



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**VIGÉSIMA SEXTA.- JURISDICCIÓN.-** Para la interpretación y cumplimiento de este instrumento jurídico, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, **"LAS PARTES"** se someten a la jurisdicción de los tribunales federales competentes de la Ciudad de Tlaxcala, Tlaxcala, renunciando a cualquier otro fuero presente ó futuro que por razón de domicilio les pudiera corresponder.

Previa lectura y debidamente enteradas las partes del contenido, alcance y fuerza legal del presente contrato, en virtud de que se ajusta a la expresión de su libre voluntad y que su consentimiento no se encuentra afectado por dolo, error, mala fe ni otros vicios de la voluntad, lo firman y ratifican en todas sus partes, por triplicado, en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., el día 29 de julio de 2022.

**"El Instituto"**

  
**Dr. Julio Gutiérrez Méndez**  
Titular del Órgano de Operación  
Administrativa Desconcentrada Estatal  
Tlaxcala.

**"El Proveedor"**

  
**C. Dulce Daniela Ruiz Suárez**  
Representante Legal.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

## CONTRATO NÚMERO: CCON223025170022

Contrato Abierto para la **Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022**, que celebran por una parte el **Instituto Mexicano del Seguro Social** a quien en lo sucesivo se denominará "**El Instituto**", representado en este acto por el **Dr. Julio Gutiérrez Méndez**, en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tlaxcala, y por la otra la empresa **JD DANNYOSH, S.A. de C.V.**, representada por la **C. Dulce Daniela Ruiz Suárez**, en su carácter de Apoderado Legal, a quien en lo sucesivo se le denominará "**El Proveedor**", a quienes de manera conjunta se les denominará "**LAS PARTES**", al tenor de las siguientes declaraciones y cláusulas:

### DECLARACIONES

**I.-** Manifiesta "**El Instituto**" por conducto de su Representante Legal que:

**I.1.-** Es un organismo público descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4 y 5 de la Ley del Seguro Social, y está facultado para celebrar los actos jurídicos necesarios para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251 fracciones IV y V, del citado ordenamiento jurídico.

**I.2.-** Su representante es el **Dr. Julio Gutiérrez Méndez**, en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tlaxcala, cuenta con las facultades suficientes para intervenir en el presente instrumento jurídico, de conformidad con lo establecido en el artículo 251 A de la Ley del Seguro Social; 144 fracción XXIII del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social; acredita su personalidad mediante Escritura Pública número 41,773, Volumen 815 de fecha 29 de Diciembre de 2021, pasada ante la fe de la Lic. Olga Mercedes García Villegas Sánchez Cordero, Titular de la Notaría N° 95 de la Ciudad de México, manifiesta bajo protesta de decir verdad que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna en cumplimiento a los artículos 24 y 25 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales.

**I.3.-** El **Arq. Francisco Javier Hernández Lara**, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos de "**El Instituto**" interviene en la firma del instrumento jurídico como Administrador del presente contrato, responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento jurídico, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 84 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatal Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**I.4.-** Para el cumplimiento de sus funciones y la realización de sus actividades, requiere de la **Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022**, solicitada por el Arq. Francisco Javier Hernández Lara, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos.

**I.5.-** Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente Contrato, cuenta con los recursos disponibles suficientes, no comprometidos, en la partida presupuestal número de cuenta 42062517 de conformidad con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo, con número de folio 0000006002-2022 mismo que se agrega al presente contrato como **Anexo número 3 (Tres)**.

El presupuesto definitivo a ejercer está sujeto a la aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022 por parte de la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, por lo que el cumplimiento de las obligaciones de este contrato, queda sujeto para fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestaria con que cuenta "**El Instituto**", conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que para el ejercicio 2022 se apruebe, sin responsabilidad alguna para "**El Instituto**".

**I.6.-** El presente contrato fue adjudicado a "**El Proveedor**" mediante el Procedimiento de Licitación Pública Nacional Electrónica número **LA-050GYR041-E159-2022** con fundamento en lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 28 fracción I, 29, 30, 32, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis, 37, 46 y 47, 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 39, 45, 46, 47 y 48 de su Reglamento, así como de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social y demás disposiciones aplicables en la materia.

**I.7.-** Con fecha 15 de julio de 2022 la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, emitió el Acta de Fallo del Procedimiento mencionado en la Declaración que antecede, adjudicando a "**El Proveedor**".

**I.8.-** De conformidad con lo previsto en el artículo 81 fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de discrepancia entre el contenido de la Convocatoria y el presente instrumento jurídico, prevalecerá lo establecido en la Convocatoria y Junta de Aclaraciones.

**I.9.-** Señala como domicilio para todos los efectos de este acto jurídico el ubicado en Boulevard Guillermo Valle No. 115 Col. Centro, Código Postal 90000, Tlaxcala, Tlaxcala.

**II.-** Manifiesta "**El Proveedor**", por conducto de su Representante Legal que:

**II.1.-** Es una persona moral, debidamente constituida conforme a las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública Número 18,756 de fecha 22 de



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

agosto de 2011, pasada ante la fe del Notario Público Número 1, Lic. Maria de los Ángeles Cabrera Ricart, con ejercicio en Zacapoaxtla, Puebla.

**II.2.-** Su Representante Legal, acredita su personalidad mediante la Escritura Pública 18,756 de fecha 22 de agosto de 2011, pasada ante la fe del Notario Público Número 1, Lic. Maria de los Ángeles Cabrera Ricart, con ejercicio en Zacapoaxtla, Puebla y manifiesta bajo protesta de decir verdad, que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas ni restringidas en forma alguna.

**II.3.-** De acuerdo con sus estatutos, su objeto social consiste entre otras actividades en comercializadora de Herramientas, Insumos y Servicios para sector público y privado.

**II.4.-** Cuenta con los registros siguientes:

- a) Registro Federal de Contribuyentes: JDA-110822-NY3
- b) Registro Patronal IMSS e INFONAVIT: [REDACTED]

SE ELIMINO REGISTRO PATRONAL LO ANTERIOR EN VIRTUD DE QUE TAL DATO CORRESPONDE AL AMBITO PATRIMONIAL Y PRIVADO DE LA PERSONA MORAL DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS 108, 113, FRACCION TERCERA Y 118 DE LA LFTAP

**II.5.-** Cuenta con el documento correspondiente, vigente, expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), relativo a la opinión del cumplimiento de sus obligaciones fiscales, conforme a la Regla 2.1.29 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2022, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 27 de diciembre de 2021, de conformidad con el artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación, del cual presenta copia a **"El Instituto"** para efectos de la suscripción del presente contrato. (En caso de aplicar)

**II.6.-** Sus trabajadores se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del Seguro Social, y al corriente en el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social, cuyas constancias correspondientes debidamente emitidas por **"El Instituto"** exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.

**II.7.-** Cuenta, con el documento correspondiente, vigente, expedido por **"El Instituto"** sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al Acuerdo ACDO.ASI.HCT.260220/64.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico de **"El Instituto"** publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de marzo de 2020, del cual (de los cuales) presenta copia a **"El Instituto"** para efectos de la suscripción del presente contrato.

En caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del presente contrato, contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de **"El Instituto"**

**II.8.-** Cuenta, con el documento correspondiente, vigente, expedido por el INFONAVIT en los términos del Acuerdo del H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

de la Vivienda para los Trabajadores por el que se emiten las Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de junio de 2017, del cual (de los cuales) presenta copia a **"El Instituto"** para efectos de la suscripción del presente contrato.

**II.9.-** Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que **"El Proveedor"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**II.10.-** Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento, **"El Proveedor"**, en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en **"El Instituto"**, deberá proporcionar la información relativa al presente contrato que en su momento se requiera.

**II.11.-** Reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como con la capacidad legal suficiente para cumplir con las obligaciones que contrae en el presente contrato.

**II.12.-** Para efectos legales y de notificación relacionados con el presente contrato en términos de lo establecido en el artículo 49 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, señala como domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos que deriven del presente contrato, el ubicado en Boulevard 5 de mayo número int. 401 número ext. 7B, Colonia Las Palmas, Puebla, Puebla, Código Postal 72550, teléfono 222 793 9037, correo electrónico: [jd.comercializadora@hotmail.com](mailto:jd.comercializadora@hotmail.com).

Hechas las declaraciones, las partes convienen en otorgar el presente contrato, de conformidad con las siguientes:

## CLAUSULAS

**PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.-** La **Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022**, ajustándose estrictamente a los requerimientos, cantidades y especificaciones de los mismos, detallados en el **Anexo número 1 (uno)** del presente contrato, así como a las condiciones de la Convocatoria, Junta de Aclaraciones y Acta de Fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**SEGUNDA.- IMPORTE DEL CONTRATO.-** "El Instituto" cuenta con un presupuesto mínimo como compromiso de pago por los bienes objeto del presente instrumento jurídico, por un importe de **\$ 414,137.93** (Cuatrocientos catorce mil ciento treinta y siete pesos 93/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado I.V.A. y un presupuesto máximo susceptible de ser ejercido por la cantidad de **\$1 035,344.82** (Un millón treinta y cinco mil trescientos cuarenta y cuatro pesos 82/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado, de conformidad con los precios unitarios que se relacionan en el **Anexo número 1 (Uno)**, de este contrato.

Las partes convienen que el presente contrato se celebra bajo la condición de precios fijos, atendiendo a los precios unitarios pactados, por lo que los mismos no cambiarán durante la vigencia del presente instrumento jurídico, así como en las prórrogas o esperas que en su caso se llegaren a efectuar.

**TERCERA.- CONDICIONES DE PAGO.-** Se efectuarán pagos a "**El Proveedor**" de conformidad con lo dispuesto en el artículo 51 de la LAASSP y 90 de su Reglamento, una vez que el servicio haya sido prestado conforme al anexo número 1(uno), de este contrato, considerando lo siguiente:

El pago se realizará en pesos mexicanos, o en su caso se especificará la moneda extranjera, en los plazos normados por la DF, de acuerdo al "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" sin que éstos rebasen los 20 días naturales posteriores a aquel en que "**El Proveedor**" presente en forma el Comprobante Fiscal Digital (CFDI), siempre y cuando se cuente con la suficiencia presupuestal, así como con la documentación comprobatoria que acredite la entrega de los bienes y/o servicios, conforme a los numerales cuarto y sexto del capítulo quinto, intitulado, de los Lineamientos para promover la agilización de pago a los proveedores contenidos en el "Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas" concordante con los artículos 65 y 66 del RLFPRH

Los contratos y su DDP deberán estar registrados en el Sistema PREI Millenium.

El CFDI deberá presentarse ante los órganos de este numeral para proceder a su glosa, revisión y, en su caso, aprobación. Dicho CFDI deberá contener el nombre, cargo y firma de autorización del Administrador del Contrato, de quien suscribió la orden de compra o servicio, o de quién autorizó la contratación por montos inferiores a \$2,000.00 (antes de IVA) Asimismo, en dicho CFDI se deberá indicar: número de alta en SAI o número de identificación de pedido-recepción en PREI-Millenium (cuando sea aplicable), número de proveedor, número de contrato, número de garantía de cumplimiento que se haya aceptado conforme al numeral 5.5.5.4 de las POBALINES, denominación social de la institución que otorga la garantía de cumplimiento y la indicación de que "**El Proveedor**"



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

cuenta con opiniones positivas y vigentes en materia de aportaciones de seguridad social ante el IMSS e INFONAVIT así como de obligaciones fiscales ante el SAT.

En caso de que el devengo por la entrega-recepción no genere número de alta en SAI o número de pedido-recepción en PREI-Millennium, se deberá adjuntar acta de entrega-recepción.

El personal de las áreas de trámite de erogaciones, no podrá devolver el CFDI presentado por errores que no afecten la validez fiscal del documento o por causas imputables a **"El Instituto"**.

Para los casos en que no se cuente con contrato formalizado por causas imputables a **"El Proveedor"**, el acta de fallo y/o notificación de la adjudicación será el documento en el que se perfeccione el acuerdo de voluntades entre **"El Instituto"** y **"El Proveedor"**, con base en el cual será procedente el pago respectivo de los bienes entregados o servicios prestados, únicamente para el periodo comprendido entre el fallo y la fecha en que debió formalizarse el contrato.

Para efectos de lo anterior, el Área contratante encargada de elaborar el contrato deberá informar al Administrador del Contrato o Área Consolidadora en su caso, en un plazo no mayor a 24 horas posteriores al vencimiento del plazo para formalización del instrumento legal, de la falta de formalización del mismo, a efecto de que se realicen las gestiones que correspondan para no recibir bienes o servicios, según sea el caso.

El pago en moneda extranjera se considerará, siempre en dólares EE.UU.A., y en caso de que se cubra la obligación de pago en territorio nacional, se liquidará al tipo de cambio publicado en el DOF o en el FIX que determina el Banco de México; así se expresará en el apartado "monto" de la convocatoria, invitación a cuando menos tres personas y/o contrato de conformidad a lo dispuesto en los artículos 45, fracción XIII de la LAASSP en concordancia con el 8 de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos.

**"El Proveedor"** deberá expedir sus CFDI en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas en los artículos 29 y 29 A del Código Fiscal de la Federación, así como las que emita el SAT a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231145, con domicilio en Boulevard Guillermo Valle número 115, Colonia Centro, Tlaxcala, Tlaxcala, C.P. 90000.

Para la validación de dichos comprobantes **"El Proveedor"** deberá cargar en Internet, a través del Portal de Servicios a Proveedores de la página de **"El Instituto"** el archivo en formato XML. La validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes validos serán procedentes para pago.

- a) El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos y en la fecha, a través del esquema electrónico interbancario que **"El Instituto"** tiene en operación,



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

para tal efecto **"El Proveedor"** deberá proporcionar la documentación requerida por la Coordinación de Tesorería, para dar de alta en el Sistema de **"El Instituto"** la cuenta bancaria (no deberá ser referenciada ni concentradora), CLABE, banco y sucursal a menos que éste acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

- b) El pago se depositará a **"El Proveedor"** en la fecha programada, a través del Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios.
- c) El administrador del Contrato será quien dará la autorización para que la DF proceda a su pago de acuerdo a lo normado en el anexo "Normatividad de pago de las Cuentas Contables" del "Procedimiento para la Recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".
- d) En ningún caso, se deberá autorizar el pago de los bienes o servicios, si no se ha determinado, calculado y notificado a **"El Proveedor"** las penas convencionales o deducciones pactadas en el contrato, así como su registro y validación en el Sistema PREI Millenium.
- e) El Administrador del Contrato llevará a cabo la valoración de la procedencia del pago por concepto de gastos no recuperables conforme a lo previsto en los artículos 101 y 102 del RLAASSP, en relación con los artículos 38, 46, 54 Bis y 55 Bis, segundo párrafo de la LAASSP, previa solicitud por escrito acompañada de los documentos siguientes:

- Copia de la identificación oficial Vigente con fotografía y firma de la persona que haya realizado los trámites relacionados con el procedimiento de contratación.
- El CFDI que reúna los requisitos de los artículos 29 y 29-A del CFF, 37 al 40 del RCFF, y en su caso la Resolución de la Miscelánea Fiscal del Ejercicio que corresponda.
- La solicitud la realizará al Administrador del Contrato para la determinación de la procedencia del pago, y en su caso, elaborar el finiquito y remitirlo para el pago respectivo a la CCTE dependiente de la DF, o ante la Jefatura de Servicios de Finanzas o de la UMAE correspondiente.

**"El Proveedor"** se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor de **"El Instituto"** previamente validados en el Portal de Servicios a Proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al Administrador del Contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y reposición del CFDI, en su caso.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatal Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

Al notificar a **"El Proveedor"** la aplicación de una pena convencional, el Administrador del Contrato deberá solicitar a las áreas de contabilidad (en Órganos Normativos, OOAD o en UMAE) la emisión del CFDI de ingreso por dicho concepto y entregarlo a **"El Proveedor"** para que se compense contra los adeudos que tenga **"El Instituto"** para con **"El Proveedor"** o, para que en su defecto, éste proceda a pagar a **"El Instituto"** la pena convencional.

El pago de los bienes, arrendamientos o servicios quedará condicionado proporcionalmente al pago que **"El Proveedor"** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso y/o por concepto de deducciones. En ambos casos, **"El Instituto"** realizará las retenciones correspondientes sobre el CFDI que se presente para pago. En el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido por el artículo 95 del RLAASSP.

Las URG deberán registrar los contratos, convenios y su DDP en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

Los bienes y servicios cuya recepción no genere alta a través del SAI o el PREI Millenium de manera electrónica, deberán contener la firma de recepción y de autorización para el trámite de pago de acuerdo a lo establecido en el "Procedimiento para la Recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" vigente, así como el Acta de Entrega- Recepción.

Para que **"El Proveedor"** pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro mismo que deberá notificarlo por escrito a **"El Instituto"** con un mínimo de **5 (cinco)** días naturales anteriores a la fecha de pago programada, el Administrador del Contrato, o en su caso el Titular del Área Requirente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión al área responsable de autorizar ésta, conforme al "Procedimiento para la Recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

En lo referente a los pagos por suscripciones, seguros u otros servicios que sean de tracto sucesivo, su pago será autorizado previa solicitud del Área Requirente de que se trate, independientemente de que deberán cumplir con las condiciones establecidas en el numeral 5.5.1 de las presentes POBALINES.

**"El Proveedor"** podrá optar por cobrar a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo con **"El Instituto"**.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.-** "El Proveedor" se compromete a entregar a "El Instituto" los bienes que se mencionan en el **Anexo número 1 (Uno)** del presente contrato, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la Convocatoria, Junta de Aclaraciones y Acta de Fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet, y de acuerdo con lo siguiente:

Es prioridad en "El Instituto" mantener en condiciones óptimas de operación todos los equipos, eléctricos, electromecánicos, instalaciones, sistemas, muebles e inmuebles, mediante el mantenimiento preventivo y correctivo que realiza internamente con recursos propios; para lo cual requiere del suministro de insumos y refacciones de Conservación, los cuales la descripción amplia y detallada de los bienes solicitados, se contempla en el **Anexo Número 1 (Uno)**, con el propósito de que estos se encuentren en óptimas condiciones de operación y se prolongue su vida útil.

La entrega de "Refacciones e Insumos de Conservación" se efectuará de acuerdo con el **Anexo Número 2 (Dos)**.

"El Proveedor" podrá entregar los bienes antes del vencimiento del plazo establecido para tal efecto, previa conformidad del área adquiriente.

"El Proveedor", para la presentación de sus proposiciones, deberá ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstos en esta Convocatoria, describiendo en forma amplia y detallada las Refacciones e Insumos que estén ofertando.

"El Proveedor" deberá hacer entrega de los insumos mediante una orden de entrega  
"El Proveedor" deberá hacer entrega de los insumos correspondientes en cada Jefatura de Conservación de Unidad y en específico al Jefe de Conservación de Unidad responsable de la Jefatura.

Después de emitida la orden de entrega, "El Proveedor" tendrá 5 días hábiles para realizar la entrega de los insumos.

El inicio de la prestación del servicio será a partir del día hábil posterior al fallo y hasta el 31 de Diciembre del año 2022

### **PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA**

- Fechas o calendario de ejecución.- ANEXO 2 CALENDARIO
- Programa de entregas.- ANEXO 2 DE ACUERDO AL PROGRAMA CALENDARIZADO ESTABLECIDO EN EL PUNTO ANTERIOR.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatad Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

- Unidades en las que se entregarán los bienes o se llevará a cabo el servicio especificando el domicilio. ANEXO DOS "A" RELACION DE RESPONSABLES Y DOMICILIOS ESTABLECIDOS

## CONDICIONES DE ENTREGA

- Descripción específica de la entrega de los bienes o prestación de servicio.- ANEXO UNO "RELACIÓN DE REFACCIONES DE INSUMOS" EL JEFE DE CONSERVACIÓN, SERA EL ENCARGADO MEDIANTE EL ANEXO EN COMENTO DE LA RECEPCIÓN DE LAS REFACCIONES E INSUMOS A ADQUIRIR, DE ACUERDO A SUS NECESIDADES.
- Horarios de recepción.- 8:00 A 16:00 HORAS
- Cargo de los servidores públicos que recibirán a entera satisfacción.- ANEXO 2 "A" "RESPONSABLES"
- Mecanismos de supervisión.- LA UNIDAD RESPONSABLE (JEFATURA DE CONSERVACIÓN I, II, III, IV y VI) SERA LA ENCARGADA MEDIANTE BITACORA, ORDEN DE SERVICIO Y ACTA-ENTREGA; QUE CADA SOLICITUD DE REFACCIONES E INSUMOS DESCRITOS EN EL ANEXO UNO SEAN ENTREGADOS DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO.

**QUINTA.- DE LAS NORMAS Y LICENCIAS.-** Los bienes deberán cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas y los estándares, según proceda, y a falta de éstas, con las Normas Internacionales en cumplimiento a la Ley de Infraestructura de la Calidad; en su caso, las normas de referencia o especificaciones técnicas o bien, deberán cumplir con las características y especificaciones requeridas la Convocatoria y Junta de Aclaraciones.

**SEXTA.- DE LA CALIDAD DE LOS BIENES.- "El Proveedor"** deberá entregar todos los insumos cumpliendo con los requisitos de calidad establecidos en la Convocatoria, Junta de Aclaraciones, así como el **Anexo número 1 (Uno)**, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

**SÉPTIMA.- CANJE, DEVOLUCIÓN O RECHAZO DE LOS BIENES.- "El Instituto"** a través del administrador del presente contrato podrá solicitar por escrito o por correo electrónico a **"El Proveedor"**, el canje de los bienes que presenten defectos o vicios ocultos. La notificación se realizará a las personas y/o direcciones que **"El Proveedor"** determine como contactos oficiales.

**"El Proveedor"** tendrá un plazo máximo de 72 horas contadas a partir de la notificación para realizar el canje de los bienes que no presenten los defectos o vicios ocultos identificados.

En caso de incumplimiento se aplicará la sanción correspondiente.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatad Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

Todos los gastos que se generen con motivo del canje, correrán por cuenta de **"El Proveedor"**, previa notificación de **"El Instituto"**.

Cuando concorra alguno de los supuestos anteriores, **"El Proveedor"** deberá reponer los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de 72 horas contadas o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción de **"El Instituto"**, en un plazo no mayor de 72 horas contadas, en ambos casos, el plazo contará a partir de la fecha de notificación por parte de **"El Instituto"**, siempre que se encuentre vigente la garantía que se otorgue sobre el bien o durante la vigencia del contrato.

Todos los gastos que se generen y las muestras necesarias para verificar la calidad de los bienes que se reciban por motivo de la reparación o canje, correrán por cuenta de **"El Proveedor"** previa notificación de **"El Instituto"**.

En caso de que se demuestre que el bien puede producir condiciones peligrosas o inseguras para las personas que los utilicen, **"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, llegue a causar a **"El Instituto"** y/o a terceros.

**OCTAVA.- VIGENCIA.-** Las partes convienen en que la vigencia del presente contrato comprenderá del 18 de julio al 31 de diciembre de 2022.

**NOVENA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO.-** **"El Proveedor"** se obliga a no transferir o ceder por ningún título, en forma total o parcial, a favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato; a excepción de los derechos de cobro, debiendo en este caso, solicitar por escrito el consentimiento de **"El Instituto"** a través del Administrador del contrato, para tal efecto.

**"El Proveedor"** deberá presentar la solicitud correspondiente dentro de los 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, a la que deberá adjuntar una copia de los contra-recibos cuyo importe transfiere, y demás documentos sustantivos de dicha transferencia, lo cual será necesario para efectuar el pago correspondiente.

Si con motivo de la transferencia de los derechos de cobro solicitada por **"El Proveedor"** se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de los gastos financieros a que hace referencia el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**DECIMA.- RESPONSABILIDAD.-** Conforme a lo previsto en el artículo 53 de la LAASSP, **"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, llegue a causar a **"El Instituto"** y/o a terceros. Asimismo, se obliga a cumplir cabalmente el objeto del presente contrato y a entera satisfacción de **"El Instituto"**; por lo que responderá de los defectos y vicios ocultos que afecten la calidad de los bienes entregados, tanto durante el tiempo de vigencia de este



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

contrato como durante la vida útil del bien, así como a responder de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos señalados en el Código Civil Federal.

Lo anterior, de acuerdo a la Garantía de Calidad de los Bienes descrita en la Cláusula Décima Tercera, inciso a) del presente contrato.

Es responsabilidad de **"El Proveedor"** comunicar cualquier cambio en los datos de contacto oficial proporcionados por **"El Proveedor"**, mediante escritos firmados y presentados ante el área requirente y contratante. En caso de incumplir con la obligación de informar los cambios en el contacto oficial, **"El Instituto"** no se hace responsable por las situaciones que la omisión de esto afecte a **"El Proveedor"**.

**DÉCIMA PRIMERA.- CONTRIBUCIONES.-** Los impuestos y derechos que procedan con motivo de los bienes objeto del presente contrato, serán pagados por **"El Proveedor"**, conforme a la legislación aplicable en la materia.

**"El Instituto"** sólo cubrirá el I.V.A. de acuerdo a lo establecido en las disposiciones fiscales vigentes en la materia.

**"El Proveedor"** en su caso, cumplirá con la inscripción de sus trabajadores en el régimen obligatorio del Seguro Social, así como con el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social. **"El Instituto"** a través del Área fiscalizadora competente podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de dicha obligación.

Si **"El Proveedor"** tuviera cuentas líquidas y exigibles a su cargo por concepto de cuotas obrero patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 B de la Ley del Seguro Social, acepta que **"El Instituto"** las compense con el o los pagos que tenga que hacerle por concepto de contraprestación que le corresponda percibir con motivo del presente instrumento jurídico.

**DÉCIMA SEGUNDA.- PROPIEDAD INTELECTUAL, PATENTES Y/O MARCAS, LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.-** **"El Proveedor"** se obliga para con **"El Instituto"**, a responder por los daños y/o perjuicios que pudiera causar a **"El Instituto"** y/o a terceros, si con motivo del objeto del presente contrato viola derechos de autor, de patentes y/o marcas u otro derecho reservado a nivel Nacional o Internacional.

Por lo anterior, **"El Proveedor"** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción a la Ley Federal de Derechos de Autor, ni a la Ley de la Propiedad Industrial.

**"El Proveedor"** para entregar los bienes, objeto del presente contrato, se apegará al Aviso de Apertura de Negocio con número de Registro Municipal 183674, emitida por el



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

Ayuntamiento de Puebla, al Aviso de Funcionamiento, de Responsable Sanitario y de Modificación o Baja expedido por la Secretaría de Salud a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, para cumplir con el objeto del contrato, y dado el caso de presentarse alguna violación a dicha licencia, autorización o permiso, "**El Proveedor**" asume toda la responsabilidad por dichas violaciones que se causen en la materia, respondiendo ante las reclamaciones que pudiera tener o que le hicieran a "**El Instituto**" por dichos conceptos, relevándolo de cualquier responsabilidad, quedando obligado a resarcirlo de cualquier gasto o costo comprobable que se erogue por dicha situación.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de "**El Instituto**", por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de éste, será la de dar aviso en el domicilio previsto en éste instrumento a "**El Proveedor**" para que éste lleve a cabo las acciones necesarias que garanticen la liberación de "**El Instituto**", de cualquier controversia o responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione.

**PROPIEDAD INTELECTUAL.-** Los Derechos de Propiedad Intelectual, tales como Patentes, Marcas, Modelos o Dibujos Industriales y/o Derechos de Autor adquiridos por separado y con anterioridad o por Licencias y Permisos con terceros con anterioridad a la firma del presente contrato y que tengan relación con el cumplimiento de obligaciones, deberán mantenerse vigentes.

De igual manera la Propiedad Intelectual derivada de las obligaciones motivo del presente contrato, estará sujeta a las disposiciones legales aplicables.

Lo anterior de conformidad a lo establecido en el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**DÉCIMA TERCERA.- GARANTÍAS.-** "**El Proveedor**" se obliga a entregar a "**El Instituto**" las garantías que se enumeran a continuación:

**a) GARANTÍA DE LOS BIENES.-**

- Mecanismos requeridos a "**El Proveedor**" para responder por defectos o vicios ocultos de los bienes o de la calidad de los servicios.- "**El Proveedor**" después de haber efectuado la entrega, deberá expedir una garantía por seis meses en la que especifique que garantiza que las refacciones entregadas son de la más alta calidad y deberá dejar evidencia en la bitácora de entregas
- Plazo para notificar a "**El Proveedor**".- De manera inmediata.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatal Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

- **"El Proveedor"** deberá llevar a cabo el canje de las refacciones que resulten en mal estado o con defectos a más tardar a las 72 horas después de la notificación por parte de los Jefes de Conservación.
- **"El Proveedor"** deberá garantizar la existencia de refacciones anexando listado de ellas y fotografías de las correspondientes
- Caducidad de los bienes. **"El Proveedor"** deberá presentar un listado de las refacciones que sean afectadas por caducidad a cada Jefe de Conservación.
- Centros de servicio (domicilios y horarios) y reporte técnico.- **"El Proveedor"** deberá proporcionar domicilio, teléfono, horario y correo electrónico para realizar los reportes inherentes a este servicio.
- Periodo de garantía.- **"El Proveedor"** deberá proporcionar a cada Jefatura de Conservación una garantía de cuando menos 6 meses al momento de hacer entrega de los bienes.
- Garantía de mano de obra y/o partes. **"El Proveedor"** deberá proporcionar a cada Jefatura de conservación una garantía de cuando menos 6 meses de las refacciones suministradas.

**b) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.- "El Proveedor"** se obliga a entregar a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma de este instrumento jurídico, en términos de la fracción II del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como el artículo 39 fracción II inciso i) numeral 5 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente Contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas a favor del **"Instituto Mexicano del Seguro Social"**, por un monto equivalente al **10% (diez por ciento)** sobre el importe máximo (en caso de tratarse de contratos abiertos) que se indica en la Cláusula Segunda del presente contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), en Moneda Nacional.

**"El Proveedor"** queda obligado a entregar a **"El Instituto"** la póliza de fianza antes señalada, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento ubicada en Libramiento Poniente I.P.N. s/n, San Diego Metepec, Tlaxcala, C.P. 90100, apegándose al formato establecido en el **Anexo Número 5 (Cinco)**.

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato se liberará de forma inmediata a **"El Proveedor"** una vez que **"El Instituto"** le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a **"El Proveedor"** siempre que demuestre haber cumplido



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato; para lo anterior, deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, misma que llevará a cabo el procedimiento para su liberación y entrega.

**ENDOSO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.-** En el supuesto de que **"El Instituto"** y por así convenir a sus intereses, decidiera modificar en cualquiera de sus partes el presente contrato, **"El Proveedor"** se obliga a otorgar el endoso de la póliza de garantía originalmente entregada, en el que conste las modificaciones o cambios en la respectiva fianza, observándose los mismos términos y condiciones señalados en la presente cláusula para la entrega de la garantía de cumplimiento, debiéndola entregar **"El Proveedor"** a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del convenio respectivo.

No obstante lo anterior, y cuando el monto del presente contrato sea menor a 900 (novecientos) días de Unidad de Medida y Actualización (UMA), **"El Proveedor"** podrá presentar la garantía de cumplimiento de las obligaciones estipuladas, mediante cheque certificado o de caja, billete de depósito expedido por institución de crédito autorizada o depósito de dinero ante **"El Instituto"** sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado, en favor de **"El Instituto"**, siendo necesario considerar lo siguiente:

- a) El cheque debe expedirse a nombre del "Instituto Mexicano del Seguro Social".
- b) Dicho cheque deberá ser resguardado, a título de garantía, por **"El Instituto"** en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento.
- c) El cheque será devuelto a solicitud, por escrito de **"El Proveedor"** el segundo día hábil posterior a que **"El Instituto"** constate el cumplimiento del presente instrumento, previa validación del Administrador del Contrato.

**DÉCIMA CUARTA.- EJECUCIÓN DE LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.-** "El Instituto" llevara a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento de contrato cuando:

- a) Se rescinda administrativamente este contrato.
- b) Durante la vigencia de este contrato se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior en el suministro de bienes.
- c) Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al contrato, no entregue en el plazo pactado, el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

d) Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato.

De conformidad con el artículo 81, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la aplicación de la garantía de cumplimiento se hará efectiva de manera proporcional al monto de las obligaciones incumplidas o por el monto total de las obligaciones garantizadas.

**DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES.-** De conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "**El Instituto**" aplicará penas convencionales a "**El Proveedor**", cuando existan incumplimientos en la fecha pactada para la prestación del servicio contratado, será del 2.5% (dos punto cinco por ciento) por cada día de atraso, calculadas sobre el valor del servicio o concepto incumplido y sin considerar el Impuesto al Valor Agregado.

La pena convencional por atraso, se calculará por cada día de incumplimiento hasta un máximo de 4 días naturales, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los servicios prestados con atraso y de manera proporcional al importe de la garantía de cumplimiento que corresponda a la partida que se trate. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

El administrador del presente contrato será el encargado de determinar, calcular y notificar a "**El Proveedor**" las penas convencionales; así como de vigilar el registro o captura y validar en el sistema PREI MILLENIUM, dentro de los 5 días hábiles siguientes a la conclusión del incumplimiento, la aplicación de las penas convencionales, objeto del presente instrumento jurídico, y comunicar los incumplimientos.

"**El Instituto**" descontará las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deba cubrir "**El Proveedor**". Por lo tanto "**El Proveedor**" autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en los párrafos anteriores, sobre los pagos que a éste deba cubrirle a "**El Instituto**" durante el periodo en que incurra y/o se mantenga en incumplimiento con motivo de la prestación del servicio.

Para autorizar el pago de los servicios, previamente "**El Proveedor**" tiene que haber cubierto las penas convencionales aplicadas conforme a lo dispuesto en el contrato. El administrador del contrato será el responsable de verificar que se cumpla esta obligación, dentro de los 5 días hábiles siguientes a la conclusión del atraso.

**DÉCIMA SEXTA.- DEDUCCIONES.-** De conformidad con el artículo 53 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "**El Instituto**" podrá aplicar deducciones al pago de los servicios y/o alimentos con motivo de incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir "**El Proveedor**" respecto de las partidas o conceptos que integran en el presente documento, las cuales no excederán del monto de la garantía del incumplimiento establecida en el mismo.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatad Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

TABLA DE DEDUCCIONES		
CONCEPTO	DEDUCTIVA	LIMITE DE LA DEDUCTIVA
EN CASO DE INCUMPLIR CON LOS ESTANDARES DE CALIDAD Y/O DEFECTOS EN LAS REFACCIONES E INSUMOS DESCRITOS EN EL ANEXO 1.	2.5% por cada día de atraso, calculadas sobre el valor del servicio o concepto incumplido y sin considerar el Impuesto al Valor Agregado	10% del monto máximo del contrato

**DÉCIMA SÉPTIMA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 102 de su Reglamento, **"El Instituto"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente Contrato sin responsabilidad para éste y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurren razones de interés general o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes objeto del presente Contrato, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"El Instituto"** o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente instrumento jurídico, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública.

La terminación anticipada del presente Contrato se sustentará mediante dictamen que precise las razones o las causas justificadas que den origen a la misma. Los gastos no recuperables por la terminación anticipada serán pagados siempre que éstos sean razonables, estén comprobados y se relacionen directamente con el presente instrumento jurídico.

**DÉCIMA OCTAVA.- CAUSAS DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.-** "El Instituto" podrá rescindir administrativamente este contrato sin más responsabilidad para el mismo y sin necesidad de resolución judicial, cuando **"El Proveedor"** incurra en cualquiera de las causales que de manera enunciativa más no limitativa se señalan a continuación:

- Quando **"El Proveedor"** no entregue los víveres objeto de este contrato conforme a las normas, calidad, especificaciones y obligaciones solicitadas por **"El Instituto"**.
- Por ubicarse en los límites de incumplimiento derivado de penas convencionales y deducciones.
- Quando no entregue la garantía de cumplimiento del contrato, dentro del término de 10 (Diez) días naturales posteriores a la firma del mismo.
- Quando **"El Proveedor"** incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración del contrato.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

- e) Cuando se incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en el contrato y sus anexos.
- f) Cuando se compruebe que **"El Proveedor"** haya suministrado los víveres con descripciones y características distintas a las pactadas en este contrato, o cuando no los entregue conforme a las normas y/o calidad solicitadas por **"El Instituto"**.
- g) Cuando **"El Proveedor"** no reponga los bienes que hayan sido devueltos para canje, por problemas de calidad, defectos o vicios ocultos, de acuerdo a lo estipulado en el presente contrato.
- h) En caso de que **"El Proveedor"** se niegue a reponer los bienes que **"El Instituto"** hubiere recibido como incompletos, averiados o discrepantes.
- i) Cuando se transmitan total o parcialmente, bajo cualquier título, los derechos y obligaciones, con excepción de los derechos de cobro, previa autorización de **"El Instituto"**.
- j) Si la autoridad competente declara el concurso mercantil o cualquier situación análoga o equivalente que afecte el patrimonio de **"El Proveedor"**.
- k) Cuando se declare en estado de huelga el personal de **"El Proveedor"** y afecte el cumplimiento del contrato.
- l) Cuando durante la vigencia del contrato los bienes entregados, presenten fallas de funcionamiento en la operación y no sea atendida la reparación a entera satisfacción de **"El Instituto"** o en su caso no se sustituya el bien.
- m) Cuando de manera reiterativa y constante **"El Proveedor"** sea sancionado con penalizaciones y/o deducciones sobre el mismo concepto de los bienes que entrega, o por ubicarse en los límites de incumplimiento previstos en la cláusula de penas convencionales y/o deducciones del presente instrumento jurídico.
- n) Cuando se situé en alguno de los supuestos previstos en el artículo 50 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- o) Si **"El Proveedor"** no permite a **"El Instituto"** la administración y verificación a que se refiere la Cláusula correspondiente del presente contrato.
- p) Cuando se incumplan o contravengan las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y los lineamientos que rigen en la materia.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

- q) Si la Comisión Federal de Competencia, de acuerdo a sus facultades, notifica a **"El Instituto"** la sanción impuesta a **"El Proveedor"**, con motivo de la colusión de precios en que hubiese incurrido durante el procedimiento en contravención a lo dispuesto en los artículos 9 de la Ley Federal de competencia Económica y 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- r) En caso de encontrarse en litigio como consecuencia de lo anterior, **"El Proveedor"** no podrá continuar con la entrega de los bienes por lo que **"El Instituto"**, podrá dar por rescindido el presente contrato.

**DÉCIMA NOVENA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.-** **"El Instituto"** en términos de lo dispuesto en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, podrá rescindir administrativamente el presente contrato en cualquier momento, cuando **"El Proveedor"** incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones a su cargo, de conformidad con el procedimiento siguiente:

- Si **"El Instituto"** considera que **"El Proveedor"** ha incurrido en alguna de las causales de rescisión que se consignan en la Cláusula que antecede, lo hará saber a **"El Proveedor"**, de forma indubitable por escrito, a efecto de que éste exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes, en un término de 5 (cinco) días hábiles, a partir de la notificación de la comunicación de referencia.
- Transcurrido el término a que se refiere el párrafo anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer.
- La determinación de dar o no por rescindido administrativamente el presente contrato, deberá estar debidamente fundada, motivada y comunicada por escrito a **"El Proveedor"**, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes, al vencimiento del plazo señalado en el inciso a) de esta Cláusula.

En el supuesto de que se rescinda el presente contrato, **"El Instituto"** no aplicará las penas convencionales y/o deducciones, ni su contabilización para hacer efectiva la garantía de cumplimiento de este instrumento jurídico.

En caso de que **"El Instituto"** determine dar por rescindido el presente contrato, se deberá formular y notificar un finiquito dentro de los **20 (veinte)** días naturales siguientes a la fecha en que se notifique la rescisión, de conformidad con el artículo 99 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en el que se hagan constar los pagos que, en su caso, deba efectuar **"El Instituto"** por concepto de la entrega de los bienes por **"El Proveedor"**, hasta el momento en que se determine la rescisión administrativa.

	<p align="center"><b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada</b>  <b>Estatal Tlaxcala</b>  <b>Jefatura de Servicios Administrativos</b>  <b>Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento</b></p>	<p align="center">Contrato No. <b>CCON223025170022</b>  Licitación Pública Nacional Electrónica  <b>LA-050GYR041-E159-2022</b>  Adquisición de Refacciones e Insumos  de Conservación "Electricidad" para el  Ejercicio 2022.</p>
--	--	---

Iniciado un procedimiento de conciliación "**El Instituto**" bajo su responsabilidad podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido este contrato, "**El Proveedor**" cumple con las condiciones de la entrega de los bienes, el procedimiento iniciado quedará sin efectos, previa aceptación y verificación de "**El Instituto**" por escrito, de que continúa vigente la necesidad de contar con los bienes y aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

"**El Instituto**" podrá determinar no dar por rescindido el presente contrato, cuando durante el procedimiento advierta que dicha rescisión pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, "**El Instituto**" 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.

De no darse por rescindido el presente contrato, "**El Instituto**" establecerá, de conformidad con "**El Proveedor**" un nuevo plazo para el cumplimiento de aquellas obligaciones que se hubiesen dejado de cumplir, a efecto de que "**El Proveedor**" subsane el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento de rescisión. Lo anterior, se llevará a cabo a través de un convenio modificatorio en el que se considere lo dispuesto en los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**VIGÉSIMA.- RELACIÓN LABORAL.- "LAS PARTES"** convienen en que "**El Instituto**" no adquiere ninguna obligación de carácter laboral para con "**El Proveedor**" ni para con los trabajadores que el mismo contrate para la realización del objeto del presente instrumento jurídico, toda vez que dicho personal depende exclusivamente de "**El Proveedor**".

Por lo anterior, no se le considerará a "**El Instituto**" como patrón, ni aún sustituto, y "**El Proveedor**" expresamente lo exime de cualquier responsabilidad de carácter civil, fiscal, de seguridad social, laboral o de otra especie, que en su caso pudiera llegar a generarse.

"**El Proveedor**" se obliga a liberar a "**El Instituto**" de cualquier reclamación de índole laboral o de seguridad social que sea presentada por parte de sus trabajadores, ante las autoridades competentes.

**VIGÉSIMA PRIMERA.- PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN.-** En cualquier momento durante la vigencia del presente Contrato, "**El Proveedor**" o "**El Instituto**" podrán presentar ante el Órgano Interno de Control en "**El Instituto**" solicitud de conciliación por desavenencias, derivadas del presente instrumento jurídico, conforme a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

La solicitud 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 el monto del Contrato, señalando, en su caso, sobre la existencia de convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de los instrumentos consensuales debidamente suscritos.

**VIGÉSIMA SEGUNDA.- CONFIDENCIALIDAD.- "LAS PARTES"** convienen en considerar como confidencial todos los datos, cintas magnéticas, programas de cómputo, disquetes o cualquier otro material que contenga información jurídica, operativa, técnica, financiera o de análisis, registros, documentos, especificaciones, productos, informes, dictámenes y desarrollo a que tenga acceso o que le sean proporcionados por **"El Instituto"** y que sean marcados como confidencial.

De igual forma, será considerada como confidencial aquella información proporcionada por **"El Instituto"** para la entrega de los bienes por parte de **"El Proveedor"** y sea propiedad exclusiva de **"El Instituto"**.

Por lo anterior **"El Proveedor"** reconoce que queda prohibida su difusión total o parcial en su favor o de terceros ajenos a la relación contractual, por cualquier medio, entro otros de manera enunciativa más no limitativa: vía oral, impresa, electrónica, magnética, y en general por ningún medio.

En este sentido, acepta que la prohibición señalada en el párrafo anterior, comprende inclusive, en forma enunciativa, que no se podrá llevar a cabo la difusión de la información de **"El Instituto"** con fines de lucro, comerciales, académicos, educativos o para cualquier otro ajeno al objeto del presente contrato, por lo que **"El Proveedor"** se responsabiliza del uso y cuidado de la información.

Por lo expuesto, **"El Proveedor"** se obliga a lo siguiente:

- Mantener absoluta confidencialidad de la información a la cual tenga acceso, siendo responsable de que cada uno de los integrantes del personal asignado para el desarrollo y operación del proyecto, respetará el manejo correcto de la información.
- Toda la información a que tenga acceso el personal que **"El Proveedor"** designe para el objeto del presente contrato, es considerada de carácter confidencial, por lo que **"El Proveedor"** deberá garantizar que por ningún motivo se viole ninguno de los siguientes acuerdos.
- La información de **"El Instituto"** y a la cual tenga acceso el personal de **"El Proveedor"** no deberá ser copiada o respaldada en ninguno de los equipos del



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatal Tlaxcala  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

personal de "**El Proveedor**" sin autorización previa del personal correspondiente de "**El Instituto**".

- El acceso a la información de "**El Instituto**" sólo podrá ser por personal autorizado de la misma.
- De no cumplir con alguna de estas premisas, se considerará como una falta al acuerdo de confidencialidad que aceptó "**El Proveedor**".
- Cualquier persona que tuviera acceso a dicha información deberá ser advertida de lo convenido en este contrato, comprometiéndose a observar y cumplir lo acordado.

"**Las Partes**" convienen en que no será considerada como sujeta a las obligaciones de confidencialidad la siguiente documentación o información:

- Aquella que sea conocida públicamente.
- La que haya sido puesta a disposición de "**Las Partes**" por un tercero, antes de la fecha de celebración del presente contrato en forma confidencial.
- La que haya sido desarrollada independientemente o adquirida por cualquiera de "**Las Partes**" sin violar las estipulaciones del presente contrato o la que genere o desarrolle "**El Proveedor**" en sus centros de desarrollo.
- Aquella cuya revelación haya sido aprobada previamente por escrito.
- La que de acuerdo a la Ley u orden judicial o administrativa, deba ser suministrada a terceras personas.

En uso de la información confidencial no otorgará a ninguna de "**Las Partes**" la titularidad o derechos de autor de la otra. "**El Proveedor**" deberá suscribir un contrato de confidencialidad, con la glosa que, para estos efectos proporcione "**El Instituto**".

**VIGÉSIMA TERCERA.- MODIFICACIONES.-** De conformidad con lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 91 de su Reglamento dentro de su presupuesto aprobado y disponible y sobre la base de razones fundadas y explícitas "**El Instituto**" podrá acordar un incremento de hasta un 20% (veinte por ciento) sobre los conceptos y volúmenes originalmente adquiridos, respetando los precios pactados y la fecha de entrega originalmente estipulada, a menos que el Área Contratante considere necesario ampliar la vigencia del contrato, dichas modificaciones podrán hacerse en cualquier tiempo, siempre y cuando éstas se realicen antes de que concluya la vigencia del instrumento jurídico y se cuente con la anuencia de "**El**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYRO41-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**Proveedor**". Para tal efecto, "**El Proveedor**" se obliga a entregar, en su caso, la modificación de la garantía, en términos del artículo 103 fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**PRÓRROGAS.-** Asimismo, se podrán acordar prórrogas al plazo originalmente pactado por caso fortuito, fuerza mayor o por causas atribuibles a "**El Instituto**" lo cual deberá estar debidamente acreditado en el expediente de contratación respectivo. "**El Proveedor**" puede solicitar la modificación del plazo originalmente pactado cuando se actualicen y se acrediten los supuestos de caso fortuito o de fuerza mayor.

Cualquier modificación a los derechos y obligaciones estipuladas por "**LAS PARTES**" en el presente contrato, deberá formalizarse mediante convenio y por escrito, mismo que será suscrito por los servidores públicos que lo hayan hecho en el contrato, quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

**VIGÉSIMA CUARTA.- ADMINISTRACIÓN Y VERIFICACIÓN.-** El **Arq. Francisco Javier Hernández Lara**, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos, será responsable de administrar y verificar el cumplimiento del presente contrato, de conformidad con lo establecido en el documento de designación de administrador del contrato que se agrega al presente como **Anexo número 4 (Cuatro)** y el artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En el caso de que se lleve a cabo un relevo institucional temporal o permanente con dicho servidor público de "**El Instituto**" tendrá carácter de **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** la persona que sustituya al servidor público en el cargo.

**VIGÉSIMA CUARTA.- RELACIÓN DE ANEXOS.-** Los anexos que se relacionan a continuación son rubricados de conformidad por las partes y forman parte integrante del presente contrato.

**Anexo 1 (Uno)** Descripción, Cantidad, Precio Unitario e Importe.

**Anexo 2 (Dos)** Calendario y Lugares de Entrega

**Anexo 2 (Dos) A** Responsables de Unidades.

**Anexo 3 (Tres)** Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

**Anexo 4 (Cuatro)** Oficio de Designación de Administrador del Contrato.

**Anexo 5 (Cinco)** Formato de fianza de cumplimiento de contrato.

**VIGÉSIMA QUINTA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.- LAS PARTES**" se obligan a sujetarse estrictamente para el cumplimiento del presente Contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, y supletoriamente, al Código Civil Federal, a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al Código Federal de Procedimientos Civiles y demás ordenamientos aplicables en la materia.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-EI59-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

**Anexo número 1 (Uno)**  
Descripción, Cantidad, Precio Unitario e Importe.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
1	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 1 1/2" ESPESOR 1.1mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
2	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 1 1/4" ESPESOR 1.1mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
3	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 1" ESPESOR 1.2mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
4	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 1/2" ESPESOR 1mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
5	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 2" ESPESOR 1.1mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
6	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO OMEGA MEDIDA 3/4" ESPESOR 1.2mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
7	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 1 1/2" ESPESOR 1.3mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
8	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 1 1/4" ESPESOR 1.3mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
9	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 1" ESPESOR 1.2mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
10	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 1/2" ESPESOR 1.2mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
11	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 2" ESPESOR 1.3mm BOLSA DE 5 PZA	BOLSA	\$30.00
12	ABRAZADERA PARA TUBO TIPO UÑA MEDIDA 3/4" ESPESOR 1.2mm BOLSA DE 10 PZA	BOLSA	\$30.00
13	ACRÍLICO PRISMÁTICO DE (0.60 x 1.22 mts.)	PZA	\$200.00
14	ACUMULADOR 13 PLACAS 12 VOLTS. MARCA LTH	PZA	\$2,300.00
15	ACUMULADOR 27 PLACAS 24 VOLTS. MARCA LTH	PZA	\$2,500.00
16	ADAPTADOR ELECTRICO REDUCTOR DE 127VCA A 12 VCD 1 AMP	PZA	\$50.00
17	ADAPTADOR EN "Y" 2 JACKS A 1 PLUG DE 4 CONTACTOS, FABRICADO EN ABS, PARA LINEAS TELEFONICAS Y DATOS	PZA	\$30.00
18	AGUA PARA BATERÍA	LT	\$40.00
19	ALAMBRE DE COBRE AISLADO TW/TWH AWG 20	MTS	\$10.00
20	ALAMBRE DE COBRE AISLADO TW/TWH AWG 22	MTS	\$10.00
21	APAGADOR COLA DE RATA 15 AMP	PZA	\$150.00
22	APAGADOR COLA DE RATA 2 X 15 AMP	PZA	\$150.00
23	APAGADOR COLA DE RATA 2 X 20 AMP	PZA	\$190.00
24	APAGADOR COLA DE RATA 20 AMP	PZA	\$190.00
25	APAGADOR DE SOBREPONER DOBLE, FABRICADO EN BAQUELITA 127V/4A, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION Y TAPA TRASERA	PZA	\$20.00
26	APAGADOR DE SOBREPONER PARA TIMBRE, FABRICADO EN BAQUELITA 125V/4A, INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION Y TAPA TRASERA	PZA	\$20.00
27	APAGADOR DE SOBREPONER SENCILLO FABRICADO EN BAQUELITA 125V/4A, INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION Y TAPA TRASERA	PZA	\$30.00
28	APAGADOR DOBLE, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$45.00
29	APAGADOR PARA TIMBRE, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$45.00
30	APAGADOR SENCILLO, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO, 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$40.00
31	APAGADOR SENCILLO, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$40.00
32	APAGADOR TIPO ESCALERA, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$30.00
33	APAGADOR TIPO ESCALERA, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA	PZA	\$30.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	PARA INSTALACION		
34	BALASTRA 1 X 13 WATTS PARA SOQUET ROSCABLE	PZA	\$220.00
35	BALASTRA 1 X 20 WATTS TRANSFORMADOR	PZA	\$350.00
36	BALASTRA 1 X 20 WATTS	PZA	\$350.00
37	BALASTRA 1 X 28 WATTS ELECTRONICA PREMIUM	PZA	\$350.00
38	BALASTRA 1 X 32 WATTS ELECTRONICA	PZA	\$220.00
39	BALASTRA 1 X 35 WATTS ELECTRONICA PREMIUM	PZA	\$350.00
40	BALASTRA 1 X 38 WATTS	PZA	\$350.00
41	BALASTRA 2 X 20 WATTS	PZA	\$200.00
42	BALASTRA 2 X 28 WATTS ELECTRONICA PREMIUM	PZA	\$350.00
43	BALASTRA 2 X 32 WATTS ELECTRONICA	PZA	\$350.00
44	BALASTRA 2 X 35 WATTS ELECTRONICA PREMIUM	PZA	\$350.00
45	BALASTRA 2 X 38 WATTS	PZA	\$350.00
46	BALASTRA DE 2 X 26 WATTS	PZA	\$350.00
47	BALASTRO DE 1X13 WATTS	PZA	\$250.00
48	BALASTRO ELECTRONICO 1X13W 127 V	PZA	\$350.00
49	BAQUELITA DE FIBRA DE VIDRIO CON PLACA DE COBRE DE 10 X 10 CM	PZA	\$20.00
50	BASE KULKA PARA LAMPARA FLUORESCENTE HEMBRA Y MACHO	PZA	\$25.00
51	BASE PARA FOTOCELDA 120 VOLTS	PZA	\$55.00
52	BASE PARA FOTOCELDA 220 VOLTS	PZA	\$150.00
53	BASE PARA LAMPARA 34 WATTS TIPO TELESCOPICA	PZA	\$40.00
54	BASE PARA LAMPARA DE 26W PL-C 4 PINES	PZA	\$25.00
55	BASE PARA LAMPARA FLUORESCENTE T 5	PZA	\$11.00
56	BASE PARA LAMPARA FLUORESCENTE T 8	PZA	\$25.00
57	BASES PARA LAMPARA 13W PL-S 2 PINES	PZA	\$20.00
58	BASES PARA LAMPARA FLUORESCENTE T8	PAR	\$45.00
59	BOBINA SIEMENS PARA CONTACTOR LC-1-D503 A 120 VOLTS	PZA	\$500.00
60	BOBINA SIEMENS PARA CONTACTOR LC-1-D503 A 220 VOLTS	PZA	\$600.00
61	BOTE DE ESPUMA DIELECTRICA	BOTE	\$150.00
62	BOTON DE PARO DE EMERGENCIA	PZA	\$200.00
63	BOTONES PUSH 220/440 CON LUMINARIA	PZA	\$290.00
64	CABLE DEL NO. 6 THW	MTR	\$90.00
65	CABLE DEL NO. 8 THW	MTR	\$80.00
66	CABLE DEL 000 CON CONDUCTOR DE COBRE	MTR	\$270.00
67	CABLE TELEFONICO DE 8 PARES	MTS	\$15.00
68	CABLE TELEFONICO PLANO DE 4 HILOS	ROLLO	\$200.00
69	CABLE TELEFONICO DE 1 PAR	MTS	\$10.00
70	CABLE UTP CATEGORÍA 5E 4 PARES CALIBRE 24 AWG CON FORRO ANTIFLAMA	ROLLO	\$200.00
71	CABLE PLANO PARA TERMINAL TELEFÓNICA	MT	\$10.00
72	CABLE THHW-LS (BLANCO, ROJO, NEGRO, VERDE), ALMBRE DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600V, 19 HILOS 10 AWG ROLLO DE 100 M QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-093-ANCE	ROLLO	\$2,200.00
73	CABLE THHW-LS (BLANCO, ROJO, NEGRO, VERDE), ALMBRE DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600V, 19 HILOS 12 AWG ROLLO DE 100 M QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-093-ANCE	ROLLO	\$1,400.00
74	CABLE THHW-LS (BLANCO, ROJO, NEGRO, VERDE), ALMBRE DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600V, 19 HILOS 14 AWG ROLLO DE 100 M QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-093-ANCE	ROLLO	\$1,100.00
75	CABLE THHW-LS (BLANCO, ROJO, NEGRO, VERDE), ALMBRE DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600V, 19 HILOS 8 AWG ROLLO DE 100 M QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-093-ANCE	ROLLO	\$2,950.00
76	CABLE USO RUDO DE 2 X 12	MTR	\$75.00
77	CABLE USO RUDO DE 3 X 12	MTR	\$80.00
78	CABLE USO RUDO DE 3 X 14	MTR	\$80.00
79	CABLE USO RUDO DE 4 X 12	MTS	\$150.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

80	CABLE USO RUDO DE 4 X 14	MTS	\$100.00
81	CABLE USO RUDO DE 4 X 16	MTS	\$60.00
82	CABLES TELEFONICOS ESPIRAL PLUG A PLUG DE 4 HILOS, TIPO RJ-09, CABLE 28 AWG DE LONGITUD 2.1M	PZA	\$55.00
83	CABLES TELEFONICOS ESPIRAL PLUG A PLUG DE 4 HILOS, TIPO RJ-09, CABLE 28 AWG DE LONGITUD 4.5M	PZA	\$90.00
84	CABLES TELEFONICOS LISO PARA EXTENSIONES TIPO RJ-11, CONECTOR PLUG A PLUG DE 4 HILOS LONGITUD 2.1M	PZA	\$30.00
85	CABLES TELEFONICOS LISO PARA EXTENSIONES TIPO RJ-11, CONECTOR PLUG A PLUG DE 4 HILOS LONGITUD 4.5M	PZA	\$50.00
86	CAJA PARA HERRAMIENTA 13", FABRICADA EN POLIPROPILENO PESO 0.6 Kg	PZA	\$95.00
87	CAJA PARA HERRAMIENTAS, CAPACIDAD INDUSTRIAL, BROCHES METALICOS, FABRICADA EN POLIPROPILENO LARGO 17" ANCHO 9.5 ALTO 9" PESO 1.7 Kg	PZA	\$220.00
88	CAJA PARA HERRAMIENTAS, CAPACIDAD INDUSTRIAL, BROCHES METALICOS, FABRICADA EN POLIPROPILENO LARGO 23" ANCHO 10.5 ALTO 10" PESO 3 Kg	PZA	\$350.00
89	CAJA PARA HERRAMIENTAS, CAPACIDAD INDUSTRIAL, BROCHES METALICOS, FABRICADA EN POLIPROPILENO LARGO 26" ANCHO 10.5 ALTO 10" PESO 3.3 Kg	PZA	\$400.00
90	CAJA UNIVERSAL TMK	PZA	\$50.00
91	CANALETA PVC DE 1/2	MTS	\$30.00
92	CANALETA PVC DE 3/4	MTS	\$30.00
93	CANALETA PVC DE 1	MTS	\$50.00
94	CAPACITOR 50MFD 370VCA/60 HERZ	PZA	\$200.00
95	CAPACITOR 233/280 MF /250VAC 50/60HZ	PZA	\$70.00
96	CAPACITOR DE 50 MFD 37 VOLTS	PZA	\$150.00
97	CAPUCHONES PARA CABLE CALIBRE 10-12	PAQUETE	\$40.00
98	CAPUCHONES PARA CABLE CALIBRE 12-14	PAQUETE	\$40.00
99	CAPUCHONES PARA CABLE CALIBRE 14-16	PAQUETE	\$40.00
100	CAPUCHONES PARA CABLE CALIBRE 16-18	PAQUETE	\$40.00
101	CAPUCHONES PARA CABLE CALIBRE 8-10	PAQUETE	\$40.00
102	CARETA PARA SOLDAR, PARA SOLDAR CON ELCTRODO REVESTIDO, POR PUNTOS Y MIG (ARCO METALICO/GAS)	PZA	\$200.00
103	CARGADOR PARA PILAS AA Y AAA, TIEMPO DE CARGA 3.5 HORAS PARA PILA AA DE 2,500 mAh, PARA PILAS Ni-MH Y Ni-Cd, INCLUYE ADAPTADORES: CA ESTANDAR, USB Y PARA AUTOMOVIL DE 12V	PZA	\$400.00
104	CARGADOR UNIVERSAL PARA PILAS, TIEMPO DE CARGA 5.5 H PARA PILAS AA DE 2,500mAh, PERMITE CARGAR BATERIAS NI-MH Y NI-CD AA, AAA, C, D Y 9V, SISTEMA AUTOMATICO DE DESCARGA Y CARGA CON 2 LEDS INDICADORES	PZA	\$600.00
105	CARTUCHO FUSIBLE 100 AMP., 220 VOLTS.	PZA	\$210.00
106	CASCO DE SEGURIDAD, FABRICADO EN RESINA DE ALTO IMPACTO, RESISTENCIA ELECTRICA HASTA 2200 V CONFORME A LAS NORMAS NOM-115-STPS-2009 Y ANSI Z89 1-2003 TIPO 1 Y CLASE G	PZA	\$100.00
107	CAUTIN TIPO LAPIZ 60W Y REPUESTO PARA TRABAJO PESADO (460°C) POTENCIA 60 W, TENSION 120V, FRECUENCIA 60HZ, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-521/I-ANCE-2005	PZA	\$170.00
108	CENTRO DE CARGA DE SOBREPONER, 1 POLO FABRICADO EN ACERO, 1 FASE, 3 HILOS, TENSION 120/240V FRECUENCIA 60HZ, CORRIENTE MAXIMA 50A	PZA	\$100.00
109	CENTRO DE CARGA DE SOBREPONER, 2 POLOS FABRICADO EN ACERO, 1 FASE, 3 HILOS, TENSION 120/240V FRECUENCIA 60HZ, CORRIENTE MAXIMA 50A	PZA	\$160.00
110	CENTRO DE CARGA DE SOBREPONER, 4 POLOS FABRICADO EN ACERO, 1 FASE, 3 HILOS, TENSION 120/240V FRECUENCIA 60HZ, CORRIENTE MAXIMA 50A	PZA	\$220.00
111	CENTRO DE CARGA EMPOTRABLE 1 POLO FABRICADO EN ACERO 1 FASE, 3 HILOS TENSION 120/240V, FRECUENCIA 60Hz, CORRIENTE MAXIMA 50A	PZA	\$100.00
112	CENTRO DE CARGA EMPOTRABLE 2 POLOS FABRICADO EN ACERO 1 FASE, 3 HILOS TENSION 120/240V, FRECUENCIA 60Hz, CORRIENTE MAXIMA 50A	PZA	\$100.00
113	CENTRO DE CARGA EMPOTRABLE 4 POLOS FABRICADO EN	PZA	\$200.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	ACERO 1 FASE, 3 HILOS TENSION 120/240V, FRECUENCIA 60Hz, CORRIENTE MAXIMA 50A		
114	CINCHOS PLASTICOS, 2.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 18lb LARGO 100mm BOLSA DE 100 PIEZAS	BOLSA	\$30.00
115	CINCHOS PLASTICOS, 2.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 18lb LARGO 150mm BOLSA DE 100 PIEZAS	BOLSA	\$50.00
116	CINCHOS PLASTICOS, 2.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 18lb LARGO 200mm BOLSA DE 100 PIEZAS	BOLSA	\$65.00
117	CINCHOS PLASTICOS, 4.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 50lb LARGO 200mm BOLSA DE 50 PIEZAS	BOLSA	\$50.00
118	CINCHOS PLASTICOS, 4.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 50lb LARGO 300mm BOLSA DE 50 PIEZAS	BOLSA	\$80.00
119	CINCHOS PLASTICOS, 4.5 mm DE ANCHO, COLOR NEGRO, TENSION 50lb LARGO 500mm BOLSA DE 25 PIEZAS	BOLSA	\$80.00
120	CINTA DE AISLAR, 18M EN BLISTER ESPESOR DE 0.18 mm ANCHO 19mm ELONGACION 220%, ADHESIVO ACRILICO	PZA	\$50.00
121	CLAVIJA DE MEDIA VUELTA SEGURIDAD POLARIZADA	PZA	\$130.00
122	CLAVIJA INDUSTRIAL ATERRIZADA PARA CABLE, FABRICADA EN ABS Y ACERO 15A/125V MACHO	PZA	\$30.00
123	CLAVIJA PARA CABLE, CARA DE CHINO, FABRICADO EN ABS Y ACERO PARA ALTO VOLTAJE 15A/250V	PZA	\$22.00
124	CLAVILA DE HULE PARA CABLE FABRICADO EN PVC 15A/120V	PZA	\$35.00
125	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO C, FABRICADO EN ALUMINIO 1"	PZA	\$100.00
126	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO C, FABRICADO EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$50.00
127	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO C, FABRICADO EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$90.00
128	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO FS, FABRICADA EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$100.00
129	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO FS, FABRICADA EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$100.00
130	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LB, FABRICADO EN ALUMINIO 1"	PZA	\$100.00
131	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LB, FABRICADO EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$50.00
132	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LB, FABRICADO EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$80.00
133	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LL, FABRICADO EN ALUMINIO 1"	PZA	\$100.00
134	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LL, FABRICADO EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$50.00
135	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LL, FABRICADO EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$80.00
136	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LR, FABRICADO EN ALUMINIO 1"	PZA	\$100.00
137	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LR, FABRICADO EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$50.00
138	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO LR, FABRICADO EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$85.00
139	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO T, FABRICADO EN ALUMINIO 1"	PZA	\$95.00
140	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO T, FABRICADO EN ALUMINIO 1/2"	PZA	\$45.00
141	CONDULETS, CONEXIÓN TIPO T, FABRICADO EN ALUMINIO 3/4"	PZA	\$85.00
142	CONECTOR RJ12	PZA	\$15.00
143	CONECTOR RJ45	PZA	\$20.00
144	CONECTORES CURVOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 1"	PZA	\$45.00
145	CONECTORES CURVOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 1/2"	PZA	\$20.00
146	CONECTORES CURVOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 3/4"	PZA	\$25.00
147	CONECTORES CURVOS PARA TUBO LIQUID TIGHT, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 1"	PZA	\$75.00
148	CONECTORES CURVOS PARA TUBO LIQUID TIGHT, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 1/2"	PZA	\$30.00
149	CONECTORES CURVOS PARA TUBO LIQUID TIGHT, FABRICADOS EN ZINC MEDIDA DE 3/4"	PZA	\$45.00
150	CONECTORES PARA TUBO CONDUIT, FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 1"	PZA	\$20.00
151	CONECTORES PARA TUBO CONDUIT, FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 1/2"	PZA	\$10.00
152	CONECTORES PARA TUBO CONDUIT, FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 3/4"	PZA	\$10.00
153	CONECTORES RECTOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO, FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 1"	PZA	\$25.00
154	CONECTORES RECTOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO,	PZA	\$15.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

155	FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 1/2" CONECTORES RECTOS PARA TUBO FLEXIBLE METALICO, FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 3/4"	PZA	\$20.00
156	CONECTORES RECTOS PARA TUBO LIQUID TIGHT FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 1"	PZA	\$50.00
157	CONECTORES RECTOS PARA TUBO LIQUID TIGHT FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 1/2"	PZA	\$20.00
158	CONECTORES RECTOS PARA TUBO LIQUID TIGHT FABRICADO EN ZINC MEDIDA DE 3/4"	PZA	\$35.00
159	CONTACTO ATERRIZADO, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$30.00
160	CONTACTO DE HULE PARA CABLE FABRICADO EN PVC 15A/120V	PZA	\$15.00
161	CONTACTO DE MEDIA VUELTA DE SEGURIDAD POLARIZADO	PZA	\$200.00
162	CONTACTO DE SOBREPONER DOBLE ATERRIZADO, FABRICADO EN ABS 127V/15A, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$30.00
163	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO, FABRICADO EN ABS Y POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$30.00
164	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$25.00
165	CONTACTO DOBLE CARA DE CHINO, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, PARA ALTO VOLTAJE INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$45.00
166	CONTACTO INDUSTRIAL ATERRIZADO PARA CABLE, FABRICADA EN ABS Y ACERO 15A/125V	PZA	\$30.00
167	CONTACTO INDUSTRIAL PARA CABLE, CARA DE CHINO, FABRICADO EN ABS Y ACERO PARA ALTO VOLTAJE, 15A/250V	PZA	\$30.00
168	CONTACTO POLARIZADO, FABRICADO EN ABS Y POLIPROPILENO 125V/16A, LINEA ITALIANA	PZA	\$45.00
169	CONTACTO SENCILLO ATERRIZADO, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$25.00
170	CONTACTO SENCILLO CARA DE CHINO, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, PARA ALTO VOLTAJE, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$25.00
171	CONTACTO Y PLACA DOBLES, TIERRA AISLADA, FABRICADO EN NYLON-POLICARBONATO, INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION, LINEA STANDARD	PZA	\$60.00
172	CONTACTO-APAGADOR ATERRIZADO, FABRICADO EN NYLON- POLICARBONATO, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$60.00
173	CONTACTOR 3X200/240V	PZA	\$800.00
174	CONTACTOR 3X380/415V	PZA	\$1,600.00
175	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA 220/440 V	PZA	\$2,300.00
176	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA PARA VENTILADOR 220/125V	PZA	\$1,000.00
177	COPLES PARA TUBO CONDUIT FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 1"	PZA	\$20.00
178	COPLES PARA TUBO CONDUIT FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 1/2"	PZA	\$10.00
179	COPLES PARA TUBO CONDUIT FABRICADO EN ZINC, PARA TUBOS DE PARED DELGADA 3/4"	PZA	\$15.00
180	CORDONES DUPLEX PLEXIBLES SPT, 2 CORDONES DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 300V TEMPERATURA MAXIMA EN AMBIENTE SECO Y HUMEDO 60°C, CAL 12 AWG 65 HILOS ROLLO DE 100 M, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-192-ANCE	ROLLO	\$2,850.00
181	CORDONES DUPLEX PLEXIBLES SPT, 2 CORDONES DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 300V TEMPERATURA MAXIMA EN AMBIENTE SECO Y HUMEDO 60°C, CAL 14 AWG 41 HILOS ROLLO DE 100 M, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-192-ANCE	ROLLO	\$2,000.00
182	CORDONES DUPLEX PLEXIBLES SPT, 2 CORDONES DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 300V TEMPERATURA MAXIMA EN AMBIENTE SECO Y HUMEDO 60°C, CAL 16 AWG 26 HILOS ROLLO DE 100 M, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-192-ANCE	ROLLO	\$1,500.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022.

183	CORDONES DUPLEX PLEXIBLES SPT, 2 CORDONES DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC, TENSION MAXIMA DE OPERACION 300V TEMPERATURA MAXIMA EN AMBIENTE SECO Y HUMEDO 60°C, CAL 18 AWG 16 HILOS ROLLO DE 100 M, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM 063-SCFI/NMX-J-192-ANCE	ROLLO	\$1,000.00
184	EMBOBINADO DE MOTOR ELECTRICO MONOFASICO	PZA	\$700.00
185	EMBOBINADO DE MOTOR ELECTRICO TRIFASICO	PZA	\$850.00
186	EQUIPO CONMUTADOR DE PROGRAMACION 220V/440V	PZA	\$2,000.00
187	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO , LARGUEROS NO CONDUCTIVOS, BORDE REFORZADO DE USO PESADO, ESCALONES DE 3" ANTIDERRAPANTES, PLATAFORMA HOLSTER-TOP SOSTIENE HERRAMIENTAS, BOTES DE PINTURA; ALTO 6FT, CAPACIDAD DE CARGA 300 LBS, BASE ANCHOXPROF. 24X42" PESO 23LBS	PZA	\$2,300.00
188	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO , LARGUEROS NO CONDUCTIVOS, BORDE REFORZADO DE USO PESADO, ESCALONES DE 3" ANTIDERRAPANTES, PLATAFORMA HOLSTER-TOP SOSTIENE HERRAMIENTAS, BOTES DE PINTURA; ALTO 8FT, CAPACIDAD DE CARGA 300 LBS, BASE ANCHOXPROF. 27X54" PESO 25LBS	PZA	\$2,500.00
189	ESPIRALES ALTA POTENCIA DIAMETRO T5 DURACION 8000 HORAS 127V TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 65 W LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$200.00
190	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO, CALIBRE 16 AWG 27 HILOS SECCION TRANSVERSAL 1.31 MM², CAPACIDAD PARA TRES CLAVIJAS ATERRIZADAS, DIAMETRO DE RECUBRIMIENTO 8.3MM, LARGO 15M	PZA	\$300.00
191	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO, CALIBRE 16 AWG 27 HILOS SECCION TRANSVERSAL 1.31 MM², CAPACIDAD PARA TRES CLAVIJAS ATERRIZADAS, DIAMETRO DE RECUBRIMIENTO 8.3MM, LARGO 30M	PZA	\$450.00
192	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO, CALIBRE 16 AWG 27 HILOS SECCION TRANSVERSAL 1.31 MM², CAPACIDAD PARA TRES CLAVIJAS ATERRIZADAS, DIAMETRO DE RECUBRIMIENTO 8.3MM, LARGO 8M	PZA	\$200.00
193	EXTENSION ELECTRICA REFORZADAS ATERRIZADAS, CALIBRE 14 AWG 43 HILOS SECCION TRANSVERSAL 2.08 MM², LARGO 15M	PZA	\$500.00
194	EXTENSION ELECTRICA REFORZADAS ATERRIZADAS, CALIBRE 14 AWG 43 HILOS SECCION TRANSVERSAL 2.08 MM², LARGO 30M	PZA	\$900.00
195	EXTENSION ELECTRICA REFORZADAS ATERRIZADAS, CALIBRE 14 AWG 43 HILOS SECCION TRANSVERSAL 2.08 MM², LARGO 8M	PZA	\$350.00
196	FLOTADOR ELECTRICO, INCLUYE 3M DE CABLE, NO TOXICO , FACIL DE INSTALAR Y LIBRE DE MANTENIMIENTO, SWITH DE NIVEL AJUSTABLE	PZA	\$280.00
197	FOCO INCANDESCENTE ROJO DE 10 VATTS	PZA	\$50.00
198	FOCO CIRCULAR 22W DURACION 8000 HORAS, DIAMETRO DE TUBO T9, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO LUZ DE DIA	PZA	\$120.00
199	FOCO CIRCULAR 32W DURACION 8000 HORAS, DIAMETRO DE TUBO T9, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO LUZ DE DIA	PZA	\$140.00
200	FOCO DE ESPIRAL 32W 120V PARA(LUMINARIO CON FOCO ESPIRAL 32W DE PARED Y FOCO DE REPUESTO, LUMINARIO FABRICADO EN ALUMINIO CONSUME 32W 120V ILUMINA COMO 150 W DURACION 8000H CUMPLE CON LA NOM-064-SCFI-2000)	PZA	\$90.00
201	FOCO DE HALOGENO TIPO PAR, BASE ESTANDAR, DURACION 3000 HORAS 130V POTENCIA 50W, 700LM	PZA	\$70.00
202	FOCO DE HALOGENO TIPO PAR, BASE ESTANDAR, DURACION 3000 HORAS 130V POTENCIA 75W, 1100LM	PZA	\$75.00
203	FOCO DE HALOGENO TIPO PAR, BASE ESTANDAR, DURACION 3000 HORAS 130V POTENCIA 90W, 1300LM	PZA	\$100.00
204	FOCO DE LED TIPO BULBO, CUERPO DE ALUMINIO,ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 100-240V POTENCIA 6W TIPO DE LUZ DE DIA	PZA	\$65.00
205	FOCO DE LED TIPO BULBO, CUERPO DE ALUMINIO,ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 100-240V	PZA	\$85.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	POTENCIA 9W TIPO DE LUZ DE DIA		
206	FOCO DE LED TIPO BULBO, ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 110-130V POTENCIA 12W TIPO DE LUZ DE DIA	PZA	\$50.00
207	FOCO DE LED TIPO BULBO, ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 110-130V POTENCIA 3W TIPO DE LUZ CALIDA	PZA	\$25.00
208	FOCO DE LED TIPO BULBO, ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 110-130V POTENCIA 3W TIPO DE LUZ DE DIA	PZA	\$25.00
209	FOCO DE LED TIPO BULBO, ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 110-130V POTENCIA 5W TIPO DE LUZ DE DIA	PZA	\$30.00
210	FOCO DE LED TIPO BULBO, ENCENDIDO INSTANTANEO, TENSION 110-130V POTENCIA 9W TIPO DE LUZ DE DIA	PZA	\$45.00
211	FOCO ESPIRAL DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T4 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 20 W LUZ CALIDA 2700K	PZA	\$85.00
212	FOCO ESPIRAL DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T4 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 28 W LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$95.00
213	FOCO ESPIRAL 120 VOLTS 65 WATTS	PZA	\$150.00
214	FOCO ESPIRAL 220 VOLTS 105 WATTS	PZA	\$350.00
215	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 15 W LUZ CALIDA 2700K	PZA	\$40.00
216	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 15 W LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$40.00
217	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 23 W LUZ CALIDA 2700K	PZA	\$50.00
218	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 23 W LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$50.00
219	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 5 W LUZ CALIDA 2700K	PZA	\$45.00
220	FOCO ESPIRAL MINI DURACION 8000 HORAS DIAMETRO DE TUBO T2 TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO 5 W LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$45.00
221	FOCO INCANDESCENTE DE 15W ROJO 120 V	PZA	\$35.00
222	FOCO TESTIGO CON PLAFON 220/440V	PZA	\$70.00
223	FOCO TIPO BALA T4, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO, DURACION 8,000H LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$140.00
224	FOCO TIPO VELA T3, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO, DURACION 8,000H LUZ DE DIA 6500K	PZA	\$120.00
225	FOTOCELDA 120 VOLTS	PZA	\$200.00
226	FOTOCELDA 220 VOLTS	PZA	\$200.00
227	FOTOCELDA Y CONTACTO PARA LUMINARIO SUBURBANO, SENSOR CON SISTEMA DE RETARDO PARA EVITAR FALSOS ENCENDIDOS, COMPATIBLE CON CUALQUIER TIPO DE LUMINARIO SUBURBANO (FOTOCELDA TENSION 110V CONSUMO 6A, POTENCIA 660W) ,(CONECTOR TENSION 127V, CONSUMO 15A).	PZA	\$160.00
228	FUSIBLE 100 A, REFORZADO, FABRICADO EN FIBRA DE VIDRI CON POLICARBONATO ANTIFLAMA	PZA	\$220.00
229	FUSIBLE 30A, REFORZADO, FABRICADO EN FIBRA DE VIDRIO CON POLICARBONATO ANTIFLAMA	PZA	\$10.00
230	FUSIBLE 60A, REFORZADO, FABRICADO EN FIBRA DE VIDRIO CON POLICARBONATO ANTIFLAMA	PZA	\$25.00
231	FUSIBLE AMERICANO DE 300 mA a 15A, 125 VAC	PAQUETE	\$60.00
232	FUSIBLE CERAMICO 2.5A/500V	PZA	\$10.00
233	FUSIBLE CERAMICO 20 AMPERES 125 VAC	PAQUETE	\$45.00
234	FUSIBLE DE CARTUCHO DE 30 AMP METALICO 250 VOLTS	PZA	\$16.00
235	FUSIBLE DE CARTUCHO DE 60 AMP METALICO 250 VOLTS	PZA	\$25.00
236	FUSIBLE DE CRISTAL 1.6A/250V	PZA	\$8.00
237	FUSIBLE DE CRISTAL 1A/500V	PZA	\$8.00
238	FUSIBLE EUROPEO 300 mA a 15A, 125 VAC	PAQUETE	\$55.00
239	GABINETE PARA LAMPARA DE 1 X 13 WATTS , CON LAMPARA, MARCA MAGG O CALIDAD SIMILAR	PZA	\$400.00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

240	GABINETE PARA LAMPARA DE 2 X 26 WATTS, CON LAMPARAS, MARCA MAGG O CALIDAD SIMILAR	PZA	\$700.00
241	GRAPAS PARA CABLE PLANO BLANCAS, FABRICADO EN POLIETILENO BOLSA DE 20 PZAS, 10mm	BOLSA	\$15.00
242	GRAPAS PARA CABLE PLANO BLANCAS, FABRICADO EN POLIETILENO BOLSA DE 20 PZAS, 5mm	BOLSA	\$15.00
243	GRAPAS PARA CABLE PLANO BLANCAS, FABRICADO EN POLIETILENO BOLSA DE 20 PZAS, 8mm	BOLSA	\$15.00
244	GUANTE DE CARNAZA, PARA ELECTRICISTA, DOBLE REFUERZO EN PALMAS, BANDA ELASTICA PARA MAYOR AJUSTE	PAR	\$160.00
245	GUIA PARA CABLE, 15M PARA JALAR CABLES ELECTRICOS Y DE TELECOMUNICACIONES EN DUCTOS DE INSTALACIONES. CUERPO DE POLIPROPILENO CON MANGO ERGONOMICO	PZA	\$400.00
246	GUIA PARA CABLE, 30M PARA JALAR CABLES ELECTRICOS Y DE TELECOMUNICACIONES EN DUCTOS DE INSTALACIONES. CUERPO DE POLIPROPILENO CON MANGO ERGONOMICO	PZA	\$465.00
247	INTERRUPTOR DE PRESION G1/4, 250V	PZA	\$550.00
248	INTERRUPTOR CENTRIFUGO PARA MOTOR ELECTRICO DE 1 HP	PZA	\$260.00
249	INTERRUPTOR CENTRIFUGO PARA MOTOR ELECTRICO DE 1.5 HP	PZA	\$260.00
250	INTERRUPTOR CENTRIFUGO PARA MOTOR ELECTRICO DE 2 HP	PZA	\$260.00
251	INTERRUPTOR CENTRIFUGO PARA MOTOR ELECTRICO DE 2.5 HP	PZA	\$260.00
252	INTERRUPTOR COLA DE RATA 1 TIRO 10 AMP.	PZA	\$120.00
253	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS DE 1 TIRO DE TRES FASES DE 30 AMP 600 VOLTS	PZA	\$550.00
254	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS DE 1 TIRO DE TRES FASES DE 60 AMP 600 VOLTS	PZA	\$1,500.00
255	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD 2 POLOS, 30 A CALIBRE MIN 10 AWG CALIBRE TIERRA 10 AWG TENSION 120/250V FRECUENCIA 50/60 Hz CORRIENTE 30A	PZA	\$200.00
256	interruptor principal 63a, 380/440v	PZA	\$1,000.00
257	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO, 15 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 15A	PZA	\$110.00
258	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO, 20 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 20A	PZA	\$100.00
259	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO, 30 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 30A	PZA	\$150.00
260	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLOS, 15 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 15A	PZA	\$190.00
261	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLOS, 20 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 20A	PZA	\$230.00
262	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLOS, 30 A, FABRICADO EN RESINA DE POLIESTIRENO NO SATURADO, PROTEGE CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, MONTAJE ENCHUFABLE "00" TENSION 120/240V FRECUENCIA 50/60Hz CORRIENTE 30A	PZA	\$200.00
263	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 100 AMP	PZA	\$2,100.00
264	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 15 AMP	PZA	\$1,500.00
265	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 20 AMP	PZA	\$1,800.00
266	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 250 AMP	PZA	\$4,500.00
267	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 30 AMP	PZA	\$1,500.00
268	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 400 AMP	PZA	\$8,000.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022.

269	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 50 AMP	PZA	\$1,300.00
270	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 60 AMP	PZA	\$1,700.00
271	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 X 70 AMP	PZA	\$2,200.00
272	JACK RJ45 CATEGORIA 5E CON TAPA	PZA	\$90.00
273	LAMPARA MIGGS LIGHT DE 13 WATTS PARA BOTE OCTAGONAL	PZA	\$300.00
274	LAMPARA PLS 13 WATTS SENCILLA	PZA	\$100.00
275	LAMPARA PLS 13 WATTS DOBLE	PZA	\$100.00
276	LAMPARA DE 09 WATTS PL AUTOBALASTRA	PZA	\$100.00
277	LAMPARA DE 13 WATTS PL AUTOBALASTRA	PZA	\$120.00
278	LAMPARA DE 26 WATTS PL-C 4P (4 PINES)	CAJA	\$85.00
279	LAMPARA DE ALUMINIO PARA CABEZA, RECARGABLE, 120 LUMENES, LED CREE ALTA LUMINOSIDAD, HAZ DE LUZ AJUSTABLE, 3 NIVELES DE ILUMINACION.	PZA	\$500.00
280	LAMPARA DE EMERGENCIA RECARGABLE DE LEDS, DURACION DE CARGA 9H, LARGO 62CM ALTO 5CM 90 LEDS	PZA	\$600.00
281	LAMPARA DE TALLER, METALICAS CON RECEPTACULOS Y CAPACIDAD PARA 3 CLAVIJAS, 27 HILOS, CALIBRE 16 AWG, 1.31 mm <sup>2</sup> SECCION TRANSVERSAL LONGITUD 15m	PZA	\$350.00
282	LAMPARA DE TALLER, METALICAS CON RECEPTACULOS Y CAPACIDAD PARA 3 CLAVIJAS, 27 HILOS, CALIBRE 16 AWG, 1.31 mm <sup>2</sup> SECCION TRANSVERSAL LONGITUD 8m	PZA	\$300.00
283	LAMPARA DICROICA 13 WATTS CON GABINETE	PZA	\$100.00
284	LAMPARA EYB DE 82V 360W P/PROYECTOR	PZA	\$300.00
285	LAMPARA FLUORESCENTE T12 30 WATTS SLIM LINE	PZA	\$150.00
286	LAMPARA FLUORESCENTE 13W MINI T2	PZA	\$400.00
287	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 WATTS, T8	CAJA	\$400.00
288	LAMPARA FLUORESCENTE TIPO AHORRADOR T5 DE 28W	PZA	\$95.00
289	LAMPARA FLUORESCENTE TIPO AHORRADOR T5 DE 35W	PZA	\$95.00
290	LAMPARA RECARGABLE, 220 LUMENES, LED CREE ALTA LUMINOSIDAD, CUERPO DE ABS DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, INCLUYE ADAPTADOR PARA C.A. Y AUTO	PZA	\$625.00
291	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (12W), TEMPERATURA DE COLOR (5600K), LONGITUD (600MM), FLUJO LUMINOSO (900LM)	PZA	\$410.00
292	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (19W), TEMPERATURA DE COLOR (3000K), LONGITUD (1200MM), FLUJO LUMINOSO (1200LM)	PZA	\$410.00
293	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (19W), TEMPERATURA DE COLOR (4000K), LONGITUD (1200MM), FLUJO LUMINOSO (1200LM)	PZA	\$410.00
294	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (19W), TEMPERATURA DE COLOR (5600K), LONGITUD (1200MM), FLUJO LUMINOSO (1200LM)	PZA	\$410.00
295	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (25W), TEMPERATURA DE COLOR (4000K), LONGITUD (1200MM), FLUJO LUMINOSO (1800LM)	PZA	\$410.00
296	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (25W), TEMPERATURA DE COLOR (5600K), LONGITUD (1200MM),	PZA	\$410.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022.

	FLUJO LUMINOSO (1800LM)		
297	LÁMPARAS LED T8, BASE GIRATORIA PARA DIRECCIONAR EL HAZ DE LUZ, VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-240V, 50-60 Hz, RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN ENTRE -30°C Y 45°C, NO REQUIERE BALASTRO, BASE G13, POTENCIA (28W), TEMPERATURA DE COLOR (3000K), LONGITUD (1200MM), FLUJO LUMINOSO (1700LM)	PZA	\$410.00
298	LENTE DE SEGURIDAD LIGEROS 100% POLICARBONATO, PROTECCION UV Y ANTIRAYADURA (TRANSPARENTE, GRIS Y AMBAR)	PZA	\$100.00
299	LIMPIADOR DIELECTRICO EN SPRAY DE 450 ML	PZA	\$250.00
300	LINTERNA DE BATERIAS CON LEDS PARA CABEZA, 40 LUMINES 7 LEDS, CUERPO DE ABS DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, BANDA ELSTICA PARA AJUSTE PERFECTO, ANGULO DE ILUMINACION 0° A 180°, VIDA DEL FOCO 100,000H	PZA	\$100.00
301	LINTERNA DE BATERIAS CON LEDS RECARGABLE, 25 LUMINES 7 LEDS, CUERPO ABS DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, VIDA DEL FOCO 100,000H DURACION DE CARGA 8H SE CONECTA DIRECTAMENTE A LA CORRIENTE ELECTRICA CUMPLE CON LA NORMA NOM-001SCFI	PZA	\$600.00
302	LINTERNA DE BATERIAS CON LEDS, FLOTANTE CON ASA DE DOBLE INYECCION, 80 LUMINES 13 LEDS, CUERPO DE ABS DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, RESISTENTE AL AGUA, LENTE DE POLICARBONATO 3 NIVELES DE ENCENDIDO 7 LEDS, 13 LEDS Y 13 LEDS INTERMITENTE (S.O.S.), BATERIAS ZINC-CARBON INCLUIDAS TIEMPO DE DESCARGA 24H VIDA DEL FOCO 100,000H, CUMPLE CON LA NORMA ANSI/NEMA FL 1-2009	PZA	\$200.00
303	LINTERNA DE BATERIAS CON LEDS, PLASTICA, 35 LUMINES 5 LEDS, CUERPO DE ABS DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, LENTE DE POLICARBONATO, BATERIAS ZINC-CARBON TIEMPO DE DESCARGA 9.5H INCLUIDAS, VIDA DEL FOCO 100,000H CUMPLE CON LA NORMA ANSI/NEMA FL 1-2009	PZA	\$180.00
304	Luminaria uso interior, circular de 6 Led´s para empotrar en plafón, Tención de operación 127+/-10% 50/60 Hz F.P. 0,5; Corriente de operación 0.23 A; Potencia total15W	PZA	\$899.00
305	LUMINARIO CON FOCO ESPIRAL 32W DE PARED Y FOCO DE REPUESTO, LUMINARIO FABRICADO EN ALUMINIO CONSUME 32W 120V ILUMINA COMO 150 W DURACION 8000H CUMPLE CON LA NOM-064-SCFI-2000	PZA	\$350.00
306	LUMINARIO CON FOCO ESPIRAL 32W PORTATIL Y FOCO DE REPUESTO, LUMINARIO FABRICADO EN ALUMINIO CONSUME 32W 120V ILUMINA COMO 150 W DURACION 8000H CUMPLE CON LA NOM-064-SCFI-2000	PZA	\$350.00
307	LUMINARIO DE LED, 10W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 600lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$250.00
308	LUMINARIO DE LED, 10W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 700lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$250.00
309	LUMINARIO DE LED, 20W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 1,400lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$350.00
310	LUMINARIO DE LED, 30W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 2,000lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$350.00
311	LUMINARIO DE LED, 30W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 2,200lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$350.00
312	LUMINARIO DE LED, 50W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 2,750lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$350.00
313	LUMINARIO DE LED, 50W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 3,000lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$500.00
314	LUMINARIO DE 2 LEDS, 100W, FABRICADO EN ALUMINIO, VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 5,500lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K	PZA	\$900.00
315	LUMINARIO DE 2 LEDS, 100W, FABRICADO EN ALUMINIO,	PZA	\$900.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	VIDRIO TEMPLADO TENSION 84-265V LUMINOSIDAD 6,000lm LUZ DE DIA TEMPERATURA 6,500K		
316	LUMINARIO SUBURBANO 65 W, FABRICADO EN POLICARBONATO Y POLIESTIRENO, CON FOTOCELDA INCLUYE FOCO ESPIRAL DE ALTA POTENCIA	PZA	\$650.00
317	LUMINARIO SUBURBANO CON BRAZO, LED ALTA POTENCIA, CON FOTOCELDA, CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO Y POLICARBONATO (30W, TENSION 127 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 2,100 lm, DIAMETRO 25 cm), INCLUYE SOPORTE, ABRAZADERA Y TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$980.00
318	LUMINARIO SUBURBANO CON BRAZO, LED ALTA POTENCIA, CON FOTOCELDA, CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO Y POLICARBONATO (50W, TENSION 127 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 3,500 lm, DIAMETRO 25 cm), INCLUYE SOPORTE, ABRAZADERA Y TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$1,000.00
319	LUMINARIOS DE SOBREPONER LARGO 122CM ALTO 10CM PARA LAMPARAS 28W T5 , A PRUEVA DE VAPOR, INCLUYE FOCOS	PZA	\$500.00
320	LUMINARIOS DE SOBREPONER LARGO 127CM ALTO 15CM PARA LAMPARAS 32W T8 , A PRUEVA DE VAPOR, INCLUYE FOCOS	PZA	\$500.00
321	LUMINARIOS DE SOBREPONER LARGO 63CM ALTO 10CM PARA LAMPARAS 14W T5 , A PRUEVA DE VAPOR, INCLUYE FOCOS	PZA	\$350.00
322	LUMINARIOS EMPOTRABLES DE LEDS, FABRICADO EN ALUMINIO Y ACRILICO, PARA TECHO DE PLAFON, TENSION 85- 264 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 1080lm, DIAMETRO 23cm TEMP. DE COLOR 6,500K	PZA	\$290.00
323	LUMINARIOS EMPOTRABLES DE LEDS, FABRICADO EN ALUMINIO Y ACRILICO, PARA TECHO DE PLAFON, TENSION 85- 264 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 300lm, DIAMETRO 11cm TEMP. DE COLOR 6,500K	PZA	\$150.00
324	LUMINARIOS EMPOTRABLES DE LEDS, FABRICADO EN ALUMINIO Y ACRILICO, PARA TECHO DE PLAFON, TENSION 85- 264 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 360lm, DIAMETRO 15cm TEMP. DE COLOR 6,500K	PZA	\$350.00
325	LUMINARIOS EMPOTRABLES DE LEDS, FABRICADO EN ALUMINIO Y ACRILICO, PARA TECHO DE PLAFON, TENSION 85- 264 V, FRECUENCIA 60HZ, LUMINOSIDAD 720lm, DIAMETRO 19cm TEMP. DE COLOR 6,500K	PZA	\$150.00
326	LUMINARIOS PARA GABINETE, FABRICADOS EN ABS Y ACRILICO LARGO 118CM ALTO 4CM POTENCIA 28W	PZA	\$350.00
327	LUMINARIOS PARA GABINETE, FABRICADOS EN ABS Y ACRILICO LARGO 32CM ALTO 4CM POTENCIA 8W	PZA	\$350.00
328	LUMINARIOS PARA GABINETE, FABRICADOS EN ABS Y ACRILICO LARGO 58CM ALTO 4CM POTENCIA 14W	PZA	\$350.00
329	LUMINARIOS PARA GABINETE, FABRICADOS EN ABS Y ACRILICO LARGO 88CM ALTO 4CM POTENCIA 21W	PZA	\$400.00
330	MAGNETRON PARA HORNO DE MICROONDAS	PZA	\$800.00
331	MANGUERAS DE LEDS, LUZ CALIDA (2,700K) Y DE DIA(6,500K), PARA USO INTERIORES Y EXTERIORES, RESISTENTE AL AGUA, FLEXIBLE PARA FACIL INTALACION, CON CINTA ADHESIVA PARA MONTAJE, SE PUEDE CORTAR CADA 5 CM, INCLUYE ADAPTADOR, 60 LEDS POR METRO, TENSION 110-240V, FRECUENCIA 60HZ, POTENCIA 24W	ROLLO DE 5 M	\$500.00
332	MICRO SWITCH, MARCA EMB, MODELO 304-9052, 2HP, 125VAC, O SIMILAR EN CALIDAD	PZA	\$150.00
333	MOTOR 1 HP DE 127 VOLTS	PZA	\$1,500.00
334	MOTOR 1 HP DE 220 VOLTS	PZA	\$2,350.00
335	MOTOR MC MILLAN DE 1/40	PZA	\$600.00
336	MOTOR PUERTA DESLIZABLE 125V AC 3 POLOS	PZA	\$2,000.00
337	MOTOR TRABAJO CONTINUO 1.5HP 220/125V AC	PZA	\$2,350.00
338	MOTOR TRABAJO CONTINUO 15HP 440/220V AC	PZA	\$8,000.00
339	MOTOR TRABAJO CONTINUO 25HP 3 POLOS 440V 60A	PZA	\$10,000.00
340	MOTOR TRABAJO CONTINUO 3HP 220V AC	PZA	\$4,000.00
341	MOTOR UNIVERSAL PARA LICUADORA OSTER	PZA	\$900.00
342	MUFA CON ABRAZADERA PARA TUBO, FABRICADAS EN ALUMINIO MEDIDA 1 1/4"	PZA	\$60.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

343	MUFA CON ABRAZADERA PARA TUBO, FABRICADAS EN ALUMINIO MEDIDA 1"	PZA	\$50.00
344	MUFA CON ABRAZADERA PARA TUBO, FABRICADAS EN ALUMINIO MEDIDA 1/2"	PZA	\$30.00
345	MUFA CON ABRAZADERA PARA TUBO, FABRICADAS EN ALUMINIO MEDIDA 3/4"	PZA	\$40.00
346	MULTICONTACTO 8 ENTRADAS SUPRESOR DE PICOS 110 JOULES, FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 75 CM CALIBRE 14 AWG	PZA	\$150.00
347	MULTICONTACTOS 10 ENTRADAS FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 60CM CALIBRE 14 AWG	PZA	\$160.00
348	MULTICONTACTOS 6 ENTRADAS SUPRESOR DE PICOS 600 JOULES, FABRICADO EN ACERO, LONGITUD DE CALIBRE 75 CM, CALIBRE 14 AWG	PZA	\$200.00
349	MULTICONTACTOS 6 ENTRADAS SUPRESORES DE PICOS 270 JOULES, FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 75 CM, CALIBRE 14 AWG	PZA	\$180.00
350	MULTICONTACTOS 6 ENTRADAS, FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 30CM CALIBRE 16 AWG	PZA	\$90.00
351	MULTICONTACTOS 6 ENTRADAS, FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 50CM CALIBRE 14 AWG	PZA	\$150.00
352	MULTICONTACTOS 8 ENTRADAS FABRICADO EN ABS, LONGITUD DE CABLE 50CM CALIBRE 14 AWG	PZA	\$120.00
353	MULTIMETRO DIGITAL DE GANCHO, PRUEBA DE DIODO Y CONTINUIDAD, ESTUCHE PARA TRANSPORTAR, 2 BATERIAS INCLUIDAS (AAA), FUNCIONES VOLTAJE CC, VOLTAJE CA, CIRRIENTE CA, RESISTENCIA, TEMPERATURA °C TEMPERATURA °F RANGOS 200mV-600 V, 2V-600V, 2A-400A, 200 HOMS-20M HOMS, -40°C A 1000°C, -40°F A 1832°F	PZA	\$750.00
354	ORGANIZADOR DE PLASTICO (BINS), FABRICADO EN POLIPROPILENO, RECIPIENTES APILABLES LARGO 12.5cm ANCHO 10.6cm ALTO 7.3cm PESO 67.3g	PAQUETE	\$20.00
355	ORGANIZADOR REFORZADO, 17 COMPARTIMIENTOS, FABRICADO EN POLIPROPILENO, MEDIDAS 12.5"X13"X3.5" SEGUROS ADICIONALES EN LA TAPA PARA EVITAR QUE EL CONTENIDO SE SALGA DEL INTERIOR	PZA	\$150.00
356	PALAS ZINC-CARBON, TAMAÑO C PAQUETE 2 PZAS	PAQUETE	\$20.00
357	PEGAMENTO PARA TUBO DE PVC (EN PRESENTACIÓN DE 250 ml)	PZA	\$85.00
358	PEGAMENTO PARA CANALETA DE PVC	PZA	\$30.00
359	PILA ALCALINA 9V	PZA	\$45.00
360	PILA ALCALINA 6V TERMINALES BORDE	PZA	\$150.00
361	PILA ALCALINA 6V TERMINALES DE RESORTE	PZA	\$440.00
362	PILA RECARGABLES D 4,000 mAh PAQUETE 2 PZAS	PAQUETE	\$250.00
363	PILA ZINC-CLIRO 6 V TERMINALES BORDE	PZA	\$70.00
364	PILA ZINC-CLORO 6V TERMINALES DE RESORTE	PZA	\$200.00
365	PILAS ZINC-CARBON, TAMAÑO D PAQUETE 2 PZAS	PAQUETE	\$40.00
366	PILAS ALCALINAS TAMAÑO AA PAQUETE DE 4 PZAS	PAQUETE	\$60.00
367	PILAS ALCALINAS TAMAÑO AAA PAQUETE DE 4 PZAS	PAQUETE	\$60.00
368	PILAS ALCALINAS TAMAÑO C PAQUETE DE 2 PZAS	PAQUETE	\$75.00
369	PILAS ALCALINAS TAMAÑO D PAQUETE DE 2 PZAS	PAQUETE	\$75.00
370	PILAS RECARGABLES AA, 2,500 mAh, PAQUETE 2 PZAS	PAQUETE	\$150.00
371	PILAS RECARGABLES AAA 1,000 mAh PAQUETES 2 PZAS	PAQUETE	\$90.00
372	PILAS ZINC-CARBON 9V	PZA	\$20.00
373	PILAS ZINC-CARBON TAMAÑO AA PAQUETE 4 PZAS	PAQUETE	\$35.00
374	PINZA SACAFUSIBLES PARA VOLTAJE DE 250V(0-200A) Y 600 V (0-100A), PARA FUSIBLES DESDE 1/2" DE DIAMETRO	PZA	\$80.00
375	PIVOTE DESCENTRADO S 2032	PZA	\$140.00
376	PLACA (DOBLE, SENCILLA, PARA APAGADOR, CIEGA) FABRICADA EN ALUMINIO CON ESPESOR DE 0.9mm, LINEA STANDARD, INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION	PZA	\$30.00
377	PLACA DE PLASTICO (SENCILLA, DOBLE, TRIPLE) FABRICADO EN ABS, LINEA ITALIANA	PZA	\$35.00
378	PLACA DE PLASTICO PARA TELEFONO, FABRICADA EN POLICARBONATO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$14.00
379	PLACA TIPO FS CIEGA, DE SOBREPONER, FABRICADA EN ALUMINIO INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION	PZA	\$45.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022.

380	PLACA TIPO FS DOBLE CON TAPAS, DE SOBREPONER, FABRICADA EN ALUMINIO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$140.00
381	PLACA TIPO FS DOBLE, DE SOBREPONER, FABRICADA EN ALUMINIO, INCLUYE TORNILLERIA PARA LA INSTALACION	PZA	\$40.00
382	PLACA TIPO FS SENCILLA CON TAPA DE SOBREPONER, FABRICADA EN ALUMINIO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$130.00
383	PLACA TIPO FS SENCILLA, DE SOBREPONER, FABRICADA EN ALUMINIO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$50.00
384	PLUGS PARA CABLE TELEFONICO ESPIRAL, 4 CONTACTOS, PARA CABLE TELEFONICO TIPO RJ-09 CATE-21E Y CATE-45E, PAQUETE DE 10 PZAS	PAQUETE	\$30.00
385	PLUGS PARA EXTENCION TELEFONICA, 4 CONTACTOS, PARA CABLE TELEFONICO TIPO RJ-11 CATE-21L Y CATE -45L PAQUETE DE 10 PZAS	PAQUETE	\$50.00
386	PORTA LAMPARA BASE G13 BIPIN, FABRICADO EN BAQUELITA PARA TUBO FLUORESCENTE 4A/125V/600W BOLSA CON 2 PZAS	BOLSA	\$60.00
387	PORTA LAMPARA DE BAQUELITA DOBLE CONTACTO (LADRON), CON RECEPTACULO POLARIZADOS 4A/125V	PZA	\$110.00
388	PORTA LAMPARA DE BAQUELITA SENCILLO 4A/125V	PZA	\$12.00
389	PORTA LAMPARA DE PORCELANA PARA CANDIL DE SOBREPONER, SOPORTA TEMPERATURASELEVADAS HASTA 350°C 4A/125V	PZA	\$12.00
390	PORTA LAMPARA DE PORCELANA, 4 1/2" CIRCULAR DE SOBREPONER SOPORTA TEMPERATURAS ELEVADAS HASTA 350 °C 4A/120V	PZA	\$25.00
391	PORTA LAMPARA DE PORCELANA, CON LADRON Y CADENA DE SOBREPONER, SOPORTA TEMPERATURAS ELEVADAS HASTA 350 °C 4A/125V/60HZ	PZA	\$25.00
392	PORTA LAMPARA SLIM LINE, COMPACTO, FABRICADO EN BAQUELITA, PARA TUBO FLUORESCENTE 4A/125V/600W BOLSA CON 2 PZAS	BOLSA	\$25.00
393	PORTA LAMPARA SLIM LINE, FABRICADO EN BAQUELITA, PARA TUBO FLUORESCENTE 4A/125V/600W BOLSA CON 2 PZAS	BOLSA	\$30.00
394	PORTA LAMPARAS DE PORCELANA SENCILLO SOPORTA TEMPERATURAS DE HASTA 350°C 4A/125V	PZA	\$20.00
395	PORTA LAMPARAS DE PORCELANA SOPORTE TIPO ESCUADRA, SOPORTA TEMPERATURAS DE HASTA 350°C 4A/125V	PZA	\$20.00
396	PORTALAMPARA DE POLICARBONATO, CON CENSOR DE LUZ, PARA LAMPARAS DE LED, AHORRADORAS E INCANDESCENTES, TENSION 120v FRECUENCIA 60Hz, POTENCIA 150W, ENCENDIDO < 20-30 lx, APAGADO < 65 lx, ENCENDIDO DE NOCHE Y APAGADO DE DIA AUTOMATICAMENTE.	PZA	\$200.00
397	PORTALAMPARA DE PORCELANA 3 1/2" CIRCULAR DE SOBRE PONER SOPORTA TEMPERATURAS ELEVADAS HASTA 350°C 4A/120V	PZA	\$25.00
398	PORTALAMPARA DE PORCELANA BASE TIPO MOGUL (E39) SOPORTA TEMPERATURAS ELEVADAS HASTA 350 °C 4A/125V	PZA	\$45.00
399	PORTALAMPARA DE PORCELANA PARA MR, BASE BIPIN 4A/125V	PZA	\$12.00
400	PORTALAMPARA DE PORCELANA SOPORTE TIPO NIPLE SOPORTA TEMPERATURAS ELEVADAS HASTA 350°C 4A/125V	PZA	\$20.00
401	PORTALAMPARA PARA INTEMPERIE FABRICADO EN PVC 127V/660W	PZA	\$20.00
402	PROBADOR DE CORRIENTE ALTERNA, PARA PROBAR CIRCUITOS DE 100-500V, CON CLIP TIPO PLUMA PARA PORTAR EN EL BOLCILLO MEDIDA 19 CM	PZA	\$30.00
403	PROBADOR DE CORRIENTE DIRECTA, CON CAIMAN 14 CM PARA CIRCUITOS DE 12V	PZA	\$35.00
404	PROGRAMADOR GRAPHITONIC 220/440, 24VAC/24VCD	PZA	\$1,500.00
405	REFLECTOR DE LED, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 127v, FRECUENCIA 50-60 Hz, ALCANCE 10m, ANGULA DE DETENCION 160°, VIDA 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 10W, F. LUMINOSO 520 lm, ALTO 16.5 cm, FONDO 9cm, ANCHO 13.5 cm,	PZA	\$400.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
 Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
 Adquisición de Refacciones e Insumos  
 de Conservación "Electricidad" para el  
 Ejercicio 2022.

	CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.		
406	REFLECTOR DE LED, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 127v, FRECUENCIA 50-60 Hz, ALCANCE 10m, ANGULA DE DETENCION 160°, VIDA 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 20W, F. LUMINOSO 1,500 lm, ALTO 19 cm, FONDO 10cm, ANCHO 18 cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$550.00
407	REFLECTOR DE LED, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 127v, FRECUENCIA 50-60 Hz, ALCANCE 10m, ANGULA DE DETENCION 160°, VIDA 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 30W, F. LUMINOSO 2,100 lm, ALTO 23 cm, FONDO 10.5cm, ANCHO 22.5 cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$600.00
408	REFLECTOR ESTANDAR DE LED, ULTRA DELGADO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 100-220v VIDA: 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 10W, F. LUMINOSO 550 lm, ALTO 14cm, FONDO 4cm, ANCHO 11cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$200.00
409	REFLECTOR ESTANDAR DE LED, ULTRA DELGADO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 100-220v VIDA: 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 20W, F. LUMINOSO 1,400 lm, ALTO 18cm, FONDO 4cm, ANCHO 14cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$239.00
410	REFLECTOR ESTANDAR DE LED, ULTRA DELGADO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 100-220v VIDA: 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 30W, F. LUMINOSO 2000 lm, ALTO 22cm, FONDO 5cm, ANCHO 23cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$320.00
411	REFLECTOR ESTANDAR DE LED, ULTRA DELGADO, LED DE ALTA POTENCIA, TENSION 100-220v VIDA: 30,000 h, TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500 K, POTENCIA 50W, F. LUMINOSO 3000 lm, ALTO 27cm, FONDO 6.5cm, ANCHO 28.5cm, CUERPO DE ALUMINIO, PANTALLA DE VIDRIO TEMPLADO.	PZA	\$470.00
412	RELAY 14 PATAS 6A/227V AC 8A/30V DC 24 VCD	PZA	\$200.00
413	RELAY 8 PATAS 12A/250 VAC BOBINA 24V AC	PZA	\$200.00
414	RELEVADOR DANFOR ½	PZA	\$250.00
415	REPUESTO DE 3 PUNTAS PARA (CAUTIN TIPO LAPIZ 60W Y REPUESTO PARA TRABAJO PESADO (460°C) POTENCIA 60 W, TENSION 120V, FRECUENCIA 60HZ, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-521/1-ANCE-2005)	PZA	\$40.00
416	REPUESTO PARA (FOCO CIRCULAR 22W DURACION 8000 HORAS, DIAMETRO DE TUBO T9, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO LUZ DE DIA)	PZA	\$45.00
417	REPUESTO PARA (FOCO CIRCULAR 32W DURACION 8000 HORAS, DIAMETRO DE TUBO T9, TECNOLOGIA DE ENCENDIDO INSTANTANEO LUZ DE DIA)	PZA	\$60.00
418	REPUESTO PARA FLEXOMETRO CONTRA IMPACTO, CINTA PROTEGIDA CON RESINA DE NYLON DE LARGO 3M	PZA	\$75.00
419	REPUESTO PARA FLEXOMETRO CONTRA IMPACTO, CINTA PROTEGIDA CON RESINA DE NYLON DE LARGO 5M	PZA	\$90.00
420	REPUESTO PARA FUSIBLE (LISTONES) 30A CAJA CON 50 PZAS	CAJA	\$25.00
421	REPUESTO PARA FUSIBLE (LISTONES) 60A CAJA CON 50 PZAS	CAJA	\$95.00
422	REPUESTOS PARA FUSIBLES (LISTONES) 100A CAJA CON 50 PZAS	CAJA	\$250.00
423	ROSETA DOBLE PARA EXTENCIONES, 4 CONTACTOS, FABRICADO EN POLIESTIRENO, PARA LINEAS TELEFONICAS Y DATOS, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$35.00
424	ROSETA SENCILLA PARA EXTENCIONES, 4 CONTACTOS, FABRICADO EN POLIESTIRENO, PARA LINEAS TELEFONICAS Y DATOS, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION	PZA	\$25.00
425	SENSOR CON INTERRUPTOR DE PARED, FABRICADO EN POLICARBONATO, PARA LAMPARAS FLUORESCENTES O INCANDESCENTES, ANGULO DE DETECCION 0°-180°, COBERTURA 8m, TENSION 120V	PZA	\$199.00
426	SENSOR DE MOVIMIENTO CON INTERRUPTOR DE PARED, FABRICADO EN ABS, RANGO DE DETECCION 0°-180° DISTANCIA DE DETECCION 9M 127V CUMPLE CON LA NORMA NMX-J-508-ANCE	PZA	\$199.00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

427	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA TECHO FABRICADO EN ABS, RANGO DE DETECCION 0°-180° DISTANCIA DE DETECCION 9M 127V CUMPLE CON LA NORMA NMX-J-508-ANCE	PZA	\$280.00
428	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA TECHO FABRICADO EN ABS, RANGO DE DETECCION 360° DISTANCIA DE DETECCION 10M PARA LAMPARAS DE HALOGENO O INCANDESCENTES, 127V CUMPLE CON LA NORMA NMX-J-508-ANCE	PZA	\$280.00
429	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA 60/40 PARA ELECTRONICA, 60% ESTAÑO 40% PLOMO, DIAMETRO 1mm PESO 450g, PUNTO DEFISION 190°C LARGO 76m	ROLLO	\$550.00
430	SOPORTE PARA CAUTIN CON LIMPIADOR DE ESPONJA, PARA CAUTIN TIPO LAPIZ 60W Y REPUESTO PARA TRABAJO PESADO (460°C) POTENCIA 60 W, TENSION 120V, FRECUENCIA 60HZ, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-521/I-ANCE-2005	PZA	\$65.00
431	SPRAY DE POLIURETANO	BOTE	\$200.00
432	SWITCH MAGNETICO 2 POLOS 220/440 30 MAL5FD	PZA	\$150.00
433	TAPA CIEGA DE PVC	PZA	\$20.00
434	TAQUETE EXANCIVOS CON TORNILLO, FABRICADO EN ACERO, PARA FIJAR EN CONCRETO LARGO 2 1/4" DIAMETRO TORNILLO 1/4" TAQUETE 3/8", BOLSA CON 4 PZAS	BOLSA	\$25.00
435	TAQUETE EXANCIVOS CON TORNILLO, FABRICADO EN ACERO, PARA FIJAR EN CONCRETO LARGO 2 1/4" DIAMETRO TORNILLO 5/16" TAQUETE 3/8", BOLSA CON 4 PZAS	BOLSA	\$30.00
436	TAQUETES DE PLASTICO MEDIDA 1/4" BOLSA CON 50 PZAS	BOLSA	\$40.00
437	TAQUETES DE PLASTICO MEDIDA 3/16" BOLSA CON 50 PZAS	BOLSA	\$30.00
438	TAQUETES DE PLASTICO MEDIDA 3/8" BOLSA CON 50 PZAS	BOLSA	\$40.00
439	TAQUETES DE PLASTICO MEDIDA 5/16" BOLSA CON 50 PZAS	BOLSA	\$30.00
440	TERMINAL PARA CABLE CON AISLAMIENTO PARA CALIBRE 10	PAQUETE	\$80.00
441	TERMINAL PARA CABLE CON AISLAMIENTO PARA CALIBRE 12	PAQUETE	\$80.00
442	TERMINAL PARA CABLE CON AISLAMIENTO PARA CALIBRE 14	PAQUETE	\$80.00
443	TERMINAL PARA CABLE CON AISLAMIENTO PARA CALIBRE 16	PAQUETE	\$80.00
444	TERMINAL PARA CABLE CON AISLAMIENTO PARA CALIBRE 18	PAQUETE	\$80.00
445	THERMOFIT DE 13 MM	MTS	\$40.00
446	THERMOFIT DE 19 MM	MTS	\$50.00
447	THERMOFIT DE 3 MM	MTS	\$20.00
448	THERMOFIT DE 5 MM	MTS	\$40.00
449	THERMOFIT DE 9 MM	MTS	\$40.00
450	TRANSFORMADOR 220/ 24V CD	PZA	\$399.00
451	TRANSFORMADOR 220/127	PZA	\$500.00
452	TRANSFORMADOR 24 VOLTS 5 AMP	PZA	\$600.00
453	TRANSFORMADOR BAJO VOLTAJE TENSION 127V A 12V, CONSUMO 60W	PZA	\$100.00
454	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 1	PZA	\$110.00
455	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 1/2	PZA	\$250.00
456	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 3/4	PZA	\$180.00
457	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 1 1/2	PZA	\$390.00
458	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 1 1/4	PZA	\$350.00
459	TUBO CONDIUT PARED DELGADA DE 2 1/4 (SE PUEDE COTIZAR EN PARED GRUESA)	PZA	\$550.00
460	TUBO CONDUIT PVC DE 1/2 (PARA SERVICIO PESADO)	PZA	\$50.00
461	TUBO CONDUIT PVC DE 3/4 (PARA SERVICIO PESADO)	PZA	\$65.00
462	TUBO CONDUIT PVC DE 1	MTS	\$80.00
463	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 2 1/2 (SE PUEDE COTIZAR EN PARED GRUESA)	PZA	\$1,300.00
464	TUBO DE LED, ENCENDISO INSTANTANEO, TENSION 110-220 V, BASE G13, 18W, 120 CM	PZA	\$400.00
465	TUBO DE LED, ENCENDISO INSTANTANEO, TENSION 110-220 V, BASE G13, 9W, 59 CM	PZA	\$250.00
466	TUBO DE LED, PANTALLA TRANSPARENTE, BASE Fa8, ENCENDIDO INSTANTANEO DIAMETRO T8 TENSION 110-220v LEDS 264,TEMPERATURA DE COLOR DIA 6,500K, LARGO 240cm, 36W	PZA	\$400.00
467	TUBO LED, ENCENDIDO INSTANTANEO, LUZ DE DIA 6,500K TENSION 110-220V, POTENCIA 18W DURACION MIN 25,000h, BASE G13	PZA	\$400.00
468	TUBO LED, ENCENDIDO INSTANTANEO, LUZ DE DIA 6,500K	PZA	\$250.00

*[Handwritten signature and initials]*



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	TENSION 110-220V, POTENCIA 9W DURACION MIN 25,000h, BASE G13		
469	TUBOS CORRUGADOS FLEXIBLES, CON GUIA, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GUIA DE ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 20, ROLLO DE 100 M DE 1/2", ESPESOR DE 0.4 MM	ROLLO	\$600.00
470	TUBOS CORRUGADOS FLEXIBLES, CON GUIA, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GUIA DE ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 20, ROLLO DE 50 M DE 3/4", ESPESOR DE 0.6 MM	ROLLO	\$550.00
471	TUBOS CORRUGADOS FLEXIBLES, SIN GUIA, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ROLLO DE 100 M DE 1/2", ESPESOR DE 0.4 MM	ROLLO	\$550.00
472	TUBOS CORRUGADOS FLEXIBLES, SIN GUIA, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ROLLO DE 50 M DE 3/4", ESPESOR DE 0.6 MM	ROLLO	\$450.00
473	TUBOS FLEXIBLES LIQUID TIGHT TUBO RECUBIERTO DE PVC PARA INTERPERIE ESPESOR DE 0.25mm MEDIDA DE 1" ROLLO DE 50M	ROLLO	\$2,100.00
474	TUBOS FLEXIBLES LIQUID TIGHT TUBO RECUBIERTO DE PVC PARA INTERPERIE ESPESOR DE 0.25mm MEDIDA DE 1/2" ROLLO DE 50M	ROLLO	\$1,200.00
475	TUBOS FLEXIBLES LIQUID TIGHT TUBO RECUBIERTO DE PVC PARA INTERPERIE ESPESOR DE 0.25mm MEDIDA DE 3/4" ROLLO DE 50M	ROLLO	\$1,250.00
476	TUBOS FLEXIBLES METALICOS ESPESOR DE 0.25 mm MEDIDA DE 1" ROLLO DE 50 M	ROLLO	\$1,500.00
477	TUBOS FLEXIBLES METALICOS ESPESOR DE 0.25 mm MEDIDA DE 1/2" ROLLO DE 50 M	ROLLO	\$645.00
478	TUBOS FLEXIBLES METALICOS ESPESOR DE 0.25 mm MEDIDA DE 3/4" ROLLO DE 50 M	ROLLO	\$950.00
479	VALVULA SOLENOIDE 5/2,G1/8,230V	PZA	\$1,000.00
480	VALVULA SOLENOIDE 3/2 ,G1/8, 230V	PZA	\$950.00
481	VALVULA SOLENOIDE 5/3,G1/8, 230V	PZA	\$1,250.00
482	FOCO INCANDESCENTE DE 75 W. 127 VOLTS ' MARCA OSRAM	PZA	\$40.00
483	LAMPARA FLUORESCENTE T 8 W F32 T8-SP41	PZA	\$400.00
484	ACRILICO PRISMATICO TRANSPARENTE HALPHONE DE 28 X 122 cm P/LUMINARIA ' DE 3mm ESPESOR PANAL DE ABEJA MOD. LENS-C5 MARCA HALOPANE/LENSLITE	PZA	\$350.00
485	CABLE DUPLEX 2 X 12 ' MARCA IUSA	METRO	\$80.00
486	CABLE DUPLEX 2 X 18 ' MARCA IUSA	METRO	\$25.00
487	INTERRUPTOR COLA DE RATA DE 10 A. 127 V. 2 POLOS 1 TIRO ' MOD. 82602 MARCA ARROW HARD	PZA	\$200.00
488	APAGADOR SENCILLO INTERCAMBIABLE COLOR MARFIL MODUS E2001 127 V. / 10 AMP. ' MARCA BTICINO	PZA	\$120.00
489	SOCKET C/APAGADOR ROTATIVO P/LAMPARA DE CHICOTE DE MESA ' MARCA LEVITON	PZA	\$220.00
490	GUSANO TIPO CHICOTE DE 1/4" DE DIAM ROSCADO x 40 CM DE LONG. CON TUERCAS EN LOS EXTREMOS 'MARCA HESSER	PZA	\$300.00
491	REGULADOR DE VOLTAJE 1200 W 125 V SOLABASIC ' MOD. MICROVOLT 1200 MARCA SOLA BASIC	PZA	\$650.00
492	SOQUET CANDIL DE PORCELANA MOD P 118 MCA IUSA ' MARCA IUSA	PZA	\$20.00
493	LAMPARA AHORRADORA DE 25 WATTS AUTOBALASTRADA "LUZ CALIDA"	PZA	\$50.00
494	CAJA DE PLASTICO THORSMAN	PZA	\$50.00
495	LAMPARA TL5 LED (CAPACIDAD DE ILUMINACION IGUAL A LAMPARA FLUORESCENTE TL5 DE 14w)	PZA	\$350.00
496	LAMPARA FLUORESCENTE FL15D 6400K DE 44CM	PZA	\$280.00
497	LAMPARA FLUORESCENTE DE 60 W 127 V F96T8/TL865 PHILIPS	PZA	\$150.00
498	CABLE FORRO DE ASBESTO CALIBRE 12 ' MARCA SKYFORT	METRO	\$110.00
499	CLAVIJA POLARIZADA 15AMP 127V HULE PVC NEGRO MARCA COOPER	PZA	\$45.00
500	CLAVIJA POLARIZADA 15AMP 127V Nylon, Lexán DE EMPUÑADURA DE SEGURIDAD MARCA ARROW HARD	PZA	\$150.00
501	CONTACTO SECILLO POLARIZADO INTERCAMBIABLE, COLOR	PZA	\$130.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

	MARFIL, TIPO BTICIÑO, mod. Modus E2023		
<b>502</b>	PLACA P/CONTACTOS POLARIZADOS DUPLEX COLOR MARFIL	PZA	\$45.00
<b>503</b>	PLACA BTICIÑO COLOR MARFIL MODUS E5N1, 1 VENTANA	PZA	\$130.00
<b>504</b>	PLACA BTICIÑO COLOR MARFIL MODUS E5N2, 2 VENTANA	PZA	\$130.00
<b>505</b>	PLACA BTICIÑO COLOR MARFIL MODUS E5N3, 3 VENTANA	PZA	\$130.00
<b>506</b>	INTERRUPTOR DE PASO DESLIZABLE BLANCO	PZA	\$20.00
<b>507</b>	MULTICONTACTO TRIPLE REFORZADO PVC SOLIDO 46805 MUL380	PZA	\$50.00
<b>508</b>	LUMINARIO DE 60X60CM DE EMPOTRAR PANLE LED PHILIPS LUZ CALIDA	PZA	\$1,500.00

El importe adjudicado de acuerdo a la Disponibilidad Presupuestal es de \$1'035,344.82 (Un millón treinta y cinco mil trescientos cuarenta y cuatro pesos 82/100 M.N.) Sin IVA.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

### Anexo número 2 (Dos)

### CALENDARIO Y LUGARES DE ENTREGA

Unidad	Periodo											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
J.C.U. 1 "PERIFERIA N. 1"							01-31					01-30
J.C.U. 2 "PERIFERIA N. 2"							01-31					01-30
J.C.U. 3 "HGZ N. 1"							01-31					01-30
J.C.U. 4 "HGS/MF. N. 8"							01-31					01-30
J.C.U. 6 "HGZ/MF N. 2"							01-31					01-30

La entrega de los insumos se realizará el día posterior al fallo al 31 de julio y del 01 al 30 de noviembre.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatad Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
Adquisición de Refacciones e Insumos  
de Conservación "Electricidad" para el  
Ejercicio 2022.

### Anexo número 2A (Dos A)

### Responsables

JEFATURA	JEFE DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD RESPONSABLE	UBICACIÓN
J. C. U. No. 01	ING. RICARDO PEREZ ARAIZA	CALLE 6 No. 1710, COL. LA LOMA
J. C. U. No. 02	JUAN CARLOS GUTIERREZ CAHUANTZI	CALLE 6 No. 1710, COL. LA LOMA
J. C. U. No. 03	ING. JESUS MANUEL AVILA HERNANDEZ	AV. UNIVERSIDAD S/N, TLAXCALA, TLAX.
J. C. U. No. 04	ING. TOMAS CAMACHO AGUILA	AV. GUILLERMO VALLE No. 115, COL. CENTRO.
J. C. U. No. 06	ING. GERSAIN RAMÍREZ ATRIANO	AV. VENUSTIANO CARRANZA ESQ. CENTENARIO, APIZACO, TLAXCALA.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
 Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
 Adquisición de Refacciones e Insumos de Conservación "Electricidad" para el Ejercicio 2022.

**Anexo número 3 (Tres)**  
**Certificado de Disponibilidad Presupuestal**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO  
 CON VALIDACIÓN PRESUPUESTAL EN EL MÓDULO DE CONTROL DE COMPROMISOS

*Tal 508  
093*

*Electricidad 2022*

SOLICITUD: 0000058009 - 2022

Dependencia Solicitante: D0030 Delegación Tlaxcala  
 CCO División de Conservación  
 30010010 Oficina Delegacional Tlx

Descripción:

Servicio: **HERRAMIENTAS MENORES**

Fecha Impresión: 02/03/2022 Fecha Validación: 02/03/2022

Total Comprometido (en pesos): \$ 1,201,000.00  
 Cuenta: 42062517 29101 Herramientas menores

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	600.5	0.0	0.0	0.0	0.0	600.5	0.0

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI-Millennium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 45 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 46 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 3º, 144 y 146 del Reglamento Interior del IMSS y el numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

**CERTIFICADO PREVIO**

CONTRATO PREI \_\_\_\_\_  
 CONTRATO IMSS \_\_\_\_\_

IMPORTE: UN MILLON DOSCIENTOS UN MIL PESOS 00/100.00

\$ 1,201,000.00

*Francisco Javier Hernandez Lara*  
 Autorizo  
 Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
 Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
 Adquisición de Refacciones e Insumos  
 de Conservación "Electricidad" para el  
 Ejercicio 2022.

**Anexo número 4 (Cuatro)**

Oficio de Designación de Administrador del Contrato.



**GOBIERNO DE MEXICO**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA  
 ESTATAL TLAXCALA

**OFICIO DE DESIGNACIÓN DE ADMINISTRADOR DE CONTRATO Y AUXILIAR DE ADMINISTRACIÓN DE CONTRATO**

Tlaxcala de Xicohténcatl, a 25 de febrero de 2022

Of N° 309001140100/0246/2022

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento  
 PRESENTE

Con fundamento en los numerales 4.24.6 y 4.24.7 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, me permito designar a los siguientes servidores públicos como Administrador del Contrato y Representante del Área Técnica del servicio: **ADQUISICION DE REFACCIONES E INSUMOS DE CONSERVACION (ELECTRICIDAD)**, para el periodo 02 de enero al 31 de diciembre de 2022.

**Administrador del Contrato:**

Nombre y cargo del servidor público	Firma de aceptación
<b>Arq. Francisco Javier Hernández Lara</b> Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos	

**Auxiliar de Administración del Contrato:**

Nombre y cargo del servidor público	Firma de aceptación
<b>Ing. José Vicente Islas Rodríguez</b> Jefe de la Oficina de Conservación	

Atentamente

**Dr. Julio Gutiérrez Méndez**  
 Titular del IMSS en Tlaxcala

Estadística y Cuentas Nacionales, No. 95, Colonia Centro, C.P. 90060, Tlaxcala, Tlaxcala

www.imss.gob.mx



A  
D



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada**  
**Estatal Tlaxcala**  
**Jefatura de Servicios Administrativos**  
**Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento**

Contrato No. **CCON223025170022**  
 Licitación Pública Nacional Electrónica  
**LA-050GYR041-E159-2022**  
 Adquisición de Refacciones e Insumos  
 de Conservación "Electricidad" para el  
 Ejercicio 2022.

**Anexo número 5 (Cinco)**

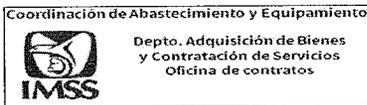
**Formato de fianza de cumplimiento de contrato**

NOMBRE DE LA AFIANZADORA), EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE OTORGÓ EL GOBIERNO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS **11 Y 36** DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA POR LA SUMA DE: (ANOTAR EL IMPORTE QUE PROCEDA DEPENDIENDO DEL PORCENTAJE AL CONTRATO SIN INCLUIR EL IVA.)-----

ANTE: EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, PARA GARANTIZAR POR (NOMBRE O DENOMINACION SOCIAL DE LA EMPRESA), CON DOMICILIO EN (DOMICILIO DE LA EMPRESA), EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, DERIVADAS DEL CONTRATO DE (ADQUISICION O PRESTACION DEL SERVICIO). NÚMERO (NÚMERO DE CONTRATO). DE FECHA (FECHA DE SUSCRIPCIÓN). QUE SE ADJUDICÓ A DICHA EMPRESA CON MOTIVO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (ESPECIFICAR SI FUE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y EL NÚMERO DE ÉSTA), RELATIVO A LA ADQUISICION DE (OBJETO DEL CONTRATO); LA PRESENTE FIANZA, TENDRÁ UNA VIGENCIA DE (SE DEBERÁ INSERTAR EL LAPSO DE VIGENCIA QUE SE HAYA ESTABLECIDO EN EL CONTRATO), CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES Y HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), EXPRESAMENTE SE OBLIGA A PAGAR AL INSTITUTO LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.) LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES, EN CASO DE APLICAR, ESTABLECIDAS EN LAS CLÁUSULAS (NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES, EN CASO DE APLICAR, QUE DEBA PAGAR EL FIADO) DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO, ASÍ MISMO, LA PRESENTE GARANTÍA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL; AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), EXPRESAMENTE CONSIENTE: **A)** QUE LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO ARRIBA INDICADO; **B)** QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.), A CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, EL INSTITUTO PODRÁ PRESENTAR RECLAMACIÓN DE LA MISMA DENTRO DEL PERÍODO DE VIGENCIA ESTABLECIDO EN EL MISMO, E INCLUSO, DENTRO DEL PLAZO DE DIEZ MESES, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE CONCLUYA LA VIGENCIA DEL CONTRATO, O BIEN, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE EL INSTITUTO NOTIFIQUE POR ESCRITO AL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.), LA RESCISIÓN DEL INSTRUMENTO JURÍDICO; **C)** QUE PAGARÁ AL INSTITUTO LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.) LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN LA CLÁUSULA (NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES QUE EN SU CASO DEBA PAGAR EL FIADO) DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO; **D)** QUE LA FIANZA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL; **E)** QUE DA SU CONSENTIMIENTO AL INSTITUTO EN LO REFERENTE AL ARTÍCULO **179** DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN; **F)** QUE SI ES PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O EXISTA ESPERA, LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA; **G)** QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), ADMITE EXPRESAMENTE SOMETERSE INDISTINTAMENTE, Y A ELECCIÓN DEL BENEFICIARIO, A CUALESQUIERA DE LOS PROCEDIMIENTOS LEGALES ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS **279 Y 280** DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR O, EN SU CASO, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROTECCIÓN Y DEFENSA AL USUARIO DE SERVICIOS FINANCIEROS VIGENTE. FIN DE TEXTO.

*[Handwritten signature]*

Página 46 de 46



**Oficina de Contratos.**  
 "Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad a los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".

*[Handwritten signature]*