

# **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**EXPEDIENTE: PA 2019 -0-46**

## **EQUIPOS DESECHABLES PARA INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS**

## **1. OBJETO DEL CONTRATO**

---

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de: equipos desechables para intervenciones quirúrgicas, compuestos por material de cobertura así como material fungible y batas quirúrgicas desechables. Todo ello se empleará en los procedimientos quirúrgicos del Hospital Universitario La Paz, Hospital Carlos III y Hospital de Cantoblanco, conforme a los que se relaciona en el presente pliego.

Adicional al suministro, el contrato incluye la gestión logística de todos los materiales que se describen en el presente pliego.

## **2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES**

---

A continuación se describen los diferentes productos y las especificaciones técnicas mínimas que éstos deben cumplir. No serán tenidas en cuenta aquellas ofertas que no cumplan con todos los aspectos relacionados a continuación.

Si en la descripción se utilizase algún nombre y/o referencia sujeto a propiedad comercial, deberá entenderse como referencia para localizar el producto en cuestión sin que, en ningún caso sea obligatorio ofertar dicho producto.

Todos los productos deberán cumplir la normativa vigente en cada caso. Los licitadores deberán aportar una declaración responsable en la que se indique el cumplimiento de la normativa correspondiente. En cualquier caso, deben cumplir con el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios.

Se deberá aportar del certificado de marcado CE en todos los productos ofertados. Asimismo, se deberá cumplir con artículo 12 de la Directiva 93/42/CEE.

## **3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LOTE ÚNICO –EQUIPOS QUIRÚRGICOS DESECHABLES**

---

### **3.1. Características mínimas**

El material ofertado deberá cumplir al menos, con las siguientes características:

La composición de los equipos es orientativa y basada y con usos actuales de los mismos. El licitador podrá ofertar otra proposición que englobe la composición de los mismos, reservándose el hospital el derecho a admitirlas en función de su validez para las técnicas que se desarrollan actualmente. En cualquier caso, el adjudicatario se hará cargo de todos los componentes que el quirófano considere

necesario para su actividad habitual, independientemente de que aparezcan o no de forma expresa en su oferta.

- Materiales de cobertura.
  - ✓ Todos los materiales de cobertura serán de tejido sin tejer y tendrán como mínimo 2 capas
  - ✓ Serán impermeables en su totalidad y absorbentes en aquellos casos en los que el equipo no incorpore una bolsa de recogida de líquidos. Además serán confortables para el paciente.
  - ✓ Exentos de látex
  - ✓ Resistentes al desgarro en condiciones secas y húmedas
  - ✓ Hipoalérgico.
  - ✓ Mínimo desprendimiento de partículas.
  - ✓ Resistente a la penetración microbiana, a la perforación, a la torsión y a la abrasión.
  - ✓ Todos los productos deberán tener en áreas críticas refuerzos absorbentes de tejido sin tejer, salvo que el producto ofertado tenga la máxima resistencia a la absorción en su totalidad.
  - ✓ Todas las medidas que figuran en las descripciones de los diferentes artículos son orientativas, salvo que se especifique lo contrario, y las propuestas serán aceptadas si cubren las necesidades de la actividad quirúrgica. Las medidas de los cubremesas se adaptarán en cada caso, a las mesas quirúrgicas.
  - ✓ Los materiales incluidos en estos equipos deberán cumplir con la norma UNE EN 13795 y, específicamente, con los requisitos incluidos en la tabla 2 (de dicha norma). Se aportará certificado de un laboratorio externo homologado en el que se especifique el nivel de cumplimiento.
  
- Batas quirúrgicas
  - ✓ Bata quirúrgica de distintas tallas: 115/120 cm de largo, 125/130 cm de largo y 140/150 cm largo, fabricada en TST, repelente a líquidos y transpirable (repelente a líquidos y permeable al aire).
  - ✓ Bata estándar: Gramaje mínimo de 35 g/m<sup>2</sup> o 40 g/m<sup>2</sup>, según se especifique en el presente pliego.
  - ✓ Bata reforzada: Gramaje mínimo de 35 g/m<sup>2</sup> o 43 g/m<sup>2</sup>, según se especifique en el presente pliego, y el gramaje mínimo en zonas de refuerzo deberá ser al menos de 65 gr/m<sup>2</sup>
  - ✓ Mangas rematadas con puño elástico preferiblemente de algodón o poliéster, ajustable a las muñecas.
  - ✓ Escote redondo, ajustable anatómicamente al cuello con velcro o similar.
  - ✓ Ajustable en su parte posterior con cintas, que permitan adaptar la bata.
  - ✓ Resistente al desgarro, perforación, torsión y abrasión.
  - ✓ Solapada en la espalda.

- ✓ Área sellada o termosellada mínima hasta el codo.
  - ✓ Exenta de materiales con ingredientes tóxicos.
  - ✓ Libre de látex
  - ✓ Cumplimiento de normativa UNE EN 13795 y, específicamente, de los requisitos especificados en la tabla 1 (de dicha norma). Se aportará certificado de un laboratorio externo homologado en el que se especifique el nivel de cumplimiento.
- Adhesivos de los paños y sábanas:
- ✓ Libres de látex
  - ✓ Hipoalérgicos que minimicen las reacciones cutáneas, especialmente en pacientes pediátricos, en cuyo caso ofrecerán alternativas que eviten erosiones de la piel.
  - ✓ De 5 cm como mínimo en equipos para pacientes adultos y 2,5 cm en equipos de pacientes pediátricos.
  - ✓ Deberán alcanzar totalmente el borde del paño y cubrir la zona de incisión, pudiendo dejar los extremos sin adhesivo para su correcta colocación y que evite el paso de fluidos.
  - ✓ Resistentes al contacto con líquidos o secreciones
- Bolsas de recogida: deben tener conexión de apertura-cierre que conecte con los sistemas de aspiración.
- Material corto-punzante
- ✓ Para aquellos materiales incluidos en los equipos objeto de la presente licitación, que estén recogidos en el Anexo I de la Orden 827/2005 de 11 de mayo, de la Consejería de Sanidad y Consumo de la Comunidad de Madrid, por la que se establecen e implantan los procedimientos de seguridad y el sistema de vigilancia frente al accidente con riesgo biológico en el ámbito sanitario de la Comunidad de Madrid, deberán cumplir dicha orden.
  - ✓ No comprometer en ningún caso la integridad física del paciente
  - ✓ El mecanismo de seguridad debe estar integrado en el dispositivo.
  - ✓ La activación del mecanismo de seguridad habrá de manifestarse al usuario mediante una señal auditiva, táctil o visual.
  - ✓ El mecanismo de seguridad es irreversible una vez activado.
  - ✓ La activación del mecanismo de seguridad se puede realizar con una sola mano.
  - ✓ El dispositivo debe ser compatible con otros accesorios.
  - ✓ El dispositivo debe ser fácil de utilizar, práctico, fiable y eficaz.
- Embalaje:
- ✓ En el envase deberá figurar en castellano, al menos la siguiente información:
    - Identificación del producto.
    - Fabricante
    - Marcado CE
    - Identificación de producto estéril.

- Método de esterilización.
  - Fecha de caducidad.
  - Indicación de producto no reutilizable.
  - Medidas de los componentes.
  - Número de lote
  - Período de validez (caducidad) La caducidad de los productos a la fecha de entrega deberá ser al menos de 2/3 de la vigencia de la caducidad del producto.
  - ✓ Envase de fácil apertura, con “pestaña” o “solapa” o con sistema de rasgado que en ningún caso ponga en riesgo la pérdida de la esterilidad al abrirlo.
  - ✓ Detalles y composición: deberán aparecer relacionadas las unidades exactas de cada uno de los materiales que se incluyen en el mismo.
  - ✓ Deberá ser de una tipología que garantice una barrera eficaz contra el polvo y la humedad.
  - ✓ Los equipos deberán venir presentados al menos con el siguiente embalaje: caja de transporte y caja o bolsa de almacenamiento para garantizar la esterilidad de los productos.
  - ✓ Los equipos deberán estar envueltos en un paño de mesa impermeable y de dimensiones adecuadas para cubrir la mesa quirúrgica principal.
- Esterilización:
- ✓ Método de esterilización según normativa vigente. Dicho método deberá estar indicado en el envase.

### **3.2. Proyecto técnico para la gestión del suministro de equipos quirúrgicos y asistencia post-venta**

Las empresas licitadoras deberán presentar un proyecto técnico para la gestión del suministro de equipos quirúrgicos y de asistencia post-venta donde se recojan todos los aspectos relativos a la gestión indicando al menos:

- Medios puestos a disposición del Hospital
- Frecuencia del suministro (días semanales de abastecimiento y reposición así como el horario propuesto)
- Garantía del suministro

Por lo que este documento deberá tener en cuenta:

#### **3.2.1. Disponibilidad de los productos**

Los licitadores deberán describir la logística del suministro y los mecanismos de control de almacenado que ponen a disposición del hospital. Será éste el que defina los puntos de entrega, horario y los circuitos logísticos, los cuales se establecerán en función de las necesidades del hospital.

La empresa adjudicataria deberá garantizar los suministros programados a las distintas áreas quirúrgicas, con el fin de garantizar siempre la disponibilidad de los productos necesarios para cada tipo de intervención, evitando el sobrealmacenamiento de los mismos.

El material se repondrá directamente en los puntos de consumo. El adjudicatario será responsable de la gestión y control del depósito de material, así como la reposición de los mismos. El adjudicatario, junto con los equipos quirúrgicos deberá incluir material suelto (relacionado en el apartado 3.4.41) para responder a posibles eventualidades. El coste de este material será asumido por el adjudicatario.

El adjudicatario constituirá, en un plazo de 45 días naturales desde la fecha de formalización del contrato, los depósitos necesarios que posibiliten la actividad quirúrgica en el hospital, siendo los mismos propiedad de la empresa adjudicataria hasta el momento de su utilización por parte del hospital. Será responsabilidad del adjudicatario el control de existencias de los almacenes. De acuerdo con el centro se elaborarán unos stocks máximos y de seguridad para cada uno de los productos adjudicados.

En el caso de rotura de stock el proveedor deberá proporcionar, en un plazo no superior a 12 horas y sin cargo alguno para el hospital, el material de similares características para poder continuar la actividad.

El adjudicatario deberá disponer de los medios humanos y materiales adecuados para realizar el suministro, colocando la mercancía en los espacios destinados para cada producto.

El adjudicatario proveerá al hospital de los carros y contenedores necesarios para la logística de reparto y distribución, debiendo adecuar las instalaciones destinadas al almacenaje del material, así como el material de transporte interno que sea preciso.

El desembalaje, la colocación del material y la retirada del cartón del embalaje, será por cuenta del adjudicatario. El adjudicatario cederá al Hospital los contenedores necesarios para la recogida de residuos, así como de la infraestructura necesaria para la logística de los productos.

### **3.2.2. Formación sobre la correcta utilización de los productos**

La empresa adjudicataria deberá garantizar, durante el periodo de implantación de los equipos quirúrgicos desechables, la presencia en quirófano de personal propio cualificado y con experiencia suficiente para la asistencia y formación sobre la correcta utilización de los productos ofertados. La empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el Centro, al personal que se determine para el correcto uso de sus productos y equipos. Se entregará sin cargo el material docente necesario para la formación.

El licitador deberá incluir en su oferta un plan de formación en el que se detallen al menos:

- Tipo de formación (presencial, on-line...)

- Programa
- Perfil de las personas que imparten formación,
- Planificación (horarios, grupos, número de asistentes por grupo...)
- Número de horas ofertadas

### **3.2.3. Posibilidad de variación de la composición de los equipos**

Durante el periodo de vigencia del contrato, el hospital podrá solicitar la adaptación de los equipos que considere que no se ajustan perfectamente al uso para el que fueron adjudicados, tanto en su composición, como en su presentación, características del producto, componentes, etc. El proveedor deberá afrontar sin cargo dicha adaptación.

Cualquier variación en la composición de los equipos, deberá ser comunicada al Servicio de Suministros junto con la aprobación del responsable del Servicio Usuario.

### **3.2.4. Aplicación informática para la gestión automatizada del almacén y el control de costes en quirófano**

El adjudicatario deberá instalar una aplicación informática para garantizar el control del material suministrado, integrada con las necesidades logísticas del Hospital. El adjudicatario instalará el sistema informático que gestione los stocks de los diferentes productos, la aplicación deberá ser compatible con los sistemas informáticos del hospital, siendo por cuenta del adjudicatario todos los gastos que origine la conexión. Este sistema deberá constar tanto de software como de los equipos necesarios para su funcionamiento (lectores, impresoras, PCs, servidores, puntos de acceso RFID,...).

Dicha aplicación será accesible para el personal designado por el Hospital de forma que disponga de la información de los consumos de cada uno de los equipos en cada una de sus ubicaciones con una periodicidad al menos mensual.

Actualmente la aplicación disponible en el hospital para la gestión de su logística es el HP-HIS, pero los licitadores se comprometerán a adaptar su software a cualquier otro programa de logística disponible en el Hospital durante la vigencia del contrato.

Los licitadores podrán ofertar los mecanismos que fueran necesarios para garantizar la trazabilidad de los materiales según código de barras EAN 128 o un sistema RFID o cualquier otro que garantice el seguimiento de la trazabilidad. Todos los productos deben tener al menos 2 pegatinas que lo identifiquen y aseguren su trazabilidad. Para conseguir esta trazabilidad será necesario incluir todos los equipos que fueran precisos (puntos acceso, lectores, servidores, etc.). El registro debería transmitir los datos al sistema de Historia Clínica disponible en el hospital (HCIS).

En este caso por tratarse de registro de datos de carácter personal será necesario que el programa cumpla con lo dispuesto por la LOPD. Los datos deberán ser alojados en las dependencias del hospital.

### **3.2.5. Gestión ambiental, de calidad, prevención de riesgos laborales y Responsabilidad Social Corporativa.**

- El licitador, deberá aportar, en caso de disponer de ello, certificado del Sistema de Gestión Ambiental conforme a la norma UNE-EN ISO 14001 o equivalente y de Sistemas de Gestión Calidad (Norma ISO 9001 o ISO 13485) o equivalente. Presentando, en su caso:
  - Acreditación del cumplimiento de normas de garantía de la calidad: Certificación en gestión de calidad en base a una norma internacional (ISO 9001, ISO 13485, etc.).
  - Acreditación del cumplimiento de normas de gestión ambiental: Certificación del Sistema de Gestión Ambiental en base a la Norma ISO 14001 o similar
- El adjudicatario se compromete a cumplir con todos los requisitos legales vigentes en materia ambiental y de residuos.
- El licitador deberá cumplir todas las disposiciones legales y administrativas de aplicación en materia de Seguridad, Higiene y Salud en el Trabajo que estén en vigor durante la ejecución de los trabajos, siendo el responsable exclusivo de su aplicación y de las consecuencias derivadas de su incumplimiento, tanto en lo concerniente al mismo como a sus posibles subcontratistas.
- El licitador presentará los proyectos que en su empresa se estén realizando en cuanto a Responsabilidad Social Corporativa y los certificados o acreditaciones que tengan relacionados con este tema; así como los proyectos que en este sentido puedan llevarse a cabo o implementarse en el hospital.

### **3.2.6. Certificado de Visita:**

Para realizar el proyecto, los licitadores deberán realizar una visita a las instalaciones del hospital coordinados por la Responsable de Recursos Materiales. La fecha de dicha visita se publicará en el Perfil del Contratante junto con los Pliegos y tendrá lugar al menos 10 días antes de la finalización del plazo para presentar ofertas.

Para concertar la visita, los interesados deberán ponerse en contacto en el teléfono 91.207.17.22 en los 5 primeros días hábiles desde el siguiente a la fecha de publicación en el Perfil del Contratante.

En la visita, se emitirá un certificado que deberá ser presentado junto con la documentación técnica.

### **3.2.7. Proyecto de implementación:**

Los licitadores deberán presentar un proyecto de implementación de los equipos por áreas, tanto del sistema de almacenaje como de las aplicaciones o software necesarios para el control de stock. Deberán indicar todas las acciones necesarias así como incluir un cronograma que describa los plazos de cada una de las fases de la implementación, siendo 6 meses el plazo máximo posible.

El Proyecto deberá ser visado y aprobado por el hospital previo a su puesta en funcionamiento.

### 3.3. Puntos de entrega:

Las unidades de consumo de los equipos se abastecen actualmente desde 24 puntos de almacenamiento periférico distribuidos por todo el hospital. Existen 58 quirófanos y 8 paritorios, repartidos entre el Hospital La Paz, Hospital Cantoblanco y el Hospital Carlos III. El proveedor adjudicatario deberá suministrar producto a todos ellos.

El número de puntos de entrega puede variar durante la vigencia del contrato, debiendo asumir dicha variación el adjudicatario.

Los puntos de entrega serán mostrados durante la visita a las instalaciones.

### 3.4. Composición de los pack:

#### *LOTE ÚNICO - EQUIPOS QUIRÚRGICOS DESECHABLES*

##### *3.4.1. EQUIPO UNIVERSAL*

- 4 Toallitas de secado de campo mínimo de 18x25 cm
- 1 Funda de mesa Mayo 80x145 cm
- 2 Sábanas 90x75 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Cinta adhesiva 10x50 cm
- 1 Cubremesa 150x200 cm
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas de algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa de algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.2. EQUIPO UNIVERSAL PEDIATRICO**

- 4 Toallitas de secado de campo mínimo de 18x25 cm
- 1 Funda de mesa Mayo 80x145 cm
- 2 Sábanas 75x75 cm, con adhesivo,
- 1 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Cinta adhesiva 10x50 cm
- 1 Cubremesa 150x200 cm
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, 16-18 Ch de diám
- 1 Cánula de Yankauer de 12 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros sin control de vacío
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.3. EQUIPOS CIRUGÍA MENOR**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm
- 4 Paños con adhesivos 75 x 75cm
- 1 Paño con adhesivo fenestrado 50 x 60cm, fenestración 6 x 8cm aprox.
- 2 Paños sin adhesivo de 75 x 75cm
- 2 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm
- 1 Bata quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas.
- 5 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.4. EQUIPOS DERMATOLOGÍA**

- 1 Cubremesa 75 x 90cm
- 1 Paños con adhesivos 75 x 75cm
- 1 Paño con adhesivo fenestrado 50 x 60cm, fenestración 6 x 8cm aprox.

- 1 Bata quirúrgica de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq$  35 gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Hoja de bisturí nº 15 de acero inoxidable, estéril
- 1 Apósito postquirúrgico 9 x 10 cm aprox, absorbente, atraumático, hipoalérgico, transpirable e impermeable
- 1 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.5. EQUIPO OFTALMICO**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm
- 1 Sabana Oftálmica (SMS o bicapa) 150 x 300cm con film incisión 8 x 10cm con adhesivos integrados con 2 bolsas o bolsa bilateral.
- 2 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm.
- 1 Bata quirúrgica 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq$  35 gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.6. EQUIPO INYECCIÓN INTRAVÍTEA**

- 1 Cubremesa de 60 x 60 cm aprox plástico/papel impermeable
- 1 Campo quirúrgico fenestrado con adhesivo de 39 x 39 cm aprox
- 1 Bata quirúrgica de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq$  35 gr/m<sup>2</sup>
- 1 Blefarostato adultos c/anillos alambre abiertos.
- 1 Medidor IVT 3,5/4,0 mm
- 1 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.7. EQUIPO OFTALMICO DE CATARATAS**

- 1 Cubremesa 140 X 140 cm aprox
- 1 Campo quirúrgico impermeable fenestrado con adhesivo, 200x280 cm aprox y con dos bolsas a ambos lados
- 2 Campos reposabrazos de sillón
- 2 Toalla secamanos, mínimo 18 x 25cm.
- 1 Bata quirúrgica de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq$  35 gr/m<sup>2</sup>
- 1 Cuchillete para facoemulsificación, 2,2 mm, doble bisel, angulado
- 1 Bisturí microquirúrgico de 15º con mango
- 10 Hemostetas.
- 1 Cánula cistitomo para capsulotomía, 25g., 16 mm
- 1 Cánula hidrosección cámara anterior 27g.
- 2 Cánulas de cámara anterior 27g, 22 mm
- 1 Jeringa, 10 cc. 3 piezas L/L

- 1 Jeringa insulina de 3 piezas, 1 cc. L/S
- Apósito transparente 10 X 12 cm aprox

#### **3.4.8. EQUIPO CESÁREA**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm
- 1 Sabana de cesárea, 175/250 x 300cm., área de incisión 38 x 32 cm. con bolsa integrada de recogida de líquidos.
- 1 Cinta adhesiva 9 x 49cm
- 1 Paño recogida bebé 100x100 cm
- 4 Toallitas de secado campo, mínimo 18 x 25cm
- 2 Batas quirúrgicas reforzadas ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 3 Pinzas de cordón umbilical
- 20 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Venda gasa orillada 18 hilos, de 10 cm x10 m aprox 100% algodón, igual tensión en toda la superficie
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.9. EQUIPO DE PARTOS**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 1 Paño bajo nalgas 85 x 110cm con bolsa recogida de líquidos
- 2 Perneras 75 x 120cm impermeables
- 2 Paños con adhesivos 75 x 90cm
- 1 Paño de recogida del bebé 100 x 100cm
- 2 Toallitas de secado campo, mínimo 18 x 25cm.
- 1 Bata quirúrgica reforzada ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 3 Pinzas de cordón umbilical
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas

#### **3.4.10. EQUIPO DE LAPAROSCOPIA GINECOLÓGICA**

- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Cinta adhesiva 10x50 cm
- 1 Fijador de tubos 3x25 cm velcro o similar

- 1 Paño 75x75 cm con adhesivo
- 1 Sábana de laparoscopia 250/175/270x260 cm con incisión abdominal de 25x30 cm y otra perineal de 15x25, con bolsas, con adhesivo
- 2 Cubremesa 150x190
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bolsa de instrumental de endoscopia de 30X50 cm., 3 compartimentos
- 1 Tubo insuflación con filtro.
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta perforada
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 30X50 cm aprox, 3 compartimentos
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.11. EQUIPO PERINEAL/ GINECOLOGÍA VAGINAL/LEGRADOS**

- 2 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- Paño adhesivo 75 x 75cm o sábana adhesiva de 240x150
- 1 Paño bajo nalgas 85 x 110cm con bolsa recogida de líquidos
- 1 Cinta adhesiva 10x50 cm
- 2 Perneras 75x120 cm impermeables
- 1 Cubremesas 150x190 cm
- 1 Bata quirúrgica 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 5 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.12. EQUIPO LAPAROSCOPIA ABDOMINO PERINEAL**

- 1 Cubremesa 150 x 200cm.
- 1 Funda de mesa de mayo 80 x 145cm.
- 1 Sábana de laparoscopia 250/175 x 270 x 260cm. Con abertura de 25 x 30 y 13 x 24cm, con bolsas integradas
- 1 Paño 75x75 cm con adhesivo
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 1 Fijador de tubos 3x25 cm velcro o similar
- 4 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas

- 1 Rotulador de piel, punta normal, violeta/azul
- 1 Tubo insuflación con filtro.
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta perforada
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.13. EQUIPO RTU**

- 1 Cubremesa reforzado 150 x 190cm.
- 1 Sabana RTU 175 x 215cm. con bolsa de recogida de líquidos, abertura 8 y 5cm. y dedil.
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 1 Bata quirúrgica reforzada ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta elástica
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.14. EQUIPO CISTOSCOPIA**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 3 Paño adhesivo 75 x 90 cm.
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas

#### **3.4.15. EQUIPO PROCTOLOGÍA**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 1 Paño bajo nalgas 85 x 110cm con bolsa recogida de líquidos
- 2 Perneras 75 x 120cm, impermeables
- 2 Paño adhesivo 75 x 75cm o sábana adhesiva de 240x150
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Hoja de bisturí nº 20
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40x35 cm aprox, 2 compartimentos
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.16. EQUIPO NEFROLITOTOMÍA PERCUTÁNEA (NLP)**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 1 Sabana de 175 x 300 cm. reforzada con bolsa de recogida de líquidos y apertura central y film de incisión
- 2 Paños adhesivos 75 x 90cm
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta perforada
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.17. EQUIPO BARIATRICO REFORZADO (OBESIDAD)**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 1 Sabana de laparoscopia bariátrica 230/270 x 305 x 196cm, con apertura de 30x40 cm, con adhesivo, perneras
- 1 Funda mesa de mayo 79 x 145cm impermeable
- 1 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 2 Fijador de tubos 3x25 cm velcro o similar
- 1 Funda de cámara 14x250 cm fenestrada
- 2 bolsas de instrumental de 30x50 cm y 3 compartimentos
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Tubo insuflación con filtro.
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 16-18 Ch, libre de látex
- 1 Cánula de Yankauer de 12 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros sin control de vacío
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.18. EQUIPO CIRUGÍA VALVULAR EXTRACORPÓREA**

- 3 Cubremesa reforzado 150 x 210 cm
- 1 Sabana adhesiva reforzada en U con protector perineal de 190 x 240cm.
- 1 Sabana de cirugía cardiaca adhesiva, reforzada 300/183 x 345cm. con fenestración 24 x 43cm, con campo de incisión completo y bolsas integradas
- 6 Paños absorbentes de 43 x 66cm.
- 4 Cinta adhesivas 10 x 50cm

- 4 Paños adhesivos reforzados 90 x 75cm
- 4 Paños sin adhesivo 75 x 75cm
- 2 Bolsas auxiliares de campo con 2 compartimentos 43 x 35 cm
- 2 Tiras de sujeción de tubos tipo velcro o adhesivo o similar de 2 x 25cm
- 1 Funda de mesa de mayo reforzada de 80 x 145 cm
- 4 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm
- 1 Bata quirúrgica 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 15 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 1 Hoja de bisturí nº 11 de acero inoxidable, estéril
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Terminal electrodo de bisturí en bola
- 1 Conexión en Y 1/4" x 1/4" x 3/8" o extremo adaptable a dichas medidas.
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Catéter intravenoso 14 Ch de bioseguridad
- 4 Sondas de aspiración de PVC, de 50 cm, de 14-16 Ch
- 1 Jeringa de 10 ml, 2 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 5 ml, 2 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, cono tipo catéter
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, sin agujero de mano
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 10 Protector punta de instrumental radiopaco
- 1 Contador/contenedor de agujas 60 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.19. EQUIPO CIRUGÍA CORONARIA EXTRACORPÓREA**

- 3 Cubremesa reforzado 150 x 210 cm
- 1 Sabana adhesiva reforzada en U con protector perineal de 190 x 240cm.
- 1 Sabana de cirugía cardiaca adhesiva, reforzada 300/183 x 345cm. con fenestración 24 x 43cm, con campo de incisión completo y bolsas integradas
- 6 Paños absorbentes de 43 x 66cm.
- 4 Cinta adhesivas 10 x 50cm
- 6 Paños adhesivos reforzados 90 x 75cm

- 4 Paños sin adhesivo 75 x 75cm
- 2 Bolsas auxiliares de campo con 2 compartimentos 43 x 35 cm
- 2 Tiras de sujeción de tubos tipo velcro o adhesivo similar de 2 x 25cm
- 1 Funda de mesa de mayo reforzada de 80 x 145 cm
- 6 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Calzas de 35 X 30 cm TST
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 15 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 2 Venda gasa orillada 18 hilos, de 10 cm x10 m aprox 100% algodón, igual tensión en toda la superficie
- 1 Film quirúrgico de incisión con yodo de 70x80 cm
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 11 de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 15 de acero inoxidable, estéril
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Terminal electrodo de bisturí en bola
- 1 Conexión en Y 1/4" x 1/4" x 3/8" o extremo adaptable a dichas medidas.
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Catéter intravenoso 14 Ch de bioseguridad
- 4 Sondas de aspiración de PVC, de 50 cm, de 14-16 Ch
- 1 Jeringa de 10 ml, 2 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 5 ml, 2 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, cono tipo catéter
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros sin agujero de mano.
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 10 Protector punta de instrumental radiopaco
- 1 Contador/contenedor de agujas 60 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.20. EQUIPO CIRUGÍA EXTRACORPÓREA PEDIÁTRICA**

- 4 Cubremesa reforzado 150 x 210 cm
- 2 Paños absorbentes de 43 x 66cm.
- 2 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada

- 2 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Film transparente autoadhesivo 60x35 cm
- 2 Cinta adhesivas 10 x 50cm
- 4 Paños adhesivos reforzados 90 x 75cm
- 4 Paños sin adhesivo 75 x 75cm
- 2 Bolsas auxiliares de campo con 2 compartimentos 43 x 35 cm
- 2 Tiras de sujeción de tubos tipo velcro o adhesivo o similar de 2 x 25cm
- 1 Funda de mesa de mayo reforzada de 80 x 145 cm
- 4 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Catéter intravenoso 14 Ch de bioseguridad
- 2 Sondas de aspiración de PVC, de 50 cm, de 14-16 Ch
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 5 ml, 2 piezas, cono L/S
- 1 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Cánula de Yankauer de 12 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, sin agujero de mano
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 16-18 Ch, libre de látex
- 10 Protector punta de instrumental radiopaco
- 1 Contador/contenedor de agujas 60 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.21. EQUIPO DE TRASPLANTE PEDIÁTRICO**

- 2 Cubremesa reforzado 150 x 220 cm
- 1 Cubremesa 150 x 170 cm
- 1 Funda de mesa de mayo reforzada de 80 x 145 cm
- 1 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sabana de cesárea, 175/250 x 300cm., área de incisión 38 x 32 cm. con bolsa integrada de recogida de líquidos.
- 2 Tiras de sujeción de tubos tipo velcro o adhesivo similar de 2 x 25cm
- 2 Paños 90x75 cm, con adhesivo

- 1 Paño 75x90 cm.
- 2 Paños 75x75 cm, sin adhesivo
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Gasas algodón RXD de 45x45 cm, libre de látex, 12 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 3 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, sin cono
- 2 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, con cono
- 10 Torundas pequeñas (talla 0), 100% algodón sin contraste
- 1 Cánula de Yankauer de 12 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, sin control de vacío
- 1 Rotulador de piel, punta normal, violeta/azul
- 1 Regla de 15-20 cm
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 60 Uds
- 10 Protector punta de instrumental radiopaco
- 4 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.22. EQUIPO CIRUGÍA DE PIE**

- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Cubremesa reforzado 150 x 220 cm
- 1 Cubremesas 150x190 cm
- 2 Paño adhesivos 75 x 90cm
- 1 Sábana de extremidades 230x315 cm con refuerzo de absorción, con fenestración elástica de 3,5 cm de diámetro, con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2x25 cm
- 1 Sábana 240x150 cm, sin adhesivo, reforzada
- 1 Bata quirúrgica 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m

- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Rotulador de piel, punta normal, violeta/azul
- 1 Regla de 15-20 cm
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.23. EQUIPO CIRUGÍA DE MANO**

- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Cubremesa reforzado 150 x 220 cm
- 1 Cubremesas 150x190 cm
- 2 Paño adhesivos 75 x 90cm
- 1 Sábana de mano en T de 150/370/280 cm con refuerzo de absorción, con fenestración elástica de 3,5 cm de diámetro, con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2x25 cm,
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40 \text{ gr/m}^2$  o  $\geq 35 \text{ g/m}^2$  con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40 \text{ gr/m}^2$  o  $\geq 35 \text{ g/m}^2$  con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40 \text{ gr/m}^2$  o  $\geq 35 \text{ g/m}^2$  con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Rotulador de piel, punta normal, violeta/azul
- 1 Regla de 15-20 cm
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.24. EQUIPO ARTROSCOPIA DE RODILLA**

- 1 Funda de mesa Mayo 80x145 cm con refuerzo de absorción.
- 1 Stockinete 20x75 cm
- 1 Cubremesa
- s 150x200 cm con refuerzo de absorción.
- 2 Cintas adhesivas 10x50 cm
- 1 Sábana de artroscopia de rodilla 230x320 cm, con fenestración elástica entre 7 y 5 cm de diámetro, con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2x25 cm, con bolsa colectora de fluidos, con salida de líquidos incorporada
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Bolsa auxiliar de campo quirúrgico 30x50 cm., 3 compartimentos
- 2 Batas quirúrgicas reforzadas ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica reforzada ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Hoja de bisturí nº 11
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 2 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 30 Ch (diámetro externo), libre de látex.
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta elástica
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.25. EQUIPO CIRUGÍA ABIERTA DE RODILLA**

- 1 Funda de mesa Mayo 80x145 cm con refuerzo de absorción.
- 1 Cubremesa reforzado 150 x 220 cm
- 1 Cubremesas 150x190 cm
- 1 Sabana de extremidades reforzada 320 x 245cm. Con refuerzo de absorción, con fenestración elástica  $\varnothing$  6-8 cm. y con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2 x 25cm
- 2 Sabana reforzada adhesiva 180 x 150cm
- 1 Stockinete ajustable mediano impermeable (calza) 30 x 75cm.
- 2 Paños adhesivos 90 x 100cm.
- 2 Cintas adhesivas 10 x 50cm
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm
- 2 Batas quirúrgicas de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno

- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Apósito postquirúrgico absorbente, atraumático, transpirable e impermeable de 10 X 30 cm aprox
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 50 mil, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.26. EQUIPO ARTROSCOPIA DE HOMBRO**

- 1 Cubremesa reforzado 150 x 200cm
- 1 Sabana en U 250 x 170cm. elástica y adhesiva con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2 x 25cm y bolsa colectora de fluidos, con salida de líquidos incorporada
- 1 Sabana de hombro en U 230 x 295cm abertura 10 x 70cm
- 1 Sabana adhesiva 180 x 150cm
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm
- 3 Paños adhesivos 90 x 100cm.
- 1 Funda mesa de mayo reforzada 80 x 145cm. Con refuerzo de absorción
- 2 Cintas adhesivas 10 x 50cm.
- 1 Bata quirúrgica reforzada ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas reforzadas ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 43$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Hoja de bisturí nº 11
- 2 Tubo de aspiración de PVC, de 3 m, de 30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa de instrumental de endoscopia de 30X50 cm., 3 compartimentos
- 1 Funda de cámara 15X250 cm aprox, punta elástica
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.27. EQUIPO CIRUGÍA ABIERTA DE HOMBRO**

- 1 Cubremesa reforzado 150 x 200cm impermeable
- 1 Cubremesas 150x190 cm

- 1 Funda de mesa Mayo 80x145 cm con refuerzo de absorción.
- 1 Sabana adhesiva en U 200 x 290cm. Abertura de 10x70 cm, con sujetatubos o tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2 x 25cm y bolsa colectora de fluidos
- 1 Sabana adhesiva en U 160 x 200 cm. Abertura de 15x70 cm
- 1 Stockinette mediano (calza) 25 x 80cm.
- 2 Cinta adhesiva 10 x 50cm
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 4 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 10 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.28. EQUIPO CIRUGÍA TRAUMATOLÓGICA CIRUGÍA CADERA**

- 2 Cubremesa reforzado 150 x 200cm
- 1 Sabana adhesiva 175 x 175cm
- 1 Sabana reforzada adhesiva 180 x 280cm
- 2 Sabana reforzada adhesiva en U 200 x 260 cm. , con abertura 20x100 cm
- 2 Cinta adhesiva 10 x 50cm
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 1 Stockinette (calza) 40x120 cm.
- 4 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Paño 75x90 cm.
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.

- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Apósito postquirúrgico absorbente, atraumático, transpirable e impermeable, de 10 X 30 cm aprox
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.29. EQUIPO CIRUGÍA TRAUMATOLÓGICA EN MESA DE TRACCIÓN**

- 2 Cubremesa reforzado 150 x 200cm
- 1 Sabana reforzada adhesiva 180 x 280cm
- 2 Sabana reforzada adhesiva en U 200 x 260 cm. , con abertura 20x100 cm
- 2 Cinta adhesiva 10 x 50cm
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 6 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Paño adhesivo de 75x90 cm.
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Jeringa de 50 ml, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa de recogida de líquidos
- 1 Limpiapuntas de bisturí

- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.30. EQUIPO CARA Y CUELLO (C PLÁSTICA)**

- 1 Cubremesa 150 x 200 cm.
- 1 Paño de cabeza de forma turbante 125 x 150cm.
- 1 Sabana adhesiva 190x190 cm.
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 4 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Paño adhesivo de 75x90 cm.
- 2 Cinta adhesiva
- 1 Bata quirúrgica 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 20 mil, 3 piezas, L/S
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.31. EQUIPO CARA Y CUELLO (C MAXILOFACIAL)**

- 1 Cubremesa 150 x 200 cm.
- 1 Paño de cabeza de forma turbante 125 x 150cm.
- 1 Sabana reforzada adhesiva de 200x200 cm
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 4 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Cinta adhesiva
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo) repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex

- 1 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 1 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, L/S
- 1 Cánula de Yankauer de 12 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, sin control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.32. EQUIPO CABEZA (ORL)**

- 1 Cubremesa 150 x 200 cm.
- 1 Paño de cabeza de forma turbante 125 x 150cm.
- 1 Sabana adhesiva 160 x 175cm.
- 1 Bolsa auxiliar campo quirúrgico 2 compartimentos 40x35 cm.
- 4 Toallitas secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Cinta adhesiva
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Hoja de bisturí nº 15, de acero inoxidable, estéril
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.33. EQUIPO ORL OIDO**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm
- 1 Sabana Oftálmica 150 x 300cm con film incisión 8 x 10cm con 2 bolsas.
- 1 Paño sin adhesivo 75 x 75 cm.
- 3 Toallitas de secado de campo, mínimo 18 x 25cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 35$  gr/m<sup>2</sup>
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Bolsa auxiliar de instrumental de 40X35 cm aprox, 2 compartimentos
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.34. EQUIPO DE CRANEOTOMÍA**

- 1 Cubremesa 150 x 190cm.
- 1 Paño adhesivo 75 x 90cm.
- 4 Paños adhesivo de 50 x 50 cm

- 1 Funda de mesa de mayo reforzada 80 x 145cm.
- 1 Sabana de craneotomía 230 x 300cm. incisión 30 x 20cm con bolsa
- 2 Cinta adhesiva de 10 x 50cm.
- 2 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 1 Hoja de bisturí nº 11, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 20 ml, 3 piezas, cono L/S
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 1 Bolsa de instrumental de 30X50 cm.
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.35. EQUIPO DE COLUMNA**

- 1 Cubremesa reforzado 150 x 190cm.
- 2 Cubremesa 150 x 190cm.
- 3 Paño adhesivo 75 x 90cm.
- 1 Funda de mesa de mayo reforzada 80 x 145cm.
- 2 Sabana reforzada adhesiva 180 x 280cm
- 2 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada -
- 1 Cinta adhesiva 10x50 cm
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 1 Bata quirúrgica de 140/150 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Bata quirúrgica de 115/120 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox., exento de látex
- 2 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 11, de acero inoxidable, estéril

- 1 Jeringa de 50 mil, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 2 Jeringa de 20 mil, 2 piezas, cono L/S.
- 1 Cánula de Yankauer de 18-22 Ch, 25 cm aprox, 6 agujeros, con control de vacío
- 1 Tubo de aspiración de PVC, de 2 m, de 22-30 Ch, libre de látex
- 2 Bolsa de instrumental de 30X50 cm.
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.36. EQUIPO DE HEMODINAMIA/ARRITMIAS**

- 1 Cubremesa 150 x 220cm.
- 1 Sábana de angiografía de 220 x 340 con 4 ventanas (para acceso radial y femoral) y extremos transparente para control del movimiento de la mesa.
- 2 Paños adhesivos de 90 x 75cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 2500 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí con mango nº 11
- 4 Jeringa de 10 mil, 2 piezas, cono L/L
- 2 Jeringa de 5 mil, 3 piezas, cono L/L
- 1 Jeringa de 20 mil, 3 piezas, cono L/S
- 1 Aguja hipodérmica 25 G, 16 mm, naranja de bioseguridad
- 1 Aguja hipodérmica 21 G, 40-50 mm, verde de bioseguridad
- 1 Aguja hipodérmica de 18 G, 40 mm, roja de bioseguridad
- 1 Cubre mango universal de lámpara de quirófano
- 1 Cubremonitor circular 90 cm aprox
- 1 Cubremonitor circular 140 cm aprox

#### **3.4.37. EQUIPO DE RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA**

- 1 Cubremesa 150 x 220cm.
- 1 Sábana fenestrada de 200 X 350 para acceso yugular de vías
- 2 Paños adhesivos de 90 x 75cm.
- 2 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Bisturí con mango nº 11
- 4 Jeringa de 10 mil, 2 piezas, cono L/L
- 2 Jeringa de 5 mil, 3 piezas, cono L/L
- 1 Jeringa de 2 mil, 3 piezas, cono L/L

- 1 Aguja hipodérmica 21 G, 40-50 mm, verde de bioseguridad
- 1 Aguja hipodérmica 23 G, 25 mm, azul de bioseguridad
- 1 Cubre mango universal de lámpara de quirófano
- 1 Cubremonitor circular 90 cm aprox
- 1 Cubremonitor circular 140 cm aprox

#### **3.4.38. EQUIPO DE PEQUEÑOS QUEMADOS**

- 1 Cubremesa 150 x 220cm.
- 4 Paños adhesivos reforzados de 90 x 75cm.
- 2 Paños de utilidades de 90 x 75cm.
- 1 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 2 Sábanas 175x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 3 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex
- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 30 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas,
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 1 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 11, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 50 mil, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Rotulador de piel, punta normal, violeta/azul
- 1 Regla de 15-20 cm
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano
- 

#### **3.4.39. EQUIPO DE GRANDES QUEMADOS**

- 1 Cubremesa 150 x 220cm.
- 4 Paños adhesivos reforzados de 90 x 75cm.
- 4 Paños de utilidades de 90 x 75cm.
- 1 Sábana 175x175 cm, con adhesivo, reforzada
- 1 Sábana 240x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 2 Sábanas 175x150 cm, con adhesivo, reforzada
- 4 Toallitas de secado de campo mínimo 18 x 25cm.
- 4 Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo repelente a líquidos y transpirable, con gramaje  $\geq 40$  gr/m<sup>2</sup> o  $\geq 35$  g/m<sup>2</sup> con 5 capas.
- 1 Cápsula graduada de 250 ml, polipropileno, libre de látex

- 1 Cazoleta graduada de 500 ml, polipropileno
- 30 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 60 Compresas Gasa algodón RXD de 45X45 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Vendaje 10 cm X 10 m, crepé blanco o 2 de 10 cm X 5 m
- 2 Bisturí eléctrico con control manual de corte y coagulación, punta roma/plana, cable de PVC de 320 cm aprox,, exento de látex
- 1 Hoja de bisturí nº 20, de acero inoxidable, estéril
- 1 Hoja de bisturí nº 11, de acero inoxidable, estéril
- 2 Jeringa de 50 mil, 3 piezas, catéter tipo conc.
- 1 Limpiapuntas de bisturí
- 1 Contador/contenedor de agujas 30 Uds
- 2 Cubre mango universal de lámpara de quirófano

#### **3.4.40. EQUIPO DE ANESTESIA EPIDURAL**

- 3 Paños adhesivos de 90 x 75 cm.
- 1 Cubremesa 75 x 90 cm.
- 15 Gasas algodón RXD de 10X10 cm, libre de látex, 17 hilos, 4 capas
- 1 Aguja hipodérmica 25 G, 16 mm, naranja con bioseguridad
- 1 Aguja hipodérmica 21 G, 40-50 mm, verde con bioseguridad
- 1 Aguja hipodérmica de 18 G, 40 mm, roja con bioseguridad
- 1 Jeringa de 10 mil, 3 piezas L/S
- 1 Jeringa de 5 mil, 3 piezas L/S
- 1 Jeringa de 2 mil, 3 piezas L/S

#### **3.4.41. MISCELÁNEA**

- Paños adhesivos con y sin fenestra de 90 x 75cm.
- Paños sin adhesivos con y sin fenestra de 90 x 75cm.
- Sabana 190 x 240cm.
- Funda mesa de mayo de 79 X 145 cm.
- Cubremesa reforzado y no reforzado 150 x 220cm.
- Tiras de sujeción de tubos tipo velcro o similar de 2 x 25cm.
- Sabana cesárea 175/250 x 300cm con abertura 18 x 16cm con bolsa de recogida de líquidos y área de incisión.
- Perneras 75x120 cm impermeables
- Sabana RTU 175 x 215cm. con bolsa de recogida de líquidos, abertura 8 y 5cm. y dedil.
- Bolsas auxiliares de campo de 40X35 cm. de 2 compartimentos
- Bolsas auxiliares de campo de 30x50 cm. de 3 compartimentos
- Cubre mango universal de lámpara de quirófano
- Cubremonitor circular 90 cm aprox
- Cubremonitor circular 140 cm aprox
- Batas quirúrgicas de 115/120 cm largo
- Batas quirúrgicas de 125/130 cm largo
- Batas quirúrgicas de 140/150 cm largo

- Batas quirúrgicas reforzadas ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 125/130 cm largo
- Batas quirúrgicas reforzadas ( $\geq 65$  gr/m<sup>2</sup>) en pecho y mangas de 140/150 cm largo

Todos los productos incluidos en este número de orden serán suministrados junto con los equipos para poder responder ante posibles eventualidades. Todos los materiales deberán ser presentados en envase unitario estéril de fácil apertura, con pestaña o solapa y sin rasgado para que no se ponga en riesgo la pérdida de la esterilidad al abrirlo.

A modo orientativo, se indica que el consumo del total de las batas quirúrgicas durante el ejercicio 2018 ha sido de 148.000 unidades.

#### 4. MUESTRAS

---

Muestras: SI.

- Nº de muestras mínimo: 2 unidades por cada número de orden. Dichas muestras no tendrán que ser necesariamente estériles.
- Todas las muestras deberán especificar la empresa licitadora, el nº de lote, nº de orden y procedimiento correspondiente. Asimismo, el hospital podrá solicitar las muestras que considere necesarias para la correcta evaluación del expediente
- La entrega de muestras deberá realizarse en el Almacén General del Hospital, debiendo figurar en su exterior los mismos datos que en los sobres, indicando que se trata de muestras.

#### 5. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR

---

Toda la documentación aportada deberá ser documento original o fotocopia compulsada y deberá estar en castellano. De no ser así, no será tenida en cuenta.

Deberá presentarse al menos:

- Relación de productos ofertados, con descripción técnica de los mismos tanto de los fungibles como del equipamiento.
- Descripción de los productos a suministrar mediante catálogos, "insert" o ficha técnica de los mismos (con indicación expresa del lote y número de orden al que concurren) y otra información necesaria con la que se pueda verificar cada una de las especificaciones técnicas exigidas.
- Certificado del marcado CE correspondiente, conforme a lo establecido en la legislación vigente reguladora de los productos sanitarios o para diagnóstico in vitro.
- Certificados de laboratorios externos homologados en los que se especifique el nivel de cumplimiento de la norma UNE EN 13795.

- Memoria descriptiva y Proyecto técnico para la gestión del suministro de equipos quirúrgicos y asistencia post-venta.
- Plan de formación según lo solicitado en el apartado 3.2.2.
- Descripción de la aplicación informática aportada según lo solicitado en el apartado 3.2.4 del presente pliego, su funcionamiento así como el número de horas destinadas a la formación de los profesionales y el soporte funcional de arranque.
- Documentación que avale el cumplimiento de los aspectos de gestión ambiental, de calidad, prevención de riesgos laborales y Responsabilidad Social Corporativa según lo descrito en el apartado 3.2.5
- Certificado de visita según lo descrito en el apartado 3.2.6.
- Proyecto de implementación según lo solicitado en el apartado 3.2.7 del presente pliego.

## **6. *NORMATIVA***

---

El licitador se compromete al estricto cumplimiento de la Legislación Medioambiental Comunitaria, Estatal, Autonómica y Local vigente, que sea de aplicación a la actividad desarrollada, así como a las normas de gestión ambiental que establezca el Hospital para la bioseguridad en la manipulación de muestras, tratamiento y eliminación de residuos generados por los equipos ofertados. De este modo deberá adjuntar en la oferta técnica toda la información precisa para verificar dicho cumplimiento.

## **7. *OTROS***

---

El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato que se suscriba con el adjudicatario.

La Supervisora de Recursos Materiales

M<sup>º</sup> José Domingo Martínez

### ANEXO 1

Lote	Código	Nombre	Unidad Medida	Precio máximo unitario con IVA	Precio máximo unitario sin IVA	Cantidad	Importe total IVA incluido	Base Imponible	IVA %	IVA
Único	88741	EQUIPOS DESECHABLES PARA INTERVENCION QUIRURGICA COMPUESTO POR MATERIAL DE COBERTURA, FUNGIBLE Y BATAS QUIRURGICAS	PACK	36,1790	29,9000	61.370	2.220.305,23	1.834.963,00	21	385.342,23
<b>TOTALES</b>							<b>2.220.305,23</b>	<b>1.834.963,00</b>	<b>21</b>	<b>385.342,23</b>