

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO Y APARATAJE MATRONA CON DESTINO A LOS CENTROS SANITARIOS DE ATENCION PRIMARIA SEL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS**

**CONSIDERACIONES GENERALES:**

1. El presente contrato se adjudicará por artículos independientes. En los anexos a este documento figuran las relaciones de precios y características técnicas de los artículos en licitación.
2. Las empresas en caso de ser adjudicatarias, deberán:
  - Realizar el montaje, puesta en marcha, pruebas de funcionamiento e instrucción al personal que vaya a manejar el material.
  - Garantizarán el suministro de accesorios y repuestos necesarios para mantener el material en perfecto estado de funcionamiento durante un mínimo de 5 años.
  - El tiempo de duración de la garantía será de 24 meses, contando desde la recepción del equipamiento en el Centro o puesta en marcha en los casos que lo requiera.
  - Todos los equipos y aparatos médico-asistenciales incluirán manual de uso en castellano.
  - El adjudicatario entregará a la firma del contrato en soporte electrónico:
    - Manual de uso los equipos en castellano.
    - Ficha técnica de los equipos
    - Relación de los fungibles necesarios para el funcionamiento del equipo.
3. En el caso de no ser conforme la recepción del material, el suministrador dispondrá de un plazo a determinar por la Gerencia para corregir las eventuales deficiencias, al final del cual y si no llegar a hacerlo, se producirá el rechazo definitivo del artículo

**Normativa general**

1. Los equipos, aparatos y materiales deberán cumplir los estándares nacionales y comunitarios, particularmente los requisitos de calidad y de seguridad correspondientes (ISO 9001:2008, UNE EN 46001, Directiva 93/42/CEE RD 414/96)
4. En el Anexo I figura la relación de artículos con sus características técnicas de cada uno de ellos y en el Anexo II la relación de artículos con precios y unidades de cada uno de ellos.



**ANEXO I  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ARTÍCULOS:**

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
1	3000557	BAÑERA PEDIATRICA/CAMBIADOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bañera-cambiador compacta que incluye cubeta.</li> <li>- Cambiador acolchado con un estante portaobjetos.</li> <li>- Chasis metálico resistente y plegable.</li> <li>- Dotado de balda inferior.</li> <li>- Medidas aproximadas 100 cm alto x 70 cm ancho. Plegado 26 cm de ancho.</li> <li>- Plástica, portátil, alta.</li> <li>- Para bebés de hasta 12 meses y que soporte hasta 11 Kg.</li> <li>- Cumplimiento normativa europea EN12221-1/2</li> <li>- Pies antideslizantes</li> </ul>
2	3001296	COLCHONETA ESTERILLA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colchoneta de 4 mm con doble capa, transpirable y antideslizante.</li> <li>- Fabricado en TPE.</li> <li>- 100 % libre de látex.</li> <li>- Dimensiones aproximadas 1800 mm x 600 mm ancho x 4 mm espesor</li> </ul>
3	3001295	COLCHONETA TAPIZADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forradas en PVC.</li> <li>- Asas para transporte.</li> <li>- Medidas 200 x 100 x 5 cm.</li> <li>- Alta densidad 30 Kg.</li> <li>- Material Ignifugo. Exento de látex.</li> </ul>
4	3000774	DETECTOR DE LATIDOS FETALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Portátil con soporte a pared</li> <li>- Funcionamiento batería y red.</li> <li>- Ultrasonidos.</li> <li>- Transductor obstétrico 2 y 3 Mhz. (con posibilidad de detectar fases precoces de gestación a partir de la 9ª semana).</li> <li>- Entrada para doble sonda. Diámetro del cabezal mayor o igual de 32 mm.</li> <li>- Pantalla LCD. Visualización del pulso vascular y ritmo cardiaco fetal.</li> <li>- Apagado automático.</li> <li>- El año de fabricación del equipo no puede ser superior a 2 años anteriores a la fecha de adjudicación</li> </ul>
5	3000261	MAMA DEMOSTRACION LACTANCIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Simulador portátil de lactancia que permite realizar simulacros de la lactancia y la extracción de la leche materna.</li> <li>- Sujeción mediante correas ajustables alrededor de la espalda y en el cuello.</li> <li>- Válvula que permita la salida de líquido por el pezón.</li> </ul>



Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
6	3000996	MAQUETA GESTACION	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corte medial femenina con 9 meses de embarazo.</li> <li>- Demuestra la posición normal del niño antes del nacimiento, los órganos genitales femeninos, la producción humana y el sistema urinario.</li> <li>- Feto desmontable.</li> <li>- Representación montada sobre base</li> </ul>
7	3000993	MUÑECO DEMOSTRACION	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reproducción de niño lactante de un día.</li> <li>- Extremidades móviles y ombligo.</li> <li>- Posibilidad de sentir la fontanela frontal.</li> <li>- Tamaño 50 cm.</li> </ul>
8	3000996	PELVIS CON SUELO PELVICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maqueta pelvis con caderas, sacro, coxis y suelo pélvico</li> <li>- Fabricado en material sintético y flexible</li> <li>- 5 piezas.</li> <li>- Dimensiones aproximadas: 27 x 18 x 19 cm</li> <li>- Peso aproximado: 2 Kg.</li> <li>- Tamaño natural.</li> <li>- Modelo de pelvis desmontable con capas musculares, genitales externos e internos</li> </ul>
9	3001354	PERINEOMETRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perineómetro digital para evaluación de la fuerza de los músculos del suelo pélvico y tratamiento.</li> <li>- Sonda vaginal.</li> <li>- Pantalla grande de fácil visualización</li> <li>- Rango de funcionamiento de 0-300 cm H2O.</li> <li>- Medición de presión a 0.1 cm/H2O</li> <li>- Función Auto-Zero para lecturas basadas en cero.</li> <li>- Función de apagado automático.</li> <li>- Biofeedback lineal y logarítmico</li> <li>- Indicación de lecturas recientes, pico y promedio, duración, gradiente y área bajo curva.</li> <li>- Comentarios de audio y visuales.</li> <li>- El año de fabricación del equipo no puede ser superior a 2 años anteriores a la fecha de adjudicación</li> </ul>



Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
10	3001282	SILLON GINECOLOGICO ELECTRICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sillón de reconocimiento y tratamiento ginecológico regulable eléctricamente</li> <li>- Altura mínima &lt;= 60 cm.</li> <li>- Angulación de la pelvis entre 0° a +29°.</li> <li>- Posición de Trendelenburg de 60 a 100 cm.</li> <li>- Reposapiés plantar.</li> <li>- Activación de las funciones de ajuste mediante control de pie.</li> <li>- Con recorte ginecológico en el asiento.</li> <li>- Diseño ergonómico del asiento, respaldo y cabecero.</li> <li>- Bandeja para colocar rollos de papel.</li> <li>- Acolchado de espuma con funda de cuero sintético de primera calidad de alta resistencia y durabilidad en una amplia gama de colores.</li> <li>- Perfil del asiento de forma recta para una posición de reconocimiento relajada y adecuada</li> <li>- Barnizado de las piezas metálicas de polvo de resina de alta calidad</li> <li>- Superficies resistentes a golpes y arañazos de fácil limpieza, resistente a desinfectantes.</li> <li>- Peso máximo 245 Kg</li> </ul>



**ANEXO II  
RELACION PRECIOS Y UNIDADES:**

Lote	Material	Descripción del lote	Formato	Precio neto Lic. (unitario sin IVA)	Cantidad	Importe lote sin IVA	% IVA	Importe lote con IVA	Epígrafe
1	3000557	BAÑERA PEDIATRICA / CAMBIADOR	UNIDAD	123,96 €	15	1.859,40 €	21	2.249,87 €	63500
2	3001296	COLCHONETA ESTERILLA	UNIDAD	28,92 €	200	5.784,00 €	21	6.998,64 €	63500
3	3001295	COLCHONETA TAPIZADA	UNIDAD	132,23 €	24	3.173,52 €	21	3.839,96 €	63500
4	3000774	DETECTOR DE LATIDOS FETALES	UNIDAD	495,86 €	30	14.875,80 €	21	17.999,72 €	63305
5	3000996	MAMA DEMOSTRACION LACTANCIA	UNIDAD	223,14 €	50	11.157,00 €	21	13.499,97 €	63309
6	3000993	MUÑECO DEMOSTRACION	UNIDAD	49,58 €	22	1.090,76 €	21	1.319,82 €	63309
7	3000996	PELVIS CON SUELO PELVICO	UNIDAD	413,22 €	35	14.462,70 €	21	17.499,87 €	63309
8	3000996	MAQUETA GESTACION	UNIDAD	413,22 €	20	8.264,40 €	21	9.999,92 €	63309
9	3001354	PERINEOMETRO DIGITAL	UNIDAD	1.033,05 €	10	10.330,50 €	21	12.499,91 €	63305
10	3001282	SILLON GINECOLOGICO ELECTRICO	UNIDAD	3.471,07 €	18	62.479,26 €	21	75.599,90 €	63500
Total						<b>133.477,34 €</b>	<b>28.030,24 €</b>	<b>161.507,58 €</b>	

Madrid,

CONFORME:  
POR EL ADJUDICATARIO

Sello y firma:

POR LA ADMINISTRACIÓN:  
La Gerente Adjunta de Gestión y S. Generales  
Resolución de 25/02/2011 (BOCM núm. 76 de  
31/03/2011

María Luisa Tello García

