



**ACTA DE NOTIFICACION DE FALLO**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA**

**ELECTRONICA**

**No. LA-50-GYR-050GYR041-I-33-2026**

**Servicio: ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS, PARA EL EJERCICIO 2026**

En la Ciudad de Tlaxcala, Tlaxcala siendo las 11:00 horas del día 31 de marzo de 2026, en la sala de juntas de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. s/n San Diego Metepec, Tlaxcala, C.P. 90110; se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el **Acto de Notificación de Fallo** de la convocatoria de licitación indicada al rubro, de conformidad con el artículo 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como lo previsto en el numeral 11 de la convocatoria.

Con fundamento en el numeral 5.3.8 inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del IMSS, este acto fue presidido por el **Ing. René Alonso Valadez Carmona**, en su carácter de Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada del Instituto Mexicano del Seguro Social en Tlaxcala; en términos del oficio no. 309001150100/0259/2025; servidor público designado por la Convocante.

De conformidad con los artículos, 47, 48 fracción II y 49 de la Ley, se hace constar que la evaluación técnica fue entregada el 30 de marzo de 2026 en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento y efectuada por el Doctor Miguel Erick Pérez Téllez, Medico Supervisor de Hospitales y el Dr. Roberto Licona Pimentel, servidor público designado como representante del área técnica para este procedimiento; así como la evaluación legal realizada el 27 de marzo de 2026 por el Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, Ing. René Alonso Valadez Carmona.

Atendiendo a lo anterior, el Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, Ing. René Alonso Valadez Carmona, en apego al 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, dictamina el fallo y hace saber a los presentes el resultado legal, técnico y económico, mediante el dictamen de evaluación siguiente:



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Se verifican las firmas electrónicas de los siguientes licitantes:

| Licitante                                               | Firma electrónica |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| PRODUCTOS MÉDICOS Y MATERIAL PARA LA SALUD S.A. DE C.V. | VALIDA            |
| SAX MEDICAL S.A. DE C.V.                                | VALIDA            |

EVALUACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA

| DOCUMENTO SOLICITADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | NUMERAL EN EL QUE SE SOLICITA | PRODUCTOS MÉDICOS Y MATERIAL PARA LA SALUD S.A. DE C.V.                              | SAX MEDICAL S.A. DE C.V.                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               | SI CUMPLE                                                                            | SI CUMPLE                                                         |
| A. Escrito de acreditación legal y personalidad jurídica del licitante para comprometerse y suscribir propuestas, en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada y para suscribir las proposiciones Anexo 5 (cinco) o en escrito libre siempre que cumpla con los requisitos señalados en el numeral 7.1 de la presente convocatoria, escrito que podrá acompañar de una 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). | 6.3 Inciso A                  | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 1 ACRED,<br>FOLIO 000001 AL<br>000116 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3A,<br>FOLIO 001 |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                                                                                |                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| B. Una declaración firmada en forma autógrafa por el propio licitante o su representante legal, por el que manifieste bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos por los artículos 71 y 90, de la LAASSP. Tratándose de personas morales, su representante legal deberá de manifestar con el escrito antes referido que tanto el licitante, como los socios o asociados, no se encuentran inhabilitados; conforme al Anexo 6 (seis).                                                                                                                                                                           | 6.3 Inciso B | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 3 A6,<br>FOLIO 000119 AL<br>000120              | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3B<br>FOLIO 002 |
| C. Escrito de declaración de integridad, a través del cual el licitante o su representante legal manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que las personas servidoras públicas del Instituto, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes; así como, de incorporar durante la vigencia de los contratos a personas que se encuentren inhabilitadas, conforme al Anexo 7 (siete), de la presente Convocatoria. | 6.3 Inciso C | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 4<br>INTEGRIDAD,<br>FOLIO 000121 AL<br>000122   | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3C<br>FOLIO 003 |
| D. Los licitantes con carácter de MIPYMES, deberán presentar copia del documento expedido por autoridad competente, que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa; o bien un escrito en el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad que cuentan con ese carácter, conforme al Anexo 8 (ocho), de las presentes bases.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6.3 Inciso D | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 12<br>MIPYMES, FOLIO<br>000157 AL 000159        | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3D<br>FOLIO 004 |
| E. Conforme al artículo 35, del Reglamento de la Ley, escrito libre bajo protesta de decir verdad, a través del cual el licitante manifieste que es de nacionalidad mexicana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6.3 Inciso E | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 8<br>NACIONALIDAD,<br>FOLIO 000132 AL<br>000133 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-<br>3EFOLIO 005 |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                                                                          |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| F. En caso de que se presenten proposiciones en forma conjunta, cada una de las personas agrupadas, deberá presentar en forma individual los escritos señalados en este numeral, además del convenio firmado conforme al Anexo 3 (tres), por cada una de las personas que integren la proposición.                                                                                                                                           | 6.3 Inciso F | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 13<br>CONJUNTA, FOLIO<br>000160 AL 000164 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3F,<br>FOLIO 006  |
| G. Escrito por el que manifiesta no encontrarse inhabilitado como empresa o producto, por la Secretaría de Salud, la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios o por la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno, ni impedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme al Anexo 9 (nueve), de la presente convocatoria.                                                                                    | 6.3 Inciso G | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 9 A9,<br>FOLIO 000134 AL<br>000135        | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3G,<br>FOLIO 007  |
| H. Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo 10 (diez) de la presente convocatoria.                       | 6.3 Inciso H | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 10 A 10,<br>FOLIO 000136 AL<br>000137     | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-3H,<br>FOLIO 008  |
| J. Manifiesto, mediante el cual los licitantes afirmen o nieguen, bajo protesta de decir verdad, los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado con las personas servidoras públicas que establece el Protocolo de Actuación en Contrataciones. Dicho manifiesto será presentado a través del medio electrónico que disponga la Secretaría. | 6.3 Inciso I | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 5<br>VINCULOS, FOLIO<br>000123 AL 000127  | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-<br>3I, FOLIO 009 |
| K. Escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad, que no ejecuta con otro participante acciones que impliquen o tengan por objeto obtener un beneficio o ventaja indebida en el procedimiento.                                                                                                                                                                                                                      | 6.3 Inciso J | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6<br>VENTAJA, FOLIO<br>000128 AL 000129   | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-<br>3J, FOLIO 010 |



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                              |                                                                                             |                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| L. Escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar ganador, no podrá subcontratar a otro licitante que haya participado en el procedimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6.3 Inciso K                                                                                 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 7<br>SUBCON, FOLIO<br>000130 AL 000131       | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-<br>3K, FOLIO 011  |
| M. Manifestación del licitante de estar inscrito en el Registro electrónico de personas físicas y morales de la Plataforma Compras MX, de conformidad con el artículo 86 de la LAASSP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6.3 Inciso L                                                                                 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 14 INS<br>COMPRAS, FOLIO<br>000165 AL 000166 | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO EN<br>ARCHIVO 6-<br>3L, FOLIO 012  |
| 1. Constancia de Situación Fiscal, preferentemente no mayor a tres meses.<br>2. Anexo 11 (once) "Relación de documentos", el cual forma parte de las presentes bases, en el que se enumeran los documentos requeridos para participar.<br>3. Escrito libre bajo protesta de decir verdad donde manifieste que autorizó hacer pública su opinión de cumplimiento del SAT, en sentido positivo y vigente, a efecto de cumplir con lo previsto por el artículo 32-D, primero, segundo, tercero, cuarto y último párrafos del CFF, así como lo dispuesto en el numeral 4.19, de las POBALINES del IMSS y en términos de la regla 2.1.28 y 2.1.24 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2025.<br>4. Documento de constitución y registro emitido conforme a las disposiciones jurídicas aplicables que acredite: sector de Mipymes nacionales cooperativas, organismos del sector social de la economía certificados por el Instituto Nacional de la Economía Social, incluyendo aquellos cuyo objeto sea la inclusión laboral de mujeres y personas vulnerables y las constituidas o conformadas por grupos de atención prioritaria. | 6.4<br>DOCUMENTACIÓN<br>COMPLEMENTARIA<br>QUE NO AFECTA<br>LA SOLVENCIA DE<br>LA PROPOSICIÓN | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTACIÓN<br>COMPLEMENTARIA                                      | CUMPLE,<br>PRESENTA<br>DOCUMENTO<br>DOCUMENTACIÓN<br>COMPLEMENTARIA |

| Licitante                                               | Resultado |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| PRODUCTOS MÉDICOS Y MATERIAL PARA LA SALUD S.A. DE C.V. | CUMPLE    |
| SAX MEDICAL S.A. DE C.V.                                | CUMPLE    |





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

NOTA: Se hace constar que se consultó la Plataforma "Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados" de la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno y el listado de proveedores impedidos por el Instituto Mexicano del Seguro Social difundido a través de ComprasMX, sin incidencias para las empresas referidas.

### PROPUESTA DESECHADA POR NO CUMPLIR TÉCNICAMENTE

Con fundamento en los artículos 68 y 70 fracción I de la Ley, se dan a conocer las razones técnicas que determinan el desechamiento de la siguiente propuesta, como se detalla a continuación:

| LICITANTE                                                        | DOCUMENTO SOLICITADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MOTIVO DE DESECHAMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FUNDAMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRODUCTOS<br>MÉDICOS Y<br>MATERIAL PARA LA<br>SALUD S.A. DE C.V. | <b>6.1 PROPOSICIÓN TÉCNICA</b><br>15. Copia legible del Registro Sanitario vigente (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), debidamente identificado por el número de partida, así como los anexos correspondientes al marbete, que acredite fehacientemente que el bien ofertado cumple con la descripción del cuadro básico. | No cumple, no presenta copia legible del registro sanitario vigente de acuerdo a lo solicitado en las bases de la convocatoria. Por lo anterior, incurre en numeral 10 causal de desechamiento fracción V, por no cumplir con el requisito establecido en el numeral 6.1 proposición técnica, arábigo 15 para las partidas 2.16, 6.3, 15.21, 15.22, 16.16, 19.8. el incumplimiento de forma en cualquiera de los mencionados será causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de la proposición técnica.<br>Archivo 18 rs_parte 1, páginas folios 001746-001828. | <b>10. Causas de Desechamiento</b><br>Que no cumplan con alguno de los requisitos establecidos en esta convocatoria contenidos en los numerales 6.1, 6.2 y 6.3., y sus anexos, que con motivo de dicho incumplimiento se afecte la solvencia de la proposición, en específico numeral 6.1 arábigo 15. |
|                                                                  | <b>6.1 PROPOSICIÓN TÉCNICA</b><br>20. El licitante deberá presentar manuales, fichas técnicas, folletos, catálogos, instructivos, fotografías, o toda aquella documental técnica que sean necesarios para corroborar las especificaciones y/o características técnicas y de la                                                                                                                                                    | No cumple, para las partidas 2.16, 15.21, 15.22, 16.16 el licitante no presenta manuales, fichas técnicas, folletos, catálogos, instructivos, fotografías, o toda aquella documental técnica que sean necesarios para corroborar las especificaciones y/o                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>10. Causas de Desechamiento</b><br>Que no cumplan con alguno de los requisitos establecidos en esta convocatoria contenidos en los numerales 6.1, 6.2 y 6.3., y sus anexos, que con motivo de dicho incumplimiento se afecte la                                                                    |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>que soporte o sustente la calidad de los bienes ofertados los cuales deberán estar debidamente identificados y referenciados para su ubicación conforme al Anexo número 1 (uno) "CATALOGO DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS 2026". En caso de la documental técnica se presente en idioma distinto al español, éstos deberán acompañarse o presentar de una traducción simple al español. Se verificará la correspondencia y congruencia de toda la documental técnica que presenten los licitantes.</p> | <p>características técnicas de los bienes ofertados los cuales deberán estar debidamente identificados y referenciados para su ubicación. para la partida 1.21 el licitante no especifica y no hace referencia en los manuales, fichas técnicas, folletos, catálogos, instructivos, fotografías, o toda aquella documental técnica que sustente o acredite el cumplimiento a las especificaciones y/o características técnicas solicitadas por la convocante. Los bienes ofertados deberán estar debidamente identificados y referenciados para su ubicación. Por lo anterior, incurre en numeral 10 causal de desechamiento fracción v, por no cumplir con el requisito establecido en el numeral 6.1 proposición técnica, arábigo 20. el incumplimiento de forma en cualquiera de los mencionados será causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de la proposición técnica. Para las partidas 6.3 y 19.8 la marca ofertada por el licitante en su propuesta técnica no corresponde y no es congruente con la marca anunciada en el anexo 4 (cuatro). Por lo anterior, incurre en numeral 10 causal de desechamiento fracción v, por no cumplir con el requisito establecido en el numeral 6.1 proposición técnica, arábigo 20. Se verificará la</p> | <p>solvencia de la proposición, en específico numeral 6.1 arábigo 20.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | correspondencia y congruencia de toda la documental técnica que presenten los licitantes. el incumplimiento de forma en cualquiera de los mencionados será causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de la proposición técnica.<br>archivos; 2_22 cata_p1 folios 002322-002758, 1_22 cata_p2 folios 002759-003524, 3_22 cata_p4 folios 004352-004438, 4_22 cata_p3 folios 003525-004351, 1 a4 pe folio 000001.          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  | <b>6.1 PROPOSICIÓN TÉCNICA</b><br><b>24.</b> En el caso de ser Distribuidor el licitante deberá presentar Carta de Apoyo y de Respaldo o Carta de Autorización por parte del Fabricante o Distribuidor Primario firmada por su representante legal en hoja membretada en donde se haga referencia al número y nombre del evento licitatorio y en el que se indique las partidas ofertadas, la descripción y origen de fabricación de los bienes ofertados. | No cumple para las partidas 2.16, 6.3, 15.21, 15.22, 16.16, 19.8 el licitante no presenta carta de apoyo y de respaldo o carta de autorización por parte del fabricante o distribuidor primario firmada por su representante legal en hoja membretada en donde se haga referencia al número y nombre del evento licitatorio y en el que se indique las partidas ofertadas, la descripción y origen de fabricación de los bienes ofertados. | <b>10. Causas de Desechamiento</b><br>Que no cumplan con alguno de los requisitos establecidos en esta convocatoria contenidos en los numerales 6.1, 6.2 y 6.3., y sus anexos, que con motivo de dicho incumplimiento se afecte la solvencia de la proposición, en específico numeral 6.1 arábigo 24. |

| Licitante                                               | Resultado |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| PRODUCTOS MÉDICOS Y MATERIAL PARA LA SALUD S.A. DE C.V. | NO CUMPLE |
| SAX MEDICAL S.A. DE C.V.                                | CUMPLE    |

*Handwritten signatures and initials*



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

### LICITANTE ADJUDICADO

Después de revisar y analizar detalladamente la propuesta que participó en la Licitación Pública Internacional Abierta no. **LA-50-GYR-050GYR041-I-33-2026**, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 49 Fracciones II y V de la Ley de la materia, se considera solvente y conveniente para los intereses del Instituto ya que cumplió con los requisitos solicitados en la convocatoria, declarándose como proveedor adjudicado al licitante:

**SAX MEDICAL S.A. DE C.V.**

**Con domicilio en: Privada punta Cascata, 28 Lomas de Angelopolis, San Andrés Cholula, Puebla.**

Nota: El los precios unitarios que se relacionan a continuación, **no incluyen I.V.A.:**

| PARTIDA                                                                     | CLAVE            | CLAVE CUCOP | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                              | CANTIDAD<br>MÍNIMA | CANTID<br>A<br>MÁXIMA | PRECIO<br>UNITARIO |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
| <b>1. PLACAS Y TORNILLO CONVENCIONALES DE PEQUEÑOS Y GRANDES FRAGMENTOS</b> |                  |             |                                                                                                                                                                                                                          |                    |                       |                    |
| 1.1                                                                         | 060.725.192<br>3 | 25401-10111 | Placas en "T", ángulo oblicuo, para tornillos de 3.5 mm y 4.5 mm de diámetro con 3 orificios en la cabeza y orificios en el vástago: de 3 a 5. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                      | 2                  | 4                     | \$650.00           |
| 1.2                                                                         | 060.725.187<br>3 | 25401-10110 | Placas en "T", ángulo recto, para tornillos de 3.5 mm y 4.0 mm de diámetro con 3 orificios en la cabeza y de 3 a 6 orificios en el vástago. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                         | 2                  | 4                     | \$650.00           |
| 1.3                                                                         | 060.725.162<br>6 | 25401-10108 | Placas en trébol con 6 orificios en la cabeza para tornillos de 4.0 mm de diámetro y orificios en el vástago para tornillos de 3.5 mm de diámetro. Orificios en el vástago: 3 y 4.                                       | 2                  | 4                     | \$850.00           |
| 1.4                                                                         | 060.725.715<br>1 | 25401-4991  | Placas para reconstrucción arqueada, para tornillos de 3.5 mm y 4.5 mm de diámetro y orificios intermedios entre los especificados. Número de orificios: de 6 a 18. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 3                  | 6                     | \$2,800.00         |



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



**Gobierno de  
México**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA**

**DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|      |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                |     |     |            |
|------|------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------|
| 1.5  | 060.725.206<br>1 | 25401-10112 | Placas para reconstrucción, rectas moldeables, en 3 planos para tornillos de 3.5 mm y 4.5 mm de diámetro. Número de orificios: de 5 a 22. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                 | 8   | 20  | \$2,500.00 |
| 1.6  | 060.725.174<br>1 | 25401-10109 | Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                 | 24  | 60  | \$950.00   |
| 1.7  | 060.725.164<br>2 | 25401-10109 | Placas rectas, con orificios de compresión dinámica para tornillos de 3.5 y 4.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                           | 12  | 30  | \$1,300.00 |
| 1.8  | 060.899.030<br>5 | 25401-5110  | Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                    | 120 | 300 | \$490.00   |
| 1.9  | 060.899.329<br>1 | 25401-5123  | Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                               | 24  | 60  | \$490.00   |
| 1.1  | 060.899.037<br>0 | 25401-5112  | Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                         | 24  | 60  | \$410.00   |
| 1.11 | 060.725.142<br>8 | 25401-10107 | Placas condílea de sostén, con orificios de compresión dinámica. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. Número de orificios: de 7 a 21, derecha o izquierda. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.  | 1   | 2   | \$1,500.00 |
| 1.12 | 060.725.148<br>5 | 25401-10108 | Placas en "T", para tornillos de 4.5 mm y 6.5 mm de diámetro. Orificios en el vástago: de 3 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                          | 2   | 3   | \$850.00   |
| 1.13 | 060.725.154<br>3 | 25401-10110 | Placas de sostén, en "T" doble angulación para tornillos de 4.5 mm y 6.5 mm de diámetro. Orificios en el vástago: de 4 a 6. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                               | 2   | 3   | \$750.00   |
| 1.14 | 060.725.272<br>3 | 25401-10114 | Placas rectas anchas, con orificios de compresión dinámica para tornillos de 4.5 mm y 6.5 mm de diámetro y orificios intermedios entre los especificados. Número de orificios: de 6 a 16. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 3   | 6   | \$1,500.00 |
| 1.15 | 060.725.298<br>8 | 25401-10115 | Placas rectas angostas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 4.5 mm y 6.5 mm de diámetro. Número de orificios: de 2 a 18. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                | 4   | 10  | \$2,000.00 |



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|      |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |             |
|------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 1.16 | 060.725.533<br>8 | 25401-10118 | Placas para tornillo dinámico de cadera a 135 grados. Cilindro estándar. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                    | 6  | 15 | \$3,200.00  |
| 1.17 | 060.725.663<br>3 | 25401-10121 | Placas para tornillo dinámico de cóndilo a 95 grados. Cilindro corto. Número de orificios: de 6 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                       | 2  | 3  | \$3,000.00  |
| 1.18 | 060.899.081<br>8 | 25401-5116  | Tornillo de compresión, para tornillo de tracción. Longitud de 30 mm a 45 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                               | 4  | 9  | \$750.00    |
| 1.19 | 060.899.142<br>8 | 25401-5120  | Tornillos deslizantes o de tracción, para placas de cadera y cóndilos. Longitud de 50.0 mm a 120.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                      | 4  | 9  | \$1,500.00  |
| 1.2  | 060.725.993<br>4 | 25401-4651  | Placas de sostén, lateral para tibia, para tornillos de 4.5 mm y de 6.5 mm de diámetro y orificios intermedios entre los especificados. Número de orificios de 4 a 12, derecha o izquierda. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 3  | 6  | \$1,500.00  |
| 1.21 | 060.725.133<br>7 | 25401-10105 | Placas anguladas a 100 o 110 o 120 grados para osteotomía en niños, con 3 orificios de compresión dinámica para tornillos de 3.5 a 4.5 mm de diámetro.                                                                                           | 1  | 1  | \$23,000.00 |
| 1.22 | 060.899.180<br>8 | 25401-5121  | Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                       | 24 | 60 | \$490.00    |
| 1.23 | 060.899.267<br>3 | 25401-5122  | Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esférica y rosca de 16 mm. Longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                              | 6  | 15 | \$300.00    |
| 1.24 | 060.899.098<br>2 | 25401-5117  | Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esférica y rosca de 32 mm de longitud. Longitud: de 45.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                  | 6  | 15 | \$300.00    |
| 1.25 | 060.899.103<br>0 | 25401-5118  | Tornillos para hueso esponjoso, de 6.5 mm de diámetro, con rosca en toda su longitud. Longitud: de 25.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                      | 6  | 15 | \$350.00    |
| 1.26 | 060.798.002<br>6 | 25401-4930  | Rondanas o arandelas, metálicas o no metálicas de: 13.0 mm de diámetro, para tornillos de 6.5 mm                                                                                                                                                 | 4  | 9  | \$150.00    |
| 1.27 | 060.798.020<br>8 | 25401-4934  | Rondanas o arandelas, metálicas o no metálicas de: 7.0 mm de diámetro, para tornillos de 4.0 mm                                                                                                                                                  | 4  | 9  | \$150.00    |



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                             |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |             |
|-----------------------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 1.28                        | 060.630.031<br>9 | 25401-0597  | Tornillo de doble compresión, de 2.0 a 3.0mm de diámetro. Longitud de 2.0 mm a 3.0mm, longitudes de 10mm a 30mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                       | 5  | 12 | \$1,000.00  |
| 1.29                        | 060.898.012<br>4 | 25401-5052  | Tornillo canulado de 4.5 o 5.0 mm de diámetro. Longitud de 20.0 mm a 73.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                          | 14 | 35 | \$3,500.00  |
| 1.3                         | 060.898.001<br>7 | 25401-5051  | Tornillo canulado de 3.0 o 3.5 mm de diámetro. Longitud de 10.0 mm a 50.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                          | 8  | 20 | \$3,900.00  |
| 1.31                        | 060.899.044<br>6 | 25401-5113  | Tornillos canulado para hueso esponjoso, de 6 mm a 7 mm de diámetro, con rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                               | 2  | 3  | \$3,500.00  |
| 1.32                        | 060.899.047<br>9 | 25401-5114  | Tornillos canulado para hueso esponjoso, de 6 mm a 7.0 mm de diámetro, con rosca de 32 mm. Longitud de 45.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                             | 2  | 3  | \$3,900.00  |
| 1.33                        | 060.463.172<br>1 | 25401-0249  | Aguja guía para tornillo canulado chico, con rosca en la punta. Adema. Comprende dimensiones intermedias entre las especificadas; Diámetro: 1.25mm, Longitud: 230mm, Tamaño: grande                                                                                         | 24 | 60 | \$1,000.00  |
| 1.34                        | 060.463.170<br>5 | 25401-0249  | Aguja guía para tornillo dinámico de cadera y cóndilos con rosca en la punta de 2.5mm de diámetro y 230mm de longitud. Además dimensiones intermedias entre las especificadas.                                                                                              | 6  | 15 | \$500.00    |
| 1.35                        | 060.463.171<br>3 | 25401-0249  | Aguja guía para tornillo canulado mediano, con rosca en la punta. Adema. Comprende dimensiones intermedias entre las especificadas; Diámetro: 2.0mm, Longitud: 150mm, Tamaño: chico                                                                                         | 6  | 15 | \$1,000.00  |
| <b>2. PLACAS ESPECIALES</b> |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |             |
| 2.1                         | 060.722.066<br>2 | 25401-10102 | Sistema placa bloqueada para fémur distal y tibia proximal lateral. Mínima invasión. Placa bloqueada para fémur distal, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 156.0 mm a 316.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 7  | 16 | \$14,000.00 |
| 2.2                         | 060.898.322<br>7 | 25401-5104  | Tornillo de bloqueo de 5.0 mm, de aleación de titanio, autoperforante, para placa bloqueada. Longitud de 18.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                            | 20 | 50 | \$1,900.00  |
| 2.3                         | 060.425.314<br>6 | 25401-0392  | Placa para tibia distal, derecha o izquierda. Número de orificios: de 7 a 14. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                          | 10 | 24 | \$9,000.00  |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|      |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |    |    |             |
|------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 2.4  | 060.898.317<br>7 | 25401-5100  | Tornillos corticales en aleación de Titanio o de acero 316L, de 2.0 mm a 3.5 mm de diámetro, con o sin atornillamiento a la placa. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                | 32 | 80 | \$1,500.00  |
| 2.5  | 060.722.059<br>7 | 25401-10092 | Placas para fijación de fracturas de radio distal Placa volar en aleación de Titanio o acero 316L de ángulo recto u oblicuo. Izquierda o derecha. Con o sin bloqueo a la placa. Las instituciones seleccionarán por tamaño ó por número de orificios. | 12 | 30 | \$9,500.00  |
| 2.6  | 060.898.321<br>9 | 25401-5103  | Tornillos corticales ó pernos en aleación de Titanio o de acero 316L de 2.0 mm a 2.7 mm de diámetro, con atornillamiento a la placa, con o sin micro rosca. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas        | 24 | 60 | \$1,500.00  |
| 2.7  | S/C              | 25401-5106  | Placa de Femur Proximal LCP                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 8  | \$13,000.00 |
| 2.8  | S/C              | 25401-5106  | Placa Ancha LCP para fractura diafisaria del femur.                                                                                                                                                                                                   | 4  | 8  | \$5,000.00  |
| 2.9  | S/C              | 25401-10098 | Placa Angosta LCP para fractura diafisaria de la tibia y/o el humero.                                                                                                                                                                                 | 4  | 8  | \$5,000.00  |
| 2.1  | S/C              | 25401-0589  | Placa para fractura de Perone Distal LCP                                                                                                                                                                                                              | 16 | 40 | \$4,500.00  |
| 2.11 | S/C              | 25401-0397  | Placa de Reconstrucción Recta LCP                                                                                                                                                                                                                     | 8  | 20 | \$5,000.00  |
| 2.12 | S/C              | 25401-0589  | Placa Anatomica para Clavicula LCP                                                                                                                                                                                                                    | 8  | 20 | \$5,000.00  |
| 2.13 | S/C              | 25401-0589  | Placa Húmero Distal Medial o Lateral LCP                                                                                                                                                                                                              | 5  | 12 | \$7,500.00  |
| 2.14 | S/C              | 25401-0589  | Placa para fractura de cubito y radio LCP                                                                                                                                                                                                             | 8  | 20 | \$5,000.00  |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                            |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                |   |    |             |
|--------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------|
| 2.15                                       | S/C              | 25401-0589  | Placa de Húmero Proximal LCP                                                                                                                                                                                                   | 4 | 10 | \$8,000.00  |
| 2.16                                       | S/C              | 25401-0589  | Placa para crecimiento guiado en 8 y/o bisagra para epifisiodesis en niños                                                                                                                                                     | 2 | 4  | \$12,000.00 |
| 2.17                                       | S/C              | 25401-10098 | Placa para Tibia Distal Anterolateral LCP                                                                                                                                                                                      | 1 | 2  | \$12,000.00 |
| 2.18                                       | S/C              | 25401-0589  | Placa para cubito proximal Olecranon LCP                                                                                                                                                                                       | 4 | 10 | \$5,000.00  |
| 2.19                                       | S/C              | 25401-0589  | Placa para fractura de radio proximal (cupula radial)                                                                                                                                                                          | 2 | 3  | \$9,500.00  |
| 2.2                                        | 060.620.054<br>1 | 25401-9818  | Placa de aleación de titanio, derecha o izquierda, para artrodesis metatarsofalángica. Longitud variable. Numero de orificios 4 a 9. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                       | 1 | 2  | \$7,500.00  |
| 2.21                                       | 060.620.060<br>8 | 25401-0597  | Tornillo de aleación de titanio, autorroscante, de 2.7 mm de diametro, para placa metatarsofalángica. Longitud de 10 mm a 28 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                           | 2 | 3  | \$1,500.00  |
| 2.22                                       | S/C              | 25401-0589  | Placa dorsal para artrodesis de muñeca.                                                                                                                                                                                        | 1 | 1  | \$8,500.00  |
| 2.23                                       | 060.425.293<br>2 | 25401-0589  | Placa clavicular con gancho. Número de orificios: de 6 a 9, derecha o izquierda. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                          | 3 | 6  | \$6,700.00  |
| 2.24                                       | 060.725.983<br>5 | 25401-4650  | Placa para calcáneo; de acero inoxidable o titanio de 1.0 mm a 1.3 mm de espesor para tornillos de 3.5 mm y 4.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. Longitud de 60.0 y 70.0 mm. | 3 | 6  | \$1,000.00  |
| <b>3. CLAVO PEDIATRICO</b>                 |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                |   |    |             |
| 3.1                                        | 060.210.756<br>7 | 25401-0122  | Sistema de clavo intramedular condilocefálico flexible de 2.0 mm a 6.0 mm de diámetro, longitud de 340.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                   | 5 | 12 | \$4,500.00  |
| <b>4. CLAVO PARA ARTRODESIS DE TOBILLO</b> |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                |   |    |             |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                  |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |             |
|----------------------------------|------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 4.1                              | 060.211.386<br>2 | 25401-5085 | Clavos para artrodesis de tobillo, de 10.0 mm a 13.0 mm de diámetro. De acero inoxidable al alto nitrógeno Longitud de 150.0 mm a 210.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2  | 3  | \$8,500.00  |
| 4.2                              | 060.703.213<br>3 | 25401-0359 | Perno roscado de fijación, para clavo intramedular sólido o canulado para artrodesis de tobillo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3  | 6  | \$1,600.00  |
| <b>5. CLAVOS CENTROMEDULARES</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |             |
| 5.1                              | 060.211.303<br>7 | 25401-0578 | Clavo intramedular para húmero. En titanio o aleación de titanio, sólido o canulado, con posibilidad de bloqueo proximal y distal, con o sin regleta para localización de orificios, con o sin orificio de compresión. Diámetro de 7 mm a 8 mm, longitud de 150.0 mm a 325.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de medidas y materiales será determinada por las unidades de atención de salud, de acuerdo a sus necesidades. | 5  | 12 | \$14,000.00 |
| 5.2                              | 060.703.162<br>2 | 25401-0359 | Perno roscado de bloqueo, en titanio o aleación de titanio, para clavo sólido o canulado, para húmero. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16 | 40 | \$2,500.00  |
| 5.3                              | 060.898.094<br>2 | 25401-5063 | Tornillo de cierre para clavo humeral sólido o canulado, en titanio o aleación de titanio. Además, dimensiones intermedias o equivalentes entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran. Prolongación: 0 mm a 15.0 mm                                                                                                                                                                                                                              | 6  | 15 | \$1,500.00  |
| 5.4                              | 060.211.286<br>4 | 25401-0127 | Clavos intramedulares para tibia. Sólidos ó canulados, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio, con posibilidad de bloqueo proximal y distal. Con o sin regleta de localización de orificios distales y proximales. Diámetro de 8.0 mm a 11.0 mm, longitud de 270.0 mm a 380.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.  | 7  | 16 | \$7,800.00  |
| 5.5                              | 060.703.069<br>9 | 25401-0359 | Perno roscado para bloqueo del clavo de tibia, sólido o canulado, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio. Longitud de 30.0 mm a 75.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                                                                           | 20 | 50 | \$2,500.00  |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|      |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |             |
|------|------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 5.6  | 060.211.257<br>5 | 25401-0125  | Clavos intramedulares para fémur. Canulados, bloqueados, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio, con guía externa de localización de orificios. Diámetro de 10.0 mm a 12.0 mm, longitud de 280.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                                                        | 7  | 16 | \$9,500.00  |
| 5.7  | 060.703.020<br>2 | 25401-0359  | Pernos roscados de bloqueo. Para clavos intramedulares para fémur, canulados bloqueados, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio. Longitud de 30.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                                                                                            | 16 | 40 | \$2,500.00  |
| 5.8  | 060.211.171<br>8 | 25401-5125  | Clavo intramedular para cadera, de acero inoxidable o aleación de titanio, de 10.0 mm a 12.0 mm diámetro distal, de 9.0 mm a 17.0 mm diámetro proximal por 200.0 mm a 380.0 mm de longitud con uno o dos tornillos deslizantes compatibles con el clavo, con angulación de 125 grados a 135 grados, derecho e izquierdo, con orificios para bloqueo distal. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. | 4  | 10 | \$13,500.00 |
| 5.9  | 060.483.055<br>4 | 25401-10092 | Dispositivo de fijación a la cabeza del clavo sólido o canulado no fresado, para fémur. Longitud de 70.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6  | 15 | \$3,500.00  |
| 5.1  | 060.703.113<br>5 | 25401-0359  | Perno roscado para bloqueo distal, del clavo sólido o canulado no fresado para fémur. Longitud de 28.0 mm a 76.0 mm Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6  | 15 | \$2,500.00  |
| 5.11 | 060.898.264<br>1 | 25401-0597  | Tornillo de cierre para clavo intramedular sólido o canulado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 10 | \$1,650.00  |
| 5.12 | 060.211.372<br>2 | 25401-0125  | Clavos intramedulares para fémur. Retrógrados, bloqueados, sólidos o canulados, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio. Diámetro distal, de 9.0 mm a 11.0 mm. Longitud de 160.0 mm a 420.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                                                                         | 3  | 6  | \$9,500.00  |
| 5.13 | 060.703.214<br>1 | 25401-0359  | Pernos roscados para el clavo intramedular retrógrado, bloqueado, sólido o canulado, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio. Longitud de 30.0 mm a 100.0 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6  | 15 | \$2,500.00  |

*[Firma manuscrita]*



2026  
año de  
Margarita  
Maza



Gobierno de  
**México**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |             |
|------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
|                                          |                  |             | Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                      |    |    |             |
| <b>6. CEMENTOS</b>                       |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |             |
| 6.1                                      | 060.182.143<br>2 | 25401-9301  | Para hueso, metilmetacrilato con polímero, monómero y antibiótico. 40 g en polvo, polímero y 20 ml en líquido, monómero.                                                                                                                      | 12 | 30 | \$2,600.00  |
| 6.2                                      | 060.182.008<br>7 | 25401-9299  | Para hueso, de polimetilmetacrilato con 40 g en polvo, polímero y 20 ml en líquido, monómero. Viscosidad normal o doble viscosidad.                                                                                                           | 3  | 6  | \$1,000.00  |
| 6.3                                      | S/C              | 25401-0107  | Cemento óseo radiopaco de viscosidad media con Getamicina y Vancomicina                                                                                                                                                                       | 8  | 20 | \$3,500.00  |
| <b>7. CIRUGIA MAXILOFACIAL Y CRANEAL</b> |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |             |
| 7.1                                      | 060.725.779<br>7 | 25401-10122 | Placas curvas para reconstrucción de órbita para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 6 a 13. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                        | 3  | 6  | \$2,500.00  |
| 7.2                                      | 060.722.076<br>1 | 53101-6443  | Placa en doble Y, grosor 0.8 mm, 10 agujeros. Absorbible estériles, en envase individual. Pieza                                                                                                                                               | 3  | 6  | \$4,400.00  |
| 7.3                                      | 060.602.001<br>4 | 53101-6443  | Malla para Craneoplastia de Aleación de Titanio. Medidas 130mm x 125mm                                                                                                                                                                        | 1  | 2  | \$27,500.00 |
| 7.4                                      | 060.722.068<br>8 | 53101-6443  | Placas reabsorbibles de polilactato para tornillos de 1.5mm Placa de adaptación, grosor 0.8mm, de 6 a 10 agujeros. Incluye tornillos para su colocación. Estériles en envase individual. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 2  | 4  | \$3,000.00  |
| 7.5                                      | 060.898.184<br>1 | 25401-5071  | Microtornillo para hueso cortical auto perforante de manejo central de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 5.0 mm a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                  | 8  | 20 | \$2,500.00  |
| 7.6                                      | 060.899.897<br>7 | 25401-5127  | Microtornillo para hueso cortical autorroscante, con ranura de cruz y diámetro de la rosca de 1.2 mm 1.7mm longitud de 4.0 a 17.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza                                              | 12 | 30 | \$1,650.00  |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|      |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |            |
|------|------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------------|
| 7.7  | 060.898.186<br>6 | 25401-5072  | Microtornillo para hueso cortical de emergencia de 1.3 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 3.0 a 11.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                             | 4  | 10 | \$1,100.00 |
| 7.8  | 060.899.979<br>3 | 25401-5131  | Microtornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 3.0 a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                                                               | 16 | 40 | \$1,800.00 |
| 7.9  | 060.725.830<br>8 | 25401-9742  | Placa o malla moldeable para piso de órbita. Espesor de 0.3 mm a 2.0 mm. Tamaño desde 80 mm hasta 100 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                              | 2  | 3  | \$6,500.00 |
| 7.1  | 060.725.782<br>1 | 25401-10104 | Placas en "L" para tornillos de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 2 x 3, 3 x 4 y 4 x 6 izquierda y derecha. Pieza                                                                                                  | 6  | 15 | \$1,925.00 |
| 7.11 | 060.725.848<br>0 | 53101-6443  | Placas en "Y" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                                            | 2  | 5  | \$2,500.00 |
| 7.12 | 060.722.014<br>2 | 53101-6443  | Placas en doble "Y" para tornillo de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 6 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                                          | 2  | 3  | \$1,320.00 |
| 7.13 | 060.722.087<br>8 | 53101-6443  | Placa para mentón, de titanio. Espesor de 1.0 a 2.0 mm. Orificios: de 4. De 4.0 a 12.0 mm. Incluye dimensiones intermedias entre las especificadas. Pieza.                                                                         | 1  | 2  | \$1,925.00 |
| 7.14 | 060.722.005<br>0 | 25401-0366  | Placas arqueadas para reconstrucción de 2.0 mm a 3.0 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 2.0 mm a 3.0 mm de diámetro. Número de orificios 5 + 15                                                               | 2  | 3  | \$7,500.00 |
| 7.15 | 060.722.003<br>5 | 25401-0366  | Placas arqueadas para reconstrucción de 2.0 mm a 3.0 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 2.0 mm a 3.0 mm de diámetro. Número de orificios 5 + 20                                                               | 2  | 3  | \$9,500.00 |
| 7.16 | 060.725.790<br>4 | 53101-6443  | Placas de reconstrucción en "X" para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Pieza.                                                                                                               | 2  | 3  | \$1,375.00 |
| 7.17 | 060.722.007<br>6 | 53101-6443  | Placas para cirugía maxilofacial de 0.5 mm a 0.8mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 20. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.   | 1  | 2  | \$4,100.00 |
| 7.18 | 060.725.795<br>3 | 53101-6443  | Placas rectas para reconstrucción de 0.5 mm a 1.5 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 2.0 mm a 2.4 mm de diámetro. Número de orificios: de 8 a 24. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. | 1  | 2  | \$5,000.00 |
| 7.19 | 060.725.808<br>4 | 53101-6443  | Placas de tensión moldeable, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de                                                                                                                                              | 1  | 2  | \$2,700.00 |



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                        |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |     |            |
|----------------------------------------|------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------------|
|                                        |                  |            | orificios: 2 a 6. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                            |    |     |            |
| 7.2                                    | 060.898.257<br>5 | 25401-5083 | Tornillos para hueso cortical, autorroscante, con ranura en cruz, con diámetro en la rosca de 2.4 mm a 2.5 mm. Longitud; de 6.0mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                     | 4  | 10  | \$2,000.00 |
| 7.21                                   | 060.722.002<br>7 | 53101-6443 | Placas arqueadas para reconstrucción de 1.5 mm a 2.0 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 2.0mm a 2.4mm de diámetro. Numero de orificios; 4 a 6 Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                             | 1  | 1   | \$4,500.00 |
| <b>8. BROCAS</b>                       |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |     |            |
| 8.1                                    | 060.139.003<br>2 | 25401-5395 | Brocas cilíndricas. Brocas cilíndricas de 1.1 mm a 3.5 mm de diámetro, longitud de 45.0 mm a 240.0 mm y filos de 30.0 mm a 165.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                           | 4  | 10  | \$1,000.00 |
| 8.2                                    | 060.139.017<br>2 | 25401-5396 | Brocas para acoplamiento rápido broca para acoplamiento rápido. Diámetro de 0.7 mm a 3.2 mm, longitud de 44.5 mm a 195.0 mm y filo de 3.0 mm a 170 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                         | 4  | 10  | \$2,500.00 |
| 8.3                                    | 060.139.198<br>0 | 25401-5395 | Broca de 3.2 mm de diámetro, para guía de 1.75 mm, longitud total 170 mm, longitud until 140 mm.                                                                                                                                                                    | 4  | 10  | \$1,000.00 |
| 8.4                                    | 060.139.187<br>3 | 25401-5397 | Brocas cilíndricas de 4.5mm de diámetro, longitud de 130 mm a 180 mm y filos de 30 mm a 165 Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                    | 4  | 10  | \$1,000.00 |
| <b>9. ALAMBRE, KIRCHNER Y STEINMAN</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |     |            |
| 9.1                                    | 060.046.031<br>5 | 25401-0555 | Alambre para osteosíntesis blando, en rollo de 10 m. Diámetro de 1.0 a 1.25mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                 | 4  | 10  | \$1,750.00 |
| 9.2                                    | 060.046.126<br>3 | 25401-9534 | Agujas para hueso, tipo kirschner, no roscado con punta de trocar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                              | 40 | 100 | \$450.00   |
| 9.3                                    | 060.210.775<br>7 | 25401-0126 | Clavo para hueso, de punta triangular, no roscado, tipo steinmann, en aleación de titanio o acero inoxidable. Diámetro de 3.5 mm a 5.0 mm. Longitud de 250 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las | 8  | 20  | \$300.00   |





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                               |                  |            |                                                                                                                                                                                                                           |    |    |             |
|-------------------------------|------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
|                               |                  |            | unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                                                                                                       |    |    |             |
| 9.4                           | 060.149.008<br>9 | 25401-0555 | Cable para cerclaje, de cromo cobalto molibdeno o titanio, de polifilamento trenzado, con candado o cierre a presión. La longitud y material sera determinada por las unidades de atención, de acuerdo a las necesidades. | 4  | 8  | \$6,800.00  |
| <b>10. INJERTO OSEO</b>       |                  |            |                                                                                                                                                                                                                           |    |    |             |
| 10.1                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto en Bloque o Cuña Tricortical                                                                                                                                                                                      | 4  | 8  | \$11,500.00 |
| 10.2                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto en chips cubos de esponjoso 5cc                                                                                                                                                                                   | 5  | 16 | \$6,100.00  |
| 10.3                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto en chips cubos de esponjoso 10cc                                                                                                                                                                                  | 5  | 16 | \$10,000.00 |
| 10.4                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto en chips cubos de esponjoso 15cc                                                                                                                                                                                  | 5  | 16 | \$10,500.00 |
| 10.5                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto en chips cubos de esponjoso 30cc                                                                                                                                                                                  | 4  | 8  | \$11,000.00 |
| 10.6                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto estructural de cabeza femoral                                                                                                                                                                                     | 2  | 3  | \$18,000.00 |
| 10.7                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto estructural de cabeza humeral                                                                                                                                                                                     | 1  | 2  | \$18,000.00 |
| 10.8                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto de Tendon Sencillo                                                                                                                                                                                                | 1  | 2  | \$32,000.00 |
| 10.9                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto de Tendon Doble                                                                                                                                                                                                   | 1  | 2  | \$32,000.00 |
| 10.1                          | S/C              | 25401-0613 | Injerto de Tendon de Aquiles Sin Bloque Oseo                                                                                                                                                                              | 1  | 2  | \$38,000.00 |
| 10.11                         | S/C              | 25401-9732 | Matriz ósea desmineralizada en polvo y/o pasta para aplicación, con o sin jeringa 5 cc.                                                                                                                                   | 4  | 8  | \$15,000.00 |
| 10.12                         | 060.619.001<br>5 | 25401-9732 | Matriz ósea desmineralizada en polvo y/o pasta para aplicación, con o sin jeringa 10 cc.                                                                                                                                  | 4  | 8  | \$22,000.00 |
| <b>11. FIJADORES EXTERNOS</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                           |    |    |             |
| 11.1                          | 060.015.024<br>7 | 53201-0433 | Fijador externo con barras de fibra de carbono o radiotransparentes. Abrazaderas o mecanismos de fijación. Articulación universal.                                                                                        | 12 | 30 | \$2,300.00  |
| 11.2                          | 060.015.029<br>6 | 53201-0433 | Fijador externo con barras de fibra de carbono o radiotransparentes. Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo.                                                                                                     | 8  | 20 | \$2,100.00  |
| 11.3                          | 060.113.049<br>5 | 25401-5007 | Barra radio transparente para fijador externo. Longitud de 100.0 mm a 700.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                      | 8  | 20 | \$1,600.00  |
| 11.4                          | 060.015.031<br>2 | 25401-5007 | Para mano y antebrazo. Abrazadera abierta para varilla y clavos de 2.5 mm a 5.0 mm                                                                                                                                        | 10 | 25 | \$1,350.00  |
| 11.5                          | 060.425.163<br>7 | 25401-5067 | Tornillo cortical auto taladrante estándar Longitud Rosca: 200 m 60 mm                                                                                                                                                    | 10 | 25 | \$1,600.00  |
| 11.6                          | 060.898.167<br>6 | 25401-5067 | Tornillo cortical auto taladrante delgado, 60mm a 70mm de longitud por 20 mm de                                                                                                                                           | 10 | 25 | \$1,600.00  |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                                                          |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |             |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
|                                                                          |                  |            | rosca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |             |
| 11.7                                                                     | 060.425.371<br>6 | 25401-5009 | Para muñeca aplicación extra articular: Fijador de muñeca consta, de 2 módulos de acero inoxidable y aluminio unidos por sistema de doble rótula en cada módulo un cabezal deslizante y giratorio con dos lechos para tornillo distal en T. El módulo distal incluía un dispositivo para compresión y distracción. | 2  | 4  | \$17,500.00 |
| 11.8                                                                     | 060.425.114<br>0 | 25401-5012 | Alargador deslizante con cabezas, rótulas y lechos para tornillos, con tuercas y dispositivo de bloqueo y barras para compresión y distracción, cort,o estándar y largo.                                                                                                                                           | 1  | 1  | \$16,000.00 |
| <b>12. FRACTURA DE MESETA TIBIAL CON REPARACIÓN DE LIGAMENTO CRUZADO</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |             |
| 12.1                                                                     | 060.722.067<br>0 | 25401-5003 | Placa bloqueada para tibia proximal, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 141.0 mm a 301.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                           | 2  | 4  | \$12,500.00 |
| 12.2                                                                     | 060.898.317<br>7 | 25401-5100 | Tornillos corticales en aleación de Titanio o de acero 316L, de 2.0 mm a 3.5 mm de diámetro, con o sin atornillamiento a la placa. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                             | 24 | 60 | \$1,500.00  |
| 12.3                                                                     | S/C              | 25401-4959 | Servicio de Set de Ligamento Cruzado                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4  | 10 | \$32,000.00 |
| 12.4                                                                     | S/C              | 25401-4959 | Tornillo interferencial para Ligamento Cruzado                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 8  | \$15,000.00 |
| 12.5                                                                     | S/C              | 25401-4959 | Ancas para Ligamento Cruzado                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 8  | \$12,500.00 |
| <b>13. FRACTURA PELVIS Y ACETABULO</b>                                   |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |             |
| 13.1                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Placa de reconstrucción pélvica 3.5mm, Curva Chica, Mediana, Grande.                                                                                                                                                                                                                                               | 3  | 6  | \$14,000.00 |
| 13.2                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Placa de Reconstrucción Pélvica 3.5mm, Recta chica, Mediana, Grande.                                                                                                                                                                                                                                               | 3  | 6  | \$13,000.00 |
| 13.3                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Placa Para Sínfisis del Pubis, 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3  | 6  | \$10,000.00 |
| 13.4                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Placa para Fractura Acetabular 3.5                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3  | 6  | \$16,000.00 |
| 13.5                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Tornillo Cortical 3.5 Titanio Para Placa Pelvica                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8  | 20 | \$1,500.00  |
| 13.6                                                                     | S/C              | 53101-6424 | Tornillo Cortical 4.0 Titanio Para Placa Pelvica                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8  | 20 | \$1,500.00  |
| <b>14. HEMIATROPLASTÍA DE CADERA "THOMPSON"</b>                          |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |             |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                     |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |    |             |
|-------------------------------------|------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------|
| 14.1                                | 060.746.713<br>1 | 25401-4719 | Componentes femorales. Vástago curvo o recto para hemiartroplastia, de 105 mm a 120 mm de longitud. Diámetro de la cabeza: de 38.0 mm a 54.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                          | 6 | 15 | \$6,300.00  |
| <b>15. PRÓTESIS TOTAL DE CADERA</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |    |             |
| 15.1                                | 060.747.706<br>4 | 25401-4778 | Cabezas intercambiables modulares de cerámica o zirconia de 28 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades                                                                                                                                                                    | 5 | 12 | \$14,437.50 |
| 15.2                                | 060.747.709<br>8 | 25401-4779 | Cabezas intercambiables modulares de cerámica o zirconia de 32 mm de diámetro cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.                                                                                                                                                                    | 3 | 6  | \$6,930.00  |
| 15.3                                | 060.748.858<br>2 | 25401-4883 | Cabezas intercambiables modulares de cobalto-cromo de 22 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo.                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 5  | \$5,197.50  |
| 15.4                                | 060.747.700<br>7 | 25401-4776 | Cabezas intercambiables modulares de cobalto-cromo de 28 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo.                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 5  | \$12,474.00 |
| 15.5                                | 060.747.703<br>1 | 25401-4777 | Cabezas intercambiables modulares de cobalto-cromo de 32 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo.                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 | 12 | \$5,197.50  |
| 15.6                                | S/C              | 25401-4777 | Cabeza Cromo-Cobalto 36mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 | 12 | \$5,197.50  |
| 15.7                                | 060.748.426<br>8 | 25401-4827 | Componentes acetabulares. Compatibles con la cabeza y el vástago femoral. Acetábulo de polietileno de ultra alto peso molecular, con enlaces cruzados por multirradiación, con ceja de 10 a 20 grados alambre radiopaco ecuatorial y/o polar de forma semiesférica, con diámetro interno de 32MM Y 36 mm, estéril. Diámetro externo de: 44.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas | 8 | 20 | \$8,662.50  |
| 15.8                                | 060.748.416<br>9 | 25401-4826 | Acetábulo de polietileno de ultra alto peso molecular, con enlaces cruzados por multirradiación, con ceja de 10 a 20 grados, alambre radiopaco ecuatorial y/o polar de forma semiesférica, con diámetro interno de 22 mm ó 28 mm, estéril. Diámetro externo de: 36.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                         | 6 | 14 | \$10,395.00 |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|       |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |    |             |
|-------|------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------|
| 15.9  | 060.748.347<br>6 | 25401-4823 | Componentes femorales. Centralizador distal para componentes femorales cementados. Diámetro de 10.0 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                                                                                                                     | 5 | 12 | \$866.25    |
| 15.1  | 060.748.342<br>7 | 25401-4822 | Componentes femorales cementados, vástago recto, ángulo cérvico diafisario de 125 a 135 grados, ranuras para centralizador distal, cono 12-14, para los sistemas que lo requieran. Ancho de: 8.5 mm a 14.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                       | 4 | 10 | \$9,817.50  |
| 15.11 | 060.746.709<br>9 | 25401-4718 | Componentes femorales, vástago corto recto perfil normal, con cono 12-14. Ancho de: 7.0 mm a 18.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                                                                                                                                 | 4 | 10 | \$28,875.00 |
| 15.12 | 060.748.054<br>8 | 25401-4782 | Componentes femorales, vástago corto recto, perfil lateralizado con cono 12-14. Ancho de: 7.0 mm a 18.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                                                                                                                           | 4 | 10 | \$8,662.50  |
| 15.13 | 060.748.108<br>2 | 25401-4792 | Componentes acetabulares, de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, para copa, con encaje a presión, recubrimiento de malla, con orificios para atornillar, de 28 mm de diámetro interno. Diámetro externo: de 46.0 mm a 58.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.        | 6 | 15 | \$6,930.00  |
| 15.14 | 060.748.113<br>2 | 25401-4794 | Componentes acetabulares metálicos para insertar a presión, con recubrimiento poroso o de malla con orificios para atornillar con o sin anillos ecuatoriales. Diámetro: de 44.0 mm a 64.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                                         | 6 | 15 | \$16,747.50 |
| 15.15 | 060.746.987<br>1 | 25401-4724 | Copa metálica de expansión. Para los sistemas que lo requieran. Diámetro externo: de 46.0 mm a 62.0 mm de 5-7 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                             | 6 | 15 | \$14,437.50 |
| 15.16 | 060.748.480<br>5 | 25401-4832 | Componentes acetabulares con base de polietileno de ultra alto peso molecular, y superficie articular metálica de 22 mm ó 28 mm de diámetro interno. Diámetro externo: de 28.0 mm a 52.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                         | 6 | 15 | \$18,480.00 |
| 15.17 | 060.748.514<br>1 | 25401-4834 | Componentes acetabulares, con base metálica de acero o aleación de titanio, con recubrimiento poroso y encaje a presión, con tetones o tornillos centrales que incluya tornillos, accesorio e insertos, de 22 mm ó 28 mm de diámetro interno. Diámetro externo: de 44.0 mm a 71.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas | 6 | 15 | \$34,650.00 |
| 15.18 | 060.748.335<br>1 | 25401-4821 | Vástago recto, de titanio forjado con macroestructura proximal longitudinal, ángulo cérvico diafisario de 130 a 135 grados, con                                                                                                                                                                                                           | 8 | 20 | \$23,677.50 |



2026  
año de  
Margarita  
Maza



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA**

**DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |             |
|--------------------------------|------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
|                                |                  |            | recubrimiento microporoso en su tercio proximal y cono 12-14. Además, comprende dimensiones entre las especificadas. Ancho: de 8.5 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                                                                                                                                                                 |    |    |             |
| 15.19                          | 060.747.598<br>5 | 25401-4773 | Tornillos para fijación de concha acetabular para prótesis de cadera no cementada, en aleación de titanio. Longitud: de 15.0 mm a 55.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                      | 16 | 40 | \$2,887.50  |
| 15.2                           | 060.748.561<br>2 | 25401-4838 | Componentes femorales. Vástago para revisión de 180mm a 260mm de longitud. Cono 12-14. Diámetros de 12mm a 14mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                                                                                                | 2  | 4  | \$49,087.50 |
| 15.21                          | S/C              | 53201-0431 | Espaciador de Cadera para tratamiento de prótesis infectadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2  | 3  | \$23,100.00 |
| 15.22                          | S/C              | 53101-6593 | Cuchilla para Extracción de Copa Acetabular                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | 2  | \$4,725.00  |
| <b>16. PRÓTESIS DE RODILLA</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |             |
| 16.1                           | 060.747.075<br>4 | 25401-4731 | Componentes femorales primarios, de cromo-cobalto, con o sin vástago central. Tamaño extra pequeño, pequeño y mediano, grande o extra grande, o medidas equivalentes en milímetros.                                                                                                                                                                                  | 12 | 30 | \$20,790.00 |
| 16.2                           | 060.748.289<br>0 | 25401-4818 | Componente femoral anatómico o universal de cromo-cobalto-molibdeno con curvatura patelo-femoral, con o sin pivotes laterales para su fijación, sin vástago central, en monobloque. Con cajón para estabilizador tibial. Medidas: Extra chico, chico, mediano o grande.                                                                                              | 12 | 30 | \$20,790.00 |
| 16.3                           | 060.747.083<br>8 | 25401-4733 | Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, preserva el ligamento cruzado posterior, para prótesis primaria. Tamaño: extra pequeño, mediano y grande. Altura: de 10 mm a 18 mm. Incluye medidas entre las especificadas.                                                                                           | 8  | 20 | \$6,352.50  |
| 16.4                           | 060.508.079<br>5 | 25401-4735 | Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, sustituye el ligamento cruzado posterior, para prótesis primaria. Tamaño: extra grande. Altura: de 10 mm a 18 mm. Incluye medidas entre las especificadas.                                                                                                             | 8  | 20 | \$8,662.50  |
| 16.5                           | 060.748.286<br>6 | 25401-4817 | Base tibial, metálica de cromo-cobalto-molibdeno o titanio, con un vástago central en forma de cruz, delta o H, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Medidas: Extra chica, chica, mediana o grande. O su equivalente en mm. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza | 12 | 30 | \$13,860.00 |



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                                    |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |    |             |
|------------------------------------|------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------|
| 16.6                               | 060.230.025<br>3 | 25401-5030 | Componente patelar en forma de domo o circular, de polietileno de alta densidad, tamaño pequeño                                                                                                                                                                           | 2 | 4  | \$2,310.00  |
| 16.7                               | 060.230.024<br>6 | 25401-5030 | Componente patelar en forma de domo o circular, de polietileno de alta densidad, tamaño mediano                                                                                                                                                                           | 2 | 4  | \$2,310.00  |
| 16.8                               | 060.230.026<br>1 | 25401-5030 | Componente patelar en forma de domo o circular, de polietileno de alta densidad, tamaño grande                                                                                                                                                                            | 2 | 4  | \$2,310.00  |
| 16.9                               | S/C              | 25401-4785 | Vastago de extensión Rodilla de Revisión                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 2  | \$14,437.50 |
| 16.1                               | S/C              | 25401-4786 | Base Tibial Revisión                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 2  | \$32,917.50 |
| 16.11                              | S/C              | 25401-4892 | Aumento Tibial de Revisión                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 2  | \$19,635.00 |
| 16.12                              | S/C              | 25401-4894 | Adaptador Offset                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 2  | \$10,972.50 |
| 16.13                              | S/C              | 25401-4890 | Aumento Femoral Revisión                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 2  | \$19,635.00 |
| 16.14                              | S/C              | 25401-4892 | Inserto Tibial Revisión                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | 2  | \$14,437.50 |
| 16.15                              | S/C              | 25401-4817 | Base Tibial para Prótesis de Rodilla Primaria de bajo perfil                                                                                                                                                                                                              | 1 | 2  | \$20,790.00 |
| 16.16                              | S/C              | 53201-0431 | Espaciador de Rodilla para tratamiento de prótesis infectadas                                                                                                                                                                                                             | 1 | 2  | \$23,100.00 |
| <b>17- PRÓTESIS DE HOMBRO</b>      |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |    |             |
| 17.1                               | 060.703.193<br>7 | 25401-5016 | Para Hombro. Componente glenoidal con tetones o componente glenoidal con quilla y fijación con pernos, de polietileno de alta densidad molecular, con 4 mm a 6 mm de espesor. Tamaño: 7 a 9 Diámetro; de 40 a 50 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. | 2 | 3  | \$38,692.50 |
| 17.2                               | 060.748.408<br>6 | 25401-4824 | Para Hombro. Cabeza humeral, de cromo - cobalto o cromo - cobalto - molibdeno, de 22 a 28 mm de diámetro alturas de 12 mm a 21 mm. Incluyen medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                  | 2 | 3  | \$23,100.00 |
| 17.3                               | 060.748.412<br>8 | 25401-4825 | Para Hombro. Componente humeral cementado o no cementado. Con diámetro distal de 6 mm a 14 mm, y longitud de 110 a 200 mm. Incluyen medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                          | 2 | 3  | \$67,856.25 |
| <b>18. COLUMNA TORACICA-LUMBAR</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |    |             |
| 18.1                               | 060.113.368<br>9 | 25401-4971 | Barra recta o predoblada, lisa o roscada, de 4.5mm a 6.5mm de diámetro. Longitud de 30mm a 300mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.                                                                                                                    | 2 | 3  | \$3,832.50  |
| 18.2                               | 060.113.392<br>9 | 25401-4971 | Barras transversales. Para los sistemas que lo requieran. Longitud de 40 mm a 100 mm.                                                                                                                                                                                     | 4 | 10 | \$12,180.00 |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

|                   |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |             |
|-------------------|------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 18.3              | 060.160.001<br>8 | 25401-4971 | Candados para barra. Candado o barra de conexión barra - barra. Para los sistemas que lo requieran. Para barra de 4.0 mm a 6.5 mm de diámetro, o espesor con o sin seguro.                                                                     | 6  | 15 | \$2,310.00  |
| 18.4              | 060.160.008<br>3 | 25401-4971 | Candado, arandela, soporte o rótula para barra transversal ángulo fijo o ángulo variable. Para los sistemas que lo requieran. Para barra transversal.                                                                                          | 4  | 10 | \$2,310.00  |
| 18.5              | 060.160.007<br>5 | 25401-4971 | Candado, arandela o rótula o tuerca de fijación tornillo - barra.                                                                                                                                                                              | 10 | 23 | \$2,782.50  |
| 18.6              | 060.898.048<br>8 | 25401-5091 | Tornillo traspedicular poliaxial de cabeza abierta de ángulo variable, sólido o acanalado cefalo caudal de 6.5 mm a 7.5 mm de diámetro. Longitud de 25 mm a 65 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas                         | 8  | 20 | \$8,190.00  |
| 18.7              | 060.353.009<br>8 | 25401-4936 | Espaciador interespinoso vía percutánea de cuerpo radiotransparente en peek, con alas de 11.5 mm de altura en aleación de titanio, de 20 mm de longitud y de 8 mm a 16 mm de diámetro incluye dimensiones intermedias entre las especificadas. | 2  | 3  | \$65,467.50 |
| 18.8              | S/C              | 53101-6402 | Servicio set de Laminectomia                                                                                                                                                                                                                   | 4  | 10 | \$7,612.50  |
| 18.9              | S/C              | 25401-5089 | Caja intersomatica lumbar TLIF (banana)                                                                                                                                                                                                        | 2  | 5  | \$25,147.50 |
| 18.1              | S/C              | 25401-9326 | Cotonoide quirurgico (varias medidas)                                                                                                                                                                                                          | 4  | 10 | \$472.50    |
| <b>19. EXTRAS</b> |                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |             |
| 19.1              | 060.046.152<br>9 | 25401-4959 | Alambre pasador de sutura de 1.5mm - 2.4mm                                                                                                                                                                                                     | 4  | 8  | \$2,500.00  |
| 19.2              | 060.139.019<br>8 | 25401-1725 | Broca canulada para plastia de 7.0mm a 13.0mm de diametro.                                                                                                                                                                                     | 4  | 8  | \$4,500.00  |
| 19.3              | S/C              | 25401-4937 | Sistema de doble boton de titanio con suturas ajustables para reparación de ligamento cruzado                                                                                                                                                  | 6  | 15 | \$18,000.00 |
| 19.4              | S/C              | 25401-4937 | Sistema de doble boton de titanio con suturas ajustables para reparación de Sindesmosis                                                                                                                                                        | 2  | 5  | \$18,000.00 |
| 19.5              | S/C              | 25401-4937 | Sistema de doble boton de titanio con suturas ajustables para reparación de Acromio clavicular                                                                                                                                                 | 2  | 5  | \$18,000.00 |
| 19.6              | S/C              | 25401-3573 | Sutura de alta resistencia medidas: del #2 al #5                                                                                                                                                                                               | 6  | 14 | \$2,500.00  |
| 19.7              | S/C              | 25401-8570 | Dispositivo de lavado pulsatil, desechable, que incluya bateria, esteril, de un solo uso.                                                                                                                                                      | 2  | 4  | \$3,920.00  |
| 19.8              | S/C              | 25501-0388 | Perlas de Sulfato Calcico compatibles con antibioticos, para ser usada en tejidos y hueso, en presencia o ausencia de infección (Stimulan)                                                                                                     | 6  | 15 | \$43,576.00 |



2026  
año de  
Margarita  
**Maza**



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA**

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

*Con base en el análisis técnico y económico realizado, así como en la disponibilidad presupuestal existente, se realiza ajuste en cantidades en términos de lo dispuesto en el artículo 104 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, al contar con dictamen emitido por el área requirente, Ref. 309001/200100/JSPM/346/2026, se lleva a cabo la reducción de cantidades respecto de los conceptos siguientes: 2. Placas Especiales, numeral 2.2, 2.4 y 2.5, 5. Calvos Centromedulares, partidas 5.1, 5.4, 5.6 y 10. Injerto Óseo, partidas 10.1, 10.2, 10.3, 10.4 y 10.5.*

**IMPORTE ADJUDICADO**

|                               |                        |                                                                                                     |
|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Importe máximo sin IVA</b> | <b>\$15,861,308.75</b> | <b>Quince millones ochocientos sesenta y un mil trescientos ocho pesos 75/100 M.N.</b>              |
| <b>Importe máximo con IVA</b> | <b>\$18,399,118.15</b> | <b>Dieciocho millones trescientos noventa y nueve mil ciento dieciocho pesos 15/100 M.N.</b>        |
| <b>Importe mínimo sin IVA</b> | <b>\$6,883,910.25</b>  | <b>Seis millones ochocientos ochenta y tres mil novecientos diez pesos 25/100 M.N.</b>              |
| <b>Importe mínimo con IVA</b> | <b>\$7,985,335.89</b>  | <b>Siete millones novecientos ochenta y cinco mil trescientos treinta y cinco pesos 89/100 M.N.</b> |

|                                                 |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objeto del contrato:                            | <b>ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS, PARA EL EJERCICIO 2026.</b>                                    |
| Número de contrato:                             | 050GYR041I03326-023                                                                                                        |
| Monto del Contrato:                             | \$15,861,308.75 sin IVA                                                                                                    |
| Vigencia del Contrato:                          | 01 de abril al 31 de diciembre de 2026.                                                                                    |
| Fecha, lugar y hora para la firma del contrato: | 23 de abril de 2026. Favor de observar lo indicado en el numeral 12.3 firma del contrato, de las bases de la convocatoria. |
| Garantía                                        | indivisible                                                                                                                |
| Porcentaje de garantía:                         | 10%                                                                                                                        |
| Monto de la Garantía                            | \$1,586,130.87                                                                                                             |
| Fecha para la entrega de la garantía:           | 04 de mayo de 2026                                                                                                         |





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA

DESCONCENTRADA TLAXCALA

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Con fundamento en el artículo 67 primer párrafo de la Ley, con la notificación de la Adjudicación y/o fallo serán exigibles los derechos y obligaciones y por tanto la presente surte para el licitante seleccionado y efectos de notificación en forma y por ello se compromete y obliga a firmar el contrato y sus anexos, conforme a lo estipulado en el artículo 67 de la Ley, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. s/n San Diego Metepec, Tlaxcala, C.P. 90110; así mismo se compromete y obliga a entregar al Instituto en el plazo indicado la garantía de cumplimiento del contrato establecida por el artículo 69 fracción II de la Ley, quedando apercibido en términos del artículo 67 de la Ley.

Se hace del conocimiento al licitante adjudicado que deberá presentar un día hábil posterior a la emisión del fallo y conforme a lo previsto por el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, **opiniones en sentido positivo y vigentes** de los siguientes documentos: **Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales (SAT)**, conforme a lo dispuesto por la Regla 2.1.28 en concordancia con la regla 2.1.24 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2025 publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 30 de diciembre de 2024; la **Opinión de Cumplimiento en materia de Seguridad Social** (vigencia de quince días naturales, Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.250423/106.P.DIR, publicado en el DOF el 04 de mayo de 2023) y la **Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos** (Acuerdo por el que se emiten las "Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de amortizaciones", publicado Diario Oficial de la Federación, el 28 de junio de 2017); en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. S/n San Diego Metepec, Tlaxcala C.P. 90110, en un horario de 9:00 a 16:00 horas.

Se hace constar que en términos del artículo 50 de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica: [www.comprasmx.buengobierno.gob.mx](http://www.comprasmx.buengobierno.gob.mx); para efectos de notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto siendo las 11 horas con 10 minutos del mismo día, mes y año de su inicio.

Esta Acta consta de **29** hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.



2026  
año de  
Margarita  
Maza



Gobierno de  
**México**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA TLAXCALA  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento  
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:**

| NOMBRE                           | CARGO                                                                                                           | FIRMA |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ing. René Alonso Valadez Carmona | Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento en términos del oficio no. 309001150100/0259/2025 |       |
| C.P. Marcos Zamora Águila        | Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios                                      |       |
| Denia Calderón Mariscal          | Supervisor de Proyectos E2                                                                                      |       |

**POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL**

| NOMBRE                               | ÁREA                  | FIRMA |
|--------------------------------------|-----------------------|-------|
| Mtro. Sergio Ernesto Martínez Guzmán | Jefe de Grupo del OIC |       |

**POR LA JEFATURA DE SERVICIOS JURIDICOS**  
NO ASISTIÓ REPRESENTACIÓN

-----FIN DEL ACTA -----



2026  
año de  
Margarita  
Maza

