



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS EJERCICIO 2026"

En la ciudad de Cuernavaca, Morelos en punto de las nueve horas con treinta minutos del día veintidós de mayo de dos mil veintiséis, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, ubicada en: avenida Plan de Ayala no. 1201 esq. Avenida Central, Colonia Ricardo Flores Magón, 62450 Cuernavaca, Morelos; con objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones, motivo de esta licitación, de conformidad con los artículos 45 y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en adelante, (la Ley), y 92 de su Reglamento y lo previsto en el (los) numeral(es) 3.2 y 5 de la Convocatoria a la Licitación.

El presente acto es presidido por la servidora público, Lic. Jorge Luis Luna Ham, Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, y se formaliza mediante su publicación en el sistema electrónico Compras Mx, donde intervienen los funcionarios: Ing. Abraham Jonathan Varela Popoca, Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales, Lic. Juan Carlos Ramirez de la Vega, Auditor Adscrito a la Oficina Regional 12 del Órgano Interno de Control en el IMSS, Lic. Evelyn Ramírez Pérez, Jefa de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios y la Lic. Shamira Emineth Rodríguez Valdovinos N47 Líder de Proyecto C.

El Instituto Mexicano del Seguro Social, con fundamento en el artículo 134, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y los artículos 35 fracción I, 36, 39 fracción I, 40, 41, 42, 43, 45, 46, 47 y 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 83, 88, 89 y 92 de su Reglamento, las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y prestación de servicios y demás disposiciones aplicables en la materia, convocó a los licitantes interesados en participar en la presente Licitación Pública Nacional Electrónica, mediante Convocatoria **No. 07** publicada en el Diario Oficial de la Federación el **12 de mayo de 2026** y en la Plataforma Digital de Contratación Pública (Compras MX) de la Secretaría de Anticorrupción y Buen Gobierno el día **12 de mayo de 2026**.

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 92, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el servidor público que preside el acto realizó la apertura de las propuestas que fueron recibidos de manera electrónica por medios remotos de comunicación, haciendo constar lo siguiente:

Existen dos proposiciones para esta Convocatoria en el servidor de Compras MX, como se muestra en 01 foja anexa.

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES ELECTRÓNICAMENTE (vía COMPRAS MX)
1	DOUFOR SA DE CV
2	HI ALTERNA SA DE CV

El órgano Interno de Control en este evento solicita se realice la revisión en tiempo real en la página de la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados que los licitantes no se encuentran sancionados, para lo cual se anexan 02 fojas. Así mismo se informa que se realiza una verificación de los proveedores impedidos para contratar con el IMSS conforme al artículo 71 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, para lo cual se anexa 1 foja.

En primer término, se llevó a cabo la apertura de las propuestas que se recibieron a través del sistema Compras MX, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido.

De lo anterior se hace constar y se adjuntan en 08 fojas lo siguiente:





ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS EJERCICIO 2026"

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES ELECTRÓNICAMENTE (vía COMPRAS MX)	EVALUACION
1	DOUFOR SA DE CV	PRESENTA DOCUMENTACION DESCRITA EN EL REQUERIMIENTO TÉCNICO / LEGAL
2	HI ALTERNA SA DE CV	PRESENTA DOCUMENTACION DESCRITA EN EL REQUERIMIENTO TÉCNICO / LEGAL

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 92 del Reglamento de la Ley.

A continuación, con fundamento en el artículo 92 séptimo párrafo del Reglamento de la Ley, se omitió la lectura de los precios unitarios de cada una de las partidas y se anexa en esta Acta, 21 fojas de los documentos de la propuesta económica, indicando los importes totales de la proposición, como se consigna a continuación:

NO.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES ELECTRÓNICAMENTE (VÍA COMPRAS MX)	PARTIDA	CUCOP	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE ANTES DE IMPUESTOS
1	DOUFOR SA DE CV	1	35700004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS	\$4,733,526.32
2	HI ALTERNA SA DE CV	1	35700004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS	\$4,019,114.40

Con fundamento en el artículo 50 de la Ley, y lo indicado en el 3.2.3 de la convocatoria a la licitación, la proposición se encuentra firmada electrónicamente por los participantes y los servidores públicos que intervienen en el acto.

De conformidad con el artículo 46 fracción II de la Ley, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella se comparte al área técnica mediante correo electrónico la liga PROPUESTAS (file:///CTO01158WSSERP/USERS/shamira.rodriguez/Desktop/2026/LICITACIONES/LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026%20plantas%20de%20emergencia/PROPUESTAS)

Con la finalidad de que realice su evaluación, para emitir el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el día **28 de mayo del 2026** a las **trece horas con treinta minutos**, a través de la plataforma de COMPRAS MX mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente.





Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Morelos
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de bienes y Contratación de Servicios.



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS EJERCICIO 2026"

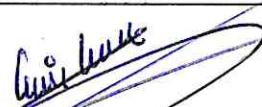
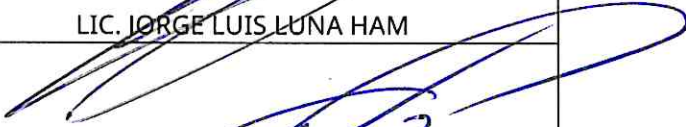
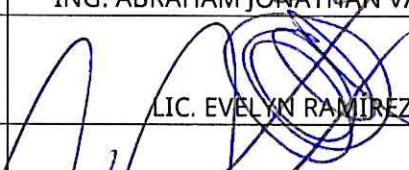
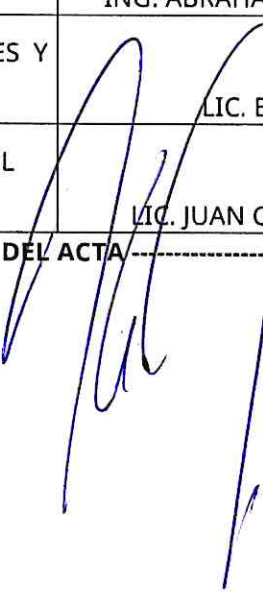
De conformidad con el artículo 92 del Reglamento de la LAASSP, a este acto no asistió ninguna persona que haya manifestado su interés de estar presente en el mismo como observador.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 50 de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición del (los) licitante (s), copia de esta Acta en la plataforma digital de contrataciones públicas compras MX: <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las trece horas del día de su inicio.

Esta Acta consta de 03 fojas y 33 anexos. Firmando autógrafamente y electrónicamente de conformidad los funcionarios presentes en el acto, (mediante firma electrónica avanzada) para los efectos legales, a través de la Plataforma Compras Mx en términos del artículo 36 de la LAASSP.

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

TITULAR DE LA COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	 LIC. JORGE LUIS LUNA HAM
COORDINADOR DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA SALUD	 ING. ABRAHAM JONATHAN VARELA POPOCA
JEFA DE LA OFICINA DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS	 LIC. EVELYN RAMÍREZ PÉREZ
AUDITOR ADSCRITO A LA OFICINA REGIONAL 12 DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IMSS	 LIC. JUAN CARLOS RAMIREZ DE LA VEGA

FIN DEL ACTA



2026
año de
Moreno



LISTA DE LICITANTES PARTICIPANTES

Fecha y hora de la emisión del reporte: 22 de mayo de 2026 a las 11:03

Datos del Procedimiento de contratación

Código del Expediente: E-2026-00043162

Número de procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026

Empresas interesadas

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	Forma de participación
1	DOUFOR SA DE CV	14 de mayo de 2026 a las 13:16	22 de mayo de 2026 a las 00:33	22 de mayo de 2026 a las 10:49	Electrónica
2	HI ALTERNA SA DE CV	13 de mayo de 2026 a las 15:16	22 de mayo de 2026 a las 08:34	22 de mayo de 2026 a las 10:49	Electrónica



2026
año de
Margarita Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>



Información



No existen proveedores con esta
búsqueda: HI ALTERNA SA DE CV

Directorio de Proveedores y Contratistas

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:

Proveedor y Contratista

Tipo de Sanción:

Seleccione una opción

Seleccione al proveedor y contratista

HI ALTERNA SA DE CV

Buscar

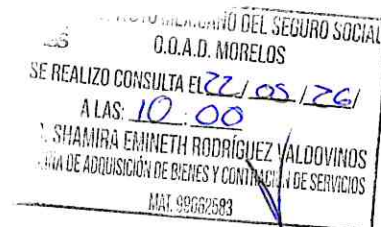
Exportar

Proveedor y Contratista	OIC Responsable	Investigación	Procedimiento Administrativo	Ley infringida	Inicio de la sanción	Fin de la sanción	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
-------------------------------	--------------------	---------------	---------------------------------	-------------------	----------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------------	------------------

0 - 0 of 0 « »

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda, deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.





Información



No existen proveedores con esta
búsqueda: DOUFOR SA DE CV

Directorio de Proveedores y Contratistas

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:

Proveedor y Contratista

Tipo de Sanción:

Seleccione una opción

Seleccione al proveedor y contratista

DOUFOR SA DE CV

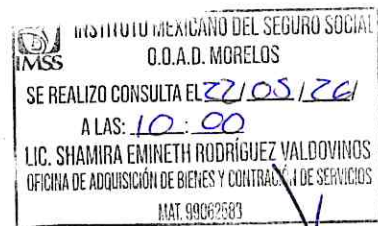
Buscar

Exportar

Proveedor y Contratista	OIC Responsable	Investigación	Procedimiento Administrativo	Ley infringida	Inicio de la sanción	Fin de la sanción	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0 « »									

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda, deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.



22/may/2026 09:49

Nombre o Razón social	RFC	País	Impedido connotar con	Periodo del Impedimento en Inicio-Fin	Plazo (año, meses,días)	En materia de	Fracción	Estatus
LUMO FINANCIERA DEL CENTRO SA DE CV SOFOM ENF	LFC11062058A	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	14/05/2026 00:00:14/05/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 71	III	ACTIVO
BIO SISTEMAS Y SEGURIDAD PRIVADA SA DE CV	BSPO101210B41	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	07/05/2026 00:00:07/05/2028 00:00	2-0-0	LAASPP 71	IV	ACTIVO
GARTNER MEXICO S DE RL DE CV	GME01065121N6	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	06/05/2026 00:00:06/05/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 71	XIV	ACTIVO
TLM SERVICIOS BIOMEDICOS Y ROBOTICOS SA DE CV	TSB111106K28	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	25/03/2026 00:00:25/03/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
SEITONIC SA DE CV P I DE CV	SEI170407Q62	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	23/03/2026 00:00:23/03/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
ENHORE E INGENIERIA SA DE CV	ENH140210U4S	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	11/03/2026 00:00:11/03/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
ENHORE Y EQUIPOS MEDICOS CEO S DE RL DE CV	ENH140210U4S	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	30/01/2026 00:00:30/01/2027 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
PREVENCIÓN Y SOLUCIONES K-B SA DE CV	PSK170407Q62	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	24/11/2025 00:00:24/11/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
PREVENCIÓN Y SOLUCIONES K-B SA DE CV	PSK170407Q62	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	30/10/2025 00:00:30/10/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
CONTRALIZADORA DICIUNA SA DE CV	CME191016G58	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	15/10/2025 00:00:15/10/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CONTRALIZADORA MEDINA SA DE CV	CME121033A19	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	12/09/2025 00:00:12/09/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CONSULTORES EN SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL	COS0205212C3	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	20/08/2025 00:00:20/08/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
COMERCIALIZADORA ORTOPEDIA DEL SURESTE SA I	CSO89320P79	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
SEGURIDAD PRIVADA VACON SA DE CV	SP11809208K5	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CORMAGO SA DE CV	COR161216C24	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
SEGURIDAD PRIVADA VACON SA DE CV	SP11809208K5	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
SERVICIOS ESTRELLA AZUL DE OCCIDENTE SA DE CV	SEA043029H15	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
GRUPO INTEGRAL DE RECOLECCIÓN Y RECICLADOS C	GIR061019A71	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
P C&B FACILITY MANAGEMENT SOLUTIONS SA DE CV	PCF120321A83	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
JORGE ISAAC SANCHEZ MALDA	SAM1740717A77	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CONB P&B FACILITY MANAGEMENT SOLUTIONS SA DE CV	COR161216C24	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CONB P&B FACILITY MANAGEMENT SOLUTIONS SA DE CV	COR161216C24	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	18/06/2025 00:00:18/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
IMPULSORA EN MEDIOS DEL BAJO SA DE CV	IMB030112A7F8	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	26/06/2025 00:00:26/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
IMPULSORA DE MATERIAL HOSPITALARIO SA DE CV	IMH030112A7F8	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	26/06/2025 00:00:26/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
LABORATORIO MEDICA DE OCCIDENTE SA DE CV	LMO080806B55	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	26/06/2025 00:00:26/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
LABORATORIOS LE ROY SA DE CV	LRL030511979	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	25/06/2025 00:00:25/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES SA DE CV	CTR131122H85	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	25/06/2025 00:00:25/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
STAR ALAI SA P I DE CV	SAL130621S66	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	25/06/2025 00:00:25/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	XIII	ACTIVO
VITAL LABORATORIOS SA DE CV	VLA730123E80	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	19/06/2025 00:00:19/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO
TLM SERVICIOS BIOMEDICOS Y ROBOTICOS SA DE CV	TSB181106K28	MEXICO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	19/06/2025 00:00:19/06/2026 00:00	1-0-0	LAASPP 50	III	ACTIVO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
O.O.A.D. MORELOS
SE REALIZO CONSULTA EL 27/05/2021
A LAS: 10:00
LIC. SHAMIRA EMANETH RODRIGUEZ VALDIVINOS
OFICINA DE ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
MSS
MAY 28 2021



ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 22 de mayo de 2026 a las 00:33

Nombre o Razón Social: DOUFOR SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00043162
Número de procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026
Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Unidad Compradora: 050GYR007 - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
Nombre del procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026 SERV DE MANTTO A PLANTAS DE EMERGENCIA 2026
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 12 de mayo de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 22 de mayo de 2026 a las 09:30
Responsable de la captura: SHAMIRA EMINETH RODRÍGUEZ VALDOVINOS
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO
Tipo de contratación: SERVICIOS
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Contrato Abierto: No
Plurianual: No
Participación conjunta: No
¿Compra consolidada?: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 19
Número de archivos: 19

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, DE ACUERDO CON EL ANEXO 3 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO, ACOMPAÑÁNDOSE DE COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, (CARTILLA DEL SERVICIO MILITAR NACIONAL, PASAPORTE, CREDENCIAL PARA VOTAR O CÉDULA PROFESIONAL), TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS, Y EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPUESTA.	1 ACRED.pdf	33.2 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:25
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 CORREO.pdf	400.3 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:25
ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE UBICA EN LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 71 Y 90 DE LA LAASSP, DE ACUERDO CON EL ANEXO 5 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.	3 71y90.pdf	147.8 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:25
ESCRITO EN EL QUE EL LICITANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, POR SÍ O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, PARA QUE LAS AUTORIDADES PÚBLICAS DEL IMSS			



QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL IMSS INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES, DE ACUERDO CON EL ANEXO 6 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.

4 INTEGRIDAD.pdf

356.3 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:25

MANIFIESTO POR EL QUE SE AFIRME O NIEGUE VÍNCULOS CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES

5 VINCULOS.pdf

196.7 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:25

MANIFIESTO EN EL QUE SE INDICA QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE DEN VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO

6 VENTAJAINDEB.pdf

349.1 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:25

MANIFIESTO EN EL QUE SE INDIQUE QUE NO PODRÁ SUBCONTRATAR A OTRO LICITANTE QUE HAYA PARTICIPADO EN EL PROCEDIMIENTO

7 NO SUBCONTRA.pdf

347.1 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:25

EN SU CASO, ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL LICITANTE CUENTA CON ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, DE ACUERDO CON EL ANEXO 7 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.

8 ESTRATIFICACN.pdf

161.1 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:26

ESCRITO LIBRE EN EL QUE MANIFIESTE SU ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADAS SUS PROPOSICIONES Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA, CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGAN LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA AL IMSS, EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO POR EL NUMERAL 29 DEL "ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES QUE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA GUBERNAMENTAL, DENOMINADO PLATAFORMA DIGITAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS COMPRAS MX".

9 PLATAFORMA.pdf

774.4 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:26

• A FIN DE FOMENTAR LAS MEJORES PRÁCTICAS EN LA PREVENCIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS, LOS PARTICULARES PODRÁN FORMULAR EL MANIFIESTO SEÑALADO EN LOS NUMERALES 2 Y 3 DEL ANEXO SEGUNDO DEL ACUERDO POR EL QUE SE EXPIDE EL "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y

OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES", PARA PERSONAS FÍSICAS O, EN SU CASO, PARA PERSONAS MORALES, EL CUAL PODRÁ REALIZARSE A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA [HTTPS://WWW.GOB.MX/BUENGOBIERNO](https://www.gob.mx/buengobierno) SIENDO ESTE MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN EL ÚNICO PARA PRESENTARLO, EL SISTEMA GENERARÁ UN ACUSE DE PRESENTACIÓN DEL MANIFIESTO, MISMO QUE SERÁ NECESARIO PRESENTAR COMO PARTE DE SU PROPOSICIÓN, DE CONFORMIDAD CON LA GUÍA DE OPERACIÓN DEL SISTEMA DEL

10 MANIFIESTO.pdf

481.9 KB

22 de Mayo de 2026 a las 00:26



MANIFIESTO DE LOS PARTICULARES,
DISPONIBLE EN LA MISMA DIRECCIÓN
ELECTRÓNICA, CON FECHA DE EXPEDICIÓN
NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES PREVIOS
A LA PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA.

A)B)C)D)E)F)G)H)I)	11 DOCTOS.pdf	26.7 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:26
ESCRITO LIBRE, EN EL QUE MANIFIESTE UNA O MÁS CUENTAS DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE EN LAS CUALES EL IMSS PUEDA REALIZAR CUALQUIER TIPO DE NOTIFICACIÓN/COMUNICACIÓN AL LICITANTE RELACIONADO CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y QUE NOS OCUPA, ANEXO 15,	12 CORREO.pdf	393.7 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:26
ESCRITO LIBRE, EN EL QUE MANIFIESTE UNO O MÁS DOMICILIOS DONDE EL LICITANTE AUTORIZA PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE NOS OCUPA, ANEXO 16.	13 DOM NOTS.pdf	1.1 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:26
ACTA CONSTITUTIVA	14 ACTA CONS.pdf	17.4 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:26
PODER NOTARIAL	15 PODER.pdf	4.3 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:27
ANEXO 10 FORMATO INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	16 INF CONF.pdf	164.8 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:27
ANEXO 11 ACEPTACIÓN DE LA CONVOCATORIA Y JUNTAS DE ACLARACIONES	17 CNVT Y JNT.pdf	391.2 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:27
ANEXO 13 CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA	18 PART CONJT.pdf	197.2 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:27
ANEXO 16 ESCRITO DE DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DEL LICITANTE	19 DOM NOTS.pdf	1.1 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:27

DOCUMENTACIÓN GENÉRICA

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: PUNTOS Y PORCENTAJES)

Número de requerimientos solicitados: 2
Número de requerimientos con respuesta: 1
Número de archivos: 10

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
PROPUESTA TÉCNICA ANEXO 1 ANEXO TECNICO 2 TERMINOS Y CONDICIONES, ESCRITO DE ORIGEN DE LOS BIENES O SERVICIOS.	REC ECON.pdf, NORMAS.pdf, CAPACIDAD.pdf, EXPERIENCIA.pdf, CSF Y REPIMSS.pdf, EQUIPAMIENTO.pdf, CONTACTO 24H.pdf, CUMPLIMIENTO.pdf, DISCAPACIDAD.pdf, P TRABAJO.pdf	52.1 MB	22 de Mayo de 2026 a las 00:31

DOCUMENTACIÓN GENÉRICA

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 2
Número de requerimientos con respuesta: 1
Número de archivos: 2

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
PROPUESTA ECONOMICA	PROPUESTA EC.xlsx, ECO DOUFOR.pdf	348.3 KB	22 de Mayo de 2026 a las 00:32

ANEXO GENÉRICO



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks]



Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Subtotal	Monto total de la oferta
1	35702-0004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS	SERVICIO	1	\$ 4,733,526.32	\$ 4,733,526.32	\$ 5,490,890.53

Nombre o Razón Social: DOUFOR SA DE CV

Nombre del firmante: DOUFOR SA DE CV

RFC: DOU160402DH2

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

YqnFqwB89vkrGwrg70aWmak+0K1wTbfaIFcP1dA0xt/1sEyuRf7Y7SU4sZf2B+Z/1GDBVP+T2Lqr7iwy/jNH2Hn8Lb0SSCElwjFfx4htq73RuLwY5HvMThoxudQKqHgqRLZma0F9BVJG3xYHz/V3HmkYzn/Y6vLvEQ761CY5QEVh0uzRvq8iH8mtcg5wbJBqS1mdbzDIq0zqKuZha3Kga1zD760+tMQQk1/T3eks0ZRJQHfYiKwWasiLLEDEIHUhrKIwvugqMRaEz3XSy07hhaBud9Wn0+wuhc1Dsc03Nk50bgnFwb4Enp6QT00Z17pICDY/TTH7Hq0w0/c0wCw==





ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 22 de mayo de 2026 a las 08:34

Nombre o Razón Social: HI ALTERNA SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00043162
Número de procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026
Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Unidad Compradora: 050GYR007 - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
Nombre del procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026 SERV DE MANTTO A PLANTAS DE EMERGENCIA 2026
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 12 de mayo de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 22 de mayo de 2026 a las 09:30
Responsable de la captura: SHAMIRA EMINETH RODRÍGUEZ VALDOVINOS
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO
Tipo de contratación: SERVICIOS
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Contrato Abierto: No
Plurianual: No
Participación conjunta: No
¿Compra consolidada?: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 20

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SI O POR SU REPRESENTADA, DE ACUERDO CON EL ANEXO 3 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO, ACOMPAÑÁNDOSE DE COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, (CARTILLA DEL SERVICIO MILITAR NACIONAL, PASAPORTE, CREDENCIAL PARA VOTAR O CÉDULA PROFESIONAL), TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS, Y EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPUESTA.	1 LEGAL.pdf	165.4 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:26
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 LEGAL.pdf	141.4 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:26
ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE UBICA EN LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 71 Y 90 DE LA LAASSP, DE ACUERDO CON EL ANEXO 5 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.	3 LEGAL.pdf	143.1 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:26
ESCRITO EN EL QUE EL LICITANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, POR SI O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, PARA QUE LOS EMPLEADOS PÚBLICOS DEL IMSS			



QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL IMSS INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES, DE ACUERDO CON EL ANEXO 6 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.

4 LEGAL.pdf

139.6 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:26

MANIFIESTO POR EL QUE SE AFIRME O NIEGUE VÍNCULOS CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES

5 LEGAL.pdf

143.7 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:26

MANIFIESTO EN EL QUE SE INDICA QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE DEN VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO

6 LEGAL.pdf

139.5 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:27

MANIFIESTO EN EL QUE SE INDIQUE QUE NO PODRÁ SUBCONTRATAR A OTRO LICITANTE QUE HAYA PARTICIPADO EN EL PROCEDIMIENTO

7 LEGAL.pdf

139.1 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:27

EN SU CASO, ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL LICITANTE CUENTA CON ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, DE ACUERDO CON EL ANEXO 7 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA QUE SE ADJUNTA PARA TAL EFECTO.

8 LEGAL.pdf

147.9 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:27

ESCRITO LIBRE EN EL QUE MANIFIESTE SU ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADAS SUS PROPOSICIONES Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA, CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGAN LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA AL IMSS, EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO POR EL NUMERAL 29 DEL "ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES QUE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA GUBERNAMENTAL, DENOMINADO PLATAFORMA DIGITAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS COMPRAS MX".

9 LEGAL.pdf

319.1 KB

21 de Mayo de 2026 a las 10:27

• A FIN DE FOMENTAR LAS MEJORES PRÁCTICAS EN LA PREVENCIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS, LOS PARTICULARES PODRÁN FORMULAR EL MANIFIESTO SEÑALADO EN LOS NUMERALES 2 Y 3 DEL ANEXO SEGUNDO DEL ACUERDO POR EL QUE SE EXPIDE EL "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y

OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES", PARA PERSONAS FÍSICAS O, EN SU CASO, PARA PERSONAS MORALES, EL CUAL PODRÁ REALIZARSE A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA [HTTPS://WWW.GOB.MX/BUENGOBIERNO](https://www.gob.mx/buengobierno) SIENDO ESTE MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN EL ÚNICO PARA PRESENTARLO. EL SISTEMA GENERARÁ UN ACUSE DE PRESENTACIÓN DEL MANIFIESTO, MISMO QUE SERÁ NECESARIO PRESENTAR COMO PARTE DE SU PROPOSICIÓN, DE CONFORMIDAD CON LA GUÍA DE OPERACIÓN DEL SISTEMA DEL

10 LEGAL.pdf

217.6 KB

22 de Mayo de 2026 a las 06:07



2026
año de
Margarita
Maza



MANIFIESTO DE LOS PARTICULARES,
DISPONIBLE EN LA MISMA DIRECCIÓN
ELECTRÓNICA, CON FECHA DE EXPEDICIÓN
NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES PREVIOS
A LA PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA.

A)(B)(C)(D)(E)(F)(G)(H)(I)	11 LEGAL.pdf	26.6 MB	22 de Mayo de 2026 a las 08:33
ESCRITO LIBRE, EN EL QUE MANIFIESTE UNA O MÁS CUENTAS DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE EN LAS CUALES EL IMSS PUEDA REALIZAR CUALQUIER TIPO DE NOTIFICACIÓN/COMUNICACIÓN AL LICITANTE RELACIONADO CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y QUE NOS OCUPA, ANEXO 15.	12 LEGAL.pdf	146.8 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:27
ESCRITO LIBRE, EN EL QUE MANIFIESTE UNO O MÁS DOMICILIOS DONDE EL LICITANTE AUTORICE PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE NOS OCUPA. ANEXO 16.	13 LEGAL.pdf	142.6 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:27
ACTA CONSTITUTIVA	14 LEGAL.pdf	22.1 MB	21 de Mayo de 2026 a las 10:28
PODER NOTARIAL	15 LEGAL.pdf	22.1 MB	21 de Mayo de 2026 a las 10:29
ANEXO 10 FORMATO INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	16 LEGAL.pdf	169.3 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:29
ANEXO 11 ACEPTACIÓN DE LA CONVOCATORIA Y JUNTAS DE ACLARACIONES	17 LEGAL.pdf	2.6 MB	21 de Mayo de 2026 a las 10:30
ANEXO 13 CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA	18 LEGAL.pdf	140.9 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:30
ANEXO 16 ESCRITO DE DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DEL LICITANTE	19 LEGAL.pdf	148.2 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:30
DOCUMENTACIÓN GENÉRICA	20 LEGAL.pdf	344.4 KB	21 de Mayo de 2026 a las 10:30

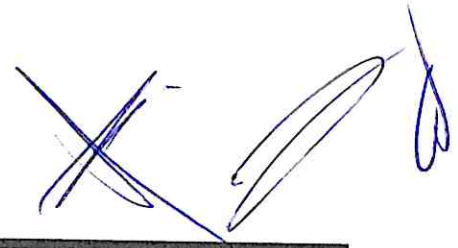
Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: PUNTOS Y PORCENTAJES)

Número de requerimientos solicitados: 2
Número de requerimientos con respuesta: 2
Número de archivos: 17

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
PROPUESTA TÉCNICA ANEXO 1 ANEXO TECNICO 2 TERMINOS Y CONDICIONES. ESCRITO DE ORIGEN DE LOS BIENES O SERVICIOS.	1 TECNICA.pdf	427.1 KB	21 de Mayo de 2026 a las 14:52
DOCUMENTACIÓN GENÉRICA	3 TECNICA P8.pdf, 3 TECNICA P7.pdf, 4 TECNICA.pdf, 3 TECNICA P3.pdf, 3 TECNICA P5.pdf, 2 TECNICA P3.pdf, 3 TECNICA P10.pdf, 2 TECNICA P1.pdf, 2 TECNICA P2.pdf, 5 TECNICA.pdf, 3 TECNICA P9.pdf, 1 TECNICA.pdf, 3 TECNICA P1.pdf, 3 TECNICA P4.pdf, 3 TECNICA P2.pdf, 3 TECNICA P6.pdf	618.0 MB	22 de Mayo de 2026 a las 08:05

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 2
Número de requerimientos con respuesta: 2
Número de archivos: 2





Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
PROPUESTA ECONOMICA	ANEXO 8.pdf	384.2 KB	22 de Mayo de 2026 a las 07:44
ANEXO GENERICO	ANEXO GENERICO.pdf	245.5 KB	22 de Mayo de 2026 a las 07:44

Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1

Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Subtotal	Monto total de la oferta
1	35702-0004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS	SERVICIO	1	\$ 4,019,114.4	\$ 4,019,114.4	\$ 4,662,172.7

Nombre o Razón Social: HI ALTERNA SA DE CV

Nombre del firmante: HI ALTERNA SA DE CV

RFC: HAL101119GY2

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

cBKCBkh+4hdjclYUR150R0nW5a7LITkdJcAgaGZslq69j2qJE1J7/hYxuk324YVPm8wPDzu155f9MSv20aDm04R5+3LP0UhhVgpc8L6jwUrmJp1h911xf/WMt0J0wHf6vY/Hk3p1yoQCL00JEw47264Esv0Y7Ls9h0bXpW1tD/kK1lWd8g+6ok041VovzNaKQY2TrMyOVf9M/588CT1jUEjSgNDKjAWAdGkDULzseu4fJJAtsYd1fmsvLEn1tdDxkn3jHuVxvZv2M9j8AgPJtAzG1X8Scy3RuFZVoRYjBu/0Mko7tnKZtPh11tsus4/Iyln6/zqFfKoIsKLQVg==





4.1.2 Propuesta económica
Anexo 8.- Propuesta Económica.

CUERNAVACA MORELOS A 22 DE MAYO DEL 2026

Instituto Mexicano del Seguro Social
Delegación Estatal Morelos
Jefatura Delegacional de Servicios Administrativos
Coordinación Delegacional de Abastecimiento y Equipamiento
Presente

FECHA	22 de mayo del 2026
NOMBRE O RAZON SOCIAL	DOUFOR S.A. DE C.V.
RFC	DOU160402DH2
DOMICILIO	Av. Insurgentes sur No.2411 int. A1705 col. San ángel Álvaro Obregón C.P. 01000 Ciudad de México
TELEFONO	7773184783
NUMERO DE EVENTO	LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA Y SUBESTACIONES
ELECTRICAS EN LOS INMUEBLES DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL
MORELOS

H.G.R./M.F. No. 1 Cuernavaca.

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
-------------	--------	----------	------	---------

DOUFOR S.A. Av. Insurgentes Sur 2411 RFC: DOU160402DH2
de C.V. Int. A1705 Col. San Ángel

☎ 777 318 4783 ✉ administracion@doufor.com.mx 🌐 www.doufor.com.mx



MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPLETO A MOTOR MARCA DETROIT DIESEL DE 665KW, 831KVA, 440V. DE 12 PISTONES CON NUMERO DE SERIE: 12E-3827*9123-7305, CAMBIO DE SELLOS DE LOS INYECTORES, DESINSTALACION Y SUSTITUCION DE LOS DOCE INYECTORES POR PIEZAS NUEVAS INCLUYENDO LOS KITS COMPLETOS DE SELLOS Y EMPAQUES DE LAS COPAS DEL INYECTOR, SINCRONIZACION Y CALIBRACION DE LOS INYECTORES CAMBIO DE ACEITE CONTAMINADO POR ACEITE NUEVO Y QUE SEA DE LA VISCOSIDAD ESPECIFICADA SAE-40, PRUEBAS DE ARRANQUE CON Y SIN CARGA, CAMBIO DE LA BOMBA CEBADORA DE COMBUSTIBLE PARA MOTOR DIESEL.	SERVICIO	1	\$542,105.26	\$542,105.26
REVISION Y CAMBIO DE PARTES DAÑADAS EN EL GENERADOR DE ENERGIA, MARCA DELCO, REVISION DE PUENTE RECTIFICADOR, REAPRIETE DE TORNILLERIA, REVISION DE VOLTAJES DE SALIDA, REVISION DE RODAMIENTOS.	SERVICIO	1	\$473,684.21	\$473,684.21
SUBESTACION PRIMARIA CON TREN DE DOS GABINETES DE ALTA TENSION	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SUBESTACION SECUNDARIA CON TREN DE TRES GABINETES DE ALTA TENSION	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
TRANSFORMADOR VOLTRAM DE 750 KVA DE ACEITE A 23000/440 VOLTS	SERVICIO	7	\$18,578.95	\$130,052.63
TRANSFORMADOR AMBAR ELECTROINGENIERIA DE 750 KVA DE ACEITE A 23000/440 VOLTS	SERVICIO	1	\$18,578.95	\$18,578.95
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJATENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$2,631.58	\$2,631.58
RENTA DE GENERADOR ELÉCTRICO DE COMBUSTIÓN INTERNA A DIESEL DE 600 KW, 480VOLTS, 60HZ, CON CABINA ACÚSTICA. INCLUYE: CONDUCTORES DE ENLACE HASTA UNA DISTANCIA DE 50 METROS, CONEXIONES, TRASLADO, MANIOBRAS PARACARGA Y DESCARGA DEL EQUIPO, FIJACIÓN EN SITIO, PUESTA EN SERVICIO, CAPACITACIÓN PARA OPERACIÓN, PERSONAL TÉCNICO A DISPOSICIÓN PARA OPERACIÓN DEL EQUIPO, SUMINISTRO DE DIESEL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. SE CONSIDERA HORARIOS CORRIDOS DIURNOS, NOCTURNOS, SABADOS Y DOMINGOS.	SERVICIO	1	\$80,526.32	\$80,526.32
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCHA MARCA BOCH PARA PLANTA DE EMERGENCIA MOTOR DETROIT DIESEL 12 PISTONES, NO. DE SERIE: 12E3827*9123-7305, CAPACIDAD DE 665KW., EL PRECIO INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA EN GENERAL.	SERVICIO	1	\$47,368.42	\$47,368.42
U.M.F. No. 2 XOCHITEPEC				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE

DOUFOR S.A. Av. Insurgentes Sur 2411 RFC: DOU160402DH2

de C.V. Int. A1705 Col. San Angel

777 318 4783 administración@doufor.com.mx www.doufor.com.mx



PLANTA DE EMERGENCIA OTTOMOTORES DE 125KW INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V , CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECCIONES ELÉCTRICAS, SONDEADO DE RADIADOR , REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERÍA, GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECION Y REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTIGONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$67,526.32	\$67,526.32
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS D EPUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DEL NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-0001-SEDE-2015 CAMBIO DE ELEMENTOS SUSCEPTIBLES DE REPLAZO O DAÑADOS	SERVICIO	1	\$6,842.11	\$6,842.11
MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE ACEITE DE 150KW, MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 350KVA, INCLUYE REFILTRADO DE ACEITE, ASÍ COMO PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA ANTES Y DESPUÉS DEL REFILTRADO	SERVICIO	1	\$25,421.05	\$25,421.05
SUBESTACIÓN MARCA AMBAR DE 23KV CON DESCONECTADOR DE CUCHILLAS MANTENIMIENTO DE CUCHILLAS DESCONECTADORAS, PRUEBAS DE SISTEMAS A TIERRA, CONO DE ALIVIO Y TERMINALES	SERVICIO	1	\$18,421.05	\$18,421.05
U.M.F. No. 3 JIUTEPEC				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40KW. STAND FORD SERVICIO DE MANTENIMIENTO BÁSICO QUE CONSTA EN EL CAMBIO DE ACEITE DE ACUERDO AL MOTOR, CAMBIO DE FILTROS, CAMBIO DE MANGUERAS Y BRAZADERAS, CAMBIO DE BATERIA CON SERVIDOR DE CASCOS, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECCIONES ELÉCTRICAS TENSION A 110V, SONDEADO DE RADIADOR Y CAMBIO DE GOMAS SOPORTES Y TRONILLERÍA DE SUJECION	SERVICIO	1	\$57,210.53	\$57,210.53
TABLERO DE BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DEL NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE 2015, REAPRIETE EN GRAL DE TORNILLERÍA, VERIFICACION DE FUNCIONA FOCOS TESTIGOS DIFERENTES TIPOS Y COLORES, LIMPIEZA DEL MISMO Y VERIFICACION Y CAMBIO DE CHAPA Y BOTONES	SERVICIO	1	\$8,947.37	\$8,947.37
U.M.F. No. 4 JOJUTLA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE



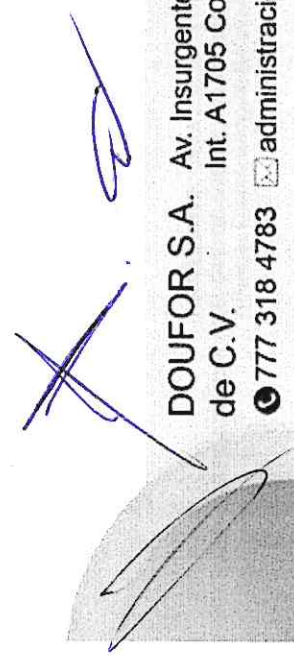
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40 KW. MODELO 4B3.3T. MOTOR DIESEL MARCA CUMMINS		SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
TABLERO DE BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE 2015		SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
H.G.Z./M.F.No. 5 ZACATEPEC					
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACION PRIMARIA DE DOS SECCIONES MARCA FEDERAL PACIFIC		SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
5 TRANSFORMADORES DE ACEITE DESDE 50 KVA HASTA 500 KVA		SERVICIO	1	\$18,578.95	\$18,578.95
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015		SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
PLANTA DE EMERGENCIA CUMMINS DE 250 KW A 220 VOLTS		SERVICIO	1	\$70,000.00	\$70,000.00
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE DOS TABLEROS ELÉCTRICOS DE CONTACTOS Y ALUMBRADO DE REFERENCIA: ESTADIO TABLERO DICE COMOLEYENDA "CABLE Y ARMADO DE MUFA PRINCIPAL" Y TABLERO PRINCIPAL DE CONTROL Y ALUMBRADO. QUE CONSISTE EN ELIMINACIÓN DE PUNTOS CALIENTES, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, ETIQUETADO, MEDICIONES.		SERVICIO	1	\$30,000.00	\$30,000.00
TRANSFORMADOR DE 75 KV ATENSIÓN 6000/220-120 VOLTS RECUPERAR NIVEL DE ACEITE DE UN 20 A UN 30% REFILO Y ANALISIS TÉCNICO DE ACEITE		SERVICIO	1	\$21,736.84	\$21,736.84
TRANSFORMADOR DE 150 KV ATENSIÓN 6000/220-120 VOLTS RECUPERACIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL 50% FALTANTE, REFILO Y ANALISIS TÉCNICO DE ACEITE		SERVICIO	1	\$21,736.84	\$21,736.84
RENTA DE GENERADOR ELÉCTRICO DE COMBUSTIÓN INTERNA DIESEL DE 600 KW, 480 VOLTS, 60 HZ, CON CABAÑA ACÚSTICA. INCLUYE: CONDUCTORES DE ENLACE, HASTA UN DESARROLLO DE 50 METROS, CONEXIONES, TRASLADO, MANIOBRAS PARA CARGA Y DESCARGA DE EQUIPO, FIJACIÓN EN SITIO, PUESTA EN SERVICIO, CAPACITACIÓN PARA OPERACIÓN, PERSONAL TÉCNICO A DISPOSICIÓN PARA OPERACIÓN DEL EQUIPO, SUMINISTRO DE DIESEL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. SE CONSIDERA HORARIOS CORRIDOS DIURNOS, NOCTURNOS, SABADOS Y DOMINGOS.		DÍAS	1	\$80,526.32	\$80,526.32



SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARTARRAYOS CLASE 23KV EN POSTE DE MEDIATENSIÓN A UNA ALTURA APROXIMADA DE 11MTS UBICADO DENTRO DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD VERIFICANDO CONEXIÓN ADECUADA FIRMEY SEGURA DE TERMINALES EN NUEVO APARTARRAYOS., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$26,842.11	\$26,842.11
CAMBIO DE CUELLO DEL ONAPARADUCTO DE ACOPLAMIENTO FLEXIBLE DE RADIADOR EN PLANTA DE EMERGENCIA MARCA CUMMINS DE 375 KW	SERVICIO	1	\$15,789.47	\$15,789.47
REPARACIÓN O CAMBIO DE MASTERPACK MARCA ABBS ACET MAXT7510000 EQUIVALENTE (NO SE ACTIVA DE FORMA AUTOMÁTICA)	SERVICIO	1	\$189,473.68	\$189,473.68
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA PERKINS DE 175 KW	SERVICIO	1	\$54,052.63	\$54,052.63
TABLEROS NORMALES EMERGENCIA EN BAJA TENSIÓN, CON MANTENIMIENTO ASISTIDO DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001- SEDE-2015	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
U.M.F. No. 8 VILLA DE AYALA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA CUMMINS DE 80KW MARCA CUMMINS SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERÍA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE PRECALENTADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
TABLEROS DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SUBESTACION MARCA AMBAR TENSION NOMINAL 13,200VOLTS APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
TRANSFORMADOR MARCA AMBAR DE 225KVA DE ACEITE PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA,, HUMEDAD, ACIDEZ Y GASES DISUELTOS CAMBIO O RELLENO SEGÚN RESULTADOS DE PRUEBA.	SERVICIO	1	\$97,526.32	\$97,526.32



CORRECTIVO E INSTALACIÓN DE SISTEMA CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMADO 7320MKII, EL CONTROL Y PROTECCIÓN DEL GRUPO ELECTROGENO Y ESTE DEBERÁ PODER ARRANCAR LA MÁQUINA, Y TAMBIÉN SE DEBERÁ REALIZAR DE FORMA AUTOMÁTICA, ADemás, DEL CONTROL DE CONMUTACIÓN RED-GRUPO DEBERÁ MONITOREAR EL SUMINISTRO DE RED NORMAL, INDICANDO SU ESTADO EN LA PANTALLA DEL CINTERRUPTOR DE ALMÓDULO. ADICIONALMENTE, MONITOREAR AL MOTOR, INDICANDO SU ESTADO DE OPERACIÓN Y CONDICIONES DE FALLA, AUTOMÁTICAMENTE DETENIENDO AL MOTOR Y DANDO LA PRIMERA CONDICIÓN DE FALLA DEL MISMO, POR MEDIO DE UNA ALARMA COMÚN AUDIBLE PARA DE ANTE. EL MODO EXACTO DE FALLA INDICADO POR MENSAJES DE TEXTO EN EL DESPLEGADO DEL CINTERRUPTOR DE ALMÓDULO. EL PODEROSO MICROPROCESADOR CONTENIDO EN SU INTERIOR, DEBERÁ PERMITIR UNA GAMA DE COMPLEJAS CARACTERÍSTICAS PARA SER INCORPORADAS COMO ESTÁNDAR: DESPLEGADO LCD A BASE DE TEXTO. MONITOREO DE VOLTAJE, CORRIENTE Y POTENCIA. MONITOREO DE PARÁMETROS DE MOTOR. ENTRADAS TOTALMENTE CONFIGURABLES, PARA USARSE COMO ALARMAS O POR UNA GAMA DE DIFERENTES FUNCIONES. EXTENSAMENTE FUNCIONANDO DE SALIDA, USANDO SUS RELEVADORES DE SALIDA INTERNOS O LA DISPONIBLE EXPANSIÓN DE RELEVADORES, CONSIDERAR EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS, CON CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS OBTENIDOS EN LA REVISIÓN Y MONITOREO DE LA CALIDAD DE ENERGÍA PREVIAMENTE EL EQUIPO DEBERÁ ESTAR CERTIFICADO, CON CAPACITACIÓN DEL USUARIO RECOMENDACIONES DEL CONTROL, EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL	SERVICIO	1	\$52,631.58	\$52,631.58
INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MARCA ABB MODELO MTMAXXT3M250DE250A EN GABINETE IP55 GALVANIZADO 80X60CM REALIZANDO LA CONEXIÓN DE LAS LÍNEAS DE ALIMENTACIÓN DE LÍMIDOR COMO TAMBIÉN LAS DE LA PLANTA DE EMERGENCIA Y DE LA CARGA, RETIRANDO LA TRANSFERENCIA ANTIGUA Y COLOCACIÓN INMEDIATA DE LA NUEVA, CONSIDERANDO EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS COMO ZAPATAS PARA CABLE CALIBRE #1/0., EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$273,684.21	\$273,684.21





SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE MARCA: VDO, 1 HILO, CUERDA 1/8", RANGO DE MEDICIÓN: 150PSI/10 BAR CON AMORTIGUADOR PARA EVITAR LA VIBRACIÓN Y GOLPE DE AIRETE QUE GENERA LA PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$4,736.84	\$4,736.84
CORRECTIVO A GENERADOR MCA. GENERACIÓN Y POTENCIA DE 80 KW DE PLANTA DE EMERGENCIA MCA. CUMMINS QUE CONSISTE EN: EN DESMONTAJE DE GENERADOR DE LA PLANTA DE EMERGENCIA EN SITIO PARA SU TRASLADO, DESCONEXIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS Y PREPARACIÓN PARA EL TRANSPORTE A TALLER ELÉCTRICO CON SERVICIO DE EMBOBINADO DE GENERADOR, EMBOBINADO DE CAMPO EXCITATRIZ, CAMBIO DE DIODOS, CAMBIO DE PORTA DIODOS, EMBARNIZANDO CON SECADO EN HORNO UTILIZANDO MATERIALES DE ALTA CALIDAD, PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y RESISTENCIA DE LAS NUEVAS BOBINAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DEL GENERADOR EN VACÍO Y CON CARGA SIMULADA PARA ASEGURAR EL CORRECTO RENDIMIENTO Y OPERACIÓN DEL EQUIPO, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE, CORRIENTE Y TEMPERATURA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y UNA VEZ PASADO LA PRUEBAS NECESARIAS SE INSTALARÁ EL GENERADOR EN SU UBICACIÓN ORIGINA CONECTANDO LAS LÍNEAS ELÉCTRICAS Y PUESTA EN MARCHA., EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, TRASLADOS DE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$194,736.84	\$194,736.84
U.M.F. No. 19 TEPOZTLAN				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40 KW INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, SONDEADO DE RADIADOR CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERÍA DE 12 V, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERÍA, GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, CAMBIO DE TAPON DE TAPA DE PUNTERÍAS Y REPARACIÓN DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTICONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05



MANTENIMIENTO A TANQUE DE DEPOSITO DE DIESEL DE 200 LTS , INCLUYE DE MATERIALES PARA LIMPIEZA DE PAREDES INTERNAS CON CORROSION , ASI COMO MEDIOS MECANICOS PARA SU LIMPIEZA Y ESTRACCION DE OXIDO , INCLUYE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PAREDES INTERIORES Y PINTURA ESMALTE PARA PAREDES EXTERIORES , HABILITACION DE MIRILLA DE NIVEL DE COMBUSTIBLE , CON CAMBIO DE VALVULAS DE NIVEL Y TUBO DE VIDRIO , REMPLAZO DE CONEXIONES MECANICAS HACIA LA LINEA DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE				SERVICIO	1	\$36,842.11	\$36,842.11
U.M.F. No. 20 CUERNAVACA							
DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA CUMMINS 80KVA, INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, SONDEADO DE RADIADOR CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V , CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONEXIONES ELÉCTRICAS , REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERÍA , GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECION ,REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTIGONGELANTE Y/O ACEITE				SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
MANTENIMIENTO A TANQUE DE DEPOSITO DE DIESEL DE 500 LTS , INCLUYE DE MATERIALES PARA LIMPIEZA DE PAREDES INTERNAS CON CORROSION , ASI COMO MEDIOS MECANICOS PARA SU LIMPIEZA Y ESTRACCION DE OXIDO , INCLUYE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PAREDES INTERIORES Y PINTURA ESMALTE PARA PAREDES EXTERIORES , HABILITACION DE MIRILLA DE NIVEL DE COMBUSTIBLE , CON CAMBIO DE VALVULAS DE NIVEL Y TUBO DE VIDRIO , REMPLAZO DE CONEXIONES MECANICAS HACIA LA LINEA DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE				SERVICIO	1	\$52,842.11	\$52,842.11
U.M.F. No. 21 JANTETELCO							
DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA OTOMOTORES CON MOTOR JHON DEERE DE 50 KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y PUESTA EN MARCHA.				SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05



TABLEROS NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO		SERVICIO		1		\$13,157.89		\$13,157.89	
ASISTENCIA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015									
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE LEVANTE DE COMBUSTIBLE MARCA: SOFAMEX O EQUIVALENTE, MODELO: BREVETE SGD, MECANISMO QUE PROPORCIONA SUMINISTRO CONSTANTE DE COMBUSTIBLE DEL TANQUE DE DÍA A INYECTORES AYUDANDO A MANTENER LA PRESIÓN ADECUADA EN EL SISTEMA DE COMBUSTIBLE QUE CONSISTE EN DESINSTALACIÓN DEL DAÑADO E INSTALACIÓN DEL NUEVO Y ELIMINANDO EL AIRE Y LLENANDOLAS LINEAS DE COMBUSTIBLE NUEVAMENTE DE LA PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.		SERVICIO		1		\$26,315.79		\$26,315.79	
CORRECTIVO A GENERADOR DE 40 KW MARCA: STAMFORD, R.P.M. 1800, 220/440V, 60 HZ, TRIFÁSICO, QUE CONSISTE EN: DESMANTELACIÓN, DESCONEXIÓN DE CABLES DE FUERZA Y DEL REGULADOR PARA ASI REPAR EN TALLER QUE DE ACUERDO A LAS PRUEBA SE ENCONTRÓ: DAÑO EN EL VARISTOR DEL GENERADOR Y DIODOS EN CORT, OCASIONANDO QUE NO GENERARA ENERGIA ELÉCTRICA CON UN NUEVO REGULADOR QUE CUMPLA CON LO NECESARIO PARA SU OPERACIÓN, REALIZANDO PRUEBAS DE MEGGER Y MONTAJE, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLES DE FUERZA Y DEL REGULADOR Y PUESTA EN MARCHA REALIZANDO PRUEBAS SIN Y CON CARGA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.		SERVICIO		1		\$194,736.84		\$194,736.84	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE PARA EL GENERADOR ELÉCTRICO MARCA: STAMFORD O EQUIVALENTE, MODELO: SX460, ELECTRODISPOSITIVO PROPORCIONA UNA REGULACIÓN PRECISA Y COMPENSACIÓN POR BAJA FRECUENCIA CON TORNILLERÍA DE FIJACIÓN QUE CONSISTE EN DESINSTALACIÓN DEL DAÑADO E INSTALACIÓN DEL NUEVO Y CALIBRACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE VOLTAJE A220/127 VOLTS DE PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.		SERVICIO		1		\$19,473.68		\$19,473.68	
U.M.F. No. 22 TEPALCINGO									
DESCRIPCIÓN									
UNIDAD		CANTIDAD		P.U.		IMPORTE			



PLANTA DE EMERGENCIA OTTOMOTORES CON MOTOR CUMMINS DE 40KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE PRECALENTADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
CORRECTIVO A ACTUADOR ELECTRICO DE PLANTA DE EMERGENCIA, MODELO: ADC120M-12 QUE CONSISTE EN DESMONTAJE DE ACTUADOR DAÑADO Y COLOCACIÓN DEL NUEVO CON CONEXIÓN ELECTRICA A 12VCD, CALIBRACIÓN PRUEBAS PARA ASEGURAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO., EL PRECIO INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$26,315.79	\$26,315.79
INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MARCA ABB MODELO: OTM160E3CM110V DE 160A REALIZANDO UNA DESCONEXIÓN Y CONEXIÓN DE LAS LÍNEAS DE ALIMENTACIÓN DEL MEDIDOR COMO TAMBIÉN LAS DE LA PLANTA DE EMERGENCIA Y DE LA CARGA, RETIRANDO LA TRANSFERENCIA ANTIGUA Y COLOCACIÓN INMEDIATA DE LA NUEVA, CONSIDERANDO EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS COMO ZAPATAS PARA CABLE CALIBRE#1/0., EL PRECIO INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$131,578.95	\$131,578.95
U.M.F. No. 23 CIVAC				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MAGNA PLUS CUMMINS DE 80KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO BASICO QUE CONSTA EN EL CAMBIO DE ACEITE DE ACUERDO AL MOTOR, CAMBIO DE FILTROS, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE BATERIA CONSERVANDO EL CASCO USADO, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECTORES ELÉCTRICAS TENSION A 110V, SONDEADO RADJADOR Y CAMBIO DE GOMAS SOPORTES Y TRONILLERIA DE SUJECION	SERVICIO	1	\$47,368.42	\$47,368.42
TABLERO DE NORMAL EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO ASISTIDO DE PUERTA TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015 REAPRIETE EN GRAL DE TORNILLERIA, VERIFICACION DE FUNCIONA FOCOS TESTIGOS DIFERENTES TIPOS Y COLORES, LIMPIEZA DEL MISMO Y VERIFICACION Y CAMBIO DE CHAPA Y BOTONES RECONEXION DE TABLERO ANALOGO COMO RESPALDO DE FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DE LA PLANTA.	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89

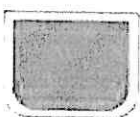


TRANSFORMADOR DE ACEITE DE LA CAPACIDAD DE 112.5KV VERIFICACION DE NIVEL Y DE ACEITE, RECARGA DE SER NECESARIO Y VERIFICACION DE TERMOMETRO EN CASO DE TENERLO.	SERVICIO	1	\$21,736.84	\$21,736.84
U.M.F. No. 24 YECAPIXTLA				
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACION SECUNDARIA DE UNA SECCIONES DE 400 AMPERS APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SUBESTACION PRIMARIA DE DOS SECCIONES MARCA FEDERAL PACIFIC APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
TRANSFORMADOR DE ACEITE DE 300KVA PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA,, HUMEDAD, ACIDEZ Y GASES DISUELTOS CAMBIO O RELLENO SEGUN RESULTADOS DE PRUEBA.	SERVICIO	1	\$97,526.32	\$97,526.32
PLANTA DE EMERGENCIA CUMMINS DE 225 KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$69,631.58	\$69,631.58
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
CORRECTIVO CAMBIO DE PRECALENTADOR 1000 WATTS	SERVICIO	1	\$6,842.11	\$6,842.11
SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE LIMITADOR CORTO DE 25A/13KV EN CUCHILLA DESCONECTADORA DE 13KV EN SUBESTACION RESEPTORA, SE REALIZARA DESCONEXION DE SERVICIO ELECTRICO EN LA UNIDAD,, EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	3	\$6,842.11	\$20,526.32
SUBDELEGACION CUERNAVACA				
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE

[Handwritten signature]



PLANTA DE EMERGENCIA OTTO MOTORES CON MOTOR CUMMINS DE 50KW, SERVICIO DE SUSTITUCIÓN O CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS DE AIRE, COMBUSTIBLE, ACEITE Y ANTICONGELANTE, REPOSICIÓN DE KIT DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRÍAMIENTO DEL CIRCUITO DEL MOTOR-RADIADOR, SUSTITUCIÓN DE BATERÍA DE 650 A, SUSTITUCIÓN DEL PRECALENTADOR.	SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
SUBESTACIÓN MARCA AMBAR 225 DE CAPACIDAD. AJUSTE DE TORNILLERÍA, LIMPIEZA CON MATERIAL DIELECTRICO	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
TABLEROS DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO ASISTIDO PARA CUMPLIR CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE MARCA: VDO, 1 HILO, CUERDA 1/8", RANGO DE MEDICIÓN: 150 PSI/10 BAR CON AMORTIGUADOR PARA EVITAR LA VIBRACIÓN Y GOLPE DE AIRE QUE GENERE LA PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$4,736.84	\$4,736.84
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA OTTO MOTORES DE 80KW INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CABIO DE BATERÍA DE 12 V, REVISIÓN Y/O CAMBIO DE PRECALENTADOR, REPARACIÓN DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTICONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$41,421.05	\$41,421.05
CSS CUERNAVACA U.D. FIDEL VELAZQUEZ				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACIÓN PRIMARIA CON TREN DE DOS GABINETES VERIFICACIÓN O CAMBIO DE FUSIBLES CERÁMICA, MECANISMO DE ACCIONAMIENTO PLÁSTICOS, NYLAMIT, BAQUELITA, LISTONES ACTIVOS.	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
TRANSFORMADOR MARCA EMESA DE 150KV DE ACEITE A 440V VERIFICACIÓN DE ACEITE, TAPS, TEMPERATURA Y APRIETE DE CONEXIÓN	SERVICIO	1	\$18,578.95	\$18,578.95



doufor

TABLERODEBA/ATENSIÓNCONMANTENIMIENTOASISTEMASAPUESTAA
 TIERRAPARACUMPLIMIENTODELANORMAOFICIALMEXICANANOMB-001-
 SEDEZ015REAPRIETEDECONEXIÓN, CAMBIODECONTROLESTERMOMAGNETICOS EN CASO DE SER
 NECESARIO

SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
----------	---	-------------	-------------

HOSPITAL GENERAL CON MEDICINA FAMILIAR No. 7

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA GENERAC OTTOMOTORES MOTOR PERKINS DE 250 KW	SERVICIO	1	\$69,631.58	\$69,631.58
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA GENERAC OTTOMOTORES MOTOR MTV DIESEL ENGINE MODELO 16V2000G45-TB DE 750 KW	SERVICIO	1	\$184,210.53	\$184,210.53
SUBESTACION ELECTRICA MARCA: GENERAL ELECTRIC DE 500 A 665 KVA DE CAPACIDAD, CORRECCION DE TENSION DE SALIDA,	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SUBESTACION ELECTRICA MARCA: GENERAL ELECTRIC DE 1500 A 1995 KVA, CORRECCION DE LA TENSION DE SALIDA.	SERVICIO	1	\$13,157.89	\$13,157.89
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR CLASE AA/FA DE 500 KVA ASI COMO A VENTILADOR DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1	\$18,578.95	\$18,578.95
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR CLASE AA/FA DE 1500 KVA ASI COMO A VENTILADOR DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1	\$18,578.95	\$18,578.95
CORRECTIVO A TRANSFERENCIA Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEIS BATERIAS DE 12V7.2AH/20HRS MODELO MS1272	SERVICIO	1	\$454,736.84	\$454,736.84

MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA: CINCO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS
 53/100 M.N.

SUBTOTAL	\$4,733,526.32
IVA	\$757,364.21
TOTAL	\$5,490,890.53

**Protesto lo necesario
 ATENTAMENTE**

PEDRO ISRAEL MORENO TORRES
 APODERADO LEGAL

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

Anexo 8.- Propuesta Económica.

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

FECHA	22 DE MAYO DE 2026
NOMBRE O RAZON SOCIAL	HI ALTERNA, S.A. DE C.V.
RFC	HAL101119GY2
DOMICILIO	CALLE LONDRES No. 52, COL. PRADOS DE CUERNAVACA, CUERNAVACA, MORELOS, C.P. 62239
TELEFONO	777313-58-86
NUMERO DE EVENTO	LA-50-GYR-050GYR007-N-122-2026

H.G.R./M.F. No. 1 Cuernavaca.				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPLETO A MOTOR MARCA DETROIT DIESEL DE 665KW, 831KVA, 440V. DE 12 PISTONES CON NUMERO DE SERIE: 12E-3827*9123-7305, CAMBIO DE SELLOS DE LOS INYECTORES, DESISTALACION Y SUSTITUCION DE LOS DOCE INYECTORES POR PIEZAS NUEVAS INCLUYENDO LOS KITS COMPLETOS DE SELLOS Y EMPAQUES DE LAS COPAS DEL INYECTOR, SINCRONIZACION Y CALIBRACION DE LOS INYECTORES CAMBIO DE ACEITE CONTAMINADO POR ACEITE NUEVO Y QUE SEA DE LA VISCOSIDAD ESPECIFICACADA SAE-40, PRUEBAS DE ARRANQUE CON Y SIN CARGA, CAMBIO DE LA BOMBA CEBADORA DE COMBUSTIBLE PARA MOTOR DIESEL.	SERVICIO	1	\$385,200.00	\$385,200.00
REVISION Y CAMBIO DE PARTES DAÑADAS EN EL GENERADOR DE ENERGIA, MARCA DELCO, REVISION DE PUENTE RECTIFICADOR, REAPRIETE DE TORNILLERIA, REVISION DE VOLTAJES DE SALIDA, REVISION DE RODAMIENTOS.	SERVICIO	1	\$65,360.00	\$65,360.00
SUBESTACION PRIMARIA CON TREN DE DOS GABINETES DE ALTA TENSION	SERVICIO	1	\$48,269.60	\$48,269.60
SUBESTACION SECUNDARIA CON TREN DE TRES GABINETES DE ALTA TENSION	SERVICIO	1	\$48,269.60	\$48,269.60
TRANSFORMADOR VOLTRAM DE 750 KVA DE ACEITE A 23000/440 VOLTS	SERVICIO	7	\$82,976.00	\$82,976.00
TRANSFORMADOR AMBAR ELECTROINGENIERIA DE 750 KVA DE ACEITE A 23000/440 VOLTS	SERVICIO	1	\$82,586.40	\$82,586.40
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJATENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$26,176.00	\$26,176.00
RENTA DE GENERADOR ELÉCTRICO DE COMBUSTIÓN INTERNA A DIESEL DE 600 KW, 480 VOLTS, 60HZ, CON CABINA ACÚSTICA. INCLUYE: CONDUCTORES DE ENLACE HASTA UNA DISTANCIA DE 50 METROS, CONEXIONES, TRASLADO, MANIOBRAS PARA CARGA Y DESCARGA DEL EQUIPO, FIJACIÓN EN SITIO, PUESTA EN SERVICIO, CAPACITACIÓN PARA OPERACIÓN, PERSONAL TÉCNICO A DISPOSICIÓN PARA OPERACIÓN DEL EQUIPO, SUMINISTRO DE DIESEL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. SE CONSIDERA HORARIOS CORRIDOS DIURNOS, NOCTURNOS, SABADOS Y DOMINGOS.	SERVICIO	1	\$106,048.00	\$106,048.00
SUMNISTRO Y COLOCACION DE MARCHA MARCA BOCH PARA PLANTA DE EMERGENCIA MOTOR DETROIT DIESEL 12 PISTONES, NO. DE SERIE: 12E3827*9123-7305, CAPACIDADDE665KW., EL PRECIO INCLUYE MANO DEOBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA EN GENERAL.	SERVICIO	1	\$65,360.00	\$65,360.00

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS 2026"

HI ALTERNA S.A. DE C.V.
U.M.F. No. 2 XOCHITEPEC

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA OTOMOTORES DE 125KW INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONEXIONES ELECTRICAS, SONDEADO DE RADIADOR, REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA, GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECION Y REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTIGONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$44,931.20	\$44,931.20
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS D EPUESTAATIERRA PARACUMPLIMIENTO DELANORMAOFICIAL MEXICANA NOM-0001-SEDE-2015 CAMBIO DE ELEMENTOS SUSCEPTIBLES DE REMPLAZO O DAÑADOS	SERVICIO	1	\$26,176.00	\$26,176.00
MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE ACEITE DE 150KW, MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 350 KVA, INCLUYE REFILTRADO DE ACEITE, ASÍ COMO PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELÉCTRICA ANTES Y DESPUÉS DEL REFILTRADO	SERVICIO	1	\$16,135.20	\$16,135.20
SUBESTACIÓN MARCA AMBAR DE 23 KV CON DESCONECTADOR DE CUCHILLAS MANTENIMIENTO DE CUCHILLAS DESCONECTADORAS, PRUEBAS DE SISTEMAS A TIERRA, CONO DE ALIVIO Y TERMINALES	SERVICIO	1	\$48,269.60	\$48,269.60

U.M.F. No. 3 JIUTEPEC

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40KW. STANFORD SERVICIO DE MANTENIMIENTO BASICO QUE CONSTA EN EL CAMBIO DE ACEITE DE ACUERDO AL MOTOR, CAMBIO DE FILTROS, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE BATERIA CONSERVANDO EL CASCO USADO, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECCIONES ELECTRICAS TENSION A 110V, SONDEADO RADIADOR Y CAMBIO DE GOMAS SOPORTES Y TRONILLERIA DE SUJECION	SERVICIO	1	\$57,848.00	\$57,848.00
TABLERO DE BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE2015, REAPRIETE EN GRAL DE TORNILLERIA, VERIFICACION DE FUNCIONA FOCOS TESTIGO DIFERENTES TIPOS Y COLORES, LIMPIEZA DEL MISMO Y VERIFICACION Y CAMBIO DE CHAPA Y BOTONES	SERVICIO	1	\$26,176.00	\$26,176.00

U.M.F. No. 4 JOJUTLA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40 KW. MODELO 4B3. 3T. MOTOR A DIESEL MARCA CUMMINS	SERVICIO	1	\$45,068.00	\$45,068.00
TABLERO DE BAJA TENSION CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMEINTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE2015	SERVICIO	1	\$26,176.00	\$26,176.00

H.G.Z./M.F.No. 5 ZACATEPEC

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACION PRIMARIA DE DOS SECCIONES MARCA FEDERAL PACIFIC	SERVICIO	1	\$48,269.60	\$48,269.60
5 TRANSFORMADORES DE ACEITE DESDE 50KVA HASTA 500KVA	SERVICIO	1	\$122,361.60	\$122,361.60
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO ASISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMEINTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
PLANTA DE EMERGENCIA CUMMINS DE 250 KW A 220 VOLTS	SERVICIO	1	\$180,662.40	\$180,662.40

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE DOS TABLEROS ELÉCTRICOS DE CONTACTOS Y ALUMBRADO DE REFERENCIA: ESTADIO TABLERO DICE COMO LEYENDA "CABLE Y ARMADO DE MUFA PRINCIPAL" Y TABLERO PRINCIPAL DE CONTROL Y ALUMBRADO. QUE CONSISTE EN ELIMINACIÓN DE PUNTOS CALIENTES, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, ETIQUETADO, MEDICIONES.	SERVICIO	1	\$28,404.80	\$28,404.80
TRANSFORMADOR DE 75 KVA TENSIÓN 6000/220-120 VOLTS RECUPERAR NIVEL DE ACEITE DE UN 20 A UN 30% REFILTRADO Y ANALISIS TÉCNICO DE ACEITE	SERVICIO	1	\$33,085.60	\$33,085.60
TRANSFORMADOR DE 150 KVA TENSIÓN 6000/220-120 VOLTS RECUPERACIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL 5 AL10% FALTANTANTE, REFILTRADO Y ANÁLISIS TÉCNICO DE ACEITE	SERVICIO	1	\$28,968.00	\$28,968.00
RENTA DE GENERADOR ELÉCTRICO DE COMBUSTIÓN INTERNA A DIESEL DE 600 KW, 480VOLTS, 60HZ, CON CABINA ACÚSTICA. INCLUYE: CONDUCTORES DE ENLACE HASTA UN DESARROLLO DE 50 METROS, CONEXIONES, TRASLADO, MANIOBRAS PARA CARGA Y DESCARGA DEL EQUIPO, FIJACIÓN EN SITIO, PUESTA EN SERVICIO, CAPACITACIÓN PARA OPERACIÓN, PERSONAL TÉCNICO A DISPOSICIÓN PARA OPERACIÓN DEL EQUIPO, SUMINISTRO DE DIESEL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. SE CONSIDERA HORARIOS CORRIDOS DIURNOS, NOCTURNOS, SABADOS Y DOMINGOS.	DIAS	1	\$106,048.00	\$106,048.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARTARRAYOS CLASE 23KV EN POSTE DE MEDIA TENSIÓN A UNA ALTURA APROXIMADA DE 11MT SUBICADO DENTRO DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD VERIFICANDO CONEXIÓN ADECUADA FIRME Y SEGURA DE TERMINALES EN NUEVO APARTARRAYOS., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$10,649.60	\$10,649.60
CAMBIO DE CUELLO DE LONA PARA DUCTO DE ACOPLAMIENTO FLEXIBLE DE RADIADOR EN PLANTA DE EMERGENCIA MARCA CUMMINS DE 375 KW	SERVICIO	1	\$9,532.80	\$9,532.80
REPARACIÓN O CAMBIO DE MASTERPACK MARCA ABB SACET MAXT 751000 O EQUIVALENTE (NO SE ACTIVA DE FORMA AUTOMÁTICA)	SERVICIO	1	\$140,161.60	\$140,161.60
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA PERKINS DE 175 KW	SERVICIO	1	\$84,308.80	\$84,308.80
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSIÓN, CON MANTENIMIENTO ASISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
U.M.F. No. 8 VILLA DE AYALA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA CUMIMNS DE 80KW MARCA CUMMINS SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE PRECALENTADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$43,623.20	\$43,623.20
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
SUBESTACION MARCA AMBAR TENCION NOMINAL 13,200 VOLTS APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
TRANSFORMADOR MARCA AMBAR DE 225KVA DE ACEITE PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA, HUMEDAD, ACIDEZ Y GASES DISUELTOS CAMBIO O RELLENO SEGÚN RESULTADOS DE PRUEBA.	SERVICIO	1	\$24,472.00	\$24,472.00
CORRECTIVO E INSTALACIÓN DE SISTEMA CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMADO 7320 MKII, EL CONTROL Y PROTECCIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO Y ESTE DEBERÁ PODER ARRANCAR LA MÁQUINA, Y TAMBIÉN SE DEBERÁ REALIZAR DE FORMA AUTOMÁTICA, ADEMÁS, DEL CONTROL DE CONMUTACIÓN RED-GRUPO DEBERÁ MONITOREAR EL SUMINISTRO DE RED NORMAL, INDICANDO SU ESTADO EN LA	SERVICIO	1	\$111,280.00	\$111,280.00

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS 2026"

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

PANTALLA LCD INTEGRADA AL MÓDULO. ADICIONALMENTE, MONITOREAR AL MOTOR, INDICANDO SU ESTADO DE OPERACIÓN Y CONDICIONES DE FALLA, AUTOMÁTICAMENTE DETENIENDO AL MOTOR Y DANDO LA PRIMERA CONDICIÓN DE FALLA DEL MISMO, POR MEDIO DE UNA ALARMA COMÚN AUDIBLE PARPADEANTE. EL MODO EXACTO DE FALLA ES INDICADO POR MENSAJES DE TEXTO EN EL DESPLEGADO LCD EN EL FRENTE DEL PANEL. EL PODEROSO MICRO PROCESADOR CONTENIDO EN SU INTERIOR, DEBERÁ PERMITIR UNA GAMA DE COMPLEJAS CARACTERÍSTICAS PARA SER INCORPORADAS COMO ESTÁNDAR: DESPLEGADO LCD A BASE DE TEXTO. MONITOREO DE VOLTAJE, CORRIENTE Y POTENCIA. MONITOREO DE PARÁMETROS DEMOTOR. ENTRADAS TOTALMENTE CONFIGURABLES, PARA USARSE COMO ALARMAS O POR UNA GAMA DE DIFERENTES FUNCIONES. EXTENSA GAMA DE FUNCIONES DE SALIDA, USANDO SUS RELEVADORES DE SALIDA INTERNOS O LA DISPONIBLE EXPANSIÓN DE RELEVADORES, CONSIDERAR EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS, CON CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS OBTENIDOS EN LA REVISIÓN Y MONITOREO DE LA CALIDAD DE ENERGÍA PREVIAMENTE EL EQUIPO DEBERÁ ESTAR CERTIFICADO, CON CAPACITACIÓN DEL USO Y RECOMENDACIONES DEL CONTROL., EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL				
INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MARCA ABB MODELO TMAXXT3M250 DE 250A ENGABINETE IP55 GALVANIZADO 80X60 CM REALIZANDO LA CONEXIÓN DE LAS LÍNEAS DE ALIMENTACIÓN DEL MEDIDOR COMO TAMBIÉN LAS DE LA PLANTA DE EMERGENCIA Y DE LA CARGA, RETIRANDO LA TRANSFERENCIA ANTIGUA Y COLOCACIÓN INMEDIATA DE LA NUEVA, CONSIDERANDO EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS COMO ZAPATAS PARA CABLE CALIBRE #1/0., EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$101,864.00	\$101,864.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE MARCA: VDO, 1 HILO, CUERDA 1/8", RANGO DE MEDICIÓN: 150PSI/10 BAR CON AMORTIGUADOR PARA EVITAR LA VIBRACIÓN Y GOLPE DE AIRETE QUE GENERA LA PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$9,248.00	\$9,248.00
CORRECTIVO A GENERADOR MCA. GENERACIÓN Y POTENCIA DE 80 KW DE PLANTA DE EMERGENCIA MCA. CUMMINS QUE CONSISTEEN: EN DESMONTAJE DE GENERADOR DE LA PLANTA DE EMERGENCIA EN SITIO PARA SU TRASLADO, DESCONEXIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS Y PREPARACIÓN PARA EL TRANSPORTE A TALLER ELÉCTRICO CON SERVICIO DE EMBOBINADO DE GENERADOR, EMBOBINADO DE CAMPO EXCITATRIZ, CAMBIO DEDIODOS, CAMBIO DE PORTA DIODOS, EMBARNIZANDO CON SECADO EN HORNO UTILIZANDO MATERIALES DE ALTA CALIDAD, PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y RESISTENCIA DE LAS NUEVAS BOBINAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DEL GENERADOR EN VACÍO Y CON CARGA SIMULADA PARA ASEGURAR EL CORRECTO RENDIMIENTO Y OPERACIÓN DEL EQUIPO, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE, CORRIENTE Y TEMPERATURA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y UNA VEZ PASADO LA PRUEBAS NECESARIAS SE INSTALARA EL GENERADOR EN SU UBICACIÓN ORIGINA CONECTANDO LAS LÍNEAS ELÉCTRICAS Y PUESTA EN MARCHA., EL PRECIO INCLUYE EQUIPO, TRASLADOS DE EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$280,768.00	\$280,768.00
U.M.F. No. 19 TEPOZTLAN				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA DE 40 KW INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, SONDEADO DE RADIADOR CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECCIONES ELECTRICAS, REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA, GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECION, CAMBIO DE TAPON DE TAPA DE PUNTERIAS Y REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTICONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$41,728.00	\$41,728.00

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

MANTENIMIENTO A TANQUE DE DEPOSITO DE DIESEL DE 200 LTS, INCLUYE DE MATERIALES PARA LIMPIEZA DE PAREDES INTERNAS CON CORROSION, ASI COMO MEDIOS MECANICOS PARA SU LIMPIEZA Y EXTRACCION DE OXIDO, INCLUYE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PAREDES INTERIORES Y PINTURA ESMALTE PARA PAREDES EXTERIORES, HABILITACION DE MIRILLA DE NIVEL DE COMBUSTIBLE, CON CAMBIO DE VALVULAS DE NIVEL Y TUBO DE VIDRIO, REMPLAZO DE CONEXIONES MECANICAS HACIA LA LINEA DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE	SERVICIO	1	\$19,499.20	\$19,499.20
U.M.F. No. 20 CUERNAVACA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA CUMMINS 80KVA, INCLUYE CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, SONDEADO DE RADIADOR CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y CONECCIONES ELECTRICAS, REAPIRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA, GOMAS, SOPORTES Y ELEMENTOS DE SUJECION, REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTIGONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$41,788.80	\$41,788.80
MANTENIMIENTO A TANQUE DE DEPOSITO DE DIESEL DE 500 LTS, INCLUYE DE MATERIALES PARA LIMPIEZA DE PAREDES INTERNAS CON CORROSION, ASI COMO MEDIOS MECANICOS PARA SU LIMPIEZA Y EXTRACCION DE OXIDO, INCLUYE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PAREDES INTERIORES Y PINTURA ESMALTE PARA PAREDES EXTERIORES, HABILITACION DE MIRILLA DE NIVEL DE COMBUSTIBLE, CON CAMBIO DE VALVULAS DE NIVEL Y TUBO DE VIDRIO, REMPLAZO DE CONEXIONES MECANICAS HACIA LA LINEA DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE	SERVICIO	1	\$19,499.20	\$19,499.20
U.M.F. No. 21 JANTETELCO				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA OTTOMOTORES CON MOTOR JHON DEERE DE 50 KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$41,728.00	\$41,728.00
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO ASISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$24,234.40	\$24,234.40
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE LEVANTE DE COMBUSTIBLE MARCA: SOFAMEX O EQUIVALENTE, MODELO: BREVETE SGD, MECANISMO QUE PROPORCIONA SUMINISTRO CONSTANTE DE COMBUSTIBLE DEL TANQUE DE DIA A INYECTORES AYUDANDO A MANTENER LA PRESIÓN ADECUADA EN EL SISTEMA DE COMBUSTIBLE QUE CONSISTE EN DESINSTALACIÓN DEL DAÑADO E INSTALACIÓN DEL NUEVO Y ELIMINANDO EL AIRE Y LLENANDOLAS LINEAS DE COMBUSTIBLE NUEVAMENTE DE LA PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$23,540.00	\$23,540.00
CORRECTIVO A GENERADOR DE 40 KW MARCA: STAMFORD, R.P.M. 1800, 220/440V, 60 HZ, TRIFASICO, QUE CONSISTE EN: DESMANTELACIÓN, DESCONEXIÓN DE CABLES DE FUERZA Y DEL REGULADOR PARA ASI REPAR EN TALLER QUE DE ACUERDO A LAS PRUEBA SE ENCONTRO: DAÑO EN EL VARISTOR DEL GENERADOR Y DIODOS EN CORT, OCASIONANDO QUE NO GENERARA ENERGIA ELÉCTRICA CON UN NUEVO REGULADOR QUE CUMPLA CON LO NECESARIO PARA SU OPERACIÓN, REALIZANDO PRUEBAS DE MEGGER Y MONTAJE, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLES DE FUERZA Y DEL REGULADOR Y PUESTA EN MARCHA REALIZANDO PRUEBAS SIN Y CON CARGA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$22,000.00	\$22,000.00

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS 2026"

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

SUMINISTROE INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE PARA EL GENERADOR ELECTICO MARCA: STAMFORD O EQUIVALENTE, MODELO: SX460, ELECTRODISPOSITIVO PROPORCIONA UNA REGULACIÓN PRECISA Y COMPENSACIÓN POR BAJA FRECUENCIA CON TORNILLERÍA DE FIJACIÓN QUE CONSISTE EN DESINSTALACIÓN DEL DAÑADO E INSTALACIÓN DEL NUEVO Y CALIBRACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE VOLTAJE A220/127 VOLTS DE PLANTA DE EMERGENCIA., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOSMATERIALES NECESARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$14,436.00	\$14,436.00
--	----------	---	-------------	-------------

U.M.F. No. 22 TEPALCINGO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA OTTOMOTORES CON MOTOR CUMMINS DE 40KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE PRECALENTADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$41,728.00	\$41,728.00
CORRECTIVO A ACTUADOR ELECTICO DE PLANTA DE EMERGENCIA, MODELO: ADC120M-12 QUE CONSISTE EN DESMONTAJE DE ACTUADOR DAÑADO Y COLOCACIÓN DEL NUEVO CON CONEXIÓN ELECTRICA A12VCD, CALIBRACIÓN Y PRUEBAS PARA ASEGURAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO., EL PRECIO INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$39,196.00	\$39,196.00
INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MARCA ABB MODELO: OTM160E3CM110V DE 160A REALIZANDO UNA DESCONEXIÓN Y CONEXIÓN DE LAS LÍNEAS DE ALIMENTACIÓN DEL MEDIDOR COMO TAMBIÉN LAS DE LA PLANTA DE EMERGENCIA Y DE LA CARGA, RETIRANDO LA TRANSFERENCIA ANTIGUA Y COLOCACIÓN INMEDIATA DE LA NUEVA, CONSIDERANDO EN LA COTIZACIÓN LOS ACCESORIOS Y ADECUACIONES NECESARIAS COMO ZAPATAS PARA CABLE CALIBRE#1/0., EL PRECIO INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAY LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$38,353.60	\$38,353.60

U.M.F. No. 23 CIVAC

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MAGNA PLUS CUMMINS DE 80KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO BASICO QUE CONSTA EN EL CAMBIO DE ACEITE DE ACUERDO AL MOTOR, CAMBIO DE FILTROS, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE BATERIA CONSERVANDO EL CASCO USADO, CAMBIO DE PRECALENTADORYCONEXIONESELECTRICAS TENSIONA110V, SONDEADO RADIADOR Y CAMBIO DE GOMAS SOPORTES Y TRONILLERIA DE SUJECION	SERVICIO	1	\$55,459.20	\$55,459.20
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO ASISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015 REAPRIETE EN GRAL DE TORNILLERIA, VERIFICACION DE FUNCION A FOCOS TESTIGO DIFERENTES TIPOS Y COLORES, LIMPIEZA DEL MISMO Y VERIFICACION Y CAMBIO DE CHAPA Y BOTONES RECONEXIONDETABLEROANALOGOCOMORESPALDODEFUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DE LA PLANTA.	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
TRANSFORMADOR DE ACEITE DE LA CAPACIDAD DE 112.5KV VERIFICACION DE NIVEL Y DE ACEITE, RECARGA DE SER NECESARIO Y VERIFICACION DE TERMOMETRO EN CASO DE TENERLO.	SERVICIO	1	\$24,471.20	\$24,471.20

U.M.F. No. 24 YECAPIXTLA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACION SECUNDARIA DE UNA SECCIONES DE 400 AMPERS APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
SUBESTACION PRIMARIA DE DOS SECCIONES MARCA FEDERAL PACIFIC APRIETE DE CONEXIONES Y AJUSTE DE SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CUCHILLAS	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS 2026"

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

TRANSFORMADOR DE ACEITE DE 300 KVA PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA, HUMEDAD, ACIDEZ Y GASES DISUELTOS CAMBIO O RELLENO SEGÚN RESULTADOS DE PRUEBA.	SERVICIO	1	\$24,471.20	\$24,471.20
PLANTA DE EMERGENCIA CUMMINS DE 225 KW SERVICIO DE MANTENIMIENTO CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE PRECALENTADOR Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1	\$52,433.60	\$52,433.60
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$48,468.80	\$48,468.80
CORRECTIVO CAMBIO DE PRECALENTADOR 1000 WATSS	SERVICIO	1	\$11,835.20	\$11,835.20
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE LIMITADOR CORTO DE 25A/13KV EN CUCHILLA DESCONECTADORA DE 13KV EN SUBESTACIÓN RESEPTORA, SE REALIZARÁ DESCONEXIÓN DE SERVICIO ELECTRICO EN LA UNIDAD., EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	3	\$7,953.60	\$23,860.80
SUBDELEGACION CUERNAVACA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA OTTOMOTORES CON MOTOR CUMMINS DE 50KW, SERVICIO DE SUSTITUCION O CAMBIO DE: ACEITE, FILTROS DE AIRE, COMBUSTIBLE, ACEITE Y ANTICONGELANTE, REPOSICION DE KIT DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DEL CIRCUITO DEL OMOTOR-RADIADOR, SUSTITUCION DE BATERIA DE 650 A, SUSTUTUCION DEL PRECALENTADOR.	SERVICIO	1	\$53,564.00	\$53,564.00
SUBESTACION MARCA AMBAR 225 DE CAPACIDAD. AJUSTE DE TORNILLERIA, LIMPIEZA CON MATERIAL DIELECTRICO	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
TABLERO DE NORMAL Y EMERGENCIA EN BAJA TENSION, CON MANTENIMIENTO A SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2015	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE MARCA: VDO, 1 HILO, CUERDA 1/8", RANGO DE MEDICIÓN: 150PSI/10 BAR CON AMORTIGUADOR PARA EVITAR LA VIBRACIÓN Y GOLPE DE AIRE TE QUE GENERA LA PLANTA DE EMERGENCIA, EL PRECIO INCLUYE TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA A CUALQUIER NIVEL.	SERVICIO	1	\$9,248.00	\$9,248.00
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA OTTOMOTORES DE 80KW INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS, MANGUERAS DAÑADAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE BATERIA DE 12 V, REVISION Y/O CAMBIO DE PRECALENTADOR, REPARACION DE FUGAS DE COMBUSTIBLE, ANTIGONGELANTE Y/O ACEITE	SERVICIO	1	\$43,623.20	\$43,623.20
CSS CUERNAVACA U.D. FIDEL VELAZQUEZ				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
SUBESTACIÓN PRIMARIA CON TREN DE DOS GABINETES VERIFICACIÓN O CAMBIO DE FUSIBLES CERÁMICA, MECANISMO DE ACCIONAMIENTOS PLÁSTICOS, NYLAMIT, BAQUELITA, LISTONES ACTIVOS.	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
TRANSFORMADOR MARCA EMESA DE 150 KVA DE ACEITE A 440V VERIFICACIÓN DE ACEITE, TAPS, TEMPERATURA Y APIRIETE DE CONEXIÓN	SERVICIO	1	\$24,472.00	\$24,472.00

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, TRANSFORMADORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS DEL OOAD MORELOS 2026"

HI ALTERNA S.A. DE C.V.

TABLERO DE BAJA TENSIÓN CON MANTENIMIENTO A SISTEMAS A PUESTA A TIERRA PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOMB-001-SEDE2015 REAPRIETE DE CONEXIÓN, CAMBIO DE CONTROLES TERMOMAGNETICOS EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1	\$24,233.60	\$24,233.60
HOSPITAL GENERAL CON MEDICINA FAMILIAR No. 7				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA GENERAC OTTOMOTORES MOTOR PERKINS DE 250 KW	SERVICIO	1	\$87,246.40	\$87,246.40
PLANTA DE EMERGENCIA MARCA GENERAC OTTOMOTORES MOTOR MTV DIESEL ENGINE MODELO 16V2000G45-TB DE 750 KW	SERVICIO	1	\$87,246.40	\$87,246.40
SUBESTACION ELECTRICA MARCA: GENERAL ELECTRIC DE 500 A 665 KVA DE CAPACIDAD, CORRECCION DE TENSION DE SALIDA,	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
SUBESTACION ELECTRICA MARCA: GENERAL ELECTRIC DE 1500 A 1995 KVA, CORRECCION DE LA TENSION DE SALIDA.	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR CLASE AA/FA DE 500 KVA ASI COMO A VENTILADOR DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1	\$44,692.00	\$44,692.00
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR CLASE AA/FA DE 1500 KVA ASI COMO A VENTILADOR DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1	\$24,472.00	\$24,472.00
CORRECTIVO A TRANSFERENCIA Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEIS BATERIAS DE 12V7.2AH/20 HRS MODELO MS1272	SERVICIO	1	\$12,840.00	\$12,840.00
IMPORTE CON LETRA (CUATRO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 70/100 M.N.)			SUBTOTAL	\$ 4,019,114.40
			I.V.A.	\$ 643,058.30
			TOTAL	\$ 4,662,172.70

NOTA: LOS PRECIOS OFERTADOS SERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

ATENTAMENTE

Yolanda Sánchez Beltrán

C. YOLANDA SÁNCHEZ BELTRÁN
REPRESENTANTE LEGAL