

CONTRATO CERRADO PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIAS EN ADELANTE "**LOS BIENES**" QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA , EN ADELANTE "EL CENACE", REPRESENTADO POR EL L.C.P. HECTOR MORENO SALAS , EN SU CARÁCTER DE SUBGERENTE DE ADMINISTRACIÓN DE LA GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL DEL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, DIRECCION GENERAL ADJUNTA O EQUIVALENTE , COMO TITULAR DEL ÁREA CONTRATANTE Y, POR LA OTRA, POR LA OTRA, LA PERSONA FÍSICA EL C. JANETH ALVA MARTINEZ , EN LO SUCESIVO "**EL PROVEEDOR**", A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "**LAS PARTES**", AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

"El CENACE" tiene por objeto, con fundamento en el Decreto por el que se crea el Centro Nacional de Control de Energía, publicado en el DOF el 28 de agosto de 2014, ejercer el Control Operativo del Sistema Eléctrico Nacional; la operación del Mercado Eléctrico Mayorista y garantizar el acceso abierto y no indebidamente discriminatorio a la Red Nacional de Transmisión y a las Redes Generales de Distribución, y proponer la ampliación y modernización de la Red Nacional de Transmisión y los elementos de las Redes Generales de Distribución que correspondan al Mercado Eléctrico Mayorista, bajo las condiciones de eficiencia, calidad, confiabilidad, continuidad, seguridad y sustentabilidad.

Mediante oficio de fecha 16 de marzo de 2022, emitido por el Lic. José Luis Durán Gutiérrez, Jefe de Departamento de la Gerencia del Centro Nacional solicitó a la Subgerencia de Administración de la Gerencia del Centro Nacional la contratación para el SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIAS, debido a que es importante contar con la iluminación adecuada en las diversas áreas de las instalaciones del inmueble que ocupa la Gerencia del Centro Nacional.

DECLARACIONES

1. "**EL CENACE**" declara que:

1.1. Es una Entidad de la Administración Pública Federal, de conformidad con los artículos 1º, párrafo primero y tercero; 3º, fracción I; y 45, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 2º y 12 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; 3º del Reglamento de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; y apartado A, fracción I, numeral 17 de la Relación de Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal, que se publica anualmente en el Diario Oficial de la Federación, es un Organismo Público Descentralizado creado por Decreto del Ejecutivo Federal, con personalidad jurídica y patrimonio propios. b) De acuerdo con el artículo SEGUNDO del Decreto por el que se crea el Centro Nacional de Control de Energía, tiene por objeto ejercer el Control Operativo del Sistema Eléctrico Nacional; la operación del Mercado Eléctrico Mayorista y garantizar el acceso abierto y no indebidamente discriminatorio a la Red Nacional de Transmisión y a las Redes Generales de Distribución, y proponer la ampliación y modernización de la Red Nacional de Transmisión y los elementos de las Redes Generales de Distribución que correspondan al Mercado Eléctrico Mayorista, por lo cual ejercerá sus funciones bajo los principios de eficiencia, transparencia y objetividad, así como en condiciones de eficiencia, calidad, confiabilidad, continuidad, seguridad y sustentabilidad en cuanto a la operación del Sistema Eléctrico Nacional.

1.2. El L.C.P. HECTOR MORENO SALAS , en su carácter de SUBGERENTE DE ADMINISTRACIÓN DE LA GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL DIRECCION GENERAL ADJUNTA O EQUIVALENTE , con R.F.C MOSH830815SZ5 , cuenta con las facultades suficientes para celebrar el presente Contrato de conformidad con el artículo 24, primer párrafo fracción V, en relación

con el artículo 15 primer párrafo, fracción I del Estatuto Orgánico del Centro Nacional de Control de Energía, facultades que no han sido revocadas ni modificadas en forma alguna a la fecha de firma de este instrumento legal, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar convenio modificatorio.

1.3. De conformidad con las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Centro Nacional de Control de Energía, en adelante las **"POBALINES"**, suscribe el presente instrumento el Lic. JOSÉ LUIS DURÁN GUTIÉRREZ, en su carácter de JEFE DE DEPARTAMENTO DE LA GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL, con R.F.C DUGL730510S91, quien está facultado para administrar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 84, séptimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en adelante **"RLAASSP"**, con el apoyo de los servidores públicos que sean designados para tal efecto, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, dirigido al representante de **"EL PROVEEDOR"** para los efectos del presente contrato, encargados del cumplimiento de las obligaciones contraídas en el presente instrumento jurídico.

1.4. El presente contrato se adjudicó de conformidad con lo estipulado en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1 y 8 de la Ley Federal de Austeridad Republicana, 25 primer párrafo; 28, primer párrafo fracción I; 40 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en adelante **"LAASSP"**, 75 cuarto párrafo del **"RLAASSP"**, la investigación de mercado se realizó mediante solicitud de información publicada el 13 de abril de 2022 con número de registro SDI_181469, con número de Código del Expediente 2434614, mismo que se puede identificar en la plataforma gubernamental de CompraNet con la referencia del expediente AA-018TOM988-E17-2022, en el cual se estableció como plazo máximo para presentar sus propuestas el día 27 de abril de 2022. Por lo anterior, con fecha 12 de mayo de 2022 se publicó en CompraNet el Procedimiento de Adjudicación Directa con número de Procedimiento 1097662, Código del Expediente 2434614, mismo que se puede identificar en la plataforma gubernamental de CompraNet con la referencia del expediente y procedimiento AA-018TOM988-E17-2022, en el cual se estableció como plazo máximo para presentar sus propuestas sus propuestas el día 18 de mayo de 2022. Con fecha 23 de mayo de 2022, se adjudicó a la persona física JANETH ALVA MARTINEZ **"LOS BIENES"**, conforme a las necesidades y especificaciones establecidas en el Anexo Técnico. El presente contrato se realizó mediante el procedimiento de ADJUDICACIÓN DIRECTA y medio ELECTRÓNICO de carácter NACIONAL No. AA-018TOM988-E15-2022, realizado al amparo de lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y en el primer párrafo del ARTÍCULO 26 FRACCIÓN III, ARTÍCULO 42 de la **"LAASSP"**, y los correlativos del **"RLAASSP"**.

1.5. **"EL CENACE"** cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, como se desprende de la SUFICIENCIA PRESUPUESTAL con folio de autorización 500055332, de fecha de formulación de 11 de mayo de 2022, emitida por la Gerencia del Centro Nacional, conforme a lo establecido en el artículo 25 de la **"LAASSP"**, correspondiente a la partida presupuestal número 24601 "material eléctrico y electrónico".

1.6. Para efectos fiscales las Autoridades Hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes N° CNC140828PQ4

1.7. Tiene establecido su domicilio en Boulevard Adolfo López Mateos No. 2157, Colonia Los Alpes, C. P. 01010, Ciudad de México, Alcaldía Álvaro Obregón mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

Formaliza este Contrato con la certeza de que **"EL PROVEEDOR"** manifestó bajo protesta de decir verdad que ninguno de sus socios y accionistas que ejercen control sobre la sociedad no desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público, o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés, lo anterior de conformidad con lo establecido en la fracción IX del artículo 49, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

2. "EL PROVEEDOR" declara que:

2.1. Es una persona FÍSICA de nombre JANETH ALVA MARTINEZ , y se identifica con Credencial para Votar con fotografía expedida por el Instituto Nacional Electoral (INE) con número [REDACTED] misma que se encuentra vigente. Su objeto social es el COMERCIO AL POR MENOR

2.2. Ha considerado todos y cada uno de los factores que intervienen en el presente contrato, manifestando reunir las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, así como la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.

2.3. Bajo protesta de decir verdad, manifiesta que ni él ni ninguno de los socios o accionistas desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público, ni se encuentran inhabilitados para ello, o en su caso que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del presente contrato no se actualiza un conflicto de interés, en términos del artículo 49, fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas lo cual se constató por el Órgano Interno de Control en "LA DEPENDENCIA O ENTIDAD", en concordancia con los artículos 50, fracción II de la "LAASSP" y 88, fracción I del "RLAASSP"; así como que "EL PROVEEDOR" no se encuentra en alguno de los supuestos del artículo 50 y penúltimo y antepenúltimo párrafos del artículo 60 de la "LAASSP".

2.4. Bajo protesta de decir verdad, declara que conoce y se obliga a cumplir con el Convenio 138 de la Organización Internacional del Trabajo en materia de erradicación del Trabajo Infantil, del artículo 123 Constitucional, apartado A) en todas sus fracciones y de la Ley Federal del Trabajo en su artículo 22, manifestando que ni en sus registros, ni en su nómina tiene empleados menores de quince años y que en caso de llegar a tener a menores de dieciocho años que se encuentren dentro de los supuestos de edad permitida para laborar le serán respetados todos los derechos que se establecen en el marco normativo transcrito.

2.5. Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes AAMJ8204015NA

2.6. Bajo protesta de decir verdad, manifiesta estar al corriente en los pagos que se derivan de sus obligaciones fiscales, en específico de las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y el Instituto Mexicano del Seguro Social; lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes y obran en el expediente respectivo.

2.7. "EL PROVEEDOR", señala que su teléfono es **5552188093**, y su dirección de correo electrónico es: **jamc0915@gmail.com**. Así mismo, acepta expresamente ser notificado mediante servicio de mensajería o correo certificado con acuse de recibo, así como por medios de comunicación electrónica y cualquier otro medio permitido, en términos del artículo 35, último párrafo y demás aplicables de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, debiendo considerar para su validez, el confirmar la recepción de estos, además que como su domicilio para todos los efectos legales es el ubicado en PEDRO ASCENCIO NO. 111, FRACCIONAMIENTO MORELOS I, AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, C.P. 20298

3. De "LAS PARTES":

3.1. Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidades necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

Eliminado: Folio de Elector. Fundamento legal: Artículo 113, fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y numeral Trigésimo Octavo, fracción I de los Lineamientos Generales en materia de clasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas. En virtud de tratarse de información relativa a datos personales de una persona identificada o identificable.

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a "EL CENACE" "LOS BIENES" consistentes en el SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIAS , bajo los términos y condiciones pactados en este Contrato, su ANEXO TÉCNICO y demás documentos referidos en la Declaración I.4, que son parte integrante del mismo para los efectos legales y administrativos a que haya lugar, de acuerdo con los alcances, periodicidad, descripción, unidad de medida y cantidad, descritos en los mismos.

Al amparo del procedimiento de contratación señalado en el punto I.4 de las declaraciones de este instrumento jurídico, así como lo referido en el anexo técnico, en cumplimiento a lo solicitado por "EL CENACE" para cumplir con las condiciones generales para todas sus partidas.

SEGUNDA. DE LOS MONTOS Y PRECIOS

El(los) precio(s) unitario(s) del presente contrato, expresado(s) en moneda nacional es (son):

Clave control interno	Clave CUCoP	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total antes de imp.	Precio con impuestos
PARTIDA 2	FOCOS	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA FOCO LED ALTA POTENCIA 100W PARA PUNTA DE POSTE	H87 - PIEZA	10	\$559.00	\$5,590.00	\$6,484.40
PARTIDA 5	LUMINARIA	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIA LED REDONDA PARA EMPOTRAR 12W LUZ BLANCA DE 17 CENTÍMETROS DE DIÁMETRO.	H87 - PIEZA	30	\$438.00	\$13,140.00	\$15,242.40

PARTIDA 6	MATERIAL PARA CANALIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORDÓN DE ACERO PARA SUSPENSIÓN DE PANEL LED 60 X 60:	H87 - PIEZA	300	\$40.00	\$12,000.00	\$13,920.00
PARTIDA 4	CONTROL DE ILUMINACION	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE FOTOCONTROL CON RECEPTÁCULO.	H87 - PIEZA	5	\$531.00	\$2,655.00	\$3,079.80
PARTIDA 1	LUMINARIA	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE PANEL LED PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN RETICULAR, DE 60 X 60 CM.	H87 - PIEZA	24	\$1,326.00	\$31,824.00	\$36,915.84
PARTIDA 3	LUMINARIA	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA DE REFLECTOR LED 100W.;-> DESCRIPCIÓN: REFLECTOR LED.;->	H87 - PIEZA	15	\$1,657.00	\$24,855.00	\$28,831.80
						SUBTOTAL	\$90,064.00
						IMPUESTOS	\$14,410.24
						TOTAL	\$104,474.24

El monto total del mismo es por la cantidad de \$90,064.00 (NOVENTA MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N.) en moneda nacional antes de impuestos y \$104,474.24 (CIENTO CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 24/100 M.N.) en moneda nacional después de impuestos.

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional (pesos mexicanos) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo "EL PROVEEDOR" todos los conceptos y costos involucrados en el SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIAS , por lo que "EL PROVEEDOR" no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables

durante la vigencia del presente contrato.

TERCERA. FORMA Y LUGAR DE PAGO

El pago por la adquisición de **"LOS BIENES"** se realizará, **en una sola exhibición**, previa entrega y aceptación de **"LOS BIENES"**, en moneda nacional, en un plazo máximo de 20 días naturales siguientes, a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica, el cual deberá cumplir con los requisitos fiscales conforme a lo establecido en los artículos 51 de la **"LAASSP"**; 89 y 90 del **"RLAASSP"**.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la recepción del Comprobante Fiscal Digital que ampare **"LOS BIENES"** recibidos. El pago, se efectuará mediante transferencia electrónica, por lo que **"EL PROVEEDOR"** deberán presentar el documento expedido por institución bancaria donde conste su información bancaria actualizada.

En caso de que el Comprobante Fiscal Digital entregado por **"EL PROVEEDOR"** para su pago presente errores o deficiencias, el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicarán por escrito a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias que deberán corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **"EL PROVEEDOR"** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de la **"LAASSP"**.

Para efectos de lo anterior descrito, el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** deberá remitir al Departamento de Finanzas de la GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL de **"EL CENACE"**, solicitud por escrito para que se tramite el pago, adjuntando el Comprobante Fiscal Digital correspondiente, la documentación en original con la que acredite la recepción en tiempo, en forma y a entera satisfacción de la entrega de **"LOS BIENES"**.

En caso de atraso en el cumplimiento de las fechas pactadas de la adquisición de **"LOS BIENES"** y/o éstos presenten incumplimiento parcial o deficiente, el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** documentará y determinará el importe que se aplicará a la factura correspondiente por concepto de penas convencionales más el Impuesto al Valor Agregado, asimismo, será la responsable de informar a la Subdirección de Finanzas de **"EL CENACE"** el importe de éstas.

El trámite de pago correspondiente se efectuará con los siguientes datos fiscales: a nombre del Centro Nacional de Control de Energía, con el domicilio fiscal: Boulevard Adolfo López Mateos No. 2157, Colonia Los Alpes, C.P. 01010, Demarcación Álvaro Obregón, Ciudad de México, con el Registro Federal de Contribuyentes CNC140828PQ4, y deberá ser enviado el Comprobante Fiscal Digital vía electrónica para su validación al correo que señale los **"ADMINISTRADORES DEL CONTRATO"**.

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el I.V.A. cuando aplique.

"EL PROVEEDOR" manifiesta su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de **"LOS BIENES"**, no se tendrán como recibidos o aceptados por el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** que corresponda, de conformidad con lo mencionado en la Declaración I.3 y 1.4.

Para efectos de trámite de pago, conforme a lo establecido en el Sistema Institucional, **"EL PROVEEDOR"** deberá ser titular de una cuenta de cheques vigente y para tal efecto proporciona la CLABE [REDACTED], del BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE a nombre del proveedor, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, debiendo anexar:

Constancia de la institución financiera sobre la existencia de la cuenta de cheques abierta a nombre del beneficiario que incluya:

Nombre del beneficiario (conforme al timbre fiscal);

Registro Federal de Contribuyentes;

Eliminado: Cuenta CLABE. Fundamento legal: Artículo 113, fracción II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y numerales Trigésimo octavo, fracción III y numeral Cuadragésimo segundo, fracción I de los Lineamientos Generales en materia de clasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas. En virtud de tratarse de los datos patrimoniales de una persona física o moral.

Domicilio fiscal: calle, N° exterior, N° interior, colonia, código postal, alcaldía y entidad federativa;

Nombre(s) del(los) banco(s); y

Número de la cuenta con once dígitos, así como la Clave Bancaria Estandarizada (CLABE) con 18 dígitos, que permita realizar transferencias electrónicas de fondo, a través del Sistema de Pago.

2. Copia de estado de cuenta reciente, con no más de dos meses de antigüedad.

El pago de "**LOS BIENES**" recibidos, quedará condicionado proporcionalmente al pago que "**EL PROVEEDOR**" deba efectuar por concepto de penas convencionales, que se determinen más el impuesto al Valor Agregado, "**EL PROVEEDOR**" se obliga en este caso, a emitir y entregar a "**EL CENACE**" el Comprobante Fiscal Digital de Egresos correspondiente (Nota de Crédito) por internet.

"**EL CENACE**" no otorgará ninguna clase de anticipo.

El pago será efectuado mediante transferencia bancaria a la cuenta que "**EL PROVEEDOR**" proporcione.

Para el caso de que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51 párrafo tercero, de la "**LAASSP**".

La recepción, revisión y aceptación de la (s) factura (s) y documentación para trámite de pago que requiera el ADMINISTRADOR DEL CONTRATO de cada partida, se realizará a través de este último, quien lo hará llegar al Departamento de Finanzas de la Gerencia del Centro Nacional, sita en calle Don Manuelito número 32, Colonia Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México, Código Postal 01780, los días lunes y martes en un horario de 08:00 a 13:00 horas. Enviar archivos pdf y xml a esmeralda.gonzalez05@cenace.gob.mx, jose.duran04@cenace.gob.mx y ramon.madrigal@cenace.gob.mx Los términos en los que se debe realizar la Facturación 3.3 son los siguientes: Método de pago-PPD (Pago en parcialidades o diferido) FORMAS DE PAGO-99 (otras formas de pago) USO-G03 (gastos en General) La (s) factura (s) deberá (n) contener los siguientes datos fiscales: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES CNC140828PQ4 Y DOMICILIO EN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, NO. 2157, COL. LOS ALPES, ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN, C. P. 01010, CIUDAD DE MÉXICO.

CUARTA. VIGENCIA

El contrato comprenderá una vigencia considerada a partir de 07/06/2022 y hasta el 07/07/2022 sin perjuicio de su posible terminación anticipada, en los términos establecidos en su clausulado.

QUINTA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

"**LAS PARTES**" están de acuerdo en que por necesidades de "**EL CENACE**" podrá ampliarse el suministro de "**LOS BIENES**", objeto del presente contrato, de conformidad con el artículo 52 de la "**LAASSP**", siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el **20%** (veinte por ciento) del monto o cantidad de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente. Lo anterior, se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio del Contrato Principal. Asimismo, con fundamento en el artículo 91 del "**RLAASSP**", "**EL PROVEEDOR**" deberá entregar las modificaciones respectivas de las garantías, señaladas en la CLÁUSULA SÉPTIMA de este contrato.

Por caso fortuito o de fuerza mayor, o por causas atribuibles a "**EL CENACE**", se podrá modificar el presente instrumento jurídico, la fecha o el plazo para la entrega de "**LOS BIENES**". En dicho supuesto, se deberá formalizar el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Tratándose de causas imputables a "**EL CENACE**", no se requerirá de la solicitud de "**EL PROVEEDOR**".

SEXTA. GARANTÍAS DE LOS BIENES Y ANTICIPOS

"EL PROVEEDOR" se obliga a otorgar a "EL CENACE", las siguientes garantías:

El otorgamiento de anticipos, deberá garantizarse en los términos del artículo 48 de la "LAASSP" y primer párrafo del artículo 81 del "RLAASSP". Si las disposiciones jurídicas aplicables lo permitan, la entrega de la garantía de anticipos se realice de manera electrónica.

La póliza de garantía de anticipo será devuelta a "EL PROVEEDOR" una vez que el "EL CENACE" entregue a "EL PROVEEDOR", autorización por escrito de que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas en el presente contrato, para lo cual "EL PROVEEDOR", deberá solicitar por escrito a "EL CENACE" una vez concluida la verificación de cumplimiento o terminación del contrato la liberación de la fianza a efecto de que "EL PROVEEDOR" pueda solicitar a la afianzadora la cancelación o liberación de la fianza.

En caso de que "EL CENACE" requiera hacer efectivo un importe parcial de la póliza de garantía de fianza de anticipo, "EL PROVEEDOR" se obliga a presentar a "EL CENACE" otra póliza nueva de fianza o un endoso a la misma, amparando el importe restante de la obligación total requerida.

SÉPTIMA. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA conforme a los artículos 48 primer párrafo fracción II, y 49 primer párrafo fracción II, de la "LAASSP", y 103 del "RLAASSP"; 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y el numeral 5.1.17 de las "POBALINES" y a lo establecido en el "ANEXO TÉCNICO", "EL PROVEEDOR" se obliga a constituir una garantía indivisible por el cumplimiento fiel y exacto de todas y cada una de las obligaciones derivadas de este contrato, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor del CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, por un importe equivalente al 10.0% (DIEZ POR CIENTO) del monto total del contrato, sin incluir el I.V.A. Dicha fianza deberá ser entregada a "EL CENACE", a más tardar dentro de los 10 días naturales posteriores a la firma del contrato.

Si las disposiciones jurídicas aplicables lo permiten, la entrega de la garantía de cumplimiento se realizará de manera electrónica.

La fianza deberá de presentarse de forma física en las instalaciones de la Gerencia del Centro Nacional, ubicadas en Calle Don Manuelito número 32, Colonia Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón, Código Postal 01780, en la Ciudad de México, en la cual deberán de indicarse los siguientes requisitos:

1. Expedirse a favor del CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA y señalar su domicilio;
2. La indicación del importe total garantizado con número y letra;
3. La referencia de que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato y su anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
4. La información correspondiente al número de contrato, su fecha de firma, así como la especificación de las obligaciones garantizadas;
5. El señalamiento de la denominación o nombre de "EL PROVEEDOR" y de la institución afianzadora, así como sus domicilios correspondientes;
6. La condición de que la vigencia de la fianza deberá quedar abierta para permitir que cumpla con su objetivo, y continuará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva por la autoridad competente, de forma tal que no podrá establecerse o estipularse plazo alguno que limite su vigencia, lo cual no debe confundirse con el plazo para el cumplimiento de las obligaciones previstas en el contrato y actos administrativos garantizados;
7. La indicación de que la fianza se hará efectiva conforme al procedimiento dispuesto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el cual será aplicable también para el cobro de los intereses que en su caso se generen en los términos previstos en el artículo 283 del propio ordenamiento;
8. La indicación de que la cancelación de la póliza de fianza procederá una vez que "EL CENACE" otorgue el documento en el que

se señale la extinción de derechos y obligaciones, previo otorgamiento del finiquito correspondiente, o en caso de existir saldos a cargo de **"EL PROVEEDOR"**, la liquidación debida;

9. Para efectos de la garantía señalada en esta cláusula, se deberá considerar la divisibilidad de ésta, por lo que en caso de incumplimiento del contrato se hará efectiva por el monto equivalente de la garantía de cumplimiento;

10. Para acreditar a la institución afianzadora el incumplimiento de la obligación garantizada, tendrá que cumplirse con los requisitos establecidos en las Disposiciones Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las dependencias y entidades en los actos y contratos que celebren, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 08 de septiembre de 2015; y

11. El momento de inicio de la fianza y, en su caso, su vigencia.

Considerando los requisitos anteriores, dentro de la fianza, se deberán incluir las declaraciones siguientes en forma expresa:

1. "Esta garantía estará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato.

2. "La institución de fianzas acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para la efectividad de la presente garantía, procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.";

3. "La cancelación de la fianza no procederá sino en virtud de manifestación previa de manera expresa y por escrito de **"EL CENACE"**."; y

4. "La afianzadora acepta expresamente tener garantizado el contrato a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga o espera al deudor principal o fiado por parte de **"EL CENACE"** para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizaran, por lo que la afianzadora renuncia expresamente al derecho que le otorga el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas."

De no cumplir con dicha entrega, **"EL CENACE"** podrá rescindir el contrato y remitir el asunto al Órgano Interno de Control para que determine si se aplican las sanciones estipuladas en el artículo 60 fracción III de la **"LAASSP"**.

La garantía de cumplimiento de ninguna manera será considerada como una limitación de la responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y de ninguna manera impedirá que **"EL CENACE"** reclame la indemnización o el reembolso por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL CENACE"** dentro de los diez días naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91 del **"RLAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

"EL PROVEEDOR" acepta expresamente que la garantía expedida para garantizar el cumplimiento se hará efectiva independientemente de que se interponga cualquier otro tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o judicial, así como que permanecerá vigente durante la substanciación de los juicios o recursos legales que se interponga con relación a dicho contrato, hasta que sea pronunciada resolución definitiva que cause ejecutoria por la autoridad competente.

El trámite de liberación de garantía se realizará inmediato a que se extienda la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales por parte de **"EL CENACE"**, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 81, fracción VIII del **"RLAASSP"**.

Considerando que la entrega de "**LOS BIENES**", cuando aplique se haya previsto un plazo menor a diez días naturales, se exceptúa el cumplimiento de la garantía, de conformidad con lo establecido en el artículo 48 último párrafo de la "**LAASSP**", en concordancia con lo señalado en el tercer párrafo del artículo 86 del "**RLAASSP**".

Para este caso, el monto máximo de las penas convencionales por atraso que se puede aplicar, será del **10 %** (diez) por ciento del monto de "**LOS BIENES**" entregados fuera de la fecha convenida, de conformidad con lo establecido en el tercer párrafo del artículo 96 del "**RLAASSP**".

OCTAVA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR"

1. Entregar "**LOS BIENES**" en las fechas o plazos y lugares específicos conforme a lo requerido en el presente contrato y anexo técnico.
2. Para el caso de arrendamiento correrá bajo su cargo los costos de flete, transporte, seguro y de cualquier otro derecho que se genere, hasta el lugar de entrega de los bienes, así como el costo de su traslado de regreso al término del contrato. (**NO APLICA**)
3. Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el contrato y su anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
4. En bienes de procedencia extranjera, asumirá la responsabilidad de efectuar los trámites de importación y pagar los impuestos y derechos que se generen. (**NO APLICA**)
5. Asumir su responsabilidad ante cualquier situación que pudiera generarse con motivo del presente contrato.
6. No difundir a terceros sin autorización expresa de "**EL CENACE**" la información que le sea proporcionada, inclusive después de la rescisión o terminación del presente instrumento, sin perjuicio de las sanciones administrativas, civiles y penales a que haya lugar.
7. Proporcionar la información que le sea requerida por parte de la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del "**RLAASSP**".

■

NOVENA. OBLIGACIONES DE "EL CENACE"

1. Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que "**EL PROVEEDOR**" lleve a cabo en los términos convenidos.
2. Sufragar el pago correspondiente en tiempo y forma, por el suministro de "**LOS BIENES**".
3. Extender a "**EL PROVEEDOR**", en caso de que lo requiera, por conducto del Administrador del Contrato, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

DÉCIMA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES.

La entrega de "**LOS BIENES**" será conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por "**EL CENACE**" en el "**ANEXO TÉCNICO**" en donde se indican dichos plazos, domicilio, condiciones y entregables y en las fechas establecidas en el mismo; "**LOS BIENES**" serán recibidos previa revisión por parte del personal de los "**ADMINISTRADORES DEL CONTRATO**".

La entrega de "**LOS BIENES**", se realizará en los domicilios señalados en el "**ANEXO TÉCNICO**" y en las fechas establecidas en el mismo; "**LOS BIENES**" serán recibidos previa revisión por parte del personal designado por los administradores del contrato; la inspección de "**LOS BIENES**" consistirá en la verificación del bien, la cantidad, condiciones, especificaciones técnicas y de calidad.

Durante la recepción de "**LOS BIENES**" estarán sujetos a una verificación visual aleatoria. En los casos en que se detecten defectos o discrepancias en la entrega o incumplimiento en las especificaciones técnicas de "**LOS BIENES**", no serán aceptados.

No existirá el otorgamiento de prórrogas para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y los requisitos que deberán de cumplirse.

DÉCIMA PRIMERA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

El señalamiento de las licencias, autorizaciones y permisos que conforme a otras disposiciones sea necesario contar para la adquisición de **"LOS BIENES"** correspondientes, cuando sean del conocimiento del **"EL CENACE"**

DÉCIMA SEGUNDA. SEGUROS

Los seguros que, en su caso, deben otorgarse, indicando **"LOS BIENES"** que ampararían y la cobertura de la póliza correspondiente;

DÉCIMA TERCERA. TRANSPORTE

"EL PROVEEDOR" se obliga a efectuar el transporte de **"LOS BIENES"** objeto del presente contrato, o en su caso los insumos necesarios para la entrega de **"LOS BIENES"**, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones referidas en el anexo técnico, del presente contrato.

DÉCIMA CUARTA. DEVOLUCIÓN.

"EL CENACE" procederá a la devolución del total de **"LOS BIENES"** a **"EL PROVEEDOR"**, cuando con posterioridad a la entrega de **"LOS BIENES"** se detecte que existen defectos, o cuando éstos no hayan sido repuestos. **"EL PROVEEDOR"** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se generen.

DÉCIMA QUINTA. CALIDAD

"EL PROVEEDOR" deberá contar con la infraestructura necesaria, personal técnico especializado en el ramo, herramientas, técnicas y equipos adecuados para proporcionar **"LOS BIENES"**, a fin de garantizar que el objeto de este contrato sea proporcionado con la calidad, oportunidad y eficiencia requerida para tal efecto, comprometiéndose a realizarlo a satisfacción de **"EL CENACE"** y con estricto apego a lo establecido en las cláusulas del presente instrumento jurídico y su respectivo **"ANEXO TÉCNICO"**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

"EL CENACE" no estará obligado a recibir **"LOS BIENES"** cuando éstos no cumplan con los requisitos establecidos en el párrafo anterior.

DÉCIMA SEXTA. DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS

"EL PROVEEDOR" queda obligado ante **"EL CENACE"** a responder de los defectos y vicios ocultos derivados de las obligaciones del presente contrato, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en este instrumento jurídico y su respectivo anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, y/o en la legislación aplicable en la materia.

Para los efectos de la presente cláusula, se entiende por vicios ocultos los defectos que existan en **"LOS BIENES"**, que los hagan impropios para los usos a que se le destine o que disminuyan de tal modo este uso, que de haberlo conocido **"LOS BIENES"** no lo hubiere adquirido o los hubiere adquirido a un precio menor.

DÉCIMA SÉPTIMA. RESPONSABILIDAD

"EL PROVEEDOR" se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte lleguen a causar a **"EL CENACE"**, con motivo de las obligaciones pactadas, o bien por los defectos o vicios ocultos en **"LOS BIENES"** entregados, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la **"LAASSP"**.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la adquisición de "**LOS BIENES**", objeto del presente contrato, serán pagados por "**EL PROVEEDOR**", mismos que no serán repercutidos a "**EL CENACE**".

"**EL CENACE**" sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al IVA, en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

"**EL PROVEEDOR**" no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de "**EL CENACE**" deslindando a ésta de toda responsabilidad.

Para efectos de lo anterior, "**EL PROVEEDOR**" entregará al "**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**", escrito de transferencia de derechos de cobro en favor de la persona física o moral a quien le ceda dichos derechos, así como la información y/o documentación que para tal efecto requiera la Subdirección de Finanzas. Dicho escrito deberá cumplir con lo dispuesto por los artículos 15 y 15-A de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, adjuntando la cesión de derechos formalizada ante fedatario público, en la que se haga constar la transferencia de derechos de cobro en favor de la persona a quien le ceda sus derechos, así como la información y/o documentación correspondiente. Lo anterior, no requerirá de la suscripción del Convenio Modificatorio que señala la Cláusula referente a las "Modificaciones al Contrato" contenida en el presente instrumento legal.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

"**EL PROVEEDOR**" asume la responsabilidad total en caso de que, al suministrar "**LOS BIENES**", objeto del presente contrato, infrinja patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, por lo que, se obliga a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a "**EL CENACE**" o a terceros.

En tal virtud, "**EL PROVEEDOR**" manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción administrativa y/o delitos establecidos en la Ley Federal del Derecho de Autor ni en la Ley de la Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de "**EL CENACE**", por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de ésta será la de dar aviso en el domicilio previsto en el apartado de Declaraciones de este instrumento a "**EL PROVEEDOR**", para que éste, utilizando los medios correspondientes al caso, garantice salvaguardar a "**EL CENACE**" de cualquier controversia, liberándole de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole.

En caso de que "**EL CENACE**" tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, "**EL PROVEEDOR**" se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD

"**LAS PARTES**" están conformes en que la información que se derive de la celebración del presente instrumento jurídico, así como toda aquella información que "**EL CENACE**" entregue a "**EL PROVEEDOR**" tendrá el carácter de confidencial, por lo que este se compromete, de forma directa o a través de interpósita persona, a no proporcionarla o divulgarla por escrito, verbalmente o por cualquier otro medio a terceros, inclusive después de la terminación de este contrato.

La información contenida en el presente contrato es pública, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 70 fracción XXVIII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 68 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; sin embargo la información que proporcione "**EL CENACE**" a "**EL PROVEEDOR**" para el cumplimiento del objeto materia del mismo, será considerada como confidencial en términos de los artículos 116 y 113, respectivamente, de los citados ordenamientos jurídicos, por lo que "**EL PROVEEDOR**" se compromete a recibir, proteger y guardar la información confidencial proporcionada por "**EL CENACE**" con el mismo empeño y cuidado que tiene respecto de su propia información confidencial, así como hacer cumplir a todos y cada uno de los usuarios autorizados a los que les entregue o permita acceso a la información confidencial, en los términos de este instrumento.

"**EL PROVEEDOR**" se compromete a que la información considerada como confidencial no será utilizada para fines diversos a los autorizados con el presente contrato específico; asimismo, dicha información no podrá ser copiada o duplicada total o parcialmente en ninguna forma o por ningún medio, ni podrá ser divulgada a terceros que no sean usuarios autorizados. De esta forma, "**EL PROVEEDOR**" se obliga a no divulgar o publicar informes, datos y resultados obtenidos objeto del presente instrumento, toda vez que son propiedad de "**EL CENACE**".

Cuando de las causas descritas en las cláusulas de RESCISIÓN y TERMINACIÓN ANTICIPADA, del presente contrato, concluya la vigencia del mismo, subsistirá la obligación de confidencialidad sobre "**LOS BIENES**" establecidos en este instrumento legal.

En caso de incumplimiento a lo establecido en esta cláusula, "**EL PROVEEDOR**" tiene conocimiento en que "**EL CENACE**" podrá ejecutar o tramitar las sanciones establecidas en la "**LAASSP**" y el "**RLAASSP**", así como presentar las denuncias correspondientes de conformidad con lo dispuesto por el Libro Segundo, Título Noveno, Capítulos I y II del Código Penal Federal y demás normatividad aplicable.

De igual forma, "**EL PROVEEDOR**" se compromete a no alterar la información confidencial, a llevar un control de su personal y hacer de su conocimiento las sanciones que se aplicarán en caso de incumplir con lo dispuesto en esta cláusula, por lo que, en su caso, se obliga a notificar a "**EL CENACE**" cuando se realicen actos que se consideren como ilícitos, debiendo dar inicio a las acciones legales correspondientes y sacar en paz y a salvo a "**EL CENACE**" de cualquier proceso legal.

"**EL PROVEEDOR**" se obliga a poner en conocimiento de "**EL CENACE**" cualquier hecho o circunstancia que en razón de "**LOS BIENES**" sea de su conocimiento y que pueda beneficiar o evitar un perjuicio a la misma.

Asimismo, "**EL PROVEEDOR**" no podrá, con motivo del suministro de "**LOS BIENES**" que realice a "**EL CENACE**", utilizar la información a que tenga acceso, para asesorar, patrocinar o constituirse en consultor de cualquier persona que tenga relaciones directas o indirectas con el objeto de las actividades que lleve a cabo.

VIGÉSIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES

"**EL CENACE**" designa como responsable de administrar y vigilar el cumplimiento del presente contrato al Lic. JOSÉ LUIS DURÁN GUTIÉRREZ, JEFE DE DEPARTAMENTO DE LA GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL, con el objeto de verificar el óptimo cumplimiento del mismo, por lo que indicará a "**EL PROVEEDOR**" las observaciones que se estimen pertinentes, quedando este obligado a corregir las anomalías que le sean indicadas, así como deficiencias en la entrega de "**LOS BIENES**".

Asimismo, "**EL CENACE**" sólo aceptará "**LOS BIENES**" materia del presente contrato y autorizará el pago de los mismos previa verificación de las especificaciones requeridas, de conformidad con lo especificado en el presente contrato y su anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

"**LOS BIENES**" serán recibidos previa revisión del "**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**"; la inspección de "**LOS BIENES**" consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en el contrato y en su caso en el anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

En tal virtud, "**EL PROVEEDOR**" manifiesta expresamente su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla de conformidad con lo establecido en el párrafo anterior, "**LOS BIENES**", no se tendrán por aceptados por parte de "**EL CENACE**".

"**EL CENACE**", a través del "**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**" o a través del personal que para tal efecto designe, podrá rechazar "**LOS BIENES**" si no reúnen las especificaciones y alcances establecidos en este contrato y en su Anexo técnico, obligándose "**EL PROVEEDOR**" en este supuesto a entregarlos nuevamente bajo su exclusiva responsabilidad y sin costo adicional para "**EL CENACE**".

VIGÉSIMA TERCERA. DEDUCCIONES

En caso de que "**EL PROVEEDOR**" incurra en incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones contractuales de forma parcial o deficiente a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y su anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, "**EL CENACE**" por conducto del administrador del contrato aplicará una deducción como máximo del 0.2% sobre el monto de los bienes proporcionados en forma parcial o deficientemente, los montos a deducir se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que "**EL PROVEEDOR**" presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

En caso de no existir pagos pendientes, la deducción se aplicará sobre la garantía de cumplimiento del contrato siempre y cuando "**EL PROVEEDOR**" no realice el pago de la misma.

Lo anterior, en el entendido de que se cumpla con el objeto de este contrato de forma inmediata, conforme a lo acordado. En caso contrario, "**EL CENACE**" podrá iniciar en cualquier momento posterior al incumplimiento, el procedimiento de rescisión del contrato, considerando la gravedad del incumplimiento y los daños y perjuicios que el mismo pudiera ocasionar a los intereses del Estado, representados por "**EL CENACE**".

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir el I.V.A.

La notificación y cálculo de las deducciones correspondientes las realizarán por los administradores del contrato de "**EL CENACE**".

Cuando el monto total de aplicación de deducciones alcance el 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, se iniciará el procedimiento de rescisión.

Para el caso concreto del presente contrato las deducciones se aplicarán en base a lo siguiente:

1.- Primer concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

"**EL LICITANTE**" deberá designar a un "**COORDINADOR GENERAL**", indicando el nombre completo de la persona designada, cargo, números telefónicos de localización y correo electrónico, esta información se entregará el día en que inicia la vigencia del contrato al "**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**".

Por no indicar el nombre completo de la persona designada, cargo, números telefónicos de localización y correo electrónico, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 18 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

2.- Segundo concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

Cuando haya cambio de **"COORDINADOR GENERAL"**, **"EL LICITANTE"** tiene la obligación de notificar anticipadamente por lo menos 3 (tres) días hábiles al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**,

Por no notificar mediante correo electrónico y por escrito el cambio de **"COORDINADOR GENERAL"**, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 19 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

3.- Tercer concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

"EL COORDINADOR GENERAL" debe presentar por escrito el primer día hábil de la vigencia del Contrato un programa de actividades al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**, el cual deberá revisar y autorizar donde se especifique como se llevarán a cabo las acciones y maniobras para el suministro, instalación y entrega de **"LOS BIENES"**,

Por no presentar por escrito el programa de actividades, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 19 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

4.- Cuarto concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

El **"COORDINADOR GENERAL"**, al inicio de la vigencia del contrato, deberá proporcionar mediante escrito firmado, la relación del personal que destine **"EL LICITANTE"** para el suministro, instalación y entrega de **"LOS BIENES"** objeto de este **"ANEXO TÉCNICO"** durante el periodo de vigencia, considerando que los cambios de personal deberán ser notificados con 3 (tres) días hábiles de anticipación al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**.

Por no presentar mediante escrito firmado la relación del personal, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 19 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

5.- Quinto concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

“EL LICITANTE” deberá enviar mediante escrito firmado el listado del personal que realizará el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**” con evidencia de prueba negativa para COVID-19 con 24 horas de anticipación al inicio del suministro, instalación y entrega “**LOS BIENES**”, en caso de cambio de personal deberá entregar la evidencia de prueba negativa para COVID-19,

Por no presentar mediante escrito firmado el listado del personal que realizará el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 19 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

6.- Sexto concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

El personal que “EL LICITANTE” destine para el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”, deberá ser mayor de edad, estar uniformado y portar en un lugar visible un gafete de identificación expedido por el mismo, así como portar el equipo de seguridad consistente en: botas de seguridad, guantes, gafas de seguridad, camisola con logotipo bordado de la empresa, faja y cubrebocas, equipo necesario para desarrollar las actividades dentro de las instalaciones de “**EL CENACE**”.

Por que el personal que “EL LICITANTE” destine para el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**” no cumpla con cualquiera de los requisitos solicitados, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 20 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

7.- Séptimo concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

Para el cumplimiento del suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**” “EL LICITANTE” deberá presentar al inicio de la vigencia del contrato de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará.

Por no presentar de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará, se aplicará la deductiva correspondiente.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 20 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

8.- Octavo concepto de deducciones: 0.2% (cero punto dos por ciento del valor del contrato)

El “**COORDINADOR GENERAL**” deberá entregar conforme se establece, al “**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**” todos los entregables listados en la Tabla de Entregables.

Por realizar la entrega de forma parcial o deficiente, se aplicará la deductiva correspondiente para cada entregable.

Deducciones que se encuentran descritas en la página 20 del apartado Deductivas del "Anexo Técnico".

VIGÉSIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES

En caso de que "**EL PROVEEDOR**" presente atraso en el cumplimiento de cualquiera de sus obligaciones pactadas para la adquisición de "**LOS BIENES**", objeto del presente contrato, "**EL CENACE**", por conducto de los administradores del contrato podrá aplicar una pena convencional equivalente al 0.5% (**Cero Punto Cinco por Ciento**) por cada día natural de atraso sobre el importe de "**LOS BIENES**" no entregados oportunamente, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en los artículos **53** de la "**LAASSP**"; **95** y **96** del "**RLAASSP**", así como el numeral **5.3.7.** de las POBALINES.

Por lo anterior, el pago de la adquisición de "**LOS BIENES**" quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que "**EL PROVEEDOR**" deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso, más I.V.A, en el entendido de que si el contrato es rescindido en términos de lo previsto en la CLÁUSULA DE RESCISIÓN, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

Cuando la suma de las penas convencionales exceda el monto total de la garantía de cumplimiento del presente contrato, se iniciará el procedimiento de rescisión del mismo, en los términos del artículo 54 de la "**LAASSP**".

Independientemente de la aplicación de la pena convencional a que hace referencia el párrafo que antecede, se aplicarán además cualquiera otra que la "**LAASSP**" establezca.

Esta pena convencional no descarta que “**EL CENACE**” en cualquier momento posterior al incumplimiento determine procedente la rescisión del contrato, considerando la gravedad de los daños y perjuicios que el mismo pudiera ocasionar a los intereses de “**EL CENACE**”

En caso que sea necesario llevar a cabo la rescisión administrativa del contrato, la aplicación de la garantía de cumplimiento será por el monto total de las obligaciones garantizadas.

La penalización tendrá como objeto resarcir los daños y perjuicios ocasionados a "EL CENACE" por el atraso en el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el presente contrato.

La notificación y cálculo de la pena convencional, corresponde al "ADMINISTRADOR DEL CONTRATO" de "EL CENACE".

VIGÉSIMA QUINTA. SANCIONES ADMINISTRATIVAS

Cuando "EL PROVEEDOR" incumpla con sus obligaciones contractuales por causas imputables a éste, y como consecuencia, cause daños y/o perjuicios graves a "EL CENACE", o bien, proporcione información falsa, actúe con dolo o mala fe en la celebración del presente contrato o durante la vigencia del mismo, por determinación de la Secretaría de la Función Pública, se podrá hacer acreedor a las sanciones establecidas en la "LAASSP", en los términos de los artículos 59, 60 y 61 de dicho ordenamiento legal y 109 al 115 del "RLAASSP".

VIGÉSIMA SEXTA. SANCIONES APLICABLES Y TERMINACIÓN DE LA RELACIÓN CONTRACTUAL

"EL CENACE", de conformidad con lo establecido en los artículos 53, 54 y 54 Bis de la "LAASSP", y 86 segundo párrafo, 95 al 100 y 102 del "RLAASSP", aplicará sanciones, o en su caso, llevará a cabo la cancelación de partida del contrato.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. RELACIÓN LABORAL

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta ser el único patrón del personal que ocupe con motivo de la adquisición de "LOS BIENES" objeto de este contrato, así como el responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social. Asimismo, "EL PROVEEDOR" conviene en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de "EL CENACE", en relación con el suministro materia de este contrato.

VIGÉSIMA OCTAVA. EXCLUSIÓN LABORAL

"LAS PARTES" convienen en que "EL CENACE" no adquiere ninguna obligación de carácter laboral con "EL PROVEEDOR" ni con los elementos que éste utilice para la entrega de "LOS BIENES" objeto del presente contrato, por lo cual no se le podrá considerar como patrón ni como un sustituto. En particular el personal se entenderá relacionado exclusivamente con la o las personas que lo emplearon y por ende cada una de ellas asumirá su responsabilidad por dicho concepto.

Igualmente, y para este efecto y cualquiera no previsto, "EL PROVEEDOR" exime expresamente a "EL CENACE" de cualquier responsabilidad laboral, civil, penal, de seguridad social o de otra especie que, en su caso, pudiera llegar a generarse; sin embargo, si "EL CENACE" tuviera que realizar alguna erogación por alguno de los conceptos que anteceden, "EL PROVEEDOR" se obliga a realizar el reembolso e indemnización correspondiente.

Por lo anterior, "LAS PARTES" reconocen expresamente en este acto que "EL CENACE" no tiene nexo laboral alguno con "EL PROVEEDOR", por lo que éste último libera a "EL CENACE" de toda responsabilidad relativa a cualquier accidente o enfermedad que pudiera sufrir o contraer cualquiera de sus trabajadores durante el desarrollo de sus labores o como consecuencia de ellos, así como de cualquier responsabilidad que resulte de la aplicación de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y/o cualquier otra aplicable, derivada de la entrega de "LOS BIENES" materia de este contrato.

VIGÉSIMA NOVENA. SUSPENSIÓN DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES.

Cuando en la entrega de "**LOS BIENES**", se presente caso fortuito o de fuerza mayor, "**EL CENACE**" bajo su responsabilidad, podrá de resultar aplicable conforme a la normatividad en la materia, suspender el suministro de "**LOS BIENES**", en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente recibidos por "**EL PROVEEDOR**".

Cuando la suspensión obedezca a causas imputables a "**EL CENACE**", a solicitud escrita de "**EL PROVEEDOR**", cubrirá los gastos no recuperables, durante el tiempo que dure esta suspensión, para lo cual "**EL PROVEEDOR**" deberá presentar dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes de la notificación del término de la suspensión, la factura y documentación de los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

"**EL CENACE**" pagará los gastos no recuperables, en moneda nacional (pesos mexicanos), dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días naturales posteriores a la presentación de la solicitud debidamente fundada y documentada de "**EL PROVEEDOR**", así como del CFDI o factura electrónica respectiva y documentación soporte.

En caso de que "**EL PROVEEDOR**" no presente en tiempo y forma la documentación requerida para el trámite de pago, la fecha de pago se recorrerá el mismo número de días que dure el retraso.

El plazo de suspensión será fijado por "**EL CENACE**", a cuyo término en su caso, podrá iniciarse la terminación anticipada del presente contrato, o bien, podrá continuar produciendo todos los efectos legales, una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

TRIGÉSIMA. RESCISIÓN

"**EL CENACE**" podrá en cualquier momento rescindir administrativamente el presente contrato y hacer efectiva la fianza de cumplimiento, cuando "**EL PROVEEDOR**" incurra en incumplimiento de sus obligaciones contractuales, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes en la materia, por lo que, de manera enunciativa, más no limitativa, se entenderá por incumplimiento:

1. Si incurre en responsabilidad por errores u omisiones en su actuación;
2. Si incurre en negligencia en el suministro de "**LOS BIENES**" objeto del presente contrato, sin justificación para "**EL CENACE**";
3. Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual;
4. Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de "**EL CENACE**";
5. Si suspende total o parcialmente y sin causa justificada la entrega de "**LOS BIENES**". del presente contrato o no les otorga la debida atención conforme a las instrucciones de "**EL PROVEEDOR**";
6. Si no entregara "**LOS BIENES**" en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y su anexo técnico, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
7. Si no proporciona a "**EL CENACE**" o a las dependencias que tengan facultades, los datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión del suministro de "**LOS BIENES**" del presente contrato;
8. Si cambia de nacionalidad e invoca la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de "**EL CENACE**";
9. Si es declarado en concurso mercantil por autoridad competente o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio;
10. Si no acepta pagar penalizaciones o no repara los daños o pérdidas, por argumentar que no le son directamente imputables, sino a uno de sus asociados o filiales o a cualquier otra causa que no sea de fuerza mayor o caso fortuito;
11. Si no entrega dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo;
12. Si la suma de las penas convencionales excede el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y alcanzan el **10%** (veinte por ciento) del monto total de este instrumento jurídico;
13. Si "**EL PROVEEDOR**" no suministra "**LOS BIENES**" objeto de este contrato de acuerdo con las normas, la calidad, eficiencia y especificaciones requeridas por "**EL CENACE**" conforme a las cláusulas del presente contrato y su anexo técnico, así como la

cotización y el requerimiento asociado a ésta;

14. Si divulga, transfiere o utiliza la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"EL CENACE"** en los términos de lo dispuesto en la cláusula DÉCIMA NOVENA del presente instrumento jurídico;

15. Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación contenida en el apartado de sus declaraciones del presente contrato;

16. Cuando **"EL PROVEEDOR"** y/o su personal, impidan el desempeño normal de labores de **"EL CENACE"**, durante el suministro de **"LOS BIENES"**, por causas distintas a la naturaleza del objeto del mismo;

17. Cuando exista conocimiento y se corrobore mediante resolución definitiva de autoridad competente que **"EL PROVEEDOR"** incurrió en violaciones en materia penal, civil, fiscal, mercantil o administrativa que redunde en perjuicio de los intereses de **"EL PROVEEDOR"** en cuanto al cumplimiento oportuno y eficaz en la entrega de **"LOS BIENES"** objeto; y

18. En general, incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato o de las disposiciones de la **"LAASSP"** y el **"RLAASSP"**.

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"EL CENACE"** comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **"EL CENACE"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **"EL CENACE"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión.

Iniciado un procedimiento de conciliación **"EL CENACE"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se entregaran **"LOS BIENES"**, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"EL CENACE"** de que continúa vigente la necesidad de **"LOS BIENES"**, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

"EL CENACE" podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL CENACE"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

Al no dar por rescindido el contrato, **"EL CENACE"** establecerá con **"EL PROVEEDOR"** otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **"LAASSP"**.

Cuando se presente cualquiera de los casos mencionados, **"EL CENACE"** quedará expresamente facultado para optar por exigir el cumplimiento del contrato, aplicando las penas convencionales y/o rescindirlo, siendo esta situación una facultad potestativa.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a **"EL PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51 párrafo cuarto, de la **"LAASSP"**.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL PROVEEDOR"**.

"EL PROVEEDOR" será responsable por los daños y perjuicios que le cause a "EL PROVEEDOR".

TRIGÉSIMA PRIMERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA

"EL CENACE" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato, cuando concurren razones de interés general o bien cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir "LOS BIENES" originalmente contratados, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a "EL CENACE", o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato con motivo de una resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, lo que bastará sea comunicado a "EL PROVEEDOR" con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho. En este caso, "EL CENACE" a solicitud escrita de "EL PROVEEDOR" cubrirá los gastos no recuperables, siempre que estos sean razonables estén debidamente comprobados y relacionados directamente con el contrato.

TRIGÉSIMA SEGUNDA. DISCREPANCIAS

"LAS PARTES" convienen que, en caso de discrepancia entre la solicitud de cotización, la propuesta económica de "EL PROVEEDOR" y el presente contrato, prevalecerá lo establecido en la solicitud de cotización respectiva, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 81 fracción IV, del "RLAASSP".

TRIGÉSIMA TERCERA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato se someterán al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la "LAASSP", y 126 al 136 del "RLAASSP" y al Decreto por el que se establecen las acciones administrativas que deberá implementar la Administración Pública Federal para llevar a cabo la conciliación o la celebración de convenios o acuerdos previstos en las leyes respectivas como medios alternativos de solución de controversias, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de abril de 2016.

La solicitud de conciliación se presentará mediante escrito, el cual contendrá los requisitos contenidos en el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, además, hará referencia al número de contrato, al servidor público encargado de su administración, objeto, vigencia y monto del contrato, señalando, en su caso, sobre la existencia de convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de los instrumentos consensuales debidamente suscritos.

TRIGÉSIMA CUARTA. DOMICILIOS

"LAS PARTES" señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal y sus correlativos en los Estados de la República Mexicana.

TRIGÉSIMA QUINTA. LEGISLACIÓN APLICABLE

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de bienes objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, a la "LAASSP", el "RLAASSP"; el Código Civil Federal; la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, al Acuerdo por el que se expide el protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones y a las demás disposiciones jurídicas aplicables, como son la Ley Federal de Protección al Consumidor y la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

TRIGÉSIMA SEXTA. JURISDICCIÓN

"**LAS PARTES**" convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales en la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

FIRMANTES O SUSCRIPCIÓN.

Por lo anteriormente expuesto, tanto "**EL CENACE**" como "**EL PROVEEDOR**", declaran estar conformes y bien enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman electrónicamente en las fechas especificadas en cada firma electrónica.

POR:
"EL CENACE"

NOMBRE	CARGO	R.F.C
HECTOR MORENO SALAS	DIRECCION GENERAL ADJUNTA O EQUIVALENTE	MOSH830815SZ5
JOSÉ LUIS DURÁN GUTIÉRREZ	JEFE DE DEPARTAMENTO	DUGL730510S91

POR:
"EL PROVEEDOR"

NOMBRE	R.F.C
JANETH ALVA MARTINEZ	AAMJ8204015NA

KTRfg3Vil+7dTVt.Sd0z4i+A6F2tXY1RO/UwbsQLHciyPAX9r6VOPD5UFd1wfb7QYzU19jSA4sWyOPP8bBR9YV/Udlwq0zg4FuC63RYJqCUpWT3M4fKq/EoMjSJiMNOrfGU/VOUTj2xx1OWITb40A3ODRYfRjVjq
IDooQU5fRDvrtPebw9L2woCO7a/bxP+EYKW3WUXdvybQyneBQEN2uNTkY3rsppi8MhUM063TNLeZeusNrDaz1ovpmp6Kb+vYZ6jVSrbMx4F9RF1lzYakfKLIKzauv513qNWBfopLdiIT5XE7/5uqud0gDarLStCr
uF8KLxTei3jBzHBy8s/Imw==

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	1 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

ANEXO TÉCNICO

GERENCIA DEL CENTRO NACIONAL

“Suministro, instalación y puesta en marcha de luminarias”

	ANEXO TÉCNICO	HOJA	2 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Fundamento de la Solicitud de Contratación

Artículos **134** de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; **25, 26** fracción **III**, y **26 bis**, fracción **II**, y **42** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; y **30** de su Reglamento.

Criterio de Evaluación

Binario	Puntos o Porcentajes	Costo-Beneficio
X		

Objeto de la Contratación

Se requiere la contratación del **“Suministro, instalación y puesta en marcha de luminarias”** para la Gerencia del Centro Nacional, en adelante **"EL CENACE"**, conforme a los términos y condiciones señalados en el presente **"ANEXO TÉCNICO"**, con la finalidad de asegurar el adecuado funcionamiento de iluminación en el inmueble que ocupa la Gerencia del Centro Nacional para el regreso del personal de conformidad con la nueva normalidad.

Partida (s)	Descripción técnica del objeto	Unidad de medida	Cantidad
1	Suministro, instalación y puesta en marcha de panel led para empotrar en falso plafón reticular, de 60 x 60 cm. Terminado: Satinado Aplicación: Empotrado en plafón Materia Prima: Aluminio y lamina Volts: 100-240 V ~ Tipo de Lámpara: LED (Integrado) Potencia: 40 W o mayor Horas de vida: 25 000 horas o mayor Color de Luz: Luz De Día Lúmenes: 3 000 lm o mayor Pantalla: difusora. Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	PIEZA	24
2	Suministro, instalación y puesta Foco LED alta potencia 100w para punta de poste Potencia: 100 Watts. Voltaje: 120-277V. Tecnología: LED. Horas de vida: 10,000 horas o mayor Garantía: 1 año	PIEZA	10

	Color de Luz: Luz fría Lúmenes: 6 000 lm o mayor incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.		
3	Suministro, instalación y puesta de reflector LED 100w. Descripción: Reflector LED. Material de la carcasa: Aluminio Terminado: Negro Material de Pantalla: Cristal Tipo de Foco: Integrado LED Volts: 100 - 240 V ~ Potencia: 100 W Lúmenes: 7000 lm igual o mayor Color de Luz: blanca Horas de vida: 25,000h igual o mayor Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	PIEZA	15
4	Suministro, instalación y puesta en marcha de Fotocontrol con receptáculo. Descripción: Fococelda con receptaculo Fococelda: Sulfuro de cadmio sellado Epóxicamente para protección contra contaminantes y humedad Volts: 220 V ~ Potencia: 1500 W Terminales: Resistencia máxima a corrosión y buena conducción eléctrica. incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	PIEZA	5
5	Suministro, instalación y puesta en marcha de Luminaria LED redonda para Empotrar 12w Luz Blanca de 17 centímetros de diámetro. Descripción: Luminaria LED redonda Material de la carcasa: Aluminio Terminado: Blanco Tipo de Foco: Integrado LED Volts: 100 - 240 V ~ Potencia: 12 W Lúmenes: 720 lm igual o mayor Color de Luz: Luz de día Horas de vida: 15000h igual o mayor	PIEZA	30

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	4 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

	Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.		
6	Suministro e instalación de cordón de acero para suspensión de panel led 60 X 60: Incluir todo lo necesario para suspender el panel LED, 1 cordón de 4 mts. por panel. Calibre: 1/16 Material: Acerado	PIEZA	300

Plazo, Lugar y Condiciones de Entrega									
Plazo	El suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” , se llevará cabo durante los 30 días naturales siguientes a la firma del instrumento contractual.								
Lugar	<p>“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá suministrar, instalar y entregar "LOS BIENES" en el domicilio de la Gerencia del Centro Nacional, que se menciona a continuación.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">No.-</th> <th style="width: 40%;">SITIO</th> <th style="width: 50%;">UBICACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Gerencia del Centro Nacional.</td> <td>Don Manuelito, núm. 32, Col. Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón C.P. 01780; Ciudad de México, México.</td> </tr> </tbody> </table>			No.-	SITIO	UBICACIÓN	1	Gerencia del Centro Nacional.	Don Manuelito, núm. 32, Col. Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón C.P. 01780; Ciudad de México, México.
No.-	SITIO	UBICACIÓN							
1	Gerencia del Centro Nacional.	Don Manuelito, núm. 32, Col. Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón C.P. 01780; Ciudad de México, México.							
Condiciones	<p>NECESIDAD DEL SERVICIO: El Centro Nacional de Control de Energía tiene por objeto, con fundamento en su Decreto de Creación, publicado en el DOF el 28 de agosto de 2014, ejercer el Control Operativo del Sistema Eléctrico Nacional; la operación del Mercado Eléctrico Mayorista y garantizar el acceso abierto y no indebidamente discriminatorio a la Red Nacional de Transmisión y a las Redes Generales de Distribución, y proponer la ampliación y modernización de la Red Nacional de Transmisión y los elementos de las Redes Generales de Distribución que correspondan al Mercado Eléctrico Mayorista, bajo las condiciones de eficiencia, calidad, confiabilidad, continuidad, seguridad y sustentabilidad.</p> <p>Derivado de las funciones y procedimientos que se realizan en las instalaciones de la Gerencia del Centro Nacional, se requiere que las mismas se encuentren en óptimas condiciones para la adecuada realización de las tareas encomendadas a los servidores públicos que laboran en ellas, por lo tanto, se requiere del “Suministro, instalación y puesta en marcha de luminarias”.</p>								

La propuesta técnica y económica deberá contener en lo aplicable fundamentalmente los siguientes aspectos:

- Descripción completa de **“LOS BIENES”**
- Precio unitario, precio total en moneda nacional, desglose de los impuestos.
- La indicación de que los precios ofertados serán fijos, netos y firmes hasta la total extinción de las obligaciones derivadas del instrumento contractual que se formalice.
- Garantía del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**.
- Indicar en caso de otorgar algún descuento y/o bonificación, este deberá de ser, antes de IVA.
- Nombre y firma de quien las emite.
- Fecha de elaboración.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Lugar del **“Suministro, instalación y puesta en marcha de luminarias”**.

- Instalaciones de la Gerencia del Centro Nacional.

Días y Horario del **“Suministro, instalación y puesta en marcha de luminarias”**.

- Los trabajos de se ejecutarán dentro de los 30 días naturales siguientes a la firma del instrumento contractual.
- Horario de 8:00 a 17:00 horas de lunes a viernes. El cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades de **“EL CENACE”**

Número de personas que se requieren para el servicio.

- Al menos 3 personas o las que sean necesarias.

Documentos que deberá anexar a su propuesta técnica.

- Cédula de Identificación Fiscal (RFC) de **“JANETH ALVA MARTINEZ”**
- Documento completo que acredita la legal existencia de **“JANETH ALVA MARTINEZ”** y sus modificaciones, en su caso. Revisar que el objeto sea acorde al servicio a contratar.
- Documento que acredita las facultades del Apoderado Legal de **“JANETH ALVA MARTINEZ”**.
- Documento de identificación oficial vigente del Apoderado Legal de **“JANETH ALVA MARTINEZ”**.
- Documento que acredita que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** se encuentra al corriente de sus obligaciones fiscales, vigente.
- Documento que acredita que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** se encuentra al corriente de sus obligaciones de seguridad social, vigente.

- Documento que acredita que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** se encuentra al corriente de sus obligaciones de aportaciones al INFONAVIT, vigente.
- Manifiesto Protocolo de Actuación SFP.
- Manifestación de **“JANETH ALVA MARTINEZ”** de no conflicto de interés (49 IX LGRA).
- Comprobante de Domicilio de **“JANETH ALVA MARTINEZ”** (con una antigüedad menos a 3 meses).
- Carta artículos 50 y 60 LAASSP.
- Declaración de integridad.
- Manifiesto de Nacionalidad.
- Escrito de estratificación (Declaración del tamaño de la empresa).
- Carta de vicios ocultos.
- Formato de acreditamiento de personalidad.
- Escrito de uso de medios electrónicos.
- Acuse de inscripción en el Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos en el Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet.
- Formato de solicitud de pago mediante transferencia bancaria.
- Estado de cuenta no mayor a tres meses.

CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO:

“EL COORDINADOR GENERAL” debe presentar por escrito el primer día hábil de la vigencia del Contrato un programa de actividades al **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**, el cual deberá revisar y autorizar donde se especifique como se llevarán a cabo las acciones y maniobras para el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**, en caso de no entregarlo se hará la deductiva correspondiente.

EL “COORDINADOR GENERAL”, al inicio de la vigencia del contrato, deberá proporcionar mediante escrito firmado, la relación del personal que destine **“JANETH ALVA MARTINEZ”** para el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** objeto de este **“ANEXO TÉCNICO”** durante el periodo de vigencia, considerando que los cambios de personal deberán ser notificados con 3 (tres) días hábiles de anticipación al **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**; ya que **“EL CENACE”** se reservará la autorización de ingreso, en caso de no entregarlo se hará la deductiva correspondiente.

“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá enviar mediante escrito firmado el listado del personal que suministrara, instalará y entregue **“LOS BIENES”** con evidencia de prueba negativa para COVID-19 con 24 horas de anticipación al inicio de la prestación de **“LOS BIENES”**, en caso de cambio de personal deberá entregar la evidencia de prueba negativa para COVID-19, en caso de no entregarlo se hará la deductiva correspondiente.

El personal que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** destine para el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** deberá tener su identificación oficial para el acceso a las instalaciones, de lo contrario se denegará el acceso.

El personal que “**JANETH ALVA MARTINEZ**” destine para el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”, deberá ser mayor de edad, estar uniformado y portar en un lugar visible un gafete de identificación expedido por el mismo, así como portar el equipo de seguridad consistente en: botas de seguridad, guantes, gafas de seguridad, camisola con logotipo bordado de la empresa, faja y cubrebocas, equipo necesario para desarrollar las actividades dentro de las instalaciones de “**EL CENACE**”, en caso de no portar el equipo de seguridad se hará la deductiva correspondiente.

La totalidad del personal de “**JANETH ALVA MARTINEZ**” deberá portar el uniforme con logotipo de la empresa y equipo de seguridad cuando se realice el suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”; para tal efecto el “**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**” de la prestación de “**LOS BIENES**” vigilará el cumplimiento de este requisito, asimismo, el gafete lo deberán portar desde el día de inicio de la vigencia del suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”, en caso contrario se retirará al personal de las instalaciones.

El personal que “**JANETH ALVA MARTINEZ**” asigne en el horario definido para realizar las actividades deberá cumplir con los siguientes lineamientos de conducta:

- Respetar al personal de cada una de las áreas de “**EL CENACE**”;
- Portar el uniforme completo en buenas condiciones;
- Abstenerse de portar armas o cualquier objeto punzo cortante que pudiera ser utilizado para atentar contra la integridad del personal de “**EL CENACE**” o del portador;
- No deberá ingresar a las instalaciones con bultos, maletas, bolsas u objetos voluminosos;
- Deberá utilizar los equipos de protección necesarios para el desempeño de sus labores con seguridad;
- En caso de cualquier tipo de siniestro deberá acatar las indicaciones del personal de protección civil de “**EL CENACE**”;
- Abstenerse de tomar objetos que no sean de su propiedad, la persona que sea sorprendida hurtando será remitida a las autoridades correspondientes y en este supuesto, los daños y perjuicios serán imputables a “**JANETH ALVA MARTINEZ**”.
- Respetar las medidas de seguridad y de protección civil que se le indiquen.
- Abstenerse de consumir tabaco, estupefacientes, alcohol o cualquier otro tipo de sustancia psicoactiva dentro de las instalaciones de “**EL CENACE**”.
- Contar con el equipo de protección reglamentario para la prevención de contagio originado por la pandemia del COVID-19 consistente en: Cubrebocas, careta de

seguridad y guantes.

Antes de empezar los trabajos el personal de **“JANETH ALVA MARTINEZ”**, deberá de tomar la plática de seguridad para conocer las medidas de seguridad requeridas y saber cómo reaccionar ante cualquier emergencia que se suscite durante su estancia en las instalaciones.

Para el cumplimiento del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES” “JANETH ALVA MARTINEZ”** deberá presentar al inicio de la vigencia del contrato de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará, en caso de no portar el equipo de seguridad se hará la deductiva correspondiente.

En caso de que se requiera material, refacciones o equipo para cumplir con el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**, **“JANETH ALVA MARTINEZ”** lo deberá proporcionar sin costo alguno para **“EL CENACE”**.

Todo el equipo que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** asigne para el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** deberá estar en buenas condiciones.

En ninguna circunstancia el **“EL CENACE”** prestará equipo, herramienta o insumos para el cumplimiento oportuno del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**.

“EL CENACE” proveerá un espacio para el resguardo del equipo y herramienta, al concluirse lo deberá retirar previa autorización del **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**.

“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá retirar de **“EL CENACE”** los desechos derivados de la limpieza para disponerlos en un lugar que cumpla con la normatividad vigente en materia para la CDMX.

“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá colocar anuncios restrictivos al paso peatonal durante la ejecución de los trabajos para evitar accidentes.

“JANETH ALVA MARTINEZ” acepta y se compromete a la suscripción que derive de la presente contratación de manera electrónica, a través del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos en el Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet, utilizando su Firma Electrónica Avanzada (e.firma) vigente emitida por el SAT.

“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá designar a un **“COORDINADOR GENERAL”**, indicando el nombre completo de la persona designada, cargo, números telefónicos de localización y correo electrónico, esta información se entregará el día siguiente a la firma del instrumento contractual al **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**, en caso de no portar el equipo de seguridad se hará la deductiva correspondiente. **El “COORDINADOR GENERAL”** será responsable de atender cualquier problema relacionado con el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**, en primera instancia mediante comunicación vía telefónica o por correo electrónico. En el caso de no obtener respuesta, o que no se reciba la adecuada y oportuna para el suministro, instalación y entrega de

“LOS BIENES”, el **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”** se comunicará por escrito con **“JANETH ALVA MARTINEZ”**.

Cuando haya cambio de **“COORDINADOR GENERAL”**, **“JANETH ALVA MARTINEZ”** tiene la obligación de notificar mediante correo electrónico y por escrito anticipadamente con por lo menos 3 (tres) días hábiles al **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**.

De manera enunciativa más no limitativa **“EL COORDINADOR GENERAL”** tendrá las siguientes responsabilidades y actividades:

- Resolver las problemáticas con el **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**, receptor de bienes, que se susciten con el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**.
- Verificar el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**.
- Atender las solicitudes del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** que formulé el **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”**.
- Estar en todo momento disponible dentro de las instalaciones de **“EL CENACE”** para tratar cualquier situación inherente a el suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** en los horarios y fechas establecidos para este fin.
- Informar de manera inmediata al **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”** del **“EL CENACE”** de cualquier eventualidad que afecte el cumplimiento oportuno del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”**.
- **“JANETH ALVA MARTINEZ”** tiene expresamente prohibido cualquier forma de discriminación por origen étnico, religión, orientación sexual, fisonomía o discapacidad física.
- **“JANETH ALVA MARTINEZ”** tiene expresamente prohibido retener los pagos y salarios o imponer condiciones que menoscaben la libertad de su personal como el pago de depósitos, la retención de descuentos, la firma anticipada de su renuncia o la práctica de pruebas de embarazo, así como el despido por esta causa.

Las actividades que **“JANETH ALVA MARTINEZ”** deberá realizar son las siguientes:

- Al reemplazar las luminarias para punta de poste cerciorarse que el casquillo de la bombilla este perfectamente adaptado al porta bombilla.
- Limpiar el refractor de las luminarias.
- Retirar luminarias que quedaran en excedente por la nueva instalación de luminaria LED.
- Utilizar aislante del tipo termofit en empalme de cableado de conexión de alimentación.

- Utilizar aislante del tipo termofit en cableado fijo de alimentación de luminaria retirada.
- Deberá considerar la suplencia de plafones de iguales características a los existentes que se dañen en el proceso de manipulación o en el caso de ser necesario suplir por plafones al retirar luminarias no necesarias.
- Al reemplazar las luminarias de Reflector LED cerciorarse que la fotocelda de control de encendido funcione correctamente.
- Revisar el encendido, el apagado y el correcto funcionamiento de los dispositivos.
- Las escaleras para trabajos en alturas deben cumplir con normas NFPA, ANSI o su equivalente en materiales y equipos de protección.
- El personal que realice los trabajos en altura deberá tener arneses anticaídas.
- Delimitar las áreas donde se está trabajando con conos para Tráfico.
- Las luminarias retiradas deberán resguardarse en el área que se indique por parte del supervisor de **“EL CENACE”**.

Tabla de Entregables

Entregable	ID	Contenido	Regla de entrega
1. Designación de “COORDINADOR GENERAL” .	E1.	Hoja membretada y firmada por “JANETH ALVA MARTINEZ” , en la que designe a un “COORDINADOR GENERAL” indicando el nombre completo de la persona, cargo en la empresa, números telefónicos de localización y correo electrónico.	Al siguiente día de la firma del instrumento contractual En formato impreso.
2. Programa de actividades.	E2.	Programa de actividades para la atención de “LOS BIENES” .	El primer día hábil de la vigencia del Contrato. En formato impreso.
3. Listado de personal.	E3.	“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá proporcionar una relación del personal que destine para el suministro de “LOS SERVICIOS” objeto de este “ANEXO TÉCNICO”	Al inicio de la vigencia del contrato. En formato impreso.

4. Listado de personal con prueba negativa de COVID-19.	E4.	“ JANETH ALVA MARTINEZ ” deberá enviar el listado del personal que realizará la instalación de “ LOS BIENES ” con evidencia de prueba negativa para COVID-19.	Con 24 horas de anticipación al inicio de la prestación de “ LOS SERVICIOS ”. En formato impreso.
5. Lista de material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará.	E5.	Para el cumplimiento de la instalación de “ LOS BIENES ” “ JANETH ALVA MARTINEZ ” deberá presentar al inicio de la vigencia del contrato de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará.	Al inicio de la vigencia del contrato. En formato impreso.

En caso de que “**JANETH ALVA MARTINEZ**” no realice la entrega en el tiempo establecido en la Tabla de Entregables, se aplicarán las penas convencionales correspondientes.

En caso de que “**JANETH ALVA MARTINEZ**” realice la entrega de forma parcial o deficiente conforme se establece en la Tabla de Entregables, se aplicarán las deductivas correspondientes.

Cumplimiento de cuotas IMSS e INFONAVIT.

“**JANETH ALVA MARTINEZ**”, durante la vigencia del contrato y del presente “**ANEXO TÉCNICO**” queda obligado a cumplir con la inscripción y pago de cuotas al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y al Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), del personal que realizará las tareas requeridas en el Centro Nacional de Control de Energía “**EL CENACE**”, y que para verificar el cumplimiento de ello, deberá entregar al “**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**” receptor de “**LOS BIENES**”, en forma mensual al día hábil siguiente a la fecha límite de pago posteriores a este, la cédula de liquidación mensual y bimestral, el resumen de liquidación y el comprobante de cumplimiento de pago.

De igual forma, “**JANETH ALVA MARTINEZ**” deberá entregar el documento oficial que acredite el alta de inscripción de su personal, ante el IMSS dentro de los seis días hábiles posteriores al inicio del suministro, instalación y entrega de “**LOS BIENES**”. En el caso de que no sea entregado este documento, no se le dará acceso al personal al día hábil siguiente posterior a este plazo, sin que esto le genere costo alguno a “**EL CENACE**”.

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	12 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Nombre y cargo de los Servidores Públicos que serán responsables de administrar y verificar el cumplimiento del contrato.

Nombre	Cargo	Actividad
Lic. José Luis Durán Gutiérrez	Jefe de Departamento	Administrar y verificar el cumplimiento del Contrato

Partida (s)	Unidad de Medida	Cantidades Determinadas	Contrato (Art. 47 de la LEY)
1	SERVICIO	Aplica	No Aplica
2	SERVICIO	Aplica	No Aplica
3	SERVICIO	Aplica	No Aplica
4	SERVICIO	Aplica	No Aplica
5	SERVICIO	Aplica	No Aplica
6	SERVICIO	Aplica	No Aplica

Sólo en caso de contratos abiertos

Partida (s)	Unidad de Medida	Precio Unitario	Cantidad o Volúmenes Requeridos		Importe	
			Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Forma de Adjudicación

Por partida	Todas las partidas a un sólo licitante	Por Abastecimiento Simultáneo			
No aplica	X	Número de Fuentes de Abastecimiento	No Aplica		
		Porcentajes asignados a cada una de ellas	Fuente N.A.	Fuente N.A.	Fuente N.A.
		Porcentaje diferencial en precio	No Aplica		

Vigencia del Contrato

A partir de la emisión del Fallo o Adjudicación	A partir de la firma del Contrato	Periodo	
		Del	Al
No Aplica	X	A partir de la firma del instrumento contractual	30 días naturales siguientes a partir de la firma del Contrato.

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	13 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Ejercicio Fiscal que abarcara la contratación		Anticipada conforme a lo establecido por el artículo 25 de la LAASSP	
Anual	Plurianual	Anual	Plurianual
2022	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Disponibilidad Presupuestaria			
De conformidad con lo establecido en el artículo 25 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, “ EL CENACE ” cuenta con disponibilidad presupuestaria en: 24601 Material eléctrico y electrónico , del clasificador del objeto del gasto para la Administración Pública Federal.			
Partida(s) de Gasto	Denominación de la Partida(s) de Gasto conforme al Clasificador por Objeto del Gasto		
24601	Material eléctrico y electrónico		
Naturaleza de los Recursos			
Fiscales	Propios	Créditos Externos	Recursos de Terceros
No Aplica	X	No Aplica	No Aplica

Se requiere que “JANETH ALVA MARTINEZ” proporcione equipo en Comodato		
Aplica		Equipo Requerido
SI	NO	
	X	

Aplica		Garantía de Cumplimiento
SI	NO	
X		<p>Para garantizar al “EL CENACE”, el exacto cumplimiento de las obligaciones que “EL PROVEDOR” contraiga en virtud del instrumento contractual que se derive del procedimiento contratación, se obliga a otorgar garantía, a favor del Centro Nacional de Control de Energía equivalente al 10% (DIEZ POR CIENTO) del monto total del CONTRATO, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, la cual deberá entregar dentro de los (10) diez días naturales siguientes a la firma del CONTRATO.</p> <p>Las modificaciones en monto, plazo o vigencia del CONTRATO conllevarán el respectivo ajuste a la garantía de cumplimiento cuando dicho incremento no se encuentre cubierto por la garantía originalmente otorgada, para lo cual deberá estipularse en el convenio modificatorio respectivo el plazo para entregar la ampliación de garantía, el cual no deberá exceder de (10) diez días naturales siguientes a la firma de dicho convenio, así como la fecha del suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” para las cantidades adicionales.</p> <p>Los datos que deberá contener la Garantía de Cumplimiento serán los establecidos en la cláusula correspondiente al Instrumento Contractual:</p> <p style="text-align: center;">1.- Expedirse a favor del CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</p>

Aplica		Garantía de Cumplimiento
SI	NO	
		<p>2.- La indicación del importe total garantizado con número y letra;</p> <p>3.- La referencia de que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato y anexos respectivo), así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;</p> <p>4.- La información correspondiente al número de contrato, su fecha de firma, así como la especificación de las obligaciones garantizadas;</p> <p>5.- El señalamiento de la denominación o nombre de "EL PROVEEDOR" y de la institución afianzadora, así como sus domicilios correspondientes;</p> <p>6.- La condición de que la vigencia de la fianza deberá quedar abierta para permitir que cumpla con su objetivo, y continuará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva por la autoridad competente, de forma tal que no podrá establecerse o estipularse plazo alguno que limite su vigencia, lo cual no debe confundirse con el plazo para el cumplimiento de las obligaciones previstas en el contrato y actos administrativos garantizados;</p> <p>7.- La indicación de que la fianza se hará efectiva conforme al procedimiento dispuesto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el cual será aplicable también para el cobro de los intereses que en su caso se generen en los términos previstos en el artículo 283 del propio ordenamiento;</p> <p>8.- La indicación de que la cancelación de la póliza de fianza procederá una vez que "EL CENACE" otorgue el documento en el que se señale la extinción de derechos y obligaciones, previo otorgamiento del finiquito correspondiente, o en caso de existir saldos a cargo de "EL PROVEEDOR", la liquidación debida;</p> <p>9.- Para efectos de la garantía señalada en esta cláusula, se deberá considerar la divisibilidad de ésta, por lo que en caso de incumplimiento del contrato se hará efectiva por el monto total de la garantía de cumplimiento;</p> <p>10.- Para acreditar a la institución afianzadora el incumplimiento de la obligación garantizada, tendrá que cumplirse con los requisitos establecidos en las Disposiciones Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las dependencias y entidades en los actos y contratos que celebren, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 08 de septiembre de 2015; y</p> <p>11.- El momento de inicio de la fianza y, en su caso, su vigencia.</p> <p>Considerando los requisitos anteriores, dentro de la fianza, se deberán incluir las declaraciones siguientes en forma expresa:</p>

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	15 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Aplica		Garantía de Cumplimiento
SI	NO	
		<p>1.- Esta garantía estará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato.</p> <p>2.- La institución de fianzas acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para la efectividad de la presente garantía, procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.</p> <p>3.- La cancelación de la fianza no procederá sino en virtud de manifestación previa de manera expresa y por escrito de "EL CENACE".</p> <p>4.- La afianzadora acepta expresamente tener garantizado el contrato a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga o espera al deudor principal o fiado por parte de "EL CENACE" para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizaran, por lo que la afianzadora renuncia expresamente al derecho que le otorga el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.</p>

Aplica		Criterio de Divisibilidad o Indivisibilidad de la Garantía de Cumplimiento	Criterio	
SI	NO		Divisible	Indivisible
X		Para efectos de este procedimiento de contratación y conforme al criterio de divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales y aplicación total de la garantía de cumplimiento de los contratos sujetos a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, para efectos de hacer efectiva la garantía de cumplimiento objeto del CONTRATO , se considera que la obligación contractual es:	X	

Aplica		Garantía por Defectos o Vicios Ocultos o Póliza de Responsabilidad Civil
SI	NO	
X		" EL PROVEDOR " queda obligado ante " EL CENACE " a responder en caso de negligencia, mala fe, impericia y dolo, de la respuesta inmediata en la atención del suministro, instalación y entrega de " LOS BIENES ", así como cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el CONTRATO y en el presente " ANEXO TÉCNICO ", lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 53 párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Aplica		Póliza de Responsabilidad Civil
Si	No	
		Si Aplica

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	16 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

X	<p>Para garantizar a “EL CENACE”, “JANETH ALVA MARTINEZ”, se obliga a otorgar Póliza de Responsabilidad Civil expedida por institución legalmente autorizada, a favor del Centro Nacional de Control de Energía equivalente al 5% (cinco por ciento) del monto total del CONTRATO, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, la cual deberá entregar dentro de los 10 (DIEZ) días naturales siguientes a la firma del CONTRATO.</p> <p>Cuando “JANETH ALVA MARTINEZ” cuente con una póliza de responsabilidad civil global, podrá entregar a “EL CENACE” el endoso que garantice el 5% (cinco por ciento) del monto total del CONTRATO, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, la cual deberá entregar en plazo antes citado, sin ser necesario la presentación, exhibición o entrega de la póliza original.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los datos que deberá contener la póliza de responsabilidad civil serán los siguientes: • Número de contrato. • Vigencia (Fecha de Inicio-Fecha de término) • Fecha de expedición del documento. • Nombre del Procedimiento. • Monto del Contrato. • Porcentaje del Monto total del Contrato. • En caso de contar con póliza de responsabilidad civil global, el endoso deberá contener la leyenda: “a favor del Centro Nacional de Control de Energía”.
----------	---

Licencias, Permisos o Autorizaciones que debe cumplir la Contratación	
Autoridad Emisora	Denominación
NO APLICA	NO APLICA

Normas Aplicables a la Contratación		
Norma Número	Denominación	Partida a la que Aplica
No Aplica	No Aplica	No Aplica
<p>“JANETH ALVA MARTINEZ” será responsable de observar el cumplimiento de las normas que indirectamente se relacionen con el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES”, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 64 y 73 de la Ley de Infraestructura de la Calidad.</p>		

Método de Pruebas e Institución Pública o Privada que realizará la evaluación del cumplimiento de Normas			
Aplica	Método	Unidad de Medida para la determinación	Institución que lo realizará
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

	ANEXO TÉCNICO	HOJA	17 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Datos de Facturación

Razón Social:	Centro Nacional de Control de Energía
R.F.C.	CNC140828PQ4
Domicilio Fiscal:	Boulevard Adolfo López Mateos, No. 2157, Colonia Los Alpes, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México, C.P. 01010

La documentación para trámite de pago junto con sus facturas deberá presentarse los días hábiles lunes y martes en horario de 09:00 a 14:00 horas, en el Departamento de Abastecimientos, situado en Don Manuelito N. 32, Colonia Olivar de los Padres, Alcaldía Álvaro Obregón, Código Postal 01780, Ciudad de México.

Documentación presentar:	por	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Factura original y copia. ➤ Archivos pdf y xml
---------------------------------	------------	---

Forma de Pago

El pago por el suministro, instalación y entrega de "**LOS BIENES**", en moneda nacional, mediante transferencia de fondos dentro de los 20 (VEINTE) días naturales contados a partir de la entrega y aceptación de la factura correspondiente y demás documentos en que conste la debido suministro, instalación y entrega de "**LOS BIENES**" a entera satisfacción del "**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**". Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El pago del suministro, instalación y entrega de "**LOS BIENES**" solicitados, quedará condicionado proporcionalmente al pago que "**JANETH ALVA MARTINEZ**" deba efectuar por concepto de las penas convencionales a que, en su caso, haya sido acreedor.

El pago del suministro, instalación y entrega de "**LOS BIENES**" solicitados será en una sola exhibición.

"**EL CENACE**" no otorgará anticipos para el suministro, instalación y entrega de "**LOS BIENES**".

"**JANETH ALVA MARTINEZ**" deberá expedir la factura correspondiente con el Impuesto al Valor Agregado, debidamente desglosado.

En caso de ser persona física, "**EL CENACE**" aplicará la retención de impuestos correspondiente.

Penas Convencionales

Aplica		Porcentaje (%)	Forma	Responsable de documentar y calcular las penas
SI	NO			
X		0.5%	" JANETH ALVA MARTINEZ " se obliga a pagar a " EL CENACE " una pena convencional equivalente al 0.5% (CERO PUNTO CINCO POR CIENTO) por cada día natural de atraso sobre el importe del suministro, instalación y entrega de " LOS BIENES " no prestados oportunamente. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

Don Manuelito No. 32, Colonia Olivar de los Padres, C.P. 01780, Alcaldía Álvaro Obregón, CDMX

Tel: +(52) 55 5595 5400 ext. 51140

www.gob.mx/cenace



 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	18 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

			<p>Las penas convencionales serán documentadas y calculadas por el “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO” y serán aplicadas en el Departamento de Finanzas de “EL CENACE”.</p> <p>La suma de dichas penalizaciones no excederá del 10% del monto del CONTRATO; en caso de que la suma de las penas convencionales rebase este monto, “EL CENACE” podrá optar entre exigir el cumplimiento del CONTRATO o rescindirlo en los términos del artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p>	
--	--	--	--	--

Deductivas

“EL CENACE” aplicará a **“JANETH ALVA MARTINEZ”** deducciones al pago del suministro, instalación y entrega de **“LOS BIENES”** con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que haya incurrido respecto a los conceptos que integran el **CONTRATO**. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Las deductivas serán documentadas y calculadas por el **“ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”** y aplicadas por el Departamento de Finanzas de **“EL CENACE”**.

La suma de dichas deductivas no excederá del 10 % del valor del **CONTRATO**; en caso de que la suma de deductivas rebase este monto, **“EL CENACE”** podrá optar entre exigir el cumplimiento del **CONTRATO** o rescindirlo en los términos del artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

“JANETH ALVA MARTINEZ” acepta en forma expresa, que **“EL CENACE”** descuente el importe de las deductivas que en su caso se haya hecho acreedor de la facturación que presente para cobro.

Aplica		Porcentaje (%) o Importe	Concepto	Responsable de Documentar y Calcular las deductivas
SI	NO			
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	<p>“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá designar a un “COORDINADOR GENERAL”, indicando el nombre completo de la persona designada, cargo, números telefónicos de localización y correo electrónico, esta información se entregará el día siguiente de la firma del instrumento contractual al “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO”.</p> <p>Por no indicar el nombre completo de la persona designada, cargo, números telefónicos de localización y correo electrónico, se aplicará la deductiva correspondiente.</p>	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
X		0.2% (Cero puntos por ciento del	Cuando haya cambio de “COORDINADOR GENERAL” , “JANETH ALVA MARTINEZ” tiene la	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO



 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	19 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

		valor del contrato)	obligación de notificar mediante correo electrónico y por escrito anticipadamente con por lo menos 3 (tres) días hábiles al “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO” . Por no notificar mediante correo electrónico y por escrito el cambio de “COORDINADOR GENERAL” , se aplicará la deductiva correspondiente.	
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	“EL COORDINADOR GENERAL” debe presentar por escrito el primer día hábil de la vigencia del Contrato un programa de actividades al “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO” , el cual deberá revisar y autorizar donde se especifique como se llevarán a cabo las acciones y maniobras para el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” , Por no presentar por escrito el programa de actividades, se aplicará la deductiva correspondiente.	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	EI “COORDINADOR GENERAL” , al inicio de la vigencia del contrato, deberá proporcionar mediante escrito firmado, la relación del personal que destine “JANETH ALVA MARTINEZ” para el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” objeto de este “ANEXO TÉCNICO” durante el periodo de vigencia, considerando que los cambios de personal deberán ser notificados con 3 (tres) días hábiles de anticipación al “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO” . Por no presentar mediante escrito firmado la relación del personal, se aplicará la deductiva correspondiente.	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	“JANETH ALVA MARTINEZ” deberá enviar mediante escrito firmado el listado del personal que realizará el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” con evidencia de prueba negativa para COVID-19 con 24 horas de anticipación al inicio del suministro, instalación y entrega “LOS BIENES” , en caso de cambio de personal deberá entregar la evidencia de prueba negativa para COVID-19, Por no presentar mediante escrito firmado el listado	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	20 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

			del personal que realizará el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” , se aplicará la deductiva correspondiente.	
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	<p>El personal que “JANETH ALVA MARTINEZ” destine para el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES”, deberá ser mayor de edad, estar uniformado y portar en un lugar visible un gafete de identificación expedido por el mismo, así como portar el equipo de seguridad consistente en: botas de seguridad, guantes, gafas de seguridad, camisola con logotipo bordado de la empresa, faja y cubrebocas, equipo necesario para desarrollar las actividades dentro de las instalaciones de “EL CENACE”.</p> <p>Por que el personal que “JANETH ALVA MARTINEZ” destine para el suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” no cumpla con cualquiera de los requisitos solicitados, se aplicará la deductiva correspondiente.</p>	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
X		0.2% (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	<p>Para el cumplimiento del suministro, instalación y entrega de “LOS BIENES” “JANETH ALVA MARTINEZ” deberá presentar al inicio de la vigencia del contrato de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará.</p> <p>Por no presentar de manera física y por escrito el material, equipo de seguridad, herramientas y las sustancias químicas que usará, se aplicará la deductiva correspondiente.</p>	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
X		0.2 % (Cero puntos por ciento del valor del contrato)	<p>El “COORDINADOR GENERAL” deberá entregar conforme se establece, al “ADMINISTRADOR DEL CONTRATO” todos los entregables listados en la Tabla de Entregables.</p> <p>Por realizar la entrega de forma parcial o deficiente, se aplicará la deductiva correspondiente para cada entregable.</p>	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

Aplica		Prórrogas
SI	NO	
	X	No Aplica

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	21 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Aplica		Devoluciones
SI	NO	
	X	No Aplica

FORMATO DE SOLICITUD Y PRESENTACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA DEL SERVICIO

Partida	Cantidad o Volúmenes Requeridos	Precio Unitario	Importe
Suministro, instalación y puesta en marcha de panel led para empotrar en falso plafón reticular, de 60 x 60 cm. Terminado: Satinado Aplicación: Empotrado en plafón Materia Prima: Aluminio y lamina Volts: 100-240 V ~ Tipo de Lámpara: LED (Integrado) Potencia: 40 W o mayor Horas de vida: 25 000 horas o mayor Color de Luz: Luz De Día Lúmenes: 3 000 lm o mayor Pantalla: difusora. Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	24	\$1,326.00	\$31,824.00
Suministro, instalación y puesta Foco LED alta potencia 100w para punta de poste Potencia: 100 Watts. Voltaje: 120-277V. Tecnología: LED. Horas de vida: 10,000 horas o mayor Garantía: 1 año Color de Luz: Luz fría Lúmenes: 6 000 lm o mayor incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	10	\$559.00	\$5,590.00
Suministro, instalación y puesta de reflector LED 100w. Descripción: Reflector LED.	15	\$1,657.00	\$24,855.00

Don Manuelito No. 32, Colonia Olivar de los Padres, C.P. 01780, Alcaldía Álvaro Obregón, CDMX
 Tel: +(52) 55 5595 5400 ext. 51140

www.gob.mx/cenace



 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	22 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Partida	Cantidad o Volúmenes Requeridos	Precio Unitario	Importe
Material de la carcasa: Aluminio Terminado: Negro Material de Pantalla: Cristal Tipo de Foco: Integrado LED Volts: 100 - 240 V ~ Potencia: 100 W Lúmenes: 7000 lm igual o mayor Color de Luz: blanca Horas de vida: 25,000h igual o mayor Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.			
Suministro, instalación y puesta en marcha de Fotocontrol con receptáculo. Descripción: Fococelda con receptaculo Fococelda: Sulfuro de cadmio sellado Epóxicamente para protección contra contaminantes y humedad Volts: 220 V ~ Potencia: 1500 W Terminales: Resistencia máxima a corrosión y buena conducción eléctrica. incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento.	5	\$531.00	\$2,655.00
Suministro, instalación y puesta en marcha de Luminaria LED redonda para Empotrar 12w Luz Blanca de 17 centímetros de diámetro. Descripción: Luminaria LED redonda Material de la carcasa: Aluminio Terminado: Blanco Tipo de Foco: Integrado LED Volts: 100 - 240 V ~ Potencia: 12 W Lúmenes: 720 lm igual o mayor Color de Luz: Luz de día Horas de vida: 15000h igual o mayor Garantía: 1 año incluye: herramienta menor, materiales, piezas de uso común, mano de obra y todo lo necesario para su	30	\$438.00	\$13,140.00

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	23 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Partida	Cantidad o Volúmenes Requeridos	Precio Unitario	Importe
correcta ejecución y funcionamiento.			
Suministro e instalación de cordón de acero para suspensión de panel led 60 X 60: Incluir todo lo necesario para suspender el panel LED, 1 cordón de 4 mts. por panel. Calibre: 1/16 Material: Acerado	300	\$40.00	\$12,000.00
		Subtotal	\$90,064.00
		I.V.A.	\$14,410.24
		Total	\$104,474.24

Moneda Nacional

90 días

Monto Total con Letras	Divisa de la Cotización	Vigencia de la Cotización
Fijos	30 días naturales a partir de la firma del instrumento contractual	
Carácter de los precios	Duración del Contrato	Origen de los Bienes (en caso de ser adquisición)

Vigencia de la cotización
La vigencia será de 90 días naturales.

 CENACE <small>CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA</small>	ANEXO TÉCNICO	HOJA	24 de 24
		REVISIÓN	1
		FECHA ELABORACIÓN	07/06/2022

Área Técnica, Elaboró	Área Técnica, Revisó	Área Contratante, Aprobó
Lic. Pedro Emilio Briseño Díaz Supervisor Administrativo, Servidor Público responsable de elaborar el Anexo Técnico.	Lic. José Luis Durán Gutiérrez Jefe de Departamento, Servidor Público responsable de Administrar el Contrato.	L.C.P. Héctor Moreno Salas Subgerente de Administración, Servidor Público titular del Área Contratante

El Proveedor
C. Janeth Alva Martínez

Ciudad de México, a **07** de junio de **2022**

La presente foja, corresponde al Anexo Técnico relativo “Suministro, instalación y puesta en marcha de luminaria”. -----