



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

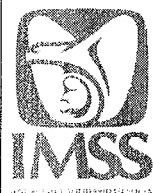
Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Contrato Abierto para la prestación del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, que celebran por una parte el **Instituto Mexicano del Seguro Social**, Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco, a quien en lo sucesivo se le denominará **"EL INSTITUTO"**, representado en este acto por la **Lic. Enf. Rosa Herlinda Madrigal Miramontes**, en su carácter de Apoderado legal y Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco y por la otra la Persona Física **C. Carmela Mena Jimenez**, en su carácter de Representante Legal, a quienes de manera conjunta se les denominará **"LAS PARTES"** al tenor de las Declaraciones y Cláusulas siguientes:

### DECLARACIONES

I.- **"EL INSTITUTO"**, declara a través 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.
- I.2. Está facultado para adquirir toda clase de bienes en términos de la legislación vigente, para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251, fracción V, de la Ley del Seguro Social.
- I.3. La **Lic. Enf. Rosa Herlinda Madrigal Miramontes**, en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco, se encuentra facultada para suscribir el presente instrumento jurídico en representación de **"EL INSTITUTO"** de acuerdo a lo establecido en los artículos 251 A de la Ley del Seguro Social, y 139, 141, 144, fracciones I, XXIII y XXXVI, y 155, fracción II, del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social; de conformidad con el oficio número 09/9001/030000/86 de 15 enero del 2020 mediante el cual el H. Consejo Técnico de **"EL INSTITUTO"** en sesión extraordinaria celebrada el día 15 de enero del 2020 dictó el acuerdo ACD0.DN.HCT.150120/27.P.DG.;, así mismo acredita su personalidad como apoderada legal mediante escritura pública número 94,989 del libro 2,724 de 13 de febrero del 2020 pasada ante la fe del Lic. Gonzalo Neme Ortiz Blanco, Titular de la Notaría Pública 24, actuando como asociado en el protocolo de la Notaría Pública 98 de la cual es Titular el Lic. Gonzalo M. Ortiz Blanco, ambas de la Ciudad de México. Es un servidor público adscrito a la misma que cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que, por ello, sea necesario celebrar un convenio modificatorio.
- I.4. La **C.P. Juana Ines López Pérez**, Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, interviene como **Área Contratante** del procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, del cual se deriva el presente instrumento jurídico, de conformidad con lo establecido en el numeral 5.3.8 Inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, Aprobadas por el H. Consejo Técnico con Acuerdo ACDO.SA2.HCT.131217/337.P.DA, clave 1000-001-014 de fecha 14 de Diciembre de 2017 y de acuerdo a sus funciones establecidas en el numeral 8.1.2 del Manual de Organización de la Dirección de Administración y Evaluación de Delegaciones, en base a las facultades de la propia Dirección establecidas en el artículo 69, último párrafo del Reglamento Interior



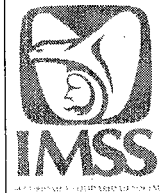
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

del Instituto Mexicano del Seguro Social y con fundamento en el numeral 4.2.6.1.1., del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

- I.5. El **Ing. Bismar Vazquez Camacho**, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco, interviene como **Área Requiriente** en el procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, para el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, del cual se deriva el presente contrato de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y los numerales 4.12, 4.20 y 5.4.3.2 inciso b), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.
- I.6. Se designa a los Servidores Público, los, **Ing. Josué Antonio Carrizosa Solórzano** Jefe de Conservación de Zona 01, **Ing. Sergio Raúl Zurita Valencia** Jefe de Conservación de Zona 02, **Ing. Iván de Jesús Abalos Gómez** Jefe de Conservación de unidad Zona 03, **Ing. Gabriel Jesús Jiménez Lázaro** Jefe de Conservación de unidad Zona 04, **Ing. Luis Ángel García Magaña** Jefe de Conservación de unidad Zona 05, **Ing. José Dalaías Rosique Marín** Jefe de Conservación de unidad Zona 06, **Ing. Luis Jesús Rivera Zurita** Jefe de Conservación de unidad Zona 07; intervienen como **Área Técnica** en el procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, para el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 4.15, 4.16, 4.21, 4.22 y 5.3.9 inciso b), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, con fundamento con el numeral 4.2.6.1.1 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. El representante del área técnica, será el responsable de elaborar las especificaciones técnicas que se deberán incluir en el procedimiento de contratación. Es el responsable de confrontar, conciliar y en su caso validar la información a efecto de verificar el cumplimiento o en su caso el funcionario público que ocupe dicho cargo.
- I.7. Así mismo Interviene como **Administrador** de este Instrumento Jurídico, en el Procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, para el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, al **Ing. Bismar Vázquez Camacho**, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales, quien fungirá como Responsable para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidas en el presente contrato, de conformidad con lo dispuesto de conformidad con el Artículo 84, séptimo párrafo, del reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y los Numerales 4.12, 5.3.15 inciso b) y 5.3.17 Inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Material de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, y el mismo Servidor Público.

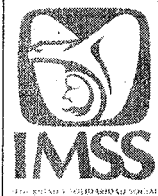
El Auxiliar del presente contrato, será el siguiente servidor público:  
El **MDAH Marco Antonio Aguilar Maldonado** Jefe de Oficina de Conservación.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

- I.8. Para el cumplimiento de sus funciones y la realización de sus actividades, se requiere del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.**
- I.9. Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, cuentan con recursos no comprometidos en la partida presupuestal número **42062509**, según Dictamen Presupuestal con folio No. **000001608-2023**, de fecha 02 de Noviembre del 2022, con un importe de **\$1, 492,875.00 (un millón cuatrocientos noventa y dos mil ochocientos setenta y cinco pesos 00/100M.N.)** emitido por la Jefatura de Servicios de Finanzas.
- I.10. El presente contrato fue adjudicado a **"EL PROVEEDOR"** mediante el procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, para el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y de conformidad con los artículos 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 27, 28 fracción I, 29, 30, 32, 33, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis, 46, 48 Y 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP), y demás disposiciones aplicables en la materia.
- I.11. Con fecha **25 de Enero de 2023**, la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, a través del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, emitió el fallo del procedimiento de contratación que antecede.
- I.12. Que el Procedimiento de Licitación Pública Nacional No. **LA-050GYR015-E452-2022**, deriva de la solicitud expresa mediante memorándum No. 289001140100/1273/2022, de fecha 08 de Diciembre de 2022, firmado por el **Ing. Bismar Vazquez Camacho**, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.
- I.13. Conforme a lo previsto en el Artículo 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 practiquen la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"**, deberá proporcionar la información que en su momento requiera, relativa al presente contrato.
- I.14. Señala como domicilio para todos los efectos de este acto jurídico el ubicado en Avenida César A. Sandino 102, Colonia Primero de Mayo, C. P. 86190, en Villahermosa, Tabasco.
- II.- **"EL PROVEEDOR"**, declara que:
- II.1. La **C. Carmela Mena Jimenez**, manifiesta que es una persona física que tiene la capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones de estructura financiera, administrativa y capacidad física instalada adecuadas como respaldo y garantía para el cumplimiento de la prestación del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

- II.2. De acuerdo con su objeto social sus actividades consisten entre otras, **en la reparación de equipo electrónico y de equipo de precisión.**
- II.3. Que su actividad empresarial es la comercialización de bienes y servicios requeridos por **“EL INSTITUTO”**, y que cuenta para tal fin con el personal, equipo y capacidad técnica y financiera suficiente por lo que ofrece a **“EL INSTITUTO”**, la prestación del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.**
- II.4. La Secretaría de Hacienda y Crédito Público le otorgó el Registro Federal de Contribuyentes número **MEJC640712U22.**
- II.5. 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.
- II.6. Cuenta con la opinión vigente y en sentido positivo, emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social, sobre el cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme a lo dispuesto en el Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y su Anexo Único, dictado por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social, relativo a las Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad, publicadas en el Diario Oficial de la Federación (D.O.F.) el 27 de febrero de 2015; y su modificación mediante Acuerdo ACDO.SA1.HCT.250315/62.P.DJ publicado en el Diario Oficial de la Federación el 03 de abril de 2015, de la cual presenta copia a **“EL INSTITUTO”** para efectos de la suscripción del presente contrato.
- II.7. Cuenta con la opinión emitida por el Servicio de Administración Tributaria, relacionada con el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por las Reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la Resolución Miscelánea Fiscal vigente, y sus actualizaciones, emitida por el Servicio de Administración Tributaria, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 2016, de la cual presenta copia a **“EL INSTITUTO”**, para efectos de la suscripción del presente contrato.
- II.8. **“EL PROVEEDOR”** declara que, en caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del contrato contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de **“EL INSTITUTO”**, de conformidad con lo descrito en los **“Lineamientos para la verificación del cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social de los proveedores y contratistas”**, de fecha 25 de mayo del 2015.
- II.9. Cuenta con la opinión vigente y en sentido positivo, sobre el cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de aportaciones patronales y entero de amortizaciones, conforme a lo dispuesto en el Acuerdo dictado por el H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, publicado en el Diario Oficial de la Federación, con fecha 28 de junio de 2017, de la cual presenta copia a **“EL INSTITUTO”** para efectos de la suscripción del presente contrato.

Las constancias emitidas por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) e Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), tendrán una vigencia de 30 días naturales contados a partir del día de su emisión.

La constancia emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) gozara de vigencia durante el día de la fecha en que haya sido generada. Según Acuerdo número



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR dictado por el H Conejo Técnico en sesión ordinaria de 27 de Abril del 2022, por el que se aprobaron las reglas de carácter general para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.

II.10. Manifiesta bajo protesta de decir verdad, que dispone de la organización, experiencia, elementos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como con la capacidad suficiente para cumplir ante "EL INSTITUTO", de manera eficiente y adecuada con las obligaciones que contrae por medio de este instrumento legal.

II.11.- Señala como domicilio para todos los efectos de este acto jurídico el ubicado en la [REDACTED]

III. De "Las Partes":

III.1 Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidades necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

## CLÁUSULAS

### PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO.

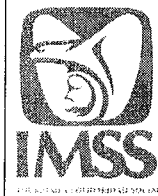
"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a "EL INSTITUTO" el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco**, cuyas características, especificaciones y cantidades se describen en la cláusula quinta que forma parte del presente instrumento jurídico, así como en el **Anexo 1 (Uno)**

### SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" cuenta con un presupuesto mínimo como compromiso de pago por los Servicios objeto del presente instrumento jurídico, por un importe mínimo de **\$514,784.48 (quinientos catorce mil setecientos ochenta y cuatro pesos 48/100 M.N.) MAS I.V.A.** y un presupuesto máximo susceptible de ser ejercido por la cantidad de **\$1, 286,961.21 (un millón doscientos ochenta y seis mil novecientos sesenta y un pesos 21/100 M.N.) MAS I.V.A.**, que asciende a la cantidad de **\$1, 492,875.00 (un millón cuatrocientos noventa y dos mil ochocientos setenta y cinco pesos 00/100 M.N.)**, de conformidad con los precios unitarios que se relacionan en el **Anexo 1 (Uno)**.

Importe Total sin IVA	Impuesto al Valor Agregado	Importe Total con IVA
MINIMO \$514,784.48	\$82,365.51	\$597,150.00
MAXIMO \$1, 286,961.21	\$205,913.80	\$1,492,875.00

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLES, TALES COMO FIRMAS DE TERCERO, DOMICILIO, CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA(S), DATOS CONFIDENCIALES EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN III DEL ART. 173 DE LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Las partes convienen que el presente contrato se celebra bajo la modalidad de precios fijos, por lo que el monto de los mismos no cambiará durante la vigencia del mismo.

Las cantidades máximas requeridas sólo serán referenciales y deberá ajustarse al presupuesto disponible o dictaminado para el **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.**

El precio unitario del presente contrato, expresado en moneda nacional es el indicado en la tabla siguiente, el cual también se encuentra en el **Anexo 1 (Uno)** del presente instrumento legal como si a la letra se insertase:

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA TRANSFORMADORES DE 15, 30, 45, 75, 112.50, 150, 225, 300, 500, 600 Y 1000 KVA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TRANSFORMADORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL PARA TRANSFORMADORES, DE 15, 30, 45, 75, 112.50, 150, 225, 300, 500, 600 Y 1000 KVA.				
1	FILTRADO, DESGASIFICADO Y SECADO DEL ACEITE AISLANTE CON METODO DE ALTO VACIO, PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA AL ACEITE, CAMBIO DE EMPAQUES DE HULE NEOPRENO Y REPOSICION DE ACEITE QUE HAGA FALTA PARA NIVELAR EL EXISTENTE	LTS.	15,173	\$10.00	\$151,730.00
2	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO MEGGUER, A LOS DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZAS	45	\$1,245.00	\$56,025.00
3	PRUEBAS DE RELACION DE TRANSFORMACION T.T.R. A LOS DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR POR FASE Y POSICION DE DERIVACION, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZAS	45	\$1,245.00	\$56,025.00
4	MANIOBRAS DE DESCONEJION DE LINEAS DE ALTA TENSION EN SUBESTACIONES POSTES Y COORDINAR LA LIBRANZA ANTE LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD PARA EFECTUAR TRABAJOS REFERIDOSE EN CADA UNA DE LA UNIDADES SEÑALADAS, CONSIDERANDO TRANSPORTE EN LOS EQUIPOS QUE SEAN NECESARIOS PARA SU FILTRACION.	PZAS	40	\$1,645.00	\$65,800.00
5	APLICACION EXTERIOR DE PRIMARIO Y ESMALTE ANTICORROSIVO MARCA Y CALIDAD AUTORIZADAPOR EL IMSS DE SECADO RAPIDO: INCLUYE RASQUETEADO, LIJADO Y COLOCACION DE LETREROS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	108	\$132.50	\$14,310.00
6	APLICACION DE PINTURA DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS EN GABINETES ELECTRICOS DE ALTA Y BAJA TENSION INCLUYE: DIBUJO CON IDENTIFICACION DE DIAGRAMA UNIFILAR DATOS DEL TRANSFORMADOR, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y ROTULACION EN GABINETE DIBUJO CON IDENTIFICACION CON VALORES Y CARACTERISTICAS DE INTERCONEXION, APLICACION DE 2 CAPAS COMO MINIMO EN SUPERFICIE E INTERIOR Y EXTERIOR, CON ESMALTE AUTOMOTIVO APLICADO CON PISTOLA DE AIRE, COLOR NORMATIVO IMSS.	M2	240	\$153.00	\$36,720.00
7	LIMPIEZA DE GABINETE DE SUBESTACION DE ALTA TENSION DE CONSISTENTE EN ASPIRADO DE AREA,	EQ	8	\$585.00	\$4,680.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aérea Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	AJUSTE DE TORNILLERIA, DE MATERIALES, EN CABLE, BARRAS. SI ES NECESARIO CAMBIO DE PANTALLA DE ARQUEO,				
8	ANALISIS CROMATOGRAFICO DE GASES DISUELTOS EN ACEITE AISLANTE POR LABORATORIO ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION A.C. (EMA)	SERVICIO	20	\$2,325.00	\$46,500.00
9	ANALISIS FISICO-QUIMICO-ELECTRICO DE ACEITE AISLANTE EN SERVICIO	SERVICIO	20	\$2,325.00	\$46,500.00

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN CASO DE REQUERIRSE:**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSFORMADORES, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION, LIBRANZA Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL PARA TRANSFORMADORES DE 15,30,45,150,225 300,1000 KVA.				
1	DE EQUIPOS DE PROTECCION Y CONTROL DE ACOMETIDA PRINCIPAL, BUSES DE COBRE, DESCONECTADORES DE LINEA VIVA, AISLADORES, APARTARRAYO AUTOVALVULAR CLASE 12 KV, ESTRIBO DE ALAMBRE, CONECTOR DE COMPRESION TIPO T DERIVACION Y SISTEMA DE ATERRIZAJE, EN TRANSICION AEREO SUBTERRANEA.	JGOS	15	\$3,525.00	\$52,875.00
2	DE BOQUILLA DE INTERCONEXION DE TRANFORMADORES EN BAJA TENSION PARA TANSFORMADOR DE 1000 KVA (HGZ 46)	PZA	12	\$2,830.00	\$33,960.00
3	DE CORTACIRCUITO FUSIBLE EN PUNTOS DE CONEXIÓN, INCLUYE ESLABON FUSIBLE DE LA CAPACIDAD INDICADA	PZA	45	\$2,741.00	\$123,345.00
4	DE FORRO DE AISLAMIENTO TERMICO Y POLIURETANO SOBRE LA SUPERFICIE DE PAREDES INTERNAS DE SUBESTACION COMPACTA.	M2	52	\$325.00	\$16,900.00
5	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL 150 KVA CONSISTENTE EN INSTALACION DE TRANSFORMADOR PROVISIONAL PREVIO A LA REVICION Y CORRECCION DE DEVANADOS DAÑADOS. INCLUYE CABLEADO XLP, BOQUILLAS DE BAJA TENSION, VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE, FUSIBLES TIPO BAYONETA, BOQUILLAS DE ALTA TENSION TIPO POZO, CONMUTADOR DE TENSION 5 POSICIONES, CONEXIÓN DE ATERRAMIENTO, APARTARRAYOS, PORTAFUSIBLES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (UMF 23)	PZA	1	\$95,450.00	\$95,450.00
6	DE GABINETE DE SUBESTACION RECEPTORA COMPACTA 225 KVA SERIE: SUB 136 CONSISTENTE EN TRABAJOS DE REHABILITACION DE LAMINA, OJALATERIA Y PINTURA EN GENERAL, APLICACIÓN DE PRODUCTO O TRATAMIENTO AISLANTE TERMICO E IMPERMEABLE PARA SU PRESERVACION, ASI COMO REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL DE MALLA, LIMPIEZA Y AJUSTE DE TERMINALES DE CABLES DE MEDIA TENSION EN LOS TC's. (SUBD VHSA)	SERVICIO	1	\$48,625.00	\$48,625.00
7	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION 225 KVA, 13200 - 220/17590.59 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION DE SECCIONADOR, CORRECCION DE TERMINALES RECALENTADAS DE CABLE XLP DE MT INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (ALMACEN)	SERVICIO	1	\$48,850.00	\$48,850.00

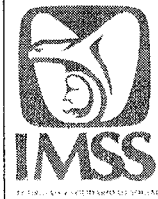


**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
8	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION 300 KVA, 13200 – 220/17 788.23 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR PROVISIONAL PARA PODER REALIZAR LOS TRABAJO CONSISTENTES EN: LAVADO DE BOBINAS CON SOLVENTE DIELECTRICO, APLICACIÓN DE BARNIZ AISLANTE SECANDO EN HORNO A TEMPERATURA CONTROLADA, HABILITADO DE SECCIONADOR PREVIO A FUSIBLES DE LA SUBESTACION, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE EMPAQUES DE BOQUILLAS DE BAJA TENSION, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (HGZ 02)	SERVICIO	1	\$68,985.00	\$68,985.00
9	DE TRANSFORMADOR TIPO SUB ESTACION DE 500 KVA, 13200 – 220/17 1,313.715 AMPS. DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE LIQUIDO AISLANTE 791 LITROS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.(HGZ 2)	SERVICIO	1	\$45,850.00	\$45,850.00
10.	LIBRANZA EN MEDIA TENSION, INSTALACION DE CABLE DESNUDO DOBLE CERO PARA PUENTE UNION, ALAMBRE CALIBRE 4, CONECTORES PERICO EN LINEA VIVA, CONECTORES ESTRIBOS, CORTACIRCUITO PARA 15 KV, APARTARRAYO PARA 15 KV, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES EN BASE DE MEDICION CALIBRE 4, MANIOBRAS VERTICALES Y HORIZONTALES, PUESTA EN MARCHA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 45 KVA (UMF 05)	SERVICIO	1	\$95,785.00	\$95,785.00
11	DE TRANSFORMADOR DE TIPO POSTE DE 150 KVA CONSISTENTE EN SUSTITUCION DE POSTE SOPORTE DE TRANSFORMADOR, CAMBIO DE CORTACIRCUITOS Y APARTARAYOS, REHABILITACION DE SISTEMA DE TIERRA ASI COMO CORRECCION DE LAS TERMINALES DE LLEGADA AL INTERRUPTOR PRINCIPAL DE BT. (UMF 11)	SERVICIO	1	\$25,450.00	\$25,450.00
12	DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 45 KVA CONSISTENTE EN REHABILITACION DEL SISTEMA DE TIERRA FISICA CORTACIRCUITOS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO (UMF 27)	SERVICIO	1	\$9,620.00	\$9,620.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLES PERCUTOR EN SUBESTACION. CONSISTE EN SUSTITUCION DE FUSIBLES, AJUSTE DE SECCIONADOR Y TERMINALES DE FUSIBLES. (UMF 39)	SERVICIO	1	\$39,785.00	\$39,785.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLES PERCUTOR EN SUBESTACION. CONSISTE EN SUSTITUCION DE FUSIBLES, AJUSTE DE SECCIONADOR Y TERMINALES DE FUSIBLES. (UMF 44)	SERVICIO	1	\$39,785.00	\$39,785.00
15	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION DE 500 KVA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE 875 LITROS (SANDINO)	SERVICIO	1	\$39,128.00	\$39,128.00
16	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION DE 600 KVA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE 875 LITROS (SANDINO)	SERVICIO	1	39,128.00	\$39,128.00
17	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA 13200-220/17 196.67 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE (GUARDERIA ORD.)	SERVICIO	1	\$29,850.00	\$29,850.00
18	DE TRANSFORMADOR DE 1000 KVA, 3 FASES 440/254 MARCA DEEMSA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE, (HGZ 46)	SERVICIO	2	\$74,200.00	\$148,400.00
19	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL RADIAL DE 225 KV, 3 FASES 13200/440 MARCA IMEM CONSISTENTE EN: CAMBIO DE 415 LITROS DE ACEITE AISLANTE, NUMERO DE SERIE 22K19327 (SANDINO)	SERVICIO	1	\$42,650.00	\$42,650.00





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

### TERCERA.- ANTICIPO.

Para el presente contrato "EL INSTITUTO" no otorgará anticipo a "EL PROVEEDOR".

### CUARTA.- FORMA Y LUGAR DE PAGO.

#### FORMA DE PAGO.

"EL INSTITUTO" se obliga a pagar a "EL PROVEEDOR", a los **20 días naturales** posteriores a la entrega de las facturas y demás documentos comprobatorios debidamente requisita dos por parte de "EL PROVEEDOR", de acuerdo a lo siguiente:

a).- El Jefe de Conservación de la Unidad revisará que cada una de las facturas para trámite de pago, que "EL PROVEEDOR" le presente para su cobro, reúnan los requisitos técnicos y económicos establecidos en el **Anexo 01 (uno)**, del contrato que se derive del presente requerimiento, revisadas las facturas, estas le serán devueltas a "EL PROVEEDOR", para que este a su vez las ingrese ante el Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones, con domicilio en Av. Cesar Augusto Sandino No. 102, Colonia 1ro de Mayo, C. P. 86190, Villahermosa, Tabasco y teléfono 01 99 33 15 06 77, en un horario de 08:00 a 13:00 horas, en días hábiles para "EL INSTITUTO", para su trámite de pago.

La factura deberá contener los siguientes datos: nombre y dirección del inmueble donde se realizó el servicio, número de contrato, número de proveedor, número de póliza de fianza, nombre de la afianzadora y fecha de realización del servicio de acuerdo a calendario.

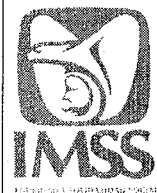
Anexo a la factura se deberá de incluir el **Anexo 1C (UNO C)**, orden de servicio.

En caso de que "EL PROVEEDOR" presente su factura con errores o deficiencias, conforme a lo previsto en el Artículo 90 del Reglamento de la Ley, "EL INSTITUTO", dentro de los tres días hábiles siguientes a la recepción, indicará por escrito a "EL PROVEEDOR", las deficiencias que se deberán corregir.

b).- "EL PROVEEDOR" acepta que "EL INSTITUTO", le efectúe el pago a través de transferencia electrónica, para tal efecto proporcionara el número de cuenta CLABE a nombre de "EL PROVEEDOR", del Banco y Sucursal que "EL PROVEEDOR" elija. El pago se depositará en la fecha programada de pago, si la cuenta bancaria de "EL PROVEEDOR" está contratada con Banamex, HSBC, S.A., Banorte, S.A., Santander, S.A. y Scotiabank Inverlat, S.A., para tal efecto "EL PROVEEDOR" deberá presentarse en el Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones, sito en Avenida Cesar Augusto Sandino No. 102, Colonia 1ro de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Tabasco en horario de 8:00 a 16:00, si la cuenta pertenece a un banco distinto a los mencionados, "EL INSTITUTO" realizará la instrucción de pago en la fecha programada, y su aplicación se llevara a cabo el día hábil siguiente, de acuerdo con lo establecido por el CECOBAN.

Anexo a la solicitud de pago electrónico (intrabancario e interbancario) "EL PROVEEDOR" deberá presentar original y copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes, Poder Notarial e identificación oficial; los originales se solicitan únicamente para cotejar los datos y les serán devueltos en el mismo acto a "EL PROVEEDOR".

Asimismo, "EL INSTITUTO" aceptará de "EL PROVEEDOR", que en el supuesto de que tenga cuentas líquidas y exigibles a su cargo, aplicarlas contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas patronales, conforme a lo previsto en el Artículo 40 B, de la Ley del Seguro Social.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

“EL PROVEEDOR” que celebre contrato de cesión de derechos de cobro, deberá notificarlo por escrito a “EL INSTITUTO”, con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contra-recibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión. El mismo procedimiento aplicará en el caso de que “EL PROVEEDOR” celebre contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo.

El pago de los servicios quedará condicionado proporcionalmente al pago que “EL PROVEEDOR” deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso.

“EL PROVEEDOR”, podrá consultarla la situación real de los pagos realizados, en el portal de Internet de “EL INSTITUTO”, en la dirección electrónica [www.imss.gov.mx](http://www.imss.gov.mx), en la liga Portal de Transparencia (Proveedores del IMSS, Pago, Pago a Proveedores).

En relación a las reglas en materia de comprobantes fiscales digitales (CFD y CFDI), así como comprobantes fiscales impresos por medios propios (CBB), que entraron en vigor el pasado 1 de julio del 2012, se debe de considerar para el trámite de pago de sus contratos vigentes, lo siguiente:

**Régimen Fiscal.-** Deberán incluir en el comprobante fiscal el régimen fiscal del contribuyente que expide dicho comprobante.

**Método de Pago.-** Al momento de emitir el comprobante fiscal deberá señalar el método de pago que hasta la fecha tiene con “EL INSTITUTO”. En caso de que al momento de emitir el comprobante, no sea posible identificar el método de pago, se podrá utilizar la expresión “PAGO EN PARCIALIDADES O DIFERIDO”.

**Número de la Cuenta de la cual procede el pago.-** Deberá señalarse en el comprobante fiscal los últimos cuatro dígitos del número de la cuenta de la cual procede al pago, excepto en el caso de que el pago haya sido en efectivo o cuando se utilice la expresión “No identificado”.

Para el caso del Instituto, la Relación de cuentas vigentes en delegaciones para pago con cheque a “**El Prestador del Servicio**”, las puede obtener en la dirección electrónica. [https://201.144.108.83:8443/Pagos\\_Prov/faces/index.xhtml#](https://201.144.108.83:8443/Pagos_Prov/faces/index.xhtml#)

**Unidad de Medida.-** Deberá incluirse la unidad de Medida del bien o los bienes que se describen en el comprobante, de conformidad con lo establecido en el Sistema General de Unidades de Medidas, a que se refiere la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, las señaladas en el apéndice 7 del Anexo 22 de las Reglas de Carácter General en Materia de Comercio Exterior y las demás aceptadas por la Secretaría de Economía. Se establece que tratándose de los casos de prestación de servicios o uso o goce temporal de bienes se podrá asentar la expresión “No aplica”.

Para cualquier aclaración, pueden dirigirse a la Oficina de Trámite de Erogaciones, del Conjunto Sandino, sito en Av. Cesar Augusto Sandino 102, Colonia 1ro de Mayo, C.P. 86190 Villahermosa, Tabasco, de 08:00 a las 13:00 horas.

#### QUINTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

##### PLAZO Y LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

El Servicio de Mantenimiento preventivo o correctivo a los equipos electromecánicos objetos de este requerimiento están relacionado en el **Anexo número 1 (uno) los cuáles se realizarán en los inmuebles**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

que se detallan en la relación de inmuebles Anexo 1A (UNO A), el cual se realizará de acuerdo a la calendarización Anexo 1B (UNO B) de este requerimiento. En lo que respecta al mantenimiento correctivo se realizará de acuerdo al Anexo 1C (UNO C)

#### CONDICIONES Y CONTROL ADMINISTRATIVO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO.

##### MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Consiste en la revisión del equipo así como cada una de las partes que lo integran, lo que permitirá determinar los ajustes a realizar o el cambio de piezas debido al término de su uso de vida útil, limpieza interna y externa acorde al tipo de equipo que se trate, lubricación, sustitución de partes que se requieran y que no estén dentro de la relación de refacciones de alta especialidad y demás operaciones que sean necesarias para dejar el equipo en condiciones óptimas de uso con respecto a este tipo de reparación. El cual se encuentra relacionado en el Anexo 01 (uno).

El servicio se solicitará mediante el formato orden de servicio Anexo 1C (UNO C)

##### MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Consiste en la reparación o corrección de alguna falla o avería en los componentes que presentan los equipos, el cual se deberá de atender de manera inmediata en un plazo no mayor a 24 horas, contando a partir de la fecha de solicitud de "EL JEFE DE CONSERVACIÓN".

El servicio de mantenimiento correctivo se solicitará mediante el Anexo 1C (UNO C)

##### CARACTERISTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR

Las características del servicio que "EL INSTITUTO" requiere contratar está detallado en los Anexo 01 (uno), para lo cual "EL JEFE DE CONSERVACIÓN" deberá de emitir el formato orden de servicio Anexo 1C (UNO C), de la presente convocatoria.

El Jefe de Conservación será responsable de recibir, inspeccionar las especificaciones y condiciones de los servicios de conformidad con el Anexo 01.

##### TIPO DE REFACCIONES

Las refacciones que se requieran para efectuar los servicios de mantenimiento correctivo al equipo, serán suministradas por parte del "EL PROVEEDOR", considerando las marcas originales. Para ambos casos, dentro del costo mensual del servicio.

##### ASPECTOS TÉCNICOS, ESPECÍFICOS Y GENERALES

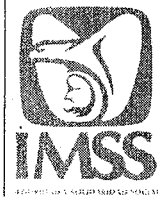
Condiciones técnicas administrativas que serán consideradas en la administración del contrato que se derive de la presente convocatoria.

##### SEXTA.- VIGENCIA.

"Las Partes" convienen en que la vigencia del presente contrato será a partir del 26 de enero a 31 de diciembre de 2023.

##### SÉPTIMA.- MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

"Las Partes" están de acuerdo que "EL INSTITUTO" por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o en la cantidad de los bienes, de conformidad con el artículo 52 de la "LAASSP", siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) de los establecidos originalmente el



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

precio unitario sea igual al originalmente pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.

“EL INSTITUTO” podrá ampliar la vigencia del presente instrumento, siempre y cuando, no implique incremento del monto contratado o de la cantidad de bienes, siendo necesario que se obtenga el previo consentimiento de “EL PROVEEDOR”.

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a “EL INSTITUTO”, se podrá modificar el plazo del presente instrumento jurídico, debiendo acreditar dichos supuestos con las constancias respectivas. La modificación del plazo por caso fortuito o fuerza mayor podrá ser solicitada por cualquiera de “LAS PARTES”

En los supuestos previstos en los dos párrafos anteriores, no procederá la aplicación de penas convencionales por atraso.

Cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito, y deberá suscribirse por el servidor público de “EL INSTITUTO” que lo haya hecho, o quien lo sustituya o esté facultado para ello, para lo cual “EL PROVEEDOR” realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo 91, último párrafo del Reglamento de la LAASSP.

“EL INSTITUTO” se abstendrá de hacer modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un proveedor comparadas con las establecidas originalmente.

#### OCTAVA.- GARANTÍAS DE LOS SERVICIOS.

“EL PROVEEDOR” se compromete a otorgar garantía por los servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo realizados, conforme a lo siguientes supuestos:

- **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

Garantía de funcionamiento del equipo, accesorios y partes reemplazadas con motivo de la ejecución del servicio, por 180 días naturales posteriores a la conclusión de los trabajos.

- **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

Garantía de funcionamiento del equipo y de las refacciones utilizadas con motivo de la ejecución del servicio, por 30 días naturales posteriores a la conclusión de los trabajos, a menos que el equipo presente una falla de naturaleza distinta a la corregida en el servicio previo

#### NOVENA. –GARANTIAS.

##### GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción I, de la “LAASSP”; 85, fracción III, y 103 de su Reglamento; y 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, “EL PROVEEDOR” se obliga a constituir una garantía la cual podrá ser, indivisible por el cumplimiento fiel y exacto de todas las obligaciones derivadas de este contrato; o podrá ser divisible, la cual sólo se hará efectiva en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor de “EL INSTITUTO”, por un importe equivalente al 10% del monto total del contrato, sin incluir el IVA. Dicha fianza,



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

deberá ser entregada a **"EL INSTITUTO"**, a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del presente contrato.

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

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, **"EL INSTITUTO"** podrá rescindir el contrato y dará vista al Órgano Interno de Control para que proceda en el ámbito de sus facultades.

La garantía de cumplimiento no será considerada como una limitante de responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y no impedirá que **"EL INSTITUTO"** reclame la indemnización por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL INSTITUTO"**, dentro de los 10 (diez días) naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, del Reglamento de la **"LAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

Una vez cumplidas las obligaciones a satisfacción, el servidor público facultado por **"EL INSTITUTO"** procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales y dará inicio a los trámites para la cancelación de las garantías de anticipo y cumplimiento del contrato, lo que comunicará a **"EL PROVEEDOR"**.

Cuando la prestación de los servicios, se realice en un plazo menor a diez días naturales, **"EL PROVEEDOR"** quedará exceptuado de la presentación de la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 48 último párrafo de la **"LAASSP"**.

#### DÉCIMA.- OBLIGACIONES DE EL PROVEEDOR.

Prestar los servicios en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y anexos respectivos.

- a) Cumplir con las especificaciones técnicas, de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- b) Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"EL INSTITUTO"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.
- c) Proporcionar la información que le sea requerida por la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

Se obliga a hacer entrega de una bitácora de servicio, en la cual se registrarán cada una de las actividades que lleve a cabo durante el servicio, ya sea preventivo o correctivo.

Entregar el reporte de mantenimiento realizado respectivamente, al término de los trabajos realizados.  
**Anexo 1C (UNO C)**, de esta convocatoria.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Entregar las facturas de los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo realizados dentro de los 03 días naturales al término de los trabajos realizados, y deberá de anexar el **Anexo 1C (UNO C)**, orden de servicio, documento Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales (IMSS e INFONAVIT) vigente al momento de presentar su facturación.

El personal técnico o administrativo deberá de portar uniforme e identificación, cada vez que se presente a realizar el servicio preventivo o correctivo según sea el caso, así como para el caso de realizar trámites administrativos.

El personal técnico o administrativo no se deberá de hacer acompañar de personas, que no intervengan en el servicio preventivo o correctivo según sea el caso, así como para el caso de realizar trámites administrativos.

Al inicio de la vigencia del contrato que se derive del presente requerimiento, deberá de proporcionar un número telefónico y correo electrónico, en el cual atenderá las solicitudes que realicen cada una de las Jefaturas de Conservación, el cual deberá estar activo las 24 horas del día durante la vigencia del contrato.

Dar acuse de recibido cada vez que éste reciba una solicitud de servicio. La cual se realizará mediante el **Anexo 1C (UNO C)**.

Utilizará las herramientas y equipos adecuados para la realización del servicio preventivo o correctivo según sea el caso.

A que el personal técnico que se presente a realizar el servicio preventivo o correctivo, tenga los conocimientos y capacitaciones correspondientes para el desempeño de sus actividades.

Deberá tener registrados a sus trabajadores ante el IMSS, (Personal propuesto por el Proveedor para prestación del servicio y con sus derechos vigentes de seguridad social.

Deberá de realizar los trabajos de acuerdo a lo especificado en el **Anexo 01 (uno)** y **Anexo 1C (UNO C)**

Que el personal no se presente a realizar algún trámite o servicio bajo el efecto de alcohol o algún narcótico.

A no presentar conductas inadecuadas hacia el personal y derechohabientes de "EL INSTITUTO".

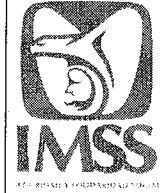
De proporcionar las refacciones que se requieran para efectuar los servicios de mantenimiento preventivo o correctivo, considerando las marcas originales. Para ambos casos, dentro del costo del servicio, de acuerdo al **Anexo 01 (uno)** y **Anexo 1C (UNO C)**.

#### DÉCIMA PRIMERA.- OBLIGACIONES DE "EL INSTITUTO".

- a) Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que "EL PROVEEDOR" lleve a cabo en los términos convenidos, el suministro de bienes objeto del contrato.
- b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.

#### OBLIGACIONES DEL JEFE DE CONSERVACIÓN.

Recibir de "EL PROVEEDOR" la bitácora de servicio y supervisar que se registren cada una de las actividades que se lleven a cabo durante el servicio, ya sea preventivo o correctivo.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Tránsito  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Recibir de **"EL PROVEEDOR"**, el reporte de mantenimiento realizado respectivamente, al término de los trabajos realizados.

Recibir de **"EL PROVEEDOR"** las facturas de los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo realizados dentro de los 03 días naturales al término de los trabajos realizados, en la cual deberá de verificar que contenga los siguientes datos: número de contrato, nombre de afianzadora, número de folio de la fianza, periodo al que corresponde el servicio de acuerdo a calendario, así como recibir el **Anexo 1C (UNO C)**, orden de servicio y la Opinión de Cumplimiento vigente emitida por **"EL INSTITUTO"** e **"INFONAVIT"**.

Supervisar que el personal técnico o administrativo porte uniforme e identificación, cada vez que se presente a realizar el servicio preventivo o correctivo según sea el caso, así como para el caso de realizar trámites administrativos.

Supervisar que el personal técnico o administrativo no se haga acompañar de personas, que no intervengan en el servicio preventivo o correctivo según sea el caso, así como para el caso de realizar trámites administrativos.

Recibir al inicio de la vigencia del contrato que se derive del presente requerimiento, número telefónico y correo electrónico, al cual enviará las solicitudes de servicio.

Supervisar que **"EL PROVEEDOR"** Utilice las herramientas y equipos adecuados para la realización del servicio preventivo o correctivo según sea el caso.

Supervisar que el personal técnico que se presente a realizar el servicio preventivo o correctivo, tenga los conocimientos y capacitaciones correspondientes para el desempeño de sus actividades.

Solicitar a la Jefatura de Afiliación y Cobranza, verifique que los trabajadores de la Empresa a cargo del contrato que se derive del presente requerimiento, se encuentren dado de altas ante **"EL INSTITUTO"** se estén vigentes en sus derechos.

Supervisar que los trabajos se realicen de acuerdo a lo especificado en el **Anexo 01 (uno) y Anexo 1C (UNO C)**

Supervisar que el personal de la Empresa a cargo del contrato que se derive del presente requerimiento, no se presente a realizar algún trámite o servicio, bajo el efecto de alcohol o algún narcótico.

Supervisar y verificar que las refacciones que se requieran para efectuar los servicios de mantenimiento preventivo o correctivo, sean de marcas originales, de acuerdo al **Anexo 01 (uno) y Anexo 1C (UNO C)**

Poner a disposición de **"EL PROVEEDOR"** el equipo para proporcionarle el servicio.

#### **DÉCIMA SEGUNDA.- ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS.**

**"EL INSTITUTO"** designa como Administrador del presente contrato al **El Ing. Bismar Vázquez Camacho, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales**, quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Los servicios se tendrán por recibidos previa revisión del administrador del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas y en su caso en los anexos respectivos, así como las contenidas en la propuesta técnica.

“**EL INSTITUTO**”, a través del administrador del contrato, rechazará los servicios, que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus Anexos, obligándose “**EL PROVEEDOR**” en este supuesto a realizarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para “**EL INSTITUTO**”, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales o deducciones al cobro correspondientes.

“**EL INSTITUTO**”, a través del administrador del contrato, podrá aceptar los servicios que incumplan de manera parcial o deficiente las especificaciones establecidas en este contrato y en los anexos respectivos, sin perjuicio de la aplicación de las deducciones al pago que procedan, y reposición del servicio, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

#### **PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO PARA EL CONTROL DEL SERVICIO REPORTE DE FALLAS O SOLICITUD DE SERVICIO.**

“**EL JEFE DE CONSERVACIÓN**”, mediante una llamada telefónica informará a “**EL PROVEEDOR**” el envío a través de correo electrónico del **Anexo 1C (UNO C)** orden de servicio, para que este a su vez asista a realizar el servicio preventivo de acuerdo a calendarización **Anexo 1B (UNO B)**, para el caso del mantenimiento correctivo acudirá en un plazo no mayor a 24 horas siempre y cuando la falla de los equipos no ponga en riesgo o vulnerabilidad los inmuebles de “**EL INSTITUTO**”, en caso contrario, deberá atender el reporte en un plazo no mayor a 2 horas.

#### **TIPO DE REFACCIONES.**

“**EL PROVEEDOR**”, para la realización del servicio mantenimiento preventivo o correctivo, deberá considerar refacciones originales, en el caso de que se suministren refacciones genéricas y presenten alguna falla, la reposición correrá a cargo de “**EL PROVEEDOR**”, sin costo para “**EL INSTITUTO**”.

#### **DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS.**

“**EL JEFE DE CONSERVACIÓN**”, pondrá a disposición de “**EL PROVEEDOR**” los equipos para la realización del mantenimiento preventivo o correctivo, según corresponda de acuerdo al **Anexo 1B (UNO B)**, para ello “**EL JEFE DE CONSERVACIÓN**” con antelación avisará a las áreas usuarias; que se les realizará servicio de mantenimiento a los equipos.

#### **PLAZO DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS.**

“**EL PROVEEDOR**” se obliga a realizar los servicios en el periodo establecido en el **Anexo 1B (UNO B)**, teniendo un plazo de ejecución en el servicio mantenimiento preventivo no mayor 12 horas, siempre y cuando no se vea afectado el servicio que “**EL INSTITUTO**” está obligado a prestar a sus derechohabientes.

Para el caso del mantenimiento correctivo, “**EL PROVEEDOR**”, se obliga a atender los trabajos en un plazo no mayor a 36 horas.

Si durante la realización del Mantenimiento preventivo, “**EL PROVEEDOR**” detecta fallas o deficiencias en el funcionamiento del equipo, procederá a efectuar el Mantenimiento Correctivo previa autorización de “**EL JEFE DE CONSERVACIÓN**”, en cuyo caso, se apegará a los lineamientos que dispone lo siguientes:

“**EL PROVEEDOR**”, se obliga a atender los reportes de servicio correctivo en un plazo máximo de 36 horas; el plazo de reparación en el mantenimiento correctivo no será mayor de 5 días hábiles.



	<p style="text-align: center;"><b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Contrato No C3M0012</b> Licitación Pública Nacional <b>No. LA-050GYR015-E452-2022</b> Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.</p>
--	--	--

Cuando al realizar el Mantenimiento preventivo **“EL PROVEEDOR”** detecte la necesidad de cambiar refacciones no contempladas dentro del **Anexo 01 (uno)**, lo informará a la Jefatura de Conservación de la Unidad y se efectuarán las acciones siguientes.

- 1.- Se interrumpirá el plazo de Mantenimiento preventivo, haciendo la anotación en la Orden de Servicio y la bitácora de control.
- 2.- Obtendrá autorización de la Jefatura de Conservación de la Unidad para el cambio de refacciones que se señalan.
- 3.- El suministro de accesorios y/o consumibles se hará la anotación pertinente en la bitácora, para continuar con la reparación, considerando que los equipos deben estar en condiciones óptimas de funcionamiento.

**CAPACITACIÓN TÉCNICA Y OPERATIVA.**

**“EL PROVEEDOR”** en la fecha en que preste el mantenimiento preventivo o correctivo, se obliga sin costo para **“EL INSTITUTO”** a capacitar al personal institucional, técnico y operativo encargado de los equipos, así como el procedimiento a seguir en los casos de emergencia.

**SUPERVISIÓN.**

Si **“EL PROVEEDOR”** se excede del rango máximo de ejecución del Servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo con retraso de 2 (dos) días estipulados en **Plazo de entrega de los equipos** de esta convocatoria, se tendrá como servicio **“no realizado”**, en consecuencia se procederá a la aplicación de la deductiva correspondiente, en la facturación siguiente del Mantenimiento preventivo o correctivo que se presente para su cobro, con independencia de la aplicación de la pena convencional por el servicio no realizado.

**DÉCIMA TERCERA. - DEDUCTIVAS.**

**DEDUCCIONES:** Las deducciones por deficiencias en la prestación del servicio, se aplicarán según corresponda de acuerdo a lo siguiente:

Concepto	Niveles de servicio	Unidad de medida para la deducción	Deducción	Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción
Cuando <b>“EL INSTITUTO”</b> , compruebe a <b>“EL PROVEEDOR”</b> que el personal no porta uniforme que haya ofrecido en su propuesta técnica presentada para participar en esta licitación.	Cuando el proveedor no cumpla con los estándares de imagen que ofrecen en el contrato.	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en dos días	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
<b>“EL INSTITUTO”</b>	Dentro del	Por	0.5% del importe total	Cuando	Jefe de	El



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aérea Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.

Concepto	Niveles de servicio	Unidad de medida para la deducción	Deducción	Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción
compruebe a "EL PROVEEDOR", que el personal que realizara el servicio, se acompañe de personas que no intervengan en el servicio a prestar ante "EL INSTITUTO"	Horario establecido de salida y retorno	deficiencia en el cumplimiento del servicio	de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	reincida Hasta en dos días	Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que no cuenta con un número telefónico o correo electrónico para realizar la solicitud de servicio preventivo o correctivo.	Durante la vigencia del contrato	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones,	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL PROVEEDOR", no acuse de recibido el correo de solicitud de servicio preventivo o correctivo.	Durante la vigencia del contrato	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones,	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que las herramientas o equipos a utilizar para la prestación del servicio no son las adecuadas.	Dentro del tiempo que dure la prestación del servicio.	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en dos ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que el personal no está debidamente capacitado para realizar la prestación del servicio.	Dentro del tiempo que dure la prestación del servicio.	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	1% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL PROVEEDOR" no	Durante la vigencia del	Por deficiencia	1% del importe total de la facturación del	No aplica	Jefe de Conservación	El Administrador



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Concepto	Niveles de servicio	Unidad de medida para la deducción	Deducción	Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción
presente su facturación para pago en un periodo no mayor a 3 días después de concluido el servicio a entera satisfacción de "EL INSTITUTO".	contrato	en el cumplimiento del servicio	servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo		de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	del contrato
Cuando se compruebe que "EL PROVEEDOR", no tiene registrados a sus trabajadores ante el IMSS, (Personal propuesto por el Proveedor para prestación del servicio).	Durante la vigencia del contrato	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	1% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que los trabajos no fueron realizados adecuadamente.	Durante la vigencia del contrato	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	1% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que el personal se presente bajo los efectos de alcohol o algún narcótico.	Durante la vigencia del contrato	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	Se aplicará una deducción del 1% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que su personal presente conductas inadecuadas hacia personal y derechohabientes de "EL INSTITUTO"	Durante la prestación del servicio	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	Se aplicará una deducción del 1% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuente el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en tres ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	Administrador del Contrato
Cuando "EL INSTITUTO"	Dentro del tiempo que	Por deficiencia	0.5% del importe total de la facturación del	Cuando reincida Hasta en dos	Jefe de Conservación	El Administrador



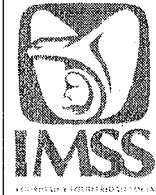
**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Concepto	Niveles de servicio	Unidad de medida para la deducción	Deducción	Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción
compruebe a "EL PROVEEDOR", los servicios prestados de manera parcial, deficiente o carezcan de las condiciones solicitadas y no habiendo causa justificada	dure la prestación del servicio.	en el cumplimiento del servicio	servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	ocasiones	de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR" que se excedió el tiempo de atención para el Mantenimiento correctivo, de 5 días hábiles, para lo cual el Proveedor se hará acreedor a una sanción	Dentro del tiempo que dure la prestación del servicio.	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en dos ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que la persona que se presente a realizar el servicio, sea distinta de aquellas que se relacionaron como personal técnico responsable de la ejecución del servicio y/o que no se identifique debidamente.	Dentro del tiempo que dure la prestación del servicio.	Por deficiencia en el cumplimiento del servicio	0.5% del importe total de la facturación del servicio correspondiente, sin perjuicio de que se descuenta el pago respectivo	Cuando reincida Hasta en dos ocasiones	Jefe de Conservación de Unidad y/o Jefe de Oficina de Conservación	El Administrador del contrato

En caso de rescisión del contrato no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

La Deductiva por Incumplimiento Parcial, se calculará cuando exista retraso en la prestación o entrega de los servicios hasta un máximo de 4 días, de acuerdo con el porcentaje de deducción establecido, aplicado al valor



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

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.

#### DÉCIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES.

##### PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA PRESTACION DEL SERVICIO.

“EL INSTITUTO” aplicará penalizaciones por cada día de atraso en la prestación del servicio, las que serán determinadas en función del servicio prestado con atraso.

Cuando “EL PROVEEDOR” no preste el servicio que le haya sido requerido dentro del plazo señalado dentro del contrato.

La pena convencional por atraso, se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido en el contrato, que es del **2.5% (dos punto cinco por ciento)**, hasta por 04 (cuatro) días, aplicado al valor del servicio prestado con atraso, y de manera proporcional al importe de la garantía de cumplimiento que corresponda. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

No obstante la aplicación de las penas convencionales antes indicadas, “EL INSTITUTO” podrá rescindir el contrato respectivo.

En caso de rescisión del contrato no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

Las deducciones que se efectúen por los incumplimientos parciales o deficientes señalados en los puntos anteriores, no computaran para efecto de la aplicación de la pena convencional citada en el primer párrafo de este punto.

Se hará efectiva la fianza de cumplimiento del contrato cuando: hubiese transcurrido el tiempo máximo para la prestación del servicio y “EL PROVEEDOR” no haya cumplido con los compromisos en las fechas establecidas en el contrato correspondiente, o cuando “EL PROVEEDOR” no cumpla con lo estipulado en alguna de las obligaciones derivadas de éste instrumento.

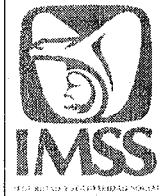
“EL PROVEEDOR” a su vez, autoriza a “EL INSTITUTO” a descontar las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deberá cubrir a “EL PROVEEDOR”.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del Artículo 96, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no se aceptará la estipulación de penas convencionales, a cargo de “EL INSTITUTO”.

##### MOTIVO DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.

“EL PROVEEDOR”, se hará acreedor a las penas convencionales que se detallan siempre en cuando este no cumpla con lo solicitado.

- a) El Servicio contratado, no se dé a través del personal especializado.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aérea Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.

- b) No acudir a prestar el servicio a las instalaciones relacionadas en el **anexo 1A (UNO A)** de este documento y de conformidad con los calendarios, programas y horarios previamente acordados por las partes.

Concepto	Unidad de medida	Penalización	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe, que una vez transcurrido el plazo del Inicio de los servicios "EL PROVEEDOR" no se presentó a realizar el servicio correspondiente.	Se aplicaran a "EL PROVEEDOR", mientras que el servicio no sea realizado de manera oportuna y de acuerdo al servicio contratado y hasta por un total de 4 días de atraso, de conformidad con el artículo 53 de la LAASSP	2.5% de pena convencional	Jefe de Conservación de Unidad	Administrador del Contrato
Cuando "EL PROVEEDOR" no realice los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de acuerdo a las especificaciones y alcances contenidos en el contrato del presente requerimiento.	Se aplicará a "EL PROVEEDOR", mientras que el servicio no se realice de acuerdo a las especificaciones y alcances contenidos en el contrato.	2.5% de pena convencional	Jefe de Conservación de Unidad	Administrador del Contrato
Cuando "EL INSTITUTO" compruebe a "EL PROVEEDOR", que no entregó los equipos de acuerdo a la fecha establecida.	Se aplicaran a "EL PROVEEDOR", mientras que el servicio no sea entregado en el periodo acordado.	2.5% de pena convencional	Jefe de Conservación de Unidad	Administrador del Contrato

El máximo de penalización es de hasta 4 días de acuerdo al servicio no prestado o entregado oportunamente; es decir:

Garantía de cumplimiento del contrato / Penalización por cada día de atraso ya sea en el inicio de los trabajos o entrega de los mismos =  $2.5 * 1$  hasta por 4 días de incumplimiento máximo de penalización. **POR NINGÚN CONCEPTO, LAS PENAS CONVENCIONALES PODRÁN EXCEDER EL IMPORTE DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

Cantidad de servicio	Precio Unitario del servicio	Valor del contrato	(A) Cantidad de servicios	(B) Días de atraso	(C) Pena por atraso 2.5% del P. U. del servicio = $\$x2.5\%$	(D) Penalización por cada día de atraso en que incurrió (B) x (C)	Penalización por atraso en la entrega (A) x (D)
30	\$ 514,784.48	\$1,286,961.21	30	Máximo 4 días		Días x \$\$=	2.5 x D =



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

**DÉCIMA QUINTA.- LICENCIAS AUTORIZACIONES Y PERMISOS.**

“EL PROVEEDOR” se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos o registros requeridos para el cumplimiento de sus obligaciones.

**DÉCIMA SEXTA.- SEGUROS.**

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que “EL PROVEEDOR” contrate una póliza de seguro por responsabilidad civil.

**DÉCIMA SÉPTIMA.- TRANSPORTE.**

“EL PROVEEDOR” se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes e insumos necesarios para la prestación del servicio, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el clausula Quinta del presente contrato.

**DÉCIMA OCTAVA.- IMPUESTOS Y DERECHOS.-**

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, serán pagados por “EL PROVEEDOR”, mismos que no serán repercutidos a “EL INSTITUTO”.

“EL INSTITUTO” sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

**DÉCIMA NOVENA.- PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.**

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

**VIGÉSIMA.- DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS.**

“EL PROVEEDOR” será responsable en caso de infringir patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del cumplimiento de las obligaciones del presente contrato, por lo que se obliga a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a “EL INSTITUTO” o a terceros.

De presentarse alguna reclamación en contra de “EL INSTITUTO”, por cualquiera de las causas antes mencionadas, “EL PROVEEDOR”, se obliga a salvaguardar los derechos e intereses de “EL INSTITUTO” de cualquier controversia, liberándola de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole, sacándola en paz y a salvo.

**VIGÉSIMA PRIMERA.- CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.**

“Las Partes” acuerdan que la información que se intercambie de conformidad con las disposiciones del presente instrumento, se tratarán de manera confidencial, siendo de uso exclusivo para la consecución del objeto del presente contrato y no podrá difundirse a terceros de conformidad con lo establecido en las Leyes General y Federal, respectivamente, de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados y demás legislación aplicable.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

Para el tratamiento de los datos personales que **“LAS PARTES”** recaben con motivo de la celebración del presente contrato, deberá de realizarse con base en lo previsto en los Avisos de Privacidad respectivos.

Por tal motivo, **“EL PROVEEDOR”** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de sus empleados, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

#### **VIGÉSIMA SEGUNDA. -SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.**

Con fundamento en el artículo 55 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 102, fracción II, de su Reglamento, la **“EL INSTITUTO”** en el supuesto de caso fortuito o de fuerza mayor o por causas que le resulten imputables, podrá suspender la prestación de los servicios, de manera temporal, quedando obligado a pagar a **“EL PROVEEDOR”** , aquellos servicios que hubiesen sido efectivamente prestados, así como, al pago de gastos no recuperables previa solicitud y Acreditamiento.

Una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron la suspensión, el contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, si la **“EL INSTITUTO”** así lo determina; y en caso que subsistan los supuestos que dieron origen a la suspensión, se podrá iniciar la terminación anticipada del contrato, conforme lo dispuesto en la cláusula siguiente.

#### **VIGÉSIMA TERCERA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.**

**“EL INSTITUTO”** cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los servicios originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a la **“EL INSTITUTO”**, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio, emitida por la Secretaría de la Función Pública, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para la **“EL INSTITUTO”**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.

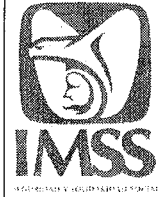
Cuando **“EL INSTITUTO”** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **“EL PROVEEDOR”**, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que, se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **“EL PROVEEDOR”** la parte proporcional de los servicios prestados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I, del artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

#### **VIGÉSIMA CUARTA.- RESCISIÓN.**

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

- a) La contravención a los términos pactados para el suministro de los bienes establecidos en el presente contrato.
- b) Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

- c) Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de **"EL INSTITUTO"**.
- d) Si suspende total o parcialmente y sin causa justificada el suministro objeto del presente contrato
- e) Si no suministra los bienes conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos, así como en la propuesta o cotización.
- f) Si no proporciona a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
- g) Si es declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
- h) Si no entrega dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo.
- i) Si la suma de las penas convencionales o las deducciones al pago, igualan el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y/o alcanzan el 20% (veinte por ciento) del monto total de este contrato cuando no se haya requerido la garantía de cumplimiento.
- j) Si divulga, transfiere o utiliza la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"EL INSTITUTO"** en los términos de lo dispuesto en la cláusula VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES del presente instrumento jurídico;
- k) Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
- l) Cuando **"EL PROVEEDOR"** y/o su personal, impidan el desempeño normal de labores de **"EL INSTITUTO"**
- m) En general, incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato o de las disposiciones de la **"LAASSP"** y su Reglamento.

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

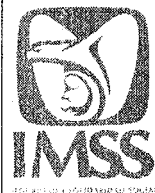
Transcurrido dicho término **"EL INSTITUTO"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"**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

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

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

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

**"EL INSTITUTO"** podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

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 rescindirse el contrato, **“EL INSTITUTO”** establecerá con **“EL PROVEEDOR”** otro plazo que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, aplicando las sanciones correspondientes. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **“LAASSP”**.

No obstante, de que se hubiere firmado el convenio modificatorio a que se refiere el párrafo anterior, si se presenta de nueva cuenta el incumplimiento, **“EL INSTITUTO”** quedará expresamente facultado para optar por exigir el cumplimiento del contrato, o rescindirlo, aplicando las sanciones que procedan.


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

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

#### CAUSALES DE RESCISIÓN DE CONTRATO:

- I. Son casos de incumplimiento de **“EL PROVEEDOR”**, de manera enunciativa más no limitativa, los que se refieren a continuación:
- II. Si no ejecuta los servicios de acuerdo a las especificaciones señaladas en el presente requerimiento.
- III. Si no entrega la garantía de cumplimiento.
- IV. Por cualquier incumplimiento parcial o total de cualquiera de las obligaciones a cargo de **“EL PROVEEDOR”**, pactadas en el contrato abierto motivo de este requerimiento.
- V. Cuando a partir de la fecha señalada de la iniciación del servicio **“EL PROVEEDOR”** no haya realizado los servicios de mantenimiento correctivo motivo del contrato cerrado.
- VI. Cuando durante la vigencia del contrato abierto se presenten 3 incidencias registradas en bitácora de servicio, y no haya atendido el contratista con oportunidad.
- VII. Cuando **“EL PROVEEDOR”** ceda parcial o totalmente a terceras personas físicas o morales sus derechos y obligaciones derivadas del contrato abierto, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso deberá contar con la autorización previa y por escrito de **“EL INSTITUTO”**, en términos de lo asentado en el contrato cerrado motivo de este requerimiento.
- VIII. En caso de que **“EL PROVEEDOR”** se encuentre en alguno de los supuestos previstos en el Artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

#### VIGÉSIMA QUINTA.- RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL.

	<p style="text-align: center;"><b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Contrato No C3M0012</b> Licitación Pública Nacional <b>No. LA-050GYR015-E452-2022</b> Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.</p>
---	--	--

“**EL PROVEEDOR**” reconoce y acepta ser el único patrón de todos y cada uno de los trabajadores que intervienen en la adquisición y suministro de los bienes, por lo que, deslinda de toda responsabilidad a “**EL INSTITUTO**” respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus trabajadores, derivado de las disposiciones legales y demás ordenamientos jurídicos en materia de trabajo y de seguridad social y en ningún caso se le podrá considerar patrón sustituto, patrón solidario, beneficiario o intermediario.

“**EL PROVEEDOR**” asume en forma total y exclusiva las obligaciones propias de patrón respecto de cualquier relación laboral, que el mismo contraiga con el personal que labore bajo sus órdenes o intervenga o contrate para la atención de los asuntos encomendados por “**EL INSTITUTO**”, así como en la ejecución del objeto del presente contrato.

Para cualquier caso no previsto, “**EL PROVEEDOR**” exime expresamente a “**EL INSTITUTO**” de cualquier responsabilidad laboral, civil o penal o de cualquier otra especie que en su caso pudiera llegar a generarse, relacionado con el presente contrato.

Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, “**EL INSTITUTO**” reciba una demanda laboral por parte de los trabajadores de “**EL PROVEEDOR**”, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a “**EL INSTITUTO**”, “**EL PROVEEDOR**” queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

**VIGÉSIMA SEXTA.- DISCREPANCIAS.**

“**Las Partes**” convienen que, en caso de discrepancia entre la convocatoria a la licitación pública, la invitación a cuando menos tres personas, o la solicitud de cotización y el modelo de contrato, prevalecerá lo establecido en la convocatoria, invitación o solicitud respectiva, de conformidad con el artículo 81, fracción IV del Reglamento de la “**LAASSP**”.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA.- CONCILIACIÓN.**

“**LAS PARTES**” acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato podrán someterse al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 126 al 136 de su Reglamento.

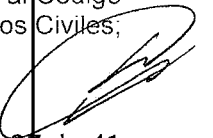
**VIGÉSIMA OCTAVA.- DOMICILIOS.**

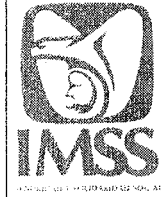
“**LAS PARTES**” señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos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

**VIGÉSIMA NOVENA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.**

“**LAS PARTES**” se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de bienes objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, sus Anexos que forman parte integral del mismo, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento; al Código Civil Federal; a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.







INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

### TRIGESIMA.- JURISDICCIÓN.

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

Previa lectura y debidamente enteradas “LAS PARTES” del contenido, manifiestan estar conformes y enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, 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 sextuplicado, en la Ciudad de Villahermosa, Tabasco, el **26 de Enero 2023**.

Por: “EL INSTITUTO”

NOMBRE	CARGO	FIRMA
<del>Lic. Enf. Rosa Herlinda Madrigal Miramontes</del>	Apoderada Legal y Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco	<del>[Firma]</del>
Lic. Joel Stalin Gómez de Dios	Encargado de la Jefatura de Servicios Jurídicos	[Firma]
C.P. Juana Ines López Pérez	Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento	[Firma]
Ing. Bismar Vazquez Camacho	Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales	[Firma]

Por “EL PROVEEDOR”

NOMBRE Y RFC	FIRMA
C. Carmela Mena Jimenez MEJC640712U22	[Firma]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

ANEXO 1 (UNO)  
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DEL SERVICIO

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADORES EN ACEITE Y SECOS, GABINETES ELECTRICOS, EQUIPOS DE PROTECCION Y CONTROL DE TRANSICIÓN AEREO SUBTERRANEA DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO (OOADET) 2023.**

“EL INSTITUTO” requiere la contratación del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Transformadores de Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control en Transición Aéreo Subterránea**, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco, consistente en la revisión general del equipo así como cada una de las partes que lo integran, lo que permitirá determinar los ajustes a realizar o el cambio de piezas debido al término de su uso de vida útil, limpieza interna y externa acorde al tipo de equipo que se trate, lubricación, sustitución de partes refacciones y materiales que se requieran sin cargo adicional para “EL INSTITUTO” en el Mantenimiento preventivo y que no estén dentro de la relación del tipo de servicios con refacciones y materiales contenidas en el **Anexo No. 1 (uno)**, se realizara a criterio del Jefe de Conservación de Unidad de acuerdo a las necesidades que se presenten y demás operaciones que sean necesarias para dejar el equipo en condiciones óptimas de uso.

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA TRANSFORMADORES DE 15, 30, 45, 75, 112.50, 150, 225, 300, 500, 600 Y 1000 KVA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TRANSFORMADORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL PARA TRANSFORMADORES, DE 15, 30, 45, 75, 112.50, 150, 225, 300, 500, 600 Y 1000 KVA.				
1	FILTRADO, DESGASIFICADO Y SECADO DEL ACEITE AISLANTE CON METODO DE ALTO VACIO, PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA AL ACEITE, CAMBIO DE EMPAQUES DE HULE NEOPRENO Y REPOSICION DE ACEITE QUE HAGA FALTA PARA NIVELAR EL EXISTENTE	LTS.	15,173	\$10.00	\$151,730.00
2	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO MEGGUER, A LOS DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZAS	45	\$1,245.00	\$56,025.00
3	PRUEBAS DE RELACION DE TRANSFORMACION T.T.R. A LOS DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR POR FASE Y POSICION DE DERIVACIÓN, INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZAS	45	\$1,245.00	\$56,025.00
4	MANIOBRAS DE DESCONEXION DE LINEAS DE ALTA TENSION EN SUBESTACIONES POSTES Y COORDINAR LA LIBRANZA ANTE LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD PARA EFECTUAR TRABAJOS REFERIDOSE EN CADA UNA DE LA UNIDADES SEÑALADAS, CONSIDERANDO TRANSPORTE EN LOS EQUIPOS QUE SEAN NECESARIOS PARA SU FILTRACIÓN.	PZAS	40	\$1,645.00	\$65,800.00
5	APLICACIÓN EXTERIOR DE PRIMARIO Y ESMALTE ANTICORROSIVO MARCA Y CALIDAD AUTORIZADAPOR EL IMSS DE SECADO RAPIDO: INCLUYE RASQUETEADO, LIJADO Y COLOCACION DE LETREROS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	108	\$132.50	\$14,310.00
6	APLICACION DE PINTURA DE MARCA Y CALIDAD	M2	240	\$153.00	\$36,720.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Transición Aérea Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	AUTORIZADA POR EL IMSS EN GABINETES ELECTRICOS DE ALTA Y BAJA TENSION INCLUYE: DIBUJO CON IDENTIFICACION DE DIAGRAMA UNIFILAR DATOS DEL TRANSFORMADOR, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y ROTULACION EN GABINETE DIBUJO CON IDENTIFICACION CON VALORES Y CARACTERISTICAS DE INTERCONEXION, APLICACION DE 2 CAPAS COMO MINIMO EN SUPERFICIE E INTERIOR Y EXTERIOR, CON ESMALTE AUTOMOTIVO APLICADO CON PISTOLA DE AIRE, COLOR NORMATIVO IMSS.				
7	LIMPIEZA DE GABINETE DE SUBESTACION DE ALTA TENSION DE CONSISTENTE EN ASPIRADO DE AREA, AJUSTE DE TORNILLERIA, DE MATERIALES, EN CABLE, BARRAS. SI ES NECESARIO CAMBIO DE PANTALLA DE ARQUEO.	EQ	8	\$585.00	\$4,680.00
8	ANALISIS CROMATOGRAFICO DE GASES DISUELTOS EN ACEITE AISLANTE POR LABORATORIO ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION A.C. (EMA)	SERVICIO	20	\$2,325.00	\$46,500.00
9	ANALISIS FISICO-QUIMICO-ELECTRICO DE ACEITE AISLANTE EN SERVICIO	SERVICIO	20	\$2,325.00	\$46,500.00

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN CASO DE REQUERIRSE:**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSFORMADORES, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION, LIBRANZA Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL PARA TRANSFORMADORES DE 15,30,45,150,225 300,1000 KVA.				
1	DE EQUIPOS DE PROTECCION Y CONTROL DE ACOMETIDA PRINCIPAL, BUSES DE COBRE, DESCONECTADORES DE LINEA VIVA, AISLADORES, APARTARRAYO AUTOVALVULAR CLASE 12 KV, ESTRIBO DE ALAMBRE, CONECTOR DE COMPRESION TIPO T DERIVACION Y SISTEMA DE ATERRIZAJE, EN TRANSICION AEREO SUBTERRANEA.	JGOS	15	\$3,525.00	\$52,875.00
2	DE BOQUILLA DE INTERCONEXION DE TRANSFORMADORES EN BAJA TENSION PARA TRANSFORMADOR DE 1000 KVA (HGZ 46)	PZA	12	\$2,830.00	\$33,960.00
3	DE CORTACIRCUITO FUSIBLE EN PUNTOS DE CONEXION, INCLUYE ESLABON FUSIBLE DE LA CAPACIDAD INDICADA	PZA	45	\$2,741.00	\$123,345.00
4	DE FORRO DE AISLAMIENTO TERMICO Y POLIURETANO SOBRE LA SUPERFICIE DE PAREDES INTERNAS DE SUBESTACION COMPACTA.	M2	52	\$325.00	\$16,900.00
5	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL 150 KVA CONSISTENTE EN INSTALACION DE TRANSFORMADOR PROVICIONAL PREVIO A LA REVISION Y CORRECCION DE DEVANADOS DAÑADOS. INCLUYE CABLEADO XLP, BOQUILLAS DE BAJA TENSION, VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE, FUSIBLES TIPO BAYONETA, BOQUILLAS DE ALTA TENSION TIPO POZO, CONMUTADOR DE TENSION 5 POSICIONES, CONEXION DE ATERRAMIENTO, APARTARRAYOS, PORTAFUSIBLES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (UMF 23)	PZA	1	\$95,450.00	\$95,450.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
6	DE GABINETE DE SUBESTACION RECEPTORA COMPACTA 225 KVA SERIE: SUB 136 CONSISTENTE EN TRABAJOS DE REHABILITACION DE LAMINA, OJALATERIA Y PINTURA EN GENERAL, APLICACIÓN DE PRODUCTO O TRATAMIENTO AISLANTE TERMICO E IMPERMEABLE PARA SU PRESERVACION, ASI COMO REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL DE MALLA, LIMPIEZA Y AJUSTE DE TERMINALES DE CABLES DE MEDIA TENSION EN LOS TC's. (SUBD VHSA)	SERVICIO	1	\$48,625.00	\$48,625.00
7	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION 225 KVA, 13200 - 220/17590.59 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION DE SECCIONADOR, CORRECCION DE TERMINALES RECALENTADAS DE CABLE XLP DE MT INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (ALMACEN)	SERVICIO	1	\$48,850.00	\$48,850.00
8	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION 300 KVA, 13200 - 220/17 788.23 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR PROVICIONAL PARA PODER REALIZAR LOS TRABAJO CONSISTENTES EN: LAVADO DE BOBINAS CON SOLVENTE DIELECTRICO, APLICACIÓN DE BARNIZ AISLANTE SECANDO EN HORNO A TEMPERATURA CONTROLADA, HABILITADO DE SECCIONADOR PREVIO A FUSIBLES DE LA SUBESTACION, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE EMPAQUES DE BOQUILLAS DE BAJA TENSION, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. (HGZ 02)	SERVICIO	1	\$68,985.00	\$68,985.00
9	DE TRANSFORMADOR TIPO SUB ESTACION DE 500 KVA, 13200 - 220/17 1,313.715 AMPS. DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE LIQUIDO AISLANTE 791 LITROS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.(HGZ 2)	SERVICIO	1	\$45,850.00	\$45,850.00
10	LIBRANZA EN MEDIA TENSION, INSTALACION DE CABLE DESNUDO DOBLE CERO PARA PUENTE UNION, ALAMBRE CALIBRE 4, CONECTORES PERICO EN LINEA VIVA, CONECTORES ESTRIBOS, CORTACIRCUITO PARA 15 KV, APARTARRAYO PARA 15 KV, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES EN BASE DE MEDICION CALIBRE 4, MANIOBRAS VERTICALES Y HORIZONTALES, PUESTA EN MARCHA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 45 KVA (UMF 05)	SERVICIO	1	\$95,785.00	\$95,785.00
11	DE TRANSFORMADOR DE TIPO POSTE DE 150 KVA CONSISTENTE EN SUSTITUCION DE POSTE SOPORTE DE TRANSFORMADOR, CAMBIO DE CORTACIRCUITOS Y APARTARAYOS, REHABILITACION DE SISTEMA DE TIERRA ASI COMO CORRECCION DE LAS TERMINALES DE LLEGADA AL INTERRUPTOR PRINCIPAL DE BT. (UMF 11)	SERVICIO	1	\$25,450.00	\$25,450.00
12	DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 45 KVA CONSISTENTE EN REHABILITACION DEL SISTEMA DE TIERRA FISICA CORTACIRCUITOS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO (UMF 27)	SERVICIO	1	\$9,620.00	\$9,620.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLES PERCUTOR EN SUBESTACION. CONSISTE EN SUSTITUCION DE FUSIBLES, AJUSTE DE SECCIONADOR Y TERMINALES DE FUSIBLES. (UMF 39)	SERVICIO	1	\$39,785.00	\$39,785.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLES PERCUTOR EN SUBESTACION. CONSISTE EN SUSTITUCION DE FUSIBLES, AJUSTE DE SECCIONADOR Y TERMINALES DE FUSIBLES. (UMF 44)	SERVICIO	1	\$39,785.00	\$39,785.00
15	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION DE 500 KVA	SERVICIO	1	\$39,128.00	\$39,128.00



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE 875 LITROS (SANDINO)				
16	DE TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION DE 600 KVA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE 875 LITROS (SANDINO)	SERVICIO	1	39,128.00	\$39,128.00
17	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA 13200-220/17 196.67 AMPS, DELTA ESTRELLA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE (GUARDERIA ORD.)	SERVICIO	1	\$29,850.00	\$29,850.00
18	DE TRANSFORMADOR DE 1000 KVA, 3 FASES 440/254 MARCA DEEMSA CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE, (HGZ 46)	SERVICIO	2	\$74,200.00	\$148,400.00
19	DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL RADIAL DE 225 KV, 3 FASES 13200/440 MARCA IMEM CONSISTENTE EN: CAMBIO DE 415 LITROS DE ACEITE AISLANTE, NUMERO DE SERIE 22K19327 (SANDINO)	SERVICIO	1	\$42,650.00	\$42,650.00





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

ANEXO NUMERO 1A (UNO A)  
RELACION DE INMUEBLES Y CARACTERISTICA DE LOS EQUIPOS

JCU	UNIDAD Y DOMICILIO	TIPO DE EQUIPO	KVA	LITROS DE ACEITE
1	H. G. Z. No. 46 Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca, Villahermosa, Tab.	SUBESTACION COMPACTA MCA. AMBAR NEMA 1	N/A	N/A
		TRANSFORMADOR MCA. DEEMSA 3FASES 440/254.	1000 KVA	1'63
		TRANSFORMADOR MCA. DEEMSA 3FASES 440/254.	1000 KVA	1'63
		TRANSFORMADOR MCA. VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	500 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR MCA. VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	300 KVA	N/A
		TRANSFORMADORES MCA, VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	225 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR TIPO SECO "AA" ORION, SERIE: 32197, 3 FASES	112.5 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR MCA. VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	45 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR MCA. VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	45 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR MCA. VOLTRAN TIPO SECO 440/220-127	30 KVA	N/A
		TRANSFORMADOR MCA RYS TIPO SECO 3 FASES	15 KVA	N/A
2	H. G. Z. No. 02. Francisco Trujillo S/N esq. Carretera Circuito del Golfo, Cárdenas, Tabasco.	SUBESTACIÓN COMPACTA CON		N/A
		TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO SUBESTACION SERIE: 14682, MARCA DELTA ESTRELLA	500 KVA	791
		TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO SUBESTACION MARCA IESA	300 KVA	886
		TRANSFORMADOR	75 KVA	774
3	Subdelegación Cárdena. Leandro Adriano No. 201, Cárdenas, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO JARDIN	225 KVA	600
	U. M. F. No. 5 Calle Principal S/N, Ingenio Santa Rosalía, Cárdenas, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45 KVA	200
	U. M. F. No. 11 Carretera Comalcalco - Paraíso S/N, Comalcalco, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	150 KVA	500
	U. M. F. No. 21 Carretera Paraíso - Comalcalco S/N, Paraíso, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL	125 KVA	343



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

JCU	UNIDAD Y DOMICILIO	TIPO DE EQUIPO	KVA	LITROS DE ACEITE
	U. M. F. No. 23 Prof. de Av. Hidalgo S/N, Huimanguillo, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO JARDIN DE	150	400
	U. M. F. No. 25. Calle Benito Juarez No. 1, Sanchez Magallanes, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
	U. M. F. No. 32 Calle V. Guerrero S/N, Col. Rovirosa, La Venta, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
	U. M. F. No. 45	SUBESTACION COMPACTA	N/A	N/A
	Leandro Adriano No.201, Cárdenas, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION	300	541
	Almacén Delegacional. Paseo Usumacinta No. 95, Col. 1° de mayo, Villahermosa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO SECO	225	N/A
	Centro de Seguridad Social. Calle Lamberto Castellanos S/N, Fracc. Arboledas, Villahermosa, Tabasco.	SUBESTACION COMPACTA	N/A	N/A
		TRANSFORMADOR ENFRIADO POR ACEITE POR CONVECCION	225	441
		TRANSFORMADOR ENFRIADO POR ACEITE POR CONVECCION No. 1 No. SERIE: 16754	600	875
		TRANSFORMADOR ENFRIADO POR ACEITE POR CONVECCION No. 2 No. SERIE: 16755	600	875
	Conjunto Sandino. Avenida Sandino No. 102, Colonia 1° de mayo, Villahermosa, Tabasco.	TRANSFORMADOR ENFRIADO POR ACEITE POR CONVECCION No. 1 No. SERIE: 993IMSS81	500	920
		TRANSFORMADOR ENFRIADO POR ACEITE POR CONVECCION No. 2 No. SERIE: 844IMSS81	500	920
		TRANSFORMADOR TIPO SECO No. SERIE: 1811380	N/A	N/A
	Subdelegación Villahermosa. Avenida Sandino No. 102, Colonia 1° de mayo, Villahermosa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO SECO MARCA ZETRAK No. DE SERIE 6323	225	N/A
		SUBESTACION-RECEPTORA COMPACTA CLASE 15 KV SERIE: SUB136	225 KVA	N/A
	Guardería Ordinaria No. 1 Calle Ceiba S/N, Col. 1° de mayo, Villahermosa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO JARDIN	45 KVA	N/A

4



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

JCU	UNIDAD Y DOMICILIO	TIPO DE EQUIPO	KVA	LITROS DE ACEITE
	IMSS Velatorio 22 Prolongación de Av. México s/n Colonia Sabina C.P.86153	TRANSFORMADOR TIPO SECO	225	N/A
5	U. M. F. No. 3 Lerdo de Tejada SIN, Tacotalpa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	112.5	350
	U. M. F. No. 18 Avenida Francisco Trujillo Gurria S/N, Teapa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO JARDIN	112.5	95
	U. M. F. No. 20 Calle Pino Suárez S/N esq. Mariano Escobedo, Frontera, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	112.5	100
	U. M. F. No. 22. Sánchez Mármol No. 45 esq. Zaragoza, Cunduacán, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	30	100
	U. M. F. No. 26 Constitución No. 4, Jalpa de Méndez, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	30	100
	U. M. F. No. 27 Paseo José Narciso Roviroso S/N, Macuspana, Tabasco	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	100
	U. M. F. No. 38 Calle Paraíso S/N, Col. Electricista, Villahermosa, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
	U. M. F. No. 39 Prolongación de Zaragoza S/N esq. Carmen Cadena, Colonia Nueva Vhsa, Villahermosa, Tabasco.	SUBESTACION COMPACTA TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL No. SERIE: 3665M90	N/A 300	N/A 534
	U. M. F. No. 44 Av. 16 de septiembre No. 195, Col. 1° de mayo, Vhsa, Tab.	TRANSFORMADOR TIPO JARDIN TRANSFORMADOR TIPO JARDIN	75 112.5	300 350
	U.M.F. No. 48 Avenida Del Jaguar,	SUBESTACION MEDELO 141-173N S-2 DE 600 AMP DE 15KA CASA DE MAQUINAS		



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

JCU	UNIDAD Y DOMICILIO	TIPO DE EQUIPO	KVA	LITROS DE ACEITE
	Esquina Avenida Del Sureste s/n, Zona II, Sector 7, Fraccionamiento Pomoca, Ranchería Saloya, Segunda Sección, C.P. 86247, Nacajuca, Tabasco	TRANSFORMADOR, FRECUENCIA 60HZ, 3 FASES	500	N/A
6	H.G.SZ. C/M. F. No. 4 Calle 20 S/N, Tenosique, Tabasco.	SUBESTACION COMPACTA	N/A	N/A
		TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACION	300	373
	U. M. F. No. 30 Calle Agrarista S/N esquina Manuel Evia, Jonuta, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
	U. M. F. No. 33 Calle Camino Ganadero S/N, Emiliano Zapata, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
	U. M. F. No. 36 Periférico Benito Juárez S/N, Balcan, Tabasco.	TRANSFORMADOR TIPO POSTE	45	200
7	U. M. F. No. 47 Prolongación de Periférico S/N, Col. Casa Blanca, Villahermosa, Tabasco.	SUBESTACIÓN TIPO F-3 DE 400AMP DE 13.8 KA (ENTRADA PRINCIPAL).	N/A	N/A
		SUBESTACIÓN MODELO S-2 DE 600AMP DE 25 KA CASA DE MAQUINAS.	N/A	N/A
		TRANSFORMADOR DE FRECUENCIA 60HZ FASES 3.	500	229



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

**ANEXO NUMERO 1B (UNO B)  
CALENDARIO DE EJECUCION**

JCU	UNIDAD	MARZO	ABRIL
1	H. G. Z. No. 46		X
2	H. G. Z. No. 02	X	
3	SUBDELEGACION CARDENAS	X	
	U. M. F. No. 05		X
	U. M. F. No. 11		X
	U. M. F. No. 21		X
	U. M. F. No. 23		X
	U. M. F. No. 32		X
	U. M. F. No. 25		X
	U. M. F. No. 45		X
4	CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL	X	
	CONJUNTO SANDINO	X	
	SUBDELEGACION VILLAHERMOSA	X	
	ALMACEN DELEGACIONAL	X	
	GUARDERIA ORDINARIA No. 1	X	
5	U. M. F. No. 03		X
	U. M. F. No. 18		X
	U. M. F. No. 20		X
	U. M. F. No. 22		X
	U. M. F. No. 26		X
	U. M. F. No. 27		X
	U. M. F. No. 38		X
	U. M. F. No. 39		X
	U. M. F. No. 44		X
	U. M. F. No. 48		X
6	H.G.SZ. No. 4	X	
	U. M. F. No. 30	X	
	U. M. F. No. 33	X	
7	U. M. F. No. 36	X	
	U. M. F. No. 47	X	



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
 DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
 EQUIPAMIENTO

**Contrato No C3M0012**  
 Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
 Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
 Correctivo a Transformadores en Aceite  
 y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
 de Protección y Control de Transición  
 Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
 Operación Administrativa  
 Desconcentrada Estatal Tabasco.

**ANEXO NUMERO 1 C (UNO C)**  
**ORDEN DE SERVICIO**

MEXICO		Orden y Entrega de Servicio		Delegación Estatal Tabasco Jefatura de Servicios Administrativos Departamento de Conservación y Servicios Generales Oficina de Conservación Delegacional Jefatura de Conservación de Unidad				IMSS	
Identificación de la Unidad			Identificación del Equipo, Sistema o Instalación				Número de Orden:		
Delegación: 28			Nombre:				Origen:		
Unidad:			ID:						
Clave de la Unidad:			Ubicación Física:				Fecha de Emisión:		
JCU:							Elaboró:		
Técnico o Empresa		Condiciones en que se encontró							
Partida	Especialidad	Subespecialidad	Tiempo de Ejecución						
			Hora Inicio	Hora Término	Tiempo Real				
Descripción Completa del Servicio			Materiales y Refacciones Empleados						
Condición final de funcionamiento				Recomendaciones					
Entrega del Servicio	Nombre:		Recibe de Conformidad	Nombre:		Fecha Entrega			
	No. Matrícula o Contrato			No. Matrícula:					
	Firma:			Firma:					





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO

Contrato No C3M0012  
Licitación Pública Nacional  
No. LA-050GYR015-E452-2022  
Servicio de Mantenimiento Preventivo y  
Correctivo a Transformadores en Aceite  
y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos  
de Protección y Control de Transición  
Aéreo Subterránea, para el Órgano de  
Operación Administrativa  
Desconcentrada Estatal Tabasco.

### FORMATO PARA 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 DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA POR LA SUMA DE: (ANOTAR EL IMPORTE QUE PROCEDA DEPENDIENDO DEL PORCENTAJE AL SERVICIO SIN INCLUIR EL IVA.)-----

ANTE: EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL PARA GARANTIZAR POR (NOMBRE O DENOMINACIÓN 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 SERVICIO DE (ADQUISICIÓN, PRESTACIÓN DE SERVICIO,) NÚMERO (NÚMERO DE SERVICIO) DE FECHA (FECHA DE SUSCRIPCIÓN), QUE SE ADJUDICÓ A DICHA EMPRESA CON MOTIVO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (ESPECIFICAR SI FUE PROCEDIMIENTO DE PROVEEDOR PÚBLICA, INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y EL NÚMERO DE ÉSTA), RELATIVO A LA ADQUISICIÓN (O PRESTACIÓN) DE (OBJETO DEL SERVICIO); LA PRESENTE FIANZA TENDRÁ UNA VIGENCIA DE (SE DEBERÁ INSERTAR EL LAPSO DE VIGENCIA QUE SE HAYA ESTABLECIDO EN EL SERVICIO), CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL SERVICIO; 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 SERVICIO ARRIBA INDICADO; B) QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL (NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL DE LA EMPRESA.), DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL SERVICIO, EL INSTITUTO PODRÁ PRESENTAR RECLAMACIÓN DE LA MISMA DENTRO DEL PERIODO DE VIGENCIA ESTABLECIDO EN LA PRESENTE FIANZA, E INCLUSO, DENTRO DEL PLAZO DE DIEZ MESES, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE CONCLUYA LA VIGENCIA DE LA FIANZA, O BIEN, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE EL INSTITUTO NOTIFIQUE POR ESCRITO AL (NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL DE LA EMPRESA.), LA RESCISIÓN DEL SERVICIO; C) QUE PAGARÁ AL INSTITUTO EL MONTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS O LA PARTE PROPORCIONAL DEL MONTO DE LAS OBLIGACIONES INCUMPLIDAS CONFORME SE HAYA ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA (PONER CLÁUSULA DEL SERVICIO REFERENTE A LA EJECUCIÓN DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO) DEL SERVICIO ARRIBA REFERIDO D) QUE LA FIANZA SÓLO 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 SERVICIO, 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 Y HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, H) QUE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL PRESERVA SU DERECHO DE HACER EXIGIBLE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA, POSTERIORMENTE A QUE SE HAYA DICTADO RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES; 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.





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA**  
**DESCONCENTRADA ESTATAL TABASCO**  
**JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS**  
**COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO**

**Contrato No C3M0012**  
 Licitación Pública Nacional  
**No. LA-050GYR015-E452-2022**  
 Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Transformadores en Aceite y Secos, Gabinetes Eléctricos, Equipos de Protección y Control de Tránsito Aéreo Subterránea, para el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Tabasco.

**DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
 DIRECCION DE FINANZAS  
 UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA  
 DELEGACIÓN Tabasco  
 DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0000001608 2022

Dictamen de Inversión  
 Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante:

28 Tabasco  
 010001 Oficina del OOAD TABASCO  
 140100 Planta Central y Servs. Generales

Concepto:

PRGC. LIC. 2022/MATTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADORES/SERVICIOS GENERALES

Fecha Elaboración:

02/11/2022

Total Compromiso (en pesos): \$ 1,492,875.00  
 Cuenta: 42062009 Mnt. y Cons. Maq. y Equip. Unidad de Información: 282421 Centro de Costos: 142502  
 Perfil Presupuestaria SHCP: 35701 Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo

Compartimiento: 010001, Materiales												
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
1,492.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

El presente documento de existencia de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en el numeral 7.5.9.4 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y de lo establecido en el artículo 8°, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS, es responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectuó en el Sistema Financiero PREI-Millennium, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

TABASCO

PEREZ DOMINGUEZ MIGUEL ARMANDO

DIA MES AÑO  
 DICTAMINADO DEFINITIVO

DICTAMEN DEFINITIVO

CONTRATO No. \_\_\_\_\_

IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS): \$ \_\_\_\_\_ 00

SE EMITE SUJETO A LAS CIFRAS DEFINITIVAS QUE APRUEBE LA H. CÁMARA DE DIPUTADOS PARA EL IMSS, RAZÓN POR LA CUAL EL IMPORTE DEBERÁ RATIFICARSE UNA VEZ QUE SE TENGA EL PRESUPUESTO APROBADO PARA EL EJERCICIO 2023.  
 Clave: 6170-059-001

