



Tangamandapio Michoacan a 03 de julio de 2024.

C. FERNANDO MARTINEZ LUA
ENCARGADO DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA Y
ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA
PRESENTE

El que suscribe, **P.J. RICARDO VEGA OCHOA**, en mi carácter de Tesorero Municipal de Tangamandapio, Michoacán, a través del presente acudo a usted con el fin **de dar respuesta a la solicitud de informacion presentada via Plataforma Nacional de Transparencia con Folio: 160349924000015 en su punto No. 3 correspondiente a "Relación de derecho de alumbrado público (D.A.P.), recaudado por CFE y entregado al municipio, en alumbrado publico por mes, por cada municipio, del Estado de Michoacan de Ocampo, por el periodo de Enero de 2010 a Mayo 2024"**;

Al respecto, hago de su conocimiento que buscando en los archivos que resguarda esta Tesorería Municipal, NO se encontraron registros por el periodo de enero 2010 a agosto 2021.

Sin mas por el momento reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE

RICARDO VEGA OCHOA

TESORERO MUNICIPAL DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN

"2023 Año de Francisco Villa,
El Revolucionario del Pueblo"

Oficio No. SSB/SF-15-05-468-2023
Asunto: Entrega Censo Alumbrado Público S. Tangamandapio 2023
Zamora Michoacán., a 21 de Diciembre de 2023

Lic. Rodrigo Campos Cuevas
Presidente Municipal
S. Tangamandapio, Michoacán

Anexo al presente, le envío información referente al censo de Alumbrado Público, llevado a cabo por personal de esta Institución en el mes de Julio 2023, para su resguardo:

- Convenio de Depósitos de Garantía
- Convenio de Facturación Diaria de Alumbrado Público
- Minuta de Trabajo de Censos de Alumbrado Público
- Desglose de Alumbrado Público lámparas directas y medidas
- Resumen del censo de Alumbrado Público lámparas directas y medidas
- Reporte de Corrección de lámparas encendidas las 24 hrs.
- Reporte de Altas, Bajas y modificaciones.

Sin más por el momento quedo de usted.

Atentamente

C.P. José Luis Rodríguez Pérez
Responsable de la Zona Comercial Zamora
CFE Suministrador de Servicios Básicos

C.c.p. Minutario

Elaboró: MGVR
Aux. Admvo. Supcia. Comercial

CFE-contigo

Virrey de Almanza y Apatzingán S/N, Col. Jardinadas, Zamora, Mich.
maria.vega@cfe.mx C.P. 59680 Tel. 01 351 51 6 96 01

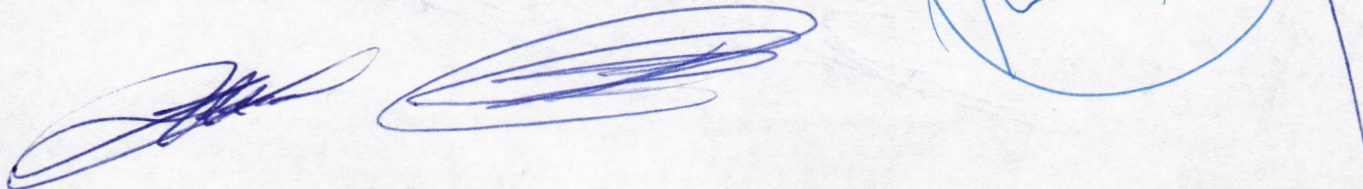
CONVENIO DE DEPOSITOS DE GARANTIA**CONVENIO NO. SSBZZ/015/2023**

Convenio que celebran por una parte el H. Ayuntamiento del municipio de **S. Tangamandapio, Mich.** en lo sucesivo "el H. Ayuntamiento", representado por el Lic. Rodrigo Campos Cuevas y C. Jesús Martínez Oregel en su carácter de Presidente y Secretario del Ayuntamiento respectivamente y por la otra, la empresa productiva subsidiaria de Comisión Federal de Electricidad, Suministrador de Servicios Básicos, en lo sucesivo "CFE SSB", representada por el **C.P. José Luis Rodríguez Perez** en su carácter de apoderado, a quienes, de manera conjunta, se les denominara como "las partes" al tenor de los siguientes:

ANTECEDENTES**I. DECLARA "CFE SSB":**

Es una empresa productiva del estado subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad, con personalidad jurídica y patrimonio propio de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 del acuerdo por el que se crea CFE Suministrador de Servicios Básicos, publicado el 29 de marzo de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, (Acuerdo de Creación) en relación con el 58 de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad.

- 1.1. Tiene por objeto proveer el Suministro Básico a que se refiere el artículo 48 y demás aplicables de la Ley de la Industria Eléctrica, en favor de cualquier persona que lo solicite, debiendo generar valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario, según lo dispuesto en el artículo 2 del Acuerdo de Creación.
- 1.2. De conformidad con lo previsto en el artículo 4 de su Acuerdo de Creación, se sujetará a lo dispuesto en la Ley de la Industria Eléctrica, la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, los reglamentos de ambas leyes, su Acuerdo de Creación, los Términos para la Estricta Separación Legal de la Comisión Federal de Electricidad y las demás disposiciones jurídicas aplicables. El derecho mercantil y el civil serán supletorios.
- 1.3. De conformidad con el artículo 5, fracción IX, del Acuerdo de Creación, para el cumplimiento de su objeto, podrá celebrar con cualquier ente público federal, estatal o municipal y con personas físicas o morales toda clase de actos, convenios, contratos, suscribir títulos de crédito y otorgar todo tipo de garantías reales y personales.
- 1.4. Su representante el C.P José Luis Rodríguez Perez, en su carácter de Apoderado, cuenta con las facultades legales suficientes para comparecer a la celebración del presente Contrato, lo que acredita con el testimonio de la Escritura Pública No. 43,935, de fecha 11 de enero de 2017, otorgada ante la fe del Mtro. Víctor Rafael Aguilar Molina, Notario Público No. 174 de la Ciudad de México, las cuales, a la fecha de firma del presente no le han sido modificadas, revocadas o canceladas.



- 1.5. Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes número CSS160330CP7 y su domicilio fiscal es el ubicado en Avenida Paseo de la Reforma 164, colonia Juárez, delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México, CP 06600.
- 1.6. Señala como domicilio convencional para todos los efectos relativos al presente acto jurídico el ubicado en Virrey de Almanza y Apatzingán S/n, colonia Jardinadas, de la ciudad Zamora, Michoacán.

2. DECLARA EL "H. AYUNTAMIENTO":

- 2.1. De conformidad con lo previsto por los artículos 112, 113, 123 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo, y Artículo 2 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Michoacán, cada municipio será gobernado por un Ayuntamiento de elección popular directa y no habrá ninguna autoridad intermedia entre éste y el Gobierno del Estado.
- 2.2. La Ley Orgánica Municipal del Estado de Michoacán de Ocampo, en su artículo 64, fracción XII, establece que son facultades del Presidente Municipal, en su calidad de representante del ayuntamiento, celebrar convenios, contratos y en general los instrumentos necesarios, para el despacho de los asuntos administrativos y la atención de los servicios públicos municipales.

A solicitud del "H. AYUNTAMIENTO", "LAS PARTES" celebran el presente convenio, al tenor de las siguientes

CLÁUSULA

PRIMERA. El "H. AYUNTAMIENTO" solicita a "CFE SSB", el servicio de energía eléctrica para los siguientes servicios:

NOMBRE	DOMICILIO	POBLACION	TARIFA	No. CUENTA	IMPORTE DEPOSITO
SEGÚN	ANEXO	VARIAS	APBT	VARIOS	\$ 323,613.15

SEGUNDA. El "H. AYUNTAMIENTO" solicita a "CFE SSB" recibir como depósito de garantía de los servicios mencionados en la cláusula anterior lo siguiente:

- **No presenta factura y/o escritura**

TERCERA. "CFE SSB" acepta recibir el depósito de garantía mencionado en la cláusula que antecede, en el entendido de que independientemente de esta aceptación, las facturas por concepto de energía eléctrica generadas por los servicios mencionados en el presente convenio deberán liquidarse máximo en su fecha de vencimiento.

CUARTA.- “CFE SSB” presentará por escrito al “H. AYUNTAMIENTO” las facturas de los servicios de este convenio, que incluye todos los servicios contratados hasta la fecha y subsecuentes, con la periodicidad de la facturación mensual y bimestral y hasta por el monto garantizado en el presente.

QUINTA. Una vez que el “H. AYUNTAMIENTO” reciba de “CFE SSB” la notificación de las facturaciones correspondientes, éste tendrá un plazo máximo para la liquidación de las mismas de 10 (diez) días y en el caso de que el “H. AYUNTAMIENTO” no liquide las facturas, se procederá al corte del servicio de conformidad con lo establecido en el artículo 41, fracción IV de la Ley de la Industria Eléctrica, sin que esto represente alguna responsabilidad para la Comisión Federal de electricidad o cualquier de sus empresas productivas subsidiarias.

SEXTA.- Para la interpretación y cumplimiento cabal del presente convenio, las partes se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales de la ciudad de Morelia, Michoacán, por lo que renuncian al fuero que poseen en razón de su domicilio, ya sea presente o futuro o de cualquier otra índole.

Enterados del contenido y alcance legal del presente convenio lo firman por duplicado y lo ratifican en todas sus partes, firmando al calce y al margen en unión de dos testigos del acto, en la ciudad de Zamora, estado de Michoacán, el día **31 de julio 2023**.

“H Ayuntamiento”

“CFE SSB”

Lic. Rodrigo Campos Cuevas

Presidente Municipal S. Tangamandapio

C.P. José Luis Rodríguez Perez

Responsable de la Zona Comercial
Zamora

Testigos

C. Jesús Martínez Oregel

Secretario Municipal S. Tangamandapio

Ing. Gyssel Adriana Villaseñor Gamiño

Responsable de Procesos Comerciales
Zona Zamora

CONVENIO No. SSB/SF-15-2023

Convenio de servicio de energía eléctrica sobre cargas directas para la operación del alumbrado público, semáforos y otras, que celebran por una parte, CFE Suministrador de Servicios Básicos, representada por el C.P. José Luis Rodríguez Perez, en su carácter de Superintendente Comercial, a quien en lo sucesivo se le denominará el **"SUMINISTRADOR"**, y por otra parte, el municipio de S. Tangamandapio, Mich., representado en este acto por el Lic. Rodrigo Campos Cuevas, en su carácter de Presidente Municipal, asistido por el C. Jesus Martinez Oregel, en su carácter de Secretario Municipal y a quien en lo sucesivo se le denominará como el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, y a quienes de manera conjunta se les denominará como **"LAS PARTES"**, al tenor de los Contratos de suministro de energía eléctrica celebrados y de conformidad con los siguientes:

ANTECEDENTES

PRIMERO.- Los servicios con cargas directas son aquellos que registran un consumo eléctrico constante y que presentan complicaciones para la instalación de una preparación eléctrica bajo las especificaciones aplicables aprobadas por la Dirección General de Distribución y Abastecimiento de Energía Eléctrica y Recursos Nucleares de la Secretaría de Energía, en virtud de que los puntos de conexión están ubicados sobre las vías públicas.

SEGUNDO.- Para los servicios contratados sin medición, cuya conexión se haga directamente a las líneas o Redes Generales de Distribución se deberá contar con un contrato celebrado con un suministrador, donde se establezcan las condiciones de horarios de uso y carga instalada.

Cuando se conecten servicios de alumbrado público directos sin medición, se considerarán 12 horas diarias para la estimación del consumo; por su parte el consumo para los semáforos y otras cargas directas se considerará con 24 horas de uso, debiendo obtener del área de Medición, Conexiones y Servicios, las mediciones de muestra para determinar la carga real a considerar en la integración del consumo, conforme el uso de cada tipo de semáforo y otras cargas directas.

TERCERO.- El presente Convenio se sustenta en lo considerado en la Disposición 15 "Del procedimiento de medición y estimación en el Suministro Básico", en específico en el numeral 15.1 fracción IV y 15.2 fracción X de las Disposiciones Administrativas de Carácter General que establecen las condiciones generales para la prestación del suministro eléctrico, el Manual de procedimiento para la integración de consumos de los servicios de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas en vigor, el acuerdo por el que la Comisión Reguladora de Energía autoriza el cálculo y ajuste de las tarifas finales que aplicarán de manera individual a la empresa productiva subsidiaria CFE Suministrador de Servicios Básicos vigente y demás normatividad aplicable.

DECLARACIONES

1. El **"SUMINISTRADOR"** declara que:

1.1. Es una empresa productiva del Estado subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 del Acuerdo por el que se crea CFE Suministrador de Servicios Básicos, publicado el 29 de marzo de 2016 en el Diario Oficial de la Federación (Acuerdo de Creación) en relación con el artículo 58 de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad.

1.2. Tiene por objeto proveer el Suministro Básico a que se refiere el artículo 48 y demás aplicables de la Ley de la Industria Eléctrica, en favor de cualquier persona que lo solicite, debiendo generar valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario, según lo dispuesto en el artículo 2 del Acuerdo de Creación.

1.3. Cuenta con permiso para prestar el Suministro Básico, transferido por Comisión Federal de Electricidad mediante la resolución número RES/271/2017, el cual fue otorgado por la Comisión Reguladora de Energía, bajo el No. E/1724/SB/2016, en fecha 28 de enero del 2016.

1.4. De conformidad con lo previsto en el artículo 4 de su Acuerdo de Creación, se sujetará a lo dispuesto en la Ley de la Industria Eléctrica, la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, los reglamentos de ambas leyes, su Acuerdo de Creación, los Términos para la Estricta Separación Legal de la Comisión Federal de Electricidad y las demás disposiciones jurídicas aplicables. El derecho mercantil y el civil serán supletorios.

1.5. De conformidad con el artículo 5, fracción IX, del Acuerdo de Creación, para el cumplimiento de su objeto, podrá celebrar con cualquier ente público federal, estatal o municipal y con personas físicas o morales toda clase de actos, convenios, contratos, suscribir títulos de crédito y otorgar todo tipo de garantías reales y personales.

1.6. El C.P. José Luis Rodríguez Perez, en su carácter de Superintendente Comercial de CFE Suministrador de Servicios Básicos, cuenta con las facultades legales suficientes para comparecer a la celebración del presente instrumento, conforme al Poder 144,552 para Actos de Administración, contenido la escritura pública 144,552 de fecha 04 de marzo 2022 otorgada ante la fe del Lic. Víctor Rafael Aguilar Molina, Notario Público No. 174 de la Ciudad de México, las cuales a la fecha del presente no le han sido modificadas, revocadas o canceladas.

1.7. Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes CSS160330CP7 y su domicilio fiscal se ubica en Río Ródano 14, Colonia y Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, CP 06500.

1.8. Señala como domicilio para oír y recibir notificaciones, así como para todos los fines y efectos legales de este instrumento el ubicado en las oficinas de CFE Suministrador de Servicios Básicos, cito en Virrey de Almanza Esq. Apatzingán S/N, Col Jardinas, de la Ciudad de Zamora, Mich. así como el correo electrónico jose.rodriguezp@cfe.mx.

2.- El “USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO” declara que:

2.1. Es una persona moral de carácter público, de conformidad a lo establecido en el artículo 19,fracc. I del Código Civil del Estado de Michoacán de Ocampo, autónomo en su régimen interno para la administración de su hacienda, investido de personalidad y patrimonio propio, con capacidad legal para convenir, por lo dispuesto en los artículos 115 fracciones I y II de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículo 111, 112 y 113 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo; artículo 2, 14,15 y 16 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Michoacán de Ocampo; artículo 5 del Bando Municipal de S. Tangamandapio; así como el artículo 3, 4 y 5 del Reglamento Interno de la Administración Pública Municipal de S. Tangamandapio, Estado de Michoacán de Ocampo.

2.1.1. Las facultades del Lic. Rodrigo Campos Cuevas, Presidente Municipal del Municipio de S. Tangamandapio para celebrar el presente Convenio en nombre y representación del “**USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO**”, se encuentran sustentadas en los artículos 112, 113, 114 y 115 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo, artículo 64, frac. XII de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Michoacán de Ocampo; artículo 74 del Bando Municipal de S. Tangamandapio, Estado de Michoacán de Ocampo.

2.1.2. El Lic. Rodrigo Campos Cuevas, acredita su carácter de Presidente Municipal de S. Tangamandapio, mediante Constancia de Mayoría o Nombramiento, para constar que es Presidente Municipal del Municipio de S. Tangamandapio, Michoacán de Ocampo.

2.1.3. A fin de dar cumplimiento a lo establecido por el artículo 122 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo, en relación con el artículo 70, 72 y 96 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Michoacán de Ocampo, artículo 131 del Bando Municipal de S. Tangamandapio; y artículo 6 del Reglamento Interno de la Administración Pública Municipal de S. Tangamandapio, Estado de Michoacán de Ocampo, valida con su firma el presente acto, el C. Jesús Martínez Oregel en su carácter de Secretario del Ayuntamiento.

2.1.4. El C. Jesús Martínez Oregel, acredita su carácter de secretario del Ayuntamiento del Municipio de S. Tangamandapio, mediante Constancia de Mayoría o Nombramiento, para constar que es secretario del Ayuntamiento del Municipio de S. Tangamandapio.

2.1.5. En la _____, Sesión _____ de Cabildo, celebrada en fecha _____, el Ayuntamiento acordó suscribir el presente instrumento para llevar a cabo la contratación del servicio de energía eléctrica sobre cargas directas para la operación del alumbrado público, semáforos y otras.

2.2. Cuenta con la capacidad jurídica y económica suficiente y necesaria para contratar y obligarse en los términos del presente instrumento.

2.3. Actualmente cuenta con **9 (Nueve)** equipos conectados de forma directa, dentro de la circunscripción territorial de la(s) Jefatura(s) de Departamento Comercial Zona(s) Zamora; específicamente en la relación de la(s) dirección(es) identificadas con numeración progresiva y georreferencias.

2.4. Actualmente cuenta con un total de **26 (Veintiséis)** servicios de suministro de energía eléctrica contratados con el **"SUMINISTRADOR"**, bajo las tarifas finales de suministro básico, mismos que como se relacionan y acompañan a la presente; la suma actual de las cargas contratadas en los servicios en cuestión es por un total de **147 kW** y una demanda contratada igual a la conectada.

2.5. Con el objeto de optimizar recursos y control de operaciones de sus sistemas de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas, con fundamento en la Disposición 15 "Del procedimiento de medición y estimación en el Suministro Básico", en específico en el numeral 15.1 fracción IV y 15.2 fracción X de las Disposiciones Administrativas de Carácter General que establecen las condiciones generales para la prestación del suministro eléctrico, el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** solicita al **"SUMINISTRADOR"** y acepta que el suministro de energía eléctrica se proporcione sin equipo de medición.

2.6. Está de acuerdo y reconoce que las acciones que se realicen con el objeto de llevar a cabo el censo y cuantificación de la estimación de la energía eléctrica o energía eléctrica equivalente para efectos de la facturación de los servicios de energía eléctrica de cargas directas (servicios sin medición) para la operación del alumbrado público, semáforos y otras, que se establece en el presente instrumento, serán realizadas por el Distribuidor y/o a través de un tercero contratado por éste, de acuerdo a la normatividad aplicable.

2.7. Está de acuerdo con el **"SUMINISTRADOR"**, en el método de cuantificación de la estimación de la energía eléctrica o energía eléctrica equivalente para efectos de la facturación, que se establece en el presente instrumento.

2.8. Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes MTM850101AS2 y su domicilio fiscal se ubica en Palacio Municipal SN, Col. Centro, C.P. 59920.

2.9. Señala como domicilio para oír y recibir notificaciones, así como para todos los fines y efectos legales de este instrumento el ubicado en Palacio Municipal SN, Col. Centro, C.P. 59920, así como el correo electrónico tesoreriatangamandapio21.24@gmail.com.

3. **"LAS PARTES"** declaran que:

3.1. Se reconocen la personalidad y capacidad jurídica con la que comparecen a la celebración del presente instrumento.

3.2. Aceptan que los Anexos mencionados, forman parte integral del presente instrumento.

3.3. Que celebran este instrumento de manera voluntaria, libre y espontánea sin que exista coerción, dolo, error, violencia o lesión en el mismo, precisándose que el mismo se celebró por petición del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**.

Expuesto lo anterior, **"LAS PARTES"** manifiestan su conformidad plena en asumir los derechos y obligaciones contenidas en el presente instrumento, de manera que sirvan de marco regulatorio para todas aquellas actividades que deriven del cumplimiento de su objeto; para lo cual otorgan las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- DEL OBJETO. El objeto del presente instrumento es regular el suministro básico de energía eléctrica que prestará el **"SUMINISTRADOR"** en los servicios de energía eléctrica de cargas directas (servicios sin medición) para la operación del alumbrado público, semáforos y otras, del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** señalados en la Declaración 2.4 anterior y en la relación de direcciones correspondiente, bajo los términos y condiciones señalados en el presente instrumento y respecto a los derechos y obligaciones establecidos en el modelo de contrato de suministro de energía eléctrica y demás normatividad vigente y aplicable en la materia.

SEGUNDA.- DE LA INTEGRACIÓN DE CONSUMOS. La frecuencia de integración de consumos será mensual y el periodo regular de facturación comprenderá entre 28 y 33 días, agrupando los servicios en un ciclo que será exclusivo para el alumbrado público de servicios directos, semáforos y otras cargas directas, o en el que sea definido por el Distribuidor.

TERCERA.- DE LAS HORAS DE USO PARA LA OPERACIÓN. **"LAS PARTES"** convienen que ante la imposibilidad o inconveniencia por parte del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** de construir la infraestructura necesaria para la instalación de medidores, en los servicios de alumbrado público directos sin medición, se considerarán 12 horas diarias para la estimación del consumo; por su parte el consumo para los semáforos y otras cargas directas se considerará con 24 horas de uso, de acuerdo con la normatividad aplicable.

CUARTA.- DE LOS EQUIPOS AUXILIARES. Cuando la carga conectada incluya lámparas fluorescentes, de vapor de mercurio, de cátodo frío y otras que requieran algún equipo auxiliar para su funcionamiento (balastos) deberá adicionarse un 25% del consumo nominal de la lámpara, para considerar el consumo de los dispositivos auxiliares que requiere su funcionamiento, salvo en los casos en que el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** demuestre otra capacidad de estos equipos a través del **"SUMINISTRADOR"**, de conformidad con lo establecido en el acuerdo por el que la Comisión Reguladora de Energía autoriza el cálculo y ajuste de las tarifas finales que aplicarán de manera individual a la empresa productiva subsidiaria CFE Suministrador de Servicios Básicos vigente o el instrumento que lo sustituya. Esto aplicará igualmente para las tecnologías de iluminación distintas a las de descarga eléctrica en gas que sean incorporadas por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**. Este porcentaje podrá variar de acuerdo con los resultados que a solicitud del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** obtenga el **"SUMINISTRADOR"**, por pruebas de capacidad de los equipos auxiliares, en cuyo caso, se podrá modificar el contrato tomando en cuenta dichos resultados.

Para demostrar la potencia real de los equipos de alta eficiencia como son los balastos y el conjunto balastro-lámpara, así como balastos de alta eficiencia para lámparas de descarga de alta intensidad, es suficiente que el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** presente la constancia de evaluación emitida por un laboratorio acreditado, conforme a lo establecido en la Ley de Infraestructura de la Calidad, así como su Reglamento. Si éste fuera el caso, se tomarán los valores de pérdidas indicadas en dicha constancia.

QUINTA.- DE LOS CENSOS. **"LAS PARTES"** acuerdan que los censos de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas que correspondan a los servicios objeto del presente instrumento, se realizarán con personal del Distribuidor y/o a través de un tercero contratado por éste.

Por lo que, el **"SUMINISTRADOR"** notificará por escrito al **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** con 01 (un) mes de anticipación al inicio de los trabajos, el "Programa anual de censos de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas", que pudieran derivar en actualizaciones de cargas y/o demandas contratadas y en consecuencia, con la modificación administrativa del contrato de suministro de energía eléctrica respectivo, así como en ajustes a la facturación, para su participación en la ejecución del censo. Por su parte el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** tendrá hasta 15 (quince) días naturales antes del inicio de los trabajos del censo que corresponda, para notificar de manera oficial el nombre y cargo de su representante quién a su nombre participará en el desarrollo de dicho censo, así como para confirmar o solicitar cambios en las fechas de inicio de los censos.

De no recibir respuesta el **"SUMINISTRADOR"** de manera escrita por parte del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, mediante el cual indique el nombre y cargo de los representantes designados en el plazo fijado y la confirmación o solicitud de cambio en las fechas de inicio, éste notificará al Distribuidor para que realice por su cuenta o a través del tercero que haya contratado, la ejecución del censo de alumbrado público, semáforos y otras

cargas directas, conforme al programa original, notificándose por escrito al **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** el inicio y el resultado del censo al concluirlo, mismo que se tendrá por aceptado en todos sus términos por parte del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**. Dicha incomparecencia por parte del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** a la ejecución del censo que corresponda, deberá asentarse en la "Minuta de trabajo para formalizar resultados finales del censo de alumbrado público y semáforos" que se levante con motivo del censo realizado.

SEXTA.- DE LA EJECUCIÓN DE LOS CENSOS DE ALUMBRADO PÚBLICO, SEMÁFOROS Y OTRAS CARGAS DIRECTAS. **"LAS PARTES"** acuerdan que la ejecución de los censos de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas, se llevará a cabo por parte del Distribuidor y/o el tercero contratado por éste, en compañía de los representantes designados por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, en caso de comparecencia de éstos, caso contrario, se omitirá su participación; de la siguiente manera:

- a) El Distribuidor y/o el tercero contratado por éste, se coordinará con el representante designado por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, para llevar a cabo el levantamiento en campo de manera conjunta con personal de ambas partes.
- b) Se identificarán en un plano las luminarias y equipos que integran cada servicio, ya sean medidos o directos.
- c) Se sectorizará el área geográfica para identificar los servicios correspondientes.
- d) Se elaborarán los censos de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas, relativos a cada servicio por sector y se continuará de la misma manera con los sectores restantes hasta cubrir la totalidad del área geográfica, incluyendo las poblaciones rurales y comunidades, si así fuera el caso.
- e) El levantamiento físico para ubicar las luminarias y otras cargas directas deberá contar con las georreferencias correspondientes.
- f) Una vez concluido el censo de todos los sectores, se iniciará el proceso de preparación del nuevo censo con el primer sector, de tal manera que el programa de censos de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas sea lo más continuo posible.
- g) Se deberá realizar un censo de alumbrado público, semáforos y otras cargas directas al menos una vez al año.

Cuando en la ejecución de un censo se encuentre un incremento de lámparas no reportado por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, se conciliará el resultado con el representante del sistema de alumbrado público.

Una vez ejecutado el censo y acordado el resultado entre el Distribuidor y/o en su caso, por el tercero contratado por éste y el representante designado por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, el Distribuidor entregará por escrito al **"SUMINISTRADOR"** el resultado obtenido del mismo incluyendo cargos o créditos que procedan, en un máximo de 10 (diez) días naturales después de terminado el censo de cada sector, municipio o delegación. Dichos resultados, deberán constar en la "Minuta de trabajo para formalizar resultados finales del censo de alumbrado público y semáforos", así como estar debidamente suscrita por el Distribuidor, el representante designado por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** que haya participado en el censo practicado, así como por el tercero contratado, en su caso.

En caso de incomparecencia del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** a la ejecución del censo que corresponda, esta se plasmará en la minuta resultado del censo efectuado por el Distribuidor y/o en su caso, por el tercero contratado por éste.

Recibido por el **"SUMINISTRADOR"** los resultados del censo realizado, éste modificará los contratos en un máximo de 15 (quince) días naturales después de recibir la comunicación por escrito de los datos finales del censo de cada sector, municipio o delegación, así mismo se actualizará en su sistema comercial, la carga y demanda contratada, fecha del censo, número de lámparas y otros datos de modificaciones que puedan surgir a partir de la ejecución del censo. Con la finalidad de llevar a cabo la modificación administrativa del contrato de suministro de energía eléctrica, **"LAS PARTES"** acuerdan, que bastará la sola formalización de la "Minuta de trabajo para formalizar resultados finales del censo de alumbrado público y semáforos" que como resultado del censo practicado se obtenga, para tener por modificado el contrato respectivo, incluso cuando exista incomparecencia del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** por no asignar un representante para la participación en la ejecución del censo o este no haya participado en el mismo. En el entendido que no será necesario llevar a cabo la celebración de un nuevo contrato de suministro de energía eléctrica por **"LAS PARTES"**.

SÉPTIMA.- DE LA CUANTIFICACIÓN DEL CONSUMO DE ALUMBRADO PÚBLICO, SEMÁFOROS Y OTRAS CARGAS DIRECTAS. "LAS PARTES" convienen que, para determinar el consumo mensual de la energía eléctrica, de acuerdo con los resultados del censo realizado, éste se estimará de acuerdo con lo siguiente:

A. Respecto de los servicios de alumbrado público directos sin medición:

1. Calcular el CONSUMO PROMEDIO DIARIO (CPD), el cual se obtiene multiplicando el total de la carga censada por las 12 horas diarias de uso del servicio convenido.

$$\text{CPD} = \text{CARGA TOTAL CONECTADA (O EQUIVALENTE) (KW) X 12 HORAS}$$

2. Calcular el CONSUMO A FACTURAR DEL PERIODO (CFP), el cual se obtiene multiplicando el CONSUMO PROMEDIO DIARIO por los días del periodo a facturar, determinándose para tal efecto la siguiente expresión:

$$\text{CARGA TOTAL CONECTADA (O EQUIVALENTE) X 12 HORAS DE SERVICIO X DÍAS PERIODO A FACTURAR}$$

B. Respecto de los semáforos y otras cargas directas sin medición:

1. Calcular el CONSUMO PROMEDIO DIARIO (CPD), el cual se obtiene multiplicando el total de la carga censada por las 24 horas diarias de uso del servicio convenido.

$$\text{CPD} = \text{CARGA TOTAL CONECTADA (O EQUIVALENTE) (KW) X 24 HORAS}$$

2. Calcular el CONSUMO A FACTURAR DEL PERIODO (CFP), el cual se obtiene multiplicando el consumo promedio diario por los días del periodo a facturar, determinándose para tal efecto la siguiente expresión:

$$\text{CARGA TOTAL CONECTADA (O EQUIVALENTE) X 24 HORAS DE SERVICIO X DÍAS PERIODO A FACTURAR}$$

OCTAVA.- DE LA REDUCCIÓN Y/O INCREMENTO DE CONSUMOS, POR ADICIÓN, RETIRO Y/O DEFICIENCIAS EN LOS EQUIPOS. Cuando el "USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO" considere que hay un número importante de lámparas dañadas que por situaciones diversas no pueda corregir, lo deberá notificar por escrito y a través de plano actualizado al "SUMINISTRADOR", quien a su vez solicitará al Distribuidor verificar en campo las condiciones reportadas, de conformidad con lo siguiente:

- a) Se deberá censar en conjunto con el representante designado por el "USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO", el número de lámparas dañadas y retiradas, con el fin de confirmar que no entrarán en operación.
- b) Una vez comprobado que fueron retiradas las lámparas dañadas y previo aviso que por escrito haga el Distribuidor al "SUMINISTRADOR" de la confirmación del número de lámparas que no entrarán en operación, el "SUMINISTRADOR" deberá descontar del contrato, la carga de las lámparas retiradas y modificar la carga instalada para efectos de la integración de consumos, además de los datos complementarios del censo, en un tiempo no mayor a 20 (veinte) días naturales.

Para el caso, de que el "USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO" no realice el reporte señalado en el párrafo anterior, no se considerará responsabilidad del "SUMINISTRADOR", los consumos facturados. En el entendido que los mismos se tendrán por aceptados por parte del "USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO".

Asimismo, será obligación del "USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO" notificar al "SUMINISTRADOR" de los aumentos de carga que este efectúe, derivados de la adición de equipos conectados de forma directa, aumento de la capacidad de los equipos que se repongan o la inclusión de luminarias con sistemas de atenuación, a fin de reflejarlos en los contratos de suministro de energía eléctrica respectivos y que las facturaciones correspondan a las condiciones de uso del servicio, debiendo para tal efecto levantarse los censos de carga correspondientes.

En el caso de que el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** no efectúe las notificaciones señaladas en la presente cláusula, el **"SUMINISTRADOR"** queda facultado para seguir facturando y cobrando la energía consumida en las condiciones actuales en las que se encuentra el contrato de suministro de energía eléctrica; estando de acuerdo **"LAS PARTES"** en que las diferencias de menos encontradas en la demanda contratada, se ajustarán a partir de la fecha en que el **"SUMINISTRADOR"** reciba oficialmente la notificación correspondiente, o en su caso, se obtengan del censo respectivo, debiendo para tal efecto formalizarse los nuevos contratos de los servicios modificados.

Sin omitir lo anterior, y para el caso de que el **"SUMINISTRADOR"**, a través del Distribuidor y/o el tercero contratado por éste, encuentre uno o más servicios conectados a las Redes Generales de Distribución que no estén incluidos en la relación que ampara el presente instrumento y de igual forma no hayan sido informados por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** de acuerdo con lo establecido en esta cláusula, se suspenderá el suministro eléctrico de esas conexiones irregulares y se ajustará en lo correspondiente la facturación cobrada por el periodo que determine el Distribuidor.

Lo anterior, sin perjuicio de las acciones legales correspondientes a la posible responsabilidad penal y administrativa del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**.

NOVENA.- DE LA INFORMACIÓN. El **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, previo al censo que deba de realizarse, se obliga a entregar al **"SUMINISTRADOR"** la siguiente información:

- Ficha(s) con las especificaciones técnicas de los equipos instalados; para el caso de que el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** no presente dichas fichas técnicas, el Distribuidor y/o el tercero contratado por éste, podrá realizar sobre dichos equipos, las pruebas de capacidad que considere necesarias para determinar sus consumos.
- La relación de las direcciones donde se encuentren instaladas las cargas directas referidas en la Declaración 2.3, así como su identificación, numeración progresiva y georreferencias.
- Condiciones de horarios de uso y carga instalada.
- Nombre y cargo de sus representantes que participarán en el desarrollo del censo de alumbrado público, semáforos y/o otras cargas directas.

DÉCIMA.- DE LA FACTURACIÓN. **"LAS PARTES"** acuerdan que el **"SUMINISTRADOR"** presentará de manera mensual o bimestral según corresponda, una sola factura que ampare el importe total del consumo eléctrico de todos los servicios de cargas directas del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**, de acuerdo con lo establecido en el contrato de suministro de energía eléctrica celebrado.

DÉCIMA PRIMERA.- DE LAS RECLAMACIONES. No obstante que la ejecución de los censos realizados, así como la cuantificación de la estimación de la energía eléctrica o energía eléctrica equivalente para efectos de la facturación de los servicios de energía eléctrica de cargas directas para la operación del alumbrado público, semáforos y otras, será realizado por el Distribuidor y/o a través de un tercero contratado por éste, cualquier reclamación y/o queja relacionada con éstos, deberá ser presentada por el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** ante el **"SUMINISTRADOR"** de acuerdo a lo establecido en el contrato de suministro de energía eléctrica celebrado entre **"LAS PARTES"**, quien a su vez tomará las medidas que considere necesarias para dar solución a las mismas.

DÉCIMA SEGUNDA.- VIGENCIA Y TERMINACIÓN ANTICIPADA. **"LAS PARTES"** acuerdan que el presente instrumento iniciará su vigencia a partir de la fecha de su celebración y permanecerá vigente de forma indefinida, mientras subsistan las obligaciones de pago por parte del **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** al tenor del presente instrumento y el contrato de suministro de energía eléctrica celebrado.

Asimismo, **"LAS PARTES"** acuerdan que cualquiera podrá dar por terminado este instrumento, mediante aviso que, por escrito, le dé a la otra parte, con 30 (treinta) días de anticipación a la fecha en que se pretenda dar por terminado, debiéndose formular el finiquito correspondiente.

En el caso de que el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** desee dar por terminado el presente Convenio, deberá acreditar ante el **"SUMINISTRADOR"** no adeudarle cantidad alguna, derivada de la ejecución del presente instrumento.

DÉCIMA TERCERA.- NOTIFICACIONES. Mientras que **"LAS PARTES"** no se notifiquen por escrito su cambio de domicilio, los avisos, notificaciones y demás diligencias judiciales y extrajudiciales que se hagan en los domicilios y/o correos electrónicos indicados en las respectivas declaraciones de este instrumento, se entenderán legalmente efectuadas. Asimismo, **"LAS PARTES"** acuerdan que todo cambio de domicilio que realicen deberá ser notificado a la otra parte con una anticipación de 15 (quince) días a la fecha en que pretendan realizar tal cambio.

DÉCIMA CUARTA.- INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN. El presente instrumento se regirá por la Ley de la Industria Eléctrica y su Reglamento, las Disposiciones Administrativas de Carácter General que establecen las Condiciones Generales para la Prestación del Suministro Eléctrico y demás disposiciones que resulten aplicables; el derecho mercantil y civil serán supletorios.

Para la interpretación y cumplimiento del presente instrumento, **"LAS PARTES"** se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales del Estado de Michoacán, por lo que renuncian al fuero que posean en razón de su domicilio ya sea presente o futuro.

DÉCIMA QUINTA.- ACUERDO TOTAL. Este instrumento establece la totalidad de pactos, obligaciones, condiciones de los acuerdos y entendimientos entre el **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"** y el **"SUMINISTRADOR"** sobre el objeto materia del presente instrumento, suprimiendo en su totalidad todo pacto, promesa, acuerdo, condición, ya sean de manera oral o escrita pactado previamente entre **"LAS PARTES"**.

Habiendo leído **"LAS PARTES"** el presente instrumento y debidamente enterados de su contenido y alcance legal, lo ratifican de conformidad por duplicado, el día 31 de julio de 2023 en la Ciudad de Zamora, Michoacán.

EL **"SUMINISTRADOR"**

C.P. José Luis Rodríguez Perez
Responsable de Zona Comercial Zamora

Ing. Gyssel Adriana Villaseñor Gamiño
Responsable de Procesos Comerciales

EL **"USUARIO DE SUMINISTRO BÁSICO"**

Lic. Rodrigo Campos Cuevas
Presidente Municipal

C. Jesús Martínez Oregel
Secretario del Ayuntamiento

**MINUTA DE TRABAJO PARA FORMALIZAR RESULTADOS FINALES DEL CENSO DE
ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMAFOROS**

Minuta de trabajo que se levanta el **31 de julio de 2023**, con el fin de revisar los resultados finales del censo de lámparas de Alumbrado Público, por el H. Ayuntamiento de **Santiago Tangamandapio** o del particular, para tomar los acuerdos correspondientes para su regularización contractual.

ANTECEDENTES

1. CFE Distribución y el H. Ayuntamiento de **Santiago Tangamandapio** del **estado de Michoacán de Ocampo** o particular, con fecha **31 de julio de 2023**, acordaron llevar a cabo actividades conjuntas para censar en la comunidad de **Santiago Tangamandapio**, la cantidad de lámparas y luminarias que se tienen instaladas con servicio de energía eléctrica.
2. Con fecha **31 de julio de 2023**, dio por concluido el levantamiento del censo de Alumbrado Público y Semáforos, presentándose los resultados en el anexo 1 que forma parte de esta minuta, resumiéndose en las siguientes cifras.

TIPO	LUMINARIAS	SERVICIOS	CARGA EN KW.
Medidos	328	26	38
Directo	1210	9	109
Total	1538	35	147

3. Derivado de estos resultados las partes toman los siguientes:

ACUERDOS

PRIMERO. Ambas partes quedan de acuerdo con los resultados del censo y en la carga y servicios determinados mencionados en el punto No. 2 de los antecedentes.

SEGUNDO. Derivado del análisis del censo, se determinaron los servicios directos que son susceptibles de instalarles medición, por lo que el Municipio o el particular, se compromete a instalar la infraestructura necesaria para la medición de esos servicios en un plazo de **(Seis)** meses.

TERCERO. Las partes están de acuerdo en que los resultados del censo servirán de base para la celebración y formalización de los nuevos contratos con su suministrador y convenios respectivos,

Carla Vega Hdz.

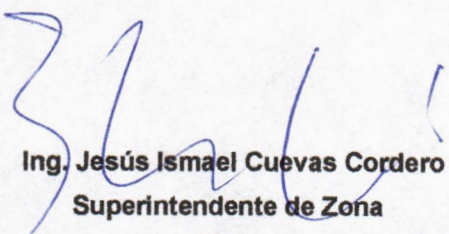
para efectuar las facturaciones por uso de la energía eléctrica de Alumbrado Público, a partir de **31 de Julio de 2023**.

CUARTO. El municipio o particular aceptan notificar a CFE Distribución oportuna y previamente de cualquier aumento de carga que efectúen derivados de la adición de unidades de alumbrado, de la instalación de luminarias con sistema de atenuación, aumento de capacidad de las lámparas que se repongan y reducciones por motivos similares, con el objeto de que las facturaciones correspondan a las condiciones de uso de los servicios.

QUINTO. La CFE Distribución indico al municipio o particular que deben notificar de cualquier adición de lámparas en los circuitos que estén medidos, para en su caso evaluar si es necesario el cambio del equipo de medición, ya que CFE Distribución es la única autorizada para cambiar los equipos de medición citados, estando de acuerdo el municipio o particular, en que se abstendrán de quitar, desconectar y/o modificar los mismos.


No habiendo otro asunto que tratar se cierra la presente minuta el **31 de Julio del 2023**, firmando de conformidad los que en ella intervinieron.

Por CFE Distribución


Ing. Jesús Ismael Cuevas Cordero
Superintendente de Zona


Lic. Rosa Adriana Ochoa García
Jefe de Servicio al Cliente de Zona.

Por el H. Ayuntamiento o Particular


C. Cesar Ochoa Oregel
Director de Obras Públicas


C. Luis Ochoa Campos
Encargado de Alumbrado Público

DIVISIÓN CENTRO OCCIDENTE
ZONA ZAMORA

DESGLOSE DEL CENSO DE ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMÁFOROS

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO

SERVICIOS DIRECTOS

NÚMERO DE CUENTA: VARIOS			POBLACIÓN: SANTIAGO TANGAMANDAPIO			
TENSIÓN:			SECCIÓN DEL PLANO:			
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTALWatts	SUBTOTAL	EQUIPO AUXILIAR	POTENCIA TOTAL	CONSUMO PROMEDIO DIARIO (Potencia * 12 horas)
VAPOR SODIO DE BAJA PRESION						
150	11	1650	1650	412.5	2062.5	24.75
70	988	69160	69160	17290	86450	1037.4
60	1	60	60	15	75	0.9
50	1	50	50	12.5	62.5	0.75
VAPOR DE SODIO DE BAJA PRESION 24/HRS						
70	12	840	840	210	2100	25.2
FLUORESCENTES						
40	3	120	120	30	150	1.8
INCANDESCENTES						
500	2	1000	1000	250	1250	15
100	3	300	300	75	375	4.5
AHORRADORES 24 HRS						
45	1	45	45	0	90	1.08
AHORRADORES						
65	3	195	195	0	195	2.34
45	9	405	405	0	405	4.86
23	4	92	92	0	92	1.104
LED O LFC						
150	8	1200	1200	0	1200	14.4
100	54	5400	5400	0	5400	64.8
80	25	2000	2000	0	2000	24
70	3	210	210	0	210	2.52
50	11	550	550	0	550	6.6
45	2	90	90	0	90	1.08
40	7	280	280	0	280	3.36
30	1	30	30	0	30	0.36
20	6	120	120	0	120	1.44
16	9	135	135	0	135	1.62
10	45	450	450	0	450	5.4
LED O LFC 24/HRS						
20	1	20	20	0	40	0.48
TOTAL:	1210	84402	84402	18295	103812	1245.744

Nota: cuando el valor de la eficiencia de los equipos auxiliares sea menor al 25 %, se multiplicará por el valor comprobado.

RPU: VARIOS

No. DE CONTRATO: VARIOS

UBICACIÓN: SANTIAGO TANGAMANDAPIO

TARIFA: 5A

POR CFE DISTRIBUCIÓN
LIC ROSA ADRIA OCHOA GARCIA

POR EL SISTEMA DE
ALUMBRADO PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.

DESGLOSE DEL CENSO DE ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMÁFOROS

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO

SERVICIOS MEDIDOS

NÚMERO DE CUENTA: VARIOS			POBLACIÓN: SANTIAGO TANGAMANDAPIO			
TENSIÓN:			SECCIÓN DEL PLANO:			
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTALWatts	SUBTOTAL	EQUIPO AUXILIAR	POTENCIA TOTAL	CONSUMO PROMEDIO DIARIO (Potencia * 12 horas)
VAPOR SODIO DE BAJA PRESION						
70	177	12390	12390	3097.5	15487.5	185.85
VAPOR DE SODIO BAJA PRESION 24 HRS						
70	6	420	420	105	1050	12.6
AHORRADORES						
65	32	2080	2080	0	2080	24.96
45	9	405	405	0	405	4.86
23	2	46	46	0	46	0.552
LED O LFC						
200	4	800	800	0	800	9.6
150	3	450	450	0	450	5.4
100	36	3600	3600	0	3600	43.2
80	8	640	640	0	640	7.68
50	9	450	450	0	450	5.4
45	10	450	450	0	450	5.4
25	1	25	25	0	25	0.3
20	14	280	280	0	280	3.36
10	17	170	170	0	170	2.04
TOTAL:	328	22206	22206	3202.5	25933.5	311.202

Nota: cuando el valor de la eficiencia de los equipos auxiliares sea menor al 25 %, se multiplicará por el valor comprobado

RPU: VARIOS

No. DE CONTRATO: VARIOS

UBICACIÓN: SANTIAGO TANGAMANDAPIO

TARIFA: 5A

POR CFE DISTRIBUCIÓN
LIC ROSA ADRIÁ OCHOA GARCÍA

POR EL SISTEMA DE
ALUMBRADO PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.

DIVISIÓN CENTRO OCCIDENTE
ZONA ZAMORA

RESUMEN DEL CENSO DE ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMÁFOROS

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO SERVICIOS DIRECTOS

RPU	NÚMERO DE CUENTA	POBLACIÓN, DIRECCIÓN	CENSO ACTUAL 2023				CENSO ANTERIOR 2022				DIFERENCIAS		
			FECHA	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.	FECHA	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.
173100600074	80DF15B305200010	AP S CLARA Y HUARA D ABJ DIREC	jul-23	28	2.537	30.444	jul-22	25	2.187	26.244	3	0.350	4.200
173900700468	80DF15B305200020	AP SGO TANGAMANDAPIO DIRECTO	jul-23	793	66.882	802.584	jul-22	783	65.847	790.164	10	1.035	12.420
173830800290	80DF15B305200050	AP CHURINTZIO DIRECTO	jul-23	68	5.297	63.564	jul-22	58	5.029	60.348	10	0.268	3.216
173921001225	80DF15B305200060	AP PASO DEL MOLINO DIRECTO	jul-23	62	5.462	65.544	jul-22	59	4.462	53.544	3	1.000	12.000
173830100336	80DF15B305200070	AP RANCHO TELONSO DIRECTO	jul-23	88	8.125	97.500	jul-22	94	8.253	99.036	-6	-0.128	-1.536
173940501140	80DF15B305200080	AP JERUSALEN DIRECTO	jul-23	43	3.767	45.204	jul-22	48	4.028	48.336	-5	-0.261	-3.132
173990703461	80DF15B305200090	AP QUERENGUARO DIRECTO	jul-23	49	4.512	54.144	jul-22	55	4.747	56.964	-6	-0.235	-2.820
173010305553	80DF15B305200100	AP EL NOPALITO DIRECTO	jul-23	34	3.025	36.300	jul-22	22	1.891	22.692	12	1.134	13.608
173010301880	80DF15H895630010	LOS LAURELES	jul-23	45	4.202	50.424	jul-22	39	3.376	40.512	6	0.826	9.912
TOTAL:				1210	103.809	1245.708		1183	99.820	1197.840	27	3.989	47.868

LUGAR Y FECHA

POR CFE DISTRIBUCIÓN
LIC. ROSA ADRIANA OCHOA GARCIA

POR EL SISTEMA DE ALUMBRADO
PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.

DIVISIÓN CENTRO OCCIDENTE
ZONA ZAMORA

RESUMEN DEL CENSO DE ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMÁFOROS

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO SERVICIOS MEDIDOS

RPU	NÚMERO DE CUENTA	POBLACIÓN, DIRECCIÓN	CENSO ACTUAL 2023				CENSO ANTERIOR 2022				DIFERENCIAS		
			FECHA	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.	FECHA	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.	LÁMPARAS	CARGA	C.P.D.
173911102015	79DF15B305230010	AP MEDIDO TELONZO 1	jul-23	19	1.122	13.464	jul-22	22	1.150	13.600	-3	-0.028	-0.336
173911102023	79DF15B305230020	AP MEDIDO TELONZO 2	jul-23	6	0.525	6.300	jul-22	4	0.350	4.200	2	0.175	2.100
173840500545	79DF15B305230040	AP MEDIDO CIRC 8 JERUSALEN	jul-23	15	1.325	15.900	jul-22	11	0.948	11.376	4	0.377	4.524
173840500553	79DF15B305230050	AP MEDIDO MONTESOCA ESQ BOCANE	jul-23	13	1.137	13.644	jul-22	5	0.438	5.256	8	0.699	8.388
173111003612	79DF15B305230060	PROLONGACION JUAREZ S N CP 000	jul-23	9	0.787	9.444	jul-22	9	0.788	9.456	0	-0.001	-0.012
173840500448	79DF15B305230070	AP ZARAGOZA FTE AL 171 PTE	jul-23	22	1.925	23.100	jul-22	13	1.115	13.380	9	0.810	9.720
173940702030	79DF15B305230080	AP ZARAGOZA Y PIPILA SGO MEDID	jul-23	14	1.225	14.700	jul-22	14	1.225	14.700	0	0.000	0.000
173940702021	79DF15B305230090	AP J SIERRA FTE NO 45	jul-23	8	0.700	8.400	jul-22	8	0.700	8.400	0	0.000	0.000
173920303082	79DF15B305230100	AP MORELOS Y J SIERRA S TANG	jul-23	10	0.830	9.960	jul-22	10	0.835	10.020	0	-0.005	-0.060
173920303074	79DF15B305230110	AP GUERRERO FTE 359 TANGANM	jul-23	6	0.525	6.300	jul-22	5	0.438	5.256	1	0.087	1.044
173840500472	79DF15B305230120	AP GUERRERO FTE 223	jul-23	11	0.920	11.040	jul-22	9	0.788	9.456	2	0.132	1.684
173180101839	79DF15B305230130	MADERO FRENTE 555 CP 59920	jul-23	1	0.050	0.600	jul-22	1	0.050	0.600	0	0.000	0.000
173840500499	79DF15B305230140	AP PLAZA PRINCIPAL	jul-23	8	0.360	4.320	jul-22	9	0.224	2.688	-1	0.136	1.632
173930700918	79DF15B305230150	AP PLAZA PRINCIPAL SANTIAGO	jul-23	45	3.265	39.180	jul-22	60	2.368	28.416	-15	0.897	10.764
173960501332	79DF15B305230160	AP ATRIO DEL TEMPLO SGO MEDIDO	jul-23	21	0.977	11.724	jul-22	18	0.528	6.336	3	0.449	5.388
173920303121	79DF15B305230170	AP OCAMPO ESQ PORTAL JUAREZ	jul-23	9	0.642	7.704	jul-22	9	0.649	7.788	0	-0.007	-0.084
173840500502	79DF15B305230180	AP CIRCUITO HIDALGO	jul-23	6	0.467	5.604	jul-22	6	0.468	5.616	0	-0.001	-0.012
173920303104	79DF15B305230190	AP GALEANA Y CALVARIO S TANG	jul-23	11	0.962	11.544	jul-22	11	0.963	11.556	0	-0.001	-0.012
173150503916	79DF15B305230200	UNIDAD DEPORTIVA SANTIAGO TANG	jul-23	6	0.215	2.580	jul-22	6	0.215	2.580	0	0.000	0.000
173840500529	79DF15B305230210	AP ZARAGOZA FTE AL 28	jul-23	32	2.817	33.804	jul-22	21	1.400	16.800	11	1.417	17.004
173110502194	79DF15B305230220	AP GALENA ESQ FCO J MUJICA	jul-23	1	0.087	1.044	jul-22	1	0.088	1.056	0	-0.001	-0.012
173970903421	79DF15B305230230	AP JTO LINDA VISTA CURVA MEDID	jul-23	5	0.437	5.244	jul-22	5	0.438	5.256	0	-0.001	-0.012
173110502186	79DF15B305230240	AP CALLE GUADALUPE ESQ BRECHA	jul-23	7	0.328	3.936	jul-22	7	0.340	4.080	0	-0.012	-0.144
173920303091	79DF15B305230280	AP ZARAGOZA Y GALEANA S TANG	jul-23	15	1.500	18.000	jul-22	8	0.693	8.316	7	0.807	9.684
173840500481	79DF15B305230290	AP MADERO FRENTE AL 320	jul-23	17	1.575	18.900	jul-22	13	1.198	14.376	4	0.377	4.524
173911101981	79DF15B305230300	AP MEDIDO CHURINTZIO	jul-23	11	0.962	11.544	jul-22	11	0.963	11.556	0	-0.001	-0.012
TOTAL:				328	25.665	307.980		296	19.360	232.320	32	6.305	75.66

LUGAR Y FECHA

POR CFE DISTRIBUCIÓN
LIC. ROSA ADRIANA OCHOA GARCIA

POR EL SISTEMA DE ALUMBRADO
PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.

DIVISIÓN CENTRO OCCIDENTE ZONA ZAMORA

REPORTE DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE LÁMPARAS ENCENDIDAS 24 HORAS

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO

[illegible]

POR CFE DISTRIBUCIÓN

FECHA DE ENTREGA POR EL REP. SISTEMA A.P
SISTEMA AL.31/07/2023

POR EL SISTEMA DE
ALUMBRADO PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.

DIVISIÓN CENTRO OCCIDENTE ZONA ZAMORA

REPORTES DE CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO Y SEMÁFOROS: ALTAS, BAJAS Y MODIFICACIONES

CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE SANTIAGO TANGAMANDAPIO

[illegible]

POR CFE DISTRIBUCIÓN

POR EL SISTEMA DE
ALUMBRADO PÚBLICO

Nota: este formato puede ser modificado de acuerdo a las condiciones de la Zona y de los equipos que se encuentran en los recorridos en campo, manteniendo los datos relevantes a obtener de carga y total de equipos encontrados.



Auxiliar de cuentas de 01/01/2020 a 31/05/2024

MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO



Periodo	Cuenta	Nombre	Fecha	Tipo	Póliza	Concepto	Fuente	COG	Cheque	Beneficiario	Inicial	Cargos	Abonos	Final
00000013			21/01/2020	EGRESOS	00000070	SP CTA 8317 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO DE	2504		NA				\$142,242.44	0.00
00000025			21/01/2021	EGRESOS	00000026	RP CTA 3442 PAGO DE FACTURAS DE ALUMBRADO PUBLICO DEL	1101		NA				\$112,534.69	0.00
00000037			19/01/2022	EGRESOS	00000109	PAGO DE SERVICIOS DE ALUMBRADO PUBLICO	1101	31101					\$110,649.25	0.00
00000038			11/02/2022	EGRESOS	00000385	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	2504	31101					\$250,930.00	0.00
00000040			18/04/2022	EGRESOS	00000198	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS.	1101	31101					\$233,504.68	0.00
00000041			26/05/2022	EGRESOS	00000142	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	2504	31101					\$111,152.98	0.00
00000041			26/05/2022	EGRESOS	00000143	PROVISION POR PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS	1101	31101					\$138,979.02	0.00
00000042			13/06/2022	EGRESOS	00000190	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	1101	31101					\$222,233.86	0.00
00000046			21/10/2022	EGRESOS	00000157	00002831 PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS	2504	31101					\$251,440.00	0.00
00000047			03/11/2022	EGRESOS	00000200	00002950 PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV,	2504	31101					\$236,496.00	0.00
00000048			21/12/2022	EGRESOS	00000218	0003429 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORR AL MES DE	2504	31101					\$259,366.00	0.00
00000049			02/01/2023	EGRESOS	00000262	3601 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO MES DE DICIEMBRE 2022	1101	31102					\$139,620.94	0.00
00000051			17/03/2023	EGRESOS	00000201	004046 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE	2504	31102					\$136,468.78	0.00
00000053			15/05/2023	EGRESOS	00000239	4441 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	2504	31102					\$100,486.60	0.00
00000055			20/07/2023	EGRESOS	00000136	4867 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	2504	31102					\$111,800.36	0.00
00000060			19/12/2023	EGRESOS	00000049	5735 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO	2504	31102	028				\$272,036.03	0.00
00000060			19/12/2023	EGRESOS	00000047	5733 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO	2504	31102	027				\$123,536.08	0.00
00000061			22/01/2024	EGRESOS	00000167	6665 PAGO DE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICO,	1101	31102					\$166,247.51	0.00
00000063			15/03/2024	EGRESOS	00000137	6507 PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS	2504	31102					\$99,429.71	0.00
00000065			21/05/2024	EGRESOS	00000145	7032 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	2504	31102					\$128,228.86	0.00
00000059			30/11/2023	EGRESOS	00000052	PROVISION 5505 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE	1501	31102					\$148,301.60	0.00
00000035			17/11/2021	EGRESOS	00000038	PAGO POR SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA.	2504	31101					\$86,627.30	0.00
00000039			24/03/2022	EGRESOS	00000220	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORR A FEBRERO 2022	2504	31101					\$103,966.94	0.00
00000039			24/03/2022	EGRESOS	00000223	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE	1101	31101					\$128,006.06	0.00
00000043			18/07/2022	EGRESOS	00000065	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORRESPONDIENTE A	2504	31101					\$100,871.33	0.00
00000043			18/07/2022	EGRESOS	00000059	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE	1101	31101					\$148,548.67	0.00
00000044			16/08/2022	EGRESOS	00000083	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE	1101	31101					\$209,667.89	0.00
00000045			21/09/2022	EGRESOS	00000061	00002626 PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO	1101	31101					\$127,156.70	0.00
00000045			21/09/2022	EGRESOS	00000063	00002628 PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV,	2504	31101					\$140,010.30	0.00
00000051			17/03/2023	EGRESOS	00000199	4066 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	1101	31101					\$107,038.74	0.00
00000053			15/05/2023	EGRESOS	00000158	4492 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	1101	31101					\$104,903.05	0.00
00000055			20/07/2023	EGRESOS	00000137	4868 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL	1101	31101					\$122,932.90	0.00
00000057			15/09/2023	EGRESOS	00000052	5140 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO, CORRESPONDIENTE AL	1101	31101					\$248,547.58	0.00
00000060			19/12/2023	EGRESOS	00000050	5736 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO	1101	31101	028				\$272,036.03	0.00
00000060			20/12/2023	EGRESOS	00000048	5734 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO	1101	31101	027				\$123,536.08	0.00

Saldo inicial: \$187,526.24

Cargos: \$8,911,539.92

Abonos: \$9,245,799.85

Saldo final: -\$269,358.03



Auxiliar de cuentas de 01/01/2020 a 31/05/2024

MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO



Periodo	Fecha	Tipo	Póliza	Concepto	Cargos
00000013	21/01/2020	EGRESOS	00000070	SP CTA 8317 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN PROVISIONADO EN DICIEMBRE 2019	\$142,242.44
00000025	21/01/2021	EGRESOS	00000026	RP CTA 3442 PAGO DE FACTURAS DE ALUMBRADO PUBLICO DEL AYUNTAMIENTO	\$112,534.69
00000035	17/11/2021	EGRESOS	00000038	PAGO POR SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA.	\$86,627.30
00000037	19/01/2022	EGRESOS	00000109	PAGO DE SERVICIOS DE ALUMBRADO PUBLICO	\$110,649.25
00000038	11/02/2022	EGRESOS	00000385	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	\$250,930.00
00000039	24/03/2022	EGRESOS	00000220	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORR A FEBRERO 2022	\$103,966.94
00000039	24/03/2022	EGRESOS	00000223	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO, MES DE FEBRERO 2022	\$128,006.06
00000040	18/04/2022	EGRESOS	00000198	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS.	\$233,504.68
00000041	26/05/2022	EGRESOS	00000142	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	\$111,152.98
00000041	26/05/2022	EGRESOS	00000143	PROVISION POR PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	\$138,979.02
00000042	13/06/2022	EGRESOS	00000190	PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS	\$222,233.86
00000043	18/07/2022	EGRESOS	00000065	PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORRESPONDIENTE A JUNIO 2022	\$100,871.33
00000043	18/07/2022	EGRESOS	00000059	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO, MES DE JUNIO 2022	\$148,548.67
00000044	16/08/2022	EGRESOS	00000083	PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO, MES DE JULIO 2022	\$209,667.89
00000045	21/09/2022	EGRESOS	00000061	00002626 PAGO POR ASIENTO COMPLEMENTARIO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO MES DE AGOSTO 2022.	\$127,156.70

00000045	21/09/2022	EGRESOS	00000063	00002628 PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORRESPONDIENTE A AGOSTO 2022.	\$140,010.30
00000046	21/10/2022	EGRESOS	00000157	00002831 PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS CORRESPONDIENTE AL MES DE SEPTIEMBRE 2022	\$251,440.00
00000047	03/11/2022	EGRESOS	00000200	00002950 PAGO DE ENERGIA ELECTRICA FIV, CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE 2022	\$236,496.00
00000048	21/12/2022	EGRESOS	00000218	0003429 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORR AL MES DE NOVIEMBRE 2022.	\$259,366.00
00000049	02/01/2023	EGRESOS	00000262	3601 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO MES DE DICIEMBRE 2022	\$139,620.94
00000051	17/03/2023	EGRESOS	00000201	004046 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO 2023.	\$136,468.78
00000051	17/03/2023	EGRESOS	00000199	4066 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO 2023,	\$107,038.74
00000053	15/05/2023	EGRESOS	00000239	4441 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2023	\$100,486.60
00000053	15/05/2023	EGRESOS	00000158	4492 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2023.	\$104,903.05
00000055	20/07/2023	EGRESOS	00000136	4867 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE JUNIO 2023.	\$111,800.36
00000055	20/07/2023	EGRESOS	00000137	4868 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE JUNIO 2023.	\$122,932.90
00000057	15/09/2023	EGRESOS	00000052	5140 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO, CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO 2023.	\$248,547.58
00000059	30/11/2023	EGRESOS	00000052	PROVISION 5505 'PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE OCTUBRE	\$148,301.60
00000060	19/12/2023	EGRESOS	00000050	5736 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE NOVIEMBRE 2023.	\$272,036.03
00000060	19/12/2023	EGRESOS	00000049	5735 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE NOVIEMBRE 2023.	\$272,036.03
00000060	19/12/2023	EGRESOS	00000047	5733 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE 2023.	\$123,536.08

00000060	20/12/2023	EGRESOS	00000048	5734 PAGO DE SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE 2023.	\$123,536.08
00000061	22/01/2024	EGRESOS	00000167	6665 PAGO DE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICO, CORRESPONDIENTE AL MES DE DICIEMBRE.	\$166,247.51
00000063	15/03/2024	EGRESOS	00000137	6507 PAGO DE CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS PUBLICOS.CORRESPONDIENTES AL MES DE FEBRERO 2024	\$99,429.71
00000065	21/05/2024	EGRESOS	00000145	7032 PAGO DE ALUMBRADO PUBLICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2024	\$128,228.86

Saldo final: -

RELACION DE DERECHO DE ALUMBRADO PUBLICO "DAP" RECAUDADO POR COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD Y ENTREGADO AL MUNICIPIO EN ALUMBRADO PÚBLICO

NO. DE CHEQUE	FECHA	NOMBRE	MONTO	CONCEPTO	NO. CUENTA
4	11/02/2022	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 222,862.78	RECAUDACIÓN POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE ENERO 2022	FONDO DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL 2022 CTA 3768
75	14/10/2022	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 230,249.32	RECAUDACION POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE SEPTIEMBRE 2022	FONDO DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL 2022 CTA 3768
87	21/12/2022	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 132,195.72	RECAUDACION POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE OCTUBRE 2022	FONDO DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL 2022 CTA 3768
88	21/12/2022	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 234,765.46	RECAUDACION POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE NOVIEMBRE 2022	FONDO DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL 2022 CTA 3768
27	19/12/2023	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 123,536.08	RECAUDACION POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE OCTUBRE 2023	FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL 2023 (FIV) CTA 3683
28	19/12/2023	MUNICIPIO DE TANGAMANDAPIO MICHOACAN	\$ 272,036.03	RECAUDACION POR ALUMBRADO PUBLICO DEL MES DE NOVIEMBRE 2023	FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL 2023 (FIV) CTA 3683