	\$ 600.00	\$ 1,200.00				
MSF.02	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA Y MANTENIMIENTO AL TABLERO PRINCIPAL, INCLUYE ANÁLISIS TERMO-GRÁFICO DE CLEMAS, CONEXIONES Y CONDUCTORES, TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO ALUMBRADO, MARCA SQUARE'D, 220/127 VOLTS, 3 FASES, 4 HILOS. EQUIPADOS CON 3 INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 3 X 40 A. MODELO QO340.	PZA	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00				
MSF.03	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO. EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	\$ 800.00	\$ 1,600.00				
MSF.04	INSPECCIÓN VISUAL DEL ESTADO DE LOS MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, CONEXIONES ELÉCTRICAS, INTEGRIDAD MECÁNICA DE EQUIPOS Y SUS INSTALACIONES (CANALIZACIONES, CHAROLAS, SOPORTERÍA, CANALIZACIONES, ZANJAS, PASOS, ETC.).	PZA	73	\$ 300.00	\$ 21,900.00				
MSF.05	CAJA DE COMBINACIÓN	PZA	2	\$ 812.50	\$ 1,625.00				
MSF.06	FUSIBLES Y/O INTERRUPTORES	PZA	33	\$ 475.00	\$ 15,675.00				
MSF.07	ELECTRODO VARILLA DE TIERRA FÍSICA, MARCA ERICO	PZA	1	\$ 687.50	\$ 687.50				
MSF.08	ESTRUCTURAS DE MONTAJE PARA MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA SCHLETTER, MODELO WIND SAFE, MONTAJE A SUELO CON ATERRIZAJE A TIERRA Y SUS SUJETADORES.	PZA	6	\$ 600.00	\$ 3,600.00				
MSF.09	INVERSOR CON TARJETA DE COMUNICACIÓN MARCA FRONIUS,	PZA	1	\$ 1,812.50	\$ 1,812.50				
MSF.10	CONCENTRADOR DE DATOS, MARCA APS	PZA	1	\$ 625.00	\$ 625.00				
MSF.11	MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA E LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	\$ 460.00	\$ 33,580.00				
MSF.12	DESAMANTELAMIENTO DE MÓDULO FOTOVOLTAICO, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, SIN RECUPERACION, CONEXIONES ELÉCTRICAS, INTEGRIDAD MECÁNICA DE EQUIPO Y SUS INSTALACIONES (CANALIZACIONES, SOPORTERÍA, CANALIZACIONES, PASOS, ETC.), INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.	PZA	10	\$ 3,500.00	\$ 35,000.00				
MSF.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MÓDULO GENERADOR FOTOVOLTAICO, MARCA SUNWAY SOLAR (MARCA COMPATIBLE CON EL SIST. EXISTENTE), CON CELDAS DE SILICIO MONOCRISTALINO DE ALTA EFICIENCIA Y POTENCIA NOMINAL DE SALIDA PMAX: 460W, MARCA SUNWAY SOLAR, MODELO SW460M-144, INCLUYE: MANO DE OBRA, DEPRECIACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, MATERIALES E INSUMOS DE LIMPIEZA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, P.U.O.C.T.	PZA	10	\$ 6,700.00	\$ 67,000.00				
<b>EL SEGUNDO EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.14 al MSF.15</b>									
MSF.14	MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	\$ 460.00	\$ 33,580.00				
MSF.15	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO. EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	\$ 687.00	\$ 1,374.00				
<b>EL TERCER EVENTO INCLUIRÁ LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: de MSF.16 al MSF.17</b>									
MSF.16	ALCANCES DEL TERCER EVENTO: MANTENIMIENTO A MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, MARCA YINGLISOLAR, MODELO YL25P-35b, 325W, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE VIDRIO CON AGUA, REVISION DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS.	PZA	73	\$ 460.00	\$ 33,580.00				

zHed1yXtUUm2XgdTjVQctueSb5eja+0EPueCnTW1t01w



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

DIRECCIÓN GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURÍDICA  
CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO

FECHA

26/04/2023

IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO: PCCPS/CCJ/TIJUANA/02/2023

SERVICIO: Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema fotovoltaico de la Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California

FUNDAMENTO LEGAL: artículos 43 fracción IV, 46, 47 Fracción III, 86, 87, 88, 143, 145 y demás aplicables del Acuerdo General de Administración XIV/2019.

**PARTICIPANTES:**

- 1.- JOSE ALFREDO GARCÍA JOAQUIN
- 2.- NA
- 3.- NA

CLAVE:	CONCEPTOS ALCANCES ECONÓMICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS					
				PRECIO UNITARIO	1	PRECIO UNITARIO	2	PRECIO UNITARIO	3
MSF.17	INSPECCIÓN CON CÁMARA TERMOGRÁFICA A EQUIPO ELÉCTRICO, INCLUYE: 1 MÓDULO FOTOVOLTAICO POR CADA STRING Ó CADENA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE LOS 2 INVERSORES. ESTO SEGÚN EL DIAGRAMA ELÉCTRICO, EN CADA VISITA SE CAMBIA EL MÓDULO DEL "STRING" Ó CADENA. QUE SE ANALIZA.	PZA	2	\$ 687.00	\$ 1,374.00				

La propuesta económica deberá contener:

9.1	En la propuesta económica se asentará, en moneda nacional: el precio unitario, descuentos, impuestos aplicables y precio total en forma desglosada por la partida completa, señalando el importe total de la propuesta económica con número y letra	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
9.2	Incluir detalladamente los conceptos indicados en el Anexo 1.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
a)	Periodo de prestación de los servicios: 3 eventos en total distribuidos de la siguiente manera: 1 evento en marzo, 1 evento en Julio y 1 evento en octubre, cada uno con una duración de 10 días naturales por evento. Los meses de ejecución de los eventos y el plazo de duración de cada uno podrá variar conforme las determinaciones del área técnica en la Junta de Aclaraciones.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
b)	La prestación de los servicios se realizará en el siguiente domicilio: Casa de la Cultura Jurídica en Tijuana, Baja California, ubicada en Av. Paseo de los Héroes No. 9351, Zona Río Tijuana, C. P. 22010 en Tijuana, Baja California	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
c)	Forma de pago: El pago del servicio se realizará en una sola exhibición mediante transferencia electrónica, posterior a los trámites administrativos correspondientes y a la entrega recepción de los trabajos, a entera satisfacción de la Suprema Corte de Justicia de la Nación. (En términos de los Artículos 159 y 177 del Acuerdo General de Administración XIV/2019, en ningún caso procederán pagos por concepto de servicios no recibidos o no prestados a entera satisfacción). Mediante transferencia bancaria, de conformidad con los datos que sean proporcionados	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
d)	Vigencia de la propuesta: Las propuestas permanecerán vigentes por un plazo no menor de 30 días hábiles siguientes a la fecha de entrega de las mismas.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
e)	Nombre y firma del representante legal.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
f)	Garantía: se deberá de entregar tres garantías, una garantía por evento, para conformar la garantía de doce meses del mantenimiento.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
g)	9.3.Los precios se mantendrán firmes hasta el cumplimiento total del contrato.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
h)	Los impuestos y derechos que se causen con motivo de la contratación serán pagados por el adjudicatario, salvo los que por disposición legal deba cubrir la Suprema Corte de Justicia de la Nación.	PZA.	1	Si cumple		N/A		N/A		
<b>SUBTOTAL</b>				\$	255,213.00	\$	-	\$	-	
				I.V.A	\$	40,834.08	\$	-	\$	-
				<b>TOTAL</b>	\$	296,047.08	\$	-	\$	-
<b>PRESUPUESTO BASE DETERMINADO POR EL PRECIO PREVALENCIENTE POR LA IM</b>				<b>\$</b>	<b>260,872.97</b>					
IMPORTE EN UMAS 2023 (103.74)					<b>2,460.12</b>		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	
<b>PORCENTAJE DE VARIACIÓN CON RELACIÓN AL PRESUPUESTO BASE ANTES DE I.V.A.</b>					<b>-2.17</b>		<b>#¡DIV/0!</b>		<b>#¡DIV/0!</b>	
<b>Observaciones</b>										
<b>DICTAMEN RESOLUTIVO ECONÓMICO.</b> EFECTUADO EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS RESPECTO DEL PRECIO PREVALENCIENTE OBTENIDO MEDIANTE INVESTIGACIÓN DE MERCADO EFECTUADA POR LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN TIJUANA Y EN APEGO A LA NORMATIVA APLICABLE EN MATERIA ADMINISTRATIVA DE ESTE ALTO TRIBUNAL. SE DETERMINA:					Se determina "Favorable"		NA		NA	

ELABORÓ

REVISÓ

LIC. JESSICA ARÉCHIGA RODRÍGUEZ  
ENLACE ADMINISTRATIVA DE LA CCJ

LIC. JOSÉ CRISTIAN SALINAS MEDINA  
DIRECTOR DE LA CCJ

zHda1yUUm2XgdTJVQtudSb5cja+0EPusCnTW1e01w=