

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

CONSIDERACIONES GENERALES:

1. Los equipos, aparatos y materiales deberán cumplir los estándares nacionales y comunitarios, particularmente los requisitos de calidad y de seguridad correspondientes (Directiva 93/42/CEE, rectificada por Directiva 2007/47/EC de productos sanitarios).
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.
 - El manejo de los aparatos se deberá realizar en horario compatible con los dos turnos del Centro para que pueda acudir todo el personal que requiera su manejo
 - 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 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 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.





Autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
 mediante el código seguro de verificación: 1221174756669395946314

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

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
1	3001282	SILLON GINECOLOGICO ELECTRICO	<ul style="list-style-type: none"> - Sillón de reconocimiento y tratamiento ginecológico con una sección regulable eléctricamente - Altura mínima 60 cm. - Angulación de la pelvis entre 0° a +29°. - Posición de Trendelemburg de 60 a 100 cm. - Perneras apoyapiés. - Activación de las funciones de ajuste mediante control de pie. - Con recorte ginecológico en el asiento. - Diseño ergonómico del asiento, respaldo y cabecero - Bandeja para colocar rollos de papel. - Acolchado de espuma con funda de cuero sintético de primera calidad de alta resistencia y durabilidad en una amplia gama de colores. - Perfil del asiento de forma recta para una posición de reconocimiento relajada y adecuada - Barnizado de las piezas metálicas de polvo de resina de alta calidad - Superficies resistentes a golpes y arañazos de fácil limpieza, resistente a desinfectantes. - Peso máximo 245 Kg.
2	3000557	BAÑERA PEDIATRICA/CAMBIADOR	<ul style="list-style-type: none"> - Bañera-cambiador compacta que incluye cubeta. - Cambiador acolchado con un estante portaobjetos. - Chasis metálico resistente y plegable. - Dotado de balda inferior. - Medidas aproximadas 100 cm alto x 70 cm ancho. Plegado 26 cm de ancho. - Plástica, portátil, alta. - Para bebés de hasta 12 meses y que soporte hasta 11 Kg. - Cumplimiento normativa europea EN12221-1/2 - Pies antideslizantes



Este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
 mediante el siguiente código de verificación: **12211747566835946314**

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
3	3001354	PERINEOMETRO	<ul style="list-style-type: none"> - Perineómetro digital para evaluación de la fuerza de los músculos del suelo pélvico y tratamiento. - Sonda vaginal. - Pantalla grande de fácil visualización - Rango de funcionamiento de 0-300 cm H2O. - Medición de presión a 0.1 cm/H2O - Función Auto-Zero para lecturas basadas en cero. - Función de apagado automático. - Biofeedback lineal y logarítmico - Indicación de lecturas recientes, pico y promedio, duración, gradiente y área bajo curva. - Comentarios de audio y visuales.
4	3000996	MAQUETA GESTACION	<ul style="list-style-type: none"> - Corte medial femenina con 9 meses de embarazo. - Demuestra la posición normal del niño antes del nacimiento, los órganos genitales femeninos, la producción humana y el sistema urinario. - Feto desmontable. - Representación montada sobre base
5	3000261	MAQUETA BEBE PLACENTA CORDON UMBILICAL	<ul style="list-style-type: none"> - Maqueta de bebé articulado con cordón umbilical, placenta y bolsa
6	3000996	PELVIS CON SUELO PELVICO	<ul style="list-style-type: none"> - Maqueta pelvis con caderas, sacro, coxis y suelo pélvico - Fabricado en material sintético y flexible - 5 piezas. - Dimensiones aproximadas: 27 x 18 x 19 cm - Peso aproximado: 2 Kg. - Tamaño natural. - Modelo de pelvis desmontable con capas musculares, genitales externos e internos
7	3000261	MAMA DEMOSTRACION LACTANCIA	<ul style="list-style-type: none"> - Simulador portátil de lactancia que permite realizar simulacros de la lactancia y la extracción de la leche materna. - Sujeción mediante correas ajustables alrededor de la espalda y en el cuello. - Válvula que permita la salida de líquido por el pezón.
8	3001296	COLCHONETA ESTERILLA	<ul style="list-style-type: none"> - Colchoneta de 4 mm con doble capa, transpirable y antideslizante. - Fabricado en TPE. - 100 % libre de látex. - Dimensiones aproximadas 1800 mm x 600 mm ancho x 4 mm espesor



Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
9	3000854	ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTATIL	<ul style="list-style-type: none"> - Aspirador portátil con sistema de válvula de desbordamiento. - Carcasa en ABS con asa y sistema de anclaje. - Frasco recolector de 1 litro de policarbonato esterilizable en autoclave y/o desinfección en frío. - Tubuladuras de PVC o silicona con conector cónico para sondas de aspiración de distintos calibres. - Filtro antibacteriano en tubo de aspiración e hidrófobo. - Alimentación a red: 240V a red; Cargador coche 12V batería interna recargable RV4A; - Tiempo de recarga 120-150'; duración batería funcionamiento 60" - Peso entre 3-4 Kg. - Dimensiones aproximadas 350x210x180 mm. - Bomba de vacío de pistón de grado medio. - Vacuómetro de 0-100 KPa (0-760mmHg). Mando regulador de vacío. Nivel de ruido máximo: 70 +/- 1,5 dB. - Manómetro de aspiración regulable: -0,80 Bar/-80KPa/-600mmHg. - Flujo máximo de aspiración 16 l/minuto. Potencia absorbida: 40 VA - Instrucciones de uso en castellano

La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: 1211367566635946314



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código de verificación: **122117475666935946314**

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
10	3001341	MONITOR PORTATIL PULSIOXIMETRO + TENSIOMETRO	<p>Monitor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 manguitos: lactante, infantil, adulto y obesos. - Presión sanguínea no invasiva - Pulso, SP02 - Pantalla grande y luminosa - Medición simultánea de los parámetros vitales. - Batería autónoma recargable de Litio, con autonomía de 2 horas y media o de mínimo 300 mediciones <p>Pulsioxímetro:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema automático y detección de fallos de sonda - Diagnóstico de sistema automático/continuo. Rango de (spo2) 0 a 100% - Precisión: (spo2) 70 a 100% +/- 2 dígitos - Frecuencia de pulso: Rango: 30 a 230 latidos por minuto +/- 1. Desviación estándar. - Sensores de oximetría: 3 sensores reutilizables de adultos, pediátrico y neonatal, pudiéndose utilizar en dedos de manos y pies <p>Carro:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De acero inoxidable - 5 ruedas giratorias c/freno. - Cesta metálica - Peso máx. 20Kg. - Altura regulable de 80 a 120 cm
11	3000897	CONGELADOR PARA COMPRESAS	<ul style="list-style-type: none"> - Congelador de libre instalación. - Control mecánico - Descongelación manual - Termostato regulable. - Tres o cuatro cajones transparentes - Puerta reversible - Patas delanteras regulables en altura - Clasificación energética A+ - Capacidad congelador aproximada 84 litros netos. - Dimensiones aproximadas 85 x 55 x 58 en color blanco.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **122117475666935946314**

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
12	3001384	TALLIMETRO DE PARED	<ul style="list-style-type: none"> - Tallímetro de cinta para fijación a la pared. - Alcance de medición de 0-220 cm, división 1 mm. - Mecanismo de enrollado automático. - Dotado de tope de la cabeza - CE 0123

**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
1	3001282	SILLON GINECOLOGICO ELECTRICO	UNIDAD	3.700,00 €	15	55.500,00 €	21	67.155,00 €
2	3000557	BAÑERA PEDIATRICA /CAMBIADOR	UNIDAD	123,97 €	8	991,76 €	21	1.200,03 €
3	3001354	PERINEOMETRO	UNIDAD	1.239,67 €	10	12.396,70 €	21	15.000,01 €
4	3000996	MAQUETA GESTACION	UNIDAD	413,22 €	15	6.198,30 €	21	7.499,94 €
5	3000261	MAQUETA BEBE PLACENTA CORDON UMBILICAL	UNIDAD	210,00 €	10	2.100,00 €	21	2.541,00 €
6	3000996	PELVIS CON SUELO PELVICO	UNIDAD	404,96 €	10	4.049,60 €	21	4.900,02 €
7	3000261	MAMA DEMOSTRACION LACTANCIA	UNIDAD	220,00 €	10	2.200,00 €	21	2.662,00 €
8	3001296	COLCHONETA ESTERILLA	UNIDAD	28,93 €	60	1.735,80 €	21	2.100,32 €
9	3000854	ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTATIL	UNIDAD	500,00 €	10	5.000,00 €	21	6.050,00 €
10	3001341	MONITOR PORTATIL PULSIOXIMETRO + TENSIOMETRO	UNIDAD	206,61 €	20	4.132,20 €	21	4.999,96 €
11	3000897	CONGELADOR PARA COMPRESAS	UNIDAD	247,93	4	991,72 €	21	1.199,98 €
12	3001384	TALLIMETRO DE PARED	UNIDAD	132,23	9	1.190,07 €	21	1.439,98 €

Total

96.486,15 €**20.262,09 €****116.748,24 €**

Madrid,

POR EL ADJUDICATARIO

Sello y firma:

POR LA ADMINISTRACIÓN:

 La Gerente Adjunta de Gestión y Servicios Generales
 Resolución de 25/02/2011 (BOCM núm. 76 de 31/03/2011)

María Luisa Tello García