

UNIVERSIDAD DEL ISTMO

CONTRATO DE ADQUISICIONES NÚMERO 15/ADM+/UNISTMO/2023, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA CIUDADANA MTRA. MARÍA DE LOS ÁNGELES PERALTA ARIAS EN SU CARÁCTER DE RECTORA DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO, A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ LA "UNISTMO" Y POR LA OTRA PARTE EL PROVEEDOR SOTERMIK EFICIENCIA ENERGÉTICA S.A. DE C.V., REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR SU ADMINISTRADOR ÚNICO LA CIUDADANO C. MARÍA FERNANDA LÓPEZ SANTIBAÑEZ, A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ EL "PROVEEDOR", Y CUANDO SE REFIERA A AMBAS SE DENOMINARÁN LAS "PARTES", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S :

- I. La "UNISTMO" declara que:**
- I.1** Es un Organismo Público Descentralizado de Carácter Estatal, creado por Decreto del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Oaxaca, en fecha 18 de junio del 2002, según publicación en el Extra del Periódico Oficial del Estado, del día 20 del mismo mes y año, dotado de plena capacidad jurídica y patrimonio propio, que tiene como fines la docencia, la investigación, la promoción del desarrollo y la difusión de la cultura.
 - I.2** Mtra. María de los Ángeles Peralta Arias, Rectora de la UNIVERSIDAD DEL ISTMO, acredita su personalidad con el nombramiento de fecha 16 de enero de 2023, expedido a su favor por el ciudadano Salomón Jara Cruz, Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, y que está facultado para celebrar el presente Contrato de conformidad con lo dispuesto por los artículos 8 fracción I y 13 fracción I de su Decreto de Creación.
 - I.3** Señala como su domicilio para los efectos legales, el ubicado en: Ciudad Universitaria S/N, Barrio Santa Cruz Tagolaba, Cuarta Sección, Santo Domingo Tehuantepec, Oaxaca, C.P. 70760. Teléfono: 019717127050, fax: 019717127050 ext. 220, correo electrónico: compras@bianni.unistmo.edu.mx y comprasunistmo@hotmail.com
 - I.4** Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes número: UIS020618N40.
 - I.5** Requiere adjudicar y formalizar el presente Contrato, de conformidad con el Acuerdo número CAEASEO II 1.3, Sesión Ordinaria número Trigésima Quinta Sexta, de fecha (21 de noviembre del presente año, mediante el cual el Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Oaxaca dictaminó el fallo de la Licitación Pública Nacional número LPN-SA-UI-0017-10/2023, relativo la "Adquisición de luminarias para la Universidad del Istmo Campus Juchitán"

Sotermik
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEI18101989

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

I.6 Cuenta con la disponibilidad presupuestal en la partida específica "675 EQUIPAMIENTO DE OTRAS CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA" con cargo a la clave presupuestal 547001-12703001001-617675BEAHA0223 correspondiente al presente ejercicio fiscal, para dar cumplimiento a las obligaciones de pago contraídas en el presente Contrato.

II. El "PROVEEDOR" declara que

II.1 Es una sociedad Anónima de Capital Variable, constituida conforme a las leyes mexicanas, según se desprende de la escritura pública volumen 582, instrumento número 43157, con fecha 19 de octubre de 2018, pasada ante la fe del licenciado Dr. Álvaro Conrado Pérez Aquino, Notario Público número 60 del Estado de Oaxaca, inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Huajuapán de León, Oaxaca, bajo el folio mercantil 20190001117400L5, de fecha 18 de enero de 2019;

II.2 Su objeto social es, entre otros, compra, venta y renta de todo tipo de equipo solar para generación de energía fotovoltaica y fototérmica, para uso residencial, comercial e industrial, ello de acuerdo con lo señalado en su acta constitutiva, referido en la declaración II.1. del presente Contrato;

II.3 La ciudadana MARÍA FERNANDA LÓPEZ SANTIBAÑEZ acredita su personalidad como Administrador Único del "PROVEEDOR", según se desprende de la escritura pública volumen 582, instrumento número 43157, con fecha con fecha 19 de octubre de 2018, pasada ante la fe del licenciado (Dr. Álvaro Conrado Pérez Aquino, Notario Público número 60 del Estado de Oaxaca, inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Huajuapán de León, Oaxaca, bajo el folio mercantil 20190001117400L5, de fecha 18 de enero de 2019, manifestando bajo protesta de decir verdad que a la fecha de la suscripción del presente Contrato, dichas facultades no le han sido modificadas, revocadas o limitadas de forma alguna;

II.4 Se apersona e identifica con identificación oficial con fotografía vigente, expedida por el Instituto Nacional Electoral, con número 0214088004045;

II.5 Señala como su domicilio para los efectos legales y administrativos a que haya lugar, el ubicado en calle Antonio de León No. 12, Interior 2, Colonia Centro, Heroica Ciudad de Huajuapán de León, Oaxaca, C.P. 69000, teléfono 953 5329128, correo electrónico: ventas@sotermik.com.mx;

II.6 Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes SEE1810194B9 y se encuentra al corriente de todas sus obligaciones fiscales;

II.7 Se encuentra inscrito en el Padrón de Proveedores de la Administración Pública Estatal, bajo el número de registro PV13478, el cual está vigente y actualizado;

Sotermik
Eficiencia Energética S.A de C.V
RFC: SEE1810194B9

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

II.8 Cumple con todos los requerimientos legales necesarios para la celebración del presente Contrato y no se encuentra en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 17 y 86 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca; y

II.9 Dispone los elementos suficientes para obligarse en los términos y condiciones del presente Contrato y que para su cumplimiento cuenta con los recursos materiales, técnicos y humanos, así como la capacidad y experiencia necesarias para cumplir el objeto del presente instrumento.

III. Las "PARTES" declaran que:

III.1 Se reconocen mutua, plena y recíprocamente la personalidad y capacidad con la que se ostentan y que conocen el alcance y efectos jurídicos del presente instrumento, manifestando que no existe dolo, error, mala fe o la existencia de algún vicio el consentimiento.

De conformidad con las declaraciones expuestas, las "PARTES" están de acuerdo en obligarse al tenor de las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

Las "PARTES" convienen que el objeto del presente Contrato, es la "Adquisición de Luminarias para la Universidad del Istmo Campus Juchitán".

PART	CANT	UND	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS PARA LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS JUCHITÁN					
2	311	PIEZA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS CON TECNOLOGÍA LED DE 2X16 WATTS A 127 VOLTS, CADA LUMINARIA DEBE CONTENER 2 TUBOS T5 DE LED DE 16 WATTS Y UN GABINETE DE 1.20X0.30 METROS PARA INTERIORES, PARA REEMPLAZAR EN 22 AULAS, 30 CUBÍCULOS DEL EDIFICIO DE PROFESORES Y UNA CLÍNICA ROBOTIZADA. PARÁMETROS ELÉCTRICOS TENSIÓN NOMINAL [V~]: 127 V ~ CONSUMO DE POTENCIA [W]: 32 W FRECUENCIA NOMINAL [HZ]: 60 HZ CONSUMO DE CORRIENTE [A]: 0.25 A FACTOR DE POTENCIA [F.P.]: 0.5	\$958.64	\$298,137.04

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

	<p>FLUJO LUMINOSO [LM]: 2800 LÚMENES TEMPERATURA DE COLOR [K]: 4 000 K COLOR DE LUZ: BLANCO NEUTRO IRC: 80 TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -10 - 40 °C HORAS DE VIDA [H]: 15000 HR ATENUABLE: NO CONSIDERACIONES PARA SU INSTALACIÓN: - REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CONTINUIDAD DE CIRCUITOS, VOLTAJE, AMPERAJE, DE INSPECCIÓN VISUAL, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL TÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD. NOTA: PARA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIAS, SERÁ RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR CONTAR CON EL EQUIPO Y MATERIALES QUE RESULTEN NECESARIOS PARA DICHA ACTIVIDAD Y DEBERÁ SER SIN COSTO ADICIONAL PARA LA UNIVERSIDAD GARANTÍA: 5 AÑOS. NORMA APLICABLE: NOM-003-SCFI-2014.</p>	
	IMPORTE	\$298,137.04
	IVA	\$47,701.93
	TOTAL	\$345,838.97

TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N. IVA INCLUIDO.

SEGUNDA. CARACTERÍSTICAS.

El "PROVEEDOR" se obliga, de acuerdo a lo dispuesto en el presente Contrato, a proporcionar los bienes establecidos en la cláusula que antecede de conformidad con el contenido de los documentos convencionalmente "Bases del Concurso de Licitación Pública Nacional Número LPN-SA-UI-0017-10/2023" y "PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL PROVEEDOR", los cuales debidamente firmados por las "PARTES" se agregan al presente como ANEXO 1 y ANEXO 2, respectivamente, para formar parte integrante del presente Contrato.

TERCERA. CONTRAPRESTACIÓN Y FORMA DE PAGO

La "UNISTMO" se obliga a pagar al "PROVEEDOR" la cantidad total de **\$345,838.97 (Trescientos Cuarenta y Cinco Mil Ochocientos Treinta y Ocho Pesos 97/100 M.N.), incluyendo el 16% del Impuesto al Valor Agregado.** En caso de que el "PROVEEDOR" entregue bienes, que excedan de la cantidad total, serán considerados como realizados por su cuenta y riesgo a favor de la "UNISTMO".

El precio será fijo e incondicional durante la vigencia del Contrato.

El pago se realizará en una exhibición dentro de los 30 días hábiles posteriores a la recepción de los entregables a entera satisfacción de la UNISTMO", previa presentación

Contrato de Adquisiciones
"Adquisición de Luminarias para la Universidad del Istmo, Campus Juchitán"
LPN-SA-UI-0017-10/2023

Solermik
Energía Energética S.A de C.V.
RFC: SEE181019489

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

y validación del Comprobante Fiscal Digital por Internet ("CFDI") correspondiente, debidamente requisitado.

El trámite de pago se realizará a través del área usuaria o técnica de la "UNISTMO" en domicilio ubicado en Ciudad Universitaria S/N, Carretera Ixtepec Chihuitan, Ciudad Ixtepec, Oaxaca, C.P. 70110, en un horario de 9:00 a 14:00 y 16:00 a 18:00 horas de lunes a viernes. La "UNISTMO" será la responsable de efectuar el pago correspondiente, el cual se efectuará a través de transferencia bancaria.

El "CFDI" respectivo deberá cumplir con todos los requisitos fiscales y contables exigidos por las leyes en la materia y contener los datos fiscales establecidos en las Declaraciones I.3. y I.4 del presente Contrato, a nombre de Universidad del Istmo, "UNISTMO".

En caso de presentar errores o deficiencias, la "UNISTMO" no estará obligada a realizar el trámite de pago, por lo que dentro de los cinco días hábiles siguientes al de su recepción, le informará por escrito al "PROVEEDOR", el cual deberá entregar el "CFDI" corregido para continuar con dicho trámite.

Tratándose de pago en exceso que recibiera el "PROVEEDOR", ésta deberá reintegrar la cantidad cobrada en exceso, dentro de los 15 días naturales siguientes a la solicitud por escrito del reintegro por parte de la "UNISTMO". Cumplido dicho plazo, el "PROVEEDOR" deberá pagar los intereses correspondientes del cinco al millar. Los cargos se calcularán sobre la cantidad pagada en exceso y se computarán por días naturales desde la fecha del pago y hasta la fecha en que se pongan efectivamente a disposición de la "UNISTMO".

Los impuestos y derechos que se causen con motivo del presente Contrato, serán pagados por el "PROVEEDOR", la "UNISTMO" sólo cubrirá el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), de acuerdo a lo establecido en las disposiciones fiscales respectivas.

CUARTA. LUGAR, CONDICIONES Y PLAZO DE ENTREGA.

De acuerdo a lo establecido en las Cláusulas Primera y Segunda del presente Contrato, el "PROVEEDOR" deberá entregar a la "UNISTMO", conforme a lo establecido en el numeral 2.4 del ANEXO 1 "Bases del Concurso de Licitación Pública Nacional Número LPN-SA-UI-0017-10/2023" y el Apartado I del ANEXO 2 "PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL PROVEEDOR".

El "PROVEEDOR" se obliga a suministrar los bienes objeto de este contrato en una sola remesa y a entera satisfacción de "la UNISTMO" respetando las características, términos, modelos y calidad originalmente pactados, en un plazo que no excederá de 10 días naturales, que corren del día **29 de noviembre al día 09 de diciembre**, conforme a la propuesta técnica y económica con que se sujetó a concurso y de acuerdo al presente contrato.

QUINTA. SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

Le corresponde supervisar, administrar, validar los entregables correspondientes y vigilar el debido y correcto cumplimiento del presente Contrato al titular de los Departamentos de Proyectos, Construcción y Mantenimiento y Recursos Materiales de la "UNISTMO".

SEXTA. GARANTÍAS DEL CONTRATO.

Contrato de Adquisiciones
"Adquisición de Luminarias para la Universidad del Istmo Campus Juchitán"
LPN-SA-UI-0017-10/2023

Solemnik
Eficiencia energética S.A. de C.V.
RFC: SEET18101948Y

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

En términos de lo estipulado en los artículos 56 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca y 53 de su Reglamento, el "PROVEEDOR" se obliga a garantizar el fiel y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente Contrato, el cual deberá presentar a la "UNISTMO" la siguiente garantía:

Garantía de Cumplimiento: El "PROVEEDOR" deberá garantizar todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del Contrato y sus Anexos, equivalente al 10% del monto total adjudicado, considerando el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.); y

La garantía deberá presentarse mediante póliza de fianza, cheque certificado o billete de depósito, y expedirse a favor de la Secretaría de Finanzas del Poder Ejecutivo del Estado.

Dicha garantía deberá presentarse a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del Contrato, mediante un escrito firmado por el Proveedor dirigido a la Contratante, cumpliendo lo establecido en el artículo 126 del Reglamento del Presupuesto y conforme al numeral 2.6 del ANEXO 1 "Bases del Concurso de Licitación Pública Nacional Número LPN-SA-UI-0017-10/2023".

SÉPTIMA. OBLIGACIONES DEL "PROVEEDOR".

El "PROVEEDOR" deberá dar estricto cumplimiento a todas y cada una de las obligaciones y responsabilidades a su cargo establecidas en el presente Contrato y sus Anexos, así como cumplir con todas disposiciones establecidas en las leyes, reglamentos, decretos o cualquier otro instrumento jurídico aplicable.

Asimismo, el "PROVEEDOR" se obliga a responder por su cuenta y riesgo, los defectos y vicios ocultos, la responsabilidad objetiva, así como los daños y perjuicios que por cualquier motivo se llegue a causar a la "UNISTMO" o a terceros, en cuyo caso se harán efectivas las garantías que correspondan de acuerdo a lo establecido en este instrumento.

El "PROVEEDOR" se obliga a contar con los recursos humanos y materiales que se requieren para el debido cumplimiento del presente Contrato. De igual manera, el "PROVEEDOR" será el único responsable de la calidad, almacenaje, uso, manejo y de cualquier otra maniobra, que con sus equipos e insumos en general, requiera hacer durante para el cumplimiento del presente instrumento, sin tener derecho por ello, a remuneración adicional alguna.

El "PROVEEDOR" deberá contar con las autorizaciones o permisos necesarios para la ejecución del objeto del presente Contrato, conforme a las disposiciones legales vigentes y aplicables.

En caso de cambio de domicilio del establecido en la Declaración II.5 del presente instrumento, el "PROVEEDOR" deberá informarlo por escrito a la "UNISTMO", dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes a su acontecimiento.

En caso que el "PROVEEDOR" infrinja las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca, será sancionado por la Secretaría de

Solentnik
Energía Energética S.A de C.V
RFC: SEE181019489

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

Honestidad, Transparencia y Función Pública, de conformidad con lo establecido en el "Título Quinto de las Infracciones y Sanciones, Capítulo Único" de la citada Ley.

OCTAVA. OBLIGACIONES DE LA "UNISTMO".

La "UNISTMO" se obliga con el "PROVEEDOR" a otorgarle todas las facilidades necesarias para el cumplimiento del presente Contrato.

NOVENA. VIGENCIA.

La vigencia del presente Contrato será (conforme al numeral 3 del Apartado A de las Bases del Concurso de Licitación Pública Nacional Número LPN-SA-UI-0017-10/2023) y hasta que se extingan en su totalidad los derechos y obligaciones de las "PARTES".

DÉCIMA. PENAS CONVENCIONALES.

Con fundamento en el artículo 59 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca, las penas convencionales a cargo del "PROVEEDOR" por atraso en el cumplimiento de las fechas pactadas de entrega o de la prestación del servicio, serán determinadas en función de los bienes, arrendamientos o servicios no entregados o prestados oportunamente. Dicha penalización será del cinco al millar de monto contratado, por cada día natural de demora a partir del día siguiente de la fecha pactada para la entrega, hasta el monto de la Garantía de Cumplimiento del Contrato. En caso de excederlo, se iniciará el procedimiento de rescisión administrativa previsto en la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca y su Reglamento.

Los pagos que deriven del presente instrumento quedarán condicionados proporcionalmente, al pago que el "PROVEEDOR" deberá efectuar por concepto de penas convencionales por atraso, en el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el Contrato, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento.

DÉCIMA PRIMERA. RESPONSABILIDAD LABORAL.

El "PROVEEDOR" se obliga a desempeñar y a ejecutar las actividades necesarias para el cumplimiento del presente Contrato, con personal propio, certificado, altamente calificado y capacitado, así como utilizar el equipo y herramientas propias.

Por lo anterior, las "PARTES" no tienen nexo laboral alguno con los empleados y/o trabajadores de la otra, ni están facultadas para dirigir las labores de los mismos, por lo que en este acto se liberan recíprocamente de toda responsabilidad relativa a cualquier accidente o enfermedad que su propio personal pudiera sufrir o contraer durante el desarrollo de sus labores o como consecuencia de ellas.

Las "PARTES" reconocen y aceptan que las únicas relaciones jurídicas existentes entre ellas, son las derivadas del presente Contrato, razón por la cual éstas serán las únicas responsables del personal bajo su inmediata dirección y dependencia, así como del pago a los mismos, de salarios ordinarios y extraordinarios, vacaciones, aguinaldos, despidos, primas, así como de cualquier obligación derivada de la Ley Federal del Trabajo en vigor, IMSS e INFONAVIT, por lo que, las "PARTES" se obligan a sacar en paz y a salvo a la

Solermik
Eficiencia Energética S.A de C.V.
RFC: SEE181019489

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

otra de cualquier acción legal que se pudiera derivar de los conceptos anteriores en relación con el presente instrumento.

En virtud de lo anterior, cualquier responsabilidad que resulte de la aplicación de la Ley Federal del Trabajo, Ley del Seguro Social, Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y/o cualquier otra aplicable, derivada del cumplimiento del presente instrumento y del ejercicio que en sus legítimos derechos tengan los trabajadores y/o empleados del "PROVEEDOR", será asumida directamente por éste. En caso de que las autoridades competentes resolvieran que la "UNISTMO" deba realizar el pago de prestaciones en favor del personal del "PROVEEDOR", éste se obliga a reembolsar a la "[SECRETARÍA / ENTIDAD]" el pago del monto total de las mismas, a más tardar dentro de los 10 (días) naturales siguientes a aquél en el que reciba la notificación correspondiente, o se podrá llevar a cabo una compensación.

Consecuentemente, no se genera entre las "PARTES" responsabilidad solidaria, derivada de la ejecución de este Contrato, por lo que el "PROVEEDOR" responderá ante cualquier autoridad administrativa, judicial o del trabajo, por procedimientos relacionados con sus trabajadores.

DÉCIMA SEGUNDA. CESIÓN DE DERECHOS.

El "PROVEEDOR" no podrá transferir, ceder, traspasar o transmitir parcial o totalmente los derechos y obligaciones establecidos en el presente Contrato, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso requerirá la autorización previa y por escrito de la "UNISTMO".

DÉCIMA TERCERA. AUTONOMÍA DE RESPONSABILIDADES.

El "PROVEEDOR" empleará y asignará bajo su estricta responsabilidad y costo al personal capacitado, calificado y suficiente para el debido cumplimiento del presente instrumento.

Cuando haya causa que lo justifique, la "UNISTMO" tendrá el derecho de requerir, por escrito en cualquier momento, al "PROVEEDOR" la sustitución o remplazo de cualquier miembro de dicho personal, el cual deberá realizarlo de forma inmediata.

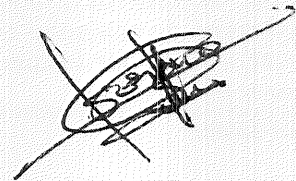
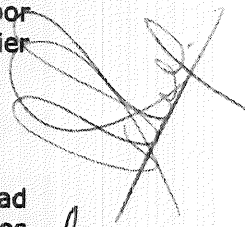
DÉCIMA CUARTA. RESCISIÓN DEL CONTRATO.

La "UNISTMO" podrá rescindir administrativamente el presente Contrato, sin necesidad de resolución judicial, en caso de que el "PROVEEDOR" incurra en cualquiera de los supuestos siguientes:

1. Cuando se incumplan los plazos, la calidad y/o especificaciones técnicas establecidos en el presente Contrato;
2. Cuando se incumpla cualquiera de las obligaciones contractuales estipuladas en este Contrato;
3. Cuando con motivo del incumplimiento de las obligaciones se pudiera afectar el interés social, impidiendo con ello el desarrollo de cualquiera de los programas de trabajo del Gobierno del Estado de Oaxaca;



Soternik
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
R.F.C.: SEET81019489



CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

4. Cuando no brinde a las personas designadas por la "UNISTMO" las facilidades, datos, información o documentación necesarias para la inspección, vigilancia o supervisión de este Contrato;
5. Cuando se incumpla el compromiso relativo a la reserva o confidencialidad de la información o documentación proporcionada por la "UNISTMO" para la ejecución del presente Contrato;
6. Cuando la autoridad competente declare el estado de quiebra, la suspensión de pagos o alguna situación distinta, que sea análoga o equivalente y que afecte el patrimonio del "PROVEEDOR";
7. Cuando se haya agotado el monto límite para la aplicación de las penas convencionales del Contrato;
8. Cuando incurra en falsedad total o parcial respecto a la información proporcionada o que actúe con dolo o mala fe en el procedimiento de contratación o para la celebración del presente Contrato; y/o
9. Cuando no presente las garantías, dentro de los diez días naturales siguientes a la firma de este Contrato, de conformidad con lo establecido en los artículos 56 de la Ley y 126 del Reglamento de la Ley de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Cuando se presente cualquiera de los supuestos señalados, la "UNISTMO" iniciará el procedimiento de rescisión administrativa, que se iniciará dentro de los 15 días naturales siguientes a aquel en que se configure la causal, conforme a lo establecido en el artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca, en los siguientes términos:

- A) Si la "UNISTMO" considera que el "PROVEEDOR" ha incurrido en alguna de las causales de rescisión que se consignan en la presente cláusula, lo hará saber al "PROVEEDOR" por escrito, a efecto de que ésta exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso las pruebas que estime pertinentes, en un término de 10 (diez) días hábiles, a partir de la notificación;
- B) Transcurrido el término a que se refiere el inciso A) anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer; y
- C) La determinación de dar o no por rescindido el Contrato, deberá ser debidamente fundada, motivada y notificada por escrito al "PROVEEDOR" dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes al plazo señalado en el inciso A) de esta cláusula.

En el caso de que este instrumento se rescinda, no procederá el cobro de las penas convencionales ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento de Contrato.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el Contrato, se hiciere entrega de los bienes, arrendamientos o servicios, a entera satisfacción de la "UNISTMO", el procedimiento iniciado quedará sin efecto.

DÉCIMA QUINTA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

*Contrato de Adquisiciones
"Adquisición de Luminarias para la Universidad del Istmo Campus Juchitán"
LPN-SA-UI-0017-10/2023*

Sotermik
Eficiencia Energética S.A de C.V.
RFC: SEET1017489

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

Las "PARTES" convienen expresamente que el presente Contrato podrá darse por terminado anticipadamente por la "UNISTMO" sin necesidad de declaración judicial y hacer efectivas las sanciones previstas cuando tengan lugar entre otras las siguientes causas:

1. Cuando concurren razones de interés general;
2. Cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes, arrendamientos o servicios originalmente contratados; o
3. Cuando se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasione algún daño o perjuicio a la "UNISTMO".

De actualizarse cualquiera de los supuestos referidos, la "UNISTMO", lo notificará al "PROVEEDOR" por escrito. El "PROVEEDOR" estará obligado a devolver a la "UNISTMO" en un plazo de 10 (diez) días naturales, contados a partir de la notificación de la terminación anticipada, toda la documentación que éste le hubiere entregado para la realización del objeto del presente Contrato.

En estos supuestos la "UNISTMO" reembolsará al "PROVEEDOR" los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el Contrato, de conformidad con el artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca.

DÉCIMA SEXTA. INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD.

Para efectos de la ejecución y cumplimiento del objeto del presente Contrato, previsto en su cláusula Primera, el "PROVEEDOR" se obliga a obtener de la "UNISTMO" la información que estime necesaria. Se entenderá por información toda aquella escrita, verbal o gráfica, así como la contenida en medios electrónicos o electromagnéticos, que sea entregada o confiada por parte de la "UNISTMO" al "PROVEEDOR", o bien, empleados, dependientes de éste o terceros autorizados.

Toda la información proporcionada es y será considerada como propiedad de la "UNISTMO" por lo que el "PROVEEDOR" no divulgará en provecho propio o de terceros por medio de publicaciones, conferencias, informes o cualquier otra forma, los datos y resultados obtenidos de la ejecución de este Contrato, sin el consentimiento previo y por escrito de la "UNISTMO". Lo anterior, con excepción de los casos requeridos por la legislación aplicable, requerimientos u órdenes judiciales de autoridades regulatorias o gubernamentales competentes o, por instrucción de la "UNISTMO" respecto de la información que con motivo del cumplimiento al objeto del presente instrumento, le sea proporcionada, obligándose el "PROVEEDOR" a no divulgar, revelar, proporcionar, transferir o reproducir dicha información a terceros, obligándose a utilizar dicha información exclusivamente para los fines previstos en este instrumento.

La obligación de confidencialidad señalada en la presente Cláusula no será exigible en los casos siguientes:

1. Cuando la información haya sido recibida antes de la fecha del presente instrumento y pueda ser divulgada en términos de la legislación aplicable;

Soternik
Eficiencia Energética S.A de C.V
RFC: SEET81019489

2. Si la información fue recibida de un tercero, quien legalmente la haya obtenido con derecho a divulgarla; y
3. En caso de que la información sea del dominio público o que haya sido del conocimiento público por cualquier otro medio, incluyendo el procedimiento de acceso a la información pública en los términos de la legislación aplicable.

Todos los documentos que se generen derivado de la ejecución de este Contrato, ya sean impresos o en medios electrónicos o digitales, tendrán el carácter de reservados de conformidad con lo establecido en la normatividad aplicable, documentos que deberán ser entregados a la "UNISTMO" y constar por escrito. Por lo anterior, el "PROVEEDOR" no podrá comercializar o dar a conocer, total o parcialmente, a un tercero la información resultante.

El "PROVEEDOR" se obliga a guardar y mantener total y absoluta confidencialidad sobre la información que le sea proporcionada.

DÉCIMA SÉPTIMA. AUTORIZACIÓN DE PRÓRROGAS.

Previo al vencimiento del plazo de cumplimiento estipulado originalmente, a solicitud expresa del "PROVEEDOR" y por caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a la "UNISTMO", ésta podrá modificar el Contrato a efecto de diferir los plazos de cumplimiento de la contratación. En este supuesto deberá formalizarse el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso.

En caso de que el "PROVEEDOR" no obtenga el diferimiento de referencia, por ser causa imputable a éste el atraso, será acreedor a la aplicación de las penas convencionales, y, en su caso, la ejecución de la garantía correspondiente.

DÉCIMA OCTAVA. MODIFICACIONES AL CONTRATO.

Cualquier modificación al presente Contrato deberá hacerse mediante convenio por escrito entre las "PARTES", sujetándose a lo establecido en los artículos 58 de la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca y 54 de su Reglamento.

DÉCIMA NOVENA. PROPIEDAD INDUSTRIAL Y DERECHOS DE AUTOR.

En caso de que para el cumplimiento y ejecución del presente Contrato el "PROVEEDOR" infrinja patentes, marcas o vulnere registros o derechos de autor, de acuerdo con lo establecido en la Ley Federal del Derecho de Autor y de la Ley de la Propiedad Industrial, asumirá la responsabilidad, obligándose a sacar en paz y a salvo y a liberar de cualquier responsabilidad a la "UNISTMO".

VIGÉSIMA. ARBITRAJE, MEDIACIÓN Y TRANSACCIÓN.

Las "PARTES" convienen para la solución de cualquier controversia que derive de este Contrato, someter sus diferencias al arbitraje, la mediación o la transacción, a fin de llegar a un arreglo favorable para las "PARTES". En todo caso, las "PARTES" deberán ratificar su voluntad al hacer uso de esta cláusula, pactando las reglas específicas para el medio de solución que elijan.

*Contrato de Adquisiciones
"Adquisición de Luminarias para la Universidad del Istmo Campus Juchitán"
LPN-SA-UI-0017-10/2023*

Sotermik
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEE181017489

CONTRATO NÚMERO: 15/ADM+/UNISTMO/2023

VIGÉSIMA PRIMERA. LEGISLACIÓN.

El presente Contrato está regido por la Ley de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Oaxaca y demás normatividad aplicable en la materia.

VIGÉSIMA SEGUNDA. JURISDICCIÓN.

Para los efectos de interpretación, ejecución y cumplimiento del presente Contrato, las "PARTES" se someten expresamente a las leyes y tribunales del fuero común del Estado de Oaxaca, renunciando expresamente a cualquier otra jurisdicción que por razón de sus domicilios presentes o futuros les pudiera corresponder, o por cualquier otra causa.

Leído que fue el presente Contrato y sus Anexos, enterados de su contenido y fuerza legal, las "PARTES" manifiestan estar de acuerdo en todas y cada una de sus partes y para constancia lo ratifican y firman en (número) tantos al calce y margen, en el domicilio de la "UNISTMO", ubicado en Ciudad Universitaria S/N, Carretera Ixtepec-Chihuitan, en el municipio de Ciudad Ixtepec, Oaxaca, a los veintinueve días del mes de noviembre del dos mil veintitrés.


**MTRA. MARÍA DE LOS ÁNGELES
PERALTA ARIAS**
RECTORA DE Y
REPRESENTANTE LEGAL

Por "LA UNISTMO"


**ARQ. SÉRGIO LEONARDO
PERALTA SORIANO**
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN Y
MANTENIMIENTO

Por el "PROVEEDOR"


C. MARÍA FERNANDA LÓPEZ SANTIBAÑEZ
ADMINISTRADOR ÚNICO DE
SOTERMIK EFICIENCIA ENERGÉTICA S.A. DE C.V.

TESTIGOS DE ASISTENCIA

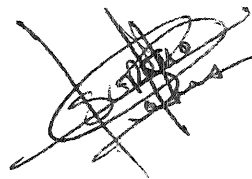
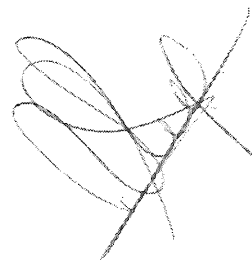

L.C.E. VERÓNICA ESTEVA GARCÍA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
RECURSOS MATERIALES


L.A. BEATRIZ RUIZ ÁLVAREZ
AUDITOR INTERNO


LIC. RAYMUNDO GUTIÉRREZ BELTRÁN
ABOGADO GENERAL



ANEXO 1



ANEXO 21

FORMATO DE PROPUESTA TÉCNICA

7.9 Apartado I

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: LPN-SA-UI-0017-10/2023

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: "ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS PARA LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS JUCHITÁN"

Heroica Ciudad de Huajuapán de León, Oaxaca; 15 de Noviembre de 2023.

C. LILIANA SANTIAGO SÁNCHEZ
DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PRESENTE

La suscrita **MARIA FERNANDA LOPEZ SANTIBÁÑEZ**, Administrador Único de **SOTERMIK EFICIENCIA ENERGÉTICA S.A. DE C.V.**, en relación al procedimiento de Contratación de Licitación Pública Nacional N° LPN-SA-UI-0017-10/2023, relativa a la "ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS PARA LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS JUCHITÁN", presento la siguiente propuesta técnica:

Partida	Descripción del bien, arrendamiento o servicio	Unidad de medida	Cantidad total	Marca
1	LUMINARIA SOLAR CON TECNOLOGÍA DE LUCES LED PARA EXTERIOR, MOD. URBAN-M4-84 CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">POTENCIA DE 84W10,080 LÚMENES12 VCD DE VOLTAJE NOMINALCARCASA DE ALUMINIOEQUIPADA CON TARJETA ELECTRÓNICA PARA GESTIÓN DE AHORRO DE ENERGÍAPANEL FOTOVOLTAICO DE 300W, TIPO CELDA POLICRISTALINA,	PZA	33	SAECSA

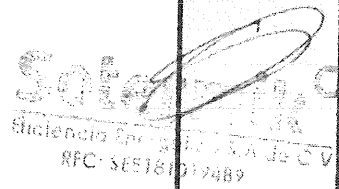
12 VCD DE VOLTAJE NOMINAL, MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO, DE 1485X1384CM, 2 MÓDULOS

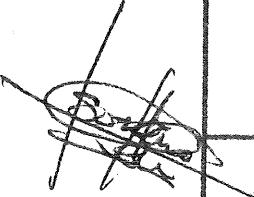
- ANGULO ESTRUCTURAL PARA SOPORTE EN H, DE ACERO AL CARBÓN 1.5". CAÑÓN DE SOPORTE Y ORIENTACIÓN ROTATORIA METÁLICA ANTICORROSIVA PARA GENERADOR FOTOVOLTAICO DE TUBO DE ACERO DE 4" CED. 30
- GABINETE PARA BANCO DE BATERÍAS DE 50X90.5X27.25CM EN LÁMINA GRIS CAL 18, METÁLICO ANTICORROSIVO, PINTURA POLIÉSTER ALECTROSTÁTICA TERMO-AISLADA Y REFORZADO PARA ANTI-VANDALISMO, ENFRIAMIENTO POR CONVECCIÓN NATURAL, CON ESPÁRRAGOS SUPERIORES E INFERIORES DE 3/8" PARA SOPORTERÍA
- CENTRO DE CARGA CON CAPACIDAD DE 4140 WH, CICLO PROFUNDO SELLADAS Y LIBRES DE MANTENIMIENTO. AUTONOMÍA DE 2.5 DÍAS, CON 3 BATERÍAS CON TECNOLOGÍA ÁCIDO PLOMO DE 6 CELDAS, CON 12V DE VOLTAJE NOMINAL, CONTROL DE CARGA DE 30 AMP. CONTROL OPTIMIZADOR DE CARGA CON CORRIENTE MÁXIMA DE 30A CON GESTIÓN PARA AHORRO ENERGÉTICO Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 12V/24V.
- POSTE CÓNICO METÁLICO: POSTE CÓNICO CIRCULAR DE 9M, DE ACERO AL CARBÓN CAL. 11 ESPECIAL PARA LUMINARIA SOLAR (REFORZADO CONTRA MOVIMIENTO PENDULAR.) CON BRAZO RECTO PARA LÁMPARA LED DE TUBO DE ACERO DE 1.5" CED. 30, CON LONGITUD DE 1.20 A 1.50 MTS.
- ZAPATA: BASE TRONCO-PIRAMIDAL DE CONCRETO ARMADO DE F^c=200 KG/CM² Y VARILLA DE 3/8" DE 0.40 X0.75X0.75 METROS PARA ANCLAR POSTES DE 9M TERRENO SEMIDURO A DURO.

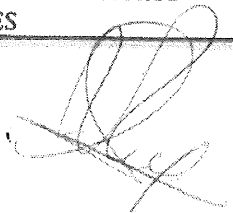
CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACION DEL DISEÑO.

- EXCAVACIÓN DE CEPAL, CON COMPACTACIÓN DE FONDO PARA COLOCACIÓN DE LA BASE TRONCO-PIRAMIDAL Y RELLENO CON MATERIAL MEJORADO DE BANCO, CUIDANDO DE COMPACTAR FIRMEMENTE Y HUMEDECIENDO EL MATERIAL PARA UNA BUENA COMPACTACIÓN.
- IZADO DE POSTE CUIDANDO EL PLOMEADO DEL ELEMENTO, COLOCACIÓN DE PANEL FOTOVOLTAICO, BRAZO, LUMINARIA, CAJA DE BATERÍAS Y CONEXIÓN DEL SISTEMA, INCLUYENDO MATERIALES ELÉCTRICOS, MISCELÁNEOS, MANO DE OBRA, Y


Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEE181019489

	<p>TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.</p> <ul style="list-style-type: none"> REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CONTINUIDAD DE CIRCUITOS, VOLTAJE, AMPERAJE, FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR, DE INSPECCIÓN VISUAL Y DIMENSIONAL, FLEXIÓN ESTÁTICA Y RUPTURA, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL TÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA BASE TRONCO-PIRAMIDAL DE CONCRETO CON ANCLAS DE 3/4" DE 40X75X75 CM: <ul style="list-style-type: none"> CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. ARMADO CON 4 ANCLAS DE REDONDO DE Ø 3/4" CON ESTRIBO DE ALAMBRÓN DE Ø 1/4" PARRILLA CON VARILLA DE Ø 3/8" AMARRE CON ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 18. CONCRETO VIBRADO PARA LOGRAR SU COMPACTACIÓN ADECUADA. ARISTAS ACHAFLANADAS DE 15 MM. CUATRO ANCLAS DE ROSCA SOBRESALIENDO 7 CM DE LA BASE SUPERIOR DE 3/4" Ø CON UNA SEPARACIÓN DE 19 CM DE EJE A EJE. 2 DUCTOS DE 1-1/2" Ø COMO CANALIZACIÓN. PERFORACIÓN PARA MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA. <p>GARANTÍA: PARA LAS LUMINARIAS SOLARES DE 20 AÑOS EN MÓDULOS FOTOVOLTAICOS Y 1 AÑO EN EQUIPO PERIFÉRICO POR DEFECTO DE FABRICACIÓN. NORMA APLICABLE: NOM-003-SCFI-2014.</p> <p>INCLUYE INSTALACIÓN DE LAS BASES TRONCO-PIRAMIDAL, POSTES, LUMINARIAS Y TODO LO CONCERNIENTE AL PROYECTO AL IGUAL EL EQUIPO Y MATERIALES QUE RESULTEN NECESARIOS PARA DICHA ACTIVIDAD SIN COSTO ADICIONAL PARA LA UNIVERSIDAD.</p>			 <p>Sotermik^o Eficiencia Energética S.A. de C.V. RFC: SEE181019489</p>
2	<p>LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED MODELO: 32LTLED2282V40B, MONTISI V</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <ul style="list-style-type: none"> LUMINARIA LED DE 2X16 WATTS A 127 VOLTS CADA LUMINARIA INCLUYE 2 TUBOS T5 DE LED DE 16 WATTS GABINETE DE 0.29X1.20 METROS PARA INTERIORES 	PZA	311	TECNOLITE







<ul style="list-style-type: none">• APLICACION: SOBREPONER TECHO• MATERIAL DE LA CARCASA: DE LAMINA DE ACERO• TERMINADO BLANCO• TIPO DE BASE G5X2. <p><i>PARAMETROS ELÉCTRICOS:</i> TENSIÓN NOMINAL [V~]: 127 V ~ CONSUMO DE POTENCIA [W]: 32 W FRECUENCIA NOMINAL [HZ]: 60 HZ CONSUMO DE CORRIENTE [A]: 0.25 A FACTOR DE POTENCIA [F.P.]: 0.5 FLUJO LUMINOSO [LM]: 2800 LÚMENES TEMPERATURA DE COLOR [K]: 4 000 K COLOR DE LUZ: LUZ BLANCA NEUTRA IRC: 80 TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -10 - 40 °C HORAS DE VIDA [H]: 15000 HR ATENUABLE: NO</p> <p><i>CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL RFP:</i> REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CONTINUIDAD DE CIRCUITOS, VOLTAJE, AMPERAJE, DE INSPECCIÓN VISUAL, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL TÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD.</p> <p>GARANTIA: 5 AÑOS POR DEFECTOS DE FÁBRICA NORMA APLICABLE: NOM-003-SCFI-2014.</p>			
---	--	--	--

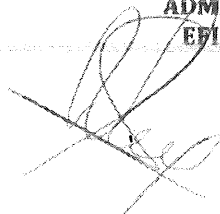
Hago constar que acepto TODO lo indicado en el **Apartado A**, los numerales **2.4 Plazo, lugar y condiciones de entrega** y **2.6 Garantías del Contrato**, conforme a las Bases del presente procedimiento.

PROTESTO LO NECESARIO

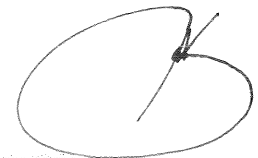



Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SE010177004

C. M. EN C. MARÍA FERNANDA LÓPEZ SANTIBÁÑEZ
ADMINISTRADORA ÚNICA DE SOTERMIK
EFICIENCIA ENERGÉTICA S. A. DE C. V.




Sotermik^o
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SE010177004



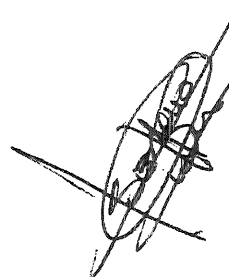
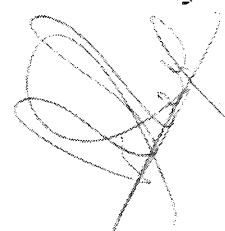

4/4

ANEXO 2



Sotermik

Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEI181019489



FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA

7.10 Apartado J

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: LPN-SA-UI-0017-10/2023

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: "ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS PARA LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS JUCHITÁN"

Heroica Ciudad de Huajuapán de León, Oaxaca; 15 de Noviembre de 2023.

C. LILIANA SANTIAGO SÁNCHEZ
DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PRESENTE


La suscrita **MARIA FERNANDA LOPEZ SANTIBÁÑEZ**, Administrador Único de **SOTERMIK EFICIENCIA ENERGÉTICA S.A. DE C.V.**, en relación al procedimiento de Contratación de Licitación Pública Nacional N° LPN-SA-UI-0017-10/2023, relativa a la "ADQUISICIÓN DE LUMINARIAS PARA LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS JUCHITÁN", presento la siguiente propuesta económica:

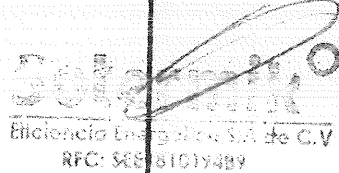
Partida	Descripción del bien, arrendamiento o servicio	Unidad de medida	Cantidad total	Precio unitario	Subtotal
	LUMINARIA SOLAR CON TECNOLOGÍA DE LUCES LED PARA EXTERIOR, MOD. URBAN-M4-84, MCA SAECSA CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">POTENCIA DE 84W10,080 LÚMENES12 VCD DE VOLTAJE NOMINALCARCASA DE ALUMINIOEQUIPADA CON TARJETA ELECTRÓNICA PARA GESTIÓN DE AHORRO DE ENERGÍAPANEL FOTOVOLTAICO DE 300W, TIPO CELDA POLICRISTALINA, 12 VCD DE VOLTAJE NOMINAL, MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO, DE 11485X1384CM, 2 MÓDULOS	PZA	33	\$ 42,401.66	\$ 1,399,254.78

- ANGULO ESTRUCTURAL PARA SOPORTE EN H, DE ACERO AL CARBÓN 1.5". CAÑÓN DE SOPORTE Y ORIENTACIÓN ROTATORIA METÁLICA ANTICORROSIVA PARA GENERADOR FOTOVOLTAICO DE TUBO DE ACERO DE 4" CED. 30
- GABINETE PARA BANCO DE BATERÍAS DE 50X90.5X27.25CM EN LÁMINA GRIS CAL 18, METÁLICO ANTICORROSIVO, PINTURA POLIÉSTER ALECTROSTÁTICA TERMO-AISLADA Y REFORZADO PARA ANTI-VANDALISMO, ENFRIAMIENTO POR CONVECCIÓN NATURAL, CON ESPÁRRAGOS SUPERIORES E INFERIORES DE 3/8" PARA SOPORTERÍA
- CENTRO DE CARGA CON CAPACIDAD DE 4140 WH, CICLO PROFUNDO SELLADAS Y LIBRES DE MANTENIMIENTO. AUTONOMÍA DE 2.5 DÍAS, CON 3 BATERÍAS CON TECNOLOGÍA ÁCIDO PLOMO DE 6 CELDAS, CON 12V DE VOLTAJE NOMINAL, CONTROL DE CARGA DE 30 AMP. CONTROL OPTIMIZADOR DE CARGA CON CORRIENTE MÁXIMA DE 30A CON GESTIÓN PARA AHORRO ENERGÉTICO Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 12V/24V.
- POSTE CÓNICO METÁLICO: POSTE CÓNICO CIRCULAR DE 9M, DE ACERO AL CARBÓN CAL. 11 ESPECIAL PARA LUMINARIA SOLAR (REFORZADO CONTRA MOVIMIENTO PENDULAR.) CON BRAZO RECTO PARA LÁMPARA LED DE TUBO DE ACERO DE 1.5" CED. 30, CON LONGITUD DE 1.20 A 1.50 MTS.
- ZAPATA: BASE TRONCO-PIRAMIDAL DE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2 Y VARILLA DE 3/8" DE 0.40 X0.75X0.75 METROS PARA ANCLAR POSTES DE 9M TERRENO SEMIDURO A DURO.

CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL BIEN.

- EXCAVACIÓN DE CEPA, CON COMPACTACIÓN DE FONDO PARA COLOCACIÓN DE LA BASE TRONCO-PIRAMIDAL Y RELLENO CON MATERIAL MEJORADO DE BANCO, CUIDANDO DE COMPACTAR FIRMEAMENTE Y HUMEDECIENDO EL MATERIAL PARA UNA BUENA COMPACTACIÓN.
- IZADO DE POSTE CUIDANDO EL PLOMEADO DEL ELEMENTO, COLOCACIÓN DE PANEL FOTOVOLTAICO, BRAZO, LUMINARIA, CAJA DE BATERÍAS Y CONEXIÓN DEL SISTEMA, INCLUYENDO MATERIALES ELÉCTRICOS, MISCELÁNEOS, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.


Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEE161019489

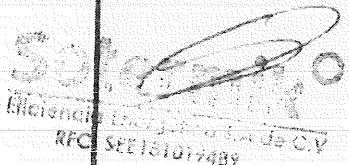
<ul style="list-style-type: none"> REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CONTINUIDAD DE CIRCUITOS, VOLTAJE, AMPERAJE, FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR, DE INSPECCIÓN VISUAL Y DIMENSIONAL, FLEXIÓN ESTÁTICA Y RUPTURA, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL TÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA BASE TRONCO-PIRAMIDAL DE CONCRETO CON ANCLAS DE 3/4" DE 40X75X75 CM: <ul style="list-style-type: none"> ○ CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. ○ ARMADO CON 4 ANCLAS DE REDONDO DE Ø 3/4" CON ESTRIBO DE ALAMBRÓN DE Ø 1/4" ○ PARRILLA CON VARILLA DE Ø 3/8" AMARRE CON ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 18. ○ CONCRETO VIBRADO PARA LOGRAR SU COMPACTACIÓN ADECUADA. ○ ARISTAS ACHAFLANADAS DE 15 MM. ○ CUATRO ANCLAS DE ROSCA SOBRESALIENDO 7 CM DE LA BASE SUPERIOR DE 3/4" Ø CON UNA SEPARACIÓN DE 19 CM DE EJE A EJE. ○ 2 DUCTOS DE 1-1/2" Ø COMO CANALIZACIÓN. ○ PERFORACIÓN PARA MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA. <p>GARANTÍA: PARA LAS LUMINARIAS SOLARES DE 20 AÑOS EN MÓDULOS FOTOVOLTAICOS Y 1 AÑO EN EQUIPO PERIFÉRICO POR DEFECTO DE FABRICACIÓN. NORMA APLICABLE: NOM-003-SCFI-2014.</p> <p>INCLUYE INSTALACIÓN DE LAS BASES TRONCO-PIRAMIDAL, POSTES, LUMINARIAS Y TODO LO CONCERNIENTE AL PROYECTO AL IGUAL EL EQUIPO Y MATERIALES QUE RESULTEN NECESARIOS PARA DICHA ACTIVIDAD SIN COSTO ADICIONAL PARA LA UNIVERSIDAD.</p>				 <p>Sotermik® Eficiencia Energética S.A. de C.V. RFC: SEET8101948Y</p>
<p>LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED MODELO: 32LTLLLED2282V40B, MONTISI V</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LUMINARIA LED DE 2X16 WATTS A 127 VOLTS • CADA LUMINARIA INCLUYE 2 TUBOS T5 DE LED DE 16 WATTS • GABINETE DE 0.29X1.20 METROS • PARA INTERIORES 	PZA	311	\$958.64	\$298,137.04

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

<ul style="list-style-type: none"> • APLICACION: SOBREPONER TECHO • MATERIAL DE LA CARCASA: DE LAMINA DE ACERO • TERMINADO BLANCO • TIPO DE BASE G5X2. <p>PARÁMETROS ELÉCTRICOS: TENSIÓN NOMINAL [V~]: 127 V ~ CONSUMO DE POTENCIA [W]: 32 W FRECUENCIA NOMINAL [HZ]: 60 HZ CONSUMO DE CORRIENTE [A]: 0.25 A FACTOR DE POTENCIA [F.P.]: 0.5 FLUJO LUMINOSO [LM]: 2800 LÚMENES TEMPERATURA DE COLOR [K]: 4 000 K COLOR DE LUZ: LUZ BLANCA NEUTRA IRC: 80 TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -10 - 40 °C HORAS DE VIDA [H]: 15000 HR ATENUABLE: NO</p> <p>CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL BIEN REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CONTINUIDAD DE CIRCUITOS, VOLTAJE, AMPERAJE, DE INSPECCIÓN VISUAL, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL TÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD.</p> <p>GARANTIA: 5 AÑOS POR DEFECTOS DE FÁBRICA NORMA APLICABLE: NOM-003-SCFI-2014.</p>					
				SUBTOTAL	\$1,697,391.82
				IVA (16%)	\$271,582.69
UN MILLÓN NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 51/100 M.N.				TOTAL	\$1,968,974.51

[Handwritten signature]

Hago constar que acepto TODO lo indicado en los numerales 1.5 Moneda y 2.5 Condiciones de precio y forma de pago conforme a las Bases del presente procedimiento:

- Forma de pago: 100% contra entrega de los bienes a entera satisfacción de la Universidad del Istmo.
- Tipo de moneda: Se presenta la propuesta económica en la moneda de curso legal en los Estados Unidos Mexicanos (Pesos mexicanos).

SOTERMIK S.A. DE C.V.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Sotermik^o
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SE181017489

[Handwritten signature]

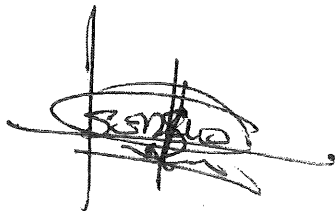
[Handwritten signature]

- Los precios serán fijos e incondicionales a partir de la fecha de la presentación de la Propuesta Económica y durante la vigencia del Contrato.
- El pago lo podrá realizar la contratante en una sola exhibición dentro de los 30 días hábiles posteriores a la recepción de los entregables a entera satisfacción de la Universidad del Istmo, de conformidad con el numeral 2.4 de las Bases del presente procedimiento, previa presentación y validación del Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) correspondiente, debidamente requisitado, el cual se efectuará a través de transferencia bancaria.
- No se requerirá anticipo alguno en la presente contratación.
- Lugar de entrega: UNIVERSIDAD DEL ISTMO, CAMPUS JUCHITÁN, SITA EN CIUDAD UNIVERSITARIA, CARRETERA TRANSÍSMICA JUCHITÁN - LA VENTOSA KM. 14, LA VENTOSA, OAXACA, C.P. 70102.

PROTESTO LO NECESARIO



C. M. EN C. MARÍA FERNANDA LÓPEZ SANTIBÁNEZ
ADMINISTRADORA ÚNICA DE SOTERMIK
EFICIENCIA ENERGÉTICA S. A. DE C. V.



EFICIENCIA ENERGÉTICA S.A. DE C.V.
CALLE DE LA VENTOSA 14, LA VENTOSA, OAXACA, OAXACA, C.P. 70102



Sotermik^o
Eficiencia Energética S.A. de C.V.
RFC: SEE101019489

