



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
**Contrato de Obra Pública a Base**

**de Precios Unitarios y Tiempo Determinado**

<b>Licitación</b>	MJM-ADJ-R33-042-22
<b>Fecha de Licitación:</b>	25 de octubre de 2022
<b>Descripción De la Obra:</b>	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.
<b>Localidad:</b>	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección
<b>Programa:</b>	Urbanización
<b>Actividad Institucional:</b>	006.- Construcción, Mantenimiento y rehabilitación
<b>Autorización del Recurso:</b>	OFICIO DPM/570/2022.
<b>Fecha de Autorización del Recurso:</b>	24 de octubre de 2022
<b>Aprobación por Cabildo:</b>	ACTA DE CABILDO EXTRAORDINARIA No. 36.- de fecha: 30 de septiembre de 2022
<b>Unidad Responsable:</b>	08.- Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
<b>Partida:</b>	62302.- Mantenimiento y rehabilitación de obras para el abastecimiento de agua, petróleo, gas, electricidad y telecomunicaciones
<b>Origen de los Recursos:</b>	RAMO 33 FONDO III
<b>Metas:</b>	216.00 ML
<b>Contrato No:</b>	CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022
<b>Fecha De Contrato:</b>	15 de noviembre de 2022
<b>Importe Autorizado:</b>	\$650,364.59
<b>Importe Contratado:</b>	\$637,672.67 <i>Incluye I.V.A.</i>
<b>Anticipo: 30 %</b>	\$191,301.80 <i>Incluye I.V.A.</i>
<b>Fecha de Visita De Obra:</b>	28 de octubre de 2022 <i>Incluye I.V.A.</i>
<b>Plazo de Ejecución:</b>	60 Días
<b>Fecha de Adjudicación:</b>	11 de noviembre de 2022
<b>Mod de la Adjudicación:</b>	Adjudicación directa
<b>Fecha de Inicio:</b>	22 de noviembre de 2022



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

<b>Fecha de Terminación:</b>	20 de enero de 2023
<b>Contratista:</b>	ICODSA, S.A. DE C.V.
<b>Representante legal:</b>	JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS
<b>Domicilio Fiscal:</b>	NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA
<b>Ciudad o Población:</b>	CENTRO, TABASCO
<b>Clave de RFC:</b>	ICO130124RF7
<b>Teléfono:</b>	9932431615
<b>Registro del IMSS:</b>	E7561973107

Contrato de la Obra Pública a Base de Precios Unitarios que celebran, por una parte, el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, a quién en lo sucesivo se denominará "EL AYUNTAMIENTO", representado por el **C. Rafael Ramón Morales** en calidad de Presidente del comité de obra del Municipio de Jalpa de Méndez; por la otra parte: **ICODSA, S.A. DE C.V.** a quien en lo sucesivo se denominará "EL CONTRATISTA", representada por el: **JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS** en su carácter de Representante Legal.

### DECLARACIONES

#### I.- "EL AYUNTAMIENTO" DECLARA:

I.1.- Que el municipio libre es la base de la división territorial y de la organización política y administrativa del Estado de Tabasco, dotado de personalidad y patrimonio propio, correspondiendo a "EL AYUNTAMIENTO" administrar al municipio y proporcionar los servicios públicos a su cargo

I.2.- Que la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco, es una dependencia de la Administración Pública Municipal, cuya existencia se encuentra prevista en el Artículo 73 de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, que tiene entre otras funciones participar en la planeación y elaborar los programas de obras públicas del municipio, formulando los estudios, proyectos y presupuestos de las mismas; así como ejecutar directamente o a través de terceros la construcción de la obra pública en general del municipio, por sí o con aportación de la Federación, el Estado o los particulares de conformidad con las leyes y reglamentos de la materia.

Plaza Hidalgo #1, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

1.3.- que la **Lic. Nuris López Sánchez**, acredita su personalidad con el acta de cabildo de la sesión ordinaria No. 01 de fecha 5 de octubre de 2021 y síndico de hacienda, respectivamente, para el ejercicio constitucional 2021-2024, en términos de los artículos 23 párrafo segundo y 26 párrafo primero de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, por lo que cuentan con capacidad legal suficiente para celebrar el presente contrato.

1.4.- El C. **Carlos Mario Juárez Hernández**, acredita su personalidad como **Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales**, con su nombramiento de fecha 5 de octubre de 2021, otorgado por la **Lic. Nuris López Sánchez**, Presidenta Municipal de Jalpa de Méndez, Tabasco.

1.5.- Que tiene establecido su domicilio legal, para los efectos de este contrato, el ubicado en calle Plaza Hidalgo No. 1, col Centro, C.P. 86200, Jalpa de Méndez, Tabasco.

## **II.- EL CONTRATISTA DECLARA:**

II.1.- Ser Persona Jurídico Colectiva tal y como acredita su personalidad jurídica mediante escritura pública No. 267 volumen PRIMERO de fecha 28 de diciembre de 2012, pasada ante la fé del **Lic. ANIBAL ALEJANDRO PEDRERO LOAIZA**, titular de la notaría Pública número 1, con adscripción en la **ALCATRACES MZA. 9 LT. 25, SM 22, CANCÚN, BENITO JUÁREZ**; Registro Federal de Contribuyente **ICO130124RF7**, que cuenta con el registro ante el Instituto Mexicano del Seguro Social No. **E7561973107**, así como con el registro del Padrón de Contratistas del Gobierno del Estado de Tabasco No. **SFP-RUC-03893**

II.2.- Que tiene establecido su domicilio fiscal en: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO; mismo que señala para recibir citas y notificaciones y efectos legales de este Contrato.

Para los mismos efectos señala correo electrónico **jose.yanez@icodsa.com** mismo que estará vigente, para los conceptos previstos en la cláusula vigésima quinta y demás obligaciones previstas en este instrumento.

II.3.- Declara ser Mexicano y conviene, aun cuando llegare a cambiar de nacionalidad en seguirse considerado como mexicano en cuanto a este contrato y a no invocar la protección de ningún gobierno extranjero, bajo la pena de perder en beneficio de la Nación Mexicana, todo derecho derivado de este contrato.

II.4.- Que tiene capacidad jurídica y reúne las condiciones técnicas para contratar y obligarse a la ejecución de los trabajos de la Obra, objeto de este contrato y que dispone de organización y elementos suficientes para ellos.

II.5.- Que conoce plenamente y se sujetará al contenido y los requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas del Estado de Tabasco y su Reglamento;

Plaza Hidalgo #1, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

así como, las normas de construcción e instalaciones vigentes, de la calidad de los materiales relativos a la obra, especificaciones generales y particulares de las mismas, el proyecto, el programa de ejecución de los trabajos, los montos mensuales de obras derivados del mismo y el presupuesto en que se consignan los precios unitarios y las cantidades de trabajos, que como anexos debidamente firmados por las partes, forman parte integrante de este contrato y en general, toda la información requerida para la obra materia del contrato, así como los convenios y demás documentos que se pacten en el futuro.

### **III.- LAS PARTES DECLARAN:**

III.1.- Que reconocen expresamente que el Contrato, sus anexos y la bitácora de los trabajos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Se obligan en los términos de este Contrato y del contenido de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco y su Reglamento, Acuerdos y demás disposiciones legales que rigen la contratación, ejecución y cumplimiento de los contratos de Obras Públicas.

Expuesto lo anterior, las partes se someten al tenor de las siguientes:

### **CLÁUSULAS**

#### **PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO**

"EL AYUNTAMIENTO" encomienda a "EL CONTRATISTA" la realización de los trabajos referentes a las obras:

**10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.** en la localidad de: **0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección** del municipio de Jalpa de Méndez Tabasco, y este se obliga a realizarla hasta su total ejecución de conformidad con las normas de construcción vigentes, especificaciones generales y particulares de los trabajos, planos de proyecto ejecutivo, catálogo de concepto de trabajo, precios unitarios, programas y presupuestos y demás anexos que forman parte integrante objeto de este contrato.

#### **SEGUNDA. - MONTO DEL CONTRATO.**

El importe del presente contrato es por la cantidad de: **\$637,672.67 (Seiscientos treinta y siete mil seiscientos setenta y dos pesos 67/100 m.n.)** incluye el 16% (Dieciséis por ciento) del Impuesto al Valor Agregado (I. V. A.).

#### **TERCERA. - PLAZOS**

"EL CONTRATISTA", se obliga a realizar los trabajos en un plazo de **60 días naturales**, siendo la fecha de inicio **22 de noviembre de 2022** y la terminación el día: **20 de enero de 2023**

Plaza Hidalgo #1, 06200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

**CUARTA. - PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN Y CONTRATACIÓN**

Los trabajos objeto de este contrato se adjudicaron a: **ICODSA, S.A. DE C.V.** mediante el procedimiento de **Adjudicación directa** licitación No. **MJM-ADJ-R33-042-22**

lo anterior en base a lo dispuesto en el Art. 42 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, emitiéndose el Acta de fallo con fecha: **11 de noviembre de 2022** en virtud de que éste garantizó la ejecución de los trabajos en las fecha, condiciones y términos requeridos, ya que cuenta con recursos técnicos y humanos, así como la experiencia necesaria para la ejecución de los trabajos.

**QUINTA. - AUTORIZACIÓN DE LOS PRESUPUESTOS**

El Costo de los trabajos será cubierto con recursos: **RAMO 33 FONDO III** autorizados mediante: Oficio emitido por el **OFICIO DPM/570/2022** de fecha 24 de octubre de 2022 **afectando** la partida: **62302.- Mantenimiento y rehabilitación de obras para el abastecimiento de agua, petróleo, gas, electricidad y telecomunicaciones**

**SEXTA. - PROGRAMA DE OBRA:**

Las obras deberán ser ejecutadas de acuerdo con el programa de trabajo que "EL CONTRATISTA" presentó en su propuesta de licitación, el cual aprobará "EL AYUNTAMIENTO" si lo encuentra satisfactorio, pero en caso contrario tendrá derecho a modificarlo. El programa aprobado se considerará incorporado al presente contrato y firmado por las partes, será el que rija para todos los efectos de las estipulaciones del mismo.

**SÉPTIMA. - ANTICIPOS.**

"EL AYUNTAMIENTO" otorgará a "EL CONTRATISTA" un anticipo del **30% (Treinta por ciento)** monto pactado en la cláusula segunda de este contrato, lo cual importa la cantidad de: **\$191,301.80 (Ciento noventa y un mil trescientos un pesos 80/100 m.n.)** incluye el 16% (dieciséis por ciento) del Impuesto al Valor Agregado (I. V. A. ), para que el contratista realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicie los trabajos, así como para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos.

El anticipo será entregado a "EL CONTRATISTA" en una sola exhibición, y deberá ser amortizado de acuerdo a lo establecido en el Artículo 110 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco.

El anticipo se entregará a "EL CONTRATISTA" con antelación a la fecha pactada para el inicio de los trabajos; el atraso en la entrega del anticipo será motivo para diferir en igual plazo el

Plaza Hidalgo #1, 64200, Jalpa de Méndez, Tab.

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

programa de ejecución pactado, de acuerdo a la fracción I del Artículo 53 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

Cuando "EL CONTRATISTA" no entregue la garantía del anticipo dentro del plazo señalado en el Artículo 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco, no procederá el diferimiento y, por lo tanto, deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida originalmente.

**OCTAVA. - GARANTÍAS.**

Para garantizar los anticipos que, en su caso reciba "EL CONTRATISTA" deberá entregar una póliza de fianza que se constituirá por la totalidad del importe del anticipo.

Para garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, "EL CONTRATISTA" deberá entregar una póliza de fianza que se constituirá por el 10% (diez por ciento) del importe del contrato.

Las fianzas deberán ser otorgadas, en los términos de las Fracciones I y II del Artículo 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, por una institución debidamente autorizada a favor de la Dirección de Finanzas del Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco y entregadas dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha en que se le entregue copia del acta de fallo de adjudicación.

Las pólizas en que sean expedidas las fianzas deberán contener las siguientes declaraciones expresas de la institución que la otorguen:

I.- Que la fianza se otorgará atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato.

II.- Que, para liberar la fianza, será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de "EL AYUNTAMIENTO", a través de la Dirección de Finanzas Municipal.

III. Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.

IV. Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas para la efectividad de las fianzas, aun para el caso de que procediera el cobro de intereses, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida;

V.- En caso de otorgamiento de prórrogas o esperas a "EL CONTRATISTA", derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo de ejecución del contrato, se deberá obtener la modificación de la fianza, en un plazo no mayor de quince días naturales a la notificación a "EL CONTRATISTA" por escrito por parte del "EL AYUNTAMIENTO".

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

VI.- Que la afianzadora acepta expresamente lo preceptuado en los Artículos 95 y 118 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas en vigor.

Concluidos los trabajos, el contratista quedará obligado a responder de los defectos que resulten en los mismos, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido.

Los trabajos se garantizarán durante un plazo de 365 días naturales por el cumplimiento de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, por lo que previamente a la recepción de los trabajos, "EL CONTRATISTA" a su elección, deberán constituir fianza por el 10% (diez por ciento) del monto total ejercido, presentar una carta de crédito irrevocable por el 5% (cinco por ciento) del mismo monto en fideicomisos, especialmente constituidos para ello.

La Institución afianzadora deberá aceptar expresamente lo preceptuado en los Artículos 93 y 118 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas en vigor.

**Previamente a la recepción de los trabajos, el contratista quedará obligado a responder, durante un plazo de 365 días naturales, de los defectos que resultaren en los mismos de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, por lo que, a su elección, deberán constituir fianza por el equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total ejercido de los trabajos; presentar una carta de crédito irrevocable por el equivalente al 5% (cinco por ciento) del monto total ejercido de los trabajos, o bien, aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al 5% (cinco por ciento) del mismo monto en fideicomisos especialmente constituidos para ello.**

**NOVENA. - DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS.**

"EL AYUNTAMIENTO" se obliga a poner previamente al inicio de los trabajos a disposición de "EL CONTRATISTA", el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos, materia de este contrato, el incumplimiento de "EL AYUNTAMIENTO" prorrogará en igual plazo la fecha originalmente pactada para la conclusión de los trabajos, la entrega deberá constar por escrito, así como los dictámenes, licencias y demás autorizaciones que requieran para su realización.

**DÉCIMA. - REPRESENTANTES DE LAS PARTES.**

"EL CONTRATISTA" deberá tener un representante permanente, que fungirá como SUPERINTENDENTE de construcción, el cual deberá tener conocimiento amplio y suficiente para tomar decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato. "EL AYUNTAMIENTO" se reserva el derecho de su aceptación, el cual podrá ejercer en cualquier tiempo. Asimismo "EL AYUNTAMIENTO" establecerá la RESIDENCIA de obra con anterioridad a la iniciación de los trabajos, la cual deberá recaer en un servidor público designado por la misma, quien fungirá como su representante ante "EL CONTRATISTA" y será el responsable directo de la supervisión, vigilancia, control y revisión de los trabajos, incluyendo la aprobación

Plaza Hidalgo # 1, 96200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

de las estimaciones presentadas por "EL CONTRATISTA". La residencia de obra deberá estar ubicada en el sitio de ejecución de los trabajos.

El SUPERINTENDENTE, deberá contar con cédula profesional que acredite sus conocimientos en materia de obra pública, con capacidad y experiencia comprobables en el trabajo a realizar, mismo que fungirá como director responsable de obra, según lo establecido en el Artículo 56, fracción II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

**DÉCIMA PRIMERA- FORMA DE PAGO**

En base a lo establecido en el Art. 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco, la forma de pago será mediante la formulación de estimaciones de trabajos ejecutados con la periodicidad no mayor de 30 días naturales, el contratista deberá presentarlas acompañadas de la documentación que acredite la procedencia de su pago a la residencia de obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones, las cuales deberán pagarse por parte de "EL AYUNTAMIENTO", bajo su responsabilidad, en un plazo no mayor a diez días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de la obra; para realizar la revisión y autorización de las estimaciones, contará con un plazo no mayor de diez días naturales siguientes a su presentación. En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación.

Las fechas de corte de las estimaciones podrán ser los días 15, 30 y término de obra.

"EL CONTRATISTA" acepta que, de no presentar estimaciones en las fechas señaladas para ello, será declarado en mora (Art. 102 del Reglamento) y adicionalmente será notificado a la Contraloría municipal y a la Función Pública para su incorporación en el listado de contratista en incumplimiento con el Poder Ejecutivo del Estado.

**DÉCIMA SEGUNDA. - DEDUCCIONES.**

En base a lo establecido en el Artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, "EL CONTRATISTA" conviene en que, al efectuarse los pagos de las estimaciones que se formulen por los trabajos realizados, cubrirán las siguientes deducciones:

CONCEPTO	PORCENTAJE
SERVICIOS DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL ENCOMENDADOS A LA CONTRALORÍA	0.5% (CINCO AL MILLAR)

Plaza Hidalgo #1, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN	0.2% (DOS AL MILLAR)
---	----------------------

### **DÉCIMA TERCERA. - RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**

*"EL CONTRATISTA" asentará en bitácora y comunicará por escrito a "EL AYUNTAMIENTO", la conclusión de los trabajos que le fueron encomendados, para que este, dentro de un plazo que no exceda de diez días naturales, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas en el contrato. Al finalizar la verificación de los trabajos, "EL AYUNTAMIENTO" contará con un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta correspondiente, quedando los trabajos bajo su responsabilidad; en el supuesto que "EL AYUNTAMIENTO" no realizare la recepción en los plazos establecidos, éstas, se darán por recepcionadas.*

***En caso de inasistencia del contratista "EL AYUNTAMIENTO" procederá a su recepción física.***

*Recibidos físicamente los trabajos, las partes deberán elaborar dentro de un plazo que no exceda de quince días naturales, el finiquito de los trabajos, en el que se harán constar los créditos a favor y en contra que resulten para cada uno de ellos, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante.*

*De existir desacuerdo entre las partes respecto al finiquito, o bien, "EL CONTRATISTA" no acuda con "EL AYUNTAMIENTO" para su elaboración dentro del plazo señalado en el presente contrato, ésta procederá a elaborarlo, debiendo comunicar su resultado a "EL CONTRATISTA" dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión; una vez notificado el resultado de dicho finiquito a "EL CONTRATISTA", éste tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda, si transcurrido este plazo no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.*

*Determinado el saldo total, "EL AYUNTAMIENTO" pondrá a disposición de "EL CONTRATISTA" el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes; debiendo, en forma simultánea, levantar el acta administrativa correspondiente.*

### **DÉCIMA CUARTA. - MODIFICACIONES DE CONTRATO.**

*"EL AYUNTAMIENTO", podrá, dentro de su presupuesto autorizado bajo su responsabilidad y por razones fundadas y explícitas, modificar el presente contrato, mediante convenio, siempre y cuando éstos considerados conjunta o separadamente, no rebasen el 20% del monto o del plazo estipulado en este contrato, ni impliquen variaciones sustanciales al proyecto original,*

Plaza Hidalgo #1, 56200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

cumpliendo con lo establecido en el Artículo 62 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

Si las modificaciones exceden el porcentaje indicado, pero no varían el objeto del proyecto, se podrá celebrar un convenio único entre las partes respecto de las nuevas condiciones.

#### **DÉCIMA QUINTA. - MODIFICACIÓN EN MONTO, PLAZO DE EJECUCIÓN O METAS**

Si durante la vigencia del contrato, existe la necesidad de modificar el monto, el plazo de ejecución de los trabajos o las metas, "EL AYUNTAMIENTO" procederá a celebrar el convenio correspondiente con las nuevas condiciones, debiendo el residente de obra sustentarlo en un dictamen técnico que funde y motive las causas que lo originaron, de acuerdo a las disposiciones establecidas en los Artículos del 68 al 79 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

Las modificaciones que se aprueben mediante la celebración de los convenios, se considerarán parte del contrato y por lo tanto obligatorias para ambas partes.

#### **DÉCIMA SEXTA. - TRABAJOS EXTRAORDINARIOS**

Si durante la vigencia del contrato, "EL CONTRATISTA" se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, se deberá notificar por escrito a "EL AYUNTAMIENTO", para que este resuelva lo conducente; "EL CONTRATISTA", sólo pondrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la bitácora, por parte de la residencia de obra, salvo que se trate de situación de emergencia en que no sea posible esperar su autorización, "EL AYUNTAMIENTO" deberá asegurarse de contar con los recursos disponibles y suficientes dentro de su presupuesto autorizado, por su parte "EL CONTRATISTA" ampliará la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato en la misma proporción sobre el monto del convenio.

Si durante la vigencia del contrato surge la necesidad de ejecutar trabajos por conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, "EL CONTRATISTA" dentro de los diez días naturales siguientes a que se ordene su ejecución deberá presentar los análisis de precios correspondientes con la documentación que los soporte y apoyos necesarios para su revisión; su conciliación y autorización deberá realizarse dentro de los quince días naturales siguientes a su presentación.

Para la determinación de los nuevos precios unitarios, "EL AYUNTAMIENTO", junto con "EL CONTRATISTA", procederán de acuerdo a lo establecido en el Artículo 76 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

#### **DÉCIMA SÉPTIMA. - SESIÓN DE DERECHOS DE COBRO**

Plaza Hidalgo #1, 86210, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

Los derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato no podrán cederse en forma parcial o total a favor de cualesquiera otras personas, con excepción de los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, en cuyo caso se deberá contar con el consentimiento por escrito de "EL AYUNTAMIENTO".

#### **DÉCIMA OCTAVA. - PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS**

El ajuste de costos se llevará a cabo mediante el procedimiento previsto en el Artículo 60 fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco, que consistirá en la revisión de cada uno de los precios del contrato para obtener el ajuste.

"EL CONTRATISTA" dentro de los veinte días naturales siguientes a la publicación de los índices nacionales de precios productor con servicios que determine el Banco de México aplicables al periodo que los mismos indiquen, deberán presentar por escrito la solicitud de ajuste de costos, anexando el estudio correspondiente, a "EL AYUNTAMIENTO". Transcurrido dicho plazo, precluye el derecho de "EL CONTRATISTA" para reclamar el pago.

"EL AYUNTAMIENTO" dentro de los veinte días naturales siguientes a la recepción de la solicitud, deberá emitir por escrito la resolución que proceda.

La aplicación del procedimiento de ajuste de costos se sujetará a lo establecido en el Artículo 61 la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

#### **DÉCIMA NOVENA. - PENAS CONVENCIONALES Y RETENCIONES**

"EL AYUNTAMIENTO" y el "CONTRATISTA" acuerdan que en caso de que por causas imputables a éste existan atrasos o incumplimientos durante la ejecución de los trabajos, "EL AYUNTAMIENTO" le aplicará penalizaciones en los siguientes supuestos:

- a) Penalización por atraso en el cumplimiento de las fechas establecidas en el programa de ejecución de los trabajos correspondientes al contrato CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022.

En caso de que el CONTRATISTA, dentro del plazo de ejecución de los Trabajos pactados en el contrato de que se trate y por causas imputables a él, se atrase en la ejecución de los mismos de acuerdo a las fechas de corte conforme el Programa de Ejecución de los de los trabajos correspondiente al contrato CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022, "EL AYUNTAMIENTO" le aplicará una penalización a la Estimación que se encuentre en proceso en la fecha en que se determine el atraso, consistente en la retención económica de la cantidad que resulte de aplicar el 3% (tres por ciento) sobre el monto de la diferencia mensual acumulada que se obtenga de comparar el monto que representen los trabajos

Plaza Hidalgo #1, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

programados en el Programa de Ejecución de los Trabajos correspondientes al CONTRATO de que se trate, contra el monto de los trabajos ejecutados.

Si en el mes inmediato posterior a cualquiera en el que se hubiera aplicado una retención, "EL AYUNTAMIENTO", al realizar la comparación entre los trabajos ejecutados contra los trabajos programados, encuentra que el **CONTRATISTA** no ha recuperado los atrasos anteriores, la penalización respectiva será aplicada en términos de lo siguiente:

- i. Si la cantidad que resulte es mayor a la cantidad anteriormente retenida, se le retendrá únicamente la diferencia entre las dos retenciones.
- ii. Si es menor que la anteriormente retenida, se le devolverá la diferencia entre las dos retenciones.
- iii. Si es igual a la anteriormente retenida, no se le retendrá ni se le devolverá cantidad alguna por tal concepto, por lo que la cantidad equivalente a la retención del mes inmediato anterior, permanecerá en poder del "AYUNTAMIENTO"

Llegada la fecha señalada para la terminación total de los trabajos correspondientes al contrato de que se trate; "EL AYUNTAMIENTO" verificará que el "CONTRATISTA" haya concluido la totalidad de los mismos. Si como resultado de dicha verificación, "EL AYUNTAMIENTO" encuentra que el contratista no ha ejecutado la totalidad de los trabajos, las retenciones económicas que se le hubiesen aplicado por concepto la penalización establecida en este inciso, quedarán en poder del "EL AYUNTAMIENTO", para hacer efectivas contra el importe de dichas retenciones, las cantidades que en su caso se cuantifiquen por la aplicación de la penalización establecida en el inciso b) de ésta cláusula, en el caso de que "EL AYUNTAMIENTO" opte por exigirle al "CONTRATISTA" la conclusión de los trabajos.

b) Penalización por atraso en la terminación de los trabajos correspondientes al "Contrato"

En caso de que le "CONTRATISTA", por causas imputables a él, no concluya los trabajos correspondientes al "CONTRATO" de que se trate, en la fecha establecida para tal efecto en el propio contrato, "EL AYUNTAMIENTO" podrá optar por exigirle el cumplimiento del contrato y consecuentemente, como penalización definitiva la cantidad que resulte de aplicar el 0.3% (cero punto tres por ciento) sobre el monto total que representen los trabajos pendientes de ejecutar correspondientes al "Contrato" no concluida; dicha penalización será aplicada por cada día de atraso a partir del día siguiente de la fecha de terminación de los trabajos establecida en el "contrato" de que se trate, misma que será efectiva con cargo al monto de las retenciones definitivas que en su caso se hubieren aplicado conforme al inciso a) de esta cláusula, hasta donde el importe de las mismas alcance. De no ser suficiente el monto por concepto de retenciones definitivas, "EL AYUNTAMIENTO" descontará de las estimaciones en

Plaza Hidalgo #7, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

trámite, las cantidades que se cuantifiquen por concepto de penalización señalada en este inciso b).

Si el "EL CONTRATISTA", no concluye la obra en la fecha de terminación señalada en el programa de obra autorizado, como pena convencional deberá cubrir a "EL AYUNTAMIENTO" por cada día natural de atraso y hasta la fecha en que los trabajos queden concluidos, una cantidad igual a 0.3 % (tres al millar) del importe de los trabajos que no se hayan ejecutado en el plazo estipulado, menos el importe realmente ejecutado conforme al programa por cada día de atraso incluyendo las ampliaciones que se hayan autorizado.

**(0.3% x Trabajos no ejecutados x Días de atraso)**

**Trabajos no ejecutados= Trabajos programados - Trabajos ejecutados**

**Días de atraso=Fecha programada de terminación - Fecha de conclusión de los trabajos**

En ningún caso las penas convencionales podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento.

El monto máximo que puedan alcanzar estas retenciones es del 10% (diez) por ciento del valor del contrato original y en caso de existir Convenios de Ampliación de Monto, se generan al monto máximo de la penalización.

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas en esta cláusula "EL AYUNTAMIENTO", podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o la rescisión del mismo, en términos de lo dispuesto en los Artículos 86 y 87 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; en el supuesto que exceda el porcentaje señalado en el párrafo anterior, debiendo además ejecutar la garantía de cumplimiento.

#### **VIGÉSIMA. - REINTEGRACIÓN DE PAGOS EN EXCESO**

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido "EL CONTRATISTA", éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso más los intereses correspondientes conforme a lo señalado en el Primer párrafo del Artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso y se computarán por días naturales, desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL AYUNTAMIENTO".

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de "EL CONTRATISTA" sean compensadas en la estimación siguiente.

Plaza Hidalgo #1, 24230, Jalpa de Méndez, Tab.

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

**VIGÉSIMA PRIMERA. - DISCREPANCIAS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVAS.**

Para la resolución de discrepancias futuras y previsibles, exclusivamente sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativos, que de ninguna manera impliquen una audiencia de conciliación; se procederá de la siguiente manera; a solicitud de "EL CONTRATISTA", se señalará fecha para llevar a efecto una audiencia de resolución de discrepancias entre las partes, la que tendrá verificativo en el lugar que indique "EL AYUNTAMIENTO", y dentro de un plazo de diez (10) días naturales contados a partir de recepción de la solicitud de "EL CONTRATISTA", el acuerdo tomado deberá constar en acta circunstanciada, que será firmada por las partes.

**VIGÉSIMA SEGUNDA. - SUSPENSIÓN TEMPORAL O TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO**

"EL AYUNTAMIENTO" podrá suspender temporalmente, en todo o en parte, los trabajos contratados por cualquier causa justificada, la cual no podrán ser mayor de 20 días naturales. Así mismo, podrá dar por terminados anticipadamente el contrato cuando concurren razones de interés general; existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al Estado, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos.

**VIGÉSIMA TERCERA. - CAUSALES DE RESCISIÓN DEL CONTRATO**

"EL AYUNTAMIENTO" podrá rescindir administrativamente el contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo de "EL CONTRATISTA", por cualquiera de las causas que a continuación se enumeran.

- I. Si "EL CONTRATISTA", por causas imputables a él, no inicia los trabajos objeto del contrato dentro de los diez días siguientes a la fecha convenida sin causa justificada.
- II. Cuando de acuerdo a los programas pactados, los trabajos contratados representen un atraso del diez por ciento del monto contratado, por causas imputables al contratista.
- III. Si interrumpe injustificadamente la ejecución de los trabajos o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellos, que hubiere sido detectada como defectuosa por "EL AYUNTAMIENTO".
- IV. Si no ejecuta los trabajos de conformidad con lo estipulado en el presente contrato o sin motivo justificado no acata las órdenes dadas por el residente de obra o por el supervisor.
- V. Si no da cumplimiento a los programas de ejecución por falta de materiales, trabajadores o equipo de construcción y, que a juicio de "EL AYUNTAMIENTO.", el atraso pueda dificultar la terminación satisfactoria de los trabajos en el plazo estipulado.
- VI. Si es declarado en concurso mercantil en los términos de la Ley de Concursos Mercantiles;

Plaza Hidalgo #1, 86200, Jalpa de Méndez, Tab.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

- VII. Si subcontrata partes de los trabajos objeto del contrato, sin contar con la autorización por escrito de "EL AYUNTAMIENTO".
- VIII. Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la autorización por escrito de "EL AYUNTAMIENTO".
- IX. Si "EL CONTRATISTA" no da a "EL AYUNTAMIENTO" y a las dependencias que tengan facultad de intervenir, las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales y trabajos.
- X. Si el contratista cambia su nacionalidad por otra, en el caso de que haya sido establecido como requisito, tener una determinada nacionalidad.
- XI. Si siendo extranjero, invoca la protección de su gobierno en relación con el contrato, y
- XII. En general, por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato, las leyes, tratados y demás aplicables.

En caso de incumplimiento o violación por parte de "EL CONTRATISTA", de cualquiera de las obligaciones consignadas a su cargo en este contrato, "EL AYUNTAMIENTO" podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo aplicando en su caso las penas convenidas, o bien declarar administrativamente la rescisión del contrato.

Cuando exista rescisión de contrato, el saldo de anticipo por amortizar se reintegrará a "EL AYUNTAMIENTO", en un plazo no mayor a los diez (10) días naturales contados a partir de la fecha en que le sea comunicado a "EL CONTRATISTA" la determinación de dar por rescindido el contrato y que en su caso se hayan agotado por "EL CONTRATISTA", las instancias de inconformidad que indique el Ayuntamiento de Jalpa de Méndez, Tabasco; al acto señalado.

En caso de que "EL CONTRATISTA" no reintegre el saldo por amortizar de los anticipos otorgados en el plazo señalado, cubrirá los cargos que resulten conforme a lo indicado en el Artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

#### **VIGÉSIMA CUARTA. - PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO**

El procedimiento de rescisión se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

En caso de que "EL CONTRATISTA" no reintegre el saldo por amortizar de los anticipos otorgados en el plazo señalado, cubrirá los cargos que resulten conforme a lo indicado en el Artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

La determinación de dar o no por rescindido el contrato deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a "EL CONTRATISTA" dentro de los diez días naturales siguientes al plazo señalado en el párrafo anterior.



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

Los trámites para hacer efectivas las garantías se iniciarán a partir de que se dé por rescindido el contrato.

#### **VIGÉSIMA QUINTA. - RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA**

"EL CONTRATISTA" será el único responsable de la ejecución de los trabajos, los riesgos, la conservación y la limpieza de los mismos hasta el momento de su entrega y deberá sujetarse a todos los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad, uso de la vía pública, protección ecológica y de medio ambiente que rijan en el ámbito Federal, Estatal y Municipal, así como a las instrucciones que al efecto le señale "EL AYUNTAMIENTO". Las responsabilidades y los daños y perjuicios que resultaren por su inobservancia, serán a cargo de "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" estará obligado a coadyuvar en la extinción de incendios comprendidos en las zonas en que se ejecuten los trabajos objeto del contrato, con el personal y elementos de que disponga para ese fin; igualmente el contratista se obliga a dar aviso al residente de obra de la existencia de incendios, de su localización y magnitud.

"EL CONTRATISTA" tendrá la obligación de notificar al residente de obra la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto del contrato y de coadyuvar de inmediato a combatirlo con los medios de que disponga. También enterará al residente de obra cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos.

El contratista se obliga después de concluidos los trabajos, a coadyuvar con las solventaciones de las observaciones que deriven de las auditorías internas o externas practicadas a este proyecto por lo entes fiscalizadores o despachos externos contratados para tal fin.

#### **VIGÉSIMA SEXTA. - RELACIONES LABORALES**

"EL CONTRATISTA" como empresario y patrón del personal que ocupa con motivo de los trabajos, materia del presente contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de su seguridad social. "EL CONTRATISTA" conviene en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presentaren en su contra o en contra de "EL AYUNTAMIENTO" en relación con los trabajos objeto del contrato.

#### **VIGÉSIMA SÉPTIMA. - LEGISLACIÓN**

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los tribunales competentes, ubicados en esta ciudad, por lo tanto "EL CONTRATISTA" renuncia al



CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

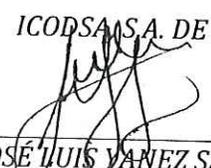
Las partes que intervienen en la celebración del presente contrato, manifiestan que en el mismo no existe dolo, lesión, mala fe, error, ni vicio alguno en el consentimiento que pueda invalidarlo; por lo tanto, renuncian a cualquier acción que sea derivada de lo anterior.

Leído que fue y enteradas las partes del contenido, alcances y fuerza legal de este acuerdo de voluntades, lo firman de conformidad con el contenido de sus cláusulas en la ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco a los: **15 días del mes de noviembre de 2022.**

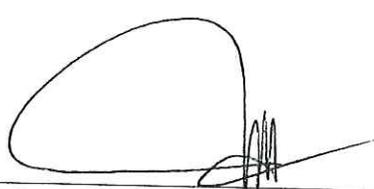
"POR EL AYUNTAMIENTO"

  
C. Rafael Ramón Morales  
Presidente del comité de obra

"EL CONTRATISTA"

ICODSA S.A. DE C.V.  
  
JOSÉ LUIS VANEZ SANTOS  
Representante Legal

TESTIGOS

  
C. Carlos Mario Juárez Hernández  
Director de Obras, Ordenamiento Territorial  
y Servicios Municipales

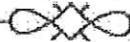
  
C. Eder Izquierdo Hernández  
Director de Finanzas  
Municipal



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magón  
GOBIERNO DE LA FEDERACIÓN MEXICANA



DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS,  
ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/675/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ**

CARRETERA PRINCIPAL, S/N. COL. RÍA.  
HERMENEGILDO GALEANA 1RA. SECCIÓN, RÍA  
HERMENEGILDO GALEANA 1RA. SECCIÓN, JALPA DE  
MÉNDEZ, JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO

**PRESENTE**

**JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ**

**ATENCION**

**REPRESENTANTE LEGAL**

*En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Adjudicación directa que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:*

Descripcion Obra	I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.		
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección		
No Licitacion	MJM-ADJ-R33-042-22		
Evento	Fecha	Hora	Lugar
Visita a la Obra	28-oct.-22	10:00 a. m.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Junta de Aclaraciones	28-oct.-22	02:00 p. m.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	08-nov.-22	12:00 p. m.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura		
Plazo Ejecucion	60 días	Fecha Estimada Inicio	22-noviembre-2022
Especialidad Requerida	230 Líneas y Redes de Conducción Eléctrica		
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30	%	
Fecha Limite Aceptación	28-octubre-2022		

*Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico*

c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor  
Municipal 64

Recibi: Original  
25/10/2022  
Página 1 de 2



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



Ricardo  
Flores  
Magón  
Año de  
Magón  
FUNDACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4

**No podrán subcontratarse partes de la obra.**

*La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.*

*Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.*

*No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.*

Atentamente

C. Rafael Ramón Morales  
Presidente del Comité de obra



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRESELECCIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS,  
ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/674/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ**

CARRETERA NACAJUCA A VILLAHERMOSA LT. 3,  
ENTRE CALLES FRACC. LAS TERRAZAS, COL. RÍA,  
SALOYA 2DA. SECCIÓN, NACAJUCA, NACAJUCA,  
TABASCO

**PRESENTE**

**PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ**  
REPRESENTANTE LEGAL

ATENCION

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Adjudicación directa que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripcion Obra	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.		
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección		
No Licitacion	MJM-ADJ-R33-042-22		
Evento	Fecha	Hora	Lugar
Visita a la Obra	28-oct.-22	10:00 a. m.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Junta de Aclaraciones	28-oct.-22	02:00 p. m.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	08-nov.-22	12:00 p. m.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura		
Plazo Ejecucion	60 días	Fecha Estimada Inicio	22-noviembre-2022
Especialidad Requerida	230 Líneas y Redes de Conducción Eléctrica		
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30	%	
Fecha Limite Aceptación	28-octubre-2022		

Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico

c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor  
Municipal 64

Recibí Original  
el 25-10-22



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



**Ricardo Flores**  
**2022 Año de Magon**  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

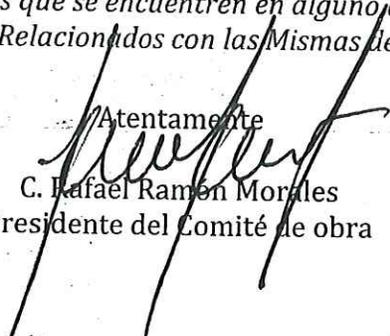
*oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4*

***No podrán subcontratarse partes de la obra.***

*La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.*

*Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.*

*No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.*

Atentamente  
  
C. Rafael Ramón Morales  
Presidente del Comité de obra



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magon  
SUCESOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS,  
ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/673/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

ICODSA, S.A. DE C.V.

NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN, VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

PRESENTE

**JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS**  
REPRESENTANTE LEGAL

ATENCION

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Adjudicación directa que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripcion Obra	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.		
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección		
No Licitacion	MJM-ADJ-R33-042-22		
Evento	Fecha	Hora	Lugar
Visita a la Obra	28-oct.-22	10:00 a. m.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Junta de Aclaraciones	28-oct.-22	02:00 p. m.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	08-nov.-22	12:00 p. m.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura		
Plazo Ejecucion	60 días	Fecha Estimada Inicio	22-noviembre-2022
Especialidad Requerida	230 Líneas y Redes de Conducción Eléctrica		
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30	%	
Fecha Limite Aceptación	28-octubre-2022		

Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4

c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- C. Cristian David Coronel Santós.- Contralor Municipal - 64

Recibí Original  
*[Signature]*  
25 / OCT / 2022



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



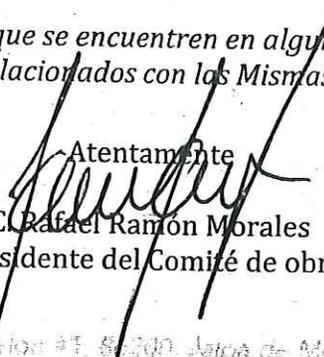
**2022 Flores**  
Año de **Maígon**  
QUECELEBRO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**No podrán subcontratarse partes de la obra.**

*La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.*

*Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.*

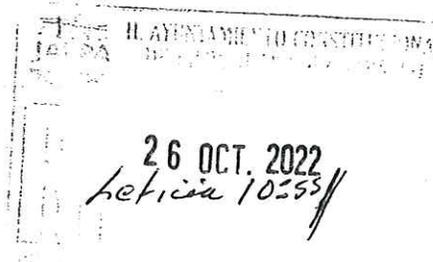
*No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.*

Atentamente  
  
C. Rafael Ramón Morales  
Presidente del Comité de obra

Plaza Hidalgo #1, 87000 Jalpa de Méndez, Tab.

Villahermosa, Centro, Tab. A 26 de octubre de 2022.

**RAFAEL RAMÓN MORALES**  
C. PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA  
PRESENTE.



ASUNTO: Carta de aceptación.

EN CONSTESTACION A SU INVITACION DE FECHA 08 DE DICIEMBRE DE 2022, CON No. DE OFICIO COPM/673/2022; EN EL CUAL SE ME INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LA MODALIDAD ADJUDICACION DIRECTA EN LICITACION No.: MJM-ADJ-R33-042-22, DE OBRA I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN, LOCALIDAD 0035.- R/A SANTUARIO 1RA. SECCIÓN, MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, ME PERMITO DARLE A CONOCER MI PARTICIPACION EN LICITACION CITADA ANTERIORMENTE.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, QUEDO A SUS ORDENES.

Atentamente.

**JOSE LUIS YANEZ SANTOS**  
REPRESENTANTE LEGAL



**PALOMA ALVAREZ DIAZ**

RFC: AADP8112271P2

DOMICILIO:

CARRETERA NACAJUCA VILLAHERMOSA LT SN3  
LOCALIDAD SALOYA 2A SECCION NACAJUCA, TAB  
C.P. 86247

TEL. 9932328261

E-MAIL. paloma7302@hotmail.com

Nacajuca, Tabasco, a 26 de octubre de 2022.

**Asunto: Aceptación de Invitación  
a Licitación No. MJM-ADJ-R33-042-22.**

**C. Rafael Ramón Morales**  
**Presidente del Comité de Obra.**  
**Presente.**



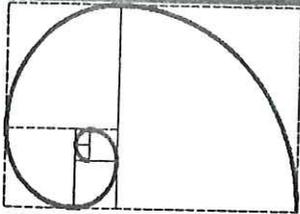
Por este medio, la C. **PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ**, representante legal de la empresa **PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ**, Le informo que **ACEPTO PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN No. MJM-ADJ-R33-042-22**; correspondiente a la obra: "10156.- Ampliación de Electrificación en media y baja tensión tramo: El Refugio, Ranchería Santuario primera sección, en la localidad 0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección; Con oficio de invitación de fecha 25 de octubre del 2022 y No. de oficio COPM/674/2022.

Sin más por el momento quedo a sus órdenes.

Atentamente  
**Paloma Álvarez Díaz**

**Paloma Álvarez Díaz**  
**Representante Legal**

c.c.p. Archivo

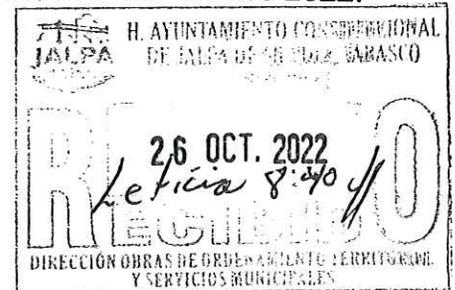


**JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ**  
**CONSTRUCCION DE CAMINOS, TERRACERIAS, DRENAJES,**  
**ELECTRICAS, ESTUDIOS, PROYECTOS Y OBRA CIVIL EN GENERAL.**  
RFC: ROHF791004JS2 E-mail: trascender-jfa@outlook.com

**Asunto: Aviso de Aceptación de Invitación**

Jalpa de Méndez, Tabasco, a 26 de octubre 2022.

**C. RAFAEL RAMÓN MORALES**  
**PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA.**  
**PRESENTE.**



En relación a la licitación No. MJM-ADJ-R33-042-22, correspondiente a la obra: **"I0156.- Ampliación de Electrificación en media y baja tensión tramo El Refugio, Ranchería Santuario primera sección, en la localidad 0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección;** Le informo que **ACEPTO A PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN**, la cual se me hizo llegar por oficio No. COPM/675/2022, DE FECHA 25 DE OCTUBRE DEL 2022

Sin más por el momento quedo a sus órdenes.

Atentamente

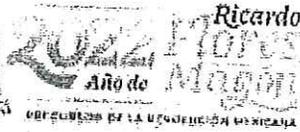
**M.G.P. y ARQ. José Francisco Alonso Rodríguez Hernández**  
**Representante Legal**

c.c.p. Archivo

**RIA. HERMENEGILDO GALEANA 1ERA SECC., S/N.**  
**JALPA DE MENDEZ, TABASCO. C.P. 86208**  
**CEL. 914 102 3732**



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/668/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

C. Cristian David Coronel Santos

Dir. De contraloría

Edificio

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
C. Rafael Ramón Morales  
Presidente del Comité de la Obra

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO  
10.15 AUT  
03 NOV. 2022  
RECIBIDO  
DIRECCIÓN DE CONTRALORÍA  
c.c.p. - C. Cristian David Coronel Santos - Contralor Municipal



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores Magón  
Año de Magón  
EDIFICIO DE LA GOBERNACIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/669/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**C. Cristian David Coronel Santos**

Asesor

Edificio

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección.	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramón Morales**  
Presidente del Comité de la Obra



c.c.p.- Archivo

c.c..p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor Municipal



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores Magón  
Año de Magón  
GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/670/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**C. Manuel Pérez Ricárdez**

Segundo vocal y Asesor

Edificio

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramon Morales**  
Presidente del Comité de la Obra Pública Municipal



c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- Cristian... Coronel Santos.- Contralor Municipal

Handwritten signatures and scribbles at the bottom left of the page.



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores  
Año de México  
MAYOR DE LA UNIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES  
No. OFICIO: COPM/671/2022  
ASUNTO: INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**C. Eder Izquierdo Hernández**

Primer vocal

Edificio

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramón Morales**  
Presidente del Comité de la Obra

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024  
10-15A  
03 NOV. 2022  
RECIBIDO  
DIRECCIÓN DE CONTRALORÍA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024  
03 NOV. 2022  
RECIBIDO  
DIRECCIÓN DE FINANZAS

c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor Municipal



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores Magón  
Año de Magón  
PRESENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/672/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**C. Carlos Mario Juárez Hernández**  
Director de la Dirección de Obras,  
Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales  
Secretario Técnico  
Edificio

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramón Morales**  
Presidente del Comité de la Obra

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO  
10:15 Act  
03 NOV 2022  
c.c.p. - Archivo  
c.c.p. - C. Cristian David González Sánchez - Contralor Municipal  
DIRECCIÓN DE OBRAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO  
03 NOV. 2022  
Recepción 9:05  
RECIBIDO  
DIRECCIÓN OBRAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES  
Página 1 de 1



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores Magón  
Año de Magón  
MUSEO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/665/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**MIPA. Carlos Emilio Hernández González**

Presidente del Consejo Directivo

**Colegio e Instituto Tabasqueño de Ingenieros Civiles, A.C.**

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramón Morales**  
Presidente del Comité de la Obra

Morales Ramos Magaña  
2022-11-04  
12:40 PM

c.c.p.- Archivo

c.c..p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor Municipal

No Control 64

Página 1 de 1



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores  
Año de México  
GOBIERNO DE LA UNIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/666/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**Ing. Fernando Naranjo Broca**

Presidente De La (CMIC) Delegación Tabasco

Calle Circuito Municipal No. 106, Col. Tabasco 2000

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO- PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.



Atentamente  
**C. Rafael Ramon Morales**  
Presidente del Comité de la Obra

c.c.p.- Archivo  
c.c.p.- C. Cristian David Coronel Santos.- Contralor Municipal

Página 1 de 1



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



Ricardo Flores  
Año de Magón  
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

DEPENDENCIA:

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

No. OFICIO:

COPM/667/2022

ASUNTO:

INVITACION

Jalpa de Méndez, Tabasco a 25 de octubre del 2022

**L.C.P. Jaime Antonio Farías Mora**

Secretario De La Funcion Publica

Av. Paseo Tabasco # 1504 Col. Tabasco 2000, C.p. 86035 Villahermosa; Tabasco

En cumplimiento en la legislación del Estado en su Art. 30 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de Adjudicación directa de la obra:

Descripcion Obra	Localidad	Origen de Recursos	No Licitacion	Fecha y hora de apertura
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	RAMO 33 FONDO III	MJM-ADJ-R33-042-22	8 de noviembre del 2022 12:00:00 p. m.

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

Atentamente  
**C. Rafael Ramon Morales**  
Presidente del Comité de la Obra

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA  
Oficial de Prensa

**RECIBIDO**  
03 NOV. 2022

HORA: 14:10 PM  
ANEXO: S/A  
NOMBRE: JAVIER

Recibi Original

**JALPA DE MENDEZ, TABASCO A 25 DE OCTUBRE DE 2022.**

**C. RAFAEL RAMÓN MORALES**  
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA  
PÚBLICA MINUCIPAL, AYUNTAMIENTO  
CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ  
2021-2024.

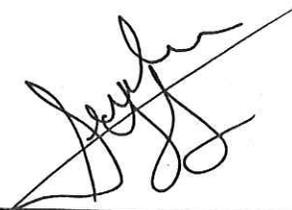
**PRESENTE.**



**ASUNTO: ACEPTACIÓN DE INVITACIÓN**

POR MEDIO DE LA PRESENTE, Y EN EL EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE SE ME CONFIEREN COMO REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA "ICODSA, S.A. DE C.V.", **ACEPTO LA INVITACIÓN** A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN EXTENDIDA A NOSOTROS EN EL OFICIO NÚMERO **COPM/673/2022**, CON RELACIÓN AL **I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN**. LA CUAL TIENE UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **60 DÍAS**, INICIANDO TENTATIVAMENTE EL **22 DE NOVIEMBRE DEL PRESENTE AÑO**.

AGRADEZCO DE ANTEMANO LA CONSIDERACIÓN A LA PRESENTE. SIN OTRO PARTICULAR, RECIBA UN CORDIAL SALUDO.



**ING. JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS**  
REPRESENTANTE LEGAL



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022** Ricardo Flores  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



**"Acta de Visita al Lugar de Ejecución de la Obra"**

**Modalidad: Adjudicación directa**

*Jalpa de Méndez, Tabasco a 28 de octubre del 2022*

No Licitacion	MJM-ADJ-R33-042-22
Descripcion de la Obra	I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III

En la ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco, siendo las 10:00:00 a. m. del día 28 de octubre del año 2022, los funcionarios y contratistas abajo firmantes manifiestan haber realizado la visita al lugar de ejecución de los trabajos cuyos datos se asientan en el encabezado de la presente.

Asimismo, declara el representante legal de la contratista que se verificaron las condiciones físicas del terreno compenetrándose de las condiciones generales y especiales del lugar las cuales servirán para regir los criterios en la elaboración de los análisis de precios unitarios correspondiente a su propuesta. Cabe mencionar que las observaciones hechas por los contratistas y esta supervisión, serán consideradas en la Junta de Aclaraciones, respecto a la presente Licitación.

Nombre de la Empresa y Representante	Firma
ICODSA, S.A. DE C.V.	
C. JOSÉ LUIS YANEZ BURELO	
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	
C. JUDITH MAGAÑA HERNÁNDEZ	
JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	
C. LUIS ARMANDO MIRANDA REYES	
SUPERVISOR DE OBRAS	
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PÉREZ	

*Plaza Hidalgo #1, PO BOX Jalpa de Méndez, Tab.*



**DIRECCIÓN DE**  
**OBRAS, ORDENAMIENTO**  
**TERRITORIAL Y SERVICIOS**  
**MUNICIPALES**



**Ricardo Flores**  
**2022 Año de Maqón**  
**SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA**



**MODALIDAD:** ADJUDICACIÓN DIRECTA  
**LICITACIÓN No:** MJM-ADJ-R33-042-22  
**DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:** I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
**UBICACIÓN:** 0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección

**LISTA DE ASISTENCIA VISITA**

**POR LOS PARTICIPANTES**

**CONTRATISTA**

**REPRESENTANTE**

ICODSA, S.A. DE C.V.

JOSE LUIS YANEZ BURELO

FIRMA

PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ

Judith Magaña Hernández

ALONSO  
 JOSÉ FRANCISCO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ

Luis Armando Mercado Rojas



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



**2022** Ricardo Flores  
Año de Magon  
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**"Acta de Junta de Aclaraciones"**

**Modalidad: Adjudicación directa**

En la ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco, siendo las 02:00:00 p. m. del día 28 de octubre del año 2022, Para las aclaraciones de dudas inherentes a la obra arriba indicada se reunieron en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, citado en el Palacio Municipal ubicado en la calle Plaza Hidalgo No. 1, Col. Centro, Jalpa de Méndez, Tabasco, los representantes de las empresas participantes, los representantes de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales y del representante de la Contraloría Municipal cuyos nombres aparecen al calce. En presencia de los cuales se procedió al levantamiento de la presente acta como testimonio de los hechos acontecidos, firmando al calce los que intervinieron en este evento y de acuerdo a lo siguiente: 1.- Se hace la precisión a los licitantes que esta junta se podrán plantear sus dudas, aclaraciones o cuestionamientos sobre la invitación, las bases, sus anexos y a las cláusulas del modelo de contrato, las cuales serán ponderadas por la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales. 2.- El representante de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, de acuerdo a lo programado solicitó a los licitantes presentaran las preguntas que tuvieran con respecto a las bases del presente procedimiento, siendo éstas las siguientes:

**Licitación No. MJM-ADJ-R33-042-22**

Descripción de la Obra	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III

Quienes firman al calce manifestamos que hemos expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboración del presupuesto con el cual se elaboraran los trabajos y signamos la presente como señal de que aceptamos los acuerdos en esta reunión alcanzados.

Nombre de la Empresa y Representante	Firma
ICODSA, S.A. DE C.V.	
C. JOSÉ LUIS YANEZ BURELO	
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	
C. JUDITH MAGAÑA HERNÁNDEZ	
JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	
C. LUIS ARMANDO MIRANDA REYES	



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de **Magón**  
RELEVANCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Por el H. Ayuntamiento

C. José Isabelino de la Cruz Isidro  
Jefe del Departamento de Licitaciones

*Se anexará por separado todas las especificaciones complementarias que se acuerden con respecto a esta licitación.*

Anexo de Reunión de Aclaraciones con Contratistas, de la Licitación

**Licitación No. MJM-ADJ-R33-042-22**

- 01.- La propuesta deberá presentarse estrictamente apegado a las cláusulas marcadas en las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del Municipio de Jalpa de Méndez, además rubricadas las bases y sus anexos con firma original autógrafa, por lo que cualquier omisión será motivo de rechazo en la apertura de las propuestas.
- 02.- Las Visita de Obras y la Junta Aclaratoria son eventos de carácter obligatorios, esto en cumplimiento con lo dispuesto en el Art. 22 y 23 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.
- 03.- Las calendarizaciones deben hacerse por obra en los diversos formatos entregados para tal efecto, respetando las fechas marcadas en la convocatoria, o hacer una propuesta con menos días siempre y cuando se justifique con su procedimiento constructivo. También se podrán presentar en computadora siempre y cuando cumpla con la forma y contenido de los datos solicitados.
- 04.- Las empresas licitantes deberán considerar, dentro de sus indirectos, residente y bodega provisional por obra. No se permitirá utilizar como bodega ningún edificio público que pertenezca al conjunto de la obra, de lo contrario procederá la sanción respectiva.  
Así mismo deberán considerar el costo e instalación del letrero informativo de obra dentro de sus indirectos.
- 05.- La documentación que contengan los paquetes, por seguridad puede venir debidamente encuadernada, ya sea con broches u otros, en el mismo orden con el número correspondiente al marcado en las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del municipio de Jalpa de Méndez, esto con el fin de facilitar la revisión.
- 06.- Los análisis de precios unitarios deberán estar estructurados según formato que se



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



**Ricardo Flores**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

entrega junto a las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del municipio de Jalpa de Méndez. Dichos análisis deberán estar acordes a lo que dicta el concepto o la propuesta que se haga en el documento (minuta de aclaraciones y circulares aclaratorias) y así como también el cálculo e integración de los precios unitarios de materiales puestos en la obra, mano de obra y demás insumos vigentes a la fecha en la región, indirectos, financiamiento y utilidad, sin tachaduras, enmendaduras y el 100% de los Conceptos marcados en el catálogo.

07.- En el evento correspondiente a la apertura de las propuestas, se recogerán los paquetes a la hora exacta estipulada en el oficio de invitación para la licitación y quien no los entregue será como si no se hubiere presentado.

08.- Ninguno de los documentos deberá contener dato adicional que pueda afectar el aspecto técnico o económico de la licitación.

09.- Si durante el proceso de presentación y apertura de las proposiciones, la empresa participante está inscrita en dos o más licitaciones en el mismo día, sus documentos originales serán presentados en el primero, lo que validara las subsecuentes participaciones.

10.- Se aclara a las empresas participantes que deberán presentar el Registro Único de Contratistas en original al momento de entregar sus propuestas para cotejar; de lo contrario será motivo de descalificación.



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magón  
CONCELEBRACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**"Acta de Presentación y Apertura de Propuestas"**

**Modalidad: Adjudicación directa**

No Licitación	MJM-ADJ-R33-042-22	Presupuesto Base con IVA	\$650,364.59
Descripción de la Obra		Localidad	
10156 - AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.		0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección	
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III		

En la ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco, Republica Mexicana, siendo las 12:00:00 p. m. del día 8 de noviembre del año 2022 y de conformidad en lo dispuesto en los Artículos 40 y 41 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, se reunieron en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento, con domicilio en calle Plaza Hidalgo No. 1 Col. Centro, los servidores públicos integrantes del Comité de la Obra Pública Municipal, y participantes cuyos nombres aparecen al calce, para celebrar el acto de presentación y apertura de las proposiciones.

El Ing. José Isabelino de la Cruz Isidro con cargo de "Jefe del Departamento de Licitaciones" asignado mediante oficio de nombramiento No PM/MJM-030/2022 de fecha 04 de Febrero del 2022, designado para presidir este acto, y en cumplimiento de los Artículos 29 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Municipales del Estado de Tabasco, se procedió a la recepción de las proposiciones de los siguientes empresas:

JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ  
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ  
ICODSA, S.A. DE C.V.

Acto seguido se dio acuse de recibo a las propuestas presentadas, mismas que serán evaluadas, verificando que cumplan con lo dispuesto en las bases de licitación.

A continuación, el C. José Isabelino de la Cruz Isidro, con cargo de Jefe del Departamento de Licitaciones, continuo el procedimiento con los sobres de proposiciones, de los licitantes, verificando que cumplieran con lo dispuesto en el oficio de invitación, mencionando a las empresas desechadas y dando lectura a los importes de las empresas que si cumplieron y que son los licitantes aceptados quedando como se indica a continuación:

**EMPRESAS DESECHADAS**

LICITANTE	SITUACION DE LA PROPUESTA
Ninguna	

**EMPRESAS ACEPTADAS**

No	Empresa	Monto Ofertado sin IVA	Plazo de Ejecución
	JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	\$558,953.61	60 días
	PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	\$553,903.07	60 días
	ICODSA, S.A. DE C.V.	\$549,717.82	60 días



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de **Magón**  
PROPULSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Se procede a dar lectura en voz alta a los montos totales de cada una de las proposiciones admitidas, en cumplimiento en cumplimiento al Artículo 41 fracción V de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, Por acuerdo de los participantes, los representantes de las empresas, así como el servidor público designado, firmaron los documentos el catálogo de conceptos, programa de conceptos de obra de los trabajos, carta compromiso de las propuestas; el fallo de esta licitación se comunicará a los participantes el día: 11 de noviembre del 2022 a las 12:00:00 a. m., en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales para constancia y efectos legales inherentes, mismas que firman el presente documento quienes intervinieron:

Comité de la Obra Pública Municipal

Firmas

**C. José Isabelino de la Cruz Isidro**

Jefe del Departamento de Licitaciones

Licitante / Representante

Firmas

ICODSA, S.A. DE C.V.

C. JOSÉ LUIS YANEZ BURELO

PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ

C. SERGIO ANDRÉS GARCÍA DÍAS

JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ

C. LUIS ARMANDO MIRANDA REYES



**MODALIDAD:** ADJUDICACIÓN DIRECTA  
**LICITACIÓN No:** MJM-ADJ-R33-042-22  
**DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:** I0156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUCIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
**UBICACIÓN:** 0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección

**LISTA DE ASISTENCIA APERTURA**

**POR LOS PARTICIPANTES**

CONTRATISTA	REPRESENTANTE	FIRMA
ICODSA, S.A. DE C.V.	<u>JOSÉ LUIS YANEZ BURELO.</u>	
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	<u>Sergio Andrés García Díaz</u>	
JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	<u>José Francisco Alonso Rodríguez Hernández</u>	



LICITACION No: MJM-ADJ-R33-042-22

OBRA:

10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				ICODSA, S.A. DE C.V.				PALOMA ALVAREZ DIAZ				JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
LET-OBRA	PRELIMINARES Construcción de letrero alusivo a la obra, medidas de 2.44 m x 1.22 m a base de estructura metálica con verticales y horizontales de pvr de 2" galvanizado cal. 16, lamina negra cal. 22 incluye: vinil auto adherible con diseño, rótulo de leyenda que indique de pendencia, excavación hasta un metro de profundidad y 2 dados de concreto f'c= 150 kg/cm <sup>2</sup> , de 30 x 30 x 100 cm para empotrar marco metálico, limpieza de estructura metálica, aplicación de primario rojo óxido y acabado esmalte a dos manos en estructura y lamina, herramienta y mano de obra	pza.	1	\$8,159.96	\$ 8,159.96	1.455%	\$ 6,687.71	-16%	1.217%	\$ 6,737.87	1.217%	1.216%	\$ 6,854.14	0.854,14	-10%	1.228%		
ELE-POST12	POSTES DE CONCRETO Suministro e instalación de poste de concreto PCR-12-750, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: apertura de cepas por medios manuales, hincado, plomeado, compactado con piedra bola de 3" a 4", maquinaria, herramienta y mano de obra.	pza.	5	\$13,490.71	\$ 67,453.55	12.031%	\$ 11,751.93	-13%	10.680%	\$ 11,000.78	10.680%	10.743%	\$ 11,820.40	\$ 50,102.00	-12%	10.574%		
ELE-1-RD20	ESTRUCTURAS PRIMARIAS Suministro e instalación de estructura primaria tipo RD20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$8,126.48	\$ 8,126.48	1.449%	\$ 9,040.30	11%	1.645%	\$ 9,035.61	1.645%	1.631%	\$ 9,428.51	\$ 9,428.51	10%	1.087%		
ELE-1-AD20	Suministro e instalación de estructura primaria tipo AD20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$8,909.24	\$ 8,909.24	1.589%	\$ 10,464.64	17%	1.904%	\$ 10,460.52	1.904%	1.892%	\$ 10,798.00	\$ 10,798.00	21%	1.932%		
ELE-1-VS20	Suministro e instalación de estructura primaria tipo VS20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$5,259.38	\$ 5,259.38	0.940%	\$ 4,741.50	-10%	0.863%	\$ 4,741.66	0.863%	0.859%	\$ 4,927.22	\$ 4,927.22	-6%	0.882%		



MJM-ADJ-R33-042-22

LICITACION No:

OBRA:

10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

UBICACIÓN:

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					ICODSA, S.A. DE C.V.					PALOMA ALVAREZ DIAZ					JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL		
ELE-1-VR20	Suministro e instalación de estructura primaria tipo VR20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	2	\$6,541.96	\$ 13,083.92	2.334%	-7%	2.212%	2.203%	2.203%	6,100.52	\$ 12,201.04	-7%	2.203%	6,214.20	\$ 12,428.40	-5%	2.224%	2.224%			
ELE-1-R1	ESTRUCTURAS SECUNDARIAS Suministro e instalación de estructura secundaria para neutro corrido tipo R1 para ACSR cal 170, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	4	\$926.17	\$ 3,704.68	0.661%	-24%	0.514%	0.500%	704.04	\$ 2,816.76	-24%	0.500%	740.39	\$ 2,961.56	-20%	0.530%	0.530%				
ELE-1-P1	Suministro e instalación de estructura secundaria para neutro corrido tipo P1 para ACSR cal 170, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$887.17	\$ 887.17	0.155%	-25%	0.122%	0.120%	667.06	\$ 667.17	-25%	0.120%	704.61	\$ 704.61	-21%	0.126%	0.126%				
ELE-1-1R3	Suministro e instalación de estructura secundaria tipo "1R3" para baja tensión, según normas de la C.F.E., incluye: conectores, aislamiento, herrajes, protocolos de materiales instalados, mano de obra, herramientas, equipo y prueba de funcionamiento.	pza.	4	\$1,734.06	\$ 6,936.24	1.237%	3%	1.304%	1.287%	1,791.86	\$ 7,167.44	3%	1.304%	1,782.77	\$ 7,131.08	3%	1.287%	1.384%				
ELE-1-1P3	Suministro e instalación de estructura secundaria tipo "1P3" para baja tensión, según normas de la C.F.E., incluye: conectores, aislamiento, herrajes, protocolos de materiales instalados, mano de obra, herramientas, equipo y prueba de funcionamiento.	pza.	1	\$1,461.21	\$ 1,461.21	0.261%	-17%	0.220%	0.220%	1,211.39	\$ 1,211.39	-17%	0.220%	1,226.41	\$ 1,226.41	-16%	0.219%	0.219%				
ELE-ACSR-30	TENDIDO Y TENSIONADO DE CONDUCTOR Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor tipo ACSR cal 3/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra.	Kg.	120	\$167.49	\$ 20,098.80	3.585%	-15%	3.100%	3.063%	142.03	\$ 17,043.60	-15%	3.100%	143.07	\$ 17,276.40	-14%	3.091%	3.091%				





**MAYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABAS.**  
2021-2024  
**CÓMITE DE OBRA PÚBLICA**  
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales  
"2021, Año de la Independencia"



LICITACION No: MJM-ADJ-R33-042-22

OBRA:

UBICACIÓN:

10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

**CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				ICODSA, S.A. DE C.V.				PALOMA ALVAREZ DIAZ				JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
ELE-ACSR-1/0	Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor tipo ACSR cal 1/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra.	kg.	15	\$201.05	\$ 3,015.75	0.538%	\$ 142.03	\$ 2,130.45	-26%	\$ 142.78	\$ 2,141.70	-29%	\$ 143.77	\$ 2,159.55	-28%	\$ 143.77	\$ 2,159.55	-28%
ELE-2+1-1/0	Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor de aluminio múltiple aislado (2+1) cal 1/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra.	ml.	150	\$186.73	\$ 28,009.50	4.986%	\$ 130.81	\$ 19,621.50	-30%	\$ 131.39	\$ 19,708.50	-30%	\$ 133.17	\$ 19,075.50	-20%	\$ 133.17	\$ 19,075.50	-20%
ELE-TRISVA-YT	Suministro, instalación y conexión de transformador tipo poste de 15kva-13,2/6.7 YT kv-120/240 volts, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: 8.00 mis cable de cobre forrado cal 1/0, herramientas y mano de obra.	pza.	2	\$59,712.47	\$ 119,424.94	21.301%	\$ 47,697.86	\$ 95,395.72	-20%	\$ 48,154.02	\$ 96,308.04	-19%	\$ 48,411.34	\$ 96,822.08	-19%	\$ 48,411.34	\$ 96,822.08	-19%
ELE-2CCF	DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN Suministro e instalación de dispositivo de protección para 13.2 kv tipo 2CCF de acuerdo a las normas de la c.f.e., incluye: corta circuitos fusibles, herrajes, alambre de cobre, protección profauna, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$7,019.69	\$ 7,019.69	1.252%	\$ 5,823.05	\$ 5,823.05	-17%	\$ 5,840.37	\$ 5,840.37	-17%	\$ 5,867.80	\$ 5,867.80	-15%	\$ 5,867.80	\$ 5,867.80	-15%
ELE-1TR2B	Suministro e instalación de dispositivo de protección y desconexión de subestación tipo 1TR2B para 13.2 kv, de acuerdo a las normas de la c.f.e., incluye: corta circuitos fusibles, herrajes, alambre de cobre, protección profauna, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	2	\$11,425.67	\$ 22,851.34	4.076%	\$ 11,098.74	\$ 22,197.48	5%	\$ 12,038.95	\$ 24,077.90	5%	\$ 12,274.88	\$ 24,549.76	7%	\$ 12,274.88	\$ 24,549.76	7%
ELE-1K	Suministro e instalación de sistema de tierra 1K, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: alambre de cobre cal. 4, varillas cv 3.05 m x 5/8" ø, soldadura tipo cadweld, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	3	\$2,811.86	\$ 8,435.58	1.505%	\$ 2,698.73	\$ 8,096.19	-4%	\$ 2,691.52	\$ 8,074.50	-4%	\$ 2,840.07	\$ 8,520.21	15%	\$ 2,840.07	\$ 8,520.21	15%



LICITACION No: MJM-ADJ-R33-042-22

OBRA:

UBICACIÓN:

10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					ICOSA, S.A. DE C.V.					PALOMA ALVAREZ DIAZ					JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFERENCIA EN %	IMPORTE	INC. GRAL	DIFERENCIA EN %	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL
ELE-3K	Suministro e instalación de dispositivo de tierra 3K, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: alambre de cobre cal. 4, varillas cw 3.05m x 5/8" o, soldadura tipo cadweld, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	2	\$5,388.10	\$10,776.20	1.922%	\$9,303.08	-14%	1.692%	\$4,651.54	\$9,303.08	-14%	1.692%	\$4,650.20	\$9,300.56	-14%	1.679%	\$4,640.07	\$9,281.34	-10%	1.732%	
ELE-RSA	suministro e instalación de retenida tipo RSA, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra	pza.	3	\$2,561.92	\$7,685.76	1.371%	\$8,512.20	11%	1.548%	\$2,837.43	\$8,512.20	11%	1.548%	\$2,862.42	\$8,497.20	11%	1.534%	\$2,973.51	\$8,920.53	10%	1.596%	
ELE-RVP	suministro e instalación de retenida tipo RVP, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra	pza.	1	\$8,568.13	\$8,568.13	1.528%	\$9,628.80	12%	1.751%	\$9,628.80	\$9,628.80	12%	1.751%	\$9,667.01	\$9,667.01	13%	1.745%	\$9,810.23	\$9,810.23	14%	1.755%	
ELE-REA	Suministro e instalación de retenida tipo REA, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: poste de concreto, aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.	pza.	1	\$10,738.92	\$10,738.92	1.915%	\$10,184.11	-5%	1.852%	\$10,184.11	\$10,184.11	-5%	1.852%	\$10,233.07	\$10,233.07	-5%	1.847%	\$10,439.92	\$10,439.92	-3%	1.868%	
ELE-MURETE	ACOMETIDAS DOMICILIARIAS suministro e instalación de murete de medición prefabricado, de acuerdo a las normas de comisión federal de electricidad con tubo y mufa de 1 1/4", base para medición C4-100A, terminado firmo.	pza.	12	\$6,299.51	\$75,594.12	13.483%	\$83,507.76	10%	15.191%	\$6,058.98	\$83,507.76	10%	15.191%	\$6,978.99	\$83,747.88	11%	15.120%	\$7,400.04	\$88,800.48	17%	15.687%	
ELE-1+1C6	Suministro e instalación de acometida domiciliaria con cable de aluminio (1 +1) cal 6, desde el poste hasta la base de medición, incluye: herramienta y mano de obra.	pza.	8	\$391.57	\$3,132.56	0.658%	\$2,109.20	-33%	0.384%	\$263.65	\$2,109.20	-33%	0.384%	\$264.10	\$2,112.80	-33%	0.381%	\$271.05	\$2,175.00	-31%	0.389%	
ELE-2+1C6	Suministro e instalación de acometida domiciliaria con cable de aluminio (2 +1) cal 6, desde el poste hasta la base de medición, incluye: herramienta y mano de obra.	pza.	4	\$551.55	\$2,206.20	0.394%	\$1,352.48	-39%	0.246%	\$338.12	\$1,352.48	-39%	0.246%	\$338.73	\$1,358.92	-38%	0.245%	\$343.60	\$1,374.40	-38%	0.246%	

ALUMBRADO PUBLICO



LICITACION No: MJM-ADJ-R33-042-22  
 OBRA: 10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
 UBICACIÓN: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

**CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					ICODSA, S.A. DE C.V.					PALOMA ALVAREZ DIAZ					JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %			
ELE-LUMG7-50W	Suministro e instalación de luminario led diám. 7-50 7,500lm leds Eficiencia luminica 150 lm/w Temperatura de color 3000 ± 200 , 4000 ± 300, 5000 ± 300, CRI 70 155°x75° - 150°x80° - ARI UV 47-63 Hz. Temperatura de operación -20°C - + 50°C. Marca de LED Lumileds de Philips No. de modelo 1W Angulo de visión 120° 120-150 lm/w Carcasa fundición de aluminio + pintura poliéster tornillos acero inoxidable y lente de Policarbonato TIEMPO DE VIDA > 100,000 horas. Voltaje de alimentación 65-305V AC o similar Incluye: brazo de f.ogo. 1 1/4", abrazadera 2bs, cable thvl cal. 14, fotocelda, base para fotocelda, conectores bimetálicos cal. 6,14, mano de obra, herramientas y nueva de función, mantenimiento	pza.	6	\$3,365.75	\$ 20,194.50	3.602%	\$ 4,417.20	\$ 26,503.20	31%	\$ 4,821%	\$ 4,437.24	\$ 26,623.44	32%	\$ 4,025.81	\$ 27,754.86	4.807%	37%	4.068%				
ELE-2+1C8	Suministro e instalación de cable de aluminio (2+1) cal 8 para red de alumbrado público., Incluye: herramienta y mano de obra.	ml.	50	\$72.74	\$ 3,637.00	0.649%	\$ 56.14	\$ 2,807.00	-23%	0.511%	\$ 56.41	\$ 2,820.50	-22%	\$ 57.06	\$ 2,853.00	0.500%	-22%	0.510%				
ELE-TRAM-001	Trámite y pago ante C.F.E. por libranza e interconexión de red nueva a red existente	tram.	1	\$12,350.00	\$ 12,350.00	2.203%	\$ 15,675.87	\$ 15,675.87	27%	2.852%	\$ 15,924.41	\$ 15,924.41	29%	\$ 15,082.14	\$ 15,082.14	2.975%	22%	2.698%				
ELE-TRAM-002	Trámite y pago ante C.F.E. por elaboración de trabajos complementarios en línea viva realizados por personal de la comisión federal.	tram.	1	\$16,378.41	\$ 16,378.41	2.921%	\$ 12,577.87	\$ 12,577.87	-23%	2.288%	\$ 12,777.20	\$ 12,777.20	-22%	\$ 12,101.47	\$ 12,101.47	2.307%	-20%	2.165%				
ELE-TRAM-003	elaboración de plano definitivo impreso en papel bond tamaño 60 x 60cm, debidamente firmado por la contratista y autoridades municipales	plano.	1	\$9,750.00	\$ 9,750.00	1.739%	\$ 11,958.27	\$ 11,958.27	23%	2.175%	\$ 12,147.86	\$ 12,147.86	25%	\$ 11,505.35	\$ 11,505.35	2.103%	18%	2.058%				
ELE-TRAM-004	Elaboración de plano digitalizado en programa deprecad y guardado en medio magnético (cd-rom), incluye: levantamiento de coordenadas con equipo gps.	plano.	1	\$3,250.00	\$ 3,250.00	0.580%	\$ 3,003.46	\$ 3,003.46	20%	0.710%	\$ 3,065.37	\$ 3,065.37	22%	\$ 3,755.03	\$ 3,755.03	0.716%	18%	0.872%				
ELE-TRAM-005	capitalización de obra en portal de la C.F.E., incluye: descarga de protocolos electrónicos para generar clave de capitalización e impresión del cuadro con clave de materiales	tram.	1	\$6,240.00	\$ 6,240.00	1.113%	\$ 7,125.40	\$ 7,125.40	14%	1.206%	\$ 7,238.36	\$ 7,238.36	16%	\$ 6,855.52	\$ 6,855.52	1.307%	10%	1.226%				





Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales  
"2021, Año de la Independencia"

LICITACION No: MJM-ADJ-R33-042-22

OBRA:

UBICACIÓN: 10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.  
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCIÓN.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			ICOSA, S.A. DE C.V.			PALOMA ALVAREZ DIAZ			JOSE FRANCISCO ALONSO RODRIGUEZ HERNANDEZ					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL			
ELE-TRAM-006	Elaboración de inventario físico valorizado, impreso y respaldado en medio magnético, incluye: copias de la facturas, con endoso del material	tram.	1	\$3,640.00	\$ 3,640.00	0.649%	\$ 4,523.08	24%	\$ 4,523.08	0.823%	\$ 4,594.79	26%	\$ 4,351.77	0.830%	\$ 4,351.77	20%	0.779%
ELE-TRAM-007	Elaboración de hoja sítradis de pruebas a transformadores, incluye: equipo, herramientas y mano de obra.	tram.	2	\$2,600.00	\$ 5,200.00	0.927%	\$ 8,798.32	69%	\$ 8,798.32	1.601%	\$ 8,937.80	72%	\$ 8,465.08	1.614%	\$ 8,465.08	63%	1.514%
ELE-TRAM-008	tramite y pago a la C.F.E. por conexión y desconexión de transformador de una a dos boquillas	tram.	1	\$3,640.00	\$ 3,640.00	0.649%	\$ 5,762.28	59%	\$ 5,762.28	1.048%	\$ 5,853.64	61%	\$ 5,544.02	1.057%	\$ 5,544.02	52%	0.992%
ELE-TRAM-009	Pago a la C.F.E. por obra menor.	pago.	1	\$2,600.00	\$ 2,600.00	0.464%	\$ 3,717.60	43%	\$ 3,717.60	0.676%	\$ 3,776.53	45%	\$ 3,576.79	0.682%	\$ 3,576.79	38%	0.440%
ELE-TRAM-010	pago a la C.F.E. por colocación de postes nuevos a la red	pago.	5	\$780.00	\$ 3,900.00	0.666%	\$ 10,223.40	162%	\$ 2,044.68	1.860%	\$ 2,077.00	165%	\$ 1,987.23	1.875%	\$ 1,987.23	152%	1.760%
ELE-TRAM-011	pago a la C.F.E. por pruebas de bancos en vacío, faseo, relación de voltaje en media y baja tensión	pago.	1	\$1,040.00	\$ 1,040.00	0.185%	\$ 2,416.44	132%	\$ 2,416.44	0.440%	\$ 2,454.75	136%	\$ 2,324.91	0.443%	\$ 2,324.91	124%	0.418%
ELE-TRAM-012	Pago a la C.F.E. por revisión y/o aprobación de proyecto nuevo.	pago.	1	\$2,340.00	\$ 2,340.00	0.417%	\$ 2,664.27	14%	\$ 2,664.27	0.485%	\$ 2,706.52	16%	\$ 2,563.37	0.489%	\$ 2,563.37	10%	0.450%
ELE-TRAM-013	Tramite de entrega recepción de obra, ante la C.F.E., incluye: toda la documentación y procedimientos requeridos por la C.F.E.	tram.	1	\$14,950.00	\$ 14,950.00	2.667%	\$ 20,632.65	38%	\$ 20,632.65	3.753%	\$ 20,959.56	40%	\$ 19,850.84	3.784%	\$ 19,850.84	33%	3.551%

SUB-TOTAL: \$ 549,717.92  
IVA: \$ 89,554.85  
TOTAL: \$ 639,272.77

\$ 553,803.07  
\$ 88,624.49  
\$ 642,427.56

\$ 568,659.61  
\$ 86,435.61  
\$ 655,095.22

ELABORADO POR:  
ING. JOSE ISABELINO DE LA CRUZ SUAREZ  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y PRECIOS UNITARIOS DE LA DDOITSM.



"Dictamen Técnico"

Modalidad: Adjudicación directa

No Licitación	MJM-ADJ-R33-042-22		
Descripción de la Obra	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.		
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección		
Plazo Ejecución	60 días	Capital Autorizado sin IVA	\$560,659.13
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III		

De acuerdo al Art. 42 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco y su Reglamento, se elabora el siguiente dictamen técnico de evaluación de licitación, que servirá como fundamento para que el Comité de la Obra Pública Municipal de este Ayuntamiento, emita el fallo y adjudique el contrato al licitante que reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas

I.- Criterios utilizados para la evaluación de las propuestas

En base a lo estipulado en el Artículo 36 fracción I del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco y para determinar a la propuesta solvente cuyo precio sea el más bajo se procedió a su análisis bajo el siguiente procedimiento:

1.- Cuando el monto de las propuestas este por debajo del presupuesto base, y la diferencia de estas se encuentre en un rango no mayor a una décima parte entre la más alta y la más baja, con respecto a la más alta, se adjudicará el contrato a la propuesta cuyo monto entre ellas sea la más baja.

EN ESTE CASO SE TIENE:

Presupuesto Base sin IVA \$560,659.13

Rango de Evaluación

A).- Monto Máximo \$558,953.61

B).- Monto Mínimo \$549,717.82

Diferencia \$9,235.79

De donde:

1 X \$558,953.61 ÷ 10 \$55,895.36



De donde: \$9,235.79 Menor que < \$55,895.36

Empresa	Monto Ofertado sin IVA	Situación de la Propuesta
ICODSA, S.A. DE C.V.	\$549,717.82	Se considera solvente
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	\$553,903.07	Se considera solvente
JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	\$558,953.61	Se considera solvente

**II.- Reseña cronológica de los actos de procedimiento**

EVENTO	FECHAS
Fecha de Invitación	25-octubre-2022
Visita de Obra	28-octubre-2022
Junta de Aclaraciones	28-octubre-2022
Apertura de Propuestas	08-noviembre-2022

**III.- Razones legales, técnicas y económicas por las cuales se desechan las propuestas presentadas**

No se desechó ninguna propuesta ya que todas cumplieron con lo estipulado en las bases de licitación..

**IV.- Relación de los licitantes cuyas propuestas hayan cumplido con los requerimientos**

Empresa	Monto Ofertado
ICODSA, S.A. DE C.V.	\$549,717.82
PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	\$553,903.07
JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	\$558,953.61

01.- Se analizaron los documentos que integran la totalidad de las proposiciones técnicas y económicas.

02.- Se verificó que la contratista no se encuentre en los supuestos del Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Tabasco.

03.- Se verificó el desglose del factor de indirectos, financiamiento y utilidad.

04.- Se analizó la relación de maquinaria y equipo, la propiedad, su ubicación física actual y vida útil de las proposiciones.

05.- Se verificó que los contratistas cuenten con la capacidad técnica y financiera necesaria para ejercer correctamente la obra y cumplir las obligaciones del contrato.

06.- Se verificó que los contratistas cuenten con experiencia en obras similares.

07.- De acuerdo al estudio y evaluación de las proposiciones y a lo antes expuesto, se observa lo siguiente:

**Observaciones del Comité de Obra Pública Municipal:**

Derivado de la revisión cualitativa y cuantitativa efectuada a la propuesta técnica-económica de los



**DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magón  
GOBIERNO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

licitantes, se determina que la empresa: ICODSA, S.A. DE C.V., Representada Legalmente por: JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS, Se considera solvente y la mas baja, y por lo tanto se le adjudica la ejecución de la obra motivo de esta licitación.

Así mismo, analizados los costos de materiales, estos resultaron ser los más económico; de igual forma los programas calendarizados de ejecución de los trabajos, de utilización de maquinaria y equipo, de adquisición de materiales y de utilización de personal, son adecuados para la ejecución de los trabajos, lo cual garantiza la terminación en un plazo establecido.

Así también, el desglose de los factores de indirectos, financiamiento y los cargos por utilidad, están dentro de los porcentajes financieros aceptables.

**V.- Lugar y fecha de elaboración.**

Para constancia y efectos legales inherentes, se elaboró el presente Dictamen en Departamento de Precios Unitarios, Licitaciones y Contratos, de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ubicada en calle Plaza Hidalgo No. 1 Col. Centro de la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco con fecha: 8 de noviembre del 2022

Firma

Elaboró

**C. José Isabelino de la Cruz Isidro**

Jefe del Departamento de Licitaciones



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRESENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**"Acta de Fallo para la Adjudicación de Contrato de la Obra Pública"**

**Adjudicación directa**  
**Licitación No: MJM-ADJ-R33-042-22**

Descripción Obra	10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.
Localidad	0035.- R/a. Santuario 1ra. Sección
Origen de Recursos	RAMO 33 FONDO III

En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 41 Fracción VIII de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco y, 34, 35 y 36 de su Reglamento.

En la Cd. de Jalpa de Méndez, Tabasco, en el lugar del Ayuntamiento Constitucional y siendo las: 12:00:00 a. m. del día 11 de noviembre del año 2022, de acuerdo con la cita hecha y notificada a los interesados que participaron en el acto celebrado a las 12:00:00 p. m. del día 8 de noviembre del año 2022 para conocer el fallo que emite el Ayuntamiento, se reunieron en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, ubicada en el Palacio Municipal con domicilio en calle Plaza Hidalgo No. 1, col Centro, de esta ciudad las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres y firmas aparecen al calce de la presente acta.

Acto seguido se dio lectura al dictamen cuyo resultado consiste en lo siguiente:

**Propuestas desechadas en la evaluación cualitativa:**

No se desecharon propuestas ya que todas cumplen con lo estipulado en las bases de licitación.

**Propuestas Aceptadas:**

No	Empresa	Monto Ofertado sin IVA	Plazo de Ejecución
1	ICODSA, S.A. DE C.V.	\$549,717.82	60 días
2	PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ	\$553,903.07	60 días
3	JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ	\$558,953.61	60 días

Una vez concluida la lectura del dictamen antes citado, el **C. José Isabelino de la Cruz Isidro** con cargo de Jefe de Licitaciones, y en presencia de los servidores públicos, proponentes e invitados, comunica el fallo para la adjudicación del contrato de la obra de referencia motivo de esta licitación a favor de:

Empresa	Monto Ofertado sin IVA	Monto Ofertado con Letra	Plazo de Ejecución
ICODSA, S.A. DE C.V.	\$549,717.82	QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 82 /100 M.N.	60

**Firmas**



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2022 Flores Año de Magón GOBIERNO DEL ESTADO DE COAHUILA DE ZARAGOZA



C. José Isabelino de la Cruz Isidro  
Jefe del Departamento de Licitaciones

*Empresa/Representante*

ICODSA, S.A. DE C.V.

C. JOSÉ LUIS YANEZ BURELO

PALOMA ÁLVAREZ DÍAZ

C. SERGIO ANDRÉS GARCÍA DÍAS

JOSÉ FRANCISCO ALONSO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ

C. LUIS ARMANDO MIRANDA REYES

*[Handwritten signatures and scribbles]*

Firmas

*[Handwritten signature]*



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES  
AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN  
VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

## FOTOGRAFÍAS

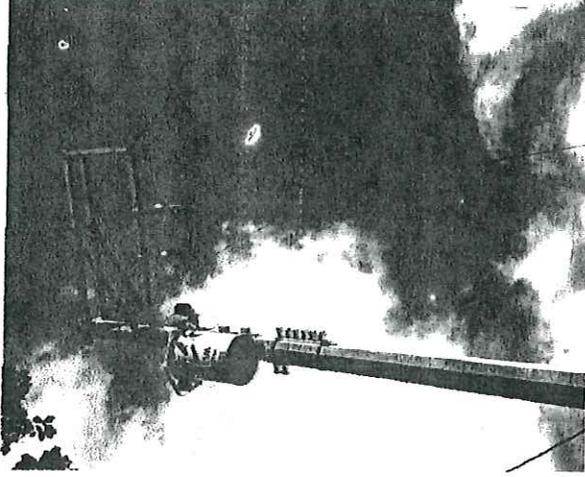
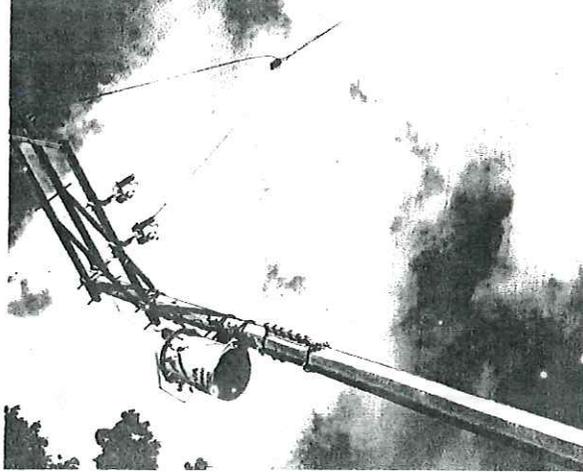
20/26

**OBRA:** 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

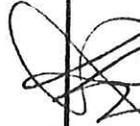
**LOCALIDAD:** 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
**TIPO DE RECURSO:** RAMO 33 FONDO III/  
**CONTRATO No:** CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FII-063-2022  
**PERIODO DE ESTIM.:** DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

**MUNICIPIO:** JALPA DE MENDEZ  
**ESTIMACION:** 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
**FECHA:** 15 de diciembre de 2022

**ELE-RVP** suministro e instalación de retenida tipo RVP, de acuerdo a las pza. normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra



**ELABORO:**   
ING. JOSÉ LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

**REVISÓ:**   
ING. MARCOS ANTONIO PEREGINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

OBRA:

0156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

LOCALIDAD:  
TIPO DE RECURSO:  
CONTRATO N°:  
PERIODO DE ESTIM.:

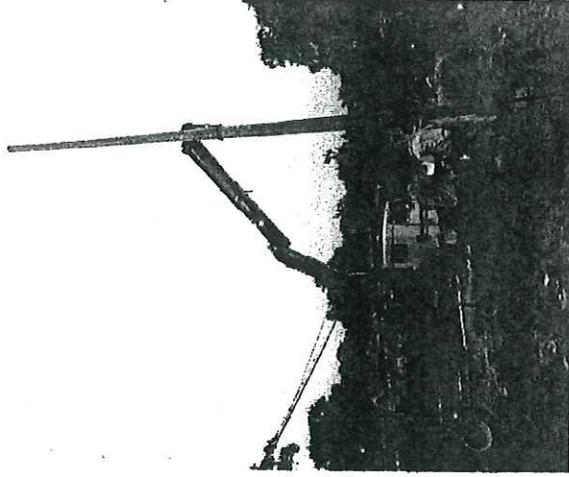
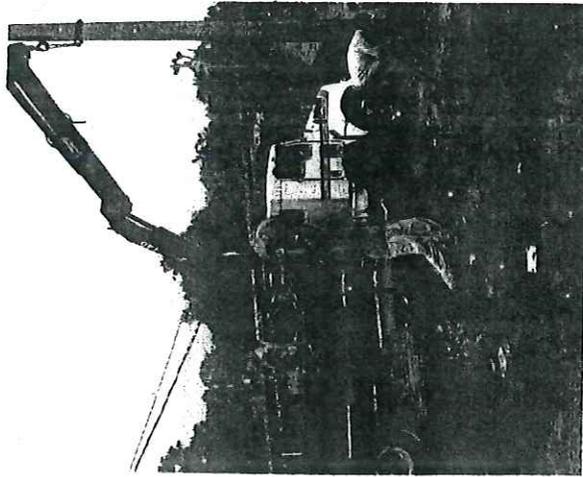
0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
RAMO 33 FONDO III  
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

R.F.C.: ICO130124RF7

15 de diciembre de 2022

**ELE-POST12** Suministro e instalación de poste de concreto PCR-12-750, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: apertura de cepas por medios manuales, hincado, plomeado, compactado con piedra bola de 3" a 4", maquinaria, herramienta y mano de obra.



ELABORÓ:  
*Jose Luis Yanez Borelo*  
ING.-JOSE LUIS YANEZ-BORELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
*Marcos Antonio Peregrino Perez*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



FOTOGRAFIAS

3/26

OBRA:

10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN, VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

LOCALIDAD:  
TIPO DE RECURSO:  
CONTRATO No:  
PERIODO DE EST.M.:

0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
RAMO 33 FONDO III  
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-059-2022  
DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

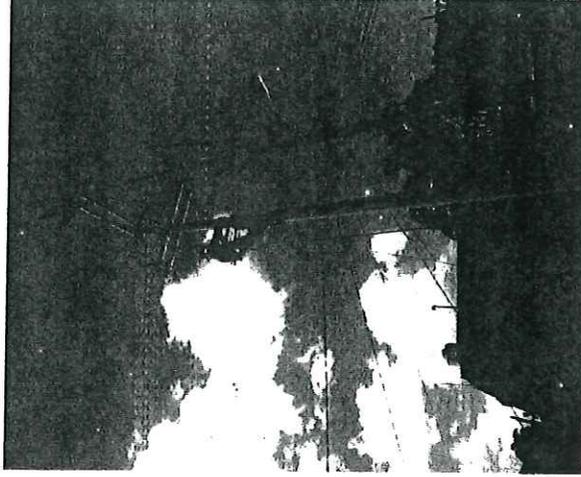
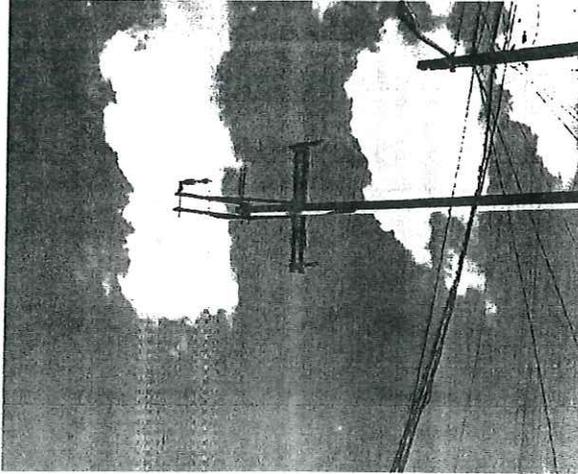
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

R.F.C.: ICO130124RF7

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-RD20

Suministro e instalación de estructura primaria tipo RD20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORO: *[Signature]*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ: *[Signature]*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREZ PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

### FOTOGRAFÍAS

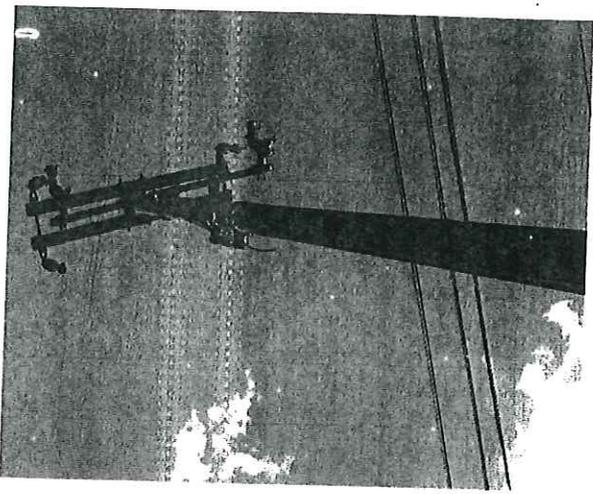
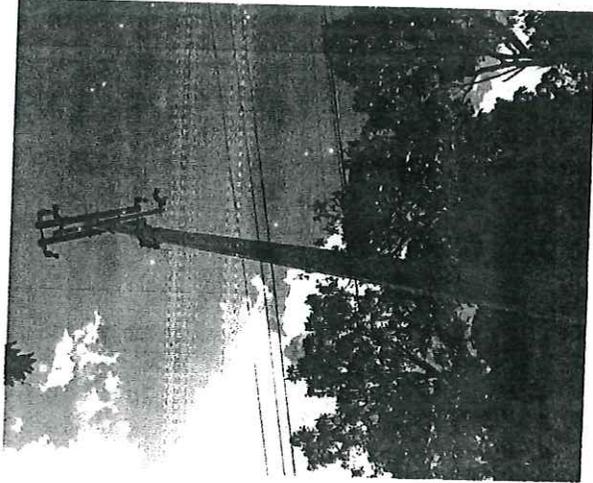
4/26

OBRA: I0156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

MUNICIPIC: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-AD20 Suministro e instalación de estructura primaria tipo AD20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORADO: *[Signature]*  
ING. JOSE RAJIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ: *[Signature]*  
ING. MARCOS ANTONIO REYES FEREZ  
RESUMEN DE OBRA

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES  
AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN  
VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

**FOTOCRAFÍAS**

5/26

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

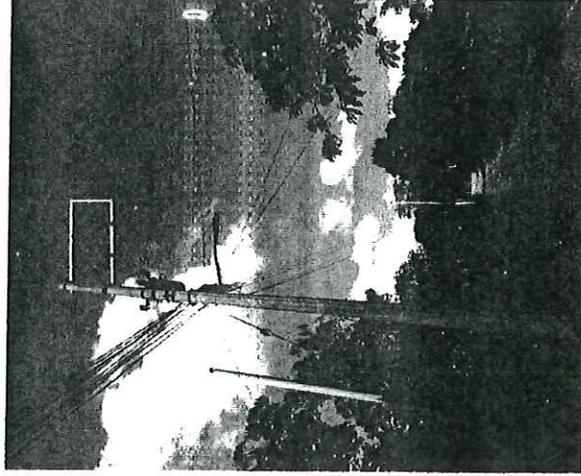
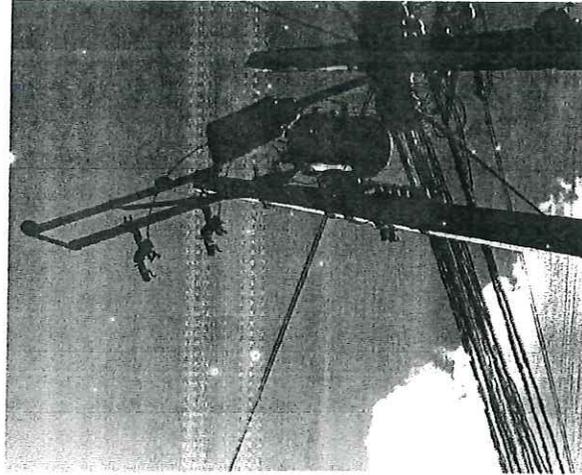
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-059-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-VS20

Suministro e instalación de estructura primaria tipo VS20 para 13.2 kv; incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORADO:  
*Jose Luis Yanez Burelo*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
*Marcos Antonio Peregrino Perez*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

**FOTOGRAFÍAS**

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

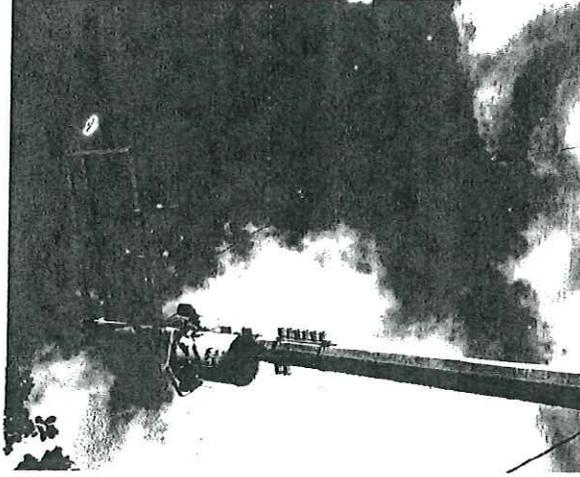
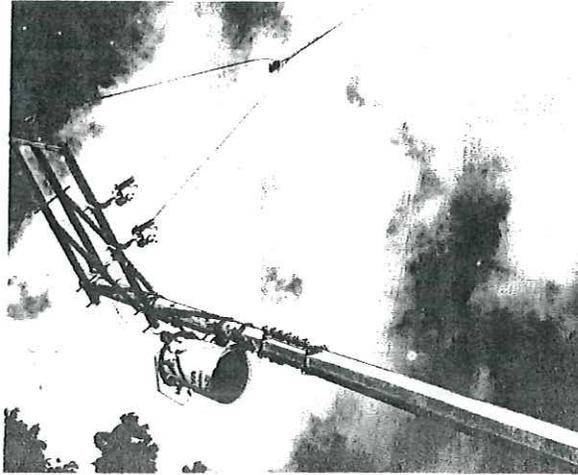
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

R.F.C.: ICO130124RF7

ELE-1-VR20

Suministro e instalación de estructura primaria tipo VR20 para 13.2 kv, incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORO:  
*Jose Luis Yanez Burelo*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
*Marcos Antonio Peregino Perez*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

**FOTOGRAFÍAS**

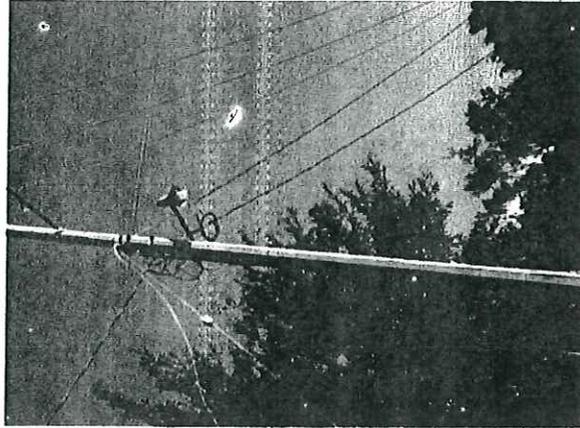
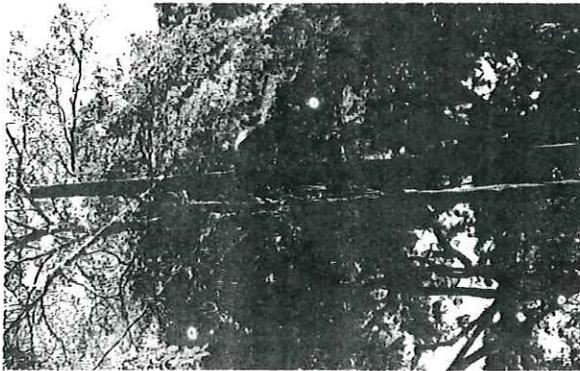
7/26

OBRA: 10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
 CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-059-2022  
 PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
 ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
 FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-R1 Suministro e instalación de estructura secundaria para neutro. corrido tipo R1 para ACSR cal 1/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORÓ:  
 ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
 ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
 RESIDENTE DE OBRA.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G8, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES  
AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN  
VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

**FOTORAFIAS**

8/26

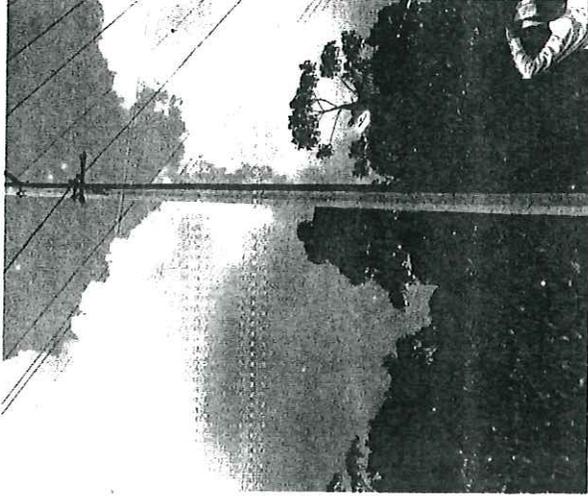
OBRA: I0156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL  
REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035 - R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

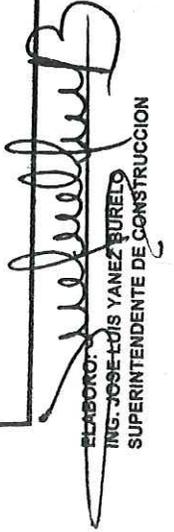
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS  
EJECUTADOS  
FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-P1

Suministro e instalación de estructura secundaria para neutro  
pza. corrido tipo P1 para ACSR cal 1/0, de acuerdo a las normas de  
la C.F.E., incluye: aisladores, herrajes, protocolos de los materiales  
instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORO:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PERRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.





DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G8, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

FOTOGRAFIAS

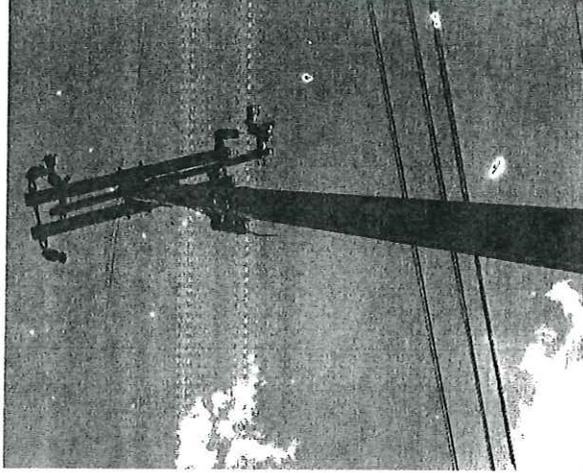
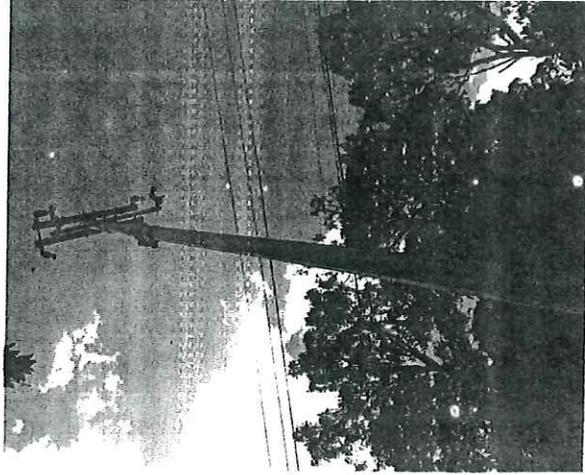
9/26

OBRA: I0156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22  
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-1R3

Suministro e instalación de estructura secundaria tipo "1R3" para baja tensión, según normas de la C.F.E., incluye: conectores, aislamiento, herrajes, protocolos de materiales instalados, mano de obra, herramientas, equipo y prueba de funcionamiento.



ELABORO:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE-CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

### FOTOGRAFIAS

10/26

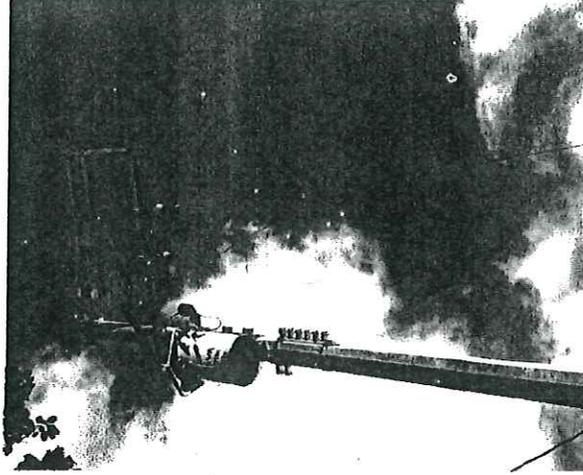
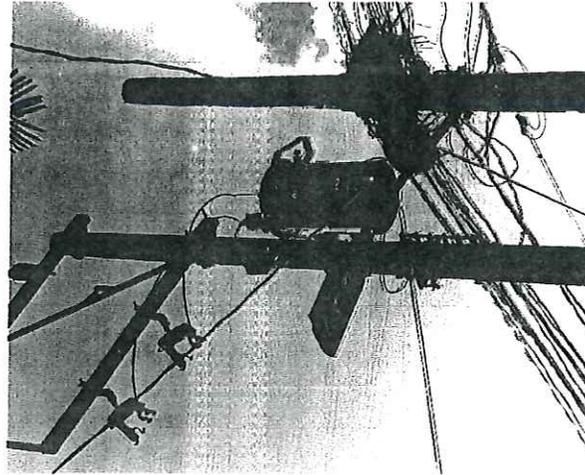
OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-059-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1-1P3

Suministro e instalación de estructura secundaria tipo "1P3" para pza. baja tensión, según normas de la C.F.E., incluye: conectores, aislamiento, herrajes, protocolos de materiales instalados, mano de obra, herramientas, equipo y prueba de funcionamiento.



ELABORÓ:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. C3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

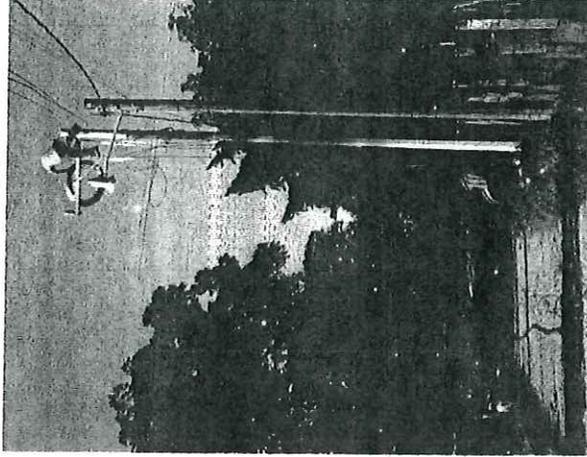
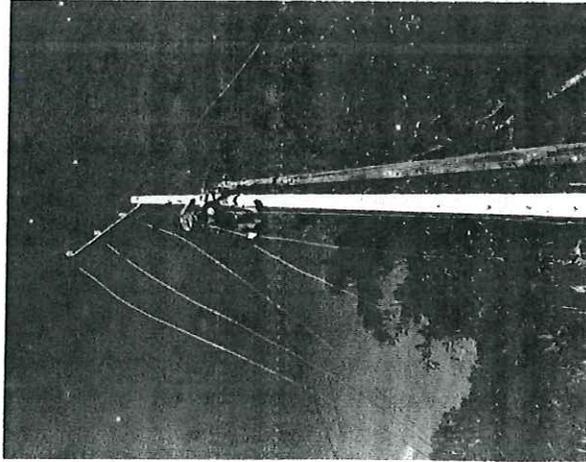
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-IMJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

R.F.C.: IC0130124RF7

15 de diciembre de 2022

**ELE-ACSR-3/0** Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor tipo kg. ACSR cal 3/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra.



ELABORÓ: *[Signature]*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

*[Signature]*  
REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEDEGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



FOTOGRAFÍAS

12/26

OBRA:

10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

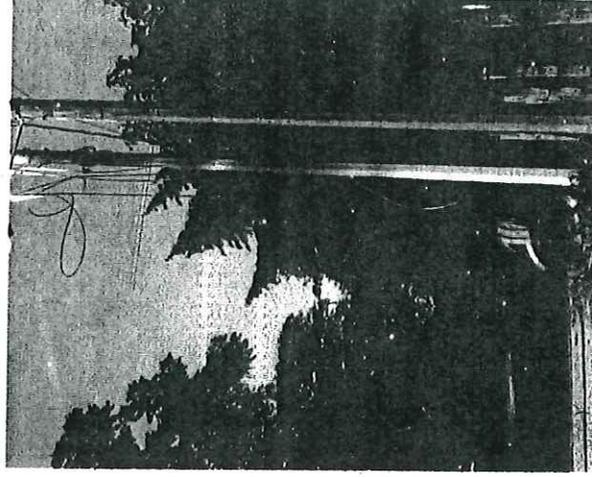
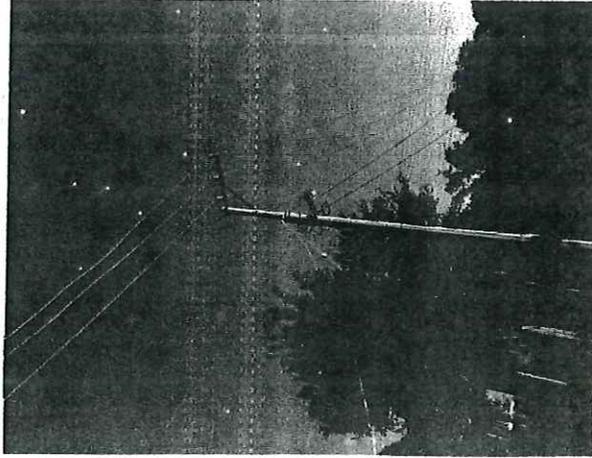
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION RAMO 33 FONDO III  
TIPO DE RECURSO:  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

R.F.C.: IGO130124RF7

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-ACSR-1/0 Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor tipo kg. ACSR cal 1/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra.



ELABORÓ:  
ING. JOSÉ-LUIS YANEZ-BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREZ GRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

**FOTOGRAFÍAS**

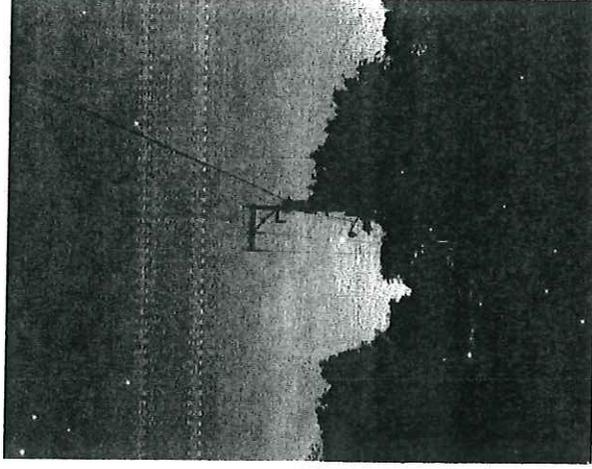
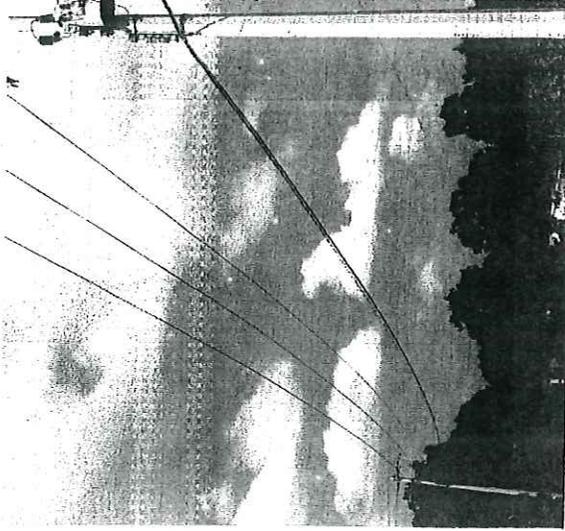
13/26

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION RAMO 33 FONDO III  
 TIPO DE RECURSO: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
 CONTRATO No: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22  
 PERIODO DE ESTIM.:

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
 ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
 FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-2+1-1/0 Suministro, instalación, tendido y tensionado de conductor de aluminio múltiple aislado (2+1) cal 1/0, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: protocolo, tendido, tensionado, herramientas y mano de obra



ELABORO: *Jose Luis Yanez Burelo*  
 ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ: *Marcos Antonio Peresrino Perez*  
 ING. MARCOS ANTONIO PERESRINO PEREZ  
 RESIDENTE DE OBRA.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

**FOTOGRAFÍAS**

14/26

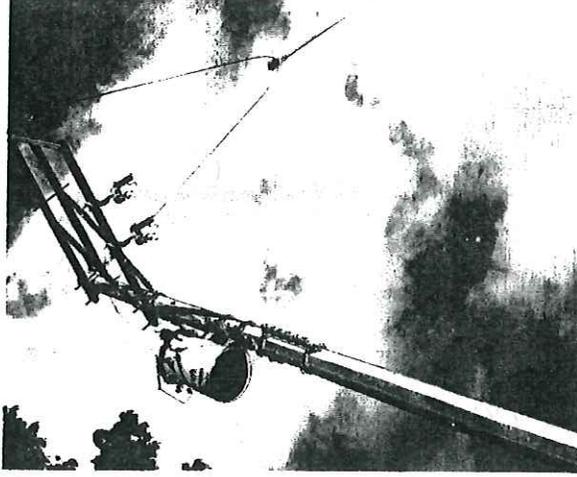
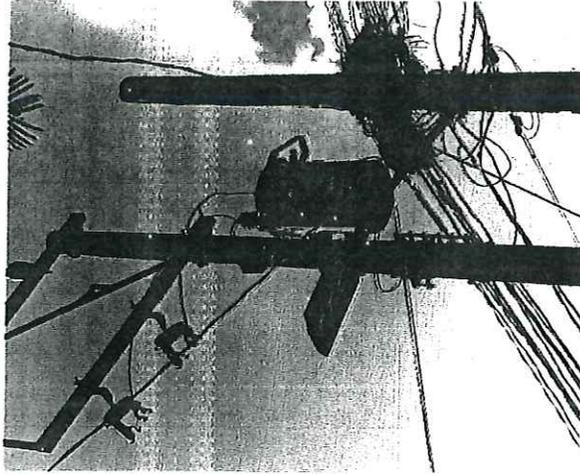
OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/1/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-TR15VA- YT Suministro, instalación y conexión de transformador tipo poste de 15kva-13.2/6.7 YT kv-120/240 volts, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: 8.00 mts cable de cobre forrado cal 1/0, herramientas y mano de obra.



ELABORO:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREZ PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN & DISEÑO

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES  
AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN  
VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: IC0130124RF7

### FOTC RAFIAS

15/26

OBRA: I0156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL  
REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

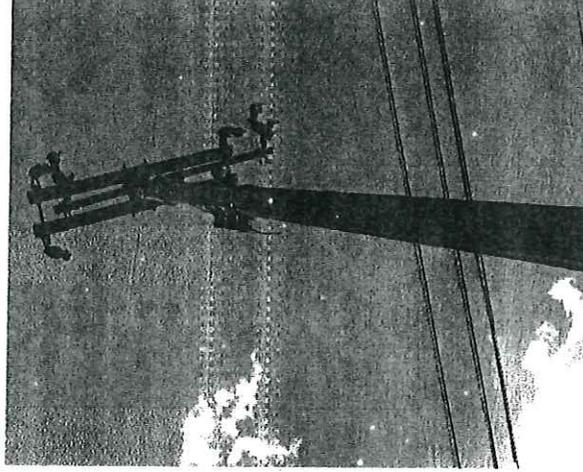
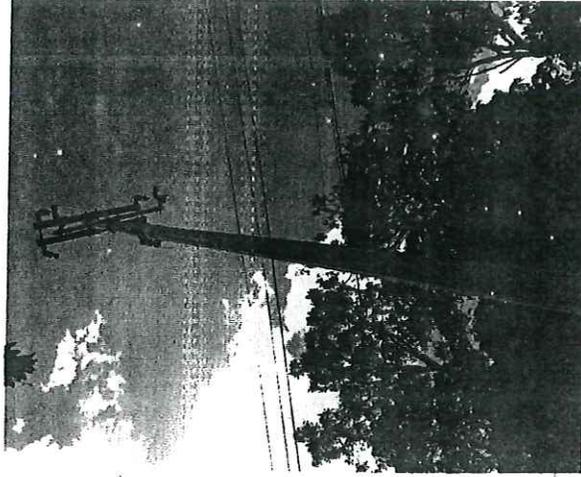
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS  
EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-2CCF

Suministro e instalación de dispositivo de protección para 13.2 kv  
tipo 2CCF de acuerdo a las normas de la c.f.e., incluye: corta  
circuitos fusibles, herrajes, alambre de cobre, protección profauna,  
protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de  
obra.



ELABORÓ:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



# FOTOGRAFÍAS

16/26

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

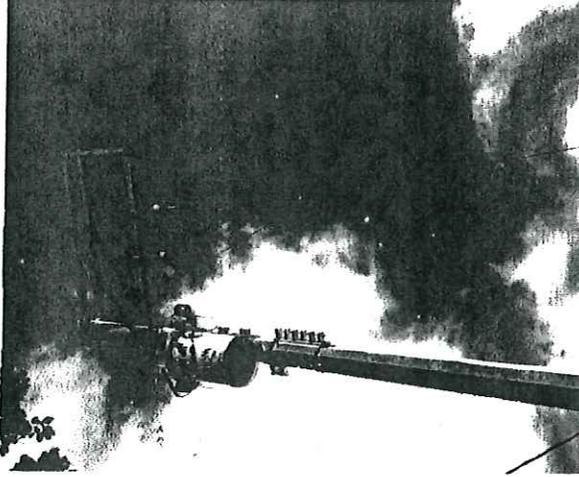
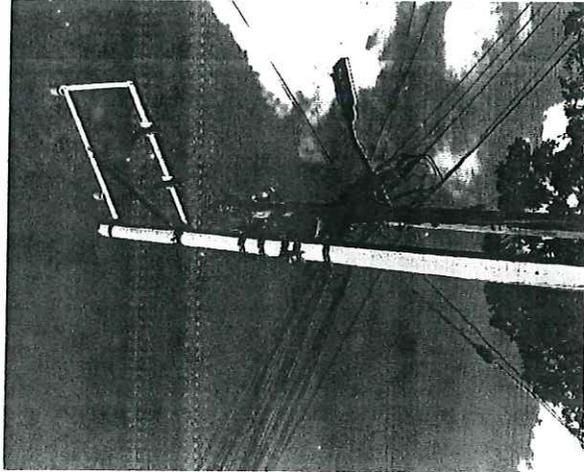
OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

**ELE-1TR2B** Suministro e instalación de dispositivo de protección y desconexión de subestación tipo 1TR2B para 13.2 kv, de acuerdo a las normas de la c.f.e., incluye: corta circuitos fusibles, herrajes, alambre de cobre, protección profauna, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORO:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BUREZO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TAB. SGO

R.F.C.: ICO130124RF7

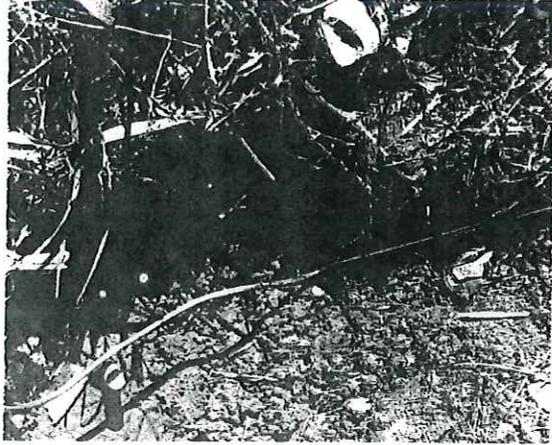
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-Fill-055-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-1K

Suministro e instalación de sistema de tierra 1K, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: alambre de cobre cal. 4, varillas cw 3.05 m x 5/8" ø, soldadura tipo cadweld, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORÓ:  
*Jose Luis Yanez Buredo*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BUREDO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
*Marcos Antonio Peregrino Perez*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

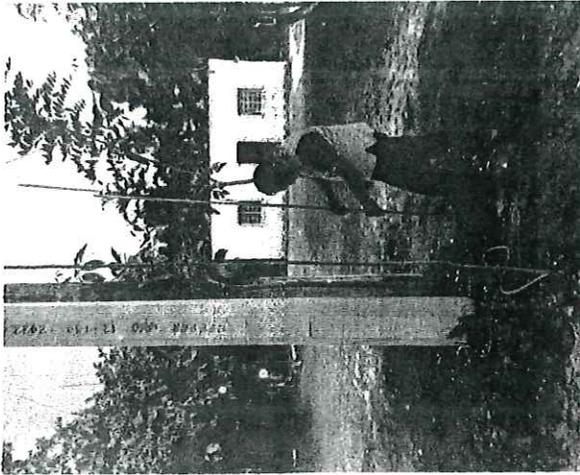
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-3K

Suministro e instalación de dispositivo de tierra 3K, de acuerdo a las normas de la C.F.E., incluye: alambre de cobre cal. 4, varillas cw 3.05m x 5/8" ø, soldadura tipo cadweld, protocolos de los materiales instalados, herramientas y mano de obra.



ELABORÓ:  
*Jose Luis Yanez Burezo*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BUREZO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
*Marcos Antonio Peregrino Perez*  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: **ICO130124RF7**

**FOTOGRAFÍAS**

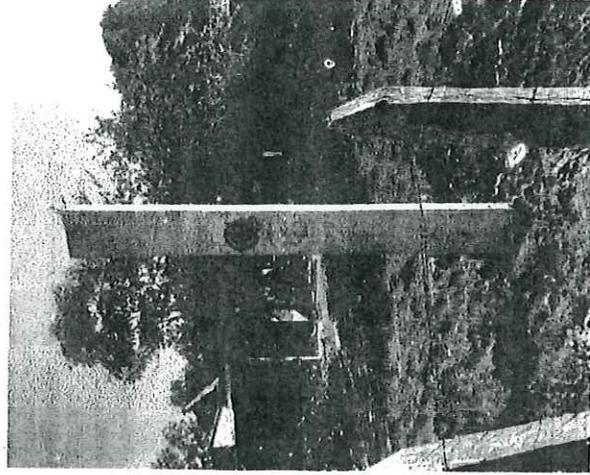
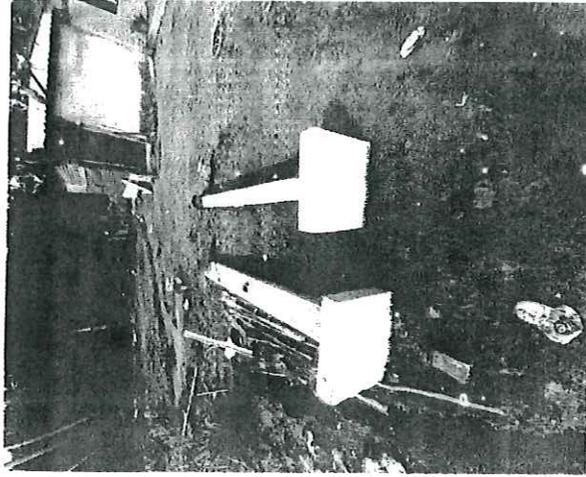
22/26

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-IMJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/1/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
FECHA: 15 de diciembre de 2022

**ELE-MURETE** suministro e instalación de murete de medición prefabricado, de acuerdo a las normas de comisión federal de electricidad con tubo y mufa de 1 1/4", base para medición C4-100A, interruptor termo magnético con gabinete, herramientas y mano de obra.



ELABORADO:   
ING. JOSE-LUIS YAÑEZ BURESCO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.

**FOTOGRAFÍAS**

OBRA: 10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO.

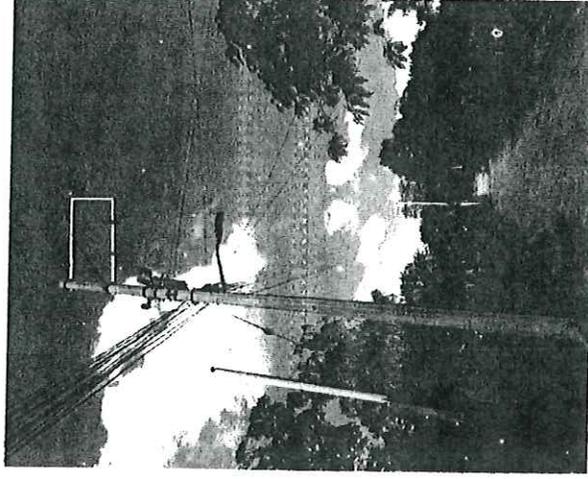
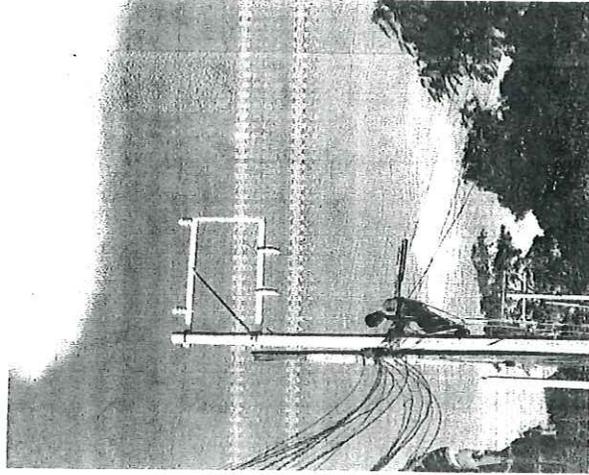
LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

R.F.C.: ICO130124RF7

**ELE-1+1C6** Suministro e instalación de acometida domiciliaria con cable de pza. aluminio (1 +1) cal 6, desde el poste hasta la base de medición, incluye: herramienta y mano de obra.



ELABORA: *Yanez Burelo*  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

*Marcos Antonio Peregrino Perez*

REVISÓ:  
ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



# FOTOGRAFÍAS

24/26

OBRA:

10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

LOCALIDAD:

0035 - R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION

TIPO DE RECURSO:

RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No:

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022

R.F.C.: ICO130124RF7

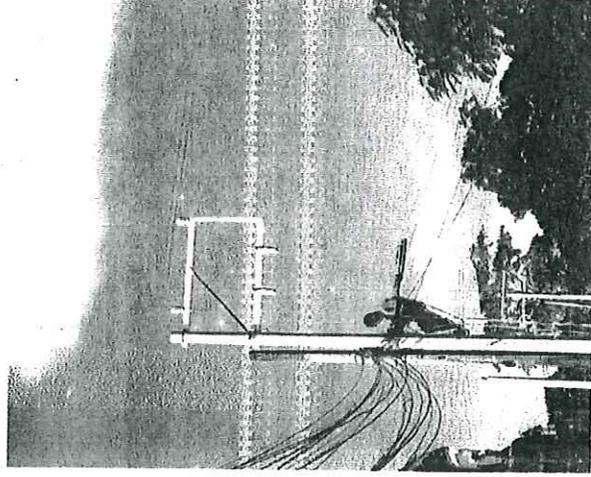
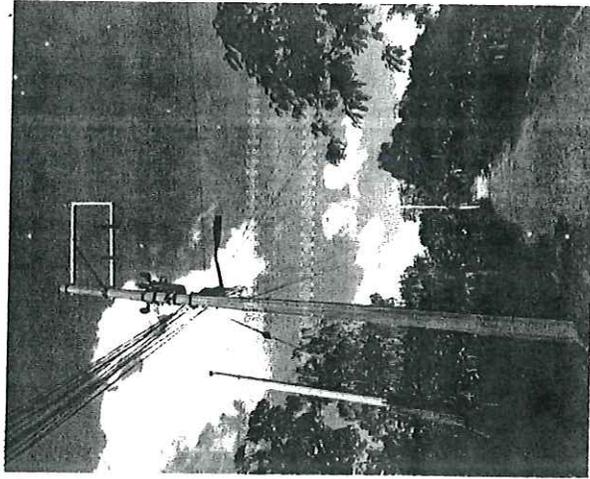
PERIODO DE ESTIM.:

DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS

FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-2+1C6 Suministro e instalación de acometida domiciliaria con cable de pza. aluminio (2 +1) cal 6, desde el poste hasta la base de medición, incluye: herramienta y mano de obra.



ELABORÓ:  
ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

REVISÓ:  
ING. G. MARCOS ANTONIO PEREGRINO PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA.



DOMICILIO: NUEVA IMAGEN EDIF. G3, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO

R.F.C.: ICO130124RF7

25/26

**FOI GRAFIAS**

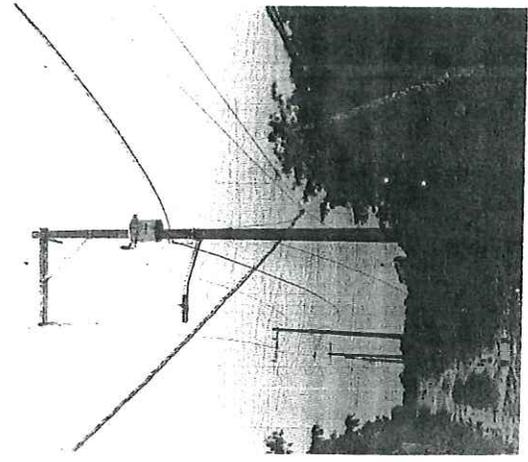
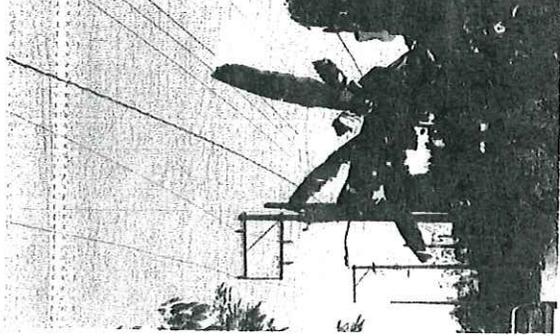
OBRA: I0156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

LOCALIDAD: 0035.- R/A. SANTUARIO 1RA. SECCION  
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III  
 CONTRATO No: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
 PERIODO DE ESTIM.: DEL: 22/11/22 AL: 15/12/22

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ  
 ESTIMACION: 01(UNO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS  
 FECHA: 15 de diciembre de 2022

ELE-LUMG7-50W

Suministro e instalación de luminario led dianming G7-50 7.500lm leds Eficiencia luminica 150 lm/w Temperatura de color 3000 ± 200 , 4000 ± 300, 5000 ± 300, CRI 70 155°x75° - 150°x80° - Anti UV 47-63 Hz Temperatura de operación -20°C - + 50°C Marca de LED Lumileds de Philips No. de modelo 1W Ángulo de visión 120° " 120—150 lm/W Carcasa fundición de aluminio + pintura poliéster. tornillos acero inoxidable y lente de Policarbonato TIEMPO DE VIDA > 100,000 horas Voltaje de alimentación 85-305V AC o similar incluye: brazo de fo.go. 1 1/4", abrazadera 2bs, cable thwl cal. 14, fotocelda, base para fotocelda, conectores bimetálicos cal 6.14, mano de obra, herramientas y prueba de funcionamiento



ELABORÓ: *[Signature]*  
 ING. JOSE LUIS YANEZ BURELO  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

*[Signature]*  
 REVISÓ:  
 ING. MARCOS ANTONIO PEREZ RUIZ  
 RESIDENTE DE OBRA.

Fecha 22 / 11 / 2022

Folio N° 01 / Anexo N°

CTO-OP-MJAL-DOOTOM-FIII-053-2022  
10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.

CON ESTA FECHA, MEDIANTE LA PRESENTE NOTA Y EN CUMPLIMIENTO DEL ARTICULO 92 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE APERTURA LA SIGUIENTE BITÁCORA DE OBRA, CON LA FINALIDAD DE REGISTRAR EN ELLA LOS SUCESOS MAS RELEVANTES DE LA OBRA Y LOS DATOS QUE SE CITAN A CONTINUACION.

OBRA: 10156.- AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACION EN MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO, RANCHERÍA SANTUARIO PRIMERA SECCIÓN.

LOCALIDAD: 0035.- R/a Santuario 1ra Sección  
NUMERO DE CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOOTOM-FIII-053-2022

ORIGEN DE LOS RECURSOS: RAMO 33 FONDO III  
MONTO CONTRATADO: \$ 637 672.67 I.V.A. INCLUIDO  
IMPORTE DE ANTICIPO: \$ 191 301.80 I.V.A. INCLUIDO

FECHA DE INICIO: 22 DE NOVIEMBRE 2022

FECHA DE TERMINO: 20 DE ENERO DE 2023

PLAZA DE EJECUCIÓN: 60 DÍAS

METAS: 20.00 ML

EMPRESA CONTRATISTA: LCOOSA, S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN DE LA EMPRESA: NUEVA IMAGEN EDIF. 63, INT. DPTO. 204, ENTRE CALLES AV. SAMARKANDA Y TEAPA, COL. FRACC. NUEVA IMAGEN VILLAHERMOSA

TELEFONO DEL CONTRATISTA: 993 243 16 15

PARA LA OBRA REFERIDA EN LA PRESENTE BITÁCORA EL AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO, MEDIANTE OFICIO HA DESIGNADO A TRAVES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS AL INGENIERO MARCOS ANTONIO PEREGRINO PÉREZ (RESIDENTE) QUIEN DARÁ SEGUIMIENTO A LOS TRABAJOS EN CONJUNTO CON EL ING. JOSÉ LUIS YANEZ SANTOS (SUPERINTENDENTE).

ING. MARCOS ANTONIO PEREGRINO P.

Residente

INGENIERO JOSÉ LUIS YANEZ B.

SUPERINTENDENTE

Elaborado por:

Fecha 28 / 11 / 2022

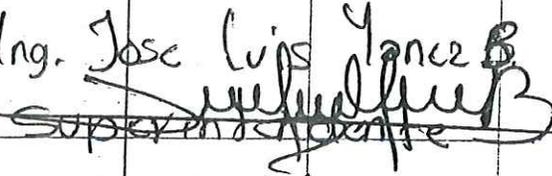
Folio N° 03 / Anexo N°

CTO - OP - MJAL - DDOTSM - FII - 053 - 2022  
10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN ME-  
DIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO  
RANCITERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

Nota 03

Con esta fecha se realiza el recorrido por parte de la residencia de obra para verificar los trabajos ejecutados por la Empresa Contratista, encontrándose a la empresa Contratista realizando el suministro de Postes de Concretos PCR-12-750, Vestido de Estructuras primarias y secundarias.

  
Ing. Marcos Peregrino P.  
Residente

  
Ing. Jose Luis Yance B.  
Superintendente



Entregado por

Recibido por

Fecha 07 / 12 / 2022

Folio N° 04 / Anexo N°

CTO-OP-MJAL-DOO\$SM-FIII-053-2022  
10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN

MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL REFUGIO RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA SECCION.

Nota 04

Con esta fecha se presenta la Empresa Contratista para realizar la colocación de Conductores de media y baja Tension En conjunto con la residencia de obra para cumplimiento de las Normas de acuerdo a CFE.

Ing. Jose Luis Yanez B.  
~~Supervisor Residente~~

  
Ing. Peregrino A. P.

Residente



Fecha 13 / 12 / 2022

Folio N° 05 / Anexo N°

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-F11-05B-2022  
10156 - AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN  
MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EI

REFUGIO RANCHERIA SANTUARIO PRIMERA  
SECCION.

Nota 05

Con esta fecha se informa al Contratista que de acuerdo a los trabajos presentados físicamente en obra, se deberá presentar la Estimación 01 (uno) de trabajos ejecutados correspondiente al periodo del 22 de Noviembre al 15 de Diciembre para su revisión y aprobación.

~~Ing. Marcos A. Peregrino P.~~

Residente

Ing. Jose Luis Yanez

Superintendente

Fecha 13 / 12 / 2022

Folio N° 06 / Anexo N°

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-053-2022  
10156.- AMPLIACION DE ELECTRIFICACION EN

MEDIA Y BAJA TENSION TRAMO EL  
REFUGIO RANCHERIA EL REFUGIO  
RANCHERIA PRIMERA SECCION.

Nota 06

Con esta fecha se presenta la Empresa  
Contratista ante la Residencia de Obra  
para presentar la Estimación 01 (uno)  
de trabajos Ejecutados correspondiente  
al periodo del 22 de Noviembre al  
15 de Diciembre del presente año

Con un monto total Ejercido de  
\$ 502,399.94 IVA incluido.

(Ing.) Marcos A. Peregrino P.  
Residente

Ing. Jose Luis Lopez  
B.  
Superintendente

Elaborado por:

Recibido por: