PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

REPÚBLICA DE NICARAGUA
MINISTERIO DE SALUD
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

Licitación Pública
LP-33-12-2025

"ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

Managua, Nicaragua
Diciembre, 2025

Pliego de Bases y Condiciones para la Contratación de Bienes

Licitación Pública No. 33-12-2025

Descripción de la Contratación: "ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO".

Contratante: Ministerio de Salud.

Integrantes del Comité de Evaluación:

1. **Lic. Tania Isabel García González**
   Directora División General de Adquisiciones.
   Presidente del Comité

2. **Lic. Iveth del Carmen Mendoza**
   Directora de Asesoría Legal, Asesor Jurídico y miembro del Comité

3. **Lic. Sandra Judith Pérez Sánchez**
   Directora General de Insumos Médicos, Área Solicitante y miembro del Comité

4. **Lic. Martha Ligia Rosales Granera**
   Directora General de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria y miembro del Comité

5. **Lic. Bayron Ronaldo Medrano López**
   Director de la Dirección de Dispositivos Médicos de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria y miembro del Comité.

Índice General

PARTE 1 – PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.....4

Cronograma.....5

Convocatoria 6-7

Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO).....8-22

Sección II. Datos de la Licitación. 23-78

PARTE 2 –CRITERIOS DE EVALUACIÓN, LISTA Y PLAN DE ENTREGA DE BIENES, FORMULARIOS.....

Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación 79-80

Sección IV. Especificaciones Técnicas, Lista de Bienes, Servicios Conexos y Plan de Entrega 81-136

Sección V. Formularios de la Oferta.....137-243

PARTE 3 – Contrato.....

Sección VI. Modelo de Contrato 244-256

Modelo de Orden de Compra…….257

Pliego de Base y Condiciones para la Adquisición de Bienes

Resumen Descriptivo.

PARTE 1 – PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

Cronograma Establece las fechas, hora y lugar inicialmente previstos para la realización de las diversas etapas y sub etapas del procedimiento de contratación, las cuales podrán variar cuando sobrevienen situaciones que justifican su modificación, debiendo ser formalizadas y comunicadas oportunamente a los potenciales oferentes.

Convocatoria Aviso Público que realiza el Contratante a través de los medios establecidos por la Ley y su Reglamento General, conteniendo información que permite a los interesados conocer las condiciones a cumplir para su participación.

Sección I. **Instrucciones a los Oferentes (IAO).**
Proporciona información a potenciales oferentes para preparar ofertas que se ajusten a los requisitos exigidos por el Contratante, así como las normas que rigen la presentación, apertura, evaluación de las ofertas y la adjudicación del Contrato. ESTA SECCIÓN NO DEBE MODIFICARSE.

Sección II. **Datos de la Contratación (DDC).**
Contempla disposiciones incorporadas por el Contratante que regulan la contratación en particular, especificando la información o requisitos generales incluidos en la Sección I, Instrucciones a los Oferentes.

PARTE 2 – CRITERIOS DE EVALUACIÓN, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, LISTA Y PLAN DE ENTREGA DE BIENES Y SERVICIO CONEXOS, FORMULARIOS.

Sección III. **Criterios de Evaluación y Calificación.**
Establece los criterios para determinar la mejor oferta y las calificaciones de los oferentes para ejecutar el contrato.

Sección IV **Especificaciones Técnicas, Lista de Bienes, Servicios Conexos y Plan de Entrega.**
Esta sección incluye la Lista de Bienes y Servicios Conexos, de ser el caso, especificaciones técnicas y alcances, respectivamente, así como el Plan de Entrega.

Sección V. **Formularios de la Oferta.**
Esta sección contiene los formularios que deben conforman la oferta, debiendo ser completados por los oferentes, debiendo adjuntar la información soporte.

PARTE 3 – CONTRATO

Sección VI. **Modelo del Contrato**
Modelo del Contrato que contiene clausulas tipo que deben ajustarse a la naturaleza de la contratación.

PARTE 1 – PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Cronograma

No.	Diligencias	Fecha	
1	Publicación de Pre-PBC	Jueves 11 de diciembre 2025	5 días
2	Resolución Ministerial de Inicio	Jueves 18 de diciembre 2025	Un día hábil antes de la publicación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).
	Publicación de PBC	Viernes 19 de diciembre 2025	
3	**Convocatoria.**	**Viernes 19 de diciembre 2025**	**1 día Hábil**
4	**Reunión de Homologación.**	**Miércoles 07 de enero 2026 a las 10:00 am.**	5 días hábiles después de la Publicación del Proceso
5	Recepción solicitudes de aclaración.	Miércoles 14 de enero 2026	5 días hábiles después de la Homologación
6	Respuesta a Solicitudes de Aclaración.	Lunes 19 de enero 2026	3 días hábiles contados después de vencido el plazo para solicitar aclaraciones
7	Presentación de Muestras	Miércoles 28 de enero 2026 de 8:30 am a 4:30	3 días hábiles antes de la presentación de oferta
7	Presentación de Ofertas.	Lunes 02 de febrero de 2026 08:00 am hasta 02:00 pm	20 días hábiles a partir de la Publicación
8	Apertura de Ofertas.	Lunes 02 de febrero de 2026 a 02:05 pm	20 días hábiles a partir de la Publicación
9	Dictamen de Recomendación a la Máxima Autoridad	Jueves 19 de febrero de 2026	14 días hábiles a partir de la apertura de ofertas
10	Remisión de Dictamen de Recomendación de adjudicación a la Máxima Autoridad.	Viernes 20 de febrero de 2026	1 día hábil posterior a la suscripción del Dictamen de Recomendación de Adjudicación.
11	Resolución Ministerial de Adjudicación.	Martes 24 de febrero de 2026	2 días hábiles después de recibido el Dictamen de Recomendación.
12	Notificación de Resolución Ministerial de Adjudicación	Miércoles 25 de febrero de 2026	1 día hábil después de emitida la Resolución Ministerial de Adjudicación.
13	Interposición Recurso de Impugnación	Viernes 27 de febrero de 2026	2 días hábiles a partir de la notificación de la Resolución Ministerial.
14	Presentación de Garantía.	Miércoles 04 de marzo de 2026	3 días hábiles después de que se encuentre Firme la Resolución Ministerial de Adjudicación.
15	Solicitud y firma de Contrato.	Jueves 05 de marzo de 2025	4 días hábiles a partir de que se encuentre Firme la Resolución Ministerial de Adjudicación.
16	**Plazo de entrega**	**120 DIAS (ENTREGAS PARCIALES DE ACUERDO AL PLAN DE ENTREGA)**	**25/06/2026**

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

CONVOCATORIA

LP-33-12-2025

"ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

1. La División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud, a cargo de realizar el procedimiento de contratación de Licitación Pública de conformidad con la Resolución Ministerial de Inicio No. 695-2025 emitida el 18 de diciembre del 2025, invita a las personas naturales o jurídicas inscritas en el Registro de Proveedores del Estado, administrado por la Dirección General de Contrataciones del Estado y en la Comisión de Verificación de Proveedores del Estado de la Asamblea Nacional, a presentar ofertas para la **"ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"**, a ser entregados en un plazo de ciento veinte (120) días calendarios contados a partir de la notificación de la Orden de Compra en dos entregas parciales 50 % en 60 días y 50% en 120 días calendarios , en las instalaciones de las Bodegas del Centro de Insumos para la salud (CIPS) – MINSA.
   Esta Licitación será financiada con fondos provenientes del Tesoro. Los oferentes No Residentes en el país (extranjeros), presentarán Certificado de inscripción como Proveedores para formalizar el contrato.

2. Los oferentes podrán obtener el Pliego de Bases y Condiciones en idioma español, el que podrá descargar en el Portal Único de Contratación: www.nicaraguacompra.gob.ni. Si requieren obtenerlo en físico deberá solicitarlo en la oficina de la División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud, ubicadas en el Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", a partir del 19 de diciembre del 2025 de las 08:00 a.m. a las 5:00 p.m., previo pago no reembolsable de C$500.00 córdobas netos y pagaderos en efectivo en la Caja del Ministerio de Salud.

3. La reunión de Homologación del Pliego de Bases y Condiciones se realizará el miércoles 07 de enero del 2026 a las 10:00 a.m., en la oficina de División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud, ubicadas en el Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios".

4. La oferta deberá entregarse en idioma "español" en la oficina de la División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud, ubicada en el Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", a más tardar a las la 02:00 p.m. del día lunes 02 de febrero del 2026, las ofertas entregadas después de la hora indicada serán declaradas tardías y devueltas sin abrir.

5. La oferta debe incluir una fianza de seriedad de oferta del uno por ciento (1%) del valor de la misma. Ningún oferente podrá retirar, modificar o sustituir su oferta una vez vencido el plazo de presentación, si lo hiciere se ejecutará la fianza de seriedad (Arto. 67 de la Ley No. 1238). o Declaración Notarial; con una vigencia de 60 días calendarios a partir de la fecha de la apertura de las ofertas. En caso que el Proveedor presente Declaración Notarial, este deberá de Comprometerse a mantener vigente su oferta durante el plazo establecido en el PBC.

6. Las ofertas serán abiertas a las 02:05. pm. del día lunes 02 de febrero del año 2026, en el Auditorio de la División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud, ubicado en el "Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", en presencia de los representantes del contratante, designados para tal efecto, de los oferentes o sus representantes legales y de cualquier otro interesado que desee asistir.

Lic. Tania Isabel García González
Directora División General de Adquisiciones
Ministerio de Salud.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO).

A. Disposiciones Generales.

1. Alcances de la Licitación.

1.1. El Contratante emite el presente Pliego de Bases y Condiciones (PBC) que establece las condiciones jurídicas, económicas, técnicas y financieras a las que ha de ajustarse el procedimiento de Licitación para la adquisición de los bienes descritos en la Sección II, "Datos de la Licitación" (DDL), invitándose a todos los oferentes interesados a presentar oferta conforme los alcances especificados en la Sección IV, Especificaciones Técnicas, Lista de Bienes, Servicios Conexos y Plan de Entrega.

1.2. El Régimen Jurídico aplicable a la presente contratación es establecido en Sección II, "Datos de la Licitación" (DDL).

1.3. Para todos los efectos:

1.3.1. El término "por escrito" significa comunicación en forma escrita independientemente del mecanismo utilizado como prueba de recibido (correo electrónico, facsímile, télex);

1.3.2. "Día", salvo indicación contraria, debe entenderse como "día calendario".

1.3.3. El término "Licitación" aplica tanto para la licitación pública, como para la licitación selectiva.

1.4. El Contratante no se responsabiliza por la integridad del presente Pliego de Bases y Condiciones ni de sus modificaciones, cuando no hayan sido obtenido a través de la fuente establecida en la Convocatoria.

1.5. Es responsabilidad de los oferentes leer todas y cada una de las cláusulas del presente Pliego de Bases y Condiciones, sus instrucciones, formularios, términos y especificaciones contempladas en el mismo. La presentación incompleta de la información o documentación requerida podrá constituir causal de rechazo de la oferta de conformidad al Arto. 49 de la Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado*".

1.6. Todos los actos realizados dentro del presente procedimiento de contratación se entenderán notificados a partir del día siguiente hábil de su publicación en el Portal Único de Contratación, salvo las excepciones establecidas en la Ley No. 1238 y el Decreto N°07-2025 "*Reglamento a la Ley de Contrataciones Administrativas Estado*". De forma simultánea se enviará dicha comunicación a la dirección suministrada por los oferentes. A solicitud del participante, se le podrá notificar personalmente en la sede del Contratante.

2. Fuente de Financiamiento.

2.1. El Contratante sufragará el costo de esta contratación con recursos adecuados, suficientes y disponibles identificados en la Sección II.

3. Normas Éticas.

3.1. El Contratante exige a todas las personas oferentes participantes, observar las más estrictas normas de ética durante el procedimiento de licitación y la ejecución contractual.

3.2. Si los oferentes incurrieren en prácticas contrarias a la ética, tales como fraude, colusión, extorsión, soborno, corrupción o conductas de similar naturaleza se procederá conforme la Legislación Nacional vigente.

3.3. En línea con la cláusula anterior, para efectos de comprensión se entenderá por:

- Práctica Corrupta: el ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente en la actuación del personal al servicio público durante el procedimiento de licitación o en la ejecución del contrato;

- Práctica Fraudulenta: acción u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que reflexiva o precipitadamente engañen, o intenten engañar, al personal al servicio público para obtener un beneficio financiero o de otra naturaleza, o para evadir una obligación durante el procedimiento de licitación o en la ejecución del contrato;

- Prácticas Colusorias: consiste en la confabulación o arreglo entre dos o más oferentes con o sin el conocimiento del Contratante, con el fin de establecer precios artificiales no competitivos;

- Prácticas Coercitivas: consiste en perjudicar o hacer daño, o amenazar con hacerlo, directa o indirectamente, a las personas o a su propiedad para influir en su participación en el procedimiento de contratación o en la ejecución del contrato.

4. Oferentes Elegibles.

4.1. Todo oferente que cumpla con los requisitos y condiciones establecidas en el presente Pliego de Bases y Condiciones, estará en posibilidad de participar en condiciones de igualdad y sin sujeción a ninguna restricción no derivada del cumplimiento de las especificaciones técnicas y objetivas propias del objeto licitado.

4.2. Son elegibles para participar en esta licitación todas las personas oferentes que cumplan:

4.2.1. Los requisitos de idoneidad general para ofertar y contratar con el Estado, dispuestos en los **Artículos 18, 19 y 20 de la Ley No. 1238** ***"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado"***.

4.2.2. Los requisitos incluidos en Tratados de Libre Comercio cuando la contratación se encuentre cubierta por los mismos.

4.2.3. En este proceso se dará prioridad a la adquisición de insumos cuyo país de origen del Fabricante sea la República Popular China, de conformidad con la circular administrativa MHCP-AR-05-2025 del 02 de septiembre del año 2025.

5. Elegibilidad de los Bienes.

5.1. Todos los Bienes que hayan de suministrarse de conformidad con el contrato, deben cumplir las especificaciones técnicas, requisitos y alcances indicados en la Sección V de este Pliego de Bases y Condiciones.

5.2. Serán excluidas del procedimiento de selección aquellas ofertas de bienes que no cumplan esta cláusula de elegibilidad, aquellos contrarios al Ordenamiento Jurídico o que impidan la satisfacción del interés general perseguido con este procedimiento de licitación.

B. Contenido del Pliego de Bases y Condiciones
6. Conformación

6.1. El presente Pliego de Bases y Condiciones está conformado de las partes y secciones indicadas en el índice, las que deberán leerse en conjunto con cualquier Acta de Corrección emitida de conformidad con la Cláusula 10 de esta Sección I.

7. Homologación del Pliego de Bases y Condiciones.

7.1. En toda Licitación Pública el Contratante debe realizar una Reunión de Homologación con los oferentes interesados, dentro de los primeros cinco (5) días hábiles del período de presentación de ofertas, de conformidad a lo establecido en los DDL. Cuando el procedimiento aplicable sea una licitación selectiva su realización por el contratante es facultativa, debiendo consignar la misma en la Sección II del presente Pliego de Bases y Condiciones.

7.2 De esta reunión se elaborará un Acta cuyo contenido debe incluir las consultas expresadas por los participantes, las respuestas brindadas, aclaraciones y acuerdos pertinentes. La misma debe notificarse a todas las personas que han participado o han expresado interés en el procedimiento a través de cualquier medio establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

8. Aclaración al Pliego de Bases y Condiciones.

8.1. En toda Licitación, el Contratante, tendrá la obligación de señalar lugar, hora y fecha límite para recibir y aclarar cualquier duda que tuvieren los oferentes respecto al Pliego de Bases y Condiciones.

8.2. Los oferentes participantes deberán formular sus solicitudes de aclaración por escrito o mediante comunicación electrónica, dirigida a la División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud.

8.3. Cuando el procedimiento sea Licitación Pública la División General de Adquisiciones recibirá consultas, por un período mínimo de cinco (5) días hábiles contados a partir del día siguiente de la Reunión de Homologación. Las solicitudes de aclaración deberán ser atendidas dentro del plazo de tres (3) días hábiles posteriores a la fecha de vencimiento para la presentación de las mismas, sin indicar la procedencia de la solicitud de aclaración.

9. Correcciones al Pliego de Bases y Condiciones.

9.1. El Contratante a través de la División General de Adquisiciones y dentro del plazo no mayor de cinco (5) días hábiles, posteriores a la celebración de la reunión de la homologación, podrá efectuar modificaciones al Pliego, sea de oficio o a petición de cualquiera de los oferentes participantes, con el objetivo de precisar o aclarar sus disposiciones. Para tales efectos, deberá elaborar Acta debidamente motivada y notificarla a través de los medios establecidos en el presente Pliego.

9.2. La corrección del Pliego corresponde a una modificación simple, cuando la misma no modifica el objeto de la contratación, ni constituye una variación fundamental en la concepción original de este, conservándose el plazo inicialmente establecido para la presentación de la oferta.

9.3. La corrección del Pliego constituye una modificación sustancial, cuando introduzca una alteración importante considerada trascendente o esencial en la concepción original del objeto de la contratación. En este caso, el plazo de presentación de ofertas podrá ampliarse sin exceder el plazo de la Modalidad de Contratación.

9.4. Toda Acta de Corrección, sea simple o sustancial, forma parte del Pliego de Bases y Condiciones.

C. Preparación de las Ofertas.

10. Costo de la Oferta

11.1. Los oferentes financiarán todos los costos relacionados con la preparación y presentación de su oferta.

11.2. El Contratante no estará sujeto ni será responsable en caso alguno por dichos costos, independientemente del resultado del procedimiento de contratación.

12. Idioma de la Oferta

12.1. La oferta, así como toda la correspondencia y documentos relacionados o intercambios de información entre los oferentes y el contratante deberán ser por escrito en el idioma "español", indicado en la Sección II, Datos de la Licitación**.**

12.2. Todos los documentos que contengan información esencial de las ofertas se presentarán en el idioma indicado en los Datos de la Licitación, o en su defecto, acompañados de traducción oficial. Los oferentes serán responsables de la exactitud y veracidad de dichos documentos. La traducción prevalecerá para efectos de interpretación de la oferta.

13. Documentos que Componen la Oferta.

13.1. La oferta estará compuesta, como mínimo, por los siguientes documentos:

(a) Formulario de Oferta y Lista de Precios;
(b) Fianza /Declaración Notariada de Seriedad de la Oferta
(c) Certificado de Inscripción en el Registro de Proveedores, (vigente);
(d) Certificado de Verificación de Proveedores, emitido por la Asamblea Nacional de Nicaragua (vigente).
(e) Evidencia documentada que acredite la idoneidad general del Oferente para contratar de conformidad a lo establecido en el artículo **18, 19 y 20 de la Ley No. 1238** ***"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado".***
(f) Convenio de Consorcio, de ser el caso;
(g) Oferta económica y el detalle de precios unitarios.

14. Formularios de la Oferta.

14.1. Los oferentes presentarán su oferta utilizando los formularios indicados en la Sección V, Formularios de la Oferta. Todos los espacios en blanco deberán ser llenados con la información solicitada.

15. Ofertas Alternativas.

15.1. No se considerarán ofertas alternativas, salvo lo dispuesto en la Sección II, Datos de la Licitación. **(No Aplica)**

16. Precio de la Oferta.

16.1. El precio cotizado por el oferente en la Carta de Presentación de la Oferta deberá ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación.

16.2. Los lotes y artículos deberán enumerarse y cotizarse por separado en el Formulario de Lista de Precios, incluido en la Sección V, Formularios de la Oferta. El desglose de los componentes de los precios se requiere con el único propósito de facilitar al contratante la comparación de las ofertas, sin limitarlo en su derecho de contratar bajo cualquiera de los términos ofrecidos.

16.3. El precio cotizado en el Formulario de Presentación de la Oferta deberá ser el precio total de la oferta o parcial de los bienes a adquirir, excluyendo cualquier descuento que se ofrezca. El oferente podrá cotizar cualquier descuento de forma incondicional, e indicará su método de aplicación en el formulario de Presentación de la Oferta.

16.4. Al cotizar los precios, el oferente deberá incluir costos de transporte, servicios de seguro, cuando corresponda. Los precios deberán registrarse conforme la edición vigente del Incoterms publicada por la Cámara de Comercio Internacional, conforme se indica en los DDL.

16.5. Los precios cotizados serán fijos durante la ejecución del contrato. No estarán sujetos a ninguna variación, por ningún motivo, salvo indicación contraria en los DDL. Una oferta presentada con precios sujetos a revisión se considera que no responde a lo solicitado y, en consecuencia, podrá rechazarse.

16.6. Las ofertas pueden comprender todos o algunos lotes o ítem o una combinación de estos. Los precios cotizados deberán corresponder al cien por ciento (100%) de los artículos indicados en cada lote o ítem y al cien por ciento (100%) de las cantidades indicadas para cada artículo de un lote o ítem.

16.7. Si en la Lista de Precios detalla artículos que no son cotizados, se asumirá que los precios están incluidos en los precios de otros artículos. Así mismo, cuando algún lote o artículo no aparezca en la Lista de Precios se asumirá que no está incluido en la oferta.

17. Moneda de la Oferta.

17.1. Los oferentes cotizarán en la moneda establecida en la Sección II, Datos de la Licitación. La moneda que se utilizará para efectos de evaluar y comparar las ofertas será la moneda nacional (córdobas), utilizando el Tipo de Cambio Oficial vigente a la fecha de apertura de la oferta.

18. Documentos que Establecen la Conformidad de los Bienes.

18.1. Con el fin de establecer la conformidad de los Bienes y Servicios, los oferentes deberán proporcionar como parte de la oferta, evidencia documentada que acredite que los Bienes cumplen con las especificaciones técnicas y los estándares establecidos en la Sección IV, Lista de Bienes y Servicios - Plan de Entregas.

18.2. La evidencia documentada puede ser en forma de literatura impresa o datos, y deberá incluir una descripción detallada de las características técnicas por cada insumo, demostrando su conformidad sustancial respecto a las solicitadas.

18.3. Las normas de fabricación, procesamiento, así como las referencias a marcas o números de catálogos que haya incluido el contratante en los requisitos de los Bienes y Servicios son solamente descriptivas y no restrictivas.

18.4. Los oferentes pueden ofrecer otras normas de calidad siempre y cuando demuestren a satisfacción del contratante, que las sustituciones son sustancialmente equivalentes o superiores a las especificadas en los requisitos de los Bienes y Servicios.

19. Documentos de Calificación del Oferente.

19.1. La evidencia documentada de las calificaciones del oferente para ejecutar el contrato si su oferta es aceptada, deberá establecer a completa satisfacción del contratante que:

(a) Si se requiere en los DDL, cuando el oferente no fabrica o produce los bienes ofertados deberá presentar una Autorización del Fabricante de acuerdo al formulario incluido en la Sección V, Formularios de la Oferta, para demostrar que ha sido autorizado para comercializarlos en el país del contratante.

20. Período de Validez de las Ofertas.

20.1. Las ofertas permanecerán válidas durante el plazo establecido en la Sección II, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas. Toda Oferta con un plazo menor será rechazada por el contratante.

20.2. Por circunstancias excepcionales y antes que expire el período de validez de la oferta, el contratante podrá solicitar a los oferentes, por una sola vez, una prórroga de hasta el cincuenta por ciento (50%) del plazo original de su oferta. (Arto. 46 Ley No. 1238)

20.3. La solicitud y las respuestas serán por escrito. Los oferentes podrán aceptar o rechazar la prórroga. Los oferentes que acepten no se les permitirá modificar sus ofertas, debiendo prorrogar el plazo de la fianza de seriedad de oferta correspondiente para ajustarla al plazo prorrogado y en caso de rechazarla se considerará un retiro voluntario del proceso. (Arto. 46 Ley No. 1238)

21. Fianza de Seriedad de la Oferta.

21.1 Salvo estipulación en contrario en los DDL, el oferente deberá presentar como parte de su oferta una fianza de seriedad.

21.2. La fianza de seriedad debe rendirse por la cantidad, porcentaje y en la moneda estipulada en los DDL, en un plazo de vigencia de sesenta días (60), prorrogable a solicitud del contratante.

21.3 La fianza de seriedad de la oferta deberá expedirse por un valor equivalente entre el uno por ciento (1%) y el tres por ciento (3%) del valor total de la oferta incluyendo impuestos, o por un monto fijo dentro del porcentaje antes indicado, en moneda nacional (córdobas) y deberá:

(a) Ser una Fianza de Seriedad de la oferta emitida por una entidad aseguradora supervisada por la Superintendencia de Bancos y otras Instituciones Financieras (SIBOIF). Si la Institución que emite la Fianza está localizada fuera del país del Adquirente, deberá ser respaldada por una Institución autorizada por la Superintendencia de Bancos y otras Instituciones Financieras (SIBOIF), que permita hacer efectiva la Fianza.

(b) En caso de presentar una declaración Notarial el oferente se compromete a mantener vigente su oferta durante el plazo establecido en el PBC o invitación del proceso.

(c) Debe presentarse en original.

21.4. Todas las ofertas que no estén acompañadas por una fianza de seriedad/Declaración Notariada de Seriedad de Oferta, serán rechazadas por el contratante por incumplimiento.

21.5. La fianza de seriedad de la oferta se podrá hacer efectiva si:

(a) El oferente retira, sustituye o modifica su oferta durante el período de validez, una vez vencido el plazo de su presentación.
(b) Si el oferente adjudicado:
(i) No firma el contrato
(ii) No rinde la Garantía de cumplimiento

21.6. La fianza de seriedad de la oferta de una Asociación en Participación o Consorcio deberá ser emitida a nombre de la Asociación o Consorcio que presenta la oferta. Si dicha Asociación o Consorcio no ha sido constituida en el momento de presentar la oferta o cuando se presenten ofertas conjuntas, la Garantía/Fianza de Seriedad deberá cumplir lo dispuesto en la Sección II.

21.7. La fianza de seriedad de las ofertas no seleccionadas será devuelta tan pronto como sea posible, una vez que el oferente adjudicado rinda la garantía de cumplimiento.

22. Formato y Firma de la Oferta.

22.1. El oferente preparará un ejemplar original de los documentos que conforman la oferta indicados en la sub cláusula 14.1 de las IAO y lo marcará claramente como "ORIGINAL". A su vez deberá presentar tres (3) copias y marcar claramente cada ejemplar como "COPIA" y una versión en electrónica (manejable) contenida en USB**. LAS COPIAS DEBEN TENER EL MISMO TAMAÑO DE LETRA QUE LA ORIGINAL, CLARAS QUE SE PUEDA LEER BIEN Y SIN DISCREPANCIA ENTRE COPIA Y ORIGINAL.**

D. Presentación y Apertura de las Ofertas

23. Presentación de ofertas.

23.1. Los oferentes podrán enviar su oferta o presentarla en la dirección y ser recibidas a más tardar en la fecha y hora señaladas en la Sección II, o en la hora y fecha de prórroga, según corresponda. El original y las copias deberán estar contenidas en sobres separados, cerrados en forma inviolable y debidamente identificados como "ORIGINAL" y "COPIA". Los sobres que contienen el original y las copias serán incluidos a su vez en un solo sobre.

23.2. Los sobres interiores y el sobre exterior deberán:
(a) Consignar el nombre, denominación o razón social y la dirección del oferente;
(b) Estar dirigidos al contratante y llevar la dirección que se indica en los DDL.
(c) Identificar el procedimiento de licitación;
(d) Incluir una advertencia para no abrir antes de la hora y fecha de la apertura de la oferta, indicada en los DDL.

23.3. Si los sobres no están sellados e identificados como se requiere, el contratante no es responsable del extravío o apertura anticipada de la oferta.

23.4. El contratante deberá recibir las ofertas en la dirección a más tardar a la hora y fecha indicada en los DDL.

23.5. El contratante podrá prorrogar la fecha límite de presentación de las ofertas mediante Acta de Corrección al Pliego de Bases Condiciones, conforme la Cláusula 9 de las IAO. Todas las obligaciones y derechos del Contratante y los oferentes quedarán sujetas al nuevo plazo.

23.6. El Contratante no considerará ninguna oferta presentada con posterioridad a la hora límite establecida para su presentación. Corresponde a la División General de Adquisiciones declararla tardía y devolverla sin abrir al oferente, dejando constancia de ello en el expediente de la contratación.

24. Retiro, sustitución y modificación de las Ofertas.

24.1. El oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada, antes del vencimiento del plazo límite para su presentación o cualquier extensión si la hubiese, mediante solicitud escrita firmada por el Representante Legal, en sobre cerrado y claramente marcado como "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION". **(No Aplica)**

24.2. Ninguna oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez indicado en la Carta de Presentación de la Oferta, o cualquier extensión si la hubiese.

25. Apertura de las Ofertas.

25.1. El contratante llevará a cabo la apertura de las ofertas, mediante acto público en el lugar, fecha y hora establecida en los DDL**.** Las ofertas presentadas electrónicamente, en caso de haber sido permitidas de acuerdo a la sub cláusula 24.1, se abrirán en el mismo acto aplicando el procedimiento establecido en los DDL**.**

25.2. Primero se abrirán los sobres marcados como "RETIRO", leyéndose en voz alta su contenido. El sobre con la oferta inicialmente presentada no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación sea presentada conforme la sub clausula 25.1. **(No Aplica)**

25.3. Seguidamente, se abrirán los sobres marcados como "SUSTITUCION", leyéndose en voz alta la oferta sustituta, la que se intercambiará con la oferta que está siendo sustituida, esta última se devolverá sin abrir al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación sea presentada conforme la sub clausula 25.1. **(No Aplica)**

25.4. Los sobres marcados como "MODIFICACION" se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación sea presentada conforme la sub clausula 25.1. **(No Aplica)**

25.5. Todos los demás sobres se abrirán uno a uno, leyendo en voz alta: el nombre del oferente; los precios de la oferta, incluyendo cualquier descuento u oferta alternativa; la existencia de la fianza de seriedad y cualquier otro detalle que el contratante considere pertinente. Solamente los descuentos y las ofertas alternativas leídas en voz alta se considerarán en la evaluación. Ninguna oferta será rechazada durante el acto de apertura.

25.6. El contratante preparará un acta de apertura de las ofertas que incluirá como mínimo: nombre/denominación de los oferentes participantes, si existe retiro, sustitución o modificación de ofertas; el precio de cada oferta y el precio de los lotes si corresponde, incluyendo cualquier descuento u oferta alternativa si estaba permitido; la existencia o no de la Fianza de Seriedad de la Oferta.

25.7. Los oferentes, a través de sus representantes acreditados, tendrán derecho a examinar las demás ofertas y solicitar se hagan constar en el acta de apertura sus observaciones.

25.8. El acta de apertura deberá ser firmada por los miembros del Comité de Evaluación, delegados por la Máxima Autoridad. Se les solicitará a los representantes de los oferentes que firmen la hoja de asistencia. La omisión de la firma no invalidará el contenido y efecto del Acta. Una copia del acta será entregada a los oferentes.

25.9. La apertura de ofertas no crea, en ningún caso, derechos adquiridos, pudiendo la oferta ser rechazada o al oferente descalificado durante el plazo de evaluación, según se establece en la Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado y su Reglamento*" y en el presente Pliego de Bases y Condiciones. Solamente serán considerados los sobres que se abran y lean en voz alta.

E. Evaluación y Comparación de las Ofertas.

26. Confidencialidad.

26.1. No se divulgará a los oferentes, ni a ninguna otra persona que no esté oficialmente involucrada con el procedimiento de la Licitación, información relacionada con la evaluación de las ofertas hasta la notificación que realice el Comité de Evaluación de conformidad a las disposiciones establecidas en la Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado y su Reglamento*".

26.2. Ningún oferente se comunicará con el contratante, sobre ningún aspecto de su oferta; a partir del momento de la apertura hasta la adjudicación del contrato. Cualquier intento por parte de un oferente de influenciar en el contratante respecto a la evaluación, calificación y recomendación de las ofertas o la adjudicación del contrato podrá resultar en su descalificación.

27. Examen Preliminar de las Ofertas.

27.1. Antes de proceder a la evaluación detallada de las ofertas, el contratante deberá examinarlas preliminarmente para confirmar si la documentación solicitada ha sido suministrada, cumpliendo sustancialmente con el Pliego de Bases y Condiciones. En esta etapa del procedimiento de contratación primará lo sustancial sobre lo formal.

27.2. No podrán rechazarse ofertas por la ausencia de requisitos o la falta de documentos que verifiquen las condiciones del oferente o soporten el contenido de la oferta, siempre que estos no constituyan factores de selección determinados en el Pliego de Bases y Condiciones, o no afecten la calificación de la oferta. Pudiendo ser aportados posteriormente mediante requerimiento de subsanación.

27.3. Para determinar si la oferta se ajusta al Pliego de Bases y Condiciones, el Comité de Evaluación se basará en el contenido de la misma y los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. En ningún caso se calificarán las condiciones que las personas oferentes tengan en exceso respecto a las mínimas requeridas para acreditar su capacidad para cumplir el contrato.

27.4. La División General de Adquisiciones otorgará un plazo máximo de dos (2) días hábiles, contados a partir del día siguiente de la notificación, para que el oferente subsane su oferta, en cuyo caso la oferta continuará vigente para todo efecto, bajo la condición de la efectiva enmienda dentro del plazo previsto, salvo que el defecto pueda corregirse en el mismo acto. Si el oferente no aporta la documentación solicitada dentro del plazo conferido o no realiza la corrección en el mismo acto, su oferta será rechazada.

27.5. No se podrá subsanar:

(a) La falta de firma en la oferta.
(b) La ausencia de presentación de la fianza/Declaración Notarial de seriedad de la oferta.
(c) Certificado de Verificación de Proveedores, emitido por la Asamblea Nacional de Nic. Y Registro de Proveedores del Estado.
(d) Acreditar hechos ocurridos con posterioridad a la fecha máxima prevista para la presentación de las ofertas.

27.6. A condición de que la oferta cumpla sustancialmente con el Pliego de Base y Condiciones, el Comité de Evaluación corregirá errores de la manera siguiente:
(a) Si hay discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar el precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
(b) Si hay error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total;
(c) Si hay discrepancia entre letras y cifras, prevalecerá el monto expresado en letras, a menos que la cantidad expresada en cifras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (a) y (b) antes mencionados.

Si el oferente no acepta la corrección de los errores antes indicados, su oferta será rechazada de conformidad al Arto. 49 de la Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado*".

27.7. Con el objetivo de facilitar evaluación y comparación de las ofertas, el Contratante, a través del Comité de Evaluación podrá solicitar por escrito aclaraciones sobre las mismas, pudiendo utilizarse medios electrónicos. No se considerarán aclaraciones las que no sean presentadas en respuesta a una solicitud del Contratante.

27.8 La respuesta de los oferentes deberá ser escrito y a través de los medios indicados en el Pliego de Base y Condiciones, dentro del plazo máximo de dos (02) días hábiles a partir de la fecha de recepción de la solicitud de aclaración.

27.9 Las aclaraciones no podrán violentar el Principio de Igualdad. Serán rechazadas aquellas ofertas cuyas aclaraciones no sean presentadas en la fecha y hora fijadas en la solicitud de aclaración enviada por el Contratante.

27.10. El contratante rechazará las ofertas en los casos siguientes:

a. Cuando la oferta no estuviese firmada por el oferente o su Representante Legal debidamente acreditado.
b Cuando el oferente presente ofertas de diferentes entidades comerciales con un mismo producto sin estar autorizado en el Pliego de Bases y Condiciones.
c Cuando el oferente presente más de una oferta, sin estar autorizado ello en el Pliego de Bases y Condiciones.

d Cuando el oferente no presente con su oferta las Garantías requeridas o no cumpla con los requisitos esenciales indicados para estas en el Pliego de Bases y Condiciones de la contratación.
e Cuando las ofertas no cumplan con los requisitos esenciales establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.
f Cuando las ofertas contengan un precio ruinoso o no remunerativo para el oferente, que dé lugar a presumir su incumplimiento en las obligaciones contractuales por insuficiencia de la retribución establecida, previa indagación con el oferente con el propósito de averiguar si este satisface las condiciones de participación y será capaz de cumplir los términos del contrato.
g Cuando el oferente no presente las aclaraciones o subsanaciones a su oferta en el plazo y condiciones reguladas por la Ley No. 1238 *"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado y su Reglamento"*.

27.11. El Comité de Evaluación descalificará al oferente cuando:

a. No satisficiere los requisitos de idoneidad legal, técnica y financiera, establecidos en la Ley No. 1238, su Reglamento y el Pliego de Bases y Condiciones.
b. Cuando estuviere incurso en situaciones de prohibición para presentar ofertas o se encontrase sancionado de conformidad a la Ley.
c. Cuando faltare a la verdad en los documentos presentados o en los hechos declarados dentro del procedimiento de licitación, o se presenten evidentes inconsistencias entre los documentos entregados o las afirmaciones realizadas y la realidad.

28. Conversión a una Sola Moneda.

28.1. Para efectos de calificación y evaluación de las ofertas, el contratante convertirá todos los precios expresados en moneda diferente a la indicada en los DDL, utilizando el Tipo de Cambio Oficial emitido por el Banco Central de Nicaragua, vigente el día en que se realiza el acto de apertura de las ofertas.

29. Margen de Preferencia.

29.1. No aplican márgenes de preferencia.

30. Evaluación de las Ofertas.

30.1. En la evaluación de ofertas, el contratante únicamente aplicará la metodología, parámetros y criterios definidos en el Pliego de Bases y Condiciones. No se permitirá ningún otro parámetro, criterio ni metodología, so pena de nulidad.

30.2. El contratante calificará y evaluará las ofertas presentadas dentro de un plazo no mayor de veinte (20) días hábiles contados a partir de la apertura de las ofertas.

30.3. Los valores, puntajes y los criterios aplicables a la evaluación técnica y económica deberán ser objetivos y congruentes con el objeto de la convocatoria, debiendo sujetarse a criterios de razonabilidad, racionalidad y proporcionalidad.

30.4. El contratante deberá identificar y expresar con meridiana claridad los documentos probatorios que permitan valorar la capacidad del oferente y la calidad del objeto a contratar.

30.5. La oferta técnica presentada será evaluada aplicando el método cumple o no cumple. No se asignará puntaje adicional cuando la oferta exceda el requerimiento técnico mínimo solicitado.

30.7. Al evaluar el precio de las ofertas, el contratante considerará, según sea el caso:

a) El precio cotizado;
b) El ajuste del precio por correcciones de errores aritméticos, de conformidad con la sub cláusula 27.6 de las IAO;
c) El ajuste del precio debido a descuentos ofrecidos, de conformidad con la cláusula 16 de las IAO;
d) La conversión a una sola moneda del monto resultante de la aplicación de los incisos (a), (b) y (c), cuando corresponda, de conformidad con la cláusula 28 de las IAO.
e) Ajustes debidos a la aplicación de los factores de evaluación, indicados en la Sección III, Criterios de Evaluación y Calificación.

30.8. Podrá permitirse a los oferentes cotizar precios separados para diferentes lotes o ítem, y que se adjudiquen varios lotes o ítem a un solo oferente, para lo cual el contratante especificará en la Sección III, Criterios de Evaluación y Calificación, la metodología para determinar la mejor oferta.

31. Calificación del Oferente.

31.1. El contratante comparará todas las ofertas que se ajusten al presente Pliego de Bases y Condiciones y determinará si el o los oferentes seleccionados como la mejor oferta, cumple los criterios de calificación indicados en la Sección III, Criterios de Evaluación y Calificación.

31.2. El resultado se determinará después de analizar los documentos de calificación presentados por el oferente para demostrar su capacidad, de conformidad con la sub cláusula 13.1 de las IAO.

F. Dictamen de Recomendación y Adjudicación del Contrato.

32. Criterios de Adjudicación.

32.1. El Comité de Evaluación preparará un dictamen de recomendación detallando la revisión, análisis, evaluación y comparación de las ofertas, exponiendo las razones precisas en que se fundamenta la recomendación de adjudicación, total o parcial a la persona o a las personas oferentes que cumplan lo establecido en el presente Pliego de Bases y Condiciones, o en su caso recomendar la declaración desierta conforme los supuestos establecidos en la sub cláusula 34.1. Así mismo, deberá establecer el orden de prelación.

32.2. El dictamen deberá notificarse a la Máxima Autoridad en el plazo de un (01) día hábil posteriores a su suscripción.

32.3. La Licitación se adjudicará mediante Resolución motivada emitida por el Titular de la Entidad Contratante, antes de la expiración del período de validez de las ofertas y dentro del plazo máximo de dos (2) días hábiles posteriores a la notificación del Dictamen de Recomendación expedido por el Comité de Evaluación, indicando, entre otros: el nombre de los oferentes ganadoras, el monto total de su oferta; el orden de prelación, el lugar y fecha estimada para firmar el contrato; forma, lugar y plazo para la presentación de las garantías contractuales; la fecha de inicio del contrato y su plazo de ejecución, el nombre y cargo de la persona autorizada para firmar el contrato y el nombramiento del equipo que administrará su ejecución.

32.4. El Contratante notificará a los oferentes participantes la Resolución de Adjudicación dentro del plazo máximo de un (1) día hábil a su emisión, y será publicada en el Portal Único de Contrataciones.

32.5. El Contratante se reserva el derecho de rechazar todas las ofertas, adjudicar total o parcialmente, o a la única oferta presentada, siempre que cumpla con lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones y cuando sea conveniente para satisfacer el interés público perseguido con la contratación.

32.6. Firme la Resolución de Adjudicación, se procederá a formalizar el contrato de acuerdo al modelo incluido en el Pliego de Bases y Condiciones, observando las disposiciones legales y reglamentarias pertinentes.

33. Suspensión o Cancelación del Procedimiento.

33.1. El Contratante podrá, mediante Resolución motivada, suspender el procedimiento de contratación si durante el desarrollo del mismo ocurren situaciones calificadas como caso fortuito o fuerza mayor que impidan el normal desarrollo del procedimiento.

33.2. Estas circunstancias deben impedir el normal desarrollo del procedimiento, pudiendo superarse dentro de un plazo prudencial no superior a treinta (30) días calendarios, sin afectar del monto y el objeto de la contratación. En dicha resolución deberá indicarse expresamente el plazo de suspensión y las razones que lo motivan, pudiendo reiniciar el proceso de contratación.

33.3. Si la circunstancia acontecida por cualquiera de las causas relacionadas en la sub cláusula anterior no pudieren resolverse dentro del plazo antes indicado, el Contratante deberá cancelar el procedimiento motivando su decisión en la Resolución Administrativa que al efecto emita, no implicando responsabilidad alguna para la entidad contratante.

33.4. El Contratante notificará a los oferentes la Resolución de Suspensión o de Cancelación, dentro del plazo máximo de un (1) día hábil a su emisión y será publicada en el Portal Único de Contrataciones.

34. Declaración Desierta.

34.1. El Contratante mediante resolución motivada, deberá declarar desierta la Licitación cuando:

a) No se presentare oferta alguna.
b) Se rechazaren todas las ofertas, fundamentando tal supuesto, las razones técnicas, económicas y legales basadas en el incumplimiento del Pliego de Bases y Condiciones.
c) Durante la evaluación de las ofertas se comprueban errores sustanciales respecto a las especificaciones contempladas en el Pliego de Bases y Condiciones.
d) La Máxima Autoridad no esté de acuerdo con el dictamen del Comité de Evaluación, fundamentando su desacuerdo en razones de interés público.
e) Cuando de la verificación de la Oferta, se determine por el Comité de Evaluación, la imposibilidad del Oferente, de cumplir con el objeto a contratar, previa verificación de las condiciones financieras del Oferente y la Oferta misma.

34.2. La Resolución de declaración de desierto de un proceso de contratación, no conllevará responsabilidad contractual o precontractual alguna al Contratante.

34.3. La resolución de declaración desierta deberá notificarse a los oferentes dentro del plazo de un (1) día a partir de la comprobación de las causales indicadas en la sub cláusula 34.1, y publicarse en el Portal Único de Contrataciones, sin perjuicio del uso de otros medios de difusión.

35. Recursos.

35.1. Los oferentes podrán interponer los recursos administrativos establecidos en Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado y su Reglamento*. Recursos, Título VII, Capitulo Único, respectivamente.

35.2. El plazo para interponer el recurso de impugnación será de dos (2) días hábiles posteriores a la notificación de la Resolución de Adjudicación o de la Resolución que la Declare Desierta.

35.3. En cumplimiento al Principio del Debido Proceso, los oferentes que interpongan recursos administrativos, deberán hacerlo ante la Procuraduría General de la República (PGR) y deben enviar copia del mismo a la Máxima Autoridad de la Entidad Contratante.

36. Firma del Contrato

36.1. Una vez consentida o administrativamente firme la adjudicación, los plazos para suscribir el contrato son los siguientes:

a) A partir de que se encuentre firme la Resolución de Adjudicación, el Contratante deberá citar al oferente ganador, para que en un periodo no mayor a cinco (5) días hábiles suscriba el contrato presentando la documentación requerida.

b) Cuando el oferente adjudicado no se presente a firmar el contrato dentro del plazo otorgado, sin que medie justa causa, perderá automáticamente el derecho adquirido, sin perjuicio de la aplicación de las sanciones administrativas correspondientes.

37. Garantía/Fianza de Cumplimiento del Contrato

37.1. El oferente adjudicado deberá presentar Garantía/Fianza de Cumplimiento del Contrato, dentro del plazo establecido en la Resolución de Adjudicación, por un monto equivalente entre el cinco por ciento (5%) y el diez por ciento (10%) del valor contractual, debiendo ser prorrogable a solicitud del Contratante. Presentada la Garantía/Fianza de Cumplimiento a satisfacción del Contratante, éste deberá devolver la Fianza de Seriedad de la Oferta.

37.2. Si el oferente adjudicado no cumple con la presentación de la Garantía/Fianza de Cumplimiento o no firma el Contrato, constituirá base suficiente para anular la adjudicación del contrato y hacer efectiva la Fianza de Seriedad de la Oferta. En tal caso, el Contratante podrá re adjudicar el contrato de acuerdo al orden de prelación, siempre que resultare conveniente al interés público y se ajuste al Pliego de Base y Condiciones.

38. Garantía/Fianza de Anticipo. (No Aplica)

38.1. Previo a cualquier desembolso en concepto de adelanto del valor del contrato, el Contratante deberá recibir a satisfacción una Garantía Bancaria de Anticipo, por un monto del cien por ciento (100%) del valor anticipado, debiendo estar vigente hasta la amortización total del mismo.

38.2 En ningún caso el monto del anticipo podrá exceder el 40% del valor del contrato.

39. Reclamos

39.1 El Ministerio de Salud, interpondrá reclamo ante el o los oferentes por las siguientes causas:

a) En los casos de reclamos por faltantes o daños, fallas de fábrica de los Bienes; el oferente debe reponer el producto dentro del término máximo de 8 días calendarios, contados a partir de la fecha de notificado el reclamo, del mismo modo por incumplimiento a lo establecido en cuanto a la cantidad, especificaciones técnicas, discrepancia en el producto contratado, documentación de suministros, fecha de Despacho y cualquier otro incumplimiento o violación a cualquiera de los términos, condiciones y cláusulas estipuladas en el presente documento.

b) En caso de daños o de faltantes para cualquiera de los Bienes, el Contratante tiene derecho a reclamar la retribución de la parte no recibida o recibida en mal estado o la devolución de la suma pagada o el pago según lo recibido.

c) El incumplimiento de los plazos establecidos para la reposición de los Bienes se penalizará con la aplicación de la Multa establecida en el Contrato por cada día de atraso.

40. Penalización

40.1 El Oferente deberá garantizar al Ministerio de Salud el cumplimiento en tiempo y forma de todos los compromisos suscritos en el contrato; para lo cual, se establece en el mismo una Cláusula de Liquidación por Daños y Perjuicios que expresa la obligación del oferente adjudicado a pagar al Ministerio de Salud por retrasos o incumplimiento de contrato, aplicada de la siguiente manera: Se aplicará la multa de acuerdo a lo establecido en el Arto. 64, parte in fine de la Ley No. 1238 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Estado*" y el Arto. 112 del Reglamento.

Sección II. Datos de la Licitación.

Los datos que se presentan a continuación complementarán las disposiciones en las Instrucciones a los Oferentes (IAO). En caso de conflicto, las disposiciones contenidas en esta sección prevalecerán sobre las IAO.

A. Disposiciones Generales

IAO 1.1. Nombre del Contratante: Ministerio de Salud (MINSA)

IAO1.1

Nombre del Proceso: Licitación Pública: N° LP-33-12-2025 "***ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO***".

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
1	1050123	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	VIAL/AMPOLLA	3000
2	4013094	BALÓN CONTRA PULSACION INTRA AORTICA	TUBO FLEXIBLE CON BALÓN DE POLIURETANO QUE SE INSERTA EN LA AORTA Y UNA CONSOLA CONECTADA AL CATETER QUE ES EL SISTEMA QUE LO INFLA Y DESINFLA.VOLUMEN DE BALÓN DE 30-50 ML (COMÚNMENTE 40 ML PARA ADULTOS DE ALTURA MEDIA), UN DIÁMETRO INFLADO DE 15-18 MM Y UNA LONGITUD DE MEMBRANA QUE OSCILA ENTRE 22 Y 27.5 CM, MATERIAL POLIURETANO	Und	5
3	4212394	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	200
4	4212395	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	200
5	4013089	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
6	4212396	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
7	4013090	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100

8	4013091	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
9	4013092	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
10	4013093	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 5.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	30
11	4011909	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 2.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	10
12	4010384	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	160
13	4010386	BALÓN CORONARIO SEMICOMPLACIENTE RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA TRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	34
14	4013096	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALÓN	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALON 8 MM DE 5 FR, LONGITUD DE 110 CM DE LARGO	Und	300
15	4010475	CATÉTER ANGIOGRÁFICO AL1, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL1 GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054" /1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	50
16	4010477	CATÉTER ANGIOGRAFICO AL2, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL2 DE GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM	Und	20

			LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD		
17	4010363	CATÉTER DIAGNOSTICO MULTIPROPÓSITO 1 (MP1) 6FR, 100 CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 DE 6 FR, CON ORIFICIO DISTAL LONGITUD DE 100 CM, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	*200*
18	4013070	CATETER PIG TAIL 5 FR, 45 GRADOS x 110 038, PIGTAIL CENTIMETRADO	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, LONGITUD DE PUNTA 5.0 CM. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJOFLUOROSCOPIA	Und	50
19	4011880	CATETER PIG TAIL 6 FR 45 GRADOS, ASA PEQUEÑA	CÁTETER PIGTAIL, 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 110 CM, LONGITUD DE PUNTA 7.5 CM FORMA PIGTAIL. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJO FLUOROSCOPIA DE ASA PEQUEÑA	Und	180
20	4013068	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL 3.5 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, USADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	200
21	4013069	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL 4 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTAUSADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	80
22	4013067	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JR 3.5 DE 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3,5/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE	Und	200

			ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.		
23	4013066	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) TIG 5	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS TIPO TIG 5, 5FR, DIÀMETRO 0.038" DISEÑADA PARA EL ACCESO TRANSRADIAL, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA,100 CM LONGITUD, TIPO CURVA EN L	Und	1,500
24	4010359	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS JR 4, 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE	Und	50
25	4013065	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 7 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 7 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \ (1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO	Und	200
26	4010324	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 6 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 6 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \ (1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD,	Und	860

			UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO		
27	4010353	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 3.5 6 FR.	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA.TAMAÑO 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.054´´/1.37 MM/ 125 CM, 1.9 CM LONGITUD DE PUNTA DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), FABRICADO CON MATERIALES COMO NYLON PARA UNA MAYOR RESISTENCIA AL RETORCIMIENTO Y MEJOR CONTROL DURANTE EL EMPUJE, CON ENTRAMADO DE FIBRAS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASEGURAR LA RESISTENCIA Y EL SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA EL PASO DE DISPOSITIVOS, RECUBRIMIENTO INTERNO DE UNA CAPA DE PTFE (SIMILAR A TEFLÓN) PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS Y EXTERNO UNA CAPA DE POLIURETANO O POLIETILENO QUE PROPORCIONA SOPORTE Y RESISTENCIA A LOS DOBLECES, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA PARA UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN PARA UNA INSERCIÓN LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	*1000*
28	4010356	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 4, 6FR	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA. DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	823
29	4010335	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 3.5 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE	Und	500

			PUNTA,RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)		
30	4010345	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 4, 6FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	800
31	4013064	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO VODA 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	300
32	4212397	CATÉTERES GUÍAS TIPO AR 6 FR (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 7 FR, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	500
33	4013095	ELECTRODO DE MARCAPASO TEMPORAL 6FR	ELECTRODO DE 6 FR, LONGITUD 110CM, ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN DE 10MM, TORQUE DIRECTED.	Und	50
34	4013097	GENERADOR PARA MARCAPASO TEMPORAL	MODO DD,DOO,DDI,AAI,AOO,VVI,VOO. FRECUENCIA BASICA 30-200 LATIDOS X MINUTOS, FRECUENCIA MÁXIMA 230X MINUTOS,FRECUENCIA DE ESTIMULACION AURICULAR RÁPIDAS 80 - 800 X MINUTOS,AMPLITUD DE SALIDA ATRIAL: 0.1-20 MA, VENTRICULAR 0.1-25MA, PULSO ATRIAL 1.0 MS, VENTRICULAR 1.5MS,SENCIBILIDAD ATRIAL 0.4-10MV,VENTRICULAR 0.8-20MV,INTERVALOS AV,ESTIMULACION AV 50-250 AUTOMATICO Y 20-300 MANUAL, SESNSADO AV, 50-250,PERIODO REFACTARIO ATRIAL 150-500MS(PVARP), BLANKIG VENTRICULAR,ESTIMULACION 200MS,SENSADO 120MS,VIDA DE LA BATERIA 9 DIAS PROMEDIO COMO MINIMO 7 DIAS	Set	6
35	4013105	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTA RECTA DE 260 CM	GUIA HIDROFILICA DIÁMETRO 0.035 DE 260 CM DE LONGITUD, PUNTA RECTA	Und	200
36	4010462	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTAS EN J. DE 260 CM	GUÍA VASCULARES HIDROFÍLICAS DE 0.035 CON PUNTA EN J, DIÁMETRO DE \(0.035\) PULGADAS (\(0.89\) MM), LONGITUD DE 150 HASTA 450	Und	840
37	4010463	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA EN J 180 CM	L, DIÁMETROS COMO 0.035 PULGADAS CON LONGITUDES ENTRE 180 Y 260	Und	900

			CMY UN EXTREMO DISTAL FLEXIBLE CON FORMA DE "J"		
38	4252040	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	Und	100
39	4013083	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM tipo RUNTHROUGHNS FLOPY	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	1000
40	4013075	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDLEWEIGHT UNIVERSAL II (BMW) DE 185 CM	LAS GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDDLEWEIGHT UNIVERSAL II,LONGITUD 185 CM.	Und	1000
41	4013074	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM MODELO RUNTHROUGHNS INTERMEDIA	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	1000
42	4013077	GUÍAS CORONARIAS 0.014 MODELO TIPO PILOT 150 DE 150 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT , DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 150 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
43	4010373	GUIAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 50 DE 185 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT 50, DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 185 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
44	4013076	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT DE 200 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 200 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
45	4013073	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO WHISPER EXTRA SUPOR DE 185 CM	GUIA CORONARIA TIPO WHISPER EXTRA SUPO CON DIÁMETRO 0.014"(0.36 MM),LONGITUD UTIL 180-190 CM, MARCADOR RADIOOPACO 3 CM DE LONGITUD, FORMATO DISTAL RECTO MOLDEABLE	Und	1000
46	4013081	GUÍAS CORONARIAS MODELO FILDER XT	GUÍA CORONARIA MODELO FIELDER,FORMA DE LA PUNTA RECTO,	Und	500

			LONGITUD UTILIZABLE 300 CM, DIÁMETRO EXTERIOR 0.23/0.36 MM (0.009/0.014´´), LONGITUD DE LA BOBINA 16 CM,		
47	4013086	GUÍAS CORONARIAS MODELO SAMURAI	GUÍA SAMURAI DIÁMETRO 0.014 PUNTA EN FORMA DE J (5PK)LONGITUD DE 300 CM	Und	1000
48	4013071	INTRODUCTORES FEMORALES 5 FR	TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	100
49	4010368	INTRODUCTORES FEMORALES 6 FR DE 12	TAMAÑO 6 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	200
50	4013072	INTRODUCTORES FEMORALES 7 FR	TAMAÑO 7 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	100
51	4010365	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 12 CM	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 11-12 CM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	850
52	4050063	JERINGA DE ANILLAS DE 12 ML	JERINGAS ANILLAS DE 12 ML	Und	30
53	4010472	SET INSUFLADOR (INSUFLADOR, LLAVE HEMOSTÁTICA, INTRODUCTOR DE GUÍA Y TORQUE Y LLAVE DE 3 VÍAS)	EL DISPOSITIVO DE INFLADO SE UTILIZA PARA PROPORCIONAR PRESIÓN INTERNA AL CATÉTER DE BALÓN O AL SISTEMA DE COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS INTRAVASCULAR EN LA CIRUGIA DE ICP PARA INFLAR EL BALÓN O LIBERAR LA ENDOPROTESIS CON EL FIN DE LOGRAR LA DILATACIÓN DE LOS VASOS SANGUINEOS. CONSTA DE UN DISPOSITIVO DE INFLADO Y UN JUEGO DE VÁLVULAS DE HEMOSTASIA.	Set	300
54	4010398	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM LONGITUD	Und	100
55	4323116	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	Und	70
56	4323117	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35MM	Und	100
57	4010399	STENT MEDICADO RX 2.5 X 24 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.5 DIÁMETRO X 24 MM DE LONGITUD	Und	100
58	4013102	STENT MEDICADO RX 2.75 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.75 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	100
59	4010393	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	20
60	4010397	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	50
61	4013103	STENT MEDICADO RX 4.0	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4 DIÁMETRO X 30 MM DE LONGITUD	Und	70
62	4013104	STENT MEDICADO RX 4.5	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4.5 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	70
63	4323118	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	Und	100
64	4323119	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	Und	200
65	4323120	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	Und	200
66	4323121	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	Und	200
67	4323122	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	Und	50

68	4010478	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN INVASIVA	TRANSDUCTORESDE PRESIÓN 3CC/60, DE 10CM DE LONGITUD,COMPATIBLE CON ANGIOGRAFO AZURION 5 PHILIPS	Und	500
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 24 CONTRATADAS	KIT	24
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21, 23, 24, 26, 27 Y 29 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 10 CONTRATADAS	KIT	10
71	4323124	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	Und	5
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	5
73	4323126	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	Und	20
74	4323127	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA. (PERCLOSE PROGLIDE)	Und	20
75	4323129	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO (ANGIO SEAL 6FR	Und	20
76	4323130	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR UNIVERSAL	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR (ANGIO SEAL)	Und	10
77	4323131	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	Und	5

	78	4323132	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	Und	20
	79	4323133	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR PARA COARTACIONES AORTICAS TORACICAS. (TEVAR). EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	5
	80	4252069	Catéter 7 Fr tipo Biotomo con pinzas tipo Cordis, para toma de biopsia endocárdica por vía femoral, longitud 104 cm	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCARDIACA POR VIA FEMORAL, LONGITUD 104 CM	Und	5
	81	4090982	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4CM DE LONGITUD	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4 CM DE LONGITUD	Und	192
	82	4090981	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCION CALIBRE 21 X 2,5CM DE LARGO	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 2,5 CM DE LARGO	Und	192
	83	4090946	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
	84	4090947	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 3CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 3 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
	85	4090948	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
	86	4090949	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
	87	4090950	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16MM LONGITUD DEL	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM	Und	36

		GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´		
88	4090951	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	36
89	4090952	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
90	4090953	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
91	4090954	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
92	4090955	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
93	4090956	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	3
94	4090944	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	18
95	4090938	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 "	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
96	4090939	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5MM	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE	Und	6

		LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´		
97	4090941	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
98	4090942	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	24
99	4090943	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	20
100	4090945	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	24
101	4090940	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
102	4000181	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4 FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
103	4000182	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5FR, CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR (CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO) CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
104	4000199	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	6
105	4000198	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35°	Und	6

		ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	DIAMETRO DE 9,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML		
106	4000195	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
107	4000196	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
108	4000197	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 4CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 4 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
109	4000190	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
110	4000191	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
111	4000192	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
112	4000193	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
113	4000194	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA	Und	4

		TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.		
114	4000179	CATETER DIAGNOSTICO JR 4, 4FR 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 4 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
115	4000178	CATETER DIAGNOSTICO JR 3.5, 4FR, 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3.5, 4 FR , 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
116	4000173	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
117	4000176	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
118	4000171	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	120
119	4000174	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
120	4000172	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM, CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
121	4000177	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4FR. DE 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4 FR. DE 100 CM DE LONFITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	120
122	4090186	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12MM X 3CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12 MM X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4
123	4090187	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
124	4090188	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO)	Und	4

		EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16MM X 4CM DE LONGITUD	DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16 MM X 4 CM DE LONGITUD.		
125	4090189	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
126	4000186	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
127	4000187	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
128	4000185	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
129	4000188	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
130	4000189	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
131	4000183	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON, (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10MM X 3CM	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10 MM X 3 CM.	Und	4

132	4000184	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON.SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4
133	4090182	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM.	Und	4
134	4090183	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM.	Und	4
135	4090184	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM.	Und	4
136	4090185	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM.	Und	4
137	4090181	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM.	Und	4
138	4090926	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150CM, 1200 PSI	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150 CM. 1200 PSI	Und	288
139	4090190	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
140	4090191	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA	Und	2

		TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.		
141	4090192	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
142	4090195	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
143	4090193	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
144	4090194	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
145	4090196	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO, DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM)	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO. DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM).	Und	36
146	4090933	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA EN J	Und	120
147	4090934	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA RECTA	Und	120

	148	4090932	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA RECTA.	Und	120
	149	4090935	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA EN J	Und	120
	150	4090931	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	Und	192
	151	4090936	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150CM PUNTA RECTA	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150 CM PUNTA RECTA	Und	120
	152	4090930	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89MM) 150CM	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89 MM) 150 CM	Und	192
	153	4090929	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89MM) 150CM CON PUNTA RECTA	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89 MM) 150 CM CON PUNTA RECTA	Und	192
	154	4090925	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150ML	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150 ML (COMPATIBLE CON INYECTOR FABRICANTE: LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC), MODELO ILLUMENA NÉO.	Und	288
	155	4090924	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6FR (2,0MM, DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60CM, 7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURI	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6 FR (2,0MM),DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60 CM,7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES , JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURÍ, ADEMÁS, PUEDE CONTENER MATERIALES ESTÉRILES COMO GUANTES Y PAÑOS, ANESTÉSICO LOCAL	Kit	6
	156	4090920	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 10 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 10 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
	157	4090921	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 11 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 11 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y	Kit	24

		DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA		
158	4090922	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 12 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 12 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
159	4090923	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 14 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 14 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
160	4090918	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 8 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 8 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	120
161	4090919	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 9 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 9 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	48
162	4090913	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE: 5 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
163	4090912	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120

	164	4090914	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	192
	165	4090916	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21 G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
	166	4090915	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
	167	4090917	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
	168	4090937	PAQUETE PARA HEMODINAMIA ,3 BATAS IMPERMEABLES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274CM X 391CM, CUBIERTA PARA MESA, DURA PREP SOLUCIÓN DE 26ML, 2 JERINGAS DE 12ML 1 BOWL, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500ML REDONDOS, 1 RECIPIENTE DE PLÁSTICO DE 250ML, 1 COPA PLATICA DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR	PAQUETE PARA HEMODINAMIA QUE INCLUYA: 3 BATAS TALLA LARGA REFORZADAS E IMPERMEABLES, GRADO DE RESISTENCIA A LÍQUIDOS AAMI 3 O SU EQUIVALENTE CON TOALLAS QUIRÚRGICAS ABSORBENTES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274 CM X 391 CM , CON FENESTRACIONES DOBLE PARA ACCESO FEMORAL BILATERAL DE 8-10 CM DE DIÁMETRO, CUBIERTA PARA MESA REFORZADO (127 CM X 229 CM), DURA PREP SOLUTION DE 26 ML,# 2 JERINGAS DE 12 ML L CON OVER LOOK # 1 BOWL PLÁSTICO REDONDO DE 2500 ML CON BLOQUEO DE GUIAS, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500 ML (REDONDOS), 1 RECIPIENTE DE PLASTICO DE 250 ML, 1 COPA PLATICA PARA MEDIO DE CONTRASTE DE 60 ML,	PAQUETE	192

			20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR.		
169	4090927	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	120
170	4090928	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	180
171	4090961	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
172	4090962	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
173	4090957	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
174	4090958	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
175	4090959	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON	Set	2

		OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
176	4090960	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8 MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
177	4090966	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
178	4090967	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
179	4090968	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
180	4090969	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
181	4090970	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
182	4090971	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20MM (CINTURA).	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA	Set	2

		EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
183	4090972	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
184	4090973	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
185	4090974	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
186	4090975	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
187	4090976	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
188	4090977	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
189	4090963	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
190	4090964	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6 MM	Set	2

		OLCUSOR DE 6MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	(CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
191	4090965	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
192	4090980	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	6
193	4090979	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5MM, LONGITUD DEL EJE DE 120CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	6
194	4090978	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120CM DE LONGITUD	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120 CM DE LONGITUD.	Set	6

LA ENTREGA DE LOS SIGUIENTES DISPOSITIVOS, DEBEN SER PARCIALMENTE A NECESIDAD DEL MINISTERIO DE SALUD.

LUGAR DE DESTINO DE ENTREGA DEBERA SER EN LA UNIDAD HOSPITALARIA, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD NOTIFICARÁ AL PROVEEDOR ADJUDICADO LAS FECHAS DE LAS CIRUGIAS Y HOSPITAL DONDE REALIZARÁ LA ENTREGA CADA VES QUE SE REALICE LA INTERVENCION QUIRURGICA, EL PROVEEDOR DEBE DISPONENER DE TODAS LAS MEDIDAS Y PRESENTARSE AL HOSPITAL SOLICITANTE PARA SUMINISTRAR LA MEDIDA REQUERIDA POR EL MEDICO EN EL MOMENTO DEL PROCEDIMIENTO, HASTA COMPLETAR LAS CANTIDADES CONTRATADAS.

LA FACTURACIÓN DE ESTOS INSUMOS SERÁ A LA UNIDAD DE SALUD, CONTRA ENTREGA, ASÍ MISMO EL PAGO SE TRASMITIRÁ A TRAVÉS DEL HOSPITAL SOLICITANTE.

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN		OBSERVACIONES
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	24	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	10	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21,23,24,26,27 Y 29 MM

	72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	5	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS

IAO1.2.	El Régimen jurídico aplicable a la presente contratación es lo dispuesto en la Ley No. 1238 *"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado"* y el "*Decreto No. 07-2025 Reglamento de la Ley No. 1238"*. Cualquier disposición no contenida en el presente PBC se rige por las precitadas normas
IAO 2.1.	Fuente de Financiamiento: **Tesoro**
	B. Contenido del Pliego de Bases y Condiciones
IAO 7.1.	**Se realizará** reunión de **Homologación** conforme los datos siguientes: **Fecha: 07 de enero del 2026** **Hora: 10:00 am** Lugar: Oficina División General de Adquisiciones. Ministerio de Salud, Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", costado oeste Colonia 1ero. de Mayo, Managua.
IAO 8.2.	Los oferentes podrán solicitar aclaraciones al Pliego de Bases y Condiciones a: **Atención:** Lic. Tania Isabel García González, Directora División General de Adquisiciones **Dirección:** Ministerio de Salud, Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", costado oeste Colonia 1ero. de Mayo. **Ciudad:** Managua **Teléfono:** 2264-3077, Ext. 4684 **Dirección electrónica:** adquisiciones@minsa.gob.ni; con copia a adquisiciones03@minsa.gob.ni y adquisiciones15@minsa.gob.ni La fecha límite que los oferentes pueden realizar cualquier solicitud de aclaración al Pliego de Bases y Condiciones es el día 14 de enero del 2026, hasta las 05:00 p.m., las que serán contestadas el día 19 de enero del 2026 hasta las 05:00 p.m. Las respuestas a las solicitudes de aclaraciones serán publicadas en el portal www.nicaraguacompra.gob.ni, www.minsa.gob.ni, y serán enviadas al correo electrónico de aquellos licitantes que solicitaron aclaraciones y a aquellos que manifestaron expresión de interés en participar en el presente proceso.
	C. Preparación de las Ofertas
IAO 12.1.	El Idioma en que debe presentarse la oferta es: "**Español"**

IAO 13.1.	Los Oferentes deberán presentar los siguientes documentos adicionales con su oferta: La oferta debe constar en un solo Sobre Cerrado, en Original y 03 Copias y USB conteniendo copia fiel y digital (EXCEL) de la oferta económica y técnica presentada, prevaleciendo ante cualquier discrepancia los datos de la oferta original en físico. La misma debe venir acompañada de los siguientes documentos: 1. Formulario de Oferta, firmada por el representante legal. 2. Lista de Precios. 3. Lista de Bienes y Plan de Entregas. 4. Fianza de Seriedad de oferta equivalente al uno por ciento (1%) del monto total ofertado. Vigencia mínima de 60 días calendarios contados a partir de la fecha de la apertura de las ofertas prorrogable a solicitud del contratante o Declaración Notarial en la que el proveedor se compromete a mantener vigente su oferta durante el plazo establecido en el PBC. 5. Certificado Vigente de Inscripción en el Registro de Proveedores del Estado. 6. Certificado Vigente de Verificación de Proveedores del Estado, emitido por la Comisión de Verificación de la Asamblea Nacional. 7. Copia certificada por notario público del Poder General de Administración a favor de la persona que representa legalmente a la persona jurídica, debidamente inscrito en el registro público competente. Cuando la Oferta no sea firmada por el Representante legal de la empresa se deberá presentar Poder Especial (Original) emitido por notario público en el que se indique claramente la facultad para firmar la oferta y comprometer la misma en nombre del oferente. 8. Declaración Notarial de Idoneidad Original, de no estar inhabilitado para participar en el procedimiento de contratación ni para contratar con el Estado de conformidad a lo establecido en los artículos **18,19 y 20 de la Ley No. 1238** ***"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado";*** 9. Copia Certificada por notario público de Escritura de Constitución de la Empresa, Estatutos y sus Reformas (si las hubiere), debidamente inscritos en el Registro Público correspondiente. 10. Para persona Natural, deberá presentar la correspondiente inscripción como comerciante, extendido por la entidad correspondiente. 11. Acuerdo de Consorcio para las empresas que deciden participar bajo esta figura, con los requisitos establecidos en el Arto. 45, numeral 1 de la **Ley No. 1238** ***"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado"*** y Arto. 32 del Reglamento. 12. Número RUC, Vigente. 13. Copia Cedula de identidad del oferente y/o del representante legal de la empresa. 14. Constancia de No Retención IR y Alcaldía Municipal, Vigente, (cuando aplique) 15. Certificado de Declaración de Beneficiario Final, dicha declaración no tendrá validez legal sin el código QR y código de barra. En caso de consorcio deberán presentar el certificado de Beneficiario Final de las Sociedades que conforman el consorcio (Cuando aplique).
IAO 15.1.	**No se permitirán** Ofertas alternativas.
IAO 16.5.	Los precios cotizados por el Licitante **"estarán"** fijos durante la ejecución del Contrato.
IAO 16.6.	Los precios cotizados deberán corresponder al cien por ciento **(100%)** de los artículos indicados en cada lote o ítem, y al cien por ciento **(100%)** de las cantidades indicadas para cada artículo de un lote o ítem. Los oferentes **No podrán** presentar ofertas parciales para los ítems indicados en la Sección IV.
IAO 16.4.	La edición de Incoterms es: **2020**

IAO 17.1.	**El oferente deberá cotizar el precio de su oferta en CORDOBAS.**

Lugar de Destino:
El Oferente deberá expresar el Precio de su Oferta en **córdobas**

- El lugar de destino convenido es: En las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud (CIPS) ubicado de los semáforos del Dancing 300 metros al sur (mano izquierda), Managua, Nicaragua.

- Para previamente Importados (bienes importados y desaduanados previamente por el oferente o fabricante en Nicaragua) deberán ser entregados en las Bodegas de Almacentro, ubicado kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos donde fue el Dancing 300 metros al sur Managua, Nicaragua.

- Para compra a ser importada (desaduanados por el CIPS): Los productos enviados por vía marítima y terrestre deberán ser entregados en el Almacén Privado N° 167 del Ministerio de Salud, como aduana de destino, el cual se encuentra ubicado Kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos de donde fue el Dancing 300 metros al Sur, Managua, Nicaragua. Para los productos importados por vía aérea, su lugar de Destino es la Aduana Terminal Aérea, ubicada en el Aeropuerto Internacional "A.C. Sandino".

- Todo producto que por su naturaleza y especificaciones técnicas de fabricación, requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración (De 2 a 8 grados centígrados), debe ofertarse únicamente por vía aérea o previamente importados; los Medicamentos y otros Productos, Dispositivos Médicos deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo Seco, Refrigerante; según proceda); que permita su conservación a las temperaturas optimas y recomendadas, hasta llegar a su destino final en la Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud (CIPS) del Ministerio de Salud y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

Disposiciones especiales en la entrega de productos al CIPS:
1. Al arribar a las instalaciones del CIPS, el delegado del proveedor deberá dirigirse a la oficina de Registro y Control donde se verificará que los documentos estén completos, (facturas, certificados que la cantidad facturada, corresponda a las cantidades
2. Si procede conforme a la disposición N° 1, será autorizado el ingreso al área de recepción donde se efectuará revisión técnica y cuantitativa del producto a recibir.
3. NO SE RECIBIRAN cantidades menores a las cantidades facturadas, (Cantidad facturada = Cantidad Entregada).
4. Los productos deben ser facturados a nombre del Ministerio de Salud.

Consideraciones para la Compra a ser Importada:
a. Aviso de Embarque:
Los Oferentes deben cumplir con el envío anticipado de los documentos comerciales de sus contrataciones para su respectiva nacionalización, para lo cual deben enviar Carta de Aviso de Embarque a la Dirección General del Centro de Insumos para la Salud, CIPS-MINSA, vía Fax (505- 2249-4715), informando que realizó un embarque e indicar en la misma: No. Orden de Compra correspondiente y enviar copia fiel de factura comercial y documento de embarque según vía de embarque (marítimo, aéreo o terrestre), como mínimo con 7 días de anticipación.

Los documentos de embarque deberán estar consignados al Centro de Insumos para la Salud, Ministerio de Salud. Managua, Nicaragua. Centro América.

b. Documentos comerciales requeridos para trámites de nacionalización de los Insumos

Productos Importados: Factura Comercial: original y seis copias emitidas por el fabricante o suplidor, deberá contener descripción del producto en idioma español. Debe de ser firmada y sellada por el Oferente, cantidades, precio unitario y total, número de Orden de Compra. El valor total de las facturas no deberá exceder el monto adjudicado y contratado.

Las facturas deberán cumplir con lo establecido en la ley 265 de Aduana y Art. 14 del Reglamento de la misma, numeral 3 y 4 último párrafo el cual dice: "No se Admitirá Factura con la descripción comercial en clave, siglas o abreviaturas y debe ser extendida en el Idioma oficial "Español". La omisión de lo antes expuesto es penada por aduana con multa de US$ 50.00 dólares según Art. No. 64 numeral 3 de la misma

ley que será asumida por el proveedor.

Certificado de Origen: (original y copia) Es requerido para efectos de nacionalización.

Lista de Empaque: (Original y seis Copias), deberá contener: descripción del producto, presentación, Número de lote, fabricante, peso en kilogramos por caja, y total peso, en idioma español. Los lotes reflejados en la lista de empaque deben coincidir con su físico en caso contrario no se recibirán.

Documento de embarque: debe estar consignado al Centro de Insumos para Salud Ministerio de Salud debiendo declarar el valor cancelado en concepto de flete. También debe hacer referencia a los siguientes documentos: número de la factura comercial del suplidor, número de la orden de compra ya sea Bill of lading o BL (original y 4 copias), Guía Aérea (original y 4 copias), debe de contener sello de entréguese y estar refrendado, "Carta de Porte" sí es terrestre (original y 2 copias) deberá contener el sello de "Entréguese".

Declaración de movimiento comercial: cuando proceda; este documento únicamente lo presentarán los Proveedores cuyos despachos sean realizados desde la Zona Libre de Colón Panamá, debiéndose instruir al transportista para que dicho documento sea entregado al momento de la recepción de los productos al Almacén IN BOND No. 167 Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud. Los documentos deberán estar consignados de la siguiente manera: CIPS-MINSA.

Formulario Aduanero y "Carta de Porte": Este documento es exigible solamente para los productos que proceden o son originarios del área centroamericana. Debe reflejar el sello de la Aduana de salida, así como el sello de la ventanilla única de exportación del Banco Central del país de origen, además debe hacer referencia al número de la factura del suplidor, orden de compra. Este documento debe especificar el precio Unitario FOB U$ dólar estadounidense y el Valor Total FOB U$ dólar estadounidense, detallando además los gastos de Seguro y Flete, totalizando así el valor CIF U$ dólar (conforme Leyes Aduaneras y Normas del Comercio Internacional). Al igual que el documento de embarque y "Carta de Porte", se deberá orientar al transportista para que haga entrega del original de dicho documento directamente en el almacén INN BOND No. 167 Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud, cuando el embarque sea por vía terrestre:

1. Los bienes fabricados en el Área Centroamericana y México presentarán formulario aduanero y Certificado de Origen.
2.Los bienes despachados de Zona Libre de Colón Panamá, presentarán: Factura, documentos de embarque, manifiesto de carga.
3. La Carta de Porte debe ser entregada al responsable de Almacén In Bond, quien luego de recibir la carga en físico en buen estado, elabora el RESA con la fecha de ingreso al país. En caso de Crédito documentario a través de un Banco Comercial, la fecha de entrega se marcará con el día que el CIPS reciba la documentación original de parte del proveedor.

Certificado de Póliza de Seguro (de Bodega a Bodega) en duplicado. Deberá ser emitida en dólares de los Estados Unidos de América, por el diez (10%) por ciento del valor del embarque.
El Ministerio de Salud solamente desaduanará cuyos documentos comerciales vengan consignados exclusivamente al Centro de Insumos Para la Salud / Ministerio de Salud Managua, Nicaragua, Centroamérica, y cuando este lo determine.

Cualquier problema o retraso en el desaduanaje ocasionado por: documentación incompleta, falta de especificaciones sobre condiciones especiales de almacenamiento o de refrigeración; problemas de rotulado (falta de etiquetado y falta de rotulación en el embalaje) es únicamente responsabilidad del OFERENTE y será objeto de penalización, reposición del producto y/o pago total de mismo.

La mercadería que ingrese al país vía terrestre, deberá ser consignada únicamente al ALMACEN IN BOND PRIVADO No.167 Centro de Insumos para la Salud del MINISTERIO DE SALUD.

Para productos importados deberá remitir Vía Courier: Factura Comercial (Original y seis copias), la cual debe ser emitida en papel Membretado de la razón social contemplada en la oferta y/o contrato y consignada al Centro de Insumos para la Salud – Ministerio de Salud. Deberá estar escrita en idioma español, firmada y sellada. Además, reflejará el código del Ministerio de Salud, Nombre de los bienes, así como las cantidades, precios unitarios y totales, debiendo contemplar el número de la Orden de Compra y especificar si requiere cadena de frio.

IAO 19.a	**Se requiere** la Autorización del Fabricante o titular del Producto ofertado, debidamente firmada y sellada y dirigida específicamente para la licitación que corresponde. En el caso de contar con registro sanitario de Nicaragua vigente no aplica este requisito.
	Vida Útil: Vida útil requerida: mayor o igual a 24 meses, en caso de que oferte vida útil de 18 a 23 meses, se aceptará con carta compromiso de reposición del producto. Deberá ser indicado en oferta que presentará menor vida útil y la carta de compromiso será presentada en adquisiciones una vez tenga disponible número de lote y vencimiento del bien adjudicado para emitir aceptación y poder realizar entrega
	DOCUMENTOS DE ELEGIBILIDAD: **PARA MEDICAMENTO** ▪ Presentar Fotocopia de Certificado de Registro Sanitario de Medicamentos o Certificado de Reconocimiento Mutuo del Registro Sanitario, Vigente; emitidos por la Dirección de Farmacia (copia simple). En el caso de que el Ministerio de salud (MINSA) decida aceptar un producto sin Registro Sanitario deberá presentar los siguientes documentos en copia fiel del documento original y traducción al español: • Registro Sanitario del País de origen o Certificado de producto Farmacéutico (CPF) o Certificado de Libre Venta (CLV). • Buenas prácticas de Manufactura (BPM). • Presentar especificaciones de producto terminado en fotocopia simple o proyecto de empaque del producto a ofertar para verificar especificaciones técnicas del insumo ofertado (Descripción, forma farmacéutica, volumen, concentración o contenido neto, vías de administración, entre otras). Muestras para verificación de calidad. La cantidad de muestras a entregar se encuentran establecidas por la Dirección de Laboratorio de Control de Calidad de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS), según el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 11.03.47:07 no serán exoneradas, ni se aceptarán entrega de menor cantidad de muestras. Aplica para el total de Medicamentos Adjudicado. Las muestras deberán ser entregadas en el Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS-MINSA) al momento de realizar la entrega del insumo, adicional a la cantidad adjudicada. Cantidad total de muestras a presentar por lote 60 ampollas. PARA LOS MATERIALES DE REPOSISCION PERIODICA - Licencia Sanitaria vigente emitida por la Dirección de Dispositivos Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria, que avale el tipo de Dispositivos Médicos a ofertar. -Copia simple del Certificado de Registro Sanitario de los bienes, emitido por la Dirección de Dispositivos Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS). del Ministerio de Salud de Nicaragua, vigente a la fecha de presentación de la oferta. En el caso que el Ministerio de Salud decida aceptar un producto sin Registro Sanitario deberá presentar los siguientes documentos: -Certificado de Libre Venta (CLV) emitido por la Autoridad competente en el país de origen y Certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485. En el caso que el documento se encuentre en otro idioma, deberá incluir su debida traducción al español. Carta de Autorización del Fabricante o titular del Producto ofertado, debidamente firmada, sellada, en idioma español y específicamente para la licitación que corresponda, presentada en original o en copia, en la cual debe figurar el nombre

completo del fabricante tal a como se encuentra en el Registro Sanitario, certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485 y demás certificados.

Nota: El Ministerio de Salud, se reserva el derecho de dispensar la presentación de algún documento de elegibilidad, tomando en cuenta el interés institucional de cumplir con el mandato Constitucional y las políticas de nuestro Gobierno de Unidad y Reconciliación Nacional de promover y preservar la salud de las y los nicaragüenses, para garantizar el acceso gratuito y universal a todos los servicios de salud.

MUESTRAS

Para esta compra se requiere presentación de muestras conforme lista de requerimientos.

Las muestras deben ser presentadas 3 días antes de la recepción de ofertas, en la oficina de la Dirección General de Insumos Médicos.

La muestra suministrada debe cumplir con la todas las especificaciones técnicas en su empaque primario, deberá corresponder a los códigos ofertados, entregadas en empaque original, con las rotulaciones correspondientes, empacada en bolsa Plástica transparente debidamente rotulada con tinta indeleble, consignando los siguientes datos: No de la Licitación, Proveedor, no del Ítem, Código MINSA, descripción del Producto y fabricante.

El rotulo se ubicará en la parte superior, de modo que no obstruya la visibilidad del insumo que contiene la bolsa.

No se hará devolución de muestras. El Ministerio de Salud se reserva el derecho de solicitar nuevamente muestras cuando lo estime conveniente en cualquiera de las etapas del proceso.

Todo ítem que no presente muestras, no será considerado para evaluación, este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales del Pliego de Bases y Condiciones, ya que la entrega de catálogos para esta licitación No Aplicará para efecto de Evaluación.

La muestra del ítem adjudicado será enviada al CIPS para su verificación del cumplimiento del insumo al momento de la entrega.

Se requiere leyenda especial "Propiedad MINSA" en el etiquetado primario y secundario.

Licitación No:
Proveedor:
No. Ítem
No. Código MINSA:
Descripción del Producto:
Fabricante:

LISTA DE REQUERIMIENTO DE MUESTRA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
1	1050123	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	VIAL/AMPOLLA	60 ampollas por lote para análisis de control de calidad deberán ser entregadas en el Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS-MINSA) al momento de realizar la entrega del insumo,

					adicional a la cantidad adjudicada.
2	4013094	BALÓN CONTRA PULSACION INTRA AORTICA	TUBO FLEXIBLE CON BALÓN DE POLIURETANO QUE SE INSERTA EN LA AORTA Y UNA CONSOLA CONECTADA AL CATETER QUE ES EL SISTEMA QUE LO INFLA Y DESINFLA.VOLUMEN DE BALÓN DE 30-50 ML (COMÚNMENTE 40 ML PARA ADULTOS DE ALTURA MEDIA), UN DIÁMETRO INFLADO DE 15-18 MM Y UNA LONGITUD DE MEMBRANA QUE OSCILA ENTRE 22 Y 27.5 CM, MATERIAL POLIURETANO	Und	2
3	4212394	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
4	4212395	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
5	4013089	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
6	4212396	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
7	4013090	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
8	4013091	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2

	9	4013092	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
	10	4013093	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 5.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
	11	4011909	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 2.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
	12	4010384	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
	13	4010386	BALÓN CORONARIO SEMICOMPLACIENTE RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
	14	4013096	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALÓN	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALON 8 MM DE 5 FR, LONGITUD DE 110 CM DE LARGO	Und	2
	15	4010475	CATÉTER ANGIOGRÁFICO AL1, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL1 GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	2
	16	4010477	CATÉTER ANGIOGRAFICO AL2, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL2 DE GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	2
	17	4010363	CATÉTER DIAGNOSTICO MULTIPROPÓSITO 1 (MP1) 6FR, 100 CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 DE 6 FR, CON ORIFICIO DISTAL LONGITUD DE 100 CM, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2

18	4013070	CATETER PIG TAIL 5 FR, 45 GRADOS x 110 038, PIGTAIL CENTIMETRADO	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, LONGITUD DE PUNTA 5.0 CM. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJOFLUOROSCOPIA	Und	2
19	4011880	CATETER PIG TAIL 6 FR 45 GRADOS, ASA PEQUEÑA	CÁTETER PIGTAIL, 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 110 CM, LONGITUD DE PUNTA 7.5 CM FORMA PIGTAIL. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJO FLUOROSCOPIA DE ASA PEQUEÑA	Und	2
20	4013068	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL3.5 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, USADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2
21	4013069	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL4 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTAUSADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2
22	4013067	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JR 3.5 DE 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3,5/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2

	23	4013066	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) TIG 5	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS TIPO TIG 5, 5FR, DIÀMETRO 0.038" DISEÑADA PARA EL ACCESO TRANSRADIAL, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA,100 CM LONGITUD, TIPO CURVA EN L	Und	2
	24	4010359	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS JR 4, 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE	Und	2
	25	4013065	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 7 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 7 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO	Und	2
	26	4010324	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 6 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 6 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O	Und	2

			KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO		
27	4010353	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 3.5 6 FR.	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA.TAMAÑO 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.054´´/1.37 MM/ 125 CM, 1.9 CM LONGITUD DE PUNTA DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), FABRICADO CON MATERIALES COMO NYLON PARA UNA MAYOR RESISTENCIA AL RETORCIMIENTO Y MEJOR CONTROL DURANTE EL EMPUJE, CON ENTRAMADO DE FIBRAS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASEGURAR LA RESISTENCIA Y EL SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA EL PASO DE DISPOSITIVOS, RECUBRIMIENTO INTERNO DE UNA CAPA DE PTFE (SIMILAR A TEFLÓN) PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS Y EXTERNO UNA CAPA DE POLIURETANO O POLIETILENO QUE PROPORCIONA SOPORTE Y RESISTENCIA A LOS DOBLECES, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA PARA UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN PARA UNA INSERCIÓN LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	2
28	4010356	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 4, 6FR	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA. DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	2
29	4010335	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 3.5 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2

	30	4010345	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 4, 6FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
	31	4013064	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO VODA 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
	32	4212397	CATÉTERES GUÍAS TIPO AR 6 FR (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 7 FR, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
	33	4013095	ELECTRODO DE MARCAPASO TEMPORAL 6FR	ELECTRODO DE 6 FR, LONGITUD 110CM, ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN DE 10MM, TORQUE DIRECTED.	Und	2
	34	4013097	GENERADOR PARA MARCAPASO TEMPORAL	MODO DD,DOO,DDI,AAI,AOO,VVI,VOO. FRECUENCIA BASICA 30-200 LATIDOS X MINUTOS, FRECUENCIA MÁXIMA 230X MINUTOS,FRECUENCIA DE ESTIMULACION AURICULAR RÁPIDAS 80 - 800 X MINUTOS,AMPLITUD DE SALIDA ATRIAL: 0.1-20 MA, VENTRICULAR 0.1-25MA, PULSO ATRIAL 1.0 MS, VENTRICULAR 1.5MS,SENCIBILIDAD ATRIAL 0.4-10MV,VENTRICULAR 0.8-20MV,INTERVALOS AV,ESTIMULACION AV 50-250 AUTOMATICO Y 20-300 MANUAL, SESNSADO AV, 50-250,PERIODO REFACTARIO ATRIAL 150-500MS(PVARP), BLANKIG VENTRICULAR,ESTIMULACION 200MS,SENSADO 120MS,VIDA DE LA BATERIA 9 DIAS PROMEDIO COMO MINIMO 7 DIAS	Set	2
	35	4013105	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTA RECTA DE 260 CM	GUIA HIDROFILICA DIÁMETRO 0.035 DE 260 CM DE LONGITUD, PUNTA RECTA	Und	2
	36	4010462	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTAS EN J. DE 260 CM	GUÍA VASCULARES HIDROFÍLICAS DE 0.035 CON PUNTA EN J, DIÁMETRO DE \(0.035\) PULGADAS (\(0.89\) MM), LONGITUD DE 150 HASTA 450	Und	2
	37	4010463	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA EN J 180 CM	L, DIÁMETROS COMO 0.035 PULGADAS CON LONGITUDES ENTRE 180 Y 260 CMY UN EXTREMO DISTAL FLEXIBLE CON FORMA DE "J"	Und	2

38	4252040	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	Und	2
39	4013083	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM tipo RUNTHROUGHNS FLOPY	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	2
40	4013075	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDLEWEIGHT UNIVERSAL II (BMW) DE 185 CM	LAS GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDDLEWEIGHT UNIVERSAL II,LONGITUD 185 CM.	Und	2
41	4013074	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM MODELO RUNTHROUGHNS INTERMEDIA	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	2
42	4013077	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 150 DE 150 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT , DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 150 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
43	4010373	GUIAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 50 DE 185 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT 50, DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 185 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
44	4013076	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT DE 200 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 200 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
45	4013073	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO WHISPER EXTRA SUPOR DE 185 CM	GUIA CORONARIA TIPO WHISPER EXTRA SUPO CON DIÁMETRO 0.014"(0.36 MM),LONGITUD UTIL 180-190 CM, MARCADOR RADIOOPACO 3 CM DE LONGITUD, FORMATO DISTAL RECTO MOLDEABLE	Und	2
46	4013081	GUÍAS CORONARIAS MODELO FILDER XT	GUÍA CORONARIA MODELO FIELDER,FORMA DE LA PUNTA RECTO, LONGITUD UTILIZABLE 300 CM, DIÁMETRO EXTERIOR 0.23/0.36 MM	Und	2

			(0.009/0.014´´), LONGITUD DE LA BOBINA 16 CM,		
47	4013086	GUÍAS CORONARIAS MODELO SAMURAI	GUÍA SAMURAI DIÁMETRO 0.014 PUNTA EN FORMA DE J (5PK)LONGITUD DE 300 CM	Und	2
48	4013071	INTRODUCTORES FEMORALES 5 FR	TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
49	4010368	INTRODUCTORES FEMORALES 6 FR DE 12	TAMAÑO 6 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
50	4013072	INTRODUCTORES FEMORALES 7 FR	TAMAÑO 7 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
51	4010365	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 12 CM	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 11-12 CM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
52	4050063	JERINGA DE ANILLAS DE 12 ML	JERINGAS ANILLAS DE 12 ML	Und	2
53	4010472	SET INSUFLADOR (INSUFLADOR, LLAVE HEMOSTÁTICA, INTRODUCTOR DE GUÍA Y TORQUE Y LLAVE DE 3 VÍAS)	EL DISPOSITIVO DE INFLADO SE UTILIZA PARA PROPORCIONAR PRESIÓN INTERNA AL CATÉTER DE BALÓN O AL SISTEMA DE COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS INTRAVASCULAR EN LA CIRUGIA DE ICP PARA INFLAR EL BALÓN O LIBERAR LA ENDOPROTESIS CON EL FIN DE LOGRAR LA DILATACIÓN DE LOS VASOS SANGUINEOS. CONSTA DE UN DISPOSITIVO DE INFLADO Y UN JUEGO DE VÁLVULAS DE HEMOSTASIA.	Set	2
54	4010398	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 LONGITUDES	Und	2
55	4323116	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	Und	2
56	4323117	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35MM	Und	2
57	4010399	STENT MEDICADO RX 2.5 X 24 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.5 DIÁMETRO X 24 MM DE LONGITUD	Und	2
58	4013102	STENT MEDICADO RX 2.75 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.75 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	2
59	4010393	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
60	4010397	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
61	4013103	STENT MEDICADO RX 4.0	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4 DIÁMETRO X 30 MM DE LONGITUD	Und	2
62	4013104	STENT MEDICADO RX 4.5	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4.5 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	2
63	4323118	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	Und	2
64	4323119	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	Und	2
65	4323120	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	Und	2
66	4323121	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	Und	2
67	4323122	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	Und	2
68	4010478	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN INVASIVA	TRANSDUCTORESDE PRESIÓN 3CC/60, DE 10CM DE LONGITUD, COMPATIBLE	Und	2

			CON ANGIOGRAFO AZURION 5 PHILIPS		
69	4212398	VALVULAS AORTICA EVOLUT PRO	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 24 CONTRATADAS	Set	1
70	4323123	VALVULA MYVAL	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21, 23, 24, 26, 27 Y 29 MM, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 10 CONTRATADAS	Und	1
71	4323124	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	Und	2
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	2
73	4323126	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	Und	2
74	4323127	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA. (PERCLOSE PROGLIDE)	Und	2
75	4323129	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO (ANGIO SEAL 6FR	Und	2
76	4323130	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR UNIVERSAL	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR (ANGIO SEAL)	Und	2
77	4323131	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	Und	2
78	4323132	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	Und	2

		A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS			
79	4323133	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR PARA COARTACIONES AORTICAS TORACICAS. (TEVAR). EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	2
80	4252069	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCÁRDICA POR VÍA FEMORAL, LONGITUD 104 CM	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCARDIACA POR VIA FEMORAL, LONGITUD 104 CM	Und	2
81	4090982	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4CM DE LONGITUD	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4 CM DE LONGITUD	Und	2
82	4090981	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCION CALIBRE 21 X 2,5CM DE LARGO	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 2,5 CM DE LARGO	Und	2
83	4090946	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
84	4090947	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 3CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 3 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
85	4090948	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
86	4090949	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
87	4090950	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2

		INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"			
88	4090951	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
89	4090952	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
90	4090953	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
91	4090954	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
92	4090955	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
93	4090956	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
94	4090944	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
95	4090938	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 "	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
96	4090939	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM,	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE	Und	2

		QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´		
97	4090941	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
98	4090942	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
99	4090943	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
100	4090945	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
101	4090940	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
102	4000181	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4 FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
103	4000182	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5FR, CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR (CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO) CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
104	4000199	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	2
105	4000198	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35°	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5 MM LONGITUD DE 50	Und	2

		DIAMETRO DE 9,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML		
106	4000195	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
107	4000196	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
108	4000197	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 4CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 4 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
109	4000190	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
110	4000191	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
111	4000192	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2

112	4000193	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
113	4000194	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
114	4000179	CATETER DIAGNOSTICO JR 4, 4FR 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 4 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
115	4000178	CATETER DIAGNOSTICO JR 3.5, 4FR, 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3.5, 4 FR , 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
116	4000173	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
117	4000176	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
118	4000171	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
119	4000174	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
120	4000172	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM, CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
121	4000177	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4FR. DE 100 CM DE LONGITUD	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4 FR. DE 100 CM DE LONFITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2

		COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038			
122	4090186	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12MM X 3CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12 MM X 3 CM DE LONGITUD.	Und	2
123	4090187	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
124	4090188	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
125	4090189	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
126	4000186	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
127	4000187	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
128	4000185	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
129	4000188	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA	Und	2

		NUCLEOS) DE 20MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.		
130	4000189	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
131	4000183	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON, (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10MM X 3CM	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10 MM X 3 CM.	Und	2
132	4000184	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON.SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD.	Und	2
133	4090182	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM.	Und	2
134	4090183	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM.	Und	2
135	4090184	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM.	Und	2
136	4090185	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM.	Und	2
137	4090181	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM.	Und	2

		DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM			
138	4090926	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150CM, 1200 PSI	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150 CM. 1200 PSI	Und	2
139	4090190	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
140	4090191	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
141	4090192	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
142	4090195	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
143	4090193	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
144	4090194	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
145	4090196	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y	Und	2

		ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO, DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM)	ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO. DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM).		
146	4090933	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA EN J	Und	2
147	4090934	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA RECTA	Und	2
148	4090932	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA RECTA.	Und	2
149	4090935	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA EN J	Und	2
150	4090931	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	Und	2
151	4090936	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150CM PUNTA RECTA	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150 CM PUNTA RECTA	Und	2
152	4090930	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89MM) 150CM	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89 MM) 150 CM	Und	2
153	4090929	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89MM) 150CM CON PUNTA RECTA	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89 MM) 150 CM CON PUNTA RECTA	Und	2
154	4090925	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150ML	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150 ML (COMPATIBLE CON INYECTOR FABRICANTE: LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC), MODELO ILLUMENA NÉO.	Und	2
155	4090924	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6FR (2,0MM, DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60CM, 7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6 FR (2,0MM),DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60 CM,7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES , JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURÍ, ADEMÁS, PUEDE CONTENER	Kit	2

		PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURI	MATERIALES ESTÉRILES COMO GUANTES Y PAÑOS, ANESTÉSICO LOCAL		
156	4090920	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 10 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 10 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
157	4090921	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 11 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 11 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
158	4090922	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 12 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 12 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
159	4090923	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 14 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 14 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
160	4090918	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 8 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 8 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
161	4090919	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 9 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 9 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y	Kit	2

		Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA		
162	4090913	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE: 5 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
163	4090912	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
164	4090914	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
165	4090916	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21 G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
166	4090915	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
167	4090917	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON	Kit	2

		POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.		
168	4090937	PAQUETE PARA HEMODINAMIA ,3 BATAS IMPERMEABLES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274CM X 391CM, CUBIERTA PARA MESA, DURA PREP SOLUCIÓN DE 26ML, 2 JERINGAS DE 12ML 1 BOWL, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500ML REDONDOS, 1 RECIPIENTE DE PLÁSTICO DE 250ML, 1 COPA PLATICA DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR	PAQUETE PARA HEMODINAMIA QUE INCLUYA: 3 BATAS TALLA LARGA REFORZADAS E IMPERMEABLES, GRADO DE RESISTENCIA A LÍQUIDOS AAMI 3 O SU EQUIVALENTE CON TOALLAS QUIRÚRGICAS ABSORBENTES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274 CM X 391 CM , CON FENESTRACIONES DOBLE PARA ACCESO FEMORAL BILATERAL DE 8-10 CM DE DIÁMETRO, CUBIERTA PARA MESA REFORZADO (127 CM X 229 CM), DURA PREP SOLUTION DE 26 ML,# 2 JERINGAS DE 12 ML L CON OVER LOOK # 1 BOWL PLÁSTICO REDONDO DE 2500 ML CON BLOQUEO DE GUIAS, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500 ML (REDONDOS), 1 RECIPIENTE DE PLASTICO DE 250 ML, 1 COPA PLATICA PARA MEDIO DE CONTRASTE DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO- INTENSIFICADOR.	PAQUETE	2
169	4090927	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	2
170	4090928	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	2
171	4090961	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
172	4090962	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

		SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO			
173	4090957	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
174	4090958	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
175	4090959	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
176	4090960	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8 MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
177	4090966	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
178	4090967	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

		SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO			
179	4090968	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
180	4090969	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
181	4090970	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
182	4090971	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
183	4090972	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
184	4090973	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
185	4090974	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

		SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO			
186	4090975	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
187	4090976	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
188	4090977	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
189	4090963	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
190	4090964	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
191	4090965	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
192	4090980	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	2

		INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS			
193	4090979	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5MM, LONGITUD DEL EJE DE 120CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	2
194	4090978	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120CM DE LONGITUD	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120 CM DE LONGITUD.	Set	2

IAO 20.1	Período de validez de la oferta será de **sesenta (60)** días calendario prorrogables, a partir de la presentación de ofertas. Toda Oferta con un plazo menor será rechazada por el contratante.
IAO 21.1	Deberá presentarse una Fianza de Seriedad de la Oferta o Declaración Notarial. **Porcentaje:** Uno por ciento **(1%)** **Moneda:** Córdoba **Plazo de Vigencia:** sesenta **(60)** días calendario, prorrogables a solicitud del contratante. Ser una **Fianza**. emitida por una Entidad aseguradora supervisada por la Superintendencia de Bancos y de Otras Entidades Financieras. Si la institución que emite la Fianza no se encuentra establecida en el país del Contratante, deberá ser respaldada por una institución financiera nacional autorizada por la Superintendencia de Bancos para hacer efectiva la Fianza En caso de presentar una declaración Notarial el oferente se compromete a mantener vigente su oferta durante el plazo establecido en el PBC o invitación del proceso
D. Presentación y Apertura de las Ofertas	
IAO 23.4.	Datos del Contratante para fines de presentación de ofertas: **Atención:** Lic. Tania Isabel García González, directora División General de Adquisiciones **Dirección:** Ministerio de Salud. Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios", costado oeste Colonia Primero de Mayo **Ciudad:** Managua **País:** Nicaragua
IAO 23.4.	Plazo para la presentación de ofertas: **Fecha: 02 de febrero del año 2026** **Hora:** de: 08:00 am hasta 02:00 pm (Rige Hora Oficial de Nicaragua) Los oferentes **no tendrán** la opción de presentar sus ofertas de manera electrónica.
IAO 25.1.	Lugar donde se realizará la apertura de las ofertas: **Dirección:** Ministerio de Salud. Complejo Nacional de Salud, Dra. Concepción Palacios, Costado Oeste de la Colonia Primero de Mayo **Oficina:** División de Adquisiciones **Ciudad:** Managua **Fecha: 02 de febrero del año 2026** **Hora:** 02:05 pm

	E. Evaluación y Comparación de Ofertas.
IAO 28.1	Para efectos de evaluación de las ofertas, la moneda a utilizarse para convertir a una sola moneda todos los precios expresados en denominación diferentes a la moneda de curso legal será la siguiente: **Fuente de la tasa de cambio:** Banco Central de Nicaragua **Fecha de la tasa de cambio:** 02 de febrero del 2026. En caso de empate (una vez concluida la evaluación preliminar, técnica y económica) se realizará por medio del sorteo por insaculación, de conformidad a lo establecido en el Arto. 85 del Decreto No. 07-2025 Reglamento de la Ley de Contrataciones Administrativas del Estado. **Aumento y Disminución de Cantidades:** El Ministerio de Salud se reserva el derecho de aumentar o disminuir la cantidad de los bienes en función de la disponibilidad presupuestaria o bien la No adquisición de los bienes según los intereses institucionales y prioridades de la misma. El máximo porcentaje en que las cantidades podrán ser aumentadas es hasta en un: 100% El máximo porcentaje en que las cantidades podrán ser disminuidas es hasta en un: 100% En este proceso se dará prioridad a la adquisición de insumos cuyo país de origen del Fabricante sea la República Popular China, de conformidad con la circular administrativa MHCP-AR-05-2025 del 02 de septiembre del año 2025.
	F. Dictamen de Recomendación y Adjudicación del Contrato.
IAO 37.1.	Previa a la emisión del contrato, el proveedor adjudicado deberá presentar una Garantía/Fianza de Cumplimiento de contrato equivalente al cinco por ciento (**5%)** del monto total adjudicado, con una vigencia de doscientos diez (210) días calendarios contados a partir de su emisión. La Garantía/Fianza de Cumplimiento de Contrato deberá ser emitida por institución autorizada y supervisada por la Superintendencia de Bancos y de Otras Entidades Financieras. Si la institución que emite la Garantía/Fianza no se encuentra establecida en el país del Contratante, deberá ser respaldada por una institución financiera nacional autorizada por la Superintendencia de Bancos para hacer efectiva la Garantía/Fianza. Además, de la presentación de la Garantía/Fianza de cumplimiento, el oferente deberá presentar: ✓ Solvencia Municipal Vigente. ✓ Solvencia Fiscal Vigente. La firma del contrato se llevará a cabo en la Dirección de Asesoría Legal, del Ministerio de Salud. La Vigencia Administrativa del contrato será hasta su cierre Administrativo.
	Forma de Pago
	Los pagos se realizarán a través de **Transferencia electrónica** a nombre del oferente local o a la cuenta bancaria que autorice el Beneficiario de Pago, pagaderos en córdobas. Dicho pago se realizará en un plazo no mayor de (treinta) 30 días, contados a partir de que sea recibido en la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud.
	Penalizaciones
IAO 40.1.	El valor de la liquidación por daños y perjuicios (multa) será: **0.005%** por cada día de retraso. El monto máximo de la liquidación por daños y perjuicios (multa) será: Hasta un máximo del diez por ciento (**10%)** del valor total del contrato.

PARTE 2 – CRITERIOS DE EVALUACIÓN, LISTA Y PLAN DE ENTREGA DE BIENES, FORMULARIOS.

Sección III.
Criterios de Evaluación y Calificación

1.**Examen Preliminar:** El contratante examinará todas las ofertas para confirmar que todas las credenciales y la documentación técnica solicitada han sido suministrados y determinará si cada documento entregado está completo. El contratante determinará si las ofertas cumplen con los requisitos de elegibilidad, si han sido debidamente firmadas, están acompañadas de la Garantía de Seriedad de la Oferta y si cumplen sustancialmente con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, numeral 13.1 Documentos que componen la oferta.

N°	CRITERIOS DE EVALUACION	CUMPLE/NO CUMPLE
1	Formulario de Oferta, Sellada, Foliada y Rubricada por el oferente y/o representante legal con una validez de la oferta de 60 días calendarios.	
2	Formulario de Oferta Técnica	
3	Formulario de Oferta Económica	
4	Fianza de Seriedad de oferta equivalente al uno por ciento (1%) del monto total ofertado. Vigencia mínima de sesenta (60) días calendarios a partir de la fecha de la apertura de las ofertas prorrogable a solicitud del contratante o en caso que el Proveedor presente Declaración Notarial de Seriedad de Oferta; esta deberá contener una vigencia de 60 días calendarios a partir de la fecha de apertura de las ofertas, en esta deberá comprometerse a mantener vigente su oferta durante el plazo establecido en el PBC y con fundamento en el Artículo 67 de la Ley 1238, LCAE y su reglamento.	
5	Certificado Vigente de Inscripción en el Registro Central de Proveedores del Estado	
6	Certificado Vigente de Verificación de Proveedores del Estado emitido por la Comisión de Verificación de la Asamblea Nacional.	
7	Copia certificada por notario público del Poder General de Administración a favor de la persona que representa legalmente a la persona natural o jurídica, debidamente inscrito en el Registro Público de la Propiedad Inmueble y Mercantil competente. Cuando la Oferta no sea firmada por el Representante legal de la empresa se deberá presentar Poder Especial de Representación (Original) emitido por notario público, en el que se indique claramente la facultad para firmar la oferta y comprometer la misma en nombre del oferente	
8	Declaración Notarial de Idoneidad Original, de no estar inhabilitado para participar en el procedimiento de contratación ni para contratar con el Estado de conformidad a lo establecido en los artículos **18, 19 y 20 de la Ley No. 1238** ***"Ley de Contrataciones Administrativas del Estado"***	
9	Copia Certificada por notario público de Escritura de Constitución de la Empresa, Estatutos y sus Reformas (si las hubiere), debidamente inscritos en el Registro Público de la Propiedad Inmueble y Mercantil competente.	
10	Para persona Natural deberá presentar la correspondiente inscripción como comerciante, extendido por la instancia correspondiente.	
11	Acuerdo de Consorcio para las empresas que deciden participar bajo esta figura, con los requisitos establecidos en el Arto. 45, numeral 1 de la LCAE y Arto. 32 del Reglamento	
12	Número RUC, Vigente.	
13	Copia Cedula de identidad del oferente y/o del representante legal de la empresa (Vigente).	
14	Constancia de No Retención IR y Alcaldía, Vigente, (cuando aplique)	
15	Certificado de Declaración de Beneficiario Final, dicha declaración no tendrá validez legal sin el código QR y código de barra. En caso de consorcio deberán presentar el certificado de Beneficiario Final de las Sociedades que conforman el consorcio (Cuando aplique).	

2. Examen de los Términos y Condiciones; Evaluación Técnica: Una vez que se haya efectuado el examen preliminar de las ofertas, el contratante examinará todas las ofertas que se ajustaron sustancialmente a los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, según el examen preliminar realizado a las mismas, para verificar que todas las estipulaciones y condiciones técnicas solicitadas han sido aceptadas por el oferente.

El contratante evaluará los aspectos Técnicos de la oferta presentada, para confirmar que las especificaciones técnicas de los bienes han sido cumplidas, caso contrario la oferta será rechazada.

Se hará una revisión CUMPLE – NO CUMPLE, de las Especificaciones Técnicas de los bienes solicitados y descritos En Parte 2, Lista de Bienes y Servicios y Plan de Entrega, numeral 3 Especificaciones Técnicas.

3. Comparación de Precios:

Se compararán los precios únicamente de aquellas ofertas que cumplan el 100% de los requerimientos técnicos solicitados.

Sección IV.
Especificaciones Técnicas, Lista de Bienes, Servicios Conexos y Plan de Entrega

1. Especificaciones Técnicas

Para esta compra se requiere:

Vida Útil del Insumo:

Vida útil requerida: mayor o igual a 24 meses, en caso de que oferte vida útil de 18 a 23 meses, se aceptará con carta compromiso de reposición del producto. Deberá ser indicado en oferta que presentará menor vida útil y la carta de compromiso será presentada en adquisiciones una vez tenga disponible número de lote y vencimiento del bien adjudicado para emitir aceptación y poder realizar entrega.

Plazo de entrega

Se requiere que la entrega de los insumos a adquirirse sea en plazos del 50% en 60 y el otro 50% en 120 días calendario contados a partir de la notificación de la orden de compra, será considerado el menor tiempo de entrega para la adjudicación, incumplimiento en plazos de entrega y/o declinaciones en procesos anteriores por cada ítem requerido, no se aceptará prórroga en el plazo de entrega establecido.

NO SE ACEPTARÁ PRÓRROGA EN EL PLAZO DE ENTREGA DE LOS INSUMOS, EL MINISTERIO DE SALUD SE RESERVA EL DERECHO DE RESCINDIR EL CONTRATO, TOTAL O PARCIALMENTE POR ATRASO EN LAS ENTREGAS O NO RECIBIR LOS INSUMOS FUERA DEL PLAZO DE ENTREGA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE LICITACIÓN.

LA ENTREGA DE LOS SIGUIENTES DISPOSITIVOS DEBEN SER PARCIALMENTE A NECESIDAD DEL MINISTERIO DE SALUD:

LUGAR DE DESTINO DE ENTREGA DEBERA SER EN LA UNIDAD HOSPITALARIA, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD NOTIFICARÁ AL PROVEEDOR ADJUDICADO LAS FECHAS DE LAS CIRUGIAS Y HOSPITAL DONDE REALIZARÁ LA ENTREGA CADA VES QUE SE REALICE LA INTERVENCION QUIRURGICA, EL PROVEEDOR DEBE DISPONENER DE TODAS LAS MEDIDAS Y PRESENTARSE AL HOSPITAL SOLICITANTE PARA SUMINISTRAR LA MEDIDA REQUERIDA POR EL MEDICO EN EL MOMENTO DEL PROCEDIMIENTO, HASTA COMPLETAR LAS CANTIDADES CONTRATADAS.

LA FACTURACIÓN DE ESTOS INSUMOS SERÁ A LA UNIDAD DE SALUD, CONTRA ENTREGA, ASÍ MISMO EL PAGO SE TRASMITIRÁ A TRAVÉS DEL HOSPITAL SOLICITANTE

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	Observaciones
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	24	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	10	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21,23,24,26,27 Y 29 MM
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	5	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS

Se requiere leyenda especial “Propiedad MINSA” en el etiquetado primario y secundario.

Lugar de entrega.

Bienes Previamente Importados (bienes importados y desaduanados previamente por el oferente o fabricante en Nicaragua): Deberán ser entregados en las Bodegas de Almacentro, ubicado kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos donde fue el Dancing 300 metros al sur Managua, Nicaragua.

Bienes a ser Importados (Desaduanados Por el CIPS): Los productos enviados por vía marítima y terrestre deberán ser entregados en el Almacén In Bond No. 167 del Ministerio de Salud, como Aduana de destino, el cual se encuentra ubicado en el Kilómetro seis y medio carretera norte, de los semáforos de donde fue el Dancing 300 metros al Sur, Managua, Nicaragua. Para los productos importados por vía aérea, su lugar de destino es la Aduana Termina Aérea, ubicada en el Aeropuerto Internacional Augusto César Sandino.

DOCUMENTOS DE ELEGIBILIDAD PARA MEDICAMENTOS:

- Licencia Sanitaria de Funcionamiento del establecimiento

▪ Presentar Fotocopia de Certificado de Registro Sanitario de Medicamentos o Certificado de Reconocimiento Mutuo del Registro Sanitario, Vigente; emitidos por la Dirección de Farmacia (copia simple).

En el caso de que el Ministerio de salud (MINSA) decida aceptar un producto sin Registro Sanitario deberá presentar los siguientes documentos en copia fiel del documento original y traducción al español:

• Registro Sanitario del País de origen o Certificado de producto Farmacéutico (CPF) o Certificado de Libre Venta (CLV).

• Buenas prácticas de Manufactura (BPM).

• Presentar especificaciones de producto terminado en fotocopia simple o proyecto de empaque del producto a ofertar para verificar especificaciones técnicas del insumo ofertado (Descripción, forma farmacéutica, volumen, concentración o contenido neto, vías de administración, entre otras).

Carta de Autorización del Fabricante o titular del Producto ofertado, debidamente firmada y sellada y dirigida específicamente para la licitación que corresponde.

Nota: El Ministerio de Salud, se reserva el derecho de dispensar la presentación de algún documento de elegibilidad, tomando en cuenta el interés institucional de cumplir con el mandato Constitucional y las políticas de nuestro Gobierno de Unidad y Reconciliación Nacional de promover y preservar la salud de las y los nicaragüenses, para garantizar el acceso gratuito y universal a todos los servicios de salud

Muestras para verificación de calidad.

La cantidad de muestras a entregar se encuentran establecidas por la Dirección de Laboratorio de Control de Calidad de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS), según el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 11.03.47:07 no serán exoneradas, ni se aceptarán entrega de menor cantidad de muestras. Aplica para el total de Medicamentos Adjudicado. Las muestras deberán ser entregadas en el Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS-MINSA) al momento de realizar la entrega del insumo, adicional a la cantidad adjudicada.

Cantidad total de muestras a presentar por lote 60 ampollas.

PARA LOS MATERIALES DE REPOSISCION PERIODICA:

DOCUMENTOS DE ELEGIBILIDAD:

- Licencia Sanitaria vigente emitida por la Dirección de Dispositivos Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria.

Copia simple del Certificado de Registro Sanitario de los bienes, que avale el tipo de Dispositivos Médicos a ofertar , emitido por la Dirección de Dispositivos Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS). del Ministerio de Salud de Nicaragua, vigente a la fecha de presentación de la oferta.

En el caso que el Ministerio de Salud decida aceptar un producto sin Registro Sanitario deberá presentar los siguientes documentos:

-Certificado de Libre Venta (CLV) emitido por la Autoridad competente en el país de origen y Certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485.

En el caso que el documento se encuentre en otro idioma, deberá incluir su debida traducción al español.

Carta de Autorización del Fabricante o titular del Producto ofertado, debidamente firmada, sellada, en idioma español y específicamente para la licitación que corresponda, presentada en original o en copia, en la cual debe figurar el nombre completo del fabricante tal a como se encuentra en el Registro Sanitario, certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485 y demás certificados.

Nota: El Ministerio de Salud, se reserva el derecho de dispensar la presentación de algún documento de elegibilidad, tomando en cuenta el interés institucional de cumplir con el mandato Constitucional y las políticas de nuestro Gobierno de Unidad y Reconciliación Nacional de promover y preservar la salud de las y los nicaragüenses, para garantizar el acceso gratuito y universal a todos los servicios de salud.

MUESTRAS

Para esta compra se requiere presentación de muestras conforme lista de requerimientos.

Las muestras deben ser presentadas 3 días antes de la recepción de ofertas, en la oficina de la Dirección General de Insumos Médicos.

La muestra suministrada debe cumplir con la todas las especificaciones técnicas en su empaque primario, deberá corresponder a los códigos ofertados, entregadas en empaque original, con las rotulaciones correspondientes, empacada en bolsa Plástica transparente debidamente rotulada con tinta indeleble, consignando los siguientes datos: No de la Licitación, Proveedor, no del Ítem, Código MINSA, descripción del Producto y fabricante.

El rotulo se ubicará en la parte superior, de modo que no obstruya la visibilidad del insumo que contiene la bolsa.

No se hará devolución de muestras. El Ministerio de Salud se reserva el Derecho de solicitar nuevamente muestras cuando lo estime conveniente en cualquiera de las etapas del proceso.

Todo ítem que no presente muestras, no será considerado para evaluación, este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales del Pliego de Bases y Condiciones, ya que la entrega de catálogos para esta licitación No Aplicará para efecto de Evaluación.

La muestra del ítem adjudicado será enviada al CIPS para su verificación del cumplimiento del insumo al momento de la entrega.

Se requiere leyenda especial "Propiedad MINSA" en el etiquetado primario y secundario.

Licitación No:
Proveedor:
No. Ítem
No. Código MINSA:
Descripción del Producto:
Fabricante:

La muestra suministrada deberá corresponder a los códigos ofertados.

LISTA DE REQUERIMIENTOS DE MUESTRA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
1	1050123	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	VIAL/AMPOLLA	60 ampollas por lote para análisis de control de calidad deberán ser entregadas en el Centro de Insumos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS-MINSA) al momento de realizar la entrega del insumo, adicional a la cantidad adjudicada.
2	4013094	BALÓN CONTRA PULSACION INTRA AORTICA	TUBO FLEXIBLE CON BALÓN DE POLIURETANO QUE SE INSERTA EN LA AORTA Y UNA CONSOLA CONECTADA AL CATETER QUE ES EL SISTEMA QUE LO INFLA Y DESINFLA.VOLUMEN DE BALÓN DE 30-50 ML (COMÚNMENTE 40 ML PARA ADULTOS DE ALTURA MEDIA), UN DIÁMETRO INFLADO DE 15-18 MM Y UNA LONGITUD DE MEMBRANA QUE OSCILA ENTRE 22 Y 27.5 CM, MATERIAL POLIURETANO	Und	2
3	4212394	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
4	4212395	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
5	4013089	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
6	4212396	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
7	4013090	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS		
8	4013091	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
9	4013092	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
10	4013093	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 5.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
11	4011909	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 2.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
12	4010384	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
13	4010386	BALÓN CORONARIO SEMICOMPLACIENTE RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	2
14	4013096	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALÓN	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALON 8 MM DE 5 FR, LONGITUD DE 110 CM DE LARGO	Und	2
15	4010475	CATÉTER ANGIOGRÁFICO AL1, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL1 GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	2
16	4010477	CATÉTER ANGIOGRAFICO AL2, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL2 DE GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	2
17	4010363	CATÉTER DIAGNOSTICO MULTIPROPÓSITO 1 (MP1) 6FR, 100 CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 DE 6 FR, CON ORIFICIO DISTAL LONGITUD DE 100 CM, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
18	4013070	CATETER PIG TAIL 5 FR, 45 GRADOS x 110 038, PIGTAIL CENTIMETRADO	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, LONGITUD DE PUNTA 5.0 CM. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJOFLUOROSCOPIA		
19	4011880	CATETER PIG TAIL 6 FR 45 GRADOS, ASA PEQUEÑA	CÁTETER PIGTAIL, 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 110 CM, LONGITUD DE PUNTA 7.5 CM FORMA PIGTAIL. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJO FLUOROSCOPIA DE ASA PEQUEÑA	Und	2
20	4013068	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL3.5 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, USADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2
21	4013069	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL4 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTAUSADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2
22	4013067	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JR 3.5 DE 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3,5/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	2
23	4013066	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) TIG 5	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS TIPO TIG 5, 5FR, DIÀMETRO 0.038" DISEÑADA PARA EL ACCESO TRANSRADIAL, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA,100 CM LONGITUD, TIPO CURVA EN L	Und	2
24	4010359	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS JR 4, 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE	Und	2
25	4013065	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 7 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 7 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO		
26	4010324	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 6 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 6 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO	Und	2
27	4010353	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 3.5 6 FR.	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA.TAMAÑO 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.054´´/1.37 MM/ 125 CM, 1.9 CM LONGITUD DE PUNTA DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), FABRICADO CON MATERIALES COMO NYLON PARA UNA MAYOR RESISTENCIA AL RETORCIMIENTO Y MEJOR CONTROL DURANTE EL EMPUJE, CON ENTRAMADO DE FIBRAS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASEGURAR LA RESISTENCIA Y EL SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA EL PASO DE DISPOSITIVOS, RECUBRIMIENTO INTERNO DE UNA CAPA DE PTFE (SIMILAR A TEFLÓN) PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS Y EXTERNO UNA CAPA DE POLIURETANO O POLIETILENO QUE PROPORCIONA SOPORTE Y RESISTENCIA A LOS DOBLECES, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA PARA UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN PARA UNA INSERCIÓN LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	2
28	4010356	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 4, 6FR	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA. DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM),LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.		
29	4010335	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 3.5 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA,RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
30	4010345	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 4, 6FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
31	4013064	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO VODA 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
32	4212397	CATÉTERES GUÍAS TIPO AR 6 FR (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 7 FR, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	2
33	4013095	ELECTRODO DE MARCAPASO TEMPORAL 6FR	ELECTRODO DE 6 FR, LONGITUD 110CM, ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN DE 10MM, TORQUE DIRECTED.	Und	2
34	4013097	GENERADOR PARA MARCAPASO TEMPORAL	MODO DD,DOO,DDI,AAI,AOO,VVI,VOO. FRECUENCIA BASICA 30-200 LATIDOS X MINUTOS, FRECUENCIA MÁXIMA 230X MINUTOS,FRECUENCIA DE ESTIMULACION AURICULAR RÁPIDAS 80 - 800 X MINUTOS,AMPLITUD DE SALIDA ATRIAL: 0.1-20 MA, VENTRICULAR 0.1-25MA, PULSO ATRIAL 1.0 MS, VENTRICULAR 1.5MS,SENCIBILIDAD ATRIAL 0.4-10MV,VENTRICULAR 0.8-20MV,INTERVALOS AV,ESTIMULACION AV 50-250 AUTOMATICO Y 20-300 MANUAL, SESNSADO AV, 50-250,PERIODO REFACTARIO ATRIAL 150-500MS(PVARP), BLANKIG VENTRICULAR,ESTIMULACION 200MS,SENSADO 120MS,VIDA DE LA BATERIA 9 DIAS PROMEDIO COMO MINIMO 7 DIAS	Set	2
35	4013105	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTA RECTA DE 260 CM	GUIA HIDROFILICA DIÁMETRO 0.035 DE 260 CM DE LONGITUD, PUNTA RECTA	Und	2
36	4010462	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTAS EN J. DE 260 CM	GUÍA VASCULARES HIDROFÍLICAS DE 0.035 CON PUNTA EN J, DIÁMETRO DE \(0.035\) PULGADAS (\(0.89\) MM), LONGITUD DE 150 HASTA 450	Und	2
37	4010463	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA EN J 180 CM	L, DIÁMETROS COMO 0.035 PULGADAS CON LONGITUDES ENTRE 180 Y 260 CMY UN EXTREMO DISTAL FLEXIBLE CON FORMA DE "J"	Und	2
38	4252040	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	Und	2
39	4013083	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM tipo RUNTHROUGHNS FLOPY	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE		
40	4013075	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDLEWEIGHT UNIVERSAL II (BMW) DE 185 CM	LAS GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDDLEWEIGHT UNIVERSAL II,LONGITUD 185 CM.	Und	2
41	4013074	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM MODELO RUNTHROUGHNS INTERMEDIA	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	2
42	4013077	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 150 DE 150 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT , DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 150 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
43	4010373	GUIAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 50 DE 185 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT 50, DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 185 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
44	4013076	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT DE 200 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 200 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	2
45	4013073	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO WHISPER EXTRA SUPOR DE 185 CM	GUIA CORONARIA TIPO WHISPER EXTRA SUPO CON DIÁMETRO 0.014"(0.36 MM),LONGITUD UTIL 180-190 CM, MARCADOR RADIOOPACO 3 CM DE LONGITUD, FORMATO DISTAL RECTO MOLDEABLE	Und	2
46	4013081	GUÍAS CORONARIAS MODELO FILDER XT	GUÍA CORONARIA MODELO FIELDER,FORMA DE LA PUNTA RECTO, LONGITUD UTILIZABLE 300 CM, DIÁMETRO EXTERIOR 0.23/0.36 MM (0.009/0.014´´), LONGITUD DE LA BOBINA 16 CM,	Und	2
47	4013086	GUÍAS CORONARIAS MODELO SAMURAI	GUÍA SAMURAI DIÁMETRO 0.014 PUNTA EN FORMA DE J (5PK)LONGITUD DE 300 CM	Und	2
48	4013071	INTRODUCTORES FEMORALES 5 FR	TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
49	4010368	INTRODUCTORES FEMORALES 6 FR DE 12	TAMAÑO 6 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
50	4013072	INTRODUCTORES FEMORALES 7 FR	TAMAÑO 7 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	2
51	4010365	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 12 CM	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 11-12 CM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
52	4050063	JERINGA DE ANILLAS DE 12 ML	JERINGAS ANILLAS DE 12 ML	Und	2
53	4010472	SET INSUFLADOR (INSUFLADOR, LLAVE HEMOSTÁTICA, INTRODUCTOR DE GUÍA Y TORQUE Y LLAVE DE 3 VÍAS)	EL DISPOSITIVO DE INFLADO SE UTILIZA PARA PROPORCIONAR PRESIÓN INTERNA AL CATÉTER DE BALÓN O AL SISTEMA DE COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS INTRAVASCULAR EN LA CIRUGIA DE ICP PARA INFLAR EL BALÓN O LIBERAR LA ENDOPROTESIS CON EL FIN DE LOGRAR LA	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
			DILATACIÓN DE LOS VASOS SANGUINEOS. CONSTA DE UN DISPOSITIVO DE INFLADO Y UN JUEGO DE VÁLVULAS DE HEMOSTASIA.		
54	4010398	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM LONGITUD	Und	2
55	4323116	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	Und	2
56	4323117	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35MM	Und	2
57	4010399	STENT MEDICADO RX 2.5 X 24 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.5 DIÁMETRO X 24 MM DE LONGITUD	Und	2
58	4013102	STENT MEDICADO RX 2.75 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.75 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	2
59	4010393	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
60	4010397	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	2
61	4013103	STENT MEDICADO RX 4.0	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4 DIÁMETRO X 30 MM DE LONGITUD	Und	2
62	4013104	STENT MEDICADO RX 4.5	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4.5 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	2
63	4323118	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	Und	2
64	4323119	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	Und	2
65	4323120	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	Und	2
66	4323121	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	Und	2
67	4323122	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	Und	2
68	4010478	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN INVASIVA	TRANSDUCTORESDE PRESIÓN 3CC/60, DE 10CM DE LONGITUD,COMPATIBLE CON ANGIOGRAFO AZURION 5 PHILIPS	Und	2
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER KIT DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 24 CONTRATADAS	KIT	1
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER KIT DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21, 23, 24, 26, 27 Y 29 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 10 CONTRATADAS	KIT	1

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
71	4323124	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	Und	2
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	2
73	4323126	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	Und	2
74	4323127	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA. (PERCLOSE PROGLIDE)	Und	2
75	4323129	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO (ANGIO SEAL 6FR	Und	2
76	4323130	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR UNIVERSAL	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR (ANGIO SEAL)	Und	2
77	4323131	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	Und	2
78	4323132	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	Und	2
79	4323133	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR PARA COARTACIONES AORTICAS TORACICAS. (TEVAR). EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	2
80	4252069	Catéter 7 Fr tipo Biotomo con pinzas tipo Cordis, para toma de biopsia endocárdica por vía femoral, longitud 104 cm	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCARDIACA POR VIA FEMORAL, LONGITUD 104 CM	Und	2
81	4090982	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4CM DE LONGITUD	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4 CM DE LONGITUD	Und	2
82	4090981	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 2,5 CM DE LARGO	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		MICROPUNCION CALIBRE 21 X 2,5CM DE LARGO			
83	4090946	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
84	4090947	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 3CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 3 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
85	4090948	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
86	4090949	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
87	4090950	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	2
88	4090951	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
89	4090952	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
90	4090953	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22 MM LONGITUD DEL	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		DEL BALÓN 22MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´		
91	4090954	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
92	4090955	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
93	4090956	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	2
94	4090944	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
95	4090938	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 "	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
96	4090939	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
97	4090941	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
98	4090942	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
99	4090943	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
100	4090945	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
101	4090940	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	2
102	4000181	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4 FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
103	4000182	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5FR, CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR (CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO) CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
104	4000199	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	2
105	4000198	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5MM	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML			
106	4000195	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
107	4000196	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
108	4000197	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 4CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 4 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
109	4000190	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
110	4000191	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
111	4000192	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7 MM X 2 CM LONGITUD.	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.		
112	4000193	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
113	4000194	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	2
114	4000179	CATETER DIAGNOSTICO JR 4, 4FR 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 4 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
115	4000178	CATETER DIAGNOSTICO JR 3.5, 4FR, 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3.5, 4 FR , 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
116	4000173	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
117	4000176	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
118	4000171	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
119	4000174	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038			
120	4000172	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)-2 DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM, CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	2
121	4000177	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4FR. DE 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4 FR. DE 100 CM DE LONFITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	2
122	4090186	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12MM X 3CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12 MM X 3 CM DE LONGITUD.	Und	2
123	4090187	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
124	4090188	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
125	4090189	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
126	4000186	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
127	4000187	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.		
128	4000185	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	2
129	4000188	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
130	4000189	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	2
131	4000183	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON, (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10MM X 3CM	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10 MM X 3 CM.	Und	2
132	4000184	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON.SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD.	Und	2
133	4090182	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM.	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM			
134	4090183	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM.	Und	2
135	4090184	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM.	Und	2
136	4090185	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM.	Und	2
137	4090181	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM.	Und	2
138	4090926	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150CM, 1200 PSI	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150 CM. 1200 PSI	Und	2
139	4090190	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
140	4090191	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL).	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		DIAMETRO: 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F			
141	4090192	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
142	4090195	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
143	4090193	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
144	4090194	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
145	4090196	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO, DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM)	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO. DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM).	Und	2
146	4090933	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA EN J	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
147	4090934	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA RECTA	Und	2
148	4090932	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA RECTA.	Und	2
149	4090935	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA EN J	Und	2
150	4090931	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	Und	2
151	4090936	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150CM PUNTA RECTA	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150 CM PUNTA RECTA	Und	2
152	4090930	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89MM) 150CM	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89 MM) 150 CM	Und	2
153	4090929	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89MM) 150CM CON PUNTA RECTA	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89 MM) 150 CM CON PUNTA RECTA	Und	2
154	4090925	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150ML	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150 ML (COMPATIBLE CON INYECTOR FABRICANTE: LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC), MODELO ILLUMENA NÉO.	Und	2
155	4090924	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6FR (2,0MM, DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60CM, 7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURI	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6 FR (2,0MM),DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60 CM,7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES , JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURÍ, ADEMÁS, PUEDE CONTENER MATERIALES ESTÉRILES COMO GUANTES Y PAÑOS, ANESTÉSICO LOCAL	Kit	2
156	4090920	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 10 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 10 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE			
157	4090921	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 11 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 11 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
158	4090922	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 12 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 12 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
159	4090923	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 14 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 14 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
160	4090918	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 8 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 8 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	2
161	4090919	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 9 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 9 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 .	Kit	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA		
162	4090913	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE: 5 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
163	4090912	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
164	4090914	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
165	4090916	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21 G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
166	4090915	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
167	4090917	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	2
	4090937	PAQUETE PARA HEMODINAMIA ,3 BATAS IMPERMEABLES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274CM X 391CM, CUBIERTA PARA MESA, DURA PREP SOLUCIÓN DE 26ML, 2 JERINGAS DE 12ML 1 BOWL, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500ML REDONDOS, 1 RECIPIENTE DE PLÁSTICO DE 250ML, 1 COPA PLATICA DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR	PAQUETE PARA HEMODINAMIA QUE INCLUYA: 3 BATAS TALLA LARGA REFORZADAS E IMPERMEABLES, GRADO DE RESISTENCIA A LÍQUIDOS AAMI 3 O SU EQUIVALENTE CON TOALLAS QUIRÚRGICAS ABSORBENTES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274 CM X 391 CM , CON FENESTRACIONES DOBLE PARA ACCESO FEMORAL BILATERAL DE 8-10 CM DE DIÁMETRO, CUBIERTA PARA MESA REFORZADO (127 CM X 229 CM), DURA PREP SOLUTION DE 26 ML,# 2 JERINGAS DE 12 ML L CON OVER LOOK # 1 BOWL PLÁSTICO REDONDO DE 2500 ML CON BLOQUEO DE GUIAS, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500 ML (REDONDOS), 1 RECIPIENTE DE PLASTICO DE 250 ML, 1 COPA PLATICA PARA MEDIO DE CONTRASTE DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR.	PAQUETE	2
169	4090927	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	2
170	4090928	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	2
171	4090961	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10 MM. EL SET DEBE INCLUIR:	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
172	4090962	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
173	4090957	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
174	4090958	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
175	4090959	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
176	4090960	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8 MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
177	4090966	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
178	4090967	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
179	4090968	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
180	4090969	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
181	4090970	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		TAPON OLCUSOR DE 17MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
182	4090971	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
183	4090972	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
184	4090973	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
185	4090974	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
186	4090975	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO			
187	4090976	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
188	4090977	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
189	4090963	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
190	4090964	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
191	4090965	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
192	4090980	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10MM,	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO DE MUESTRAS
		LONGITUD DEL EJE DE 120 CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.		
193	4090979	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5MM, LONGITUD DEL EJE DE 120CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	2
194	4090978	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120CM DE LONGITUD	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120 CM DE LONGITUD.	Set	2

LISTA DE REQUERIMIENTO

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
1	1050123	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	VIAL/AMPOLLA	3000
2	4013094	BALÓN CONTRA PULSACION INTRA AORTICA	TUBO FLEXIBLE CON BALÓN DE POLIURETANO QUE SE INSERTA EN LA AORTA Y UNA CONSOLA CONECTADA AL CATETER QUE ES EL SISTEMA QUE LO INFLA Y DESINFLA.VOLUMEN DE BALÓN DE 30-50 ML (COMÚNMENTE 40 ML PARA ADULTOS DE ALTURA MEDIA), UN DIÁMETRO INFLADO DE 15-18 MM Y UNA LONGITUD DE MEMBRANA QUE OSCILA ENTRE 22 Y 27.5 CM, MATERIAL POLIURETANO	Und	5
3	4212394	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	200
4	4212395	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	200
5	4013089	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
6	4212396	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
7	4013090	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
8	4013091	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
9	4013092	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100
10	4013093	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 5.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	30
11	4011909	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 2.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	10
12	4010384	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	160
13	4010386	BALÓN CORONARIO SEMICOMPLACIENTE RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	34
14	4013096	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALÓN	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALON 8 MM DE 5 FR, LONGITUD DE 110 CM DE LARGO	Und	300
15	4010475	CATÉTER ANGIOGRÁFICO AL1, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL1 GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN,	Und	50

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
			DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD		
16	4010477	CATÉTER ANGIOGRAFICO AL2, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL2 DE GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054"/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	20
17	4010363	CATÉTER DIAGNOSTICO MULTIPROPÓSITO 1 (MP1) 6FR, 100 CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 DE 6 FR, CON ORIFICIO DISTAL LONGITUD DE 100 CM, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	*200*
18	4013070	CATETER PIG TAIL 5 FR, 45 GRADOS x 110 038, PIGTAIL CENTIMETRADO	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, LONGITUD DE PUNTA 5.0 CM. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJOFLUOROSCOPIA	Und	50
19	4011880	CATETER PIG TAIL 6 FR 45 GRADOS, ASA PEQUEÑA	CÁTETER PIGTAIL, 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 110 CM, LONGITUD DE PUNTA 7.5 CM FORMA PIGTAIL. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJO FLUOROSCOPIA DE ASA PEQUEÑA	Und	180
20	4013068	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL3.5 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, USADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	200
21	4013069	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL4 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTAUSADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	80
22	4013067	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3,5/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, LONGITUD DE LA	Und	200

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DIAGNOSTICO) JR 3.5 DE 5 FR	CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.		
23	4013066	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) TIG 5	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS TIPO TIG 5, 5FR, DIÀMETRO 0.038" DISEÑADA PARA EL ACCESO TRANSRADIAL, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA,100 CM LONGITUD, TIPO CURVA EN L	Und	1,500
24	4010359	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS JR 4, 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE	Und	50
25	4013065	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)TIPO EBU 3.5 7 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 7 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO	Und	200
26	4010324	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 6 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 6 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO	Und	860

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
			INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO		
27	4010353	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 3.5 6 FR.	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA.TAMAÑO 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.054´´/1.37 MM/ 125 CM, 1.9 CM LONGITUD DE PUNTA DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), FABRICADO CON MATERIALES COMO NYLON PARA UNA MAYOR RESISTENCIA AL RETORCIMIENTO Y MEJOR CONTROL DURANTE EL EMPUJE, CON ENTRAMADO DE FIBRAS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASEGURAR LA RESISTENCIA Y EL SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA EL PASO DE DISPOSITIVOS, RECUBRIMIENTO INTERNO DE UNA CAPA DE PTFE (SIMILAR A TEFLÓN) PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS Y EXTERNO UNA CAPA DE POLIURETANO O POLIETILENO QUE PROPORCIONA SOPORTE Y RESISTENCIA A LOS DOBLECES, PUNTA SUAVE Y RADIOPACA PARA UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN PARA UNA INSERCIÓN LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	*1000*
28	4010356	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 4, 6FR	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA. DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM),LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	823
29	4010335	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 3.5 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA,RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	500
30	4010345	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 4, 6FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	800

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
31	4013064	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO VODA 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	300
32	4212397	CATÉTERES GUÍAS TIPO AR 6 FR (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 7 FR, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	500
33	4013095	ELECTRODO DE MARCAPASO TEMPORAL 6FR	ELECTRODO DE 6 FR, LONGITUD 110CM, ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN DE 10MM, TORQUE DIRECTED.	Und	50
34	4013097	GENERADOR PARA MARCAPASO TEMPORAL	MODO DD,DOO,DDI,AAI,AOO,VVI,VOO. FRECUENCIA BASICA 30-200 LATIDOS X MINUTOS, FRECUENCIA MÁXIMA 230X MINUTOS,FRECUENCIA DE ESTIMULACION AURICULAR RÁPIDAS 80 - 800 X MINUTOS,AMPLITUD DE SALIDA ATRIAL: 0.1-20 MA, VENTRICULAR 0.1-25MA, PULSO ATRIAL 1.0 MS, VENTRICULAR 1.5MS,SENCIBILIDAD ATRIAL 0.4-10MV,VENTRICULAR 0.8-20MV,INTERVALOS AV,ESTIMULACION AV 50-250 AUTOMATICO Y 20-300 MANUAL, SESNSADO AV, 50-250,PERIODO REFACTARIO ATRIAL 150-500MS(PVARP), BLANKIG VENTRICULAR,ESTIMULACION 200MS,SENSADO 120MS,VIDA DE LA BATERIA 9 DIAS PROMEDIO COMO MINIMO 7 DIAS	Set	6
35	4013105	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTA RECTA DE 260 CM	GUIA HIDROFILICA DIÁMETRO 0.035 DE 260 CM DE LONGITUD, PUNTA RECTA	Und	200
36	4010462	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTAS EN J. DE 260 CM	GUÍA VASCULARES HIDROFÍLICAS DE 0.035 CON PUNTA EN J, DIÁMETRO DE \(0.035\) PULGADAS (\(0.89\) MM), LONGITUD DE 150 HASTA 450	Und	840
37	4010463	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA EN J 180 CM	L, DIÁMETROS COMO 0.035 PULGADAS CON LONGITUDES ENTRE 180 Y 260 CMY UN EXTREMO DISTAL FLEXIBLE CON FORMA DE "J"	Und	900
38	4252040	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	Und	100
39	4013083	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM tipo RUNTHROUGHNS FLOPY	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	1000
40	4013075	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDLEWEIGHT	LAS GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDDLEWEIGHT UNIVERSAL II,LONGITUD 185 CM.	Und	1000

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		UNIVERSAL II (BMW) DE 185 CM			
41	4013074	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM MODELO RUNTHROUGHNS INTERMEDIA	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE	Und	1000
42	4013077	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 150 DE 150 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT , DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 150 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
43	4010373	GUIAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 50 DE 185 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT 50, DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 185 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
44	4013076	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT DE 200 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 200 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100
45	4013073	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO WHISPER EXTRA SUPOR DE 185 CM	GUIA CORONARIA TIPO WHISPER EXTRA SUPO CON DIÁMETRO 0.014"(0.36 MM),LONGITUD UTIL 180-190 CM, MARCADOR RADIOOPACO 3 CM DE LONGITUD, FORMATO DISTAL RECTO MOLDEABLE	Und	1000
46	4013081	GUÍAS CORONARIAS MODELO FILDER XT	GUÍA CORONARIA MODELO FIELDER,FORMA DE LA PUNTA RECTO, LONGITUD UTILIZABLE 300 CM, DIÁMETRO EXTERIOR 0.23/0.36 MM (0.009/0.014´´), LONGITUD DE LA BOBINA 16 CM,	Und	500
47	4013086	GUÍAS CORONARIAS MODELO SAMURAI	GUÍA SAMURAI DIÁMETRO 0.014 PUNTA EN FORMA DE J (5PK)LONGITUD DE 300 CM	Und	1000
48	4013071	INTRODUCTORES FEMORALES 5 FR	TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	100
49	4010368	INTRODUCTORES FEMORALES 6 FR DE 12	TAMAÑO 6 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	200
50	4013072	INTRODUCTORES FEMORALES 7 FR	TAMAÑO 7 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	100
51	4010365	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 12 CM	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 11-12 CM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	850
52	4050063	JERINGA DE ANILLAS DE 12 ML	JERINGAS ANILLAS DE 12 ML	Und	30
53	4010472	SET INSUFLADOR (INSUFLADOR, LLAVE HEMOSTÁTICA, INTRODUCTOR DE GUÍA Y TORQUE Y LLAVE DE 3 VÍAS)	EL DISPOSITIVO DE INFLADO SE UTILIZA PARA PROPORCIONAR PRESIÓN INTERNA AL CATÉTER DE BALÓN O AL SISTEMA DE COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS INTRAVASCULAR EN LA CIRUGIA DE ICP PARA INFLAR EL BALÓN O LIBERAR LA	Set	300

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
			ENDOPROTESIS CON EL FIN DE LOGRAR LA DILATACIÓN DE LOS VASOS SANGUINEOS. CONSTA DE UN DISPOSITIVO DE INFLADO Y UN JUEGO DE VÁLVULAS DE HEMOSTASIA.		
54	4010398	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM LONGITUD	Und	100
55	4323116	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	Und	70
56	4323117	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35MM	Und	100
57	4010399	STENT MEDICADO RX 2.5 X 24 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.5 DIÁMETRO X 24 MM DE LONGITUD	Und	100
58	4013102	STENT MEDICADO RX 2.75 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.75 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	100
59	4010393	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	20
60	4010397	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	50
61	4013103	STENT MEDICADO RX 4.0	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4 DIÁMETRO X 30 MM DE LONGITUD	Und	70
62	4013104	STENT MEDICADO RX 4.5	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4.5 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	70
63	4323118	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	Und	100
64	4323119	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	Und	200
65	4323120	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	Und	200
66	4323121	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	Und	200
67	4323122	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	Und	50
68	4010478	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN INVASIVA	TRANSDUCTORESDE PRESIÓN 3CC/60, DE 10CM DE LONGITUD,COMPATIBLE CON ANGIOGRAFO AZURION 5 PHILIPS	Und	500
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 24 CONTRATADAS	KIT	24
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21, 23, 24, 26, 27 Y 29 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 10 CONTRATADAS	KIT	10

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
71	4323124	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	Und	5
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	5
73	4323126	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	Und	20
74	4323127	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA. (PERCLOSE PROGLIDE)	Und	20
75	4323129	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO (ANGIO SEAL 6FR	Und	20
76	4323130	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR UNIVERSAL	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR (ANGIO SEAL)	Und	10
77	4323131	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	CATETER DE DENERVASION DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	Und	5
78	4323132	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	Und	20
79	4323133	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR PARA COARTACIONES AORTICAS TORACICAS. (TEVAR). EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS	Und	5
80	4252069	Catéter 7 Fr tipo Biotomo con pinzas tipo Cordis, para toma de biopsia endocárdica por vía femoral, longitud 104 cm	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCARDIACA POR VIA FEMORAL, LONGITUD 104 CM	Und	5
81	4090982	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4CM DE LONGITUD	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4 CM DE LONGITUD	Und	192

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
82	4090981	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCION CALIBRE 21 X 2,5CM DE LARGO	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 2,5 CM DE LARGO	Und	192
83	4090946	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
84	4090947	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 3CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 3 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
85	4090948	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
86	4090949	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
87	4090950	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36
88	4090951	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	36
89	4090952	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
90	4090953	BALONES PARA VALVULOPLASTIA	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22	Und	12

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´		
91	4090954	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
92	4090955	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12
93	4090956	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 30 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	3
94	4090944	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	18
95	4090938	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 "	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
96	4090939	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
97	4090941	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
98	4090942	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	24
99	4090943	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	20
100	4090945	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	24
101	4090940	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6
102	4000181	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4 FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
103	4000182	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5FR, CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR (CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO) CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
104	4000199	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	6
105	4000198	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5MM LONGITUD DE 50CM, CON	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	6

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML			
106	4000195	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
107	4000196	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
108	4000197	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 4CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 4 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
109	4000190	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
110	4000191	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
111	4000192	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA),	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER	Und	4

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DIAMETRO 7MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.		
112	4000193	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
113	4000194	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4
114	4000179	CATETER DIAGNOSTICO JR 4, 4FR 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 4 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
115	4000178	CATETER DIAGNOSTICO JR 3.5, 4FR, 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3.5, 4 FR , 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60
116	4000173	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
117	4000176	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
118	4000171	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	120
119	4000174	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
120	4000172	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM, CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120
121	4000177	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4FR. DE 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSITO A1 4 FR. DE 100 CM DE LONFITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	120
122	4090186	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12MM X 3CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12 MM X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4
123	4090187	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
124	4090188	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
125	4090189	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
126	4000186	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
127	4000187	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18MM DE	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD			
128	4000185	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4
129	4000188	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
130	4000189	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4
131	4000183	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON, (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10MM X 3CM	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10 MM X 3 CM.	Und	4
132	4000184	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON.SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4
133	4090182	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM.	Und	4
134	4090183	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14MM DE	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM	PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM.		
135	4090184	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM.	Und	4
136	4090185	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM.	Und	4
137	4090181	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM.	Und	4
138	4090926	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150CM, 1200 PSI	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE 120-150 CM. 1200 PSI	Und	288
139	4090190	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
140	4090191	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
141	4090192	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS,	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE	Und	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.		
142	4090195	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
143	4090193	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
144	4090194	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2
145	4090196	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO, DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM)	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO. DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM).	Und	36
146	4090933	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA EN J	Und	120
147	4090934	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA RECTA	Und	120
148	4090932	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA RECTA.	Und	120

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
149	4090935	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA EN J	Und	120
150	4090931	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	GUIA HIDROFILICA DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	Und	192
151	4090936	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150CM PUNTA RECTA	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150 CM PUNTA RECTA	Und	120
152	4090930	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89MM) 150CM	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89 MM) 150 CM	Und	192
153	4090929	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89MM) 150CM CON PUNTA RECTA	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89 MM) 150 CM CON PUNTA RECTA	Und	192
154	4090925	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150ML	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150 ML (COMPATIBLE CON INYECTOR FABRICANTE: LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC), MODELO ILLUMENA NÉO.	Und	288
155	4090924	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6FR (2,0MM, DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60CM, 7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURI	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6 FR (2,0MM),DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60 CM,7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES , JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURÍ, ADEMÁS, PUEDE CONTENER MATERIALES ESTÉRILES COMO GUANTES Y PAÑOS, ANESTÉSICO LOCAL	Kit	6
156	4090920	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 10 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 10 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
157	4090921	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 11 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 11 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE			
158	4090922	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 12 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 12 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
159	4090923	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 14 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 14 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24
160	4090918	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 8 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 8 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	120
161	4090919	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 9 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 9 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	48
162	4090913	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE: 5 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL	Kit	120

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.		
163	4090912	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
164	4090914	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	192
165	4090916	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21 G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
166	4090915	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120
167	4090917	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR.,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE	Kit	120

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.		
168	4090937	PAQUETE PARA HEMODINAMIA ,3 BATAS IMPERMEABLES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274CM X 391CM, CUBIERTA PARA MESA, DURA PREP SOLUCIÓN DE 26ML, 2 JERINGAS DE 12ML 1 BOWL, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500ML REDONDOS, 1 RECIPIENTE DE PLÁSTICO DE 250ML, 1 COPA PLATICA DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR	PAQUETE PARA HEMODINAMIA QUE INCLUYA: 3 BATAS TALLA LARGA REFORZADAS E IMPERMEABLES, GRADO DE RESISTENCIA A LÍQUIDOS AAMI 3 O SU EQUIVALENTE CON TOALLAS QUIRÚRGICAS ABSORBENTES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274 CM X 391 CM , CON FENESTRACIONES DOBLE PARA ACCESO FEMORAL BILATERAL DE 8-10 CM DE DIÁMETRO, CUBIERTA PARA MESA REFORZADO (127 CM X 229 CM), DURA PREP SOLUTION DE 26 ML,# 2 JERINGAS DE 12 ML L CON OVER LOOK # 1 BOWL PLÁSTICO REDONDO DE 2500 ML CON BLOQUEO DE GUIAS, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500 ML (REDONDOS), 1 RECIPIENTE DE PLASTICO DE 250 ML, 1 COPA PLATICA PARA MEDIO DE CONTRASTE DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO- INTENSIFICADOR.	PAQUETE	192
169	4090927	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	120
170	4090928	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	180
171	4090961	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
172	4090962	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
173	4090957	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
174	4090958	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
175	4090959	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
176	4090960	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8 MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
177	4090966	SET DE TAPON PARA CIERRE DE	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	TAPON OLCUSOR DE 10 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
178	4090967	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
179	4090968	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
180	4090969	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
181	4090970	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
182	4090971	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO			
183	4090972	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
184	4090973	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
185	4090974	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
186	4090975	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
187	4090976	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
188	4090977	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32MM	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA,	Set	2

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		(CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.		
189	4090963	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
190	4090964	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
191	4090965	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2
192	4090980	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	6
193	4090979	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5MM, LONGITUD DEL EJE DE 120CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	6
194	4090978	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS	Set	6

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO
		(FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120CM DE LONGITUD	(FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120 CM DE LONGITUD.		

2. Lista de Bienes y Plan de Entregas

N°	Descripción de los Bienes	Cantidad	Unidad Medida	Lugar de entrega final según se indica en los DDL	Fecha de Entrega		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega	Fecha de entrega ofrecida por el Oferente
1			Varias	Bodegas CIPS MINSA	50% a 60 días calendarios contados a partir de la notificación de la orden de compra	50% a 120 días calendarios a partir de la notificación de la orden de compra	

Sección V.

Formularios de la Oferta.

1. Formulario de Información sobre el Oferente
2. Formulario de Información sobre los Miembros de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA)
3. Formulario de la Oferta
4. Formulario de Presentación de Oferta Técnica
5. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser importado
6. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera de Nicaragua previamente Importados
7. Autorización del Fabricante

1. Formulario de Información sobre el Oferente

[El Oferente deberá completar este formulario de acuerdo con las instrucciones siguientes.]

Fecha: *[indicar la fecha (día, mes y año) de la presentación de la Oferta]*
L No.: *[indicar el procedimiento y el número del proceso licitatorio]*

Página _____ de _____ páginas

1. Nombre jurídico del Oferente [*indicar el nombre jurídico del Oferente]*

2. Si se trata de una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA), nombre jurídico de cada miembro: *[indicar el nombre jurídico de cada miembro de la APCA]*

3. País donde está registrado el Oferente en la actualidad o País donde intenta registrarse *[indicar el país de ciudadanía del Oferente en la actualidad o país donde intenta registrarse]*

4. Año de registro del Oferente: *[indicar el año de registro del Oferente]*

5. Dirección jurídica del Oferente en el país donde está registrado: [*indicar la Dirección jurídica del Oferente en el país donde está registrado]*

6. Información del Representante autorizado del Oferente:

   Nombre: *[indicar el nombre del representante autorizado]*

   Dirección: *[indicar la dirección del representante autorizado]*

Número telefónico*: [indicar los números de teléfono del representante autorizado]*

Dirección de correo electrónico: *[indicar la dirección de correo electrónico del representante autorizado]*

7. Se adjuntan copias de los documentos originales de: *[marcar la(s) casilla(s) de los documentos originales adjuntos]*

- Estatutos de la Sociedad o Registro de la empresa
- Si se trata de una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA), carta de intención de formar la APCA, o el Convenio de APCA,
- Si se trata de un ente gubernamental nicaragüense, documentación que acredite su autonomía jurídica y financiera y el cumplimiento con las leyes comerciales,

2. Formulario de Información sobre los Miembros de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA)

[El Oferente y cada uno de sus miembros deberán completar este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas a continuación]

Fecha: [*Indicar la fecha (día, mes y año) de la presentación de la Oferta]*
L No.: *[indicar el procedimiento y el número del proceso licitatorio]*

Página ____ de ____ páginas

1. Nombre jurídico del Oferente *[indicar el nombre jurídico del Oferente]*

2. Nombre jurídico del miembro de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA) *[indicar el Nombre jurídico del miembro de la APCA]*

3. Nombre del País de registro del miembro de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA) *[indicar el nombre del País de registro del miembro de la APCA]*

4. Año de registro del miembro de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA): *[indicar el año de registro del miembro de la APCA]*

5. Dirección jurídica del miembro de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA) en el País donde está registrado: *[Dirección jurídica del miembro de la APCA en el país donde está registrado]*

6. Información sobre el Representante Autorizado del miembro de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA):

   Nombre: *[indicar el nombre del representante autorizado del miembro de la APCA]*

   Dirección: *[indicar la dirección del representante autorizado del miembro de la APCA]*

   Números de teléfono y facsímile: *[indicar los números de teléfono y facsímile del representante autorizado del miembro de la APCA]*

   Dirección de correo electrónico: *[indicar la dirección de correo electrónico del representante autorizado del miembro de la APCA]*

7. Copias adjuntas de documentos originales de: *[marcar la(s) casillas(s) de los documentos adjuntos]*

   - Estatutos de la Sociedad o Registro de la empresa indicada en el párrafo 2 anterior,
   - Si se trata de un ente gubernamental nicaragüense, documentación que acredite su autonomía jurídica y financiera y el cumplimiento con las leyes comerciales,

3. Formulario de la Oferta.

Fecha: *[Indicar la fecha (día, mes y año) de la presentación de la oferta]*
Licitación Pública No.*: LP-33-12-2025 "ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"*

A: *[nombre completo y dirección del Contratante]*

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

(a) Hemos examinado y no tenemos objeción o reserva alguna al Pliego de Bases y Condiciones que regula la presente licitación, incluyendo sus aclaraciones, enmiendas y correcciones Nos. *[indicar el número y la fecha de emisión de estas];*

(b) Ofrecemos proveer los siguientes Bienes y Servicios Conexos de conformidad con el Pliego de Bases y Condiciones y el plan de entrega establecido en la Lista de Bienes *[indicar una descripción breve de los bienes y servicios conexos];*

(c) El precio total de nuestra oferta, excluyendo cualquier descuento ofrecido en el rubro (d) es: *[indicar el precio total de la oferta en letras y en cifras en la moneda indicada en la Sección II];*

(d) Los descuentos aplicables son los siguientes: *[detallar cada descuento ofrecido y el artículo específico en la Lista de Bienes al que aplica el descuento]*. Los descuentos se aplicarán de acuerdo a la siguiente metodología: *[Detallar la metodología que se aplicará a los descuentos];*

(e) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período de_____ establecido a partir de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas. Esta oferta nos obligará y podrá ser aceptada en cualquier momento antes de la expiración de dicho período.

(f) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una Fianza/Garantía de Cumplimiento del Contrato conforme las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que regula el procedimiento de contratación.

(g) Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual hasta que el Contrato formal haya sido perfeccionado por las partes.

(h) Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar las ofertas que reciban, pudiéndolas rechazar, o en su caso descalificarnos, declarar desierto, suspender o cancelar el presente procedimiento de contratación.

Firma: *[indicar el nombre completo, cargo, firma y sello de la persona debidamente autorizada para firmar la oferta por y en nombre del adjudicado]*

El día _____ del mes _____ del año _____

Formulario de Presentación de Oferta Técnica

Licitación Pública No. LP-33-12-2025: "ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
1	1050123	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	HIERRO SACAROSA 100MG/5ML SOLUCIÓN INYECTABLE IV	VIAL/ AMPOLLA	3000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
2	4013094	BALÓN CONTRA PULSACION INTRA AORTICA	TUBO FLEXIBLE CON BALÓN DE POLIURETANO QUE SE INSERTA EN LA AORTA Y UNA CONSOLA CONECTADA AL CATETER QUE ES EL SISTEMA QUE LO INFLA Y DESINFLA.VOLUMEN DE BALÓN DE 30-50 ML (COMÚNMENTE 40 ML PARA ADULTOS DE ALTURA	Und	5	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			MEDIA), UN DIÁMETRO INFLADO DE 15-18 MM Y UNA LONGITUD DE MEMBRANA QUE OSCILA ENTRE 22 Y 27.5 CM, MATERIAL POLIURETANO															
3	4212394	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
4	4212395	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS				NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
5	4013089	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
6	4212396	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 3.5 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			(ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS				DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
7	4013090	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
8	4013091	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.0 X 20 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL,	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS				A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
9	4013092	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 4.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
10	4013093	BALÓN CORONARIO NO COMPLACIENTES RX 5.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATR	Und	30	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			ANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS				CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
11	4011909	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX 2.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	10	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
12	4010384	BALÓN CORONARIO SEMI COMPLACIENTE RX3.0 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA	Und	160	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARI												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS				OS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
13	4010386	BALÓN CORONARIO SEMICOMPLACIENTE RX 3.5 X 15 MM	CATETER DE DILATACIÓN PARA ANGIOPLASTIA CORONARIATRANSLUMINAL, PERCUTANEO (ACTP), CON LONGITUD DE CATÉTER DE 141 CM, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO CON MARCAS RADIO OPACAS Y CON UN PLEGADO DE BALON DE 3 ALAS	Und	34	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
14	4013096	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALÓN	CABLE DE MARCAPASO TEMPORAL PUNTA BALON	Und	300	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			8 MM DE 5 FR, LONGITUD DE 110 CM DE LARGO			A 24 MESES	CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
15	4010475	CATÉTER ANGIOGRÁFICO AL1, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL1 GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054”/1.37 MM, 100 CM LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
16	4010477	CATÉTER ANGIOGRAFICO AL2, 6 FR x 100 038	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA AL2 DE GUIA CON DISEÑO DE UNA MEJOR RESISTENCIA DEL EJE PARA UN MEJOR EMPUJE Y TORSIÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.054”/1.37 MM, 100 CM	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			LONGITUD, PUNTA CON 5 CM DE LONGITUD															
17	4010363	CATÉTER DIAGNOSTICO MULTIPROPÓSITO 1 (MP1) 6FR, 100 CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 DE 6 FR, CON ORIFICIO DISTAL LONGITUD DE 100 CM, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	*200*	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
18	4013070	CATETER PIG TAIL 5 FR, 45 GRADOS x 110 038, PIGTAIL CENTIMETRADO	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, LONGITUD DE PUNTA 5.0 CM. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJOFLUOROS COPIA															
19	4011880	CATETER PIGTAIL 6 FR 45 GRADOS, ASA PEQUEÑA	CÁTETER PIGTAIL, 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 110 CM, LONGITUD DE PUNTA 7.5 CM FORMA PIGTAIL. FABRICADO DE MATERIALES BUENA RESISTENCIA A LA TORSIÓN Y AL RETORCIMIENTO, LO QUE PERMITE UN MEJOR CONTROL DURANTE LA	Und	180	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			NAVEGACIÓN, PUNTA ES SUAVE, ATRAUMÁTICA Y RADIOPACA PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN PRECISA Y SEGURA PARA SER VISIBLE BAJO FLUOROSCOPIA DE ASA PEQUEÑA															
20	4013068	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL3.5 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, USADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCION	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			ES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.															
21	4013069	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JL4 DE 5 FR	CATÉTER DE DIAGNÓSTICO, ESPECÍFICO PARA EL LADO IZQUIERDO DEL CORAZÓN, DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTAUSADO PARA EXPLORAR LAS ARTERIAS CORONARIAS, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	80	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
22	4013067	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) JR 3.5 DE 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3,5/5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, LONGITUD DE LA CURVA ES DE 3.5 CM, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE Y ASÍ VISUALIZAR LAS ARTERIAS EN BUSCA DE OBSTRUCCIONES, COMO LAS QUE CAUSAN ANGINA O INFARTOS.	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
23	4013066	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS (HACER DIAGNOSTICO) TIG 5	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS TIPO TIG 5, 5FR, DIÀMETRO 0.038" DISEÑADA PARA EL ACCESO TRANSRADIAL, PUNTA	Und	1,500	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			SUAVE Y RADIOPACA,100 CM LONGITUD, TIPO CURVA EN L				ORDEN DE COMPRA												
24	4010359	CATÉTERES DIAGNÓSTICOS JR 4, 5 FR	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 5 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA, UTILIZADO EN PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFÍA PARA INYECTAR UN MATERIAL DE CONTRASTE	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
25	4013065	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 7 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 7 FR, INDICA QUE EL CATÉTER TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM.	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA															

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL PROCEDIMIENTO															
26	4010324	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO EBU 3.5 6 FR	FORMA DEL CATETER CURVA (EXTRA BACK-UP, 3.5 MM DE RADIO) Y 6 FR, INDICA QUE EL CATÉTER	Und	860	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			TIENE UN DIÁMETRO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE \(1.98\) MM), LONGITUD 100 CM. PARTES PRINCIPALES QUE COMPONEN EL CATÉTERES SON: CATÉTER GUÍA, LA GUÍA DE ALAMBRE Y EL CATÉTER CON BALÓN. ENTRE OTRAS CARACTERISTICAS; COMO EL RECUBRIMIENTOS EXTERNOS DEL CATÉTER Y LA GUIA (DE POLIURETANO O POLIETILENO) PARA DARLES SOPORTE Y FLEXIBILIDAD, UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO PARA FACILITAR EL				DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			DESLIZAMIENTO DE DISPOSITIVOS. ENTRAMADO DE FIBRAS (COMO ACERO INOXIDABLE O KEVLAR) EN LA CAPA MEDIA PARA ADELGAZAR LA PARED Y AUMENTAR EL DIÁMETRO INTERNO SIN PERDER RESISTENCIA, BALÓN TIENE UN SISTEMA INTERNO (A MENUDO CON DOBLE LUMEN) PARA LLEVAR EL GAS DE INFLADO HASTA EL BALÓN, LA PUNTA DEL BALÓN CON MARCAS VISIBLES EN LAS RADIOGRAFÍAS PARA PERMITIR UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN DURANTE EL															

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PROCEDIMIENTO															
27	4010353	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 3.5 6 FR.	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA.TAMAÑO 6 FR, DIÁMETRO INTERNO 0.054´´/1.37 MM/ 125 CM, 1.9 CM LONGITUD DE PUNTA DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM), FABRICADO CON MATERIALES COMO NYLON PARA UNA MAYOR RESISTENCIA	Und	*1000*	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			AL RETORCIMIENTO Y MEJOR CONTROL DURANTE EL EMPUJE, CON ENTRAMADO DE FIBRAS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASEGURAR LA RESISTENCIA Y EL SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA EL PASO DE DISPOSITIVOS, RECUBRIMIENTO INTERNO DE UNA CAPA DE PTFE (SIMILAR A TEFLÓN) PARA FACILITAR EL DESLIZAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS Y EXTERNO UNA CAPA DE POLIURETANO O POLIETILENO QUE PROPORCIONA SOPORTE Y RESISTENCIA A LOS DOBLECES,															

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PUNTA SUAVE Y RADIOPACA PARA UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN PARA UNA INSERCIÓN LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.															
28	4010356	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JL 4, 6FR	CATÉTER DE CARDIOLOGÍA DE INTERVENCIÓNCON, FORMA 3.5 PARA LA ANATOMÍA CORONARIA IZQUIERDA. DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PASO DE DISPOSITIVOS DE ANGIOPLASTIA, COMO BALONES Y STENTS, DIÁMETRO INTERNO DE 0.072 PULGADAS (1.8 MM),LONGITUD DEL CATÉTER 100-125 CM.	Und	823	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
29	4010335	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON	Und	500	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		ANGIOPLASTIA) JR 3.5 6 FR	UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO DIÁMETRO INTERNO 0.046´´/1.17 MM/ 100 CM, 2.5 CM LONGITUD DE PUNTA,RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)			A 24 MESES	120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
30	4010345	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) JR 4, 6FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 6 FR, CURVA JR 3.5, DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD	Und	800	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)															
31	4013064	CATÉTERES GUÍAS (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA) TIPO VODA 6 FR	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6 FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)	Und	300	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
32	4212397	CATÉTERES GUÍAS TIPO AR 6 FR (PARA REALIZAR ANGIOPLASTIA)	TUBO FLEXIBLE Y CÓNICO CON UN DIÁMETRO EXTERNO DE 6FRENCH (APROXIMADAMENTE 2 MM), DIÁMETRO EXTERIOR DE 7 FR, DIÁMETRO	Und	500	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			INTERNO (ID) DE 0.072 PULGADAS Y UNA LONGITUD TÍPICA DE 100 CM, RECUBIERTA CON UNA CAPA INTERNA DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE)				ORDEN DE COMPRA												
33	4013095	ELECTRODO DE MARCAPASO TEMPORAL 6FR	ELECTRODO DE 6 FR, LONGITUD 110CM, ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN DE 10MM, TORQUE DIRECTED.	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
34	4013097	GENERADOR PARA MARCAPASO TEMPORAL	MODO DD,DOO,DDI, AAI,AOO,VVI ,VOO. FRECUENCIA BASICA 30-200 LATIDOS X MINUTOS, FRECUENCIA MÁXIMA 230X MINUTOS,FRECUENCIA DE ESTIMULACION AURICULAR RÁPIDAS 80 - 800 X	Set	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			MINUTOS,AMPLITUD DE SALIDA ATRIAL: 0.1-20 MA, VENTRICULAR 0.1-25MA, PULSO ATRIAL 1.0 MS, VENTRICULAR 1.5MS,SENCIBILIDAD ATRIAL 0.4-10MV,VENTRICULAR 0.8-20MV,INTERVALOS AV,ESTIMULACION AV 50-250 AUTOMATICO Y 20-300 MANUAL, SESNSADO AV, 50-250,PERIODO REFACTARIO ATRIAL 150-500MS(PVARP), BLANKIG VENTRICULAR ,ESTIMULACION 200MS,SENSADO 120MS,VIDA DE LA BATERIA 9 DIAS PROMEDIO															

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			COMO MINIMO 7 DIAS															
35	4013105	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTA RECTA DE 260 CM	GUIA HIDROFILICA DIÁMETRO 0.035 DE 260 CM DE LONGITUD, PUNTA RECTA	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
36	4010462	GUÍA VASCULAR HIDROFILICA 0.035 PUNTAS EN J. DE 260 CM	GUÍA VASCULARES HIDROFÍLICAS DE 0.035 CON PUNTA EN J, DIÁMETRO DE \(0.035\) PULGADAS (\(0.89\) MM), LONGITUD DE 150 HASTA 450	Und	840	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
37	4010463	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA EN J 180 CM	L, DIÁMETROS COMO 0.035 PULGADAS CON LONGITUDES ENTRE 180 Y 260 CMY UN EXTREMO DISTAL FLEXIBLE CON FORMA DE "J"	Und	900	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
38	4252040	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	GUÍA VASCULAR TEFLONADA 0.035 PUNTA RECTA 260 CM	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
39	4013083	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM tipo RUNTHROUGHNS FLOPY	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1, RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO	Und	1000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PARA RASTREABILIDAD SUAVE															
40	4013075	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDLEWEIGHT UNIVERSAL II (BMW) DE 185 CM	LAS GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO MIDDLEWEIGHT UNIVERSAL II,LONGITUD 185 CM.	Und	1000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
41	4013074	GUÍAS CORONARIAS 0.014 DE 185 CM MODELO RUNTHROUGHNS INTERMEDIA	GUIA CORONARIA GUÍAS CORONARIAS MODELO TIPO RUNTHROUGHNS FLOPY,COMBINACIÓN DEL EJE DE ACERO INOXIDABLE Y NITINOL, DIÁMETRO 0.014/0.36 MM,LONGITUD DEL MARCADOR RADIOPACO 3CM, LONGITUD 180CM,CON GUÍA DE ALAMBRE DUO CORE PARA EL CONTROL DE PAR 1:1,	Und	1000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			RECUBRIMIENTO HIDROFÍLICO PARA RASTREABILIDAD SUAVE															
42	4013077	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 150 DE 150 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT , DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 150 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
43	4010373	GUIAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT 50 DE 185 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT 50, DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 185 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN				ORDEN DE COMPRA												
44	4013076	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO PILOT DE 200 CM	GUÍA CORONARIA TIPO PILOT DIÁMETRO DE 0.014 PULGADAS (0.36 MM), UNA LONGITUD DE 200 CM , PUNTA REDONDEADA, SUAVE Y RADIOPACA EN SUS ÚLTIMOS 3 CM, CON UNA MARCA DE ORO RADIOPACA A 45 MM DE LA PUNTA PARA UNA MEJOR VISUALIZACIÓN	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
45	4013073	GUÍAS CORONARIAS 0.014 TIPO WHISPER EXTRA SUPOR DE 185 CM	GUIA CORONARIA TIPO WHISPER EXTRA SUPO CON DIÁMETRO 0.014"(0.36 MM),LONGITU	Und	1000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			D UTIL 180-190 CM, MARCADOR RADIOOPACO 3 CM DE LONGITUD, FORMATO DISTAL RECTO MOLDEABLE				A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
46	4013081	GUÍAS CORONARIAS MODELO FILDER XT	GUÍA CORONARIA MODELO FIELDER,FORMA DE LA PUNTA RECTO, LONGITUD UTILIZABLE 300 CM, DIÁMETRO EXTERIOR 0.23/0.36 MM (0.009/0.014´´), LONGITUD DE LA BOBINA 16 CM,	Und	500	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
47	4013086	GUÍAS CORONARIAS MODELO SAMURAI	GUÍA SAMURAI DIÁMETRO 0.014 PUNTA EN FORMA DE J (5PK)LONGITUD DE 300 CM	Und	1000	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
48	4013071	INTRODUCTORES FEMORALES 5 FR	TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 11	Und	100	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
49	4010368	INTRODUCTORES FEMORALES 6 FR DE 12	TAMAÑO 6 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
50	4013072	INTRODUCTORES FEMORALES 7 FR	TAMAÑO 7 FR, LONGITUD 11 CM, CUERDA GUIA 0.038 (0.97 MM) X 50 CM DE LONGITUD	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
51	4010365	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 12 CM	INTRODUCTORES RADIALES 6 FR DE 11-12 CM NO	Und	850	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO			A 24 MESES	CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
52	4050063	JERINGA DE ANILLAS DE 12 ML	JERINGAS ANILLAS DE 12 ML	Und	30	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
53	4010472	SET INSUFLADOR (INSUFLADOR, LLAVE HEMOSTÁTICA, INTRODUCTOR DE GUÍA Y TORQUE Y LLAVE DE 3 VÍAS)	EL DISPOSITIVO DE INFLADO SE UTILIZA PARA PROPORCIONAR PRESIÓN INTERNA AL CATÉTER DE BALÓN O AL SISTEMA DE COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS INTRAVASCULAR EN LA CIRUGIA DE ICP PARA	Set	300	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			INFLAR EL BALÓN O LIBERAR LA ENDOPROTESIS CON EL FIN DE LOGRAR LA DILATACIÓN DE LOS VASOS SANGUINEOS. CONSTA DE UN DISPOSITIVO DE INFLADO Y UN JUEGO DE VÁLVULAS DE HEMOSTASIA.															
54	4010398	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 28 MM LONGITUD	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
55	4323116	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 20MM	Und	70	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
56	4323117	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35 MM	STENT MEDICADO RX 2.5 X 35MM	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
57	4010399	STENT MEDICADO RX 2.5 X 24 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.5 DIÁMETRO X 24 MM DE LONGITUD	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
58	4013102	STENT MEDICADO RX 2.75 MM	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX 2.75 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
59	4010393	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.0 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
60	4010397	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM	STENT MEDICADO RX 3.5 X 24 MM NO ESPECIFICADO NO ESPECIFICADO	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
61	4013103	STENT MEDICADO RX 4.0	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4 DIÁMETRO X 30 MM DE LONGITUD	Und	70	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
62	4013104	STENT MEDICADO RX 4.5	STENT LIBERADOR DE SIROLIMUS, RX4.5 DIÁMETRO X 28 MM DE LONGITUD	Und	70	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
63	4323118	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	BALONES MEDICADO 2.5X20MM	Und	100	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
64	4323119	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	BALONES MEDICADO 2.75X20MM	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
65	4323120	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	BALONES MEDICADO 3.0X20MM	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
66	4323121	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	CATETER EXTENSION DE GUIA TELESCOPE, LONGITUD 135CM	Und	200	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
67	4323122	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	MICRO CATETER CORONARIO CORSAIR PRO DE 1.3FR	Und	50	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO								OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
68	4010478	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN INVASIVA	TRANSDUCTOR ESDE PRESIÓN 3CC/60, DE 10CM DE LONGITUD,COMPATIBLE CON ANGIOGRAFO AZURION 5 PHILIPS	Und	500	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
69	4212398	VALVULAS AORTICA MODELO EVOLUT PRO CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 23, 26, 29 Y 34 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE	KIT	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 24 CONTRATADAS															
70	4323123	VALVULA AORTICA MODELO MYVAL, CON SUS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER SET DE VÁLVULAS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS ENTRE 20, 21, 23, 24, 26, 27 Y 29 MM , PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA	KIT	10	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL LA VÁLVULA CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 10 CONTRATADAS															
71	4323124	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	CATETER DE TROMBECTOMIA PULMONAR	Und	5	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
72	4323125	DISPOSITIVO DE SIERRE PARA DEFECTOS SEPTALES OCLUTECH	EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS	Und	5	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS				ORDEN DE COMPRA											
73	4323126	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	EXTRACTOR DE TROMBOS CORONARIOS	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
74	4323127	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE SUTURA. (PERCLOSE PROGLIDE)	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
75	4323129	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 6FR	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO (ANGIO SEAL 6FR	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
76	4323130	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR UNIVERSAL	DISPOSITIVO HEMOSTATICO PARA SIERRE VASCULAR A BASE DE COLAGENO 8FR (ANGIO SEAL)	Und	10	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
77	4323131	CATETER DE DENERVASION	CATETER DE DENERVASION	Und	5	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS	DE ARTERIA RENAL MULTIELECTRODOS			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
78	4323132	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	SISTEMA DE RECUPERACION DE CUERPO EXTRAÑO DE 4MM A 12 MM INCLUIR MEDIDAS INTERMEDIAS	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
79	4323133	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR	PROTESIS DE AORTICA TORAXICA ENDOVASCULAR PARA COARTACIONES AORTICAS TORACICAS. (TEVAR). EL PROVEEDOR DEBERÁ DISPONER DE DISPOSITIVOS QUE CONTENGA TODOS LOS ACCESORIOS	Und	5	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			PARA LA COLOCACIÓN, CON LAS DIFERENTES MEDIDAS, PREVIO AL PROCEDIMIENTO AL PACIENTE, EL MINISTRIO DE SALUD LE NOTIFICARÁ LA MEDIDA QUE NECESITARÁ SEGÚN LO REQUIERA CADA CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR AL HOSPITAL EL DISPOSITIVO CON LA MEDIDA SOLICITADA, HASTA COMPLETAR LAS 5 CONTRATADAS															
80	4252069	Catéter 7 Fr tipo Biotomo con pinzas tipo Cordis, para toma de biopsia endocárdica por vía femoral,	CATÉTER 7 FR TIPO BIOTOMO CON PINZAS TIPO CORDIS, PARA TOMA DE BIOPSIA ENDOCARDIACA POR VIA FEMORAL,	Und	5	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICAC												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		longitud 104 cm	LONGITUD 104 CM				ION DE LA ORDEN DE COMPRA											
81	4090982	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4CM DE LONGITUD	AGUJA DE ACCESO VASCULAR DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 4 CM DE LONGITUD	Und	192	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
82	4090981	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCION CALIBRE 21 X 2,5CM DE LARGO	AGUJA DE ACCESO VASCULAR, DE MICROPUNCIÓN CALIBRE 21 X 2,5 CM DE LARGO	Und	192	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
83	4090946	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 12 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 6 FR CON	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			GUÍA 0.035 ´´				ORDEN DE COMPRA											
84	4090947	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 3CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 3 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
85	4090948	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 14 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
86	4090949	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 15 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
87	4090950	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 16 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7 FR CON GUÍA 0.035 ´´	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
88	4090951	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 18 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 7-8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
89	4090952	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 20 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
90	4090953	BALONES PARA VALVULOPLASTI	BALONES PARA VALVULOPLAS	Und	12	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		A PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	TIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 22 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 8-9 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
91	4090954	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25MM LONGITUD DEL GLOBO 5CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 25 MM LONGITUD DEL GLOBO 5 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 9-10 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
92	4090955	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL BALÓN 28 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 11 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´	Und	12	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
93	4090956	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA DIAMETRO DEL	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTANEA	Und	3	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		BALÓN 30MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038"	DIAMETRO DEL BALÓN 30 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM QUE PASE POR INTRODUCTOR 10-12 FR CON GUÍA 0.035-0.038 ´´			A 24 MESES	CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
94	4090944	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	18	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
95	4090938	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 "	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 4 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
96	4090939	BALONES PARA VALVULOPLASTI	BALONES PARA VALVULOPLAS	Und	6	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		A PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	TIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 5 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
97	4090941	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 7 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
98	4090942	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 8 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y	Und	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			GUÍA 0.014 ´´															
99	4090943	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 9 MM LONGITUD DEL GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	20	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
100	4090945	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10MM LONGITUD DEL GLOBO 4CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 10 MM LONGITUD DEL GLOBO 4 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´	Und	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
101	4090940	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6MM LONGITUD DEL GLOBO 2CM, QUE PASE POR	BALONES PARA VALVULOPLASTIA PERCUTÁNEA DE BAJO PERFIL DIÁMETRO DEL BALÓN 6 MM LONGITUD DEL	Und	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014"	GLOBO 2 CM, QUE PASE POR INTRODUCTOR 3-4 FR Y GUÍA 0.014 ´´				NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
102	4000181	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 4 FR PEDIÁTRICO CON ORIFICIO DISTAL Y 4-6 ORIFICIO LATERLES LOGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
103	4000182	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5FR, CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER ANGIOGRAFICO PIGTAIL 5 FR (CENTIMETRADO CON 10 MARCA DE PLATINO) CON ORIFICIO DISTAL DE 6 O MÁS ORIFICIO LATERALES LOGITUD DE 100-110 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
104	4000199	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTO	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOS	Und	6	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		MÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	TOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 13,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML			A 24 MESES	120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
105	4000198	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOSTOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5MM LONGITUD DE 50CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2ML	CATÉTER BALÓN DE ATRIOSEPTOS TOMÍA PARA NEONATOS CON ANGULACIÓN DE 35° DIAMETRO DE 9,5 MM LONGITUD DE 50 CM, CON MARCAS RADIOPACAS, VOLUMENES DE 1 A 2 ML	Und	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
106	4000195	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035.	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 10 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.															
107	4000196	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
108	4000197	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12MM X 4CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 12 MM X 4 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.															
109	4000190	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 5 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
110	4000191	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035 INTRODUCTOR EL DE MENOR	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 6 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DIAMETRO POSIBLE	INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.															
111	4000192	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 7 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
112	4000193	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8MM X 2CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 8 MM X 2 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.															
113	4000194	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9MM X 3CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135CM, GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE	CATÉTER DE DILATACIÓN CON BALÓN PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (PTA), DIAMETRO 9 MM X 3 CM LONGITUD. LONGITUD DEL CATETER 135 CM. GUIA 0,035. INTRODUCTOR EL DE MENOR DIAMETRO POSIBLE.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
114	4000179	CATETER DIAGNOSTICO JR 4, 4FR 100CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 4/ 4 FR/100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	Und	60	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
115	4000178	CATETER DIAGNOSTICO JR 3.5, 4FR, 100CM DE LONGITUD	CATETER DIAGNOSTICO JR DE 3.5, 4 FR , 100 CM DE	Und	60	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARI												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038				OS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
116	4000173	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
117	4000176	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON ORIFICIO DISTAL) DE 7 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
118	4000171	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 1 (CON UN	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARI												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	ORIFICIO DISTAL) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038				OS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
119	4000174	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 5 FR LONGITUD DE 100 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
120	4000172	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM, CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES, COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	CATETER DIAGNOSTICO MULTIPROPOSITO (MPA)- 2 (CON ORIFICIO DISTAL Y LATERALES) DE 4 FR LONGITUD DE 65-85 CM COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038.	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
121	4000177	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOSIT	CATETER HIDROFILICO MULTIPROPOS	Und	120	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		O A1 4FR. DE 100 CM DE LONGITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038	ITO A1 4 FR. DE 100 CM DE LONFITUD COMPATIBLE GUIA DE 0.035-0.038			A 24 MESES	120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
122	4090186	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12MM X 3CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 12 MM X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
123	4090187	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 14 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
124	4090188	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE	Und	4	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		(INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16MM X 4CM DE LONGITUD	BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 16 MM X 4 CM DE LONGITUD.			A 24 MESES	120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
125	4090189	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18MM X 4CM DE LONGITUD	CATÉTER PARA ANGIOPLASTIA DE DOBLE BALON (INTERNO Y EXTERNO) DISEÑADO PARA LA COLOCACION DE STENTS VASCULARES. DIAMETRO 18 MM X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
126	4000186	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 16 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.															
127	4000187	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 18 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
128	4000185	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARI												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD	UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.				OS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
129	4000188	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 20MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			BALON NUCLEOS) DE 20 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.															
130	4000189	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22MM DE DIAMETRO X 5CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 22 MM DE DIAMETRO X 5 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
131	4000183	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON,	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		(SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10MM X 3CM	PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 10 MM X 3 CM.				NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
132	4000184	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON.SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD	CATETER PARA VALVULOPLASTIA MITRAL Y AORTICA, DISEÑADO CON UNA CINTURA FORMADA EN EL CENTRO DEL BALON PARA FACILITAR EL POSICIONAMIENTO MIENTRAS SE SOSTIENE EL BALON EN LA UBICACIÓN CORRECTA (SIMILAR AL CATETER BALON NUCLEOS) DE 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
133	4090182	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 12 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 7-10 ATM.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
134	4090183	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 14 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 6-10 ATM.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
135	4090184	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 16 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		BALON ENTRE 8 ATM	PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 8 ATM.				ORDEN DE COMPRA												
136	4090185	CATÉTER PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18MM DE DIAMETRO X 4CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 18 MM DE DIAMETRO X 4 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 4-7 ATM.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
137	4090181	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10MM DE DIAMETRO X 3CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM	CATÉTERES PARA VALVULOPLASTIA Y ANGIOPLASTÍA DE ALTA PRESIÓN, 10 MM DE DIAMETRO X 3 CM DE LONGITUD. PRESION DE RUPTURA DEL BALON ENTRE 9-13 ATM.	Und	4	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
138	4090926	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE	CONECTOR O EXTENSION DE ALTA PRESION PARA INYECTAR MEDIO DE CONTRASTE DE	Und	288	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		120-150CM, 1200 PSI	120-150 CM. 1200 PSI				A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
139	4090190	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
140	4090191	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F	DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.				CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
141	4090192	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS, UNO CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8MM, QUE PASE	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE TRES LÓBULOS: UNO	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		POR UN CATETER GUIA 5 F	CENTRAL Y DOS DISCOS OCLUSORES EN LOS EXTREMOS (PROXIMAL Y DISTAL). DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.															
142	4090195	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 8MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 8 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
143	4090193	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 4MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 4 MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5 F.				CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
144	4090194	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL, QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO, DIAMETRO 6MM, QUE PASE POR UN CATETER GUIA 5F	DISPOSITIVO OCLUSOR (VASCULAR PLUG) AUTOEXPANDIBLE DE MALLA DE NITINOL PARA SELLAR VASOS SANGUÍNEOS PERIFÉRICOS DE FORMA PERCUTÁNEA. CARACTERISTICAS: QUE CONSTE DE UN SOLO LOBULO O CILINDRO. DIAMETRO: 6 MM, QUE PASE POR UN	Und	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	**CODIGO**	**DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**REQUERIMIENTO**	**VIDA UTIL**	**PLAZO DE ENTREGA**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS**	**UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA**	**CANTIDAD OFERTADA**	**VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**PLAZO DE ENTREGA OFERTADO**	**FABRICANTE**	**TITULAR**	**PAIS DE ORIGEN**	**MARCA**	**CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**NUMERO DE REGISTRO SANITARIO**
			CATETER GUIA 5 F.															
145	4090196	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO, DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM)	FUNDA ESTÉRIL DE SONDA ECOGRÁFICA, DESECHABLE Y ESTÉRIL, DISEÑADA PARA LA COBERTURA Y PROTECCIÓN DE LAS SONDAS ECOGRÁFICAS EN PROCEDIMIENTOS EN SALA DE OPERACIONES O SALA DE CATETERISMO. DEBE CUBRIR LA SONDA (LONGITUD DE 120 CM).	Und	36	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
146	4090933	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA EN J	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
147	4090934	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA RECTA	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
148	4090932	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM CON PUNTA RECTA	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, EXTRA RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM CON PUNTA RECTA.	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
149	4090935	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260CM PUNTA EN J	GUIA DE ALAMBRE TIPO AMPLATZ, SUPER RIGIDO ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 260 CM PUNTA EN J	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
150	4090931	GUIA HIDROFILICA	GUIA HIDROFILICA	Und	192	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF	DE DIAGNÓSTICO 0.035 X 150 RECTA STIFF			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
151	4090936	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150CM PUNTA RECTA	GUÍA DE ALAMBRE ESTÁNDAR DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO DE PTFE RECTO 0,035 X 150 CM PUNTA RECTA	Und	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
152	4090930	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89MM) 150CM	GUIAS HIDROFILICAS CON PUNTA ANGULADA 0,035" (0,89 MM) 150 CM	Und	192	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
153	4090929	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035"	GUIAS HIDROFILICAS ESTÁNDAR 0,035" (0,89	Und	192	MAYOR O IGUAL	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		(0,89MM) 150CM CON PUNTA RECTA	MM) 150 CM CON PUNTA RECTA			A 24 MESES	CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
154	4090925	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150ML	JERINGA AUTOMATICA HIPERPRESORA PARA INYECTOR DE MEDIO DE CONTRASTE DE 150 ML (COMPATIBLE CON INYECTOR FABRICANTE: LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC), MODELO ILLUMENA NÉO.	Und	288	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
155	4090924	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6FR (2,0MM, DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60CM, 7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE DRENAJE TIPO	KIT DE PERICARDIOCENTESIS CATETER Y ACCESORIOS 6 FR (2,0MM),DIAMETRO 0.035, LONGITUD DE 60 CM,7 ORIFICIOS UNA AGUJA DE CALIBRE 16-18, UN CATÉTER DE	Kit	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		"PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURI	DRENAJE TIPO "PIGTAIL", UNA GUÍA DE ALAMBRE (CON PUNTA EN J), DILATADORES, JERINGAS, UNA LLAVE DE PASO DE TRES VÍAS Y UN BISTURÍ, ADEMÁS, PUEDE CONTENER MATERIALES ESTÉRILES COMO GUANTES Y PAÑOS, ANESTÉSICO LOCAL															
156	4090920	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 10 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 10 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038	Kit	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	. ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA															
157	4090921	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 11 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 11 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										
158	4090922	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 12 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 12 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFL	Kit	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA										

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	UORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA				ORDEN DE COMPRA												
159	4090923	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 14 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 14 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA	Kit	24	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
160	4090918	KIT INTRODUCTOR	KIT INTRODUCTOR	Kit	120	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 8 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038, CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 8 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
161	4090919	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE 9 FR, LONGITUD DE 10 A 13CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.035-0.038,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 9 FR., LONGITUD DE 10 A 13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA	Kit	48	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		CON SU RESPECTIVA AGUJA, ESTÉRIL Y DESECHABLE	CALIBRE 0.035-0.038 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. CON SU RESPECTIVA AGUJA															
162	4090913	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO, CALIBRE: 5 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM, CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										
163	4090912	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR, LONGITUD DE 5.5-7CM,	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 4 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM.	Kit	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.				DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
164	4090914	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 5 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA	Kit	192	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.															
165	4090916	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21 G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										
166	4090915	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 6 FR., LONGITUD DE 5.5-7 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO	Kit	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA										

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	**CODIGO**	**DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**REQUERIMIENTO**	**VIDA UTIL**	**PLAZO DE ENTREGA**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS**	**UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA**	**CANTIDAD OFERTADA**	**VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**PLAZO DE ENTREGA OFERTADO**	**FABRICANTE**	**TITULAR**	**PAIS DE ORIGEN**	**MARCA**	**CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**NUMERO DE REGISTRO SANITARIO**
		VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.				ORDEN DE COMPRA												
167	4090917	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018, AGUJA CALIBRE 21G DE 4CM, ESTÉRIL Y DESECHABLE	KIT INTRODUCTOR DE CATÉTER ARTERIAL Y VENOSO.CALIBRE: 7 FR., LONGITUD DE 10-13 CM. CONTIENE: CAMISA DE POLITETRAFLUORETILENO CON VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y EXTENSIÓN LATERAL, DILATADOR Y GUÍA CALIBRE 0.018 . ESTÉRIL Y DESECHABLE. QUE INCLUYA AGUJA CALIBRE 21 G DE 4 CM.	Kit	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
168	4090937	PAQUETE PARA HEMODINAMIA ,3 BATAS IMPERMEABLES, CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274CM X 391CM, CUBIERTA PARA MESA, DURA PREP SOLUCIÓN DE 26ML, 2 JERINGAS DE 12ML 1 BOWL, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500ML REDONDOS, 1 RECIPIENTE DE PLÁSTICO DE 250ML, 1 COPA PLATICA DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR	PAQUETE PARA HEMODINAMIA QUE INCLUYA: 3 BATAS TALLA LARGA REFORZADAS E IMPERMEABLES, GRADO DE RESISTENCIA A LÍQUIDOS AAMI 3 O SU EQUIVALENTE CON TOALLAS QUIRÚRGICAS ABSORBENTES , CAMPO PARA ANGIOGRAFÍA DE 274 CM X 391 CM , CON FENESTRACIONES DOBLE PARA ACCESO FEMORAL BILATERAL DE 8-10 CM DE DIÁMETRO, CUBIERTA PARA MESA REFORZADO (127 CM X 229 CM), DURA PREP SOLUTION DE 26 ML,# 2 JERINGAS DE 12 ML L CON OVER LOOK # 1 BOWL PLÁSTICO REDONDO DE 2500 ML CON	PAQUETE	192	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			BLOQUEO DE GUIAS, 2 RECIPIENTES PLÁSTICO DE 500 ML (REDONDOS), 1 RECIPIENTE DE PLASTICO DE 250 ML, 1 COPA PLATICA PARA MEDIO DE CONTRASTE DE 60 ML, 20 APÓSITOS DE GASA, PROTECTOR PLÁSTICO PARA ANGIOGRAFO-INTENSIFICADOR.															
169	4090927	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	SET DE MICROPUNCIÓN 4 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO, UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)	Set	120	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
170	4090928	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO,	SET DE MICROPUNCIÓN 5 FR INTRODUCTOR COAXIAL/DILATADOR REFORZADO,	Set	180	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46MM)	UNA AGUJA ECOGÉNICA CALIBRE 21 G Y UNA GUÍA DE 0,018" (0,46 MM)				A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
171	4090961	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 12/10 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO .	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
172	4090962	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	**CODIGO**	**DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**REQUERIMIENTO**	**VIDA UTIL**	**PLAZO DE ENTREGA**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS**	**UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA**	**CANTIDAD OFERTADA**	**VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**PLAZO DE ENTREGA OFERTADO**	**FABRICANTE**	**TITULAR**	**PAIS DE ORIGEN**	**MARCA**	**CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**NUMERO DE REGISTRO SANITARIO**
		AORTICO Y PULMONAR DE 14/12MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 14/12 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.				NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
173	4090957	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 5/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			DISPOSITIVO .															
174	4090958	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 6/4 MM. EL SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO .	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										
175	4090959	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6MM. EL SET DEBE INCLUIR:	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE 8/6 MM. EL	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA										

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DEBE INCLUIR: EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.															
176	4090960	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON OCLUSOR PARA CIERRE DEL CONDUCTO ARTERIOSO CON TAPON OCLUSOR DUCTAL CON DIAMETROS EN EXTREMOS AORTICO Y PULMONAR DE10/8 MM. EL SET DEBE INCLUIR EL BALON DE MEDICION, LA GUIA RESPECTIVA DE RECAMBIO, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
177	4090966	SET DE TAPON PARA CIERRE DE	SET DE TAPON PARA CIERRE	Set	2	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 10 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
178	4090967	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 12 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			DISPOSITIVO.															
179	4090968	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 14 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
180	4090969	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 15 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		EL DISPOSITIVO	SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.															
181	4090970	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 17 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
182	4090971	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 20 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.															
183	4090972	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 22 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
184	4090973	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 24 MM (CINTURA).	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.				ORDEN DE COMPRA												
185	4090974	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 26 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
186	4090975	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 28MM (CINTURA). EL	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	**CODIGO**	**DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**REQUERIMIENTO**	**VIDA UTIL**	**PLAZO DE ENTREGA**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS**	**UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA**	**CANTIDAD OFERTADA**	**VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**PLAZO DE ENTREGA OFERTADO**	**FABRICANTE**	**TITULAR**	**PAIS DE ORIGEN**	**MARCA**	**CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**NUMERO DE REGISTRO SANITARIO**
		SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	OLCUSOR DE 28 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.				DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
187	4090976	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 30 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
188	4090977	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARI											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		OLCUSOR DE 32MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 32 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.				OS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
189	4090963	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 5 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
190	4090964	SET DE TAPON PARA CIERRE DE	SET DE TAPON PARA CIERRE	Set	2	MAYOR O	50% EN 60 Y EL OTRO												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
		COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 6 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO.			IGUAL A 24 MESES	50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												
191	4090965	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL DISPOSITIVO	SET DE TAPON PARA CIERRE DE COMUNICACIÓN INTERAURICULAR CON TAPON OLCUSOR DE 8 MM (CINTURA). EL SET DEBE INCLUIR LA GUIA RESPECTIVA, UN BALON DE MEDICION, EL SISTEMA DE LIBERACION Y EL	Set	2	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA										
ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	REQUERIMIENTO	VIDA UTIL	PLAZO DE ENTREGA	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS	UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA	CANTIDAD OFERTADA	VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	PLAZO DE ENTREGA OFERTADO	FABRICANTE	TITULAR	PAIS DE ORIGEN	MARCA	CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO	NUMERO DE REGISTRO SANITARIO
			DISPOSITIVO.															
192	4090980	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 10 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS.	Set	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											
193	4090979	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5MM, LONGITUD DEL EJE DE 120CM, PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE VASOS SANGUÍNEOS	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS TIPO LAZO DE BUCLE DE 5 MM, LONGITUD DEL EJE DE 120 CM. PARA CAPTURAR Y EXTRAER CUERPOS EXTRAÑOS DESDE EL INTERIOR DE	Set	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA											

REQUERIMIENTO TECNICO									OFERTA TECNICA									
ITEM	**CODIGO**	**DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**REQUERIMIENTO**	**VIDA UTIL**	**PLAZO DE ENTREGA**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS**	**UNIDAD DE MEDIDA OFERTADA**	**CANTIDAD OFERTADA**	**VIGENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**PLAZO DE ENTREGA OFERTADO**	**FABRICANTE**	**TITULAR**	**PAIS DE ORIGEN**	**MARCA**	**CODIGO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO OFERTADO**	**NUMERO DE REGISTRO SANITARIO**
			VASOS SANGUÍNEOS.															
194	4090978	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120CM DE LONGITUD	SET INTRAVASCULAR PARA RECUPERACION DE CUERPOS EXTRAÑOS (FORCEPS), 3 FR CON PINZA LATERAL, DE 120 CM DE LONGITUD.	Set	6	MAYOR O IGUAL A 24 MESES	50% EN 60 Y EL OTRO 50 % EN 120 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA												

5- FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA

Licitación Pública No. LP-33-12-2025: "ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

Formulario de Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados

				Nombre del Oferente:				
Lote No.	**Ítem No.**	**Código MINSA**	**Descripción del Bien Ofertado**	**Unidad de Medida Ofertada**	**Cantidad Ofertada**	**Precio Unitario US$**	**Monto Total del Ítem US$**	**Observación**
1	[indicar número del ítem ofertado]	[Indicar código del ítem ofertado]	[Indicar la descripción del bien ofertado, de forma consistente a la descripción brindada en el formulario de la oferta técnica]	[indicar la unidad de medida ofertada]	[indicar la cantidad ofertada]	[indicar el precio unitario]	[Indicar el monto total del Ítem]	
						Monto total de la oferta (lote) para bienes Importado	[Indicar la suma de los montos totales de los ítems ofertados]	

Nota: *El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados hasta con dos decimales. Arto. 65 del Reglamento General de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado". El precio unitario ofertado deberá ser expresado hasta con seis decimales y debe de corresponder a la unidad de medida ofertada.*

1) Lugar de Destino de los bienes: _____

2) Forma de Pago: _____

A favor de: _____

Fecha: _____ Nombre del Representante Legal; _____ Firma: _____

6- FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA

Licitación Pública No. LP-33-12-2025: "ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

Formulario de Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados

			Nombre del Oferente:				
Ítem No.	**Código MINSA**	**Descripción del Bien Ofertado**	**Unidad de Medida Ofertada**	**Cantidad Ofertada**	**Precio Unitario C$**	**Monto Total del Ítem C$**	**Observación**
[indicar número del ítem ofertado]	[Indicar código del ítem ofertado]	[Indicar la descripción del bien ofertado, de forma consistente a la descripción brindada en el formulario de la oferta técnica]	[indicar la unidad de medida ofertada]	[indicar la cantidad ofertada]	[indicar el precio unitario]	[Indicar el monto total del Ítem]	
					Monto total de la oferta (lote) para bienes en plaza	[Indicar la suma de los montos totales de los ítems ofertados]	

Nota: *El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados hasta con dos decimales. Arto. 65 del Reglamento General de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado". El precio unitario ofertado deberá ser expresado hasta con seis decimales y debe de corresponder a la unidad de medida ofertada.*

1) Lugar de Destino de los bienes: _____

2) Forma de Pago: _____

A favor de: _____

Fecha: _____ Nombre del Representante Legal; _____ Firma

7-Autorización del Fabricante

[El Oferente solicitará al Fabricante que complete este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. Esta carta de autorización deberá estar escrita en papel membrete del Fabricante y deberá estar firmado por la persona debidamente autorizada para firmar documentos que comprometan el Fabricante.

Fecha: [indicar la fecha (día, mes y año) de presentación de la oferta]

L No.: [indicar el número del proceso licitatorio]

Alternativa No.: [indicar el No. de identificación si esta es una oferta por una alternativa]

A: [indicar el nombre completo del CONTRATANTE]

POR CUANTO

Nosotros [nombre completo del fabricante], como fabricantes oficiales de [indique el nombre de los bienes fabricados], con fábricas ubicadas en [indique la dirección completa de las fábricas] mediante el presente instrumento autorizamos a [indicar el nombre y dirección del Oferente] a presentar una oferta con el solo propósito de suministrar los siguientes Bienes de fabricación nuestra [nombre y breve descripción de los bienes], y a posteriormente negociar y firmar el Contrato.

Por este medio extendemos nuestro aval y plena garantía, respecto a los bienes ofrecidos por la firma antes mencionada.

Firma: _____

[Firma del(los) representante(s) autorizado(s) del fabricante]

Nombre: [indicar el nombre completo del representante autorizado del Fabricante]

Cargo: [indicar cargo]

Debidamente autorizado para firmar esta Autorización en nombre de: [nombre completo del Oferente

Fechado en el día _____ de _____de 20__ [fecha de la firma]

"ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO"

LP-33-12-2025

Nosotros: REPRESENTANTE LEGAL POR EL ADQUIRENTE: XXXXXXXXXXXXXXXXXXX y REPRESENTANTE LEGAL POR EL PROVEEDOR: XXXXXXXXXXXXXXXX, hemos convenido en celebrar como al efecto celebramos, un Contrato para la **ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA CATETERISMO**, sujeto a las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA: REPRESENTACIÓN.

DATOS DE ACREDITACION DEL REPRESENTANTE POR EL ADQUIRENTE.XXXXXXXXXXXXXXXXXX

dgim@minsa.gob.ni
dais18@minsa.gob.ni
dais19@minsa.gob.ni
adquisiciones@minsa.gob.ni
adquisiciones03@minsa.gob.ni
adquisiciones15@minsa.gob.ni

1. El proveedor entregará el físico en la Dirección de Operaciones, con (10) diez días antes al arribo del embarque a destino, documentos originales necesarios para trámites de nacionalización:

    - Documento de transporte
    - Factura comercial
    - Lista de empaque
    - Orden de compra
    - Certificado de producto terminado (Para medicamentos)

2. Los costos adicionales generados por entrega y remisión tardía de documentos al Centro de Insumos para la Salud CIPS, serán asumidos por el Proveedor, estos costos incluyen almacenaje.

3. El costo de almacenaje en el almacén privado No. 167 del Ministerio de Salud (MINSA), será de 0.18% quincenal sobre el valor CIF (Costo, seguro y flete), el cual se aplicará después de diez (10) días de gracia otorgados por el Almacén. Se le solicitará al proveedor emita Nota de Crédito por el monto a pagar, de lo contrario se le aplicará Nota de Débito.

4. Si al recibir los insumos importados se detecta que no cumple, se revisará la causa del incumplimiento, si esta es subsanable se notificará al proveedor para que corrija la falta. El tiempo que transcurra el insumo en el Almacén Privado No. 167 del Ministerio de Salud MINSA, después de notificado el proveedor, será contabilizado al proveedor con un recargo de 0.18% sobre el valor CIF, y/o se le devolverá al proveedor para que subsane la falta y lo entregue en un periodo no mayor a diez (10) días calendario.

   Si la falta no es subsanable, la Dirección de Regencia Farmacéutica y Supervisión Técnica, notificará a la Autoridad Nacional Reguladora de Medicamentos, Dirección General de Insumos Médicos y División General de Adquisiciones para que se presenten a inspeccionar el insumo y determinar las medidas a tomar.

5. Si al momento del descargue del contenedor, se detecta que el insumo presenta averías, cajas con moho, humedad, etc. será notificado al proveedor para su retiro y no será recibido por el Centro de Insumos para la Salud (CIPS).

6. Toda compra en plaza o importada, al momento de la recepción de los insumos Médicos y no Médicos, deberán venir debidamente embalados, estibados y de fácil manejo; en caso contrario el proveedor es el responsable de garantizar, polines, paletizador y cuadrilla para descargue y embalaje de las estibas.

Todo producto que por su naturaleza y Especificación Técnica del fabricante requiera **temperaturas de Red de Frío por Refrigeración** (De 2 a 8 grados centígrados), debe ofertarse únicamente por vía aérea o previamente importado; los medicamentos y Otros Productos Biológicos deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda), que permitan su conservación a las temperaturas recomendadas, hasta llegar a su destino final en Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS) y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

CLÁUSULA CUARTA: FACULTADES DE DIRECCIÓN Y CONTROL.
El Proveedor permitirá al Adquirente verificar a través de un delegado u órgano que corresponda el cumplimiento del objeto de este Contrato, con el fin de advertir la conveniencia de introducir modificaciones o señalar correcciones en la ejecución. La ausencia de ejercicio de las facultades de dirección y control de la fiscalización por parte del Adquirente no exime o exonera al Proveedor de cumplir a cabalidad con sus deberes, ni de la responsabilidad y costos que de ello se derive.

CLÁUSULA QUINTA: GARANTÍAS CONTRACTUALES
El Proveedor para el Cumplimiento de sus obligaciones establecidas en el Presente Contrato,
Presenta XXXXXXXX, emitida por XXXXX, por un monto de XXXXXX, equivalente al cinco por ciento del monto total adjudicado, con una vigencia de ciento cincuenta días calendarios, a favor del Ministerio de Salud.

CLÁUSULA SEXTA: RECLAMOS.
El Ministerio de Salud, a través del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), receptor de los bienes, interpondrá reclamo ante el o los proveedores por las siguientes causas.

a) Por destrucción, defectos y/o roturas sufridas de los productos debidas a un embalaje defectuoso, por incumplimiento en la fecha de vencimiento del producto, incumplimiento en cantidades, incumplimiento especificaciones técnicas, discrepancia en el producto contratado, documentos comerciales, fecha de despacho y cualquier otro incumplimiento o violación a cualquiera de los términos, condiciones y cláusulas estipuladas en el presente documento.

b) Faltantes de Origen en cajas selladas.

   a. En caso de daños o de faltantes para cualquiera de los Medicamentos, el organismo adquirente tiene derecho a reclamar la retribución de la parte no recibida o recibida en mal estado o la devolución de la suma pagada o el pago según lo recibido.

   b. En los casos de reclamos por faltantes, en caja selladas estas serán efectivas hasta agotar existencias en las bodegas del CIPS-MINSA, en el caso de daños o averías, el término para el reclamo será hasta 60 días calendarios contados a partir de la fecha de recibo de cada bien en

las bodegas de Recepción del Centro de Insumos para la Salud. El reclamo no implicará costo alguno para el Ministerio de Salud, ya sea por la sustitución de la parte dañada, de la cantidad faltante o la calidad de los Insumos Médicos. El Ministerio de Salud se reserva el derecho de retener el (los) pago (s) en concepto de entregas de los insumos médicos facturados, mientras el reclamo no sea subsanado.

c) Incumplimiento a la Calidad:

1. El laboratorio de control de calidad es el laboratorio establecido por el Gobierno, a través de la autoridad nacional reguladora de medicamentos, para efectuar los ensayos y valoraciones requeridas para asegurar que los ingredientes farmacéuticos, activos, excipientes y productos farmacéuticos cumplan con las especificaciones establecidas.

2. La dirección de regencia farmacéutica y supervisión técnica es la responsable de realizar los reclamos por calidad ante el proveedor.

3. El proveedor deberá responder en un periodo no mayor a ocho días hábiles, solicitando el re análisis si lo estima conveniente y/o notificando en cuanto tiempo repondrá el insumo, una vez recibida la notificación y/o propuesta del proveedor en cuanto tiempo repondrá el insumo se notificará a la DGIM quien dará sus consideraciones tomando en cuenta la disponibilidad del insumo y lo acordado según el PBC.

4. Todo proveedor que solicite un re-análisis en un laboratorio de Control de Calidad diferente al LCCM del ministerio de salud, se le otorgará la solicitud única y exclusivamente la realización del re-análisis en el Laboratorio de Calidad de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua de la ciudad de León, (UNAN-LEON); en el re-análisis deben estar presentes un delegado de la dirección de regencia farmacéutica del CIPS y un delegado del LCCM del ministerio de salud; los gastos de logística para la realización del re análisis así como el costo del análisis mismo correrán por cuenta del proveedor.

5. En la notificación del reclamo hacia el proveedor se contemplará:
   a. Código del insumo.
   b. Lote
   c. Vencimiento
   d. Proceso de compra
   e. Numero de orden de compra
   f. Factura
   g. Fecha de ingreso del insumo al CIPS.
   h. Fotocopia de factura
   i. Fotocopia del acta del resultado rechazado del LCCM.

6. Si el proveedor no solicita re-análisis en el periodo de los ocho días calendario, Regencia Farmacéutica le realizará nueva notificación haciéndole saber que se le estará aplicando nota de débito por el monto total en reclamo.

7. Si en un periodo de un mes el proveedor no se pronuncia, regencia farmacéutica enviará solicitud a la dirección de operaciones para que le aplique nota de debido por el monto que contemple la factura.

8. Si el proveedor solicita el re-análisis y el resultado es aprobado, regencia farmacéutica procede a liberar el insumo en sistema Galeno MINSA y notificar a la Dirección General de Insumos Médicos la aprobación del insumo.

9. Si el proveedor solicita el re-análisis y el resultado sigue siendo rechazado, el proveedor tiene un término de treinta días calendario para reponer el insumo.

10. Si el proveedor no repone el insumo en este periodo, Regencia Farmacéutica solicitará por escrito la realización de la nota de débito a la dirección de operaciones.

11. La Dirección de Operaciones, notificará al proveedor el monto que se le estará debitando y la razón del débito.
12. La Dirección de Operaciones le notificará a la dirección de Regencia Farmacéutica, una vez haya aplicado la nota de débito, para proceder a la notificación al proveedor de la destrucción.
13. Cuando el proveedor cumple con la reposición del insumo por falla de calidad, Regencia Farmacéutica enviará a análisis muestra del lote entregado en concepto de reposición, al LCCM con carácter de URGENTE, si el lote es aprobado, se notificará al proveedor y se envía la solicitud de destrucción del lote rechazado; si el nuevo lote entregado es rechazado ya no da lugar a un nuevo análisis y se le aplicará nota de débito y se le solicitará al proveedor, la destrucción del lote de la primera entrega y la entrega por reposición.
14. Cuando un inyectable sea rechazado por el LCCM por presencia de partículas visibles, se le otorgara al fabricante y/o al proveedor visualizar las partículas en las muestras resguardadas por el LCCM, no aplica a nuevo muestreo en el CIPS.

d) Reclamo por vencimiento

Se efectuarán cuando el proveedor entregue insumos con vencimiento menor a lo establecido en el pliego de base y condiciones, presente o no carta compromiso de cambio.

El periodo para reponer el insumo por vencimiento será de treinta días una vez notificado el proveedor, si no cumple con el cambio a los treinta días se le aplicará nota de débito a facturas pendientes de cancelar.

De la Destrucción:

1. Los insumos vencidos y/o deteriorados no aptos para el consumo humano o no utilizable, deben ser destruidos según el procedimiento administrativo correspondiente y de acuerdo a las recomendaciones del Organismo regulador correspondiente.

2. La destrucción de todo insumo en mal estado por resultado de análisis del LCCM será costeada por el proveedor a quien se le adjudicó el insumo incluyendo el traslado del personal y de los insumos a destruir.

3. Una vez repuesto el insumo y/o aplicada nota de debido se le notificara al proveedor que tiene pendiente de destruir el insumo para dar por finalizado el reclamo.

4. Es obligación del proveedor realizar la destrucción del insumo con falla de calidad, para lo cual tiene un periodo no mayor a dos meses para su destrucción una vez recibida la notificación.

5. Si el proveedor no cumple con la destrucción en este periodo, se le notificará que la destrucción se realizará por medio del CIPS y se le aplicará nota de débito a facturas pendientes por el costo total de la destrucción, si no tuviera facturas pendientes, se les aplicará a las futuras.

6. El CIPS cobrara al proveedor un monto de USD 10.00 por metro cuadrado, por cada día de los servicios prestados en concepto de almacenamiento de los insumos pendientes de destruir. Se le solicitará al proveedor nos emita nota de crédito caso contrario se le emitirá nota de débito, lo cual se le aplicará a facturas pendientes de pago, esto será previa notificación.

7. El equipo encargado de la destrucción de los insumos médicos en mal estado, estará conformado por:

    1. Delegados de: Regencia Farmacéutica CIPS, (este será el coordinador del equipo).
    2. Delegado de Contabilidad y Control de Inventario.
    3. La Regencia Farmacéutica del CIPS deberá invitar con tres días de anticipación a:

        a. Delegado de la Contabilidad Patrimonial
        b. Delegado de la Dirección de Farmacia
        c. Representante del proveedor cuando proceda

El incumplimiento de los plazos establecidos para la reposición de los Medicamentos, se penalizará con la aplicación de la Multa establecida en el Contrato por cada día de atraso.

Al final de las entregas se realizará una liquidación de los bienes recepcionados y si se diese un excedente de lo ingresado versus lo contratado se le reputará el carácter de donación.

CLÁUSULA SÉPTIMA: EMBALAJE.

El Embalaje de los insumos suministrados deberá ser adecuado al tipo de producto despachado y resistente al manejo brusco durante el transporte y almacenamiento, tomando en consideración, las condiciones de altas temperaturas y humedad de su lugar de origen a su lugar de destino (Nicaragua).

Deberá sellarse con cinta de seguridad y/o similar de tal forma que evidencie cualquier intento de violación y/o apertura del mismo.

Cada bulto deberá venir con su número individual correspondiente, la marca deberá de decir Centro de Insumos para la Salud/Ministerio de Salud Nicaragua. El incumplimiento se considerará como una infracción aduanera según las normas de la Dirección General de Aduana y será objeto de multa.

Si se tratara de productos frágiles, inflamables, tóxicos, etc., se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiquetas, indicando la naturaleza y peligrosidad del producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.

CLÁUSULA OCTAVA: ENTREGA Y DOCUMENTOS.
El Proveedor hará entrega de los Bienes, al Contratante de acuerdo con lo dispuesto en la Lista, servicios y plan de entregas, junto con documentos que acrediten su compra.

Los Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados (bienes importados y desaduanados previamente por el Proveedor o fabricante en Nicaragua): Deberán ser entregados en las Bodegas de Almacentro, ubicado kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos donde fue el Dancing 300 metros al sur Managua, Nicaragua. Previa a la entrega el Proveedor deberá solicitar cita de la recepción de los insumos al menos tres (3) días hábiles antes de la entrega a los correos cipsrecepcionalmacentro@gmail.com, cipsregencia@yahoo.es.

Los Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados (Desaduanados por el CIPS): Los Bienes enviados por vía marítima y terrestre deberán ser entregados en el Almacén In Bond No. 167 del Ministerio de Salud, como Aduana de destino, el cual se encuentra ubicado en el Kilómetro seis y medio carretera norte, de los semáforos de donde fue el Dancing 300 metros al Sur, Managua, Nicaragua. Para los productos importados por vía aérea, su lugar de destino es la Aduana Termina Aérea, ubicada en el Aeropuerto Internacional Augusto César Sandino.

Todo producto que por su naturaleza y especificaciones técnicas de fabricación, requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración (De 2 a 8 grados centígrados), debe ofertarse únicamente por vía aérea o previamente importados; los Medicamentos y otros Productos Biológicos, deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo Seco, Refrigerante; según proceda); que permita su conservación a las temperaturas optimas y recomendadas, hasta llegar a su destino final en la Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud (CIPS) del Ministerio de Salud y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

Leyenda especial "Propiedad MINSA" en el etiquetado primario y secundario.

CLÁUSULA NOVENA: SEGUROS Y TRANSPORTE.
Todos los Bienes, suministrados en virtud del Contrato deben ser totalmente asegurados, en una moneda de libre convertibilidad, contra los daños o perjuicios que pudieran ocurrir durante su fabricación o adquisición, transporte, almacenamiento y entrega.

El costo de todo transporte está incluido en el Precio del Contrato, conforme INCOTERMS. **2020.**

CLÁUSULA DÉCIMA: DOCUMENTOS PARTE DEL CONTRATO.
Los siguientes documentos formaran parte del presente contrato: **a) Pliego de Bases y Condiciones del proceso de Licitación Pública No. LP-33-12-2025** y las modificaciones si las hubiere, el cual se aplicará en todo lo que no sea expresamente abordado en el presente Contrato, **b) Oferta por el Proveedor, c) Resolución Ministerial No. XXX de fecha XXXXX.- d)**, toda correspondencia que sea cursada entre las partes**.**

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: GARANTÍA DE LOS BIENES.
El Proveedor garantiza que todos los Bienes suministrados en virtud del Contrato cumplen con las Especificaciones Técnicas establecidas en el Documento **Pliego de Bases y condiciones.** (PBC)

Además, garantiza que están libres de defectos resultantes del diseño, los materiales o la mano de obra (salvo que el Adquirente haya especificado el diseño y/o los materiales) o de algún acto u omisión del Proveedor, que puedan manifestarse durante el uso normal, en las condiciones imperantes en el país de destino final.

La Vida útil del insumo, mayor o igual a veinticuatro (24) meses, contados a partir de la fecha de recepción en las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), según se indique en Documento **Pliego de Bases y condiciones (PBC).**

El Adquirente notificará prontamente al Proveedor, por escrito, cualquier reclamación cubierta por esta garantía. Al recibir esa notificación, el Proveedor reemplazará, en un período No mayor a **treinta** (30) días, los Insumos defectuosos en su totalidad o en parte, sin costo alguno para el Adquirente salvo, cuando proceda, el costo del transporte dentro del país de los Insumos reemplazados en su totalidad o en parte desde EXW o desde el puerto o lugar de destino convenido hasta el punto final de destino

Si el Proveedor, después de haber sido notificado, no subsanase el o los defectos dentro del plazo antes señalado, el Adquirente podrá tomar las medidas necesarias para corregir la situación, por cuenta y riesgo del Proveedor y sin perjuicio de los demás derechos que el Adquirente pueda tener con respecto al Proveedor en virtud del Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: FORMA DE PAGO.
El pago de los bienes contratados se realizará por medio de Transferencia Bancaria en córdobas, en un plazo de treinta (30) días hábiles después de recibida a satisfacción la solicitud de pago en la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud.

La factura deberá estar escrita en idioma español, firmada y sellada, reflejará el código del Ministerio de Salud, Nombre del Insumo médico, si es de cadena de frío (temperatura especial), así como las cantidades, precios unitarios y totales, debiendo contemplar el número de la Orden de Compra. No se admitirá factura con la descripción comercial en clave, siglas o abreviaturas. **El valor total de las facturas no deberá exceder el monto adjudicado y contratado.**

El Contratante efectuará los pagos con prontitud, sin exceder en ningún caso un plazo de treinta (30) días a partir de la fecha en que la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud haya recibido a satisfacción la solicitud de pago

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: VALOR DEL CONTRATO.
El valor del presente Contrato es por un monto total de XXXXXXXX para Insumos XXXXXXXX. Financiamiento: Tesoro.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: POTESTAD ADMINISTRATIVA

El Adquirente podrá, en cualquier momento, mediante orden escrita al Proveedor:
a) Modificar unilateralmente el Contrato por Razones de Interés Público; sin perjuicio de la renegociación del Contrato,
b) Ampliar unilateralmente los Contratos sin exceder en un 20% del valor del Contrato Original,
c) Suspender o resolver el Contrato por razones de interés Público, sin perjuicio de las indemnizaciones que correspondan al Proveedor si hubiere merito,
d) Rescindir el Contrato por incumplimiento del Proveedor, todo de conformidad al Arto. 176 de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: MODIFICACIONES DEL CONTRATO.
Toda variación o modificación de las condiciones del Contrato sólo se efectuará mediante adenda escrita firmada por las partes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: CESIÓN.
El Proveedor no podrá ceder el contrato suscrito con el Adquirente (Ministerio de Salud), si no es con la expresa autorización, conferida mediante acto motivado que indique las razones de interés público.

En caso que se autorizare la cesión, la persona en cuyo favor se ceda el contrato administrativo deberá reunir las mismas condiciones exigidas para el Proveedor original y podrá ser requerido para presentar garantías adicionales por parte del Adquirente.

La cesión de un contrato administrativo se hará observando la forma establecida en el Derecho común.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA: SUBCONTRATOS.
El Proveedor notificará al Adquirente por escrito todos los subcontratos que adjudique en virtud del Contrato, si no los hubiera especificado en su oferta. Dicha notificación, así haya sido incluida en la oferta o efectuada posteriormente, no eximirá al Proveedor de ninguna de sus responsabilidades u obligaciones contraídas en virtud del Contrato.

El Proveedor original no se liberará de las obligaciones resultantes de la relación contractual. El Subcontratista responderá solidariamente con el contratista original, por la parte del contrato que hubiere sido subcontratado, de manera que, en caso de incumplir con sus obligaciones será sancionado conforme a derecho.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: PLAZO DE ENTREGA Y DEMORAS DEL PROVEEDOR.
El Proveedor suministrará los Bienes, el 50% en (60) días calendarios, contados a partir de la notificación de la Orden de Compra y el otro 50% en 120 días calendarios, contados a partir de la notificación de la Orden de Compra al Proveedor

No se Aceptará Prórroga en el plazo de entrega de los insumos, de acuerdo a lo contratado, el Ministerio de Salud procederá a rescindir el contrato, total o parcialmente por atraso en las entregas; debiendo comunicarse por escrito al Proveedor previo envío de copia de comunicación al expediente.

El Ministerio de Salud (MINSA) procederá a aplicar las correspondientes multas por incumplimiento, así como el inicio del procedimiento administrativo ante la Dirección General de Contrataciones del

Estado, para que, ante la instancia administrativa se aplique la sanción de inhabilitación correspondiente; reservándose el Ministerio de Salud el derecho de aplicar otras sanciones o acudir a otra(s) instancia administrativas y judiciales que corresponda.

Las demoras del Proveedor en el cumplimiento de sus obligaciones relativas a entregas pondrán a éste en situación de que se le imponga lo dispuesto en el párrafo anterior.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: PENALIZACION (Pagos Compensatorios Derivados de Incumplimiento en la Contratación).
Si el Proveedor no suministrara los Bienes, en su totalidad o en parte, dentro del plazo establecido en la cláusula Decima del Contrato, el Adquirente, sin perjuicio de los demás recursos que tenga en virtud del Contrato, podrá penalizar al Proveedor:

1. Por Daños y Perjuicios, conforme lo establecido en el Reglamento de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado, Arto. 112, a través de multas por cada día de retraso, hasta un máximo del 10% del valor total del contrato. Esta multa no podrá ser mayor al cinco por millar por cada día de retraso, así como también lo establecido en la Normativa Administrativa "Declaración de Cumplimientos Tardíos y Aplicación de Multas en la Ejecución de Contratos Administrativos del Estado.

2. Ejecutar la Garantía de Cumplimiento de Contrato siguiendo el procedimiento indicado en el articulo 68 de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado.

3. Inicio del procedimiento administrativo ante la Dirección General de Contrataciones del Estado, para que, ante la instancia administrativa se aplique la sanción de inhabilitación correspondiente.

4. El Ministerio de Salud se reserva el derecho de aplicar otras sanciones o acudir a otra(s) instancia administrativa y/o judiciales que corresponda.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.
El Adquirente podrá, sin perjuicio de los demás recursos que tenga en caso de Incumplimiento del Contrato por parte del Proveedor, podrá escindir el Contrato en su totalidad o en parte mediante notificación escrita al Proveedor, si:

a. Si el Proveedor, por causas imputables a él, no suministra los Bienes, objeto del contrato dentro del plazo convenido sin causa justificada conforme al articulo 175 de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado.
b. Si subcontrata partes de los suministros objeto del contrato, sin contar con la autorización por escrito del Adquirente;
c. Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la autorización por escrito del Adquirente;
d. Si el Proveedor no da al Adquirente y a las dependencias que tengan facultad de intervenir, las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los Insumos y demás información necesaria;
e. En general, por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato, las Leyes, tratados y demás aplicables.

El Adquirente, podrá rescindir el Contrato en todo o en parte, de conformidad con esta cláusula, siguiendo el procedimiento establecido en el Art. 176 del Reglamento General a la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: RESCISIÓN POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR.
En caso que sobreviniere un hecho exterior, ajeno a la voluntad de las partes Adquirentes, de carácter insuperable e imprevisible, que imposibilitare a cualquiera de las mismas la ejecución del contrato celebrado, dicha situación, debidamente comprobada.

El Adquirente, podrá rescindir el Contrato en todo o en parte, de conformidad con esta cláusula, siguiendo el procedimiento establecido en el Art. 177 del Reglamento General de Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: RESCISIÓN POR INSOLVENCIA.
El Adquirente podrá rescindir el Contrato en cualquier momento mediante notificación por escrito al Proveedor, sin indemnización alguna al Proveedor, si éste fuese declarado en quiebra o insolvente, siempre que dicha rescisión no perjudique o afecte a ningún derecho a acción o recurso que tenga o pudiera tener el Adquirente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO POR MOTIVOS DE INTERÉS PÚBLICO.
Por razones de interés público, las partes Adquirentes podrán convenir la terminación anticipada y de común acuerdo del contrato administrativo celebrado. La terminación por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos causados o adquiridos en favor de la entidad Adquirente. Dicha entidad no podrá celebrar contrato posterior sobre el mismo objeto con el mismo contratista.

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA: NULIDAD DEL CONTRATO.
Todo contrato que contravenga las normas y procedimientos de la Contratación Administrativa, será declarado nulo por autoridad competente. Mediante resolución motivada dictada por EL ADQUIRENTE, los contratos suscritos con personas que carezcan de capacidad de ejercicio o que estuvieren comprendidos en cualquiera de las prohibiciones a que se refieren el artículo 18 de la Ley No. 1238, serán nulos y deberá procederse a su liquidación y tomar las providencias que fueren necesarias para resarcirse de los daños y perjuicios que le fueren ocasionados, de los cuales responderá solidariamente el PROVEEDOR y los funcionarios que, a sabiendas, hubieren adjudicado el contrato. Excepcionalmente, cuando hubiere grave riesgo de daño al interés público, podrá autorizarse la continuación del contrato por el tiempo que fuere estrictamente necesario, sin perjuicio de la responsabilidad que corresponda. De tal situación deberá ponerse en conocimiento a la Contraloría General de la República.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
El Adquirente y el Proveedor harán todo lo posible por resolver en forma amistosa, mediante negociaciones directas informales, los desacuerdos o conflictos que surjan entre ellos en virtud de o en relación con el Contrato.

Si las partes en un término de quince días (15) no resuelven en forma amistosa una controversia originada por la interpretación del Contrato, cualquiera de ellas podrá pedir que la controversia sea resuelta a través de mediación y arbitraje, **de conformidad a la Ley de la Materia, Ley 540 Ley de Mediación y Arbitraje.**
En ningún caso serán sujetas de mediación o arbitraje las decisiones que se adopten en desarrollo del ejercicio de las potestades o actos de autoridad del Poder Público a los que se refiere el artículo 62 de la Ley No. 1238, Ley de Contrataciones Administrativas del Estado.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA: CESIÓN O RESOLUCIÓN DEL CONTRATO.
Cuando de manera sobreviniente acaezca una prohibición en relación con un Proveedor, el contrato deberá terminarse o cederse, a escogencia de la entidad Adquirente, conforme el procedimiento, derechos y obligaciones establecidas en la ley y el reglamento general.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉPTIMA: VIGENCIA ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.
La vigencia administrativa del contrato entra en vigor desde el día siguiente de la suscripción del mismo, hasta el finiquito. Tal como se encuentra en el Arto. 165 del Reglamento a la Ley No. 1238, "Ley de Contrataciones Administrativas del Estado".

CLÁUSULA VIGÉSIMA OCTAVA: IDIOMA.
Este Contrato está redactado en idioma Español, por lo que este idioma prevalecerá para la interpretación del mismo. Toda la correspondencia y otros documentos relativos al Contrato que intercambien las partes serán redactados en este mismo idioma.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA: LEYES APLICABLES Y DOMICILIO.
El Contrato se regirá y estará sujeta a las leyes de la República de Nicaragua. Para todos los efectos legales nos sometemos al domicilio de la ciudad de Managua.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA: IMPUESTOS Y DERECHOS.
Todos los gastos en concepto de tarifas, derechos aduaneros, impuestos, tributaciones o cualquiera otro que resulten afectados en el país de origen de El Proveedor afectando el contrato, serán pagados por éste. El Proveedor se obliga a tener sus respectivas Licencias requeridas para cumplir en tiempo los compromisos contraídos en el presente contrato.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMERA: NOTIFICACIONES.
Toda notificación entre las partes en virtud del Contrato se hará por escrito, a la siguiente dirección:

El Adquirente: Ministerio de Salud, Contiguo a la Colonia Primero de Mayo, Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios, **Teléfono 2264-7630.**

El **Proveedor**: XXXXXX

La notificación entrará en vigor a partir del día siguiente de su comunicación obligatoria, por medios escritos.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA: ACEPTACIÓN.
Ambas partes contratantes aceptan en todas y cada una de sus partes las cláusulas establecidas en el presente Contrato.

En fe de lo anterior firmamos en tres tantos de un mismo tenor, en la Ciudad de Managua, a los XXXX días del mes de XXXX del año dos mil veinticinco.

Por el Contratante: Por el Proveedor:

Modelo de Orden de Compra
Orden de Compra

Código: 1400	Institución: Ministerio de Salud
Area Solicitante:	
Unidad de Adquisiciones: Ministerio de Salud	
División de la Unidad de Adquisiciones Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios"	
e-mail: adquisiciones@minsa.gob.ni	
Teléfono: 22894700 Ext. 1479	

Orden de Compra:		
Número:		**Ejercicio:**
Fecha: Moneda:		
Tipo de Cambio:		

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Modalidad:			Ejercicio:
Fuente de Financiamiento:			
Norma Aplicable: Ley: Ley Nacional 1238			

Nombre del Proceso:

DATOS DEL PROVEEDOR ADJUDICADO

Nombres y Apellidos/Razón Social:			
Fabricante:			
Dirección:			
Departamento:		**Municipio:**	
Teléfono:		**Fax**	
Apartado Postal:		**Email:**	

OBSERVACIONES:

DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA

Renglón No.	Lote/Ítem	Código	Descripción	Muestra	Cantidad	UM	Precio Unitario	Precio Total

	Sub-Total	**0.00**
	IVA	**-**
	Flete y Seguro	**-**
	Total	**-**

ENTREGA UNICA

Fecha de Entrega	Lugar de Entrega	Vía	Observaciones

OTROS DETALLES

Forma de Pago				
Origen de Compra:		**Destino:**		
País de Origen:		**Contrato No.:**		
Consignatario:				
Cheque a favor de:				
Garantía Bancaria:	**Banco:**		**Nota**	**La orden de Compra íntegra deberá ser atendida con todas las obligaciones establecidas en los Documentos de Licitación.**
	No.			
	Vencimiento			
Giro Bancario:				

Solicitada por
Lic. Tania Isabel García González
Directora División General de Adquisiciones

Autorizado por
Lic. Yuri Bismarck Leiva Sevilla
Director General Administrativo Financiero