

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ
No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA**

En la Ciudad de Guadalajara, siendo las **10:30** horas del día **24 de mes de septiembre del año 2021**, en la Secretaría de Administración, ubicada en Prolongación Av. Alcalde 1221; se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, como Unidad Centralizada de Compras, con objeto de llevar a cabo el acto de Fallo de la Convocatoria de **LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL PRESENCIAL SIN LA CONCURRENCIA DEL COMITÉ** Procedimiento derivado de la Solicitud No. 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA, para la **contratación del "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA"** (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catalogo de conceptos), el cual se realizará con cargo a la partida presupuestal **3512** y se llevó a cabo con **RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL NO ETIQUETADOS del Ejercicio 2021**, de conformidad con el artículo 69 apartados 1, 4 y 5; y 72 fracción V inciso c) de la Ley de Compras Gubernamentales y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios en adelante, la Ley, y 73 del Reglamento de la Ley, así como lo previsto en el numeral 14 de la Convocatoria.

Con motivo de lo anterior, la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Gobierno de Jalisco, por conducto de la Dirección General de Operaciones a través de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios, realizó la **convocatoria** a la licitación pública el día 30 de agosto de 2021 por medio del portal de internet, cumpliendo con lo establecido en el artículo 60, 61 y 72 fracción I de la Ley y 62 del Reglamento de la Ley.

Acto seguido, se llevó a cabo la Junta Aclaratoria con fecha **03 de septiembre de 2021**, con carácter obligatorio para los licitantes interesados en participar, con fundamento en el artículo 62 párrafo 4 de la Ley y numeral 4 de la convocatoria, estos fueron los licitantes presentes en la Junta de Aclaraciones:

- **VICTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO**
- **SACIP, S.A. DE C.V.**
- **PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.**
- **CHRISTIAN GARCÍA MERINO**
- **PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**
- **CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.**
- **ECO SISTEMAS ENERGÉTICOS RENOVABLES DE MEXICO S.A. DE C.V.**
- **CINNAMON CONTRUCMAC CORP S.A. DE C.V.**

Con fecha **09 de septiembre de 2021**, tuvo lugar la Presentación y Apertura de Proposiciones, de conformidad con el artículo 72 fracción V incisos a) y b) de la Ley, y 67 del Reglamento de la Ley, en donde se recibieron **6** seis propuestas, las cuales fueron revisadas sin entrar en el análisis detallado, dejando constancia en el acta correspondiente, concretando lo siguiente:

Licitante	Presenta documentación completa, de acuerdo al numeral 6.1 y 6.2 de la convocatoria.	Monto total de propuesta, sin IVA
-----------	--	-----------------------------------

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA

VICTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	SI	\$ 1,798,679.07
SACIP, S.A. DE C.V.	SI	\$ 1,990,418.13
PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.	SI	\$ 1,743,493.51
CHRISTIAN GARCÍA MERINO	SI	\$ 1,894,791.57
PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.	SI	\$ 3,482,548.42
CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	SI	\$ 3,204,981.61

Posteriormente se turnó el expediente a la Dirección General de Operaciones a través de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios, para la evaluación detallada de las propuestas de donde resulta el presente **Fallo**, signado por el **C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías** y el **C. Luis Manuel Cabrera Cervantes** representantes de la Secretaría de Administración, el **Lic. Francisco Javier Lares Ceballos** representante del área requirente, la **Arq. Vanesa Selene García Campos** la responsable para llevar a cabo el dictamen que contenga la evaluación técnica y económica, que valide la adjudicación en los fallos de los procedimientos de licitación de esta Unidad Centralizada de Compras y por el **Lic. Armando Mora Fonseca**, quien es el integrante designado por el Comité de Adquisiciones de la Administración Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado; así mismo se adjunta el Dictamen de Evaluación Técnica y Económica, el cual forma parte integral de la presente acta, de conformidad con el artículo 66 apartados 1 y 2 y 72 fracción V inciso c) de la Ley, artículo 69 y 97 fracción II, III y IV del Reglamento de la Ley, y punto 6 de la convocatoria.

El licitante **VICTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO**, no cumple con lo solicitado técnicamente en las BASES de la presente licitación y su propuesta económica no es susceptible de ser evaluada debido a que en el Anexo 5-A (análisis de precios unitarios) hace falta la tarjeta de análisis del concepto 56 relativo al Anexo 1 (catálogo de conceptos), incumpliendo de esta manera con lo solicitado en la convocatoria, lo anterior con fundamento en el punto 3 inciso C), punto 6.2 inciso j) y punto 10 inciso b), e) y j) de las BASES del procedimiento que nos ocupa.

3 OBLIGACIONES DE LOS PARTICIPANTES.

C) Presentar todos los anexos solicitados en las presentes BASES, completando los espacios requeridos de manera clara y concisa, ya que son parte integral de la propuesta de cada licitante para todos los efectos legales a que haya lugar.

6.2 Documentos OBLIGATORIOS que debe contener la propuesta económica:

j) Anexo 5-A Análisis de precios unitarios.

10 DESCALIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES.

La convocante descalificará total o parcialmente a los licitantes que incurran en cualquiera de las siguientes situaciones:

b) Si incumple con cualquiera de los requisitos solicitados en las presentes bases y sus anexos;

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ
No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA

- e) La falta de cualquier documento obligatorio solicitado;
j) Si las ofertas presentadas no se realizan con estricto apego a las necesidades planteadas por la convocante en las presentes bases, de acuerdo a la descripción de los bienes y servicios requeridos y cada una de sus especificaciones

El licitante SACIP, S.A. DE C.V., no cumple con lo solicitado técnicamente en las BASES de la presente licitación, y su propuesta económica no es susceptible de ser evaluada debido a que en el Anexo 5-A (análisis de precios unitarios) en el concepto 4 no incluye espuma de poliuretano, en los conceptos 7, 18, 28, 45, 46, 54, 55, 69 y 70 no especifica marca del material que propone y no anexa fichas técnicas del mismo, en los conceptos 11 y 18 no incluye manga termocontráctil, en el concepto 16 no incluye el concreto ni trámite ante el Ayuntamiento de Guadalajara, en el concepto 18 no incluye barrera de vapor, en el concepto 24 no especifica tipo de transformador ni concreto y por último en los conceptos 35, 51, 62 y 75 incluye material con diferente especificación, sin anexar la ficha técnica para comparar calidades, incumpliendo de esta manera con lo solicitado en la convocatoria, lo anterior con fundamento en el punto 5.1 inciso G) y H) y punto 10 inciso b) y j de las BASES del procedimiento que nos ocupa.

5.1 Características adicionales de las propuestas:

G) En los análisis de precios unitarios (Anexo 5-A), la sección de materiales deberá estar debidamente desglosada, no se aceptaran dos o más materiales integrados como un solo insumo y se deberá especificar marca y modelo de equipos y materiales. **Nunca usar la palabra equivalente o similar.**

H) Deberá estrictamente presentar el **Anexo 5-A en tarjetas de análisis de precios unitarios impresos en hojas membretadas** (un análisis por cada concepto y máximo un análisis en cada hoja, podrá haber análisis de más de una hoja pero no dos análisis en una sola hoja) correspondientes a todos y cada uno de los conceptos del catálogo publicado para cotizar (Anexo 1). Estos deberán componerse de la suma de los costos directos (materiales, mano de obra, maquinaria), el % de indirectos, + mas el % de utilidad del contratista, de acuerdo al formato descrito en el **Anexo 5-A**, excepto los casos que por su naturaleza, por patente propia o que por emergencia sean requeridos por adjudicación directa..

10 DESCALIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES.

La convocante descalificará total o parcialmente a los licitantes que incurran en cualquiera de las siguientes situaciones:

- b) Si incumple con cualquiera de los requisitos solicitados en las presentes bases y sus anexos;
j) Si las ofertas presentadas no se realizan con estricto apego a las necesidades planteadas por la convocante en las presentes bases, de acuerdo a la descripción de los bienes y servicios requeridos y cada una de sus especificaciones.

El licitante PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V., no cumple con lo solicitado técnicamente en las BASES de la presente licitación, y su Propuesta Económica no es susceptible de ser Evaluada, debido a que en el anexo 5-A (análisis de precios unitarios) en el concepto 4, no incluye varilla de tierra protocolizada ni espuma de poliuretano, en el concepto 26 no incluye registros prefabricados con concreto y en los conceptos 43, 44, 54 y 69 no especifica marca, aunado a que en los conceptos 35, 51, 62 y 75 propone material con diferente especificación sin anexar la ficha técnica para comparar calidades, incumpliendo de esta manera con lo solicitado en la convocatoria; lo anterior con fundamento en el punto 5.1 inciso G) y H) y punto 10 inciso b) y j) de las BASES del procedimiento que nos ocupa.

5.1 Características adicionales de las propuestas:

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ
No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA

G) En los análisis de precios unitarios (Anexo 5-A), la sección de materiales deberá estar debidamente desglosada, no se aceptaran dos o más materiales integrados como un solo insumo y se deberá especificar marca y modelo de equipos y materiales. **Nunca usar la palabra equivalente o similar.**

H) Deberá estrictamente presentar el **Anexo 5-A en tarjetas de análisis de precios unitarios impresos en hojas membretadas** (un análisis por cada concepto y máximo un análisis en cada hoja, podrá haber análisis de más de una hoja pero no dos análisis en una sola hoja) correspondientes a todos y cada uno de los conceptos del **catálogo publicado para cotizar (Anexo 5-A)**. Estos deberán componerse de la suma de los costos directos (materiales, mano de obra, maquinaria), el % de indirectos, + mas el % de utilidad del contratista, de acuerdo al formato descrito en el **Anexo 5-A**, excepto los casos que por su naturaleza, por patente propia o que por emergencia sean requeridos por adjudicación directa,.

10 DESCALIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES.

La convocante descalificará total o parcialmente a los licitantes que incurran en cualquiera de las siguientes situaciones:

b) Si incumple con cualquiera de los requisitos solicitados en las presentes bases y sus anexos;

j) Si las ofertas presentadas no se realizan con estricto apego a las necesidades planteadas por la convocante en las presentes bases, de acuerdo a la descripción de los bienes y servicios requeridos y cada una de sus especificaciones.

El licitante **CHRISTIAN GARCÍA MERINO**, cumple con lo solicitado técnicamente en las BASES de la presente licitación y su propuesta económica es susceptible de ser evaluada

El licitante **PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**, cumple con lo solicitado técnicamente en las BASES de la presente licitación y su propuesta económica es susceptible de ser evaluada

El licitante **CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.**, no cumple con lo solicitado técnicamente en las bases de la presente licitación y su propuesta económica no es susceptible de ser evaluada, debido a que el CD que entrega no contiene el archivo en formato Excel del Anexo 5 (propuesta económica), por lo que no fue posible hacer el vaciado de la información en el Dictamen de Evaluación Técnica y Económica, incumpliendo de esta manera con lo solicitado en la convocatoria, además de que su propuesta económica se encuentra 46.88% cuarenta y seis punto ochenta y ocho por ciento arriba del precio de mercado situación que no es conveniente para el Estado, lo anterior con fundamento en lo establecido por el artículo 69 párrafo segundo del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y en el punto 6.2 inciso I) y punto 10 inciso b), e) de las BASES del presente procedimiento de licitación, que a la letra establecen:

6.2 Documentos OBLIGATORIOS que debe contener la propuesta económica:

I) CD rotulado en sobre o estuche pegado a una hoja, que contenga el archivo en Excel del Anexo 5.

10 DESCALIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES.

La convocante descalificará total o parcialmente a los licitantes que incurran en cualquiera de las siguientes situaciones:

b) Si incumple con cualquiera de los requisitos solicitados en las presentes bases y sus anexos;

e) La falta de cualquier documento obligatorio solicitado;

Artículo 69.

(...)

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ
No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA

En caso de que la propuesta más económica que cumpla con todos los requerimientos técnicos solicitados en la convocatoria, resulte superior en un 10% a la media de precios que arroje la investigación de mercado, la licitación podrá declararse desierta. Esta media se obtendrá sumando los precios que arrojen las cotizaciones obtenidas durante la investigación de mercado, y posteriormente dividiendo el resultado entre el número de dichas cotizaciones.

(...)

Es importante señalar que el incumplimiento de alguno de los requisitos, representa causa suficiente para descalificar la proposición en términos del apartado 10 de la convocatoria.

En el Dictamen mencionado, también se analizaron los precios unitarios ofertados por los licitantes, y las propuestas que fueron evaluadas son:

Licitante	Monto con I.V.A.
CHRISTIAN GARCÍA MERINO	\$ 2,197,958.22
PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.	\$ 4,039,756.17

La propuesta presentada por el licitante **CHRISTIAN GARCÍA MERINO**, cumple con todo lo solicitado en las BASES de la presente licitación, en virtud de que su propuesta se encuentra 13.16% trece punto dieciséis por ciento abajo del precio conveniente, a su vez se encuentra 3.69% tres punto sesenta y nueve por ciento abajo del estudio de mercado. Situación que es conveniente para el Estado, ya que sus precios se encuentran abajo del precio del estudio de mercado.

La propuesta presentada por la empresa **PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**, cumple con todo lo solicitado en las BASES de la presente licitación, sin embargo, su propuesta económica se encuentra 77.01% setenta y siete punto cero uno por ciento arriba del precio del estudio de mercado, situación que no es conveniente para el Estado, con fundamento en lo establecido por el artículo 69 párrafo segundo del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, que a la letra establece.

Artículo 69.

(...)

En caso de que la propuesta más económica que cumpla con todos los requerimientos técnicos solicitados en la convocatoria, resulte superior en un 10% a la media de precios que arroje la investigación de mercado, la licitación podrá declararse desierta. Esta media se obtendrá sumando los precios que arrojen las cotizaciones obtenidas durante la investigación de mercado, y posteriormente dividiendo el resultado entre el número de dichas cotizaciones.

(...)

De conformidad con el artículo 67 de la Ley, el licitante a quien se le adjudica la presente licitación, por cumplir con los requisitos legales, técnicos y económicos, establecidos en la convocatoria, y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas, convenientes para el Estado, y ser la propuesta más baja, es:

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ
No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA**

Licitante	Monto sin I.V.A.
CHRISTIAN GARCÍA MERINO	\$ 1,894,791.57

Por tanto y de acuerdo a lo establecido en el apartado 7 de la convocatoria, se adjudica el servicio Procedimiento derivado de la Solicitud **No. 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA, para la contratación del "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA"** (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catalogo de conceptos), por presentar la primera propuesta económicamente solvente y conveniente para el Estado, al proveedor **CHRISTIAN GARCÍA MERINO**, a quien se le asigna por un monto de hasta \$ 2,197,958.22 M.N. (DOS MILLONES CIENTO NOVENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 22/100 MONEDA NACIONAL) incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.

El proveedor adjudicado deberá formalizar las obligaciones adquiridas mediante la suscripción del contrato correspondiente conforme al artículo 76 de la Ley y artículo 101 de su Reglamento. Debiendo garantizar en los términos señalados en el artículo 84 fracciones I y II de la Ley, artículos 110 y 111 de su Reglamento, con esta notificación del fallo por el que se adjudica el contrato, las obligaciones derivadas de estos serán exigibles.

Para efectos de la notificación y en los términos del artículo 69 apartado 4 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como el artículo 73 de su Reglamento, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido, copia del acta respectiva en la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios perteneciente a la Dirección General de Operaciones, de la Secretaría de Administración, ubicada en: Av. Prolongación Alcalde No. 1351 primer piso (Torre de educación) Colonia Miraflores C.P. 44270, en donde se fijará copia del acta o un ejemplar en el tablero oficial o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término de diez días naturales, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: <https://encompras.jalisco.gob.mx>. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Para efectos de llevar a cabo la firma del contrato correspondiente, se tomará en cuenta el plazo establecido en el apartado 16 de las bases para el proceso que nos ocupa, el cual tendrá lugar en la oficina de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios perteneciente a la Dirección General de Operaciones, de la Secretaría de Administración, ubicada en Av. Prolongación Alcalde No. 1351 primer piso (Torre de educación) Colonia Miraflores C.P. 44270.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ No. LPL 03-31-2021 SEGUNDA CONVOCATORIA

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado, siendo las 11:00 horas, del día en que se actúa.

Esta Acta consta de 7 siete hojas impresas por uno solo de sus lados, firmada por los asistentes a este acto al margen y calce, para los efectos legales y de conformidad.

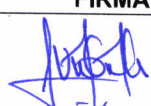
POR LA SECRETARÍA ADMINISTRACIÓN

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías	Dirección General de Operaciones.	
C. Luis Manuel Cabrera Cervantes	Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios	

POR LA DEPENDENCIA REQUIRENTE

NOMBRE	Nombramiento	FIRMA
Lic. Francisco Javier Lares Ceballos	Director de Recursos Materiales Secretaría de la Hacienda Pública	

POR LA UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS

NOMBRE	Nombramiento	FIRMA
Arq. Vanesa Selene García Campos	Coordinador de Racionalización de Espacios	

COMO INTEGRANTE DESIGNADO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA ADMINISTRACION CENTRALIZADA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO.

NOMBRE	AREA	FIRMA
Lic. Armando Mora Fonseca	Comité de Adquisiciones	

De conformidad con el artículo 72, fracción V, inciso c) de la Ley, la participación del integrante del Comité designado para la firma del fallo se da considerando única y exclusivamente la información, documentación y dictámenes que le son presentados por parte de la convocante, siendo de quien los presenta la responsabilidad de su revisión, acciones, faltas u omisiones en su contenido.

----- FIN DEL ACTA -----



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP. S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
INSTALACIONES ELÉCTRICAS					\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
MEDIA TENSIÓN					\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
1.0	SERVICIO DE TRÁMITES Y LIBRANZAS ANTE CFE PARA CONTRATACIÓN DE CARGA PARA SUBESTACIÓN CON TRANSFORMADOR DE 150 KVA TIPO PEDESTAL. INCLUYE: GESTORÍA, PERMISOS, CUADRILLAS, SUPERVISIÓN POR PARTE DE CFE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	2.00	\$ 12,500.00	\$ 25,000.00	\$ 15,254.46	\$ 30,508.92	\$ 12,467.84	\$ 24,935.68	\$ 15,416.57	\$ 30,833.14	\$ 11,973.61	\$ 23,947.22	\$ -		\$ 13,522.50	\$ 27,044.99
2.0	SERVICIO DE TRÁMITES ANTE COMISIÓN FEDERAL Y UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIE) PARA CONTRATACIÓN DE CARGA PARA SUBESTACIÓN CON TRANSFORMADOR DE 150 KVA TIPO PEDESTAL. INCLUYE: CANCELACIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE ENERGÍA EXISTENTE, TRÁMITES, DIAGRAMAS UNIFILARES, CUADROS DE CARGAS Y PLANOS AS BUILD PARA PRESENTAR A UVIE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	\$ 20,159.36	\$ 20,159.36	\$ 54,208.00	\$ 54,208.00	\$ 31,705.95	\$ 31,705.95	\$ 67,052.15	\$ 67,052.15	\$ -		\$ 39,625.09	\$ 39,625.09
3.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE BASE DE MEDICIÓN Y ACOMETIDA ELÉCTRICA EXISTENTES. INCLUYE: FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	\$ 2,425.46	\$ 2,425.46	\$ 5,445.02	\$ 5,445.02	\$ 3,682.80	\$ 3,682.80	\$ 15,565.68	\$ 15,565.68	\$ -		\$ 6,123.79	\$ 6,123.79
4.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE MEDIA TENSIÓN EN BANQUETA TIPO 3 NORMA CFE RMTB3. INCLUYE: ARO Y TAPA 848 DE CONCRETO POLIMÉRICO, TRAZO, NIVELACIÓN, DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, RETIRO DE RAÍCES, EXCAVACIÓN, PLANTILLA Y LIMPIEZA, RESANES, EMBOQUILLADO, ESPUMA DE POLIURETANO, VARILLA PARA TIERRA PROTOCOLIZADA DE 5/8" X 3 METROS CON CONEXIÓN A BASE DE SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 14,296.66	\$ 14,296.66	\$ 23,149.23	\$ 23,149.23	\$ 9,122.33	\$ 9,122.33	\$ 9,235.40	\$ 9,235.40	\$ 32,892.99	\$ 32,892.99	\$ -		\$ 17,739.32	\$ 17,739.32
5.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE MEDIA TENSIÓN EN BANQUETA TIPO 4 NORMA CFE RMTB4. INCLUYE: ARO Y TAPA 848 DE CONCRETO POLIMÉRICO, TRAZO, NIVELACIÓN, DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, RETIRO DE RAÍCES, EXCAVACIÓN, PLANTILLA Y LIMPIEZA, RESANES, EMBOQUILLADO, ESPUMA DE POLIURETANO, VARILLA PARA TIERRA PROTOCOLIZADA DE 5/8" X 3 METROS CON CONEXIÓN A BASE DE SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 17,302.18	\$ 17,302.18	\$ 20,598.22	\$ 20,598.22	\$ 11,463.13	\$ 11,463.13	\$ 9,235.40	\$ 9,235.40	\$ 47,055.15	\$ 47,055.15	\$ -		\$ 21,130.82	\$ 21,130.82

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Laredo Ceballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Luis Manuel Guevara Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
6.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE MURETE DE DERIVACIÓN EN MEDIA PARA INSTALACIÓN DE CONECTORES MÚLTIPLES TIPO "J". INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, PLANTILLA Y LIMPIEZA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 6,538.72	\$ 6,538.72	\$ 10,510.32	\$ 10,510.32	\$ 10,365.63	\$ 10,365.63	\$ 7,317.82	\$ 7,317.82	\$ 17,131.07	\$ 17,131.07	\$ -	\$ -	\$ 10,372.71	\$ 10,372.71
7.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTOR MULTIPLE TIPO "J" DE 4 VIAS PARA 200 AMPERES A 25KV MARCA COOPER O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 14,290.00	\$ 42,870.00	\$ 13,976.61	\$ 41,929.83	\$ 8,429.64	\$ 25,288.92	\$ 12,489.25	\$ 37,467.75	\$ 21,995.07	\$ 65,985.21	\$ -	\$ -	\$ 14,236.11	\$ 42,708.34
8.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREDERA DE ACERO GALVANIZADO DE 800 X76.2 MM. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	8.00	\$ 275.64	\$ 2,205.12	\$ 1,753.98	\$ 14,031.84	\$ 193.72	\$ 1,549.76	\$ 296.30	\$ 2,370.40	\$ 391.69	\$ 3,133.52	\$ -	\$ -	\$ 582.27	\$ 4,658.13
9.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MENSULA CS DE 350 MM. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	8.00	\$ 159.56	\$ 1,276.48	\$ 1,522.82	\$ 12,182.56	\$ 134.59	\$ 1,076.72	\$ 184.04	\$ 1,472.32	\$ 271.16	\$ 2,169.28	\$ -	\$ -	\$ 454.43	\$ 3,635.47
10.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR DE NEOPRENO PARA MENSULA CS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	24.00	\$ 39.25	\$ 942.00	\$ 607.49	\$ 14,579.76	\$ 72.99	\$ 1,751.76	\$ 37.89	\$ 909.36	\$ 60.27	\$ 1,446.48	\$ -	\$ -	\$ 163.58	\$ 3,925.87
11.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE OPERACIÓN CON CARGA DE 25 KV MARCA COOPER. INCLUYE: MANGA TERMOCONTRACTIL, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	12.00	\$ 2,161.50	\$ 25,938.00	\$ 2,615.27	\$ 31,383.24	\$ 1,150.99	\$ 13,811.88	\$ 2,599.81	\$ 31,197.72	\$ 3,766.28	\$ 45,195.36	\$ -	\$ -	\$ 2,458.77	\$ 29,505.24
12.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PORTAFUSIBLE 25KV 200A CAL 1/0 CATALOGO: LFEP225TFECB06ATEA MARCA COOPER O EQUIVALENTE. INCLUYE: MANGA TERMOCONTRACTIL, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 17,162.98	\$ 51,488.94	\$ 9,217.81	\$ 27,653.43	\$ 8,842.36	\$ 26,527.08	\$ 19,364.58	\$ 58,093.74	\$ 22,597.69	\$ 67,793.07	\$ -	\$ -	\$ 15,437.08	\$ 46,311.25
13.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE PARA CODO PORTAFUSIBLE DE 8A, 15.5 KV CATALOGO: FEF155A008EA MARCA COOPER O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 7,131.86	\$ 21,395.58	\$ 13,850.47	\$ 41,551.41	\$ 3,711.08	\$ 11,133.24	\$ 6,582.76	\$ 19,748.28	\$ 9,340.37	\$ 28,021.11	\$ -	\$ -	\$ 8,123.31	\$ 24,369.92
14.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE TIERRAS PARA ATERORIZAR PANTALLAS PARA CALIBRE 1/0 25 KV SISTEMA 200A. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	15.00	\$ 972.50	\$ 14,587.50	\$ 1,322.91	\$ 19,843.65	\$ 390.84	\$ 5,862.60	\$ 5,984.74	\$ 89,771.10	\$ 873.77	\$ 13,106.55	\$ -	\$ -	\$ 1,908.95	\$ 28,634.28

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Laros Ceballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Salazar García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Alvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Luis Manuel Cabrerá Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Amundo Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
15.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INDICADOR DE FALLA 200A CON RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 4,906.88	\$ 14,990.64	\$ 5,548.25	\$ 16,644.75	\$ 2,626.92	\$ 7,880.76	\$ 5,081.90	\$ 15,245.70	\$ 10,846.88	\$ 32,540.64	\$ -	\$ -	\$ 5,820.17	\$ 17,460.50
16.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE DUCTOS P3A-PAD3 (CONSISTENTE EN 3 TUBERÍAS PAD CORRUGADAS DE 3" DE DIÁMETRO), PARA CABLE DE ENERGÍA XLP. INCLUYE: TRÁMITES Y PERMISOS ANTE AYUNTAMIENTO DE GUADALAJARA, PERFORACIÓN DIRECCIONAL, RUPTURA DE LOSA DE CONCRETO, EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, REPOSICIÓN DE CONCRETO, MAQUINARIA, RETIRO DE LA OBRA DEL MATERIAL EXCEDENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO O NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	MTS	50.00	\$ 850.37	\$ 42,518.50	\$ 387.94	\$ 19,397.00	\$ 1,708.96	\$ 85,448.00	\$ 1,392.52	\$ 69,626.00	\$ 7,867.34	\$ 393,367.00	\$ -	\$ -	\$ 2,441.43	\$ 122,071.30
17.0	SERVICIO DE TRÁMITES Y PERMISOS ANTE AYUNTAMIENTO DE GUADALAJARA PARA PERFORACIÓN DIRECCIONAL. INCLUYE: GESTORÍA, PERMISOS, CUADRILLAS, SUPERVISIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 8,500.00	\$ 8,500.00	\$ 12,614.27	\$ 12,614.27	\$ 9,856.00	\$ 9,856.00	\$ 39,099.99	\$ 39,099.99	\$ 47,894.40	\$ 47,894.40	\$ -	\$ -	\$ 23,592.93	\$ 23,592.93
18.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ENERGÍA TIPO XLP DE 25 KV DE ALUMINIO CALIBRE 1/0, MARCA CONSUMEX, LÍNEA VULCANEL 2000. INCLUYE: BARRERAS DE VAPOR, ENCINTADO, MANGAS TERMOCONTRACTILES, FLETES, MANIOBRAS, ARRASTRES, GUIADO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	MTS	210.00	\$ 228.00	\$ 47,880.00	\$ 351.74	\$ 73,865.40	\$ 213.74	\$ 44,885.40	\$ 213.43	\$ 44,820.30	\$ 391.69	\$ 82,254.90	\$ -	\$ -	\$ 279.72	\$ 58,741.20
19.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO, CALIBRE 2, MARCA CONSUMEX. INCLUYE: FLETES, MANIOBRAS, ARRASTRES, GUIADO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	MTS	210.00	\$ 164.80	\$ 34,608.00	\$ 228.85	\$ 48,058.50	\$ 173.00	\$ 36,330.00	\$ 103.81	\$ 21,800.10	\$ 248.20	\$ 52,122.00	\$ -	\$ -	\$ 183.73	\$ 38,583.72
20.0	SERVICIO DE PRUEBAS VLF A CABLE DE SUMINISTRO DE ENERGÍA TIPO XLP 25 KV CALIBRE 1/0. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 7,276.38	\$ 7,276.38	\$ 9,418.01	\$ 9,418.01	\$ 5,138.86	\$ 5,138.86	\$ 25,144.57	\$ 25,144.57	\$ -	\$ -	\$ 10,895.56	\$ 10,895.56
21.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSERTO APARTARRAYOS 15 KV MCOV, 25KV, 200A. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 9,517.01	\$ 28,551.03	\$ 12,623.06	\$ 37,870.98	\$ 2,379.98	\$ 7,139.94	\$ 13,269.71	\$ 39,809.13	\$ 3,916.93	\$ 11,750.79	\$ -	\$ -	\$ 8,341.46	\$ 25,024.37

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Lic. Francisco Javier Jares Ceballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Ara. Vanesa Selene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
 C. Alvaro León de la Serrana Macías
 Dirección General de Operaciones.

VOBO
 C. Luis Manuel Cámara Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
22.0	SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL TRIFÁSICO DE 150 KVA; 23,000 V EN EL PRIMARIO, 220V EN EL SECUNDARIO; NORMA J, OPERACIÓN DELTA-ESTRELLA, CONEXIÓN RADIAL, TEMPERATURA: SOBRE ELEVACIÓN DE TEMPERATURA DE 65° C, TANQUE: ACERO AL CARBÓN, ALTITUD DE OPERACIÓN : 2,300 m.s.n.m. ENFRIAMIENTO ONAN (ACEITE MINERAL Y/O VEGETAL), FRECUENCIA: 60 HZ, MARCA PROLEC O EQUIVALENTE, INCLUYE: GRÚAS, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 113,135.21	\$ 113,135.21	\$ 60,950.95	\$ 60,950.95	\$ 140,717.74	\$ 140,717.74	\$ 150,766.50	\$ 150,766.50	\$ 199,722.96	\$ 199,722.96	\$ -	\$ -	\$ 133,058.67	\$ 133,058.67
23.0	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL TRIFÁSICO DE 150 KVA; 23,000 V EN EL PRIMARIO, 220 V EN EL SECUNDARIO; OPERACIÓN DELTA-ESTRELLA, ESTRELLA-DELTA, CONEXIÓN RADIAL, TEMPERATURA: SOBREELEVACIÓN DE TEMPERATURA DE 65° C, TANQUE: ACERO AL CARBÓN, ALTITUD DE OPERACIÓN : 2,300 m.s.n.m. ENFRIAMIENTO ONAN (ACEITE MINERAL Y/O VEGETAL), FRECUENCIA: 60 HZ, MARCA PROLEC O EQUIVALENTE, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, TRÁMITES ANTE CFE PARA LIBRANZA, MANIOBRAS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00	\$ 13,781.58	\$ 13,781.58	\$ 19,668.88	\$ 19,668.88	\$ 16,872.79	\$ 16,872.79	\$ 39,812.21	\$ 39,812.21	\$ -	\$ -	\$ 25,027.09	\$ 25,027.09
24.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE PARA TRANSFORMADOR TRIFÁSICO EN BANQUETA, CON REGISTRO RECORTADO NORMA CFE BTTRR6, INCLUYE: ARO Y TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO, TRAZO, NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE BASES DE CONCRETO Y PISO DE CONCRETO EXISTENTES, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, REPOSICIÓN DE CONCRETO, PLANTILLA Y LIMPIEZA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 21,144.39	\$ 21,144.39	\$ 18,157.50	\$ 18,157.50	\$ 14,245.62	\$ 14,245.62	\$ 7,433.83	\$ 7,433.83	\$ 53,581.86	\$ 53,581.86	\$ -	\$ -	\$ 22,912.64	\$ 22,912.64
25.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE PARA PARA MEDIDOR DE 13 TERMINALES, INCLUYE: GABINETE DE MEDICIÓN METÁLICO DE 120X80X40 CM, TRANSFORMADORES DE CORRIENTE PARA MEDICIÓN, MURETE PARA MONTAR GABINETE, TRAZO, NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, RETIRO DE RAICES, PLANTILLA Y LIMPIEZA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 22,540.28	\$ 22,540.28	\$ 14,109.20	\$ 14,109.20	\$ 42,125.78	\$ 42,125.78	\$ 8,268.23	\$ 8,268.23	\$ 13,957.06	\$ 13,957.06	\$ -	\$ -	\$ 20,200.11	\$ 20,200.11

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Laredo Ceballos
Dirección de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Álvaro Padrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBÓ
C. Luis Manuel Cabrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
26.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FÍSICA, A BASE DE MALLA CONFORMADOR POR 3 VARILLAS TIPO COPPERWELD MARCA CADWELD O EQUIVALENTE, DE 16MM DE DIÁMETRO X 3000MM DE LARGO CON PROTOCOLO Y 15 MTS. DE CABLE DESNUDO CALIBRE 3/0 UNIDO POR SOLDADURA EXOTÉRMICA Y CON COLETA DE HASTA 3 METROS PARA CONECTARSE EN TRANSFORMADOR. INCLUYE: REGISTROS PREFABRICADOS DE CONCRETO, TRAZO, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO EXISTENTE, ENRIQUECEDOR DE TIERRA FÍSICA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, REPOSICIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 12,539.31	\$ 12,539.31	\$ 15,358.89	\$ 15,358.89	\$ 7,354.93	\$ 7,354.93	\$ 10,291.49	\$ 10,291.49	\$ 13,263.69	\$ 13,263.69	\$ -	\$ -	\$ 11,761.66	\$ 11,761.66
	TABLERO PRINCIPAL				\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -	\$ -	\$ -
27.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO H-LINE CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 400 AMP. DE 14 ESPACIOS, BARRAS DE 400 AMP. MODELO LA400M141B MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE, INCLUYE: ANCLAJES Y SOPORTERÍA PARA SUJECIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 42,500.00	\$ 42,500.00	\$ 30,858.60	\$ 30,858.60	\$ 40,933.20	\$ 40,933.20	\$ 83,335.90	\$ 83,335.90	\$ 89,890.15	\$ 89,890.15	\$ -	\$ -	\$ 57,503.57	\$ 57,503.57
28.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO DE 3X70 AMP. TIPO H-LINE, MODELO HJA38070, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (PARA TABLEROS DERIVADOS).	PZA.	6.00	\$ 15,961.89	\$ 95,771.34	\$ 6,937.86	\$ 41,627.16	\$ 8,433.90	\$ 50,603.40	\$ 6,573.66	\$ 39,441.96	\$ 17,499.08	\$ 104,994.48	\$ -	\$ -	\$ 11,081.28	\$ 66,487.67
29.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO DE 3X40 AMP. TIPO H-LINE, MODELO HJA38040, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (PARA ELEVADOR).	PZA.	1.00	\$ 13,758.34	\$ 13,758.34	\$ 5,748.01	\$ 5,748.01	\$ 7,293.37	\$ 7,293.37	\$ 6,414.62	\$ 6,414.62	\$ 16,591.24	\$ 16,591.24	\$ -	\$ -	\$ 9,961.12	\$ 9,961.12
30.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 2/0 AWG MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	600.00	\$ 249.45	\$ 149,670.00	\$ 364.33	\$ 218,598.00	\$ 308.63	\$ 185,178.00	\$ 334.81	\$ 200,886.00	\$ 692.99	\$ 415,794.00	\$ -	\$ -	\$ 390.04	\$ 234,025.20

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Lores Coballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Luis Manuel Cámara Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
31.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 2 AWG PARA TIERRA FÍSICA DEL ALIMENTADOR PRINCIPAL MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	150.00	\$ 238.00	\$ 35,700.00	\$ 248.02	\$ 37,203.00	\$ 161.30	\$ 24,195.00	\$ 161.91	\$ 24,286.50	\$ 361.57	\$ 54,235.50	\$ -	\$ -	\$ 234.16	\$ 35,124.00
32.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT ROSCADO PARED GRUESA DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	150.00	\$ 436.45	\$ 65,467.50	\$ 876.61	\$ 131,491.50	\$ 788.98	\$ 118,347.00	\$ 343.06	\$ 51,459.00	\$ 1,305.65	\$ 195,847.50	\$ -	\$ -	\$ 750.15	\$ 112,522.50
33.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PARA TUBO CONDUIT ROSCADO PARED GRUESA DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	9.00	\$ 661.10	\$ 5,949.90	\$ 1,085.89	\$ 9,773.01	\$ 834.19	\$ 7,507.71	\$ 577.09	\$ 5,193.81	\$ 1,771.68	\$ 15,945.12	\$ -	\$ -	\$ 985.99	\$ 8,873.91
34.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER PARA TUBO CONDUIT ROSCADO PARED GRUESA DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	68.00	\$ 125.30	\$ 8,520.40	\$ 259.75	\$ 17,663.00	\$ 161.99	\$ 11,015.32	\$ 131.98	\$ 8,974.64	\$ 339.44	\$ 23,081.92	\$ -	\$ -	\$ 203.69	\$ 13,851.06
35.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET LB, LR, LL, C, T, X, DE 2-1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 CROUSE HINDS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	12.00	\$ 2,500.00	\$ 30,000.00	\$ 1,415.21	\$ 16,982.52	\$ 2,166.71	\$ 26,000.52	\$ 349.27	\$ 4,191.24	\$ 3,932.31	\$ 47,187.72	\$ -	\$ -	\$ 2,072.70	\$ 24,872.40
36.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT ROSCADO PARED GRUESA DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	6.00	\$ 106.80	\$ 640.80	\$ 201.85	\$ 1,211.10	\$ 85.32	\$ 511.92	\$ 57.81	\$ 346.86	\$ 131.41	\$ 788.46	\$ -	\$ -	\$ 116.64	\$ 699.83
37.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO LICUATITE DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	6.00	\$ 955.31	\$ 5,731.86	\$ 772.18	\$ 4,633.08	\$ 579.15	\$ 3,474.90	\$ 326.42	\$ 1,958.52	\$ 1,205.22	\$ 7,231.32	\$ -	\$ -	\$ 767.66	\$ 4,605.94
38.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO PARA TUBO LICUATITE DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 1,036.98	\$ 3,110.94	\$ 599.68	\$ 1,799.04	\$ 559.57	\$ 1,678.71	\$ 369.92	\$ 1,109.76	\$ 1,325.73	\$ 3,977.19	\$ -	\$ -	\$ 778.38	\$ 2,335.13
39.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR CURVO PARA TUBO LICUATITE DE 2-1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 1,538.96	\$ 4,616.88	\$ 907.12	\$ 2,721.36	\$ 826.91	\$ 2,480.73	\$ 499.71	\$ 1,499.13	\$ 1,997.62	\$ 5,992.86	\$ -	\$ -	\$ 1,154.06	\$ 3,462.19

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Larios Coballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Salene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro Lugo de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Luis Manuel Guerrero Corvantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
40.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 2-1/2" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	63.00	\$ 143.73	\$ 9,054.99	\$ 289.87	\$ 18,261.81	\$ 178.16	\$ 11,224.08	\$ 255.05	\$ 16,068.15	\$ 343.42	\$ 21,635.46	\$ -	\$ -	\$ 242.05	\$ 15,248.90
	ALIMENTADORES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN				\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
41.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 18 ESPACIOS CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 70 AMP 3 FASES 4 HILOS, PARA EMPOTRAR MARCA SQUARE D MODELO NQ184AB10014 O EQUIVALENTE, INCLUYE: ANCLAJES Y SOPORTERÍA PARA SUJECIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	6.00	\$ 14,358.00	\$ 86,148.00	\$ 26,215.23	\$ 157,291.38	\$ 11,309.76	\$ 67,858.56	\$ 9,880.29	\$ 59,281.74	\$ 11,588.84	\$ 69,533.04	\$ -	\$ -	\$ 14,670.42	\$ 88,022.54
42.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 4 ESPACIOS CON BARRAS DE 60 AMP 2 FASES 3 HILOS, PARA SOBREPONER MARCA SQUARE D MODELO QOD4 O EQUIVALENTE, INCLUYE: ANCLAJES Y SOPORTERÍA PARA SUJECIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 4,057.09	\$ 4,057.09	\$ 3,476.84	\$ 3,476.84	\$ 940.63	\$ 940.63	\$ 1,546.92	\$ 1,546.92	\$ 1,085.46	\$ 1,085.46	\$ -	\$ -	\$ 2,221.39	\$ 2,221.39
43.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO QO DE 2X30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 1,021.44	\$ 1,021.44	\$ 1,559.20	\$ 1,559.20	\$ 647.35	\$ 647.35	\$ 1,008.71	\$ 1,008.71	\$ 1,176.26	\$ 1,176.26	\$ -	\$ -	\$ 1,082.59	\$ 1,082.59
44.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 300.01	\$ 900.03	\$ 417.39	\$ 1,252.17	\$ 230.32	\$ 690.96	\$ 194.21	\$ 582.63	\$ 631.56	\$ 1,894.68	\$ -	\$ -	\$ 354.70	\$ 1,064.09
45.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 2 AWG MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	700.00	\$ 238.00	\$ 166,600.00	\$ 320.77	\$ 224,539.00	\$ 161.30	\$ 112,910.00	\$ 161.02	\$ 112,714.00	\$ 323.10	\$ 226,170.00	\$ -	\$ -	\$ 240.84	\$ 168,586.60
46.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 8 AWG PARA TIERRA FÍSICA MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	200.00	\$ 70.53	\$ 14,106.00	\$ 105.63	\$ 21,126.00	\$ 50.44	\$ 10,088.00	\$ 47.98	\$ 9,596.00	\$ 86.18	\$ 17,236.00	\$ -	\$ -	\$ 72.15	\$ 14,430.40

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Lic. Francisco Javier Laros Coballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arg. Vanesa Solene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
 C. Alberto Ladrón de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VoBo
 C. Luis Manuel Cuatrecasas Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
47.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	165.00	\$ 251.22	\$ 41,451.30	\$ 149.99	\$ 24,748.35	\$ 305.00	\$ 50,325.00	\$ 165.22	\$ 27,261.30	\$ 186.82	\$ 30,825.30	\$ -	\$ -	\$ 211.65	\$ 34,922.25
48.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	18.00	\$ 420.00	\$ 7,560.00	\$ 198.67	\$ 3,576.06	\$ 267.59	\$ 4,816.62	\$ 166.42	\$ 2,995.56	\$ 409.56	\$ 7,372.08	\$ -	\$ -	\$ 292.45	\$ 5,264.06
49.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	91.00	\$ 80.40	\$ 7,316.40	\$ 62.49	\$ 5,686.59	\$ 57.19	\$ 5,204.29	\$ 50.24	\$ 4,571.84	\$ 97.65	\$ 8,886.15	\$ -	\$ -	\$ 69.59	\$ 6,333.05
50.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 77.74	\$ 3,109.60	\$ 77.12	\$ 3,084.80	\$ 55.96	\$ 2,238.40	\$ 68.05	\$ 2,722.00	\$ 95.83	\$ 3,833.20	\$ -	\$ -	\$ 74.94	\$ 2,997.60
51.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET LB, LR, LL, C, T, X, DE 2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 CROUSE HINDS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	12.00	\$ 1,592.55	\$ 19,110.60	\$ 1,053.32	\$ 12,639.84	\$ 530.33	\$ 6,363.96	\$ 350.45	\$ 4,205.40	\$ 1,406.35	\$ 16,876.20	\$ -	\$ -	\$ 986.60	\$ 11,839.20
52.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	12.00	\$ 57.84	\$ 694.08	\$ 74.98	\$ 899.76	\$ 49.91	\$ 598.92	\$ 42.17	\$ 506.04	\$ 93.29	\$ 1,119.48	\$ -	\$ -	\$ 63.60	\$ 763.18
53.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 2" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 1/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	110.00	\$ 129.79	\$ 14,276.90	\$ 270.54	\$ 29,759.40	\$ 175.74	\$ 19,331.40	\$ 264.54	\$ 29,099.40	\$ 325.25	\$ 35,777.50	\$ -	\$ -	\$ 233.17	\$ 25,648.92
CONTACTOS ELÉCTRICOS					\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -	\$ -	\$ -
54.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 300.01	\$ 6,000.20	\$ 210.80	\$ 4,216.00	\$ 226.51	\$ 4,530.20	\$ 189.60	\$ 3,792.00	\$ 631.56	\$ 12,631.20	\$ -	\$ -	\$ 311.70	\$ 6,233.92

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Lic. Francisco Javier Laros Ceballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arq. Vanesa Selene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
 C. Alvaro Ladrón de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VOBO
 C. Luis Manuel Ladrón de Guevara
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Amando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
55.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 12 AWG MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: CABLEADO POR CANALIZACIONES EXISTENTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	700.00	\$ 27.80	\$ 19,460.00	\$ 20.97	\$ 14,679.00	\$ 21.57	\$ 15,099.00	\$ 22.52	\$ 15,764.00	\$ 32.58	\$ 22,806.00	\$ -	\$ -	\$ 25.09	\$ 17,561.60
56.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO GFCI CON FALLA A TIERRA 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO, MARCA BTICINO O EQUIVALENTE, LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	24.00	\$ 843.80	\$ 20,246.40	\$ 156.50	\$ 3,756.00	\$ 469.63	\$ 11,271.12	\$ 311.91	\$ 7,485.84	\$ 921.47	\$ 22,115.28	\$ -	\$ -	\$ 540.62	\$ 12,974.93
57.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO, MARCA BTICINO, LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	121.00	\$ 140.73	\$ 17,028.33	\$ 144.14	\$ 17,440.94	\$ 118.51	\$ 14,339.71	\$ 122.17	\$ 14,782.57	\$ 155.02	\$ 18,757.42	\$ -	\$ -	\$ 136.11	\$ 16,469.79
58.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	180.00	\$ 84.89	\$ 15,244.20	\$ 61.60	\$ 11,088.00	\$ 129.05	\$ 23,229.00	\$ 61.57	\$ 11,082.60	\$ 128.27	\$ 23,088.60	\$ -	\$ -	\$ 93.04	\$ 16,746.48
59.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	60.00	\$ 68.09	\$ 4,085.40	\$ 42.95	\$ 2,577.00	\$ 63.65	\$ 3,819.00	\$ 46.43	\$ 2,785.80	\$ 116.16	\$ 6,969.60	\$ -	\$ -	\$ 67.46	\$ 4,047.36
60.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	180.00	\$ 16.48	\$ 2,966.40	\$ 34.32	\$ 6,177.60	\$ 21.32	\$ 3,837.60	\$ 24.12	\$ 4,341.60	\$ 31.71	\$ 5,707.80	\$ -	\$ -	\$ 25.59	\$ 4,606.20
61.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	120.00	\$ 15.48	\$ 1,857.60	\$ 37.00	\$ 4,440.00	\$ 20.70	\$ 2,484.00	\$ 19.41	\$ 2,329.20	\$ 30.97	\$ 3,716.40	\$ -	\$ -	\$ 24.71	\$ 2,965.44
62.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET LB, LR, LL, C, T, X, DE 3/4" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 CROUSE HINDS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	36.00	\$ 201.00	\$ 7,236.00	\$ 226.83	\$ 8,165.88	\$ 203.46	\$ 7,324.56	\$ 78.08	\$ 2,810.88	\$ 274.11	\$ 9,867.96	\$ -	\$ -	\$ 196.70	\$ 7,081.06

POR LA DEPENDENCIA REQUIRENTE
 Lic. Francisco Javier Laras Ceballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arq. Vanesa Selene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
 C. Álvaro Latorre de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VOBO
 C. Luis Manuel Herrera Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
63.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	120.00	\$ 12.45	\$ 1,494.00	\$ 18.58	\$ 2,229.60	\$ 15.48	\$ 1,857.60	\$ 12.34	\$ 1,480.80	\$ 30.06	\$ 3,607.20	\$ -		\$ 17.78	\$ 2,133.84
64.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA REFORZADA DE 4"x4" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	60.00	\$ 45.80	\$ 2,748.00	\$ 70.43	\$ 4,225.80	\$ 56.36	\$ 3,381.60	\$ 50.75	\$ 3,045.00	\$ 55.48	\$ 3,328.80	\$ -		\$ 55.76	\$ 3,345.84
65.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA A BASE DE ABRAZADERA TIPO UNA DE 3/4", CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO., TUERCA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO., RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	36.00	\$ 18.62	\$ 670.32	\$ 27.28	\$ 982.08	\$ 106.83	\$ 3,845.88	\$ 91.91	\$ 3,308.76	\$ 23.52	\$ 846.72	\$ -		\$ 53.63	\$ 1,930.75
66.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 3/4" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	120.00	\$ 118.05	\$ 14,166.00	\$ 167.00	\$ 20,040.00	\$ 175.74	\$ 21,088.80	\$ 140.26	\$ 16,831.20	\$ 204.73	\$ 24,567.60	\$ -		\$ 161.16	\$ 19,338.72
ILUMINACIÓN					\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
67.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED PARA SUSPENDER EN LOSA, MARCA TECNO LITE, MODELO PAN-LED/45/40/S LÍNEA DOMUS III, MEDIDAS 120 X 60 CM, 127 VOLTS, 60 WATTS DE POTENCIA, LUZ BLANCA NEUTRA, TEMPERATURA DE COLOR DE 4000 °K, 5400 LÚMENES, TERMINADO SATINADO, 25,000 HORAS DE VIDA, O EQUIVALENTE. INCLUYE: KIT DE COLGANTEO A BASE DE CABLE ACERADO CON TAQUETES, PIJAS Y ANCLAJES, O MARCO EN PLAFÓN A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO TIPO "T" SEGÚN CORRESPONDA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	96.00	\$ 1,200.00	\$ 115,200.00	\$ 1,323.36	\$ 127,042.56	\$ 1,384.15	\$ 132,878.40	\$ 2,658.40	\$ 255,206.40	\$ 3,986.60	\$ 382,713.60	\$ -		\$ 2,110.50	\$ 202,608.19
68.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR PARA CABLE ARMOFLEX, TIPO USO RUDO DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	192.00	\$ 10.18	\$ 1,954.56	\$ 35.70	\$ 6,854.40	\$ 14.43	\$ 2,770.56	\$ 47.70	\$ 9,158.40	\$ 12.50	\$ 2,400.00	\$ -		\$ 24.10	\$ 4,627.58

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Lic. Francisco Javier Lara Coballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arq. Vanesa Salene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
 C. Álvaro Ladron de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VoBo
 C. Luis Manuel Robles Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
69.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	14.00	\$ 300.01	\$ 4,200.14	\$ 210.80	\$ 2,951.20	\$ 226.51	\$ 3,171.14	\$ 189.60	\$ 2,654.40	\$ 631.56	\$ 8,841.84	\$ -		\$ 311.70	\$ 4,363.74
70.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW-LS CALIBRE 12 AWG MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI, RoHS BAJA EMISIÓN DE HUMO. INCLUYE: CABLEADO POR CANALIZACIONES EXISTENTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	2,100.00	\$ 27.80	\$ 58,380.00	\$ 20.97	\$ 44,037.00	\$ 21.57	\$ 45,297.00	\$ 22.52	\$ 47,292.00	\$ 32.58	\$ 68,418.00	\$ -		\$ 25.09	\$ 52,684.80
71.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS.	180.00	\$ 63.49	\$ 11,428.20	\$ 52.54	\$ 9,457.20	\$ 104.72	\$ 18,849.60	\$ 49.46	\$ 8,902.80	\$ 99.33	\$ 17,879.40	\$ -		\$ 73.91	\$ 13,303.44
72.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	30.00	\$ 48.88	\$ 1,466.40	\$ 41.10	\$ 1,233.00	\$ 48.71	\$ 1,461.30	\$ 25.61	\$ 768.30	\$ 87.12	\$ 2,613.60	\$ -		\$ 50.28	\$ 1,508.52
73.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	90.00	\$ 11.12	\$ 1,000.80	\$ 29.53	\$ 2,657.70	\$ 18.24	\$ 1,641.60	\$ 17.30	\$ 1,557.00	\$ 20.31	\$ 1,827.90	\$ -		\$ 19.30	\$ 1,737.00
74.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	80.00	\$ 11.10	\$ 666.00	\$ 31.44	\$ 1,886.40	\$ 18.24	\$ 1,094.40	\$ 17.30	\$ 1,038.00	\$ 20.50	\$ 1,230.00	\$ -		\$ 19.72	\$ 1,182.96
75.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 CROUSE HINDS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	23.00	\$ 163.33	\$ 3,756.59	\$ 161.72	\$ 3,719.56	\$ 189.86	\$ 4,366.78	\$ 73.83	\$ 1,698.09	\$ 242.17	\$ 5,569.91	\$ -		\$ 166.18	\$ 3,822.19
76.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO.	60.00	\$ 8.70	\$ 522.00	\$ 22.91	\$ 1,374.60	\$ 13.82	\$ 829.20	\$ 11.42	\$ 685.20	\$ 13.72	\$ 823.20	\$ -		\$ 14.11	\$ 846.84
77.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA REFORZADA DE 4"x4" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	30.00	\$ 45.80	\$ 1,374.00	\$ 70.43	\$ 2,112.90	\$ 56.36	\$ 1,690.80	\$ 50.75	\$ 1,522.50	\$ 55.48	\$ 1,664.40	\$ -		\$ 55.76	\$ 1,672.92

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Lares Ceballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro López de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Luis Manuel Cervera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Amado Mora Fonseca
COMITÉ DE ADQUISICIONES



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES, TABLEROS, CONTACTOS E ILUMINACIÓN PARA EL EDIFICIO DE JUGUETEROS NO. 39, PARA LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PROPUESTA 6 (P6)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		SACIP, S.A. DE C.V.		PROYECTOS Y SISTEMAS AVIFA, S.A. DE C.V.		CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PACIFIC SISTEMAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5+P6)/6	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
78.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA A BASE DE ABRAZADERA TIPO UNA DE 1/2", CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	30.00	\$ 16.28	\$ 488.40	\$ 25.55	\$ 766.50	\$ 106.07	\$ 3,182.10	\$ 89.55	\$ 2,686.50	\$ 81.32	\$ 2,439.60	\$ -	\$ -	\$ 63.75	\$ 1,912.62
79.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	60.00	\$ 115.81	\$ 6,948.60	\$ 158.40	\$ 9,504.00	\$ 168.03	\$ 10,081.80	\$ 138.50	\$ 8,310.00	\$ 120.52	\$ 7,231.20	\$ -	\$ -	\$ 140.25	\$ 8,415.12
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		
	% CON RESPECTO AL PRECIO CONVENIENTE				82.43%		91.22%		79.90%		86.84%		159.80%				
	% CON RESPECTO AL ESTUDIO DE MERCADO				91.42%		101.17%		88.62%		96.31%		177.01%		146.88%		
	TIEMPO DE EJECUCIÓN				60 D.N.		60 D.N.		60 D.N.		60 D.N.		60 D.N.		60 D.N.		
	ANTICIPO				0%		0%		50%		0%		50%		50%		
	CARTA GARANTÍA (ANEXO 1-A)				1 AÑO		1 AÑO		1 AÑO		1 AÑO		1 AÑO		1 AÑO		
	COPIA DEL ACTA DE LA JUNTA ACLARATORIA				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	CARTA PROPOSICIÓN (ANEXO 3)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	ACREDITACIÓN (ANEXO 4)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	DECLARACIÓN DE INT. Y NO COLUSIÓN (ANEXO 4A)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. FISCALES (ANEXO 4B)				CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. IMSS (ANEXO 4C)				CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		CARTA COMPROMISO		
	DECLARACIÓN DE APORTACIÓN CINCO AL MILLAR (ANEXO 4-D)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 5)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (ANEXO 5-A)				SI		SI		SI		SI		SI		SI		

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Lic. Francisco Javier Laros Ceballos
 Director de Recursos Materiales
 Secretaría de Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arg. Vanesa Solene García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
 C. Alvaro López de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VoBo
 C. Luis Manuel Osorio Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
 COMITÉ DE ADQUISICIONES

DICTAMEN S.S. 03-31-2021, SEGUNDA CONVOCATORIA.

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Notas: LA PROPUESTA 1(P1): En el Anexo 5-A (análisis de precios unitarios) hace falta la tarjeta de análisis del concepto 56 relativo al Anexo 1 (catálogo de conceptos), incumpliendo de esta manera con lo solicitado, LA PROPUESTA 2(P2): Presenta su propuesta completa. En el Anexo 5-A (análisis de precios unitarios) incluye material con diferente especificación, sin anexar la ficha técnica para comparar calidades, incumpliendo de esta manera con lo solicitado, lo anterior con fundamento en el punto 5.1 inciso G) y H) y punto 10 inciso b) y j) de las BASES del procedimiento que nos ocupa. LA PROPUESTA 3(P3): Presenta su propuesta completa. Presenta su propuesta completa. En el Anexo 5-A (análisis de precios unitarios) incluye material con diferente especificación, sin anexar la ficha técnica para comparar calidades, incumpliendo de esta manera con lo solicitado, lo anterior con fundamento en el punto 5.1 inciso G) y H) y punto 10 inciso b) y j) de las BASES del procedimiento que nos ocupa. LA PROPUESTA 4(P4): Presenta su propuesta completa. LA PROPUESTA 5(P5): Presenta su propuesta completa. LA PROPUESTA 6(P6): Presenta su propuesta completa. En su propuesta integra fichas técnicas. El CD está dañado o no contiene ningún archivo, por lo que no es posible tener acceso al archivo en excel del Anexo 5.

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Francisco Javier Lares Ceballos
Director de Recursos Materiales
Secretaría de la Hacienda

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Luis Manuel Cabrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Lic. Armando Mora Fonseca
COMITE DE ADQUISICIONE