

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

**SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS  
MATERIALES Y SERVICIOS**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
(PRESENCIAL)**

**No. 12121001-004-11**

**“SERVICIO DE LAPAROSCOPIA, 2011”**

# INDICE

	<b>Página</b>
Presentación	<b>3</b>
Glosario	<b>4</b>
<b>Sección I</b> Datos Generales o de Identificación de la Licitación	<b>5</b>
<b>Sección II</b> Objeto y Alcance de la Licitación Pública	<b>7</b>
<b>Sección III</b> Forma y términos que regirán los diversos actos del procedimiento de licitación pública, precisando entre otros aspectos	<b>10</b>
<b>Sección IV</b> Requisitos que los Licitantes deben cumplir	<b>27</b>
<b>Sección V</b> criterios específicos conforme a los cuales se evaluará la proposición	<b>28</b>
<b>Sección VI</b> Documentos que deben presentar y criterios específicos conforme a los cuales se evaluará la proposición	<b>42</b>
<b>Sección VII</b> Domicilio de las oficinas de la autoridad administrativa competente y la dirección electrónica de CompraNet, en que podrán presentarse inconformidades	<b>48</b>
<b>Sección VIII</b> Formatos	<b>49</b>
<b>Anexo Técnico IX</b>	<b>77</b>

**HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**

**PRESENTACIÓN**

El Hospital Juárez de México a través de la Dirección de Administración por conducto de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios ubicada en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, colonia Magdalena de las Salinas, con código postal 07760. Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México D.F., en cumplimiento a lo establecido por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; a lo dispuesto por los artículos 26 Fracción I, 26 bis fracción I, 28 Fracción I y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento; y demás disposiciones legales aplicables en la materia; realizará un procedimiento de Licitación Pública Nacional, para la contratación del:

**“SERVICIO DE LAPAROSCOPIA, 2011”**

## GLOSARIO

Para efectos de ésta convocatoria, se entenderá por:

<b>ÁREA CONTRATANTE:</b>	La Dirección de Administración a través de la <b>Subdirección de Recursos Materiales y Servicios.</b>
<b>ÁREA REQUIRENTE:</b>	❖ <b>La División de Cirugía.</b>
<b>ÁREA TÉCNICA:</b>	❖ <b>El Servicio de Cirugía General, Servicio de Urología y el Servicio de Ginecología.</b>
<b>CONVOCATORIA:</b>	La Convocatoria a la licitación pública, en la cual se establecen las bases en que se desarrollará el procedimiento y en las cuales se describen los requisitos de participación.
<b>SERVICIOS:</b>	Los que se solicitan con motivo de la presente licitación y se especifican en el anexo técnico de la CONVOCATORIA
<b>COMPRANET:</b>	Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales desarrollado por la Secretaría de la Función Pública.
<b>CONTRATO(S)/PEDIDO(S):</b>	Acuerdo de voluntades que crean derechos y obligaciones entre el HOSPITAL y el proveedor derivados de la presente licitación.
<b>DOF</b>	Diario Oficial de la Federación.
<b>HOSPITAL:</b>	Hospital Juárez de México.
<b>LEY:</b>	La Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y sus reformas y adiciones publicadas en el Diario Oficial de la Federación.
<b>LICITANTE(S):</b>	La persona física o moral que participe en la presente licitación.
<b>OIC:</b>	El Órgano Interno de Control en el HOSPITAL.
<b>PROPOSICIONES:</b>	Documentación que contiene las propuestas técnicas y económicas de los licitantes, así como aquella distinta a éstas.
<b>PROVEEDOR(ES):</b>	La persona física o moral con quien el HOSPITAL celebre el CONTRATO derivado de la presente licitación.
<b>PRECIO NO ACEPTABLE:</b>	Aquel que derivado de la investigación de mercado realizada, resulte superior en un diez por ciento al ofertado del que se observa como mediana en dicha investigación o en su defecto, el promedio de las ofertas presentadas en la misma Licitación.
<b>PRECIO CONVENIENTE:</b>	Aquel que se determina a partir de obtener el promedio de los precios preponderantes que resulten de las proposiciones aceptadas técnicamente en la Licitación y a este se le resta el porcentaje que determino el HOSPITAL en sus Políticas, Bases y Lineamientos.
<b>REGLAMENTO:</b>	El Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
<b>SFP:</b>	La Secretaría de la Función Pública.

## **SECCIÓN I DATOS GENERALES O DE IDENTIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA**

**a) Convocante; Área Contratante y Domicilio.**

La CONVOCANTE en el presente procedimiento licitatorio es el Hospital Juárez de México.

El Área contratante es la Dirección de Administración a través de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios., quien tiene su domicilio ubicado en Av. Instituto Politécnico Nacional # 5160, Col. Magdalena de las Salinas, Del. Gustavo A. Madero, C.P.7660, México D.F.

**b) Medio a través del cual se llevara a cabo la Licitación Pública y carácter de la misma.**

El presente procedimiento será presencial, por lo que no se recibirán ofertas por servicio postal o mensajería.

El carácter de la Licitación es Nacional Presencial.

**c) Número de identificación de la convocatoria.**

El número de identificación de esta Licitación Pública asignado por CompraNet es:

**12121001-004-11**

**d) Recursos Presupuestales.**

Mediante oficio 315-A-04628, emitido por la Dirección General de Programación y Presupuesto "A" de la Secretaria de Hacienda y Crédito Publico de fecha de fecha 20 de Septiembre de 2010, se cuenta con la suficiencia presupuestal para afrontar los compromisos que se adquieran en la presente licitación De conformidad con lo previsto en el Artículo 25 de la LAASSP.

La contratación abarcará el **ejercicio fiscal 2011**, en el entendimiento de que los recursos para realizar los pagos por concepto de la adquisición de los servicios se realizarán a

favor del Licitante Ganador bajo la formalización y firma del respectivo Contrato.

**e) Idiomas.**

Todos los eventos relacionados con esta Licitación serán conducidos en idioma ESPAÑOL, incluyendo las preguntas y respuestas derivadas de las juntas de aclaraciones relacionadas con la Convocatoria que hagan los licitantes, así como cualquier respuesta de la Convocante y/o cualquier documento al respecto de la citada licitación.

Las proposiciones, todos y cada uno de los documentos que la integran, así como cualquier correspondencia o documentos relacionados con las mismas, deberán estar redactados en idioma español.

**f) Disponibilidad presupuestaria.**

La autorización presupuestal para la disponibilidad de recursos que amparan la adquisición de los Servicios mencionados en la presente convocatoria, consta a través del Oficio No. 315-A-04628, emitido por la Dirección General de Programación y Presupuesto "A" de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público de fecha de fecha 20 de Septiembre de 2010.

**g) Procedimientos de la SFP en caso de financiamiento de terceros.**

Todo el procedimiento de contratación, se realizará conforme a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones de la materia aplicables.

**SECCIÓN II  
OBJETO Y ALCANCE DEL PROCEDIMIENTO**

**a) Objeto de la Licitación.**

El objeto de la Licitación 12121001-004-11 es la Contratación del “SERVICIO DE LAPAROSCOPIA, 2011”

De conformidad con el artículo 39, Fracción II, inciso (a), segundo párrafo del RLAASSP, los REQUISITOS TÉCNICOS de los Servicios a adquirir a través de la presente Convocatoria se incluyen en el apartado de formatos del Anexo Técnico de la presente Convocatoria.

**b) Partidas.**

La presente Convocatoria, se encuentra integrada por **3** partidas que se enumeran y describen en el Anexo Técnico.

No resulta aplicable la agrupación de partidas en los términos de lo previsto en el artículo 39, Fracción II, inciso b) del RLAASSP.

**c) Precios de referencia**

Se informa a los licitantes que en a la presente Convocatoria no le resulta aplicable el precio máximo de referencia, sin embargo, los precios serán fijos de conformidad con lo previsto en el artículo 39, Fracción II, inciso c) del RLAASSP.

**d) Normas Oficiales.**

De conformidad con los artículos 31 y 32 del RLAASSP, los servicios deberán cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Normas Internacionales o Normas de Referencia, establecidas en la Propuesta Técnica de la presente CONVOCATORIA.

**e) Método de Pruebas.**

En la presente convocatoria a la Licitación Pública, no se realizarán pruebas.

**f) Tipo de Contrato.**

Para los efectos de lo dispuesto en el artículo 39, Fracción II, inciso (f) del RLAASSP, se señala a los Licitantes que el contrato para la adquisición del SERVICIO que será adjudicado por la Convocante constituirá un contrato ABIERTO.

**g) Modalidades de Contratación.**

Para los efectos de lo dispuesto en el artículo 39, Fracción II, inciso (g) del RLAASSP, se señala a los Licitantes que la formalización de la adquisición de los servicios adjudicados en la presente Convocatoria quedará realizada en la firma del contrato, formato que se encuentra incluido en esta Convocatoria.

**h) Adjudicación.**

De conformidad con lo establecido en los artículos 36 y 36 Bis de la LEY, una vez efectuada la evaluación de las PROPOSICIONES, el CONTRATO se adjudicará al LICITANTE cuya oferta resulte solvente, porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, y que resulte ganador.

**i) Modelo de contrato.**

En cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 45 de la LAASSP; inciso i) de la Fracción II del Artículo 39 del RLAASSP, el MODELO de contrato se muestra en la presente Convocatoria en el apartado de Formatos, mismo que prevé:

El modelo de contrato se incluye en el **Anexo C** que forma parte de la Sección VIII de la CONVOCATORIA.

1. Plazo máximo en días naturales para la entrega de los servicios;
2. La fianza o garantía que, en su caso, debe entregarse, indicando los servicios que ampararían y la cobertura de la póliza correspondiente;
3. Penas convencionales que se aplicarán con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir el proveedor, en la entrega del bien;
4. El señalamiento de que la obligación garantizada es indivisible y que en caso de presentarse algún incumplimiento se harán efectivas la garantía;
5. La previsión de que deberá ajustarse la garantía otorgada cuando se modifique el monto, plazo o vigencia del contrato /pedido.
6. Desglose de los importes a ejercer en cada partida.



7. Moneda de pago en que se pagarán los Servicios.

## SECCIÓN III

FORMA Y TÉRMINOS QUE REGIRÁN LOS DIVERSOS  
ACTOS DEL PROCEDIMIENTO

De conformidad con lo previsto en las disposiciones establecidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, los diversos actos del procedimiento licitatorio se regirán de conformidad con lo siguiente:

a) **Plazo del procedimiento.**

Conforme a lo establecido por el Artículo 32, párrafo primero de la LAASSP y el Artículo 43 del RLAASSP, el plazo de publicación del proceso de la licitación que ocupa esta convocatoria será de 15 días.

b) **Programa de Eventos de la Licitación.**

Conforme a lo establecido en la LAASSP y su reglamento, el programa de eventos de la Licitación es el que se indica a continuación:

PUBLICACIÓN DE CONVOCATORIA EN COMPRANET: **31 de Marzo de 2011**

<b>JUNTA DE ACLARACIONES</b>	<b>07 de Abril de 2011 A las 11:00 horas</b>
<b>JUNTA DE ACLARACIONES</b>	<p>La CONVOCANTE podrán celebrar las juntas de aclaraciones que consideren necesarias, atendiendo a las características del servicio objeto de la licitación pública.</p> <p>Siendo esta una Licitación presencial la asistencia a la junta de aclaraciones es optativa para los licitantes.</p> <p>Las personas que deseen tener el carácter de LICITANTES podrán presentar sus preguntas para las juntas de aclaraciones, considerando lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Deberán presentar desde la publicación de la CONVOCATORIA y hasta 24 horas previas al acto de junta de aclaraciones, escrito en el que manifiesten su <b>interés</b> en participar en la licitación pública mediante el escrito a que se refiere el tercer párrafo del artículo 33 Bis de la Ley, junto con las solicitudes de aclaración (<b>Anexo 2</b>), mismas que deberán plantearse de manera concisa y estar directamente</li> </ol>

	<p>vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria a la licitación pública, indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, serán ser desechadas por la convocante.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. El escrito a que se refiere el párrafo anterior deberá contener los datos y requisitos indicados en el <b>Anexo 3</b>, según corresponda. Cuando el escrito se presente fuera del plazo previsto o al inicio de la junta de aclaraciones, sólo tendrá derecho a formular preguntas sobre las respuestas que dé la convocante en la mencionada junta.</li> <li>3. Si el escrito señalado en el Numeral 1 no se presenta, se permitirá el acceso a la junta de aclaraciones a la persona que lo solicite, en calidad de <b>observador</b> en términos del penúltimo párrafo del artículo 26 de la Ley.</li> <li>4. Las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera concisa y estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria a la licitación pública, indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, serán <b>desechadas</b> por la convocante.</li> <li>5. Las solicitudes de aclaración se presentarán a elección del LICITANTE:</li> </ol> <p>En la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios, con domicilio en Av. Instituto Politécnico Nacional # 5160, Col. Magdalena de las Salinas, Del. Gustavo A. Madero, C.P.7660, México D.F. de manera personal en un horario de 10:00 a 14:30 horas en días hábiles ò a través del correo electrónico:</p> <p>- <a href="mailto:hospital.juarez@yahoo.com.mx">hospital.juarez@yahoo.com.mx</a></p> <p><b>Nota:</b> El archivo deberá ser enviado en Word versión <b>97- 2003</b>.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Para el caso de la presentación de aclaraciones en el domicilio de la CONVOCANTE, se deberá acompañar una versión electrónica de la misma que permita agilizar el acto.</li> <li>7. Se tomará como hora de recepción de las solicitudes de aclaración, la que indique el sello de recepción del Área contratante.</li> <li>8. La CONVOCANTE informará a los licitantes, atendiendo al</li> </ol>
--	--

	<p>número de solicitudes de aclaración contestadas, el plazo que éstos tendrán para formular las preguntas que consideren necesarias en relación con las respuestas remitidas</p> <p><b>NOTAS:</b> Para el caso de PROPOSICIONES CONJUNTAS cualquiera de los integrantes de la agrupación, podrá presentar el escrito mediante el cual manifieste su interés en participar en la junta de aclaraciones y en el procedimiento de contratación.</p>
<b>PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES</b>	<b>20 de Abril de 2011 A las 11:00 horas</b>
<b>FALLO</b>	<b>28 de Abril de 2011 a las 11:00 horas</b>

<b>LOS EVENTOS SERÁN REALIZADOS EN:</b>	En el Aula Tominaga, que se encuentra ubicada en el primer piso del Edificio de enseñanza, sita en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, colonia Magdalena de las Salinas, C.P. 07760. Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México D.F.
---	---

<b>DOMICILIO Y HORARIO PARA CONSULTA DE CONVOCATORIA.</b>	En el Departamento de Abastecimiento que se encuentra ubicada en el primer piso del Edificio B, sita en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, colonia Magdalena de las Salinas, C.P. 07760. Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México D.F.
<b>VISITAS A LAS INSTALACIONES DE LOS LICITANTES</b>	Aplica ( ) <b>No aplica ( X )</b>

<b>VISITAS A LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL</b>	Aplica ( ) <b>No aplica ( X )</b>
---	--------------------------------------

<b>NOTIFICACIONES Y AVISOS</b>	En el Departamento de Abastecimiento que se encuentra ubicada en el primer piso del Edificio B, sita en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, colonia Magdalena de las Salinas, C.P. 07760. Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México D.F. en días hábiles.
--------------------------------	---

<p><b>CELEBRACIÓN DEL CONTRATO</b></p>	<p>El(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) deberá(n) firmar el CONTRATO correspondiente, dentro de los CINCO días hábiles posteriores a la notificación del fallo, en: Subdirección de Recursos Materiales y Servicios, ubicada en el primer piso del Edificio B, sita en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, colonia Magdalena de las Salinas, C.P. 07760. Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México D.F. con un horario de 10:00 a 14:30 horas, en días hábiles.</p>
--	---

**c) Proposiciones enviadas a través de servicio postal o mensajería.**

En términos de lo previsto por el artículo 26 bis de la LAASSP y el artículo 39, Fracción III, inciso c) del RLAASSP, **NO** habrá recepción de proposiciones enviadas a través del servicio postal o mensajería.

**d) Aspectos que considerar en presentación de proposiciones.**

Una vez recibidas las proposiciones en la fecha, hora y lugar establecidos, éstas no podrán retirarse o dejarse sin efecto, por lo que deberán considerarse vigentes dentro del procedimiento de licitación pública hasta su conclusión.

**e) Proposiciones Conjuntas.**

La presentación de proposiciones conjuntas debe reunir los requisitos señalados en los artículos 34 de la LAASSP y 44 del RLAASSP.

Los LICITANTES podrán presentar PROPOSICIONES CONJUNTAS cumpliendo con los siguientes aspectos:

- I. Cualquiera de los integrantes de la agrupación, podrá presentar el escrito mediante el cual manifieste su **interés** en participar en la junta de aclaraciones y en el procedimiento de contratación;
- II. Celebrar entre todas las personas que integran la agrupación, un convenio en términos de la legislación aplicable en donde se establezca lo siguiente:
  - Nombre, domicilio y Registro Federal de Contribuyentes de las personas integrantes, identificando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que se acredite la existencia legal de las personas morales, y de haberlas, sus reformas y modificaciones así como el nombre de los socios que aparezcan en éstas;
  - Nombre y domicilio de los representantes de cada una de las personas agrupadas, identificando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación;

- La designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con la PROPOSICIÓN en el procedimiento de licitación, mismo que firmará la PROPOSICIÓN;
- La descripción de las partes objeto del CONTRATO que corresponda cumplir a cada persona, así como la manera en que se exigirá el cumplimiento de las obligaciones, y
- Estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado en forma solidaria o mancomunada con los demás integrantes, para comprometerse por cualquier responsabilidad derivada del CONTRATO que se firme.

III. En el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES el representante común deberá señalar que la PROPOSICIÓN se presenta en forma conjunta. El convenio referido en el numeral II se presentará con la PROPOSICIÓN.

En el supuesto de que se adjudique el contrato a los licitantes que presentaron una proposición conjunta, el convenio indicado en el numeral II y las facultades del apoderado legal de la agrupación que formalizará el CONTRATO respectivo, deberán constar en escritura pública, salvo que el CONTRATO sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad, o por el apoderado legal de la nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma del contrato, lo cual deberá comunicarse mediante escrito a la convocante por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el fallo o a más tardar en las veinticuatro horas siguientes.

- IV. En caso de que se requiera comprobación de ingresos mínimos por parte de la convocante, se podrán sumar los correspondientes a cada una de las personas integrantes de la agrupación.
- V. No encontrarse ninguno de los miembros de la agrupación en alguno de los supuestos establecidos en los artículos, 50 y 60 antepenúltimo párrafo de la LEY.
- VI. Las PROPOSICIONES deberán ser firmadas por el representante común que haya sido designado por los integrantes de la agrupación.

**f) Proposición Única.**

Los licitantes sólo podrán presentar una proposición en la presente Licitación.

**g) Documentación Complementaria.**

Los licitantes podrán presentar a su elección, dentro o fuera del sobre de su propuesta en el acto de apertura, documentación distinta a la que conforma las propuestas técnica y económica.

La documentación complementaria solicitada a los Licitantes es la que se muestra en la presente Convocatoria.

**h) Acto de presentación y apertura de proposiciones.**

El acto de presentación y apertura de proposiciones es de carácter público.

Conforme a lo establecido por los artículos 35 de la LAASSP, 47 y 48 del RLAASSP, el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo en la fecha, hora y lugar señalados en el inciso (b) del presente Apartado.

Previo al inicio del Acto de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas NO habrá revisión preliminar.

**i) Acreditamiento de Personalidad.**

En términos del artículo 29, Fracción VII de la LAASSP y en términos del artículo 48, Fracción V del RLAASSP, con el objeto de acreditar su personalidad jurídica, los Licitantes o sus representantes podrán exhibir un escrito en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos como se describe en **Anexo 4** de esta Convocatoria.

**j) Rúbrica de las Proposiciones.**

En los términos de la Fracción II del artículo 35 de la LAASSP y el artículo 39, Fracción III, inciso j) del RLAASSP, en el acto de presentación y apertura de proposiciones de entre los licitante(s) se elegirá (n) al(os) representante(s) por parte de los LICITANTES y a un servidor público de la CONVOCANTE, rubriquen las proposiciones en lo concerniente a la Propuesta Técnica y Propuesta Económica.

**k) Fallo y Firma del Contrato.**

**1 Fallo.** En términos del artículo 37 de la LAASSP y el artículo 39, Fracción III del RLAASSP, en sesión pública se dará a conocer el fallo de la Licitación y se llevará a cabo en el lugar, fecha y hora señalados en el programa de eventos del procedimiento de Licitación enumerado anteriormente en esta Convocatoria, Asimismo se entregará a los presentes al acto copia del acta que se levantará durante el evento en donde conste la participación de los interesados y la información relativa al fallo, la que firmarán los asistentes a quienes se les entregará copia de la misma, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efecto de su notificación en el domicilio de la Convocante.

**2 Firma del contrato.** El Licitante que resulte adjudicado para cada partida presentará dentro de los CINCO (5) días hábiles siguientes a la fecha de notificación del fallo o bien en la fecha que la CONVOCANTE le informe; para su cotejo, original o copia certificada de la

documentación que se refiere a continuación, cabe mencionar que la Convocante no formalizará contrato alguno con aquellos Licitantes que hayan presentado fuera del plazo establecido para la formalización del contrato, el acuse de la consulta formulada al SAT sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, salvo en los casos en que los particulares hayan celebrado convenio con las autoridades fiscales en los términos de la disposición del Código Fiscal de la Federación emitida con fecha 8 de junio de 2009.

El(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) deberá(n) presentarse a firmar el CONTRATO entregando la siguiente documentación: OBLIGATORIA:

### **2.1. PERSONA MORAL:**

- Copia simple para su archivo, del acta constitutiva y, en su caso, de la última modificación a la misma y copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).
- Copia del poder notarial para su archivo, en el cual conste la facultad para contratar y copia certificada para su cotejo.
- Copia de identificación oficial vigente, (cartilla del servicio militar, cédula profesional, credencial de elector o pasaporte) del representante legal y original o copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).
- Copia simple del Registro Federal de Contribuyentes (Cédula de Identificación Fiscal) y original o copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).
- Copia simple del formulario R-1 (de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público) y original o copia certificada para su cotejo.
- En caso de resultar adjudicada una PROPOSICIÓN conjunta, deberá presentar copia simple y original o copia certificada para su cotejo de la escritura pública en donde conste el convenio y la acreditación de las facultades del apoderado legal que formalizará el CONTRATO respectivo, salvo que éste sea firmado por todas las personas que integran la propuesta conjunta o sus apoderados, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad.

### **2.2. PERSONA FÍSICA:**

- Copia del acta de nacimiento y copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).
- En caso de que se presente el representante legal del LICITANTE adjudicado, deberá presentar copia del poder notarial para su archivo, en el cual conste la facultad para contratar y copia certificada para su cotejo.
- En caso de ser mexicano por naturalización, deberá presentar la documentación que así lo acredite, en copia simple y en original o copia certificada para su cotejo.
- Copia de identificación oficial vigente, (cartilla del servicio militar, cédula profesional, credencial de elector o pasaporte) del LICITANTE adjudicado o de su representante legal y original o copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).
- Copia simple del Registro Federal de Contribuyentes (Cédula de Identificación Fiscal) y original o copia certificada para su cotejo, (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero), (o su equivalente en el país de origen del licitante extranjero).



- Copia simple del formulario R-1 (de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público) y original o copia certificada para su cotejo.

Si el(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) no firma(n) el CONTRATO por causas imputables al(los) mismo(s), dentro del plazo señalado, EL HOSPITAL, podrá sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el CONTRATO al LICITANTE que en su caso, haya presentado la siguiente proposición solvente más baja y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la PROPOSICIÓN que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento.

El(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) que no firme(n) el CONTRATO por causas imputables al mismo será sancionado en los términos de lo dispuesto en el Título Quinto de la LEY y Capítulo Primero del Título Sexto del REGLAMENTO.

El (los) LICITANTE (S) adjudicado (s) se compromete a formalizar el modelo de CONTRATO establecido por la CONVOCANTE, incluyendo aquellas cláusulas que garanticen el buen funcionamiento y la existencia por al menos tres años de accesorios y refacciones de los SERVICIOS objeto de la LICITACIÓN.

### **2.3. ACREDITAMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES**

El licitante que resulte adjudicado con un CONTRATO/PEDIDO cuyo monto sea superior a \$300,000.00 sin incluir el IVA (o el que, en su caso establezca el SAT), previo a la formalización del CONTRATO/PEDIDO con el HOSPITAL, deberá presentar original del “acuse de recepción” en el que acredite que realizó la solicitud de opinión de su situación fiscal ante el SAT prevista en la Regla I.2.1.15 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2010, publicada en el DOF el 11 de junio de 2010 (o aquella que en lo futuro las sustituya). Lo anterior en cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

De conformidad con lo estipulado en el artículo 46 de la LAASSP, el Licitante adjudicado y el HOSPITAL, deberán formalizar el Contrato en el lugar y fecha indicados en el fallo de la licitación.

### **3. DECLARACIÓN DE ESTRATIFICACIÓN DE EMPRESA: MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA (MIPYMES)**

En cumplimiento a los artículos 8 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 3, fracción III, de la Ley para el Desarrollo de la Competitividad de la MIPYMES, el Capítulo II del Acuerdo mediante el cual se dan a conocer las reglas en materia de compras del sector público para la participación de las MIPYMES y al Acuerdo de Estratificación publicados en el DOF el 24 de noviembre de 1994 y 30 de junio de 2009, el LICITANTE ganador, informará sobre la estratificación respectiva, considerando los aspectos contenidos en el **Anexo D** de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN a la entrega de su PROPOSICIÓN.

#### **4 FIRMA DEL CONTRATO**

La contratación abarcará el ejercicio fiscal de **2011**.

Si el(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) no firmase(n) el CONTRATO por causas imputables al(los) mismo(s), dentro del plazo señalado, el HOSPITAL, podrá sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el CONTRATO al LICITANTE que haya presentado la siguiente proposición solvente más baja y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la proposición que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento, conforme con lo establecido en el Art. 46 de la LEY.

El(los) LICITANTE(S) adjudicado(s) que no firme(n) el CONTRATO por causas imputables al mismo será sancionado en los términos de lo dispuesto en el Título Sexto de la LEY y Capítulo Primero del Título Quinto del REGLAMENTO.

El(los) LICITANTE(S) a quien(es) se hubiere(n) adjudicado el CONTRATO, no estará(n) obligado(s) a suministrar los SERVICIOS, si el HOSPITAL, por causas imputables a el mismo, no firmare el CONTRATO. El atraso del HOSPITAL en la formalización del CONTRATO respectivo, prorrogará en igual plazo la fecha de cumplimiento de las obligaciones asumidas por ambas partes conforme a lo establecido en el Art. 46 de la LEY.

Los derechos y obligaciones que se deriven del CONTRATO, no podrán cederse en forma parcial ni total a favor de cualquier otra persona, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con el consentimiento del HOSPITAL.

#### **5. MODIFICACIONES AL CONTRATO.**

El HOSPITAL podrá, dentro de su presupuesto aprobado y disponible, bajo su responsabilidad y por razones fundadas y explícitas, acordar el incremento en la cantidad de los SERVICIOS solicitados, mediante modificaciones en sus CONTRATOS, dentro de la vigencia de los mismos, siempre que el monto total de las modificaciones no rebase, en conjunto, el 20% del monto o cantidad de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente en los mismos y el precio de los SERVICIOS sea igual al pactado originalmente. Igual porcentaje se aplicará a las modificaciones que por ampliación de la vigencia se hagan de los contratos de SERVICIOS, cuya prestación se realice de manera continua y reiterada.

Tratándose de CONTRATOS en los que se incluyan SERVICIOS de diferentes características, el porcentaje se aplicará para cada partida o concepto de los SERVICIOS de que se trate.

Cualquier modificación a los CONTRATOS deberá formalizarse por escrito y los convenios modificatorios respectivos serán suscritos por el servidor público que lo haya hecho en el CONTRATO o quien lo sustituya o esté facultado para ello. En este caso el PROVEEDOR deberá obtener de la afianzadora, el endoso correspondiente a la póliza de garantía de cumplimiento por la modificación efectuada, mismo que deberá presentar a la firma del convenio modificatorio.

**6.- FACTURACIÓN.**

La factura correspondiente deberá tener como requisitos aquellos que se señalan en la Sección III de la CONVOCATORIA.

Los PROVEEDORES presentarán, en el domicilio y horario señalado en la Sección III de la CONVOCATORIA, la documentación requerida para pago, a fin de que sea revisada por personal del HOSPITAL. En caso de que las facturas presentadas para su pago presenten errores o deficiencias, el HOSPITAL dentro de los 3 días naturales siguientes al de su recepción, indicará por escrito al PROVEEDOR las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurre a partir de la entrega del citado escrito y hasta que el PROVEEDOR presenta las correcciones, no se computará para efectos del plazo establecido para el pago.

La facturación deberá expedirse a favor de:

Razón Social:	HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO
R.F.C.	HJM-050127-AD0
Domicilio Fiscal:	AV. INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL NO.5160, COL. MAGDALENA DE LAS SALINAS, DELG. GUSTAVO A. MADERO, MÉXICO, D.F. C.P.07760

El PROVEEDOR deberá entregar en el Almacén de Activo Fijo, en días hábiles de lunes a viernes con horario de 9:00 a 14:00 horas, en AV. INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL NO.5160, COL. MAGDALENA DE LAS SALINAS, DELG. GUSTAVO A. MADERO, MÉXICO, D.F. C.P.07760 los siguientes documentos:

- ✓ Contrato original
- ✓ Remisión original
- ✓ Factura original con sello de recibido por el almacén; e IVA desglosado.
- ✓ Copia de la Fianza

Para el caso del Contrato y de la Fianza, se entregará únicamente en la primera revisión para trámite de pago.

**7.-PAGO AL PROVEEDOR.**

No se otorgarán anticipos.

El pago al PROVEEDOR se realizará en moneda nacional, dentro de los 20 días naturales posteriores a la presentación de la factura respectiva y demás documentos en que conste la debida entrega de los SERVICIOS en los términos del CONTRATO, sellados y firmados por los responsables.

A dicho pago se le efectuarán las deducciones por el incumplimiento parcial o deficiente en la entrega de los SERVICIOS, así como las correspondientes por las penas convencionales establecidas en la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

A efecto de generar los pagos de los SERVICIOS que requiere el HOSPITAL, éste lo hará mediante:

a) Transferencia de fondos

A través de transferencia de fondos, mediante el Sistema Integral de Administración Financiera Federal (SIAFF), el cual será operado por la Tesorería de la Federación, para lo cual es necesario que el LICITANTE que resulte adjudicado, proporcione la información y documentación indicada a continuación a más tardar a la firma del CONTRATO.

- Constancia de la Institución Bancaria según modelo de **Anexo B** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN (Hoja membretada, firmada, Número de Identificación del Ejecutivo Bancario y sellada en original por el banco) sobre la existencia de la Cuenta de Cheques abierta a nombre del beneficiario, que contenga el número de cuenta, así como la Clave Bancaria Estandarizada (CLABE) con 18 posiciones, que permita realizar Transferencias Electrónicas de Fondos, a través de los sistemas de Pago, número de sucursal y de plaza, fecha de apertura de la Cuenta y copia del último Estado de Cuenta Bancario (carátula).
- Copia del Registro Federal de Contribuyentes, expedido por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, del beneficiario de la cuenta de cheques la cual debe de coincidir con el beneficiario del LICITANTE adjudicado.
- Constancia de Domicilio del Beneficiario (comprobante de pago de teléfono, luz, agua o predio).
- PERSONAS MORALES: Copia del poder notarial del representante legal y original para su cotejo.
- PERSONAS FÍSICAS: Identificación oficial con fotografía y firma y copia de la CURP.

## **8.- CESIÓN DE DERECHOS.- CADENAS PRODUCTIVAS.**

En ningún caso los derechos derivados del CONTRATO, podrán ser cedidos total o parcialmente a favor de otras personas físicas o morales distintas de aquella a la que se le hubiera adjudicado el contrato, con excepción de los derechos de cobro en cuyo caso se deberá contar con el consentimiento del Hospital.

Tratándose del programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, Sociedad Nacional de Crédito, el HOSPITAL otorga su conformidad para que el PROVEEDOR pueda ceder su derecho de cobro a favor de cualquier intermediario financiero mediante operaciones factoraje o descuento electrónico en Cadenas Productivas.

Para mayores informes sobre el particular llamar desde el área metropolitana al 5089-6107 o al 01 800 623-4672 sin costo desde el interior de la República o bien a través de la página de Internet [www.NAFIN.com](http://www.NAFIN.com)

## **9. IMPUESTOS Y DERECHOS.**

El HOSPITAL se obliga a cubrir el impuesto al valor agregado (IVA), siempre y cuando corresponda su pago según las disposiciones fiscales vigentes. Cualquier otro impuesto o derecho, deberá ser cubierto por el PROVEEDOR, por lo que el importe de éstos, deberán estar incluido en el precio unitario ofertado.

## **10.-PROPIEDAD INTELECTUAL.**

El PROVEEDOR será responsable de las consecuencias jurídicas en caso de infringir derechos sobre patentes, marcas, registros, derechos de autor y otros derivados de la propiedad intelectual por lo que se libera al HOSPITAL de cualquier responsabilidad civil, penal, fiscal o mercantil.

## **11.-PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS.**

### **11.1 PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS Y EN SU CASO ENTREGA DE LOS PRODUCTOS DERIVADO DE ESTOS.**

El proveedor queda obligado a prestar los SERVICIOS a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011 y hasta las 24 hrs del día 31 de Diciembre de 2011 en las instalaciones del HOSPITAL sita Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, Col. Magdalena de las Salinas, C.P: 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, México D.F., de conformidad a lo señalado en la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

En virtud de ser un pedido abierto las cantidades señaladas podrán variar de acuerdo a las necesidades del HOSPITAL sin rebasar la cantidad mínima y máxima establecida.

En caso de no otorgarse prórrogas, el PROVEEDOR deberá dar cumplimiento a las obligaciones derivadas de este procedimiento de contratación en tiempo y forma, de no hacerse así, se hará acreedor a las penas convencionales a que se refiere ésta Sección.

### **11.2.- INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DE SERVICIOS.**

La supervisión de los servicios será realizada por personal designado por la División de Cirugía del HOSPITAL y consistirá en ver que se dé cumplimiento con lo solicitado y con las especificaciones técnicas de la Sección IX de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

## **12.-DEVOLUCIONES DE LOS PRODUCTOS DERIVADOS DE LOS SERVICIOS.**

Una vez verificados y cuando se compruebe que la calidad de los productos derivados de los SERVICIOS no sea la requerida por el HOSPITAL, serán devueltos total o parcialmente durante el periodo de garantía según lo indicado en la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

El PROVEEDOR se obliga a reponer al HOSPITAL el 100% de los productos derivados del SERVICIO que hayan sido devueltos, en un plazo no mayor de 24 horas a partir de la notificación verbal y por escrito que reciba el proveedor.

Cuando el PROVEEDOR no efectúe la reposición en el plazo señalado, éste se obliga a reintegrar al HOSPITAL las cantidades pagadas, más los intereses correspondientes conforme el procedimiento establecido en la Ley de Ingresos de la Federación, como si se tratara del supuesto de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas y se computarán por días naturales desde la fecha de pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición del HOSPITAL.

De no reintegrarse las cantidades pagadas más los intereses correspondientes en forma voluntaria y después del plazo establecido, el HOSPITAL se reserva el derecho de ejercer, ante los tribunales competentes, las acciones legales correspondientes, incluidas las que le restituyan los daños y perjuicios causados.

## **13.-GARANTÍAS.**

### **13.1 DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

A fin de garantizar el cumplimiento del CONTRATO celebrado por el HOSPITAL y el PROVEEDOR, éste último se obliga a otorgar póliza de fianza por un importe del 10% del monto total del CONTRATO antes de IVA.

La póliza de fianza deberá ser expedida por empresa afianzadora constituida en términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas señalándose como beneficiaria de la misma al HOSPITAL, debiendo observar los requisitos del modelo de **Anexo A** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA.

Para proceder a la devolución de la garantía de cumplimiento del CONTRATO será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito del HOSPITAL de liberar las fianzas correspondientes. Para lo anterior se requerirá finiquito total de las obligaciones estipuladas en el CONTRATO.

Los CONTRATOS, cuyo importe no exceda de \$50,000.00 (cincuenta mil pesos 00/100 m.n.) y el plazo de entrega de los SERVICIOS, sea menor a tres meses, se garantizará el cumplimiento de las obligaciones por parte del PROVEEDOR, mediante cheque de caja o certificado a nombre del Hospital Juárez de México, por un importe del 10% del valor adjudicado antes de IVA.

Asimismo los cheques serán liberados a petición del PROVEEDOR, una vez que el ÁREA

SOLICITANTE manifieste que los SERVICIOS se han recibido a satisfacción y no existe adeudo pendiente el HOSPITAL.

La fianza original, deberán presentarse en el domicilio de la CONVOCANTE, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del CONTRATO.

### **13.2 DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.**

El PROVEEDOR queda obligado ante el HOSPITAL a responder tanto por la calidad de los SERVICIOS, como en caso de negligencia, mala fe, impericia y dolo de los productos derivados de los SERVICIOS, de la respuesta inmediata en la atención y entrega, derivados de los mismos, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el CONTRATO respectivo y en la legislación aplicable.

El periodo de garantía de la calidad de los SERVICIOS será por el periodo del CONTRATO.

El PROVEEDOR será responsable en todo momento del personal que ocupe para la prestación del SERVICIO, deslindando al HOSPITAL de cualquier responsabilidad de tipo laboral, civil, penal, o de cualquier otra índole derivada de la prestación del mismo.

### **13.3 CONSECUENCIAS POR INCUMPLIMIENTO DEL PROVEEDOR.**

#### **13.3.1 RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE LOS CONTRATO.**

El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones que asuma el PROVEEDOR por virtud del CONTRATO derivado de esta licitación, faculta al HOSPITAL a dar inicio al procedimiento de rescisión administrativa del CONTRATO sin ninguna responsabilidad a su cargo. Dicha acción operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial, bastando para ello que el HOSPITAL comunique al PROVEEDOR por escrito y en forma fehaciente tal determinación, además también será causal del inicio de procedimiento de rescisión administrativa si el PROVEEDOR incurre en alguno de los siguientes supuestos mismos que se señalan de manera enunciativa más no limitativa:

- a) Si no otorga la fianza de garantía, cheque certificado o de caja y, en su caso el endoso de ampliación correspondiente, en los términos que se establecen en esta Sección y en la Sección IV de la CONVOCATORIA, siendo a su cargo los daños y perjuicios que pudiera sufrir el HOSPITAL.
- b) Cuando hubiese transcurrido el plazo que se conceda al PROVEEDOR para reemplazar los SERVICIOS devueltos.
- c) Cuando el PROVEEDOR no entregue los SERVICIOS en el plazo establecido en el CONTRATO y se hubiese agotado el monto límite de aplicación de penas convencionales.
- d) Si cede total o parcial a favor de cualquier otra persona, los derechos y obligaciones que se deriven del CONTRATO, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso, se deberá contar con la conformidad previa de el HOSPITAL.
- e) Si el PROVEEDOR es declarado en concurso mercantil o quiebra por autoridad

competente, o por alguna situación distinta que sea análoga o equivalente y afecte el cumplimiento de las obligaciones consignadas en la CONVOCATORIA, a cargo del PROVEEDOR.

- f) Si el PROVEEDOR incurriera en falta de veracidad, total o parcialmente respecto a la información proporcionada para la celebración del CONTRATO respectivo.
- g) Por incumplimiento de cualquier otra obligación a cargo del PROVEEDOR consignadas en la Sección IV de la CONVOCATORIA y demás estipuladas en la CONVOCATORIA y CONTRATO respectivo, de ser el caso.

El HOSPITAL podrá en cualquier momento rescindir administrativamente los CONTRATOS cuando el PROVEEDOR incurra en incumplimiento de sus obligaciones, conforme lo establece el Artículo 54 de la LEY.

#### 13.4 PENAS CONVENCIONALES.

En caso de atraso en la entrega de los SERVICIOS la pena convencional se calculará a razón del 5% por cada día natural de atraso, sobre el valor de los SERVICIOS y/o productos derivados de estos no prestados o entregados oportunamente.

**Cualquier incumplimiento a lo solicitado en la Sección IX de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, Especificaciones técnicas del SERVICIO y/o en el contrato será causa de la aplicación de la pena convencional.**

El pago de los SERVICIOS quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que el PROVEEDOR deba efectuar por concepto de penas convencionales, en el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el CONTRATO, no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

Las penas convencionales se harán efectivas mediante deducción que efectúe el HOSPITAL al momento de realizar el pago respectivo al PROVEEDOR.

El HOSPITAL no autorizará la condonación de penas convencionales por atraso en la entrega de los productos o prestación de los SERVICIOS.

#### 13.5 DEDUCCIONES.

De conformidad con el Artículo 54 antepenúltimo párrafo de la LEY se aplicaran las deducciones por los SERVICIOS prestados de manera parcial o deficiente de conformidad con lo establecido en la siguiente tabla por periodo de facturación:

CONCEPTO	DEDUCTIVA
Por cada instrumento, material o equipo faltante en cada cirugía.	10% sobre el costo mensual del servicio
Por el atraso en la entrega del material en el quirófano.	10% sobre el costo mensual del servicio



Si el LICITANTE adjudicado incurre en más de 5 ocasiones durante el periodo del contrato en alguno o varios de los supuestos arriba citados se le rescindirán el contrato.

### **13.6 EJECUCIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.**

Una vez concluido el procedimiento de rescisión administrativa del CONTRATO respectivo, el HOSPITAL efectuará en la forma y términos de la legislación aplicable, la ejecución de la garantía respectiva ante el incumplimiento de las obligaciones a cargo del PROVEEDOR; en este caso, la aplicación de la garantía de cumplimiento será proporcional al monto de las obligaciones incumplidas. Esto no exime al PROVEEDOR de las responsabilidades subsistentes que no se encuentren amparadas por la póliza de fianza.

### **14.- SUSPENSIÓN EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.**

Cuando en la prestación del SERVICIO se presente caso fortuito o de fuerza mayor, el HOSPITAL, bajo su responsabilidad podrá suspender la prestación del servicio, en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente prestados y se reintegraran los anticipos no amortizados.

Cuando la suspensión obedezca a causas imputables al HOSPITAL, ésta pagará al PROVEEDOR los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el CONTRATO, durante el tiempo que dure esta suspensión. El pago antes mencionado se realizará dentro de los 20 días posteriores a la presentación de la documentación requerida para el pago, a entera satisfacción del HOSPITAL.

En cualquiera de los casos mencionados se pactará entre las partes el plazo de suspensión y una vez concluido éste podrá iniciarse la terminación anticipada del CONTRATO.

#### **14.1. TERMINACIÓN ANTICIPADA DE LOS CONTRATOS.**

El HOSPITAL podrá dar por terminados los CONTRATOS cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los SERVICIOS originalmente contratados, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al CONTRATO, conforme a lo dispuesto en el Artículo 54 último párrafo de la LEY.

### **15.- CONCILIACIÓN.**

Los PROVEEDORES podrán presentar quejas ante la SFP o el OIC, con motivo de incumplimiento de los términos y condiciones pactados en los CONTRATOS/PEDIDOS que tengan celebrados con el HOSPITAL. Una vez recibida la queja respectiva, la SFP, señalará día y hora para que tenga verificativo la audiencia de conciliación y citará a las partes.

El anterior procedimiento se desarrollará conforme al Capítulo Segundo del Título Séptimo de la LEY, así como al Capítulo Tercero, del Título Quinto del REGLAMENTO.

## **SECCIÓN IV REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR LOS LICITANTES.**

En atención a lo previsto por el Artículo 39, Fracción IV del RLAASSP, se hace de conocimiento de los LICITANTES participantes, los requisitos que deben **cumplir** y cuyo incumplimiento afectaría la solvencia de su PROPOSICIÓN y motivaría su desechamiento.

Los licitantes deberán cumplir los siguientes requisitos:

1. Ser persona física o moral de Nacionalidad Mexicana, con plena capacidad jurídica para contratar y obligarse.
2. No encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 antepenúltimo párrafo de la LEY.
3. La CONVOCATORIA se pondrá a disposición de los interesados a partir del día en que se publique en COMPRANET, así como en el domicilio de la CONVOCANTE exclusivamente para consulta, conforme al calendario señalado en la Sección II.
4. Para poder intervenir en el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES, el LICITANTE deberá presentar un escrito en el que su firmante manifieste **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse, por sí o por su representada. Por el hecho de presentar PROPOSICIONES, el LICITANTE acepta y se obliga a cumplir con las condiciones establecidas en esta CONVOCATORIA y en la(s) acta(s) de la(s) junta(s) de aclaraciones, no pudiendo renunciar a su contenido y alcance, en el entendido que solo podrá presentar una PROPOSICIÓN para esta licitación.
5. Es importante destacar que ninguna de las condiciones contenidas en la CONVOCATORIA, así como las PROPOSICIONES presentadas por los LICITANTES podrán ser negociadas.
6. Los LICITANTES deberán cumplir, en su caso, con las licencias, autorizaciones y/o permisos correspondientes.
7. Los SERVICIOS objeto de la presente LICITACIÓN PÚBLICA, deberán cumplir con las normas oficiales mexicanas o las normas mexicanas, y a falta de estas las normas internacionales o, en su caso, las normas de referencia o especificaciones en términos de lo dispuesto en el artículo 31 del REGLAMENTO, señaladas en la Sección II de la CONVOCATORIA.
8. Reproducir y requisitar los modelos de anexos de la Sección VIII de la CONVOCATORIA, de acuerdo con la información solicitada en los mismos y preferentemente en papel membretado del LICITANTE.

Para el caso de la propuesta económica, deberá considerarse entre otros aspectos lo siguiente:

9. Los precios cotizados deberán cubrir los costos de los SERVICIOS, así como gastos inherentes a la entrega, impuestos, seguros, fianzas, derechos, licencias, fletes, empaques, carga, descarga y cualquier otro que pudiera presentarse.

Cotizar en pesos mexicanos.

#### *Sección IV*

10. Los precios serán fijos, salvo que en la Sección III de esta CONVOCATORIA, se establezca que puedan ser variables.

Cuidar que las operaciones aritméticas realizadas sean correctas en los importes unitarios y totales.

Asimismo, si se comprueba que algún licitante ha acordado con otro u otros elevar el costo de los servicios o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes, la CONVOCANTE desechara la PROPOSICIÓN.

## SECCIÓN V

### CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES.

#### BINARIO

APLICA ( **X** )

En esta modalidad, la adjudicación se hará al LICITANTE que haya ofertado el precio más bajo, siempre y cuando éste resulte conveniente. La determinación del precio conveniente, se obtendrá del promedio de los precios preponderantes de las PROPOSICIONES aceptadas técnicamente, y al citado promedio se le restará el 40%. De conformidad con el artículo 36 Bis, Fracción I, de la LEY, y 51, Fracción II del Reglamento de la Ley los precios ofertados que se encuentren por debajo del precio conveniente, podrán ser desechados por la CONVOCANTE.

El cálculo de los precios no aceptables se llevará a cabo únicamente cuando se requiera acreditar que un precio ofertado es inaceptable para efectos de adjudicación del contrato, porque resulta superior al porcentaje a que hace referencia la fracción XI del artículo 2 de la Ley, o para efectos de lo dispuesto en los incisos b) de la fracción II y a) de la fracción III del artículo 28 o primer y segundo párrafos del artículo 38 de la Ley.

Para calcular cuándo un precio no es aceptable, los responsables de hacer la evaluación económica aplicarán cualquiera de las siguientes opciones:

**I.** Cuando se considere como referencia el precio que se observa como mediana en la Investigación de mercado, ésta se obtendrá de la siguiente manera:

- a)** Se considerarán todos los precios obtenidos de la investigación de mercado y se Ordenarán de manera consecutiva del menor al mayor;
- b)** En caso de que la serie de precios obtenidos resulte impar, el valor central será la Mediana, y
- c)** Si la serie de precios obtenidos es un número par, se obtendrá el promedio de los dos valores centrales y el resultado será la mediana;

**II.** Cuando se consideren como referencia los precios de las ofertas presentadas en la misma licitación pública, se deberá contar con al menos tres proposiciones aceptadas técnicamente y el promedio de dichas ofertas se obtendrá de la siguiente manera:

- a)** Se sumarán todos los precios ofertados en el proceso de licitación pública que se aceptaron técnicamente;
- b)** El resultado de la suma señalada en el inciso que antecede se dividirá entre la cantidad de precios considerados en el inciso anterior, y
- c)** El promedio será el resultado de la división a que se refiere el inciso anterior. A las cantidades resultantes de las operaciones efectuadas en las fracciones anteriores se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XI del artículo 2 de la Ley o, en su caso, el

señalado en el segundo párrafo del artículo 38 de la Ley. Cuando algún precio ofertado sea superior al resultado de esta última operación, éste será considerado como no aceptable.

Los criterios para evaluar la solvencia de las proposiciones, deberán guardar relación con los requisitos y especificaciones señalados en la convocatoria a la licitación pública para la integración de las propuestas técnicas y económicas.

La aplicación del criterio de evaluación binario a que se refiere el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley será procedente en aquellos casos en que la convocante no requiera vincular las condiciones que deberán cumplir los proveedores con las características y especificaciones de los bienes a adquirir o a arrendar o de los servicios a contratar porque éstos se encuentran estandarizados en el mercado y el factor preponderante que considera para la adjudicación del contrato es el precio más bajo. El Área contratante deberá justificar la razón por la que sólo puede aplicarse el criterio de evaluación binario y no el de puntos o porcentajes o de costo beneficio, dejando constancia en el expediente del procedimiento de contratación.

El cálculo de los precios no aceptables y los precios convenientes, sólo se realizará cuando se utilice el criterio de evaluación binario y al efecto se atenderá lo siguiente:

**A.** El cálculo de los precios no aceptables se llevará a cabo únicamente cuando se requiera acreditar que un precio ofertado es inaceptable para efectos de adjudicación del contrato, porque resulta superior al porcentaje a que hace referencia la fracción XI del artículo 2 de la Ley, o para efectos de lo dispuesto en los incisos b) de la fracción II y a) de la fracción III del artículo 28 o primer y segundo párrafos del artículo 38 de la Ley.

Para calcular cuándo un precio no es aceptable, los responsables de hacer la evaluación económica aplicarán cualquiera de las siguientes opciones:

**I.** Cuando se considere como referencia el precio que se observa como mediana en la investigación de mercado, ésta se obtendrá de la siguiente manera:

**a)** Se considerarán todos los precios obtenidos de la investigación de mercado y se ordenarán de manera consecutiva del menor al mayor;

**b)** En caso de que la serie de precios obtenidos resulte impar, el valor central será la mediana, y

**c)** Si la serie de precios obtenidos es un número par, se obtendrá el promedio de los dos valores centrales y el resultado será la mediana;

**II.** Cuando se consideren como referencia los precios de las ofertas presentadas en la misma licitación pública, se deberá contar con al menos tres proposiciones aceptadas técnicamente y el promedio de dichas ofertas se obtendrá de la siguiente manera:

**a)** Se sumarán todos los precios ofertados en el proceso de licitación pública que se aceptaron técnicamente;

**b)** El resultado de la suma señalada en el inciso que antecede se dividirá entre la cantidad de precios considerados en el inciso anterior, y

**c)** El promedio será el resultado de la división a que se refiere el inciso anterior.

A las cantidades resultantes de las operaciones efectuadas en las fracciones anteriores se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XI del artículo 2 de la Ley o, en su caso, el señalado en el segundo párrafo del artículo 38 de la Ley. Cuando algún precio ofertado sea superior al resultado de esta última operación, éste será considerado como no aceptable.

**B.** El cálculo del precio conveniente únicamente se llevará a cabo cuando se requiera acreditar que un precio ofertado se desecha porque se encuentra por debajo del precio determinado conforme a la fracción XII del artículo 2 de la Ley.

Para calcular cuándo un precio es conveniente, los responsables de hacer la evaluación económica aplicarán la siguiente operación:

**I.** Los precios preponderantes de las proposiciones aceptadas en una licitación pública, son aquéllos que se ubican dentro del rango que permita advertir que existe consistencia entre ellos, en virtud de que la diferencia entre los mismos es relativamente pequeña;

**II.** De los precios preponderantes determinados, se obtendrá el promedio de los mismos. En el caso de advertirse la existencia de dos o más grupos de precios preponderantes, se deberá tomar el promedio de los dos que contengan los precios más bajos;

**III.** Al promedio señalado en la fracción anterior se le restará el porcentaje fijado en las políticas, bases y lineamientos de las dependencias y entidades, el cual no podrá ser inferior al cuarenta por ciento, y

**IV.** Los precios cuyo monto sea igual o superior al obtenido de la operación realizada conforme a este apartado serán considerados precios convenientes.

La convocante que, en términos de lo dispuesto en este artículo, deseche los precios por considerar que no son convenientes o determine que son no aceptables, no podrá adjudicar el contrato a los licitantes cuyas proposiciones contengan dichos precios, debiendo incorporar al fallo lo señalado en la fracción III del artículo 37 de la Ley.

### **3 VISITA A LAS INSTALACIONES.**

#### **3.1 DE LOS LICITANTES.**

En caso de solicitarse en la Sección III de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, una vez recibidas las PROPOSICIONES, los LICITANTES se obligan a permitir el acceso a sus instalaciones al personal del HOSPITAL autorizado por escrito, para realizar las visitas que juzgue necesarias a efecto de verificar el proceso de prestación de SERVICIOS, así como la calidad de los mismos, para lo cual se levantará acta circunstanciada. Para estos efectos el HOSPITAL en la Sección referida deberá establecer claramente el objeto de la visita, en su caso, el método a utilizar, así como criterios y aspectos a evaluar, la designación de personal del ÁREA SOLICITANTE que realizará la visita, fechas y horarios de las mismas y el documento en que se asentará el resultado de la visita que deberá ser firmado por la persona designada por el LICITANTE para atenderla y por el servidor público del HOSPITAL.

#### **3.2 DEL HOSPITAL.**

En el caso de solicitarse en la Sección III de la presente CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, los LICITANTES realizarán las visitas a las instalaciones del HOSPITAL en las áreas requeridas, a efecto de verificar los lugares donde prestará el SERVICIO. Para estos efectos el HOSPITAL en la Sección referida establecerá claramente la designación de personal del ÁREA SOLICITANTE que atenderá la visita, fechas y horarios de las mismas y el documento en que se asentará el resultado de la visita que deberá ser firmado por el servidor público designado por el HOSPITAL para atenderla y por el LICITANTE.

### **ASPECTOS ADICIONALES DEL PROCEDIMIENTO LICITATORIO**

No serán objeto de evaluación las condiciones establecidas por la CONVOCANTE, que tengan como propósito facilitar la presentación de las PROPOSICIONES y agilizar la conducción de los actos de la licitación, la inobservancia por parte de los LICITANTES respecto a dichas condiciones, no será motivo para desechar sus PROPOSICIONES.

La forma de adjudicación se llevará a cabo de acuerdo a lo establecido en la Sección V de la CONVOCATORIA.

Admitidas las PROPOSICIONES no podrán alterarse y deberán mantenerse en las mismas condiciones con que fueron aceptadas.

En su caso, se realizarán visitas a las instalaciones de los LICITANTES en los términos que se señalen en la Sección III de la CONVOCATORIA.

La CONVOCANTE, en su caso, solicitará muestras físicas, catálogos, fichas técnicas o folletos en los términos establecidos en la Sección V de la CONVOCATORIA.

En la Sección V de esta CONVOCATORIA se establecen los criterios específicos que se utilizarán para la evaluación de las PROPOSICIONES de adjudicación de los CONTRATOS, esto conforme a los establecidos en el artículo 36 de la Ley.

Una vez hecha la evaluación de las PROPOSICIONES, el CONTRATO ó PEDIDO se adjudicará al (los) LICITANTE(S) que reúna(n) las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la CONVOCANTE.

Para los casos previstos en la fracción V del Artículo 36 Bis de la LEY, en caso de existir igualdad de condiciones, se dará preferencia a las personas que integren el sector de micro, pequeñas y mediana empresa nacionales.

De subsistir el empate entre las personas del sector señalado, la adjudicación se efectuará a favor del LICITANTE que resulte ganador del sorteo que se realice en términos de lo dispuesto por el Artículo 54 del REGLAMENTO. En las licitaciones públicas que cuenten con la participación de un testigo social, éste invariablemente deberá ser invitado al mismo. Igualmente será convocado un representante del Órgano Interno de Control en el HOSPITAL.



Cuando se presente un error de cálculo en las propuestas económicas presentadas, sólo habrá lugar a su rectificación por parte de la CONVOCANTE, cuando la corrección no implique la modificación de precios unitarios. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y con número, prevalecerá la cantidad con letra, por lo que de presentarse errores en las cantidades o volúmenes solicitados, éstos podrán corregirse.

Si el LICITANTE no acepta la corrección de la propuesta económica, ésta se desechará, o sólo las partidas que sean afectadas por tal error.

#### **EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.**

Una vez concluido el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES, el ÁREA CONVOCANTE pondrá las PROPOSICIONES presentadas por los LICITANTES a disposición del ÁREA TÉCNICA y AREA SOLICITANTE, para que éstas lleven a cabo la evaluación cualitativa de las mismas, conforme a lo dispuesto en la Sección II de la CONVOCATORIA y elaboren el dictamen, el cual deberá especificar las partidas y/o agrupación de partidas que cumplen o no con lo solicitado en la CONVOCATORIA y las causas sobre el desechamiento de aquellas partidas o agrupación de partidas que no aprobaron la evaluación, considerando que la documentación correspondiente a las condiciones legales, será evaluada por el área que designe la CONVOCANTE.

El resultado de todo lo anterior, servirá como base a la CONVOCANTE para la elaboración del dictamen a que se refiere el artículo 36 Bis de la LEY y, para la emisión del fallo a que se refiere el artículo 37 de la LEY.

#### **ACTO DE FALLO.**

Se dará a conocer el Fallo en junta pública a la que libremente podrán asistir los LICITANTES que hubieran presentado proposición, entregándoseles copia del mismo y levantándose el acta respectiva. Asimismo, el contenido del Fallo se difundirá a través de COMPRANET el mismo día en que se emita. A los LICITANTES que no hayan asistido a la junta pública, se les enviará por correo electrónico un aviso informándoles que el acta se encuentra a su disposición en COMPRANET.

Con la notificación del Fallo por el que se adjudica el CONTRATO, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados en el fallo.

#### **ASISTENCIA A LOS ACTOS Y NOTIFICACIONES.**

Los actos correspondientes a la(s) junta(s) de aclaraciones, presentación y apertura de PROPOSICIONES y de ser el caso, el fallo, tendrán el carácter de públicos y se levantará acta de los mismos la cual se difundirá en COMPRANET.

También podrá asistir cualquier persona en calidad de observador que sin haber sido invitada

manifieste su interés de estar presente en dichos actos, con la condición de que deberán registrar su asistencia y abstenerse de intervenir de cualquier forma en los mismos, de acuerdo a lo establecido en el artículo 26 de la LEY.

Asimismo, al finalizar los actos, se fijará un ejemplar en cualquiera de los tableros informativos de CONVOCATORIA, ubicados en Av. Instituto Politécnico Nacional # 5160, Col. Magdalena de las Salinas, Del. Gustavo A. Madero, C.P.7660, México D.F., el cual permanecerá por un término no menor a cinco días hábiles.

### **DESECHAMIENTO.**

Durante el proceso de evaluación se desecharán las PROPOSICIONES, partida(s) o agrupación de partidas que se ubiquen en cualquiera de las siguientes situaciones:

- a) Cuando no se cumpla con alguno de los requisitos solicitados como obligatorios en la CONVOCATORIA.
- b) Cuando se compruebe que algún LICITANTE ha acordado con otro u otros elevar los precios de los SERVICIOS objeto de esta licitación, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás LICITANTES.
- c) Cuando no se cumpla alguno de los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la CONVOCATORIA y por tanto no se garantice el cumplimiento de sus obligaciones, de conformidad a lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 36 Bis de la LEY, siempre y cuando afecte la solvencia de su proposición.
- d) Cuando la autoridad facultada compruebe que el LICITANTE se encuentra en alguno de los supuestos a que se refieren los artículos 50 y 60 antepenúltimo párrafo de la LEY.
- e) Cuando se presente más de una PROPOSICIÓN, propuesta técnica o económica para el mismo BIEN, por un mismo LICITANTE.
- f) Cuando habiéndose presentado un error de cálculo en la propuesta económica, el LICITANTE no acepte la rectificación por parte de la CONVOCANTE, cuando la corrección no implique la modificación de precios unitarios.
- g) Cuando se compruebe la presentación de documentos alterados, o apócrifos.
- h) Cuando el LICITANTE incumpla alguna obligación establecida en la LEY, su REGLAMENTO o demás disposiciones normativas derivadas de dichos ordenamientos.
- i) Cuando el LICITANTE incumpla con algún requisito durante la visita a sus instalaciones será causa de desechar la proposición, ya que esto afectaría la solvencia de su propuesta.

**SUSPENSIÓN DE LA LICITACIÓN.**

La SFP o el OIC con base en sus atribuciones, podrán suspender la presente licitación al dar trámite a alguna inconformidad o realizar las investigaciones que conforme a sus facultades resulte pertinente.

El procedimiento se reanudará en los términos de la orden o resolución que emita la SFP o el OIC, lo que se deberá hacer del conocimiento a los LICITANTES por escrito.

**CANCELACIÓN DE LA LICITACIÓN, PARTIDA(S) Y/O AGRUPACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS INCLUIDOS EN ÉSTA(S).**

La CONVOCANTE podrá cancelar una licitación, partida(s) y/o agrupación de partidas o conceptos incluidos en ésta(s) por caso fortuito o fuerza mayor. De igual manera se podrá cancelar cuando existan circunstancias debidamente justificadas que provoquen la extinción de la necesidad para contratar los SERVICIOS, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio del HOSPITAL.

La determinación de dar por cancelada la licitación, partida(s) y/o agrupación de partidas o conceptos incluidos en ésta(s), deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión, la cual se hará del conocimiento de los LICITANTES.

**DECLARAR DESIERTA LA LICITACIÓN, PARTIDA(S) Y/O AGRUPACIÓN DE PARTIDAS.**

La CONVOCANTE, procederá a declarar desierta la licitación, partida(s) y/o agrupación de partidas cuando:

- a) No se presenten PROPOSICIONES en el acto de presentación y apertura.
- b) Las PROPOSICIONES presentadas no reúnan los requisitos de la CONVOCATORIA.
- c) Sus precios no fueran aceptables o convenientes, conforme a la investigación de precios realizada por el ÁREA SOLICITANTE.

Cuando una, varias partidas y/o agrupación de partidas se declaren desiertas, la CONVOCANTE podrá, sólo respecto a las mismas celebrar una nueva licitación, o bien un procedimiento de invitación a cuando menos tres personas, o de adjudicación directa según corresponda.

**NULIDAD DE ACTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS.**

Los actos, CONTRATOS y convenios que celebre la CONVOCANTE en contravención a lo dispuesto por esta LEY serán nulos previa determinación de la autoridad competente.

## **INFRACCIONES Y SANCIONES.**

Conforme a lo dispuesto en el Título Quinto de la LEY y Título Quinto, Capítulo Único del REGLAMENTO.

## **PRÁCTICAS MONOPÓLICAS Y CONCENTRACIONES**

Los actos, contratos, convenios o combinaciones que lleven a cabo los LICITANTES en cualquier etapa del procedimiento de licitación deberán apegarse a lo dispuesto por la Ley Federal de Competencia Económica en materia de prácticas monopólicas y concentraciones, sin perjuicio de que la CONVOCANTE determine los requisitos, características y condiciones de los mismos en el ámbito de sus atribuciones. Cualquier licitante o la CONVOCANTE podrán hacer del conocimiento de la Comisión Federal de Competencia, hechos materia de la citada Ley, para que resuelva lo conducente

## **SITUACIONES NO PREVISTAS EN LA CONVOCATORIA.**

Cualquier situación no prevista en la CONVOCATORIA podrá ser resuelta por la CONVOCANTE apegándose a la legislación y demás disposiciones administrativas aplicables. De cualquier manera la CONVOCANTE estará facultada para realizar las consultas que estime necesarias a la SFP, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público o la Secretaría de Economía, con base en las atribuciones conferidas a éstas.

Para efectuar el análisis de las PROPOSICIONES, el ÁREA SOLICITANTE Y/O ÁREA TÉCNICA, comparará(n) en forma equivalente las condiciones ofrecidas por los LICITANTES, verificando que cumplan con los requisitos de la CONVOCATORIA.

Admitidas las PROPOSICIONES no podrán alterarse y deberán mantenerse en las mismas condiciones con que fueron aceptadas.

En su caso, se realizarán visitas a las instalaciones de los LICITANTES en los términos que se señalen en la Sección V de la CONVOCATORIA.

El LICITANTE deberá cumplir las normas oficiales mexicanas, normas mexicanas, y a falta de estas las normas internacionales en términos de lo dispuesto en el artículo 31 del REGLAMENTO, señaladas en la Sección V de la CONVOCATORIA.

El HOSPITAL, en su caso, solicitará muestras físicas, catálogos, fichas técnicas o folletos en los términos establecidos en esta sección de la CONVOCATORIA.

Una vez hecha la evaluación de las PROPOSICIONES, el CONTRATO se adjudicará al (los) LICITANTE(S) que reúna(n) las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el HOSPITAL.

En el caso de que dos o más PROPOSICIONES sean solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos, la adjudicación se realizará a quien presente el precio más bajo.

## *Sección V*

No serán objeto de evaluación las condiciones establecidas por el HOSPITAL, que tengan como propósito facilitar la presentación de las PROPOSICIONES y agilizar la conducción de los actos de la licitación, la inobservancia por parte de los LICITANTES respecto a dichas condiciones, no será motivo para desechar sus PROPOSICIONES.

Asimismo, en caso de empate en el precio de dos o más propuestas económicas se dará preferencia a personas con discapacidad o a la empresa que cuente con personal con discapacidad en una proporción del cinco por ciento cuando menos de la totalidad de su planta de empleados, cuya antigüedad no sea inferior a seis meses, lo cual deberá acreditarse con los documentos solicitados en la Sección V de la CONVOCATORIA, de no acreditarse la discapacidad o la antigüedad, el HOSPITAL adjudicará a favor del LICITANTE que resulte ganador del sorteo manual por insaculación que celebre el HOSPITAL en el propio acto del fallo; el cual consistirá en la participación de un boleto por cada propuesta económica que resulte empatada y depositada en una urna, de la que se extraerá el boleto del LICITANTE ganador. En caso de que el fallo no se celebre en junta pública se requerirá previa invitación por escrito, la presencia de los LICITANTES y de un representante del OIC y se levantará acta que firmarán los asistentes sin que la inasistencia o la falta de firma de los LICITANTES invaliden el acto.

Cuando se presente un error de cálculo en las propuestas económicas presentadas, sólo habrá lugar a su rectificación por parte del HOSPITAL, cuando la corrección no implique la modificación de precios unitarios. Si el LICITANTE no acepta la corrección de la propuesta económica, se desechará la misma.

En ningún caso podrán utilizarse mecanismos de puntos o porcentajes para evaluar la solvencia de las PROPOSICIONES.

En la evaluación de las propuestas económicas se verificará que el precio de los SERVICIOS no resulte menor al costo que implicaría la producción de los mismos, por lo que si en alguna propuesta resulta mayor el costo que el precio, EL HOSPITAL podrá desecharla por estimarla insolvente. EL HOSPITAL podrá desechar las propuestas cuyo costo sea desproporcionado respecto a los de mercado, o se rebase el presupuesto disponible.

La forma de adjudicación se llevará a cabo de acuerdo a lo establecido en la Sección V de la CONVOCATORIA.

Cuando el HOSPITAL no establezca en la Sección II de la CONVOCATORIA, para la evaluación el criterio de costo beneficio, se procederá a realizar la evaluación considerando las dos PROPOSICIONES solventes más bajas, en caso de no resultar aceptadas éstas por no reunir los requisitos establecidos en la CONVOCATORIA, se procederá a la evaluación de las siguientes PROPOSICIONES económicamente más bajas y así sucesivamente.

### **PROPOSICIONES POR ESCRITO.**

Los LICITANTES que opten por presentar sus PROPOSICIONES por escrito, lo harán en un sobre cerrado debidamente identificado con el nombre del LICITANTE, el número y nombre de

## Sección V

la presente licitación, el cual contendrá la información solicitada en la Sección II de la CONVOCATORIA. No obstante, la documentación distinta a la propuesta técnica y económica podrá presentarse fuera del sobre.

La convocante podrá efectuar, previamente al acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES, el registro y revisión preliminar de la documentación distinta a la proposición.

Las PROPOSICIONES deberán estar firmadas autógrafamente por persona facultada legalmente para ello en la última hoja del documento que las contenga y en el caso de los modelos de anexos de la Sección VIII de la CONVOCATORIA, deberán firmarse en la parte que se indique; cada uno de los documentos que integren la PROPOSICIÓN y aquéllos distintos a ésta, deberán estar foliados en todas y cada una de las hojas que lo integren; las propuestas técnica y económica, se deberán numerar de manera individual, así como el resto de los documentos que entregue el LICITANTE.

No será causal de desechamiento el hecho de que alguna o algunas hojas de los documentos carezcan de folio y se constate que la o las hojas no foliadas mantienen continuidad, ni en el supuesto de que falte alguna hoja y la omisión pueda ser cubierta con la información contenida en la propia proposición o con los documentos distintos a la misma.

### **INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA PREPARACIÓN E INTEGRACIÓN DE PROPOSICIONES.**

Elaborar sus PROPOSICIONES por escrito, en idioma **ESPAÑOL**, preferentemente en papel membretado del LICITANTE.

Las PROPOSICIONES deberán abarcar el 100% del volumen de los SERVICIOS requeridos en cada partida y/o agrupación de partidas, según lo indicado en la CONVOCATORIA.

Evitar tachaduras y enmendaduras.

Los LICITANTES deberán cumplir, en su caso, con las licencias, autorizaciones y/o permisos señalados la CONVOCATORIA.

Para el caso de la propuesta económica, deberá considerarse entre otros aspectos lo siguiente:

- 1) Los precios cotizados deberán cubrir los costos de los SERVICIOS, así como gastos inherentes a la entrega, impuestos, seguros, fianzas, derechos, licencias, fletes, empaques, carga, descarga y cualquier otro que pudiera presentarse.
- 2) Cotizar en **PESOS MEXICANOS**.
- 3) Establecer precios fijos considerando que la cotización deberá presentarse hasta centavos.
- 4) Cuidar que las operaciones aritméticas realizadas sean correctas en los importes unitarios y

totales.

## **PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN.**

La licitación pública inicia con la publicación de la CONVOCATORIA, y concluye con la emisión del fallo o, en su caso, con la cancelación del procedimiento respectivo.

## **JUNTA DE ACLARACIONES.**

El acto será presidido por el servidor público designado por la CONVOCANTE, quién deberá ser asistido por un representante del ÁREA TÉCNICA o REQUIRENTE del BIEN objeto de la contratación, a fin de que el ÁREA TÉCNICA resuelva en forma clara y precisa las dudas y planteamientos de los LICITANTES relacionados con los aspectos contenidos en la CONVOCATORIA.

La CONVOCANTE celebrará junta de aclaraciones de conformidad con lo señalado en la Sección II de la CONVOCATORIA; en la que solamente podrán formular preguntas los LICITANTES que presenten un escrito en el que exprese su interés en participar en la licitación, por sí o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales del interesado y, en su caso, del representante.

Cuando el escrito antes señalado se presente fuera del plazo de ley previsto o al inicio de la junta de aclaraciones, el LICITANTE sólo tendrá derecho de formular preguntas sobre las respuestas que dé la convocante en la junta de aclaraciones.

El servidor público que presida la junta de aclaraciones podrá suspender la sesión, en razón del número de solicitudes de aclaración recibidas o del tiempo que se emplearía en darles contestación, informando a los licitantes la hora y, en su caso, fecha o lugar, en que se continuará con la junta de aclaraciones.

Al concluir cada junta de aclaraciones podrá señalarse la fecha y hora para la celebración de ulteriores juntas, considerando que entre la última de éstas y el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES deberá existir un plazo de al menos seis días naturales. De resultar necesario, la fecha señalada en la CONVOCATORIA para realizar el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES podrá diferirse.

De cada junta de aclaraciones se levantará acta en la que se harán constar los cuestionamientos formulados por los interesados y las respuestas de la CONVOCANTE. En el acta correspondiente a la última junta de aclaraciones se indicará expresamente esta circunstancia.

Se recomienda a los LICITANTES obtener copia del(las) acta(s) de dicha(s) junta(s) ya que cualquier modificación o aclaración será considerada como parte integrante de la CONVOCATORIA, y por lo tanto obligatorias para todos los LICITANTES, aún y cuando no se

## Sección V

hubiesen presentado a este acto.

A fin de agilizar el presente acto, se recomienda a los LICITANTES elaborar y presentar sus preguntas por escrito preferentemente en papel membretado; desde la fecha de publicación y hasta el término establecido para llevar a cabo el acto de junta de aclaraciones; el escrito deberá ir acompañando de una versión electrónica en programa Word, a través de medio físico (CD ó USB), mismos que serán devueltos al LICITANTE, en el primer caso hasta en el acto respectivo y en el segundo caso el mismo día que presente oficialmente su escrito de aclaración. El LICITANTE utilizará el modelo de anexo de la Sección VIII de la CONVOCATORIA, o enviará sus aclaraciones a través del COMPRANET.

Cuando las solicitudes de aclaraciones a la CONVOCATORIA contengan virus informáticos o no puedan consultarse por cualquier causa motivada por problemas técnicos imputables a sus programas o equipo de cómputo, los LICITANTES admitirán que se tendrán por no presentadas las mismas.

Las solicitudes de aclaración formuladas por los LICITANTES, las respuestas y modificaciones que haga la CONVOCANTE, se leerán en voz alta, identificando el nombre del LICITANTE que formula las preguntas, las que constarán en acta que al efecto se levante y contendrá la firma de los asistentes y en consecuencia formarán parte integrante de la CONVOCATORIA. La falta de firma de algún LICITANTE no invalidará su contenido.

Ser persona física o moral, con plena capacidad jurídica, que no se encuentren impedidas civil, mercantil o administrativamente para ejercer plenamente sus derechos para contratar y obligarse.

<b>MUESTRAS FÍSICAS, CATÁLOGOS, FICHAS TÉCNICAS O FOLLETOS</b>	Aplica ( )  No aplica ( X )
<b>FORMA DE ADJUDICACIÓN</b>	<b>Por partida (X)</b> a un solo proveedor por partida completa.  Agrupación de partidas ( )  Abastecimiento simultáneo ( )
<b>ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.</b>	De conformidad con lo establecido en los artículos 36 y 36 Bis de la LEY, una vez efectuada la evaluación de las PROPOSICIONES, el CONTRATO se adjudicará al LICITANTE cuya oferta resulte solvente, porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, y que resulte ganador



*Sección V*

	habiendo aplicado la modalidad de adjudicación que en seguida se establece: ❖ BINARIO
<b>LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y/O PERMISOS.</b>	Aplica ( ) No aplica ( x )
<b>PARTICIPACIÓN CONJUNTA</b>	Aplica ( X ) No aplica ( )
<b>NORMAS</b>	Aplica ( ) No Aplica ( X )

## SECCIÓN VI DOCUMENTOS Y DATOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS LICITANTES.

Los licitantes deberán presentar la siguiente documentación como parte de su proposición:

**Documento 1 (Obligatorio).**- “**ESCRITO DE FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE**”, **escrito libre**, preferentemente en papel membretado, en el que su firmante manifieste, “Bajo Protesta de Decir Verdad”, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, indicando el número de licitación pública en la que participará.

### **Evaluación:**

Se verificará que dicho documento contenga los siguientes requisitos:

- La manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad”;
- La manifestación de que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, haciendo referencia al número de LICITACIÓN en la que participará;
- Que se encuentre debidamente firmado por la persona legalmente facultada para ello.

**Documento 1-bis (Obligatorio)** “**MANIFIESTO DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN ESTA LICITACIÓN PÚBLICA**” escrito en papel membretado, en el que su firmante manifieste, “Bajo Protesta de Decir Verdad”, que desea participar en la LICITACIÓN y solicitar aclaraciones a la misma, indicando el número de licitación en la que participará, según modelo de **Anexo 3** de la Sección VIII de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

### **Evaluación:**

Se verificará que dicho documento contenga la manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad”; que tiene interés en participar en la Licitación haciendo referencia al número de licitación en la que participará y que la descripción del objeto social señalado en dicho anexo corresponda al objeto de la licitación. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 2.- (Obligatorio).**- “**ACREDITAMIENTO DE PERSONALIDAD JURÍDICA**” escrito en papel membretado, firmado autógrafamente por la persona legalmente facultada para ello, indicar los datos que acrediten su existencia legal y personalidad jurídica para efectos de suscripción de las proposiciones y en su caso firma del contrato, según modelo de **Anexo 4** de la Sección VIII de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

### **Evaluación:**

Se verificará que dicho documento contenga la manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad”; cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada para intervenir en el acto de presentación y apertura de PROPOSICIONES, indique los datos que acreditan su existencia legal y personalidad jurídica para efectos de suscripción de las proposiciones y en su caso firma del contrato haciendo referencia al número de licitación en la

que participará y que la descripción del objeto social señalado en dicho anexo corresponda al objeto de la licitación. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 3.- (Obligatorio).- “MANIFIESTO DE NO EXISTIR IMPEDIMENTO PARA PARTICIPAR”** documento “Bajo Protesta de Decir Verdad”, firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello, en papel membretado según modelo de **Anexo 5** de la Sección V de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

**Evaluación:**

Se verificará que dicho documento contenga la manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad”; que esté firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello y que lo manifestado se apegue a lo solicitado en el modelo de Anexo referido. **La omisión de alguno de estos requisitos será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 4.- (Obligatorio).- “DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD”**, documento firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello, en papel membretado según modelo de **Anexo 6** de la Sección VIII de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

**Evaluación:**

Se verificará que dicho documento esté firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello y que lo manifestado se apegue a lo solicitado en el modelo de anexo referido. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 5.- (Obligatorio para los LICITANTES que presenten PROPOSICIONES conjuntas) “CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA”**, previsto en el punto 2 de la Sección I de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, así como presentar manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad” por cada uno de los miembros de la agrupación, de no existir impedimento para participar, según modelo de **Anexo 7** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN y declaración de integridad de cada uno de los miembros de la agrupación, según modelo de **Anexo 7** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN en papel membretado.

**Evaluación:**

Se verificará que dicho convenio contenga los requisitos enlistados en el punto referido, y que el manifiesto de no existir impedimento para participar y la declaración de integridad de cada uno de sus miembros se acompañen y se apegue a lo solicitado en los **Anexos 3 y 4**. **La omisión de alguno de estos requisitos será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 6.- (Opcional). Para los LICITANTES que les permita el Beneficio de la Preferencia “MIPYMES”** documento en papel membretado en el que se indique la clasificación de la empresa según modelo de **Anexo D** de la presente CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN y en el que se indique que en caso de resultar adjudicado a la firma del CONTRATO presentara copia de la constancia correspondiente a la estratificación de la empresa emitida por la Secretaría de Economía y su Original para su cotejo.

**Evaluación:**

Se verificará que se indique si el Licitante es una Micro, Pequeña o Mediana empresa, su compromiso de presentar la constancia de pertenecer a dicho sector emitida por la Secretaría de Economía, que sea papel membretado, firmado autógrafamente conforme a lo establecido en el **Anexo D** de esta CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN. **La no presentación de este documento no será motivo para desechar su PROPOSICIÓN a menos que el licitante hubiese solicitado la preferencia.**

**Nota:** En caso de empate en el precio de dos o más propuestas económicas se dará preferencia a las empresas que integren el sector de Micro, pequeña o Mediana empresas nacionales.

**Documento 7.- (Opcional) Para los LICITANTES que les permita el Beneficio de la preferencia “PERSONAL DISCAPACITADO”** Manifiesto firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello, en el que se señale que, en el caso de ser persona física, el LICITANTE es discapacitado y en caso de ser persona moral, que cuenta con personal con discapacidad en una proporción del cinco por ciento cuando menos de la totalidad de su planta de empleados, en ambos casos deberá anexar el (los) aviso(s) de alta al régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social, con lo que se comprobara que la antigüedad del personal discapacitado, no sea inferior a seis meses.

**Evaluación:**

Se verificará que dicho documento esté firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello y que lo manifestado se apegue a lo solicitado. Asimismo se verificará con el (los) aviso(s) de alta al régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social, que la antigüedad del personal discapacitado no sea inferior a seis meses. **La no presentación de este documento no será motivo para desechar su PROPOSICIÓN a menos que el licitante hubiese solicitado la preferencia.**

**Documento 8.- (Obligatorio). “NACIONALIDAD DEL LICITANTE”**, documento “Bajo Protesta de Decir Verdad” que es de NACIONALIDAD MEXICANA, que los insumos con los que presta su SERVICIO cuentan por lo menos con el 50% de contenido nacional y son producidos en México, firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello, en papel membretado según modelo de **Anexo 8** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, o escrito libre apegándose al contenido del modelo de anexo referido.

**Evaluación:**

Se verificará que dicho documento contenga la manifestación “Bajo Protesta de Decir Verdad”; que diga NACIONALIDAD MEXICANA, que el contenido de grado nacional de sus insumos corresponda al solicitado y que estos se produzcan en territorio nacional, que esté firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente y que lo manifestado se apegue a lo solicitado en el modelo de anexo referido. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 9.- (Obligatorio). “DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS”** Documento en papel membretado, firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello, según modelo de **Anexo 9** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

**Evaluación:**

Se verificará que el documento referido esté firmado autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello en la última hoja del documento que lo contenga, en papel membretado y en el que se describa cada uno de los servicios solicitados por el HOSPITAL. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 10.- (Obligatorio)** Copia legible y original para cotejo del (los) **CONTRATOS** que acrediten en conjunto o por separado un año de experiencia en la prestación del Servicio (2006, 2007, 2008, 2009 y 2010) de experiencia y capacidad técnica para atender en forma eficiente y oportuna la demanda del servicio objeto de esta Licitación.

**Evaluación:**

Se verificará que la copia sea legible que corresponda al original y a los Servicios requeridos por el HOSPITAL, así como a la vigencia solicitada. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 11.- (Obligatorio).- CATÁLOGO(S) ORIGINAL(ES)**, fichas técnicas o catálogos electrónicos y copia simple de los mismos, con traducción simple en idioma español de los equipos, instrumental y consumibles con los que proporcionarán el SERVICIO, de acuerdo con el Anexo Técnico de la Sección VI de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

**Evaluación:**

Se revisará y verificará que los equipos, instrumental y consumibles mostrados en los catálogos correspondan a lo requerido por el HOSPITAL en la Sección VI de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN y que concuerden con los equipos ofertados por parte del LICITANTE. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 12.- (Obligatorio)** Copia legible y vigente del **REGISTRO SANITARIO** en anverso y reverso, expedido por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, de cada uno del instrumental y consumibles que integran cada una de las partidas que coticen, deberá contener la clave y en caso de modificaciones a las condiciones del registro inicial, deberá presentar copia de la última modificación correspondiente, especificando claramente a que partida corresponde. Este (os) documento (s) deberá (án) estar perfectamente referenciado (s) con el número de partida y clave de cuadro básico que se cotice.

**Evaluación:**

Se revisará y verificará que este (os) documento (s) sea (an) legibles por ambos lados, que esté expedido por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, que tenga la autorización y descripción correcta para la clave y partida ofertada, la cual deberá corresponder a la clave y descripción solicitada en la Sección VI de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN y que contenga los anexos requeridos en el documento presentado (registro sanitario inicial o modificación), deberán ser referidos cada uno de ellos. **La omisión de este requisito será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Nota:** Para aquellas partidas que no requieran de Registro Sanitario, deberán presentar oficio

emitido por la COFEPRIS donde se exima de dicho registro.

**Documento 13.- (Obligatorio)** Así mismo deberá **CARTA DE AUTENTICIDAD** en papel embretado, firmada autógrafamente por el representante legal de la empresa, en donde manifieste que las copias de los Registros Sanitarios que presenta son copia fiel del original y que en caso de que el HOSPITAL lo requiera, presentará el original.

**Evaluación:**

Se verificará que la carta donde el Licitante manifieste que las copias presentadas son copia fiel del original deberá ser firmada por el representante legal de la empresa y que se indique el nombre y número de la Licitación. **La omisión de este documento será motivo de desechamiento de su propuesta.**

**Documento 14.- (Obligatorio) “PROPUESTA ECONÓMICA”** en papel membretado, firmada autógrafamente en la última hoja del documento que lo contenga por la persona facultada legalmente para ello, según modelo de **Anexo 10** de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, así mismo se entregará una copia en CD o Memoria USB en programa EXCEL y se anexará una carta compromiso de sostenimiento de precios durante el periodo del CONTRATO en papel membretado, firmada autógrafamente por la persona facultada legalmente para ello.

**Evaluación:**

Se verificará que esté firmado por la persona facultada legalmente para ello y que la información contenida corresponda a las especificaciones presentadas en su propuesta técnica y especifiquen hasta centavos, separando el I.V.A., así como su entrega en CD o Memoria USB en el programa de Excel y la carta compromiso de sostenimiento de precios. **La omisión de alguno de estos requisitos a excepción de la versión electrónica será motivo de desechamiento de su propuesta, exceptuando la versión electrónica.**

**Nota:** Se recomienda a los LICITANTES lo siguiente:

- Presentar “RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN” en dos tantos, según modelo de la Sección VIII de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN. Dicho formato servirá a cada uno de los LICITANTES como constancia de entrega de la documentación al HOSPITAL.
- Se recomienda a los LICITANTES que presenten sus PROPOSICIONES por escrito, que la venga acompañada de una versión electrónica en CD o USB en programa Excel para PC versión 2003. La omisión de la versión electrónica no será motivo de desechamiento.
- Todos los documentos presentados por el licitante deberán ir debidamente identificados con el nombre del licitante, así como con el nombre, número de la licitación en la que participa y número de documento.
- Se recomienda a los licitantes que en caso de que se otorgue algún descuento a la

## *Sección VI*

convocante, este deberá verse reflejado en el precio final asentado en el formato correspondiente a la propuesta económica.

**SECCIÓN VII  
DOMICILIO Y CONDICIONES PARA PRESENTAR INCONFORMIDADES.**

De conformidad con lo establecido en el Título Sexto, Capítulo Primero de la LEY y el Título Sexto, Capítulo Primero del REGLAMENTO, las inconformidades podrán presentarse en las oficinas de la Secretaría de la Función Pública, ubicada en Avenida Insurgentes Sur N° 1735, Col Guadalupe Inn, Deleg. Álvaro Obregón, C.P. 01020 o a través de COMPRANET, para tal efecto deberá considerarse lo siguiente:

Asimismo, se señala que tales inconformidades podrán presentarse mediante el sistema CompraNet en la dirección electrónica [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx)



**SECCIÓN VIII  
FORMATOS QUE FACILITEN Y AGILICEN LA PRESENTACIÓN Y RECEPCIÓN DE  
LAS PROPOSICIONES.**

**ANEXO 1 RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN.**

Nombre o razón social del LICITANTE inscrito: \_\_\_\_\_

Nombre y número del procedimiento licitatorio: \_\_\_\_\_

Núm. Consec.	Documentos de la Sección VI	Presenta el Documento	
		Sí	No
<b>DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA:</b>			
1	(Obligatorio).- "ESCRITO DE FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE" (FORMATO LIBRE)		
1 bis	(Obligatorio) "MANIFIESTO DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN ESTA LICITACIÓN PÚBLICA" (ANEXO 3).		
2	Documento 2 (Obligatorio).- "ACREDITAMIENTO DE PERSONALIDAD JURÍDICA" (ANEXO 4)		
3	Documento 3 (Obligatorio).- "MANIFIESTO DE NO EXISTIR IMPEDIMENTO PARA PARTICIPAR"(ANEXO 5)		
4	Documento 4 (Obligatorio).- "DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD" (ANEXO 6)		
5	Documento 5 (Obligatorio para los LICITANTES que presenten PROPOSICIONES conjuntas).- "CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA".(ANEXO 7)		
6	Documento 6.- (Obligatorio. "Para los LICITANTES que deseen obtener el beneficio de la preferencia "PERSONAL DISCAPACITADO" (ESCRITO LIBRE)		
7	Documento 7.-( <b>Opcional</b> ) En su caso, Manifiesto de preferencia por pertenecer al sector de la micro, pequeña y mediana empresa nacional. (ANEXO D).		
8	Documento 8.-( <b>Obligatorio</b> ) Manifestación de Nacionalidad del LICITANTE (ANEXO 8).		
<b>PROPUESTA TÉCNICA:</b>			
9	Documento 9. ( <b>Obligatorio</b> ) Formato "Descripción del SERVICIO" (ANEXO 9).		

*Sección VIII*

Núm. Consec.	Documentos de la Sección VI	Presenta el Documento	
		Sí	No
10	Documento 10. <b>(Obligatorio)</b> Copias legibles de los CONTRATOS		
11	Documento 11. <b>(Obligatorio)</b> Catálogos o fichas técnicas		
12	Documento 12. <b>(Obligatorio)</b> Copia de los Registros Sanitarios.		
13	Documento 13. <b>(Obligatorio)</b> Carta de Autenticidad.		
<b>PROPUESTA ECONÓMICA:</b>			
14	Documento 14. <b>(Obligatorio)</b> Propuesta Económica ( <b>ANEXO 10</b> )		
15	Documento 15. <b>(Obligatorio)</b> Carta de Sostenimiento de Precios (escrito libre)		

**ENTREGÓ DOCUMENTACIÓN**

**RECIBIÓ DOCUMENTACIÓN**

---

**NOMBRE Y FIRMA**

---

**NOMBRE Y FIRMA**

**ANEXO 2 FORMATO DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA**

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

LICITACIÓN PÚBLICA No. \_\_\_\_\_ Nombre de la LICITACIÓN: \_\_\_\_\_

México, D.F., a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011.

HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
**Presente**

Por medio de la presente, nos permitimos solicitar al HOSPITAL, la aclaración de las siguientes dudas:

a).- De carácter administrativo

Preguntas	Respuestas

b).- De carácter técnico

Preguntas	Respuestas

c).- De carácter legal

Preguntas	Respuestas

Atentamente

_____ Nombre del representante legal	_____ Cargo en LA EMPRESA	_____ Firma
--	------------------------------	----------------

**Nota:** Este documento podrá ser reproducido cuantas veces sea necesario; se recomienda entregarlo en CD en programa Word.

**ANEXO 2A INSTRUCCIONES PARA EL FORMATO DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN.**

**Nota importante:** este formato deberá presentarse en papel membretado del LICITANTE.

En el apartado a).- de carácter administrativo

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos administrativos que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que esta reservado para que el área de el HOSPITAL a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

En el apartado b).- de carácter técnico

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos técnicos que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que esta reservado para que el área del HOSPITAL a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

En el apartado c).- de carácter técnico

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos técnicos que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que esta reservado para que el área del HOSPITAL a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

Nombre del representante, cargo y firma.

Deberá anotar el nombre, cargo y estar firmada por el LICITANTE o su representante legal.

### ANEXO 3 MANIFESTACIÓN DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN ESTA LICITACIÓN PÚBLICA.

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL INTERESADO.

(Nombre del representante legal) manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que expresen su interés en participar en la presente LICITACIÓN PÚBLICA, por si o a nombre y representación de: (Nombre, denominación o razón social del LICITANTE), solicitando las aclaraciones correspondientes a la LICITACIÓN.

LICITACIÓN PÚBLICA (nombre y número) \_\_\_\_\_

#### DATOS DEL INTERESADO:

Registro Federal de Contribuyentes:		
Domicilio.-		
Calle y número:		
Colonia:	Delegación o municipio:	
Código postal:	Entidad federativa:	
Teléfonos:	Fax:	
Correo electrónico:		
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:		Fecha:
Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:		
Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de Comercio		
Descripción del objeto social:		
Relación de <b>SOCIOS</b>		
Apellido Paterno:	Apellido Materno:	Nombre(s):
Reformas al acta constitutiva (Señalar nombre, número y circunscripción del notario o fedatario públicos que las protocolizó, así como la fecha y los datos de su inscripción en el Registro Público de la Propiedad):		

#### DATOS DE LA PERSONA FACULTADA LEGALMENTE

Nombre, RFC, domicilio completo y teléfono del apoderado o representante:	
Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades.	
Escritura pública número:	Fecha:
Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se otorgó:	

(lugar y fecha)

**BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

(firma)

**Nota:** En caso de que el Interesado sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO 4 ACREDITAMIENTO DE PERSONALIDAD JURÍDICA  
PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.**

(Nombre del representante legal) manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para comprometerme y suscribir las PROPOSICIONES en la presente licitación pública, a nombre y representación de: (Nombre, denominación o razón social del LICITANTE).

LICITACIÓN PÚBLICA (nombre y número) \_\_\_\_\_

**DATOS DEL LICITANTE:**

Registro Federal de Contribuyentes:		
Domicilio.-		
Calle y número:		
Colonia:	Delegación o municipio:	
Código postal:	Entidad federativa:	
Teléfonos:	Fax:	
Correo electrónico:		
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:		Fecha:
Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:		
Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de Comercio		
Descripción del objeto social:		
Relación de <b>SOCIOS</b>		
Apellido Paterno:	Apellido Materno:	Nombre(s):
Reformas al acta constitutiva (Señalar nombre, número y circunscripción del notario o fedatario públicos que las protocolizó, así como la fecha y los datos de su inscripción en el Registro Público de la Propiedad):		

**DATOS DE LA PERSONA FACULTADA LEGALMENTE**

Nombre, RFC, domicilio completo y teléfono del apoderado o representante:	
Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades.	
Escritura pública número:	Fecha:
Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se otorgó:	

(Lugar y fecha)  
Protesto lo necesario

(Firma)

**Nota:** En caso de que el LICITANTE sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO 5 MANIFIESTO DE NO EXISTIR IMPEDIMENTO PARA PARTICIPAR.**

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

México, D.F., a \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011.

HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

**P r e s e n t e .**

\_\_\_\_\_  
(Nombre de la persona facultada legalmente), con las facultades que la empresa denominada \_\_\_\_\_ me otorga. Declaro bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Que el suscrito y las personas que forman parte de la sociedad y de la propia empresa que represento, no se encuentran en alguno de los supuestos señalados en los artículos 50 y 60 antepenúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, lo que manifiesto para los efectos correspondientes con relación a la licitación pública (NOMBRE Y NÚMERO).

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA FACULTADA LEGALMENTE**

**Nota:** En caso de que el LICITANTE sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO 6 DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.**

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

México, D.F., a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011.

HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
**Presente.**

\_\_\_\_\_  
(Nombre del representante legal), en mi carácter de representante legal de la empresa denominada \_\_\_\_\_.

Declaro bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Que el suscrito y las personas que forman parte de la sociedad y de la propia empresa que represento nos abstendremos por sí o por interpósita persona de adoptar conductas para que los servidores públicos del HOSPITAL 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, lo que manifiesto para los efectos correspondientes con relación a la licitación pública (NOMBRE Y NÚMERO).

\_\_\_\_\_

**NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA FACULTADA LEGALMENTE**

**Nota:** En caso de que el LICITANTE sea persona física, adecuar el formato.



**ANEXO 7 CONVENIO EN CASO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA<sup>1</sup>**

**CONVENIO PRIVADO DE PROPUESTA CONJUNTA QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, LA COMPAÑÍA [\_\_\_\_\_] Y, POR LA OTRA, LA COMPAÑÍA [\_\_\_\_\_] (LAS “PARTES”), PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO [\_\_\_\_\_] REFERENTE A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE \_\_\_\_\_, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:**

**DECLARACIONES**

- I. Declara la compañía [\_\_\_\_\_]:
- I.1. Que acredita la existencia de la compañía con el testimonio de la Escritura Pública Número [\_\_\_\_\_], volumen número [\_\_\_\_\_], de fecha [\_\_] de [\_\_\_\_] de [\_\_\_\_], inscrito en forma definitiva en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de [\_\_\_\_\_], bajo el acta número [\_\_\_\_\_] tomo número [\_\_\_\_\_] volumen número [\_\_\_\_\_], de fecha [\_\_\_\_\_], otorgada ante la Fe del Notario Público Número [\_\_\_\_\_] de la Ciudad de [\_\_\_\_\_], licenciado [\_\_\_\_\_].
- I.2. Que el señor [\_\_\_\_\_], acredita su personalidad y facultades como representante legal de dicha compañía, mediante el testimonio de la Escritura Pública número [\_\_\_\_\_] de fecha [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] otorgada ante la fe del Notario Público Número [\_\_\_\_\_] de la Ciudad de [\_\_\_\_\_], licenciado [\_\_\_\_\_].
- I.3. Que su domicilio social y del representante común se encuentra ubicado en:
- |           |                |               |
|-----------|----------------|---------------|
| Calle:    | No.            | Colonia:      |
| Ciudad:   | Código Postal: | Estado y País |
| Teléfono: | Fax:           | E-Mail:       |

- II. Declara la compañía [\_\_\_\_\_]:
- II.1. Que acredita la existencia de la compañía con el testimonio de la Escritura Pública Número [\_\_\_\_\_], volumen número [\_\_\_\_\_], de fecha [\_\_] de [\_\_\_\_] de [\_\_\_\_], inscrita en forma definitiva en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de [\_\_\_\_\_], bajo el acta número [\_\_\_\_\_] tomo número [\_\_\_\_\_].

<sup>1</sup> Los espacios que a lo largo del presente convenio se encuentren entre corchetes o en blanco, deberán ser completados considerando las características de la proposición del licitante. En los casos en los que presentan diversas opciones se deberá escoger la que aplique al caso particular.

[\_\_\_\_\_] volumen número [\_\_\_\_\_] de fecha [\_\_\_\_\_] otorgada ante la Fe del Notario Público Número [\_\_\_\_\_] de la Ciudad de [\_\_\_\_\_] licenciado [\_\_\_\_\_].

II.2. Que el Señor [\_\_\_\_\_], acredita su personalidad y facultades como representante legal de dicha compañía, mediante el testimonio de la Escritura Pública número [\_\_\_\_\_] de fecha [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] otorgada ante la fe del Notario Público Número [\_\_\_\_\_] de la Ciudad de [\_\_\_\_\_] licenciado [\_\_\_\_\_].

II.3. Que su domicilio social y del representante común se encuentra ubicado en:

Calle:	No.	Colonia:
Ciudad:	Código Postal:	Estado y País
Teléfono:	Fax:	E-Mail:

III. Las Partes declaran:

III.1. Que celebran el presente convenio con fundamento en el Artículo 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el Artículo 31, Fracción II de su Reglamento, y el numeral 8 de la Sección I de la Convocatoria de la Licitación.

III.2. Que las Partes se comprometen y obligan a participar en forma conjunta en la licitación al tenor de las siguientes cláusulas:

### CLÁUSULAS

**PRIMERA. Objeto.** Las Partes convienen en agruparse con el objeto de presentar una proposición conjunta para participar en la Licitación Pública Internacional número [\_\_\_\_\_], referente a la adquisición de equipo medico auxiliares de diagnostico y tratamiento.

**SEGUNDA. Partes de los servicios que cada compañía se obliga a prestar.** En caso de resultar su proposición conjunta adjudicada, las Partes se obligan a aportar lo siguiente:

I. La Compañía [\_\_\_\_\_], que será la Compañía Líder, se compromete expresa e irrevocablemente durante la totalidad del Plazo a prestar los Servicios consistentes en [\_\_\_\_\_] materia del Contrato.

II. La Compañía [\_\_\_\_\_], se compromete expresa e irrevocablemente durante la totalidad del Plazo a prestar los Servicios consistentes en [\_\_\_\_\_] materia del Contrato.

(Describir a los demás participantes de la Agrupación de acuerdo al mismo formato)

**TERCERA. Domicilio común.** Las Partes señalan como su domicilio común para oír y recibir notificaciones el ubicado en:

Calle:	No.	Colonia:
Ciudad:	Código Postal:	Estado y País
Teléfono:	Fax:	E-Mail:

**CUARTA. Representante común para la presentación de la proposición.** Las Partes convienen que la compañía [\_\_\_\_\_], a través de su representante legal, Señor [\_\_\_\_\_], será el representante común para la presentación de la proposición, y le otorgan todo el poder amplio, suficiente y necesario para que actúe ante el Hospital Juárez de México en nombre y representación de las Partes, en todos y cada uno de los actos de la Licitación Pública Internacional referida y los que de ella se deriven.

**QUINTA. Obligación conjunta y solidaria.** Las Partes están de acuerdo que mediante la firma del Contrato que se celebre con motivo de la Licitación Pública Internacional número [\_\_\_\_\_], quedarán obligados en forma conjunta y solidaria ante el Hospital Juárez de México del cumplimiento de las obligaciones derivadas del mismo.

**[SEXTA: Nueva compañía.** *En caso de resultar favorecidas por el fallo de la Licitación, las Partes constituirán una nueva sociedad bajo las leyes mexicanas a fin de que sea ésta la que celebre el Contrato. La sociedad que constituyan para ese efecto, tendrá la siguiente estructura de capital y administración:*

*(Incluir, además de estructura de capital y administración que reflejen la distribución de tareas, y participaciones de las Partes, detalles específicos sobre mecanismos corporativos tales como la emisión de una clase de acciones o partes sociales con derechos especiales, o designación de miembros con voto de calidad en órganos de administración o similares)]*

**SÉPTIMA. Compromiso de mantener la distribución de tareas y participaciones durante el Plazo.** Las Partes se comprometen a mantener durante el Plazo del Contrato la distribución de tareas, responsabilidades y/o no reducir sus participaciones según se establece en este Convenio Privado, y a responder conjunta y solidariamente por las obligaciones asumidas por las Partes en el Contrato que se celebre con el Hospital Juárez de México, para lo cual, el representante legal de cada una de las Partes deberá firmar el Contrato en carácter de [proveedores y obligados conjuntos y solidarios entre sí] [Obligado solidario de la nueva sociedad].

Las Partes se obligan expresa e irrevocablemente a no realizar modificación alguna a la distribución de tareas, y/o participaciones descritas en este Convenio Privado, sin la previa autorización por escrito del Hospital Juárez de México; ni a sustituir a alguno de los miembros

de la Agrupación que presenta al Hospital Juárez de México la proposición conjunta para participar en la Licitación, sin la previa autorización por escrito del Hospital Juárez de México.

**OCTAVA. Ley aplicable y tribunales competentes.** Para la interpretación y cumplimiento del presente Convenio Privado, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las Partes se someten a la aplicación de las leyes federales de los Estados Unidos Mexicanos, y a la jurisdicción de los tribunales federales competentes con residencia en la Ciudad de [\_\_\_\_\_] [Estado], renunciando a cualquier otra jurisdicción o fuero que pudiera corresponderles por razón de su domicilio presente o futuro o por cualquier otra causa.

El presente Convenio Privado de proposición conjunta, se firma por las Partes en dos ejemplares originales a los [ ] días del mes de [\_\_\_\_\_] de 2011.

COMPAÑÍA [\_\_\_\_\_]

[Representante Legal]

[\_\_\_\_\_]

[Testigo]

COMPAÑÍA [\_\_\_\_\_]

[Representante Legal]

[\_\_\_\_\_]

[Testigo]

## ANEXO 8 FORMATO PARA LA NACIONALIDAD DEL LICITANTE.

## EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011 (1)

\_\_\_\_\_(2)\_\_\_\_\_  
Presente.

Me refiero al procedimiento \_\_\_\_\_(3)\_\_\_\_\_ No. \_\_\_\_(4)\_\_\_ en el que mi representada, la empresa \_\_\_\_\_(5)\_\_\_\_\_ participa a través de la propuesta que se contiene en el presente sobre.

Sobre el particular, y en los términos de lo previsto por el Artículo 28 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, manifiesto que el que suscribe, declara bajo protesta decir verdad, que mi representada es de **nacionalidad mexicana**.

ATENTAMENTE

ATENTAMENTE

\_\_\_\_\_(7)\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_(8)\_\_\_\_\_

## INSTRUCTIVO DE LLENADO

NUMERO	DESCRIPCIÓN
1	Señalar la fecha de suscripción del documento.
2	Anotar el nombre del HOSPITAL.
3	Precisar el procedimiento de que se trate.
4	Indicar el número respectivo del procedimiento.
5	Citar el nombre o razón social o denominación de la empresa.
6	Señalar el número de partida que corresponda.
7	Anotar el nombre y firma del representante de la empresa fabricante.
8	Anotar el nombre y firma del representante de la empresa licitante.

## NOTAS:

- a) En el supuesto de que el licitante se trate de una persona física, se deberá ajustar el presente formato en su parte conducente.

**ANEXO 9 DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS SERVICIOS.**

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

México, D.F., a ____ de _____ de 2011.  HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO Presente.  Con relación a la <b>Licitación Pública (nombre y número)</b> , me permito ofertar lo siguiente:	Hoja No. ____ de ____
--	-----------------------

No. de Partida	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad

Plazo de entrega:	Período de Garantía:
-------------------	----------------------

Atentamente		
_____	_____	_____
(Nombre de la persona facultada legalmente)	(Cargo en la empresa)	(Firma)

<b>Nota 1:</b> En caso de que el Licitante sea persona física, adecuar el formato.
--

**ANEXO 10 MODELO DE PROPUESTA ECONÓMICA.**

PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

México, D.F., a ____ de _____ del 2011  HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO Presente.  Con relación a la <b>Licitación Pública (nombre y número)</b> , me permito someter a su consideración la siguiente propuesta económica:	Hoja No. ____ de ____
---	-----------------------

No. Partida y/o partidas	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Importe total
				Sub-total:	_____
				IVA:	_____
				Total:	_____

Atentamente		
_____	_____	_____
(Nombre de la persona legalmente facultada)	(Cargo en la empresa)	(Firma)

**Nota 1:** En caso de que el Licitante sea persona física, adecuar el formato.

## ANEXO A MODELO DE FIANZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

((LA FIANZA SE OTORGA A FAVOR DEL HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO))

Para garantizar por la empresa (o persona física con actividad empresarial), \_\_\_\_\_ en lo sucesivo "EL PROVEEDOR" con domicilio en la calle \_\_\_\_\_ No.\_\_\_\_, Colonia \_\_\_\_\_, Delegación \_\_\_\_\_, C.P.\_\_\_\_\_, en la ciudad de México, Distrito Federal, el fiel y exacto cumplimiento de las obligaciones a su cargo, derivadas del CONTRATO No.\_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, que tiene por objeto (especificar el objeto) derivado de la licitación pública nacional No. - \_\_\_\_ - \_\_\_\_, que celebran por una parte el Hospital Juárez de México, representada por el Dr. Martín Antonio Manrique, Director General, y por la otra parte "DEL PROVEEDOR" (o persona física con actividad empresarial) \_\_\_\_\_ a través de su \_\_\_\_\_ el C.\_\_\_\_\_, con un (importe total de \$ \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ pesos \_\_\_\_/100 M.N.), antes del I.V.A.

(NOMBRE DE LA AFIANZADORA) expresamente declara:

- A) Que esta fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el CONTRATO y sus anexos.
- B) Que la fianza se otorga de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48 fracción II y último párrafo, y 49 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás normatividad aplicable en los términos del CONTRATO No.\_\_\_\_\_, y se hará efectiva cuando "EL PROVEEDOR" no cumpla con las obligaciones establecidas en dicho instrumento, o incurra en alguno o algunos de los supuestos de incumplimiento establecidos en el citado CONTRATO;
- C) En caso de que la presente fianza se haga exigible (NOMBRE DE LA AFIANZADORA) acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en el artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para la efectividad de la presente garantía; procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de intereses que prevé el artículo 95 Bis del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida
- D) Esta garantía estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva por la autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de la ejecución del CONTRATO principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia. Asimismo esta fianza permanecerá en vigor aún en los casos en que el Hospital Juárez de México otorgue prórrogas o esperas al fiado para el cumplimiento de sus obligaciones, por lo que (NOMBRE DE LA AFIANZADORA) manifiesta su consentimiento, a través del a presente fianza.
- E) Que la fianza continuará vigente en caso de defectos y/o responsabilidades hasta que se corrijan los defectos y se satisfagan las responsabilidades;
- F) Esta garantía de cumplimiento de CONTRATO podrá ser cancelada únicamente mediante un escrito expedido por la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios del Hospital Juárez de México, cuando el PROVEEDOR haya cumplido con todas las obligaciones que se deriven del CONTRATO que garantiza;
- G) Toda estipulación que aparezca impresa por formato por parte de (NOMBRE DE LA AFIANZADORA), que contravenga las estipulaciones aquí asentadas, las cuales comprenden el proemio y los incisos de la A) al H) se consideran como no puestas.
- H) Que (NOMBRE DE LA AFIANZADORA) se somete expresamente a la jurisdicción de los Tribunales Federales de la ciudad de México, D.F., renunciando a la que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente o futuro o por cualquier otra causa



**ANEXO B CONSTANCIA DE LA INSTITUCIÓN BANCARIA.**

México, D.F. a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011.

**HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO**

Av. Instituto Politécnico Nacional #5160,  
Col. Magdalena de las Salinas, Del. Gustavo A. Madero,  
C.P.7660, México D.F.

A Solicitud de (Nombre de la Empresa), se les proporciona la siguiente información para la realización de Transferencias Bancarias, por concepto de Adquisición de SERVICIOS que se generen.

Fecha de Apertura de Cuenta: \_\_\_\_\_  
Banco: \_\_\_\_\_  
A Nombre de quien está la Cta.: \_\_\_\_\_  
Clave Bancaria estandarizada:  
(CLABE) con 18 posiciones: \_\_\_\_\_  
Nombre y Número de Sucursal: \_\_\_\_\_  
Nombre y Número 11 posiciones: \_\_\_\_\_  
No. de Plaza: \_\_\_\_\_

Por lo anterior, quedamos a sus órdenes para cualquier aclaración adicional.

**A T E N T A M E N T E**

---

**Nombre, Cargo y Número  
del Representante Bancario**

Nota: Esta carta deberá de elaborarse en hoja membretada de la institución bancaria a la que pertenece la cuenta y entregada en original (sellada también en original) para la tramitación de los pagos correspondientes, sellada en original.

## ANEXO C      MODELO DE CONTRATO

**CONTRATO DE..... PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE..... QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO REPRESENTADA POR LOS C. ...., EN SUS CARACTERES DE....., RESPECTIVAMENTE, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL HOSPITAL”, Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA DENOMINADA ..... REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. .... EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL PRESTADOR DE SERVICIOS”, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES CLÁUSULAS Y:**

**DECLARACIONES:**

- I. **“EL HOSPITAL”**, a través de sus representantes, declara:
  - I.1 Que el Hospital Juárez de México de conformidad con los Artículos 1, 9 y 45 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal es un organismo descentralizado de la Administración Pública Federal a la que corresponde, entre otras atribuciones, proporcionar servicios de Salud.
  - I.2 Que el Hospital Juárez de México es un organismo descentralizado de la Administración Pública Federal, que tiene por objeto coadyuvar en el fortalecimiento del Sistema Nacional de Salud, así como proporcionar servicios de salud, particularmente en el campo de la alta especialidad de la medicina, en aquellas complementarias y de apoyo de acuerdo a lo establecido en los Artículos 1 y 2 del decreto, donde se crea como un organismo descentralizado, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 26 de enero de 2005.
  - I.3 Asimismo manifiesta que le fue asignada como clave de Registro Federal de Contribuyentes (R.F.C.) HJM050127AD0
  - I.4 Que el presente contrato fue adjudicado con base en la .....en lo establecido en el Artículo ....., de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
  - I.5 Que para efectos del presente Contrato, señala como su domicilio, el ubicado en Avenida Instituto Politécnico Nacional No. 5160, Colonia Magdalena de las Salinas, Delegación Gustavo A. Madero, C. P. 07760, México, Distrito Federal.
  - I.6 Que requiere de la Prestación del Servicio de .....
  - I.7 Que para cubrir las erogaciones que se deriven del presente Contrato, se afectará la partida presupuestal ....., la cual cuenta con saldo suficiente y disponible dentro de su presupuesto aprobado.
- II. **“EL PRESTADOR DE SERVICIOS”**, a través de su representante, declara:
  - II.1 Que acredita la legal existencia de la empresa denominada .....en su acta constitutiva ..... de fecha ..de ..... de ....., otorgada ante la fe del ....., Notario Público No....., de ..... con Registro Público de Comercio No. .... de fecha .. de ..... de ....., Folio Mercantil No.....-, Registrado por ..... Asimismo, manifiesta que a su representada le fue asignada como Clave del Registro Federal de Causantes (R. F. C.) el No. .... de fecha .. de ..... de ..... Asimismo, manifiesta que a la fecha de la celebración del presente Contrato, no le han sido limitadas, modificadas o revocadas las facultades que le fueron conferidas.
  - II.2 Que acredita la personalidad que ostenta mediante la Escritura Pública No. ----- de fecha -- de ----- de ----, otorgada ante la fe del ....., Notario Público No. ...., de -----. Asimismo, manifiesta que a la fecha de la celebración del presente Contrato, no le han sido limitadas, modificadas o revocadas las

facultades que le fueron conferidas en la Escritura Pública antes citada.

- II.3 Que de conformidad con los estatutos vigentes de la empresa, tiene como objeto entre otros:----- por lo que además, manifiesta que su representada tiene la capacidad jurídica para contratar y obligarse reuniendo las condiciones técnicas y económicas para obligarse a la prestación de los servicios objeto del presente instrumento.
- II.4 Que conoce las condiciones, características y el proceso vinculado a los servicios objeto del presente Contrato, ajustándose para ello a lo dispuesto en la Ley ----- y demás disposiciones aplicables a la Norma Oficial Mexicana No. -----
- II.5. Que cuenta con el personal capacitado y profesional necesario para llevar a cabo los servicios en materia del presente Contrato y que dispone de la organización y elementos suficientes para ello.
- II.6 Que manifiesta bajo protesta de decir verdad, que ninguno de los socios de su representada se encuentra en alguno de los supuestos previstos en el Artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que le impidan contratar.
- II.7 Que su representada cuenta con el permiso No. .... de la ----- para poder prestar los servicios objeto del presente contrato, el cual se obliga a presentarlo en original y copia para su cotejo en la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios, ubicado en Avenida Instituto Politécnico Nacional No. 5160, Colonia Magdalena de las Salinas, Delegación Gustavo A. Madero, Código Postal 07760, México, Distrito Federal.
- II.8 Que para efectos del presente contrato y sus anexos, señala como su domicilio el ubicado en -----, C.P. -----, México, D.F. Tel. -----, mismos que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan su compromiso a la forma y términos que establecen las siguientes:

### CLAUSULAS

PRIMERA: **OBJETO DEL CONTRATO.-** "EL PRESTADOR DE SERVICIO(S)" se obliga a proporcionar a HOSPITAL la Prestación del Servicio de ----- en sus instalaciones ubicadas en Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160, Colonia Magdalena de las Salinas, Delegación Gustavo A. Madero, Código Postal 07760, México, Distrito Federal.

SEGUNDA: **MONTO DEL CONTRATO.-** Por ser un contrato ----- "EL HOSPITAL", cubrirá por concepto de los servicios a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS", un monto de \$..... (..... PESOS 00/100 M. N.) más IVA (Impuesto al Valor Agregado) a razón de \$.....(..... PESOS 00/100 M.N.) por cada -----, debiendo ser realizada su conciliación con "EL SUPERVISOR" del servicio en términos del presente contrato que el Hospital Juárez de México formaliza con la empresa ".....".

Dicha cantidad será pagadera en ..(.....) exhibiciones vencidas.

Los pagos referidos en esta cláusula, se efectuarán conforme a lo establecido en la Cláusula TERCERA del presente Instrumento.

El precio del servicios materia de este Contrato, será fijo e inalterable durante la vigencia del presente Contrato, y hasta el total cumplimiento del servicio, y compensará a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" por materiales, refacciones, aditamentos, maquinaria, equipo, así como el costo que corresponda a la -----, sueldos, honorarios, organización, dirección técnica propia, administración, prestaciones sociales y laborales a su personal, y todos los demás gastos que se originen como consecuencia del presente Contrato, así como su utilidad, por lo que "EL PRESTADOR DE

SERVICIOS" no podrá exigir mayor retribución por ningún otro concepto.

**TERCERA: FORMA DE PAGO.-** El pago de los servicios objeto del presente Contrato se realizará en \_\_\_\_ (.....) mensualidades vencidas dentro de los 20(VEINTE) días naturales siguientes contados a partir de la presentación de la factura original correspondiente, avalada por la Subdirección de Recursos Financieros, en la Pagaduría respectiva del mismo.

En caso de que "EL HOSPITAL", incumpla en los pagos a que se refiere el párrafo anterior, deberá pagar a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS", gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo pactado hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL PRESTADOR DE SERVICIOS".

**CUARTA: VIGENCIA DEL CONTRATO.-** El presente Contrato tendrá vigencia del ....(.....) de ..... de .....(.....) al .. (.....) de ..... de .... (.....).

**QUINTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.-** Dentro de su presupuesto aprobado y disponible, HOSPITAL podrá acordar con "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" el incremento en la prestación del servicio contratado, mediante modificaciones al presente Instrumento, durante la vigencia del contrato, siempre y cuando el monto total de las mismas no rebase, en conjunto, el 20% (VEINTE POR CIENTO) de los conceptos establecidos originalmente en este Contrato y el precio de los servicios sea igual al pactado originalmente; igual porcentaje se aplicará a las modificaciones o prórrogas que se efectúen respecto de la vigencia del presente Instrumento. Cualquier modificación a este Contrato, deberá formalizarse por escrito.

**SEXTA: OBLIGACIONES.-** Para efectos del cumplimiento del presente Contrato "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" se obliga a:

- a) Proporcionar la Prestación del Servicio de \_\_\_\_\_ en las mejores condiciones de calidad y puntualidad
- b) Respetar lugar, plazo y horario para la prestación del servicio requerido.
- c) Realizar la Prestación del Servicio de \_\_\_\_\_ en las condiciones en que se encuentren durante el período de ejecución del servicio, de acuerdo a las frecuencias y horarios.
- d) Cumplir con la normatividad vigente y demás disposiciones legales aplicables para poder realizar la Prestación del Servicio de \_\_\_\_\_.
- e) No ceder, total o parcialmente sus derechos y obligaciones a otras personas física o moral, salvo lo dispuesto por el Artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- f) Llevar a cabo los servicios contratados de acuerdo a las condiciones técnicas (generales y particulares)
- g) Proporcionar a HOSPITAL la garantía de cumplimiento de este contrato.
- h) A reparar cualquier daño o deterioro que se cause a HOSPITAL con motivo de la ejecución de los servicios objeto del presente Contrato, así como a la reposición de objetos destruidos o dañados. Con respecto a objetos que se hubieren desaparecido y/o extraviado, se efectuará una investigación con la anuencia de HOSPITAL para los efectos de deslindar responsabilidades en un término no mayor de 72(SETENTA Y DOS) horas naturales.}
- i) Mantener inscrito a todo el personal que preste el servicio en el Instituto Mexicano del Seguro

Social, durante la vigencia del presente instrumento jurídico y a presentar las constancias emitidas por el instituto bimestralmente. (Anexar calendario)

- j) Responder tanto de la calidad del servicio, como en casos de negligencia, mala fe, impericia y dolo, falta de respuesta inmediata, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos señalados en el presente contrato.
- k) Entregar copia de la respuesta del SAT, respecto de lo establecido en la Regla \_\_\_\_\_ de la Resolución Miscelánea Fiscal para el \_\_\_\_\_.
- l) Entregar y dar cumplimiento al Programa de Análisis Microbiológico tanto del personal como de los lugares inertes. (Anexar)
- m) Dar cumplimiento con la Cocina Interna para no poner en riesgo el funcionamiento del SERVICIO.
- n) Cumplir con el Programa de Análisis Clínicos del personal conforme al calendario establecido. (Anexar)
- o) No contratar personal menor de 18 años.
- p) Cumplir con el Programa Anual de Conservación y Mantenimiento de las Instalaciones establecido (Anexar)
- q) En caso de que algún miembro de su personal sufra un accidente y este sea atendido dentro de las instalaciones del HOSPITAL, el proveedor se compromete a pagar dichos gastos íntegramente al HOSPITAL, quien en caso de incumplimiento podrá descontarlos dentro de la factura de esa semana que corresponda.
- r) Mantener vigente el Seguro de Responsabilidad Civil (anexar copia de la póliza)
- s) Mantener dentro de las instalaciones del HOSPITAL y en funcionamiento el equipo que se detalla en el apartado B de la Sección V de la CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN. (Anexar relación)
- t) Cumplir con el Programa de Capacitación presentado ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (Anexarlo)
- u) Mantener en uso y en perfectas condiciones el material relacionado en el inventario presentado. (Anexar)

Cualquier omisión en la observancia de las obligaciones mencionadas en la presente Cláusula será considerada como incumplimiento a las condiciones pactadas por las partes, por lo que serán aplicables las penas convencionales y las sanciones estipuladas en las Cláusulas DÉCIMO PRIMERAS y DÉCIMO TERCERA.

SÉPTIMA: **PROGRAMA.-** “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” deberá iniciar la Prestación del Servicio \_\_\_\_\_ del ..(.....) de ..... al ..(.....) de ..... de ....(.....).

Para tal efecto, la Subdirección de Recursos Financieros llevará un registro de reportes de los servicios realizados en los cuales se especificará la fecha de inicio, acontecimientos relevantes y fecha de término de los servicios relativos al contrato en cuestión.

OCTAVA: **SUPERVISIÓN.-** HOSPITAL a través de \_\_\_\_\_ y la empresa contratada por HOSPITAL están facultadas para supervisar, vigilar y validar en todo momento, el debido cumplimiento de las obligaciones contraídas por “EL PRESTADOR DEL SERVICIO” según las especificaciones detalladas en el anexo \_\_\_\_\_ teniendo HOSPITAL las más amplias facultades para reportar a “EL PRESTADOR DEL SERVICIO” las irregularidades que en el servicio se presenten durante su plazo de ejecución.

Asimismo, HOSPITAL podrá proporcionar a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” por escrito, las instrucciones que estime convenientes, relacionadas con la ejecución del servicio contratado, a fin de que se ajuste a las especificaciones, así como a las modificaciones que, en su caso ordene “EL HOSPITAL”.

**NOVENA: RELACIONES DE “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” CON SU PERSONAL.-** “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” como empresario y patrón del personal que ocupe para dar cumplimiento a las obligaciones contraídas con la celebración del presente Instrumento, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social. “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” conviene por lo mismo en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores llegaren a presentar en contra de HOSPITAL Len relación con los servicios objeto de este Contrato. Cualquier erogación que llegare a hacer “EL HOSPITAL”, ésta(s) le(s) será(n) reintegrada(s) por “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” en forma inmediata.

**DÉCIMO : RECURSOS HUMANOS.** Para efectos del cumplimiento del presente contrato, “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” se obliga a proporcionar el personal especializado para la ejecución de los servicios contratados y será responsabilidad de los buenos antecedentes de su personal, garantizándolos en forma adecuada.

Queda expresamente estipulado que el presente Contrato, se suscribe en atención a que “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” cuenta con el personal necesario, experiencia, materiales, refacciones, equipo e Instrumentos de trabajo propios para ejecutar los servicios objeto del mismo, por lo tanto, en ningún momento se considerará como intermediario de HOSPITAL respecto de dicho personal, eximiendo desde ahora “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” a HOSPITAL de cualquier responsabilidad física, laboral y de seguridad social, civil, penal y de cualquier otra índole, que pudiera darse como consecuencia directa de la prestación de los servicios materia del presente Instrumento, obligándose asimismo “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” a otorgar a HOSPITAL al término de la vigencia de este Contrato, el finiquito correspondiente.

**DÉCIMO PRIMERA: PENAS CONVENCIONALES** “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” conviene en que si no proporciona los servicios objeto de este Contrato, en los términos y condiciones que en el mismo se establecen, las penas convencionales que se aplicarán por atraso o incumplimiento del presente contrato serán:

- “EL PRESTADOR DEL SERVICIO” se obliga a pagar por concepto de penas convencionales el 5% (CINCO POR CIENTO) por cada día de atraso, sobre el valor del servicio no prestado oportunamente, la cual será calculado y aplicado conjuntamente con HOSPITAL (Área Solicitante y Subdirección de Recursos Materiales y Servicios), y “EL SUPERVISOR”, misma que no deberá de exceder del monto de garantía del cumplimiento del contrato.
- Las penas convencionales serán deducidas al momento de realizar el pago a “EL PRESTADOR DEL SERVICIO” incumplido, por lo que éste quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que “EL PRESTADOR DEL SERVICIO” deba efectuar por concepto de penas convencionales, en el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de incumplimiento.

**DÉCIMO SEGUNDA: DEDUCCIONES POR INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE DEL SERVICIO:**

Con motivo del incumplimiento parcial o deficiente de la prestación del servicio se aplicarán las siguientes deducciones:

CONCEPTO	DEDUCTIVA
Por cada instrumento, material o equipo faltante en cada cirugía.	<b>10% sobre el costo mensual del servicio</b>
Por el atraso en la entrega del material en el quirófano.	<b>10% sobre el costo mensual del servicio</b>

La Subdirección de Recursos Financieros efectuará deducciones al pago de la prestación de los servicios motivo del incumplimiento parcial o deficiente de las obligaciones, en caso de que el PROVEEDOR incurra en 5 (CINCO) o más ocasiones en uno o más de los supuestos arriba señalados se procederá a rescindir el contrato.

DÉCIMO TERCERA: **GARANTÍAS.-** Para garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" se obliga a otorgar a la fecha de firma del presente contrato, fianza por un valor igual al 10% (DIEZ POR CIENTO) del importe total señalado en la Cláusula SEGUNDA del presente Instrumento, de conformidad con lo establecido en los Artículos 48 fracción II y 49 fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás normatividad aplicable, sin considerar el Importe al Valor Agregado (I.V.A.). El texto de la Fianza será proporcionado por "EL HOSPITAL".

La fianza se otorgará por Institución Mexicana, debidamente autorizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; en Moneda Nacional (Pesos), ante y a favor del Hospital Juárez de México y deberá contener las siguientes declaraciones expresas:

- a) Que la Fianza se otorga de conformidad con lo establecido en los artículos 48, fracción II y último párrafo y 49 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás normatividad aplicable, en los términos de este contrato y se hará efectiva en su parte proporcional cuando "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" no cumpla con las obligaciones establecidas o incurra en alguno o algunos de los supuestos de incumplimiento establecidos en el citado contrato.
- b) En caso de que la presente fianza se haga exigible la Afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en el artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas para la efectividad de la presente garantía, procedimiento al que también se sujetará para el caso de cobro de intereses que prevé el artículo 95 Bis del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.
- c) Esta Fianza continuará vigente aún cuando se otorguen prórrogas o esperas a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS", para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan, por lo que la afianzadora manifiesta su consentimiento a lo señalado en el artículo 119 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas. A través de la presente Fianza, también se podrán cobrar los atrasos por incumplimiento en la entrega de servicios o la prestación del servicio de acuerdo a las penas convencionales señaladas en la Cláusula DÉCIMO SEGUNDA del Contrato, y en ningún momento rebasará el monto total de la misma.
- d) La presente Fianza permanecerá en vigor desde la fecha de su expedición y durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.
- e) Que la fianza continuará vigente en caso de defectos y/o responsabilidades hasta que se corrijan los defectos y se satisfagan las responsabilidades, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato principal o fuente de las obligaciones o cualquier otra circunstancia.
- f) La presente garantía de cumplimiento de contrato podrá ser cancelada únicamente mediante un escrito expedido por la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios cuando el PRESTADOR DE SERVICIOS haya cumplido con todas las obligaciones que se deriven del contrato que garantiza.
- g) Que la Institución Afianzadora se somete expresamente a la jurisdicción de los Tribunales Federales de la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando a la que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente o futuro o por cualquier otra causa.
- h) Que la Afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas para la efectividad de la misma, aún para el caso de que procediera el cobro de intereses, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de

fianza requerida.

Asimismo, "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" se obliga, a que en el caso de que el presente Instrumento se modifique en los términos de la Cláusula QUINTA del mismo, entregará dentro de los 2 (DOS) días siguientes a la fecha de firma del Convenio respectivo, el endoso de ampliación de monto y/o vigencia, de la póliza de fianza que garantiza el cumplimiento de las obligaciones contraídas en el presente Contrato.

La Fianza se cancelará cuando "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" haya cumplido con las obligaciones que se deriven del presente Instrumento.

**DÉCIMO CUARTA:** **SANCIONES.-** Independientemente de hacer efectivas las garantías a favor de "EL HOSPITAL", podrán ser aplicables las distintas sanciones que estipulan las disposiciones legales vigentes en la materia.

En caso fortuito o fuerza mayor que lo justifique y por así convenir a sus intereses, "EL HOSPITAL", podrá otorgar prórroga o en caso que no justifique la prórroga "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" se procederá a rescindir el contrato y se aplicarán los procedimientos establecidos en la Cláusula DÉCIMO QUINTA del presente Instrumento.

En los casos no expresamente señalados, el incumplimiento de alguno o algunos de los compromisos contraídos con "EL HOSPITAL", será motivo de penalización. El cálculo de dicha penalización será de conformidad con la Ley de la materia, siguiendo con los procedimientos establecidos para tal efecto.

**DÉCIMO QUINTA** **RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.-** De conformidad con el Artículo 54 de la LEY, se podrán rescindir administrativamente los contratos en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del PRESTADOR DE SERVICIOS, en cuyo caso el procedimiento deberá iniciarse dentro de los quince días naturales siguientes a aquél en que se hubiere agotado el monto límite de aplicación de las penas convencionales. Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato, se prestaren los servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efecto.

El procedimiento de rescisión se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

- I. Se iniciará a partir de que al PRESTADOR DE SERVICIOS le sea comunicado por escrito el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de diez días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes;
- II. Transcurrido el término a que se refiere la fracción anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer, y
- III. La determinación de dar o no por rescindido el contrato deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada al PRESTADOR DE SERVICIOS dentro de los quince días hábiles siguientes a lo señalado en la fracción I de este artículo.

Podrán dar por terminados anticipadamente los contratos cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes o servicios originalmente contratados, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado. En estos supuestos el HOSPITAL reembolsará a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato correspondiente.

La rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial, bastando para ello que HOSPITAL comunique a "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" por escrito de tal determinación, además de si éste incurre en algunos de los siguientes supuestos:

- a) Si no otorga la Fianza de garantía y en su caso, el endoso de ampliación correspondiente, en los términos que se establecen en la Cláusula DÉCIMO TERCERA de este Contrato, siendo a su cargo los daños y perjuicios que pudiere sufrir HOSPITAL por la inejecución de los servicios prestados;
- b) Si "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" no ejecuta los servicios, en los términos previstos en el



- c)
- d) presente Contrato;
- e) Cuando hubiese transcurrido el plazo adicional que se conceda a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” para corregir las causas de ineficiencias o deficiencias en la prestación de los servicios;
- f) Por suspensión injustificada de los servicios y/o por incompetencia de su personal para otorgar la debida atención;
- g) Por desatención de las recomendaciones emitidas por HOSPITAL en el ejercicio de sus funciones;
- h) Si suspende injustificadamente la ejecución de los servicios, de acuerdo a los datos y especificaciones que emita “EL HOSPITAL”;
- i) Si no da las facilidades necesarias a los supervisores que al efecto designe “EL HOSPITAL”, para el ejercicio de su función;
- j) Por no cubrir con personal suficiente y capacitado, el servicio contratado;
- k) Por negativa a repetir o complementar los servicios que “EL HOSPITAL”, no acepte por deficientes;
- l) Si cede, traspasa, o sub-contrata la totalidad o parte de los servicios contratados, sin consentimiento previo y por escrito que para tal efecto otorgue “EL HOSPITAL”;
- m) Si es declarado en Estado de Quiebra o Suspensión de Pagos, por Autoridad Competente; Cuando concurran razones de interés general.

DÉCIMO  
SEXTA:

**PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.**-Si se incurre en una o varias hipótesis previstas en la Cláusula anterior, HOSPITAL requerirá por escrito a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” para que, dentro de los 10 (DIEZ) días hábiles contados a partir del acuse de recibido del escrito en que se señalen el o los incumplimientos, exponga lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término sin que “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” haya dado contestación al escrito o, habiéndolo hecho, ésta no resultara satisfactoria para “EL HOSPITAL”, considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer “EL PRESTADOR DE SERVICIOS”, HOSPITAL emitirá la resolución correspondiente, debidamente fundada y motivada, comunicando a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” por escrito la rescisión administrativa del Contrato.

Además, la rescisión del Contrato se sujetará a los siguientes supuestos:

- a) Cuando el servicio no se ajuste a lo pactado, HOSPITAL no liquidará a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS”, el importe de los servicios objeto de este Contrato,

La liquidación total de los servicios no significará la aceptación de los mismos, por lo tanto “EL HOSPITAL”, se reserva expresamente el derecho de reclamar los servicios faltantes o mal ejecutados o el pago de lo indebido.

DÉCIMO  
SÉPTIMA:

**CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.**-HOSPITAL podrá ceder los derechos y obligaciones derivados de este Contrato a otra Dependencia o Entidad dentro de la Administración Pública Federal, bajo las siguientes condiciones:

- a) Deberá dar aviso a “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” por escrito con un mínimo de 10 (DIEZ) días de anticipación;
- b) Que no tenga adeudos vencidos con “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” derivados de este Contrato.

Los derechos y obligaciones que se deriven del presente Instrumento no podrán cederse por “EL PRESTADOR DE SERVICIOS” en forma parcial ni total en favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito

de "EL HOSPITAL".

DÉCIMO OCTAVA: **AJUSTE DE COSTOS.**-Ambas partes acuerdan que las condiciones, precios y términos del presente instrumento serán firmes, incluyendo todos los costos involucrados, para lo cual deberán considerar los plazos que requiera "EL HOSPITAL", por lo que no podrán agregar ninguno adicional y serán inalterables durante la vigencia del contrato y hasta el cumplimiento total de los servicios solicitados.

DÉCIMO NOVENA: **TERMINACIÓN ANTICIPADA.**-El presente contrato podrá darse por terminado anticipadamente, cuando concurren razones de interés general.

Si este fuera el caso, HOSPITAL comunicará al "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" las razones que dieron origen a dicha determinación lo cual se sustentará a través de un dictamen.

VIGÉSIMO: **AUTONOMÍA DE LAS DISPOSICIONES.**-La invalidez, ilegalidad o falta de coercibilidad de cualquiera de las disposiciones del presente instrumento, de ninguna manera afectarán la validez y coercibilidad de las demás disposiciones del mismo.

VIGÉSIMO PRIMERA: **INTERVENCIÓN.**- Las Secretarías de la Función Pública, de Hacienda y Crédito Público y, en su caso, de Economía, tendrán la intervención que las Leyes y Reglamentos les señalen, en la celebración y cumplimiento de este Contrato.

VIGÉSIMO SEGUNDA: **LEGISLACIÓN.**- Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de los Servicios objeto del presente Contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento en todo lo que no se oponga a la citada Ley, y normatividad derivada de la misma; al Código Civil para el Distrito Federal en Materia Común y para toda la República en Materia Federal y el Código Federal de Procedimientos Civiles.

VIGÉSIMO TERCERA: **JURISDICCIÓN.**- Para la interpretación y cumplimiento del presente Instrumento, así como todo aquello que no este expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales de la Ciudad de México, Distrito Federal; por lo tanto "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" renuncia al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderle.

Leído que fue el presente Contrato y enteradas las partes de su valor y consecuencias legales, se firma en 5 (CINCO) ejemplares, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el día \_\_\_\_ (.....) de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ (.....).

**POR "EL HOSPITAL**

**POR "EL PRESTADOR DE SERVICIOS**

\_\_\_\_\_  
.....  
**DIRECTOR GENERAL**

\_\_\_\_\_  
.....  
**REPRESENTANTE LEGAL**

\_\_\_\_\_  
.....  
**DIRECTOR ADMINISTRATIVO**

\_\_\_\_\_  
.....  
**SUBDIRECTOR DE RECURSOS  
MATERIALES Y SERVICIOS**

\_\_\_\_\_  
.....  
**JEFE DE DEPARTAMENTO  
DE ABASTECIMIENTO**

\_\_\_\_\_  
.....  
**(ÁREA SOLICITANTE)**

Las firmas y antefirmas que constan en la presente hoja corresponden al contrato de la Prestación del Servicio de \_\_\_\_\_ No. HJMS/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_, que celebran EL HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO y la empresa. ....con fecha ..(.....) de ..... de .....(.....).

**ANEXO D ESTRATIFICACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NÚMERO**

Nombre o razón social del proveedor:_____:				
<b>Estratificación</b>				
Favor de indicar con una "X" en que situación se encuentra su empresa.				
Tamaño	Sector	Rango de número de trabajadores	Rango de monto de ventas anuales (mdp)	Tope máximo combinado*
Micro	Todos	Hasta 10	Hasta \$4	4.6
				( )
Pequeña	Comercio	Desde 11 hasta 30	Desde \$4.01 hasta \$100	93
				( )
	Industria y Servicios	Desde 11 hasta 50	Desde \$4.01 hasta \$100	95
				( )
Mediana	Comercio	Desde 31 hasta 100	Desde \$100.01 hasta \$250	235
				( )
	Servicios	Desde 51 hasta 100	Desde \$100.01 hasta \$250	235
				( )
Industria	Desde 51 hasta 250	Desde \$100.01 hasta \$250	250	
			( )	

\*Tope Máximo Combinado = (Trabajadores) X 10% + (Ventas Anuales) X 90%.

El tamaño de la empresa se determinará a partir del puntaje obtenido conforme a la siguiente fórmula: Puntaje de la empresa = (Número de trabajadores) X 10% + (Monto de Ventas Anuales) X 90%, el cual debe ser igual o menor al Tope Máximo Combinado de su categoría.

---

Nombre y Firma Representante Legal

**SECCIÓN IX  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO**

**PERIODO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: DEL \_\_\_\_\_ AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.**

<b>PARTIDA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PROCEDIMIENTOS MÁXIMO</b>	<b>PROCEDIMIENTOS MÍNIMO</b>
1	<b>SERVICIO DE LAPAROSCOPIA EN CIRUGÍA GENERAL*</b>	494	375
2	<b>SERVICIO DE LAPAROSCOPIA EN UROLOGÍA</b>	908	606
3	<b>SERVICIO DE LAPAROSCOPIA EN GINECOOBSTETRICIA</b>	260	195

- Para la partida de cirugía general se contemplarán **DOS TORRES**
- Para todas las Partidas cotizar equipo NUEVO y USADO (En este caso no debe ser mayor de 2 años) y en ambos casos deberá presentar una carta en la que se compromete a que en caso de cualquier falla tendrá un equipo de repuesto con las mismas condiciones mientras se repara o bien a sustituirlo totalmente dentro de las siguientes 48 horas al reporte por parte del HOSPITAL, la cual formara parte del contrato en caso de quedar adjudicado.

**PARTIDA 1**

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>CARDIOTOMÍA</b>	PROCEDIMIENTO	5

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO PARA CIRUGÍA LAPAROSCOPIA QUE INCLUYE:</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO PARA CIRUGÍA LAPAROSCOPIA QUE INCLUYE:</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRA ABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE ENERGIA POR PULSOS PARA SELLADO DE VASOS</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	5
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	5
TROCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	5
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	5
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	5
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	6
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA SELLADO DE VASOS	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONO POLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO PARA CIRUGÍA LAPAROSCOPIA QUE INCLUYE:</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
FUNDUPLICATURA Y PLASTÍA DE HIATO:	PROCEDIMIENTO	36

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS		



<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	36
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	36
TROCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	36
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	36
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	36
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	36
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>VAGOTOMÍA</b>	PROCEDIMIENTO	5

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS		
<b>MONITOR:</b>  MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>  CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	5
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	5
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	5
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	5
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	5
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>PILOROPLASTÍA</b>	PROCEDIMIENTO	5

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM		
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>  CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	5
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	5
TROCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	5
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	5
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	5
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>BYPASS GÁSTRICO</b>	PROCEDIMIENTO	30

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	30
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	30
TRÓCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	60
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	30
ENGRAPADORAS CIRCULARES DE 25 MM	PIEZA	30
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA	PIEZA	8
CARTUCHOS BLANCO 60 MM	PIEZA	120
CARTUCHOS AZULES 60 MM	PIEZA	90
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	30
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURI ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>SWITCH DUODENAL O BILRROTH II</b>	PROCEDIMIENTO	5

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>  DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>  MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	5
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	5
TRÓCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	10
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	5



<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	5
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA	PIEZA	5
CARTUCHOS BLANCO 60 MM	PIEZA	25
CARTUCHOS AZULES 60 MM	PIEZA	25
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	5
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>GASTRECTOMÍA VERTICAL EN MANGA</b>	PROCEDIMIENTO	12

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	12
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	12
TROCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	24
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	12
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	12
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA	PIEZA	12
CARTUCHOS AZULES 60 MM	PIEZA	72
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	12
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>COLOCACIÓN DE BANDA GÁSTRICA</b>	PROCEDIMIENTO	15

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN		
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	15
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	15
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	15
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	15
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	15
ENGRAPADORAS CIRCULARES	PIEZA	
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA	PIEZA	
CARTUCHOS BLANCO 60 MM	PIEZA	
CARTUCHOS AZULES 60 MM	PIEZA	
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	15
KIT DE BANDA GÁSTRICA	PIEZA	15
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>HERNIA INGUINAL</b>	PROCEDIMIENTO	24

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	24
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	24
TROCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	24
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	24
ENGRAPADORAS TACKER	PIEZA	24
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	24
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>COLOSTOMÍA E ILEOSTOMÍA</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS		
<b>MONITOR:</b>  MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	10
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	10
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	10
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA CORTANTE	PIEZA	10
CARTUCHOS VERDE 60 MM	PIEZA	10



<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CARTUCHOS AZULES 60 MM	PIEZA	10
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	10
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>APENDICECTOMÍA PEDIÁTRICA</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	1
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
GRABADOR DE DVD		
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	10
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	10
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	10
ENGRAPADORAS LINEALES DE 60 MM PARA LAPAROSCOPIA	PIEZA	2
CARTUCHOS BLANCOS 45 MM	PIEZA	10
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	3
SUTURA EN ASA PREFORMADA	PIEZA	3
BOLSA PARA PIEZAS DE LAPAROSCOPIA	PIEZA	10
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>APENDICECTOMÍA</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN		
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TROCAR 12 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	10
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	10
CARTUCHOS AZULES 45 MM	PIEZA	10
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	10
BOLSA PARA PIEZAS DE LAPAROSCOPIA	PIEZA	10
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
--------------------	-------------------------	---

COLECISTECTOMÍA PEDIÁTRICA	PROCEDIMIENTO	12
<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	1
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>		
	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS</b>

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
		<b>PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	12
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	12
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	12
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	12
CÁNULA DESECHABLE 5 MM	PIEZA	12
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	12
BOLSA PARA PIEZAS DE LAPAROSCOPIA	PIEZA	12
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>COLECISTECTOMÍA</b>	PROCEDIMIENTO	280

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS		
<b>MONITOR:</b>  MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b> CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	280
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	280
TROCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	280
TROCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	280
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	280

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
BOLSA PARA PIEZAS DE LAPAROSCOPIA	PIEZA	280
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO</b>
<b>DISECCIÓN LAPAROSCOPIA DEL ÁREA PORTAL, INCLUYENDO LA EXPOSICIÓN DE LA VÍA BILIAR Y LA COLEDOCOTMÍA Y COLOCACIÓN DE SONDA EN T:</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2



<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>GRABADOR DE DVD:</b>  GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>  XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>  UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>  CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	20
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	20
CARTUCHO DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO CARTUCHO DE 6 CLIPS	PIEZA	20
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
TRATAMIENTO LAPAROSCÓPICO DE QUISTES Y ABSCESOS HEPÁTICOS, INCLUYENDO SU LOCALIZACIÓN ULTRASONOGRÁFICA, DRENAJE, RESECCIÓN Y DESTRUCCIÓN DE LA PARED QUISTICA O COLOCACIÓN DE UN PEDÍCULO	PROCEDIMIENTO	25

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO		
EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	25
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	25
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	25
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	25
BOLSA PARA PIEZAS DE LAPAROSCOPIA	PIEZA	10
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	1
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	1
APLICADOR DE CLIPS DE TITANIO MEDIANO/LARGO DE 10 MM	PIEZA	1
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
SEPARADOR DE HÍGADO DE 5 MM	PIEZA	1
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTROCAUTERIO REUSABLE	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 MM	PIEZA	1

## PARTIDA 2

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
RESECCIÓN TRANSURETRAL DE PRÓSTATA.	SERVICIO	200

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO:	UNIDAD	CANTIDAD
<b>RESECTOR (ELECTROTOMO) DE FLUJO CONTINUO CONSTA DE:</b>		
ELEMENTO DE TRABAJO TIPO IGLESIAS DE ACCIÓN PASIVO.	PAQUETE	1
OBTURADOR PARA VAINAS DE 24 O 26 FR.		1
CAMISA PARA ELEMENTO DE TRABAJO 24 O 26 FR FLUJO CONTINUO.		1
TELESCOPIO O LENTE DE TRABAJO DE 25° O 30° .		1
ASAS DE CORTE DE 8 MM		1
ASA ELECTRODO DE RODILLO (VAPOLTRODO) 5 MM.		1
CABLE ACTIVO.		1
TORRE DE ENDOSCOPIA.		1
MONITOR.		1
ENDOCAMARA (UROCAM) DE 2 O 3 CHIPS		1
PROCESADOR DIGITAL DE IMAGEN A IMAGEN SISTEMAS DE COLOR PA1 NTSC.		1
FUENTE DE LUZ FRÍA DE HALÓGENO DE 250 VATIOS.		1
FUENTE DE LUZ FRÍA XENÓN DE 150 O 300 VATIOS.		1
FIBRA ÓPTICA		1
VIDEOCASETERA O QUEMADOR DE DVD PARA GRABACIÓN DE PROCEDIMIENTO.		1
UNIDAD ELECTROQUIRURGICA MONO Y BIPOLAR.		1
<b>CONSUMIBLES:</b>		1
EQUIPOS PARA IRRIGACIÓN EN "Y"		
MANGUERA DE SILICÓN PARA DRENAJES		1
ASAS DE CORTE DE 8MM.		1
ASA ELECTRODO DE RODILLO (VAPOLTRODO) 5 MM.		1
EVACUADOR DE ELICK		1
BOLSA DE GLICINAS DE 3 LITROS (21 LITROS POR PROCEDIMIENTOS).		1
SONDA FOLEY TRES VÍAS 20 O 22 FR.		1
BOLSA COLECTORA DE ORINA.		1

## Sección IX

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
SERVICIO DE LAPAROSCOPIA DE CISTOSCOPIA	SERVICIO	620

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO:	UNIDAD	CANTIDAD
CISTOURETROSCOPIO CON CAMISAS DE 17, 19, 22, Y 25 FR..	PAQUETE	1
OBTURADOR PARA CAMISAS DE 17, 19, 22 Y 25 FR.		1
PUENTE TELESCOPICO DE EXPLORACIÓN DE DOS ENTRADAS OBTURABLES.		1
TELESCOPIO O LENTE DE TRABAJO DE 25, 30 Y 70° .		1
PINZA FLEXIBLE PARA TOMA DE BIOPSIAS.		1
PINZAS FLEXIBLES DE AGARRE PARA CUERPO EXTRAÑO.		1
PINZAS PARA BIOPSIAS CON MORDAZA CORTA.		1
TORRE DE ENDOSCOPIA.		1
MONITOR.		1
ENDOCAMARA (UROCAM) DE 2 O 3 CHIPS.		1
PROCESADOR DIGITAL DE IMAGEN A IMAGEN SISTEMAS DE COLOR PA1 NTSC.		1
FUENTE DE LUZ FRÍA DE HALÓGENO DE 250 VATIOS.		1
FIBRA ÓPTICA		1
VIDEOCASETERA O QUEMADOR DE DVD PARA GRABACIÓN DE PROCEDIMIENTO.		1
<b>CONSUMIBLES:</b>		
EQUIPOS PARA IRRIGACIÓN EN "Y".		1
GLICINAS O SOLUCIÓN INYECTABLE.		1
TAPONES DE GOMA PARA PUENTE TELESCOPICO DE EXPLORACIÓN.		1
SONDA FOLEY DOS VÍAS 18, 20 Y 22.		1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
URETROTOMIAS INTERNAS	SERVICIO	30

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO:	UNIDAD	CANTIDAD
<b>URETROMO ÓPTICO</b>		
ELEMENTO DE TRABAJO	<b>PAQUETE</b>	<b>1</b>
VAINA O CAMISA PARA URETROTOMO 21FR CON CANAL PARA PÍLDORA FILIFORME Y 2 CONO DE CIERRE.		<b>1</b>
OBTURADOR DE CAMISA O VAINAS DE URETROTOMO 21FR.		<b>1</b>
PUENTE ADAPTADOR PARA EXPLORACIÓN CON CANAL DE INSTRUMENTOS.		<b>1</b>
VAINA SUPLEMENTARIA O CAMISA DE MEDIA CAÑA PA INTRODUCIR SONDA O CATÉTER DE BALÓN MEDIDA 18 FR.		<b>1</b>
TELESCOPIO O LENTE DE TRABAJO DE 0 O 5° .		<b>1</b>
BISTURÍ O NAVAJA RECTA.		<b>1</b>
BISTURÍ O NAVAJA REDONDA.		<b>1</b>
TORRE DE ENDOSCOPIA.		<b>1</b>
MONITOR.		<b>1</b>
ENDOCAMARA (UROCAM) DE 2 O 3 CHIPS		<b>1</b>
PROCESADOR DIGITAL DE IMAGEN A IMAGEN SISTEMAS DE COLOR PA1 NTSC.		<b>1</b>
FUENTE DE LUZ FRÍA DE HALÓGENO DE 250 VATIOS.		<b>1</b>
FIBRA ÓPTICA		<b>1</b>
VIDEOCASETERA O QUEMADOR DE DVD PARA GRABACIÓN DE PROCEDIMIENTO.		<b>1</b>
<b>CONSUMIBLES:</b>		<b>1</b>
EQUIPOS PARA IRRIGACIÓN EN "Y".		
GLICINAS O SOLUCIÓN INYECTABLE.		<b>1</b>
TAPONES DE GOMA PARA PUENTE TELESCOPICO DE EXPLORACIÓN.		<b>1</b>
BISTURÍ O NAVAJA RECTA		<b>1</b>
BISTURÍ O NAVAJA REDONDA.		<b>1</b>
SONDA FOLEY DOS VÍAS 18, 20 Y 22.		<b>1</b>
BOLSA COLECTORA DE ORINA.		<b>1</b>

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
URETEROSCOPIA-URETEROLITOTRIPSIA	SERVICIO	58

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO:	UNIDAD	CANTIDAD
<b>URETROMO ÓPTICO</b>		
ELEMENTO DE TRABAJO	<b>PAQUETE</b>	<b>1</b>
URETEROSCOPIO 8-9FR CON DOS CANALES DE TRABAJO		1
PINZA PARA CUERPO EXTRAÑO		1
CANASTILLA DE DORMIA		1
VAINA O CAMISA PARA URETROTOMO 21FR CON CANAL PARA PÍLDORA FILIFORME Y 2 CONO DE CIERRE.		1
OBTURADOR DE CAMISA O VAINAS DE URETROTOMO 21FR.		1
PUENTE ADAPTADOR PARA EXPLORACIÓN CON CANAL DE INSTRUMENTOS.		1
VAINA SUPLEMENTARIA O CAMISA DE MEDIA CAÑA PA INTRODUCIR SONDA O CATÉTER DE BALÓN MEDIDA 18 FR.		1
TELESCOPIO O LENTE DE TRABAJO DE 0 O 5° .		1
BISTURÍ O NAVAJA RECTA.		1
BISTURÍ O NAVAJA REDONDA.		1
TORRE DE ENDOSCOPIA.		1
MONITOR.		1
ENDOCAMARA (UROCAM) DE 2 O 3 CHIPS		1
PROCESADOR DIGITAL DE IMAGEN A IMAGEN SISTEMAS DE COLOR PA1 NTSC.		1
FUENTE DE LUZ FRÍA DE HALÓGENO DE 250 VATIOS.		1
FIBRA ÓPTICA		1
VIDEOCASETERA O QUEMADOR DE DVD PARA GRABACIÓN DE PROCEDIMIENTO.		1
<b>CONSUMIBLES:</b>		<b>1</b>
EQUIPOS PARA IRRIGACIÓN EN "Y".		
GUIAS HIDROFILICAS		<b>3</b>
GLICINAS O SOLUCIÓN INYECTABLE.		1
TAPONES DE GOMA PARA PUENTE TELESCOPICO DE EXPLORACIÓN.		1
BISTURÍ O NAVAJA RECTA		1
BISTURÍ O NAVAJA REDONDA.		1
SONDA FOLEY DOS VÍAS 18, 20 Y 22.		1
BOLSA COLECTORA DE ORINA.		1



## PARTIDA 3

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
<b>HISTERECTOMÍA LAPAROSCOPIA</b>	PROCEDIMIENTO	50

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 5 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	50
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	50
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	100
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	150
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE	PIEZA	50
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	2
MOVILIZADOR UTERINO METÁLICO	PIEZA	2
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	15
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA BIPOLAR (ENERGIA POR PULSOS)	PIEZA	15
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	2
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	2
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	2
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	2
BAJANUDOS	PIEZA	2
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	2

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
MANEJO DE QUISTES DE OVARIO:	PROCEDIMIENTO	60

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	60
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	60
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	120
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	180
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE	PIEZA	60
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	20
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA BIPOLAR (ENERGIA POR PULSOS)	PIEZA	20
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	2
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA DE ESPÁTULA DE 5 MM	PIEZA	2
DISECTOR CON CANAL DE ASPIRACIÓN CON PUNTA EN "L" DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	2
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	2
BAJANUDOS	PIEZA	2
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	2

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
RECANALIZACIÓN TUBARIA	PROCEDIMIENTO	15

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	15
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	15
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	30
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	30
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE	PIEZA	15
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	10
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA BIPOLAR (ENERGIA POR PULSOS)	PIEZA	10
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	2
PORTAAGUJAS DERECHO- IZQUIERDO DE 5 MM	PIEZA	2
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
SALPINGOFORECTOMIA	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
OPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	20
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	30
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	5
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA BIPOLAR (ENERGÍA POR PULSOS)	PIEZA	5
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1



DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
MIOMECTOMIA POR LAPAROSCOPIA	PROCEDIMIENTO	15

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	15
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	15
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	30
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	45
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	10
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	1
PINZA BIPOLAR (ENERGÍA POR PULSOS)	PIEZA	10
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	2
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA EXTRACTORA DE 10 MM	PIEZA	1
PORTAAGUJAS DE 5 MM	PIEZA	1
BAJANUDOS	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
<b>SALPINCOCLASIA POR LAPAROSCOPIA</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	20
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	30
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
PINZA BIPOLAR (ENERGIA POR PULSOS)	PIEZA	5
PINZA DISECTORA DE ANGULO DE 5 MM	PIEZA	1
TIJERA CURVA MONOPOLAR DE 5 MM	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
LAPAROSCOPIA DIAGNÓSTICA	PROCEDIMIENTO	50

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	50
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	50
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	50
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	50
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE PARA CROMOTUBACION	PIEZA	50
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
NEURECTOMÍA PRESACRA POR LAPAROSCOPIA	PROCEDIMIENTO	20

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	20
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	20
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	20
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	20
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE	PIEZA	20
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359°</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1



DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
<b>ABLACIÓN LAPAROSCÓPICA DE NERVIOS UTERINOS</b>	PROCEDIMIENTO	10

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>LAPAROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 0° DE 10 MM	PIEZA	1
ÓPTICA DE 30° DE 10 MM	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>INSUFLADOR AUTOMÁTICO DE CO2:</b>		
UN TANQUE DE CO2 INSUFLADOR ELECTRÓNICO PARA FLUJOS DE 20 LITROS X MINUTO DESPLIEGUE DIGITAL DE PRESIÓN INTRAABDOMINAL, FLUJO DE INSUFLACIÓN Y VOLUMEN CON REGULADOR PARA CILINDRO DE ALTA PRESIÓN DE CO2 JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN	PIEZA	1
<b>MÁQUINA PARA PINZA BIPOLAR</b>	PIEZA	1
<b>MÁQUINA DE BISTURÍ ARMÓNICO</b>	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODOS REUSABLE	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
AGUJA DE VERESS	PIEZA	10
BOLSA ESTÉRIL PARA CÁMARA DE LAPAROSCOPIO	PIEZA	10
TRÓCAR 11 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES MEDIDA ACORDE CON EL CALIBRE DEL TROCAR CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS Y SISTEMA LUER LOCK	PIEZA	10
TRÓCAR DE 5 MM TROCAR CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN LA PUNTA Y 2 CÁNULAS TRANSPARENTES DESECHABLES DE 5 MM CON REDUCTOR INTEGRADO O SISTEMA UNIVERSAL PARA INSTRUMENTOS DE 5 A 3 MM Y SISTEMA LUER LOCK.	PIEZA	10
MOVILIZADOR UTERINO DESECHABLE	PIEZA	10
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZAS LAPAROSCÓPICAS TIPO BACKOK DE 5 MM, <b>Pinzas laparoscópicas para equipo de sellado de 37 cm para puerto de 10 mm. Mango giratorio 359º</b>	PIEZA	1
PINZAS DE 5 MM PARA BISTURÍ ARMÓNICO	PIEZA	1
PINZA DE AGARRE ATRAUMÁTICO CON CREMALLERA	PIEZA	2
PINZA DISECTORA CURVA MARYLAND DE 5 MM	PIEZA	2
CÁNULA ASPIRADOR E IRRIGADOR DE 5 Y 10 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
HISTEROSCOPIA DIAGNÓSTICA	PROCEDIMIENTO	400

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>HISTEROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 2.7 MM DE DIÁMETRO	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
BOMBA DE PRESION DE FLUJO CONTINUO	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
CAMISA DE EXPLORACIÓN 3.8 MM	PIEZA	1
CAMISA DE EXPLORACIÓN DE FLUJO CONTINUO 4.5 MM	PIEZA	1
CAMISA OPERATORIA	PIEZA	1
<b>INSTRUMENTAL REUSABLE COMO SET PARA CADA EVENTO QUE INCLUYA AL MENOS:</b>		
PINZA PARA BIOPSIA DE 3 MM PARA HISTEROSCOPIO	PIEZA	1
TIJERAS PARA HISTEROSCOPIO DE 3 MM	PIEZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS POR AÑO
MICROCOLPOHISTEROSCOPIA	PROCEDIMIENTO	100

<b>DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO</b>		
<b>EQUIPO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>HISTEROSCOPIOS:</b>		
ÓPTICA DE 30° DE 2.7 MM DE DIÁMETRO CON DISPOSITIVO DE AJUSTE DE MICROSCOPIO	PIEZA	1
<b>ENDOCAMARA DE COLOR NTSC:</b>		
DIGITAL SISTEMA PAL COLOR NTSC SETECIENTAS LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL O MAS SENSIBILIDAD MÍNIMA: DE 2 A 5 LUXES SUMERGIBLE EN SOLUCIONES ESTERILIZANTES O EN GAS	PIEZA	1
<b>MONITOR:</b>		
MONITOR DE COLOR 20" GRADO MEDICO 600 LÍNEAS DE RESOLUCIÓN HORIZONTAL	PIEZA	2
<b>GRABADOR DE DVD:</b>		
GRABADOR DE DVD	PIEZA	1
<b>FUENTE DE LUZ DE XENÓN:</b>		
XENÓN DE 180 WATTS AJUSTE DE INTENSIDAD MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA VIDEO INDICADOR O CONTADOR DE HORAS DE USO CABLE DE FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD MÍNIMA DE 220 CM	PIEZA	1
<b>ACCESORIOS:</b>		
BOMBA DE PRESION DE FLUJO CONTINUO	PIEZA	1
CARRO PORTA EQUIPO CON LLAVE PARA PANTALLA PLANA RUEDAS CON FRENOS	PIEZA	1
<b>INSUMOS REQUERIDOS</b>		<b>PARA LOS EVENTOS PREVISTOS</b>
CAMISA DE EXPLORACIÓN 3.8 MM	PIEZA	1
CAMISA DE EXPLORACIÓN DE FLUJO CONTINUO 4.5 MM	PIEZA	1
CAMISA OPERATORIA	PIEZA	1
AZUL DE WATERMAN	FRASCO	10
LUGOL	FRASCO	10

Para los procedimientos se deberá incluir las engrapadoras circulares, cartuchos de grapeo, engrapadoras encogía y sellador.