

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO
DE MOBILIARIO SANITARIO PARA LA UCITE Y EL SERVICIO DE ORL DEL
HOSPITAL 12 DE OCTUBRE**

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el SUMINISTRO DE MOBILIARIO SANITARIO para la dotación dentro del Plan de Montaje de la UCITE del Hospital Universitario 12 de Octubre y sillón de ORL para los CEP AREA XI ATENCION ESPECIALIZADA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

LOTE 1

ORDEN 1 COLCHON VACIO:

Para movilización de pacientes con traumatismos graves.

- Una Cámara interior extraíble que permita reparación con Funda exterior con 8 asas
- Transporte: 8 asas.
- Correas de sujeción con cierre de liberación rápida.
- Relleno: perla de poliestireno P4.
- Radiotransparente y permita Resonancia Magnética Nuclear
- Lavable y desinfectable
- Medidas: 210 x 80 cm
- Conexión a Toma de Vacío.

LOTE 2

ORDEN 2 CARRO APOYO MATERIAL:

- Medidas 100*75*49CMS (alto, ancho, fondo)
- Arco para soporte cajetines/contenedores, con dos filas, una de 4 cajones y otra de 5 cajones basculantes transparentes, y además un estante en acero inoxidable de medidas 590*140*30mm.
- Estructura interna y planos de trabajo en Acero Inoxidable 18/10 **AISI 304**.
- Estructura externa: Polímeros reforzados en ABS o similar.
- Compuesto de plano de trabajo con reborde perimetral, con esquinas redondeadas y sin rincones y 5 Cajones fabricados en ABS, cuatro de tamaño 56*36*12CMS, con separadores de libre configuración en todos los cajones y uno inferior de mayor tamaño, 56*36*25CMS.
- Capacidad de carga mínima por cajón: 35 kg
- Los cajones con apertura 110% y frontal COLOR VERDE, con guías telescópicas con sistema autocierre. Con asa tirador porta etiquetas. Incluyan cestas ISO de diferentes espacios 4/6/8/12/15.

- Ruedas giratorias carenadas en poliamida silenciosa, con discos antihilos, con rodamientos de bolas en su eje, y banda de rodadura blanda color gris antihuella de $\varnothing 100$ mm, dos con freno, que evite ruidos en su rodaje y rodamientos en la fijación y en el eje para mejorar la movilidad.
- Empujador ergonómico para facilitar su desplazamiento.
- Estante portaobjetos lateral de medidas 320*140*90mm).
- Papelera residuos de 10 Litros aproximadamente con tapa basculante.
- Exento de látex y ftalatos.

ORDEN 3 CARRO DE PARADA:

Medidas 100*75*49CMS (alto, ancho, fondo)

Arco para soporte cajetines/contenedores, con dos filas, una de 4 cajones y otra de 5 cajones basculantes transparentes, y además un estante en acero inoxidable de medidas 590*140*30mm.

Estructura interna y planos de trabajo en Acero Inoxidable 18/10 **AISI 304**.

Estructura externa: Polímeros reforzados en ABS o similar.

Compuesto de plano de trabajo con reborde perimetral, con esquinas redondeadas y sin rincones y 5 Cajones fabricados en ABS, cuatro de tamaño 56*36*12CMS, con separadores de libre configuración en todos los cajones y uno inferior de mayor tamaño, 56*36*25CMS.

Capacidad de carga mínima por cajón: 35 kg

Los cajones con apertura 110% y frontal COLOR ROJO, con guías telescópicas con sistema autocierre. Con asa tirador porta etiquetas. Incluyan cestas ISO de diferentes espacios 4/6/8/12/15

Ruedas giratorias carenadas en poliamida silenciosa, con discos antihilos, con rodamientos de bolas en su eje, y banda de rodadura blanda color gris antihuella de $\varnothing 100$ mm, dos con freno, que evite ruidos en su rodaje y rodamientos en la fijación y en el eje para mejorar la movilidad.

Empujador ergonómico para facilitar su desplazamiento.

Papelera residuos de 10 Litros aproximadamente con tapa basculante.

- Portasueros.
- Portasondas.
- Tabla de Parada.
- Tablero auxiliar abatible.
- Exento de látex y ftalatos.

ORDEN 4 CARRO DESFIBRILADOR:

- 2 cajones, 1 estante y 1 plano de trabajo
- Cajones, extraíbles mediante guías telescópicas de acero, de apertura 110% y mecanismo suave de autocierre.
- Integran asa-tirador con portaetiquetas.

- 2 cajones que Incluyan cestas ISO de diferentes espacios 4/6/8/12/15. Los módulos y los cajones están fabricados en polímeros de ABS reforzados.
- Un empujador lateral facilita su desplazamiento.
- Las ruedas giratorias de $\varnothing 100$ mm, disponen de frenos y parachoques anulares. La estructura y planos de trabajo están fabricados en acero inoxidable calidad 18/10.
- **DIMENSIONES** (largo x ancho x alto): Dimensiones generales: 730 x 420 x 1040 mm Plano de trabajo: 680 x 420 mm Cajones: 560 x 360 x 120 mm

ORDEN 5 CARRO VIA AEREA :

- Medidas 100*75*49CMS (alto, ancho, fondo)
- Arco para soporte cajetines/contenedores, con dos filas, una de 4 cajones y otra de 5 cajones basculantes transparentes, y además un estante en acero inoxidable de medidas 590*140*30mm.
- Estructura interna y planos de trabajo en Acero Inoxidable 18/10 AISI 304.
- Estructura externa: Polímeros reforzados en ABS o similar.
- Compuesto de plano de trabajo con reborde perimetral, con esquinas redondeadas y sin rincones y 5 Cajones fabricados en ABS, cuatro de tamaño 56*36*12CMS, con separadores de libre configuración en todos los cajones y uno inferior de mayor tamaño, 56*36*25CMS.
- Capacidad de carga mínima por cajón: 35 kg
- Los cajones con apertura 110% y frontal COLOR AMARILLO, con guías telescópicas con sistema autocierre. Con asa tirador porta etiquetas. Incluyan cestas ISO de diferentes espacios 4/6/8/12/15.
- Ruedas giratorias carenadas en poliamida silenciosa, con discos antihilos, con rodamientos de bolas en su eje, y banda de rodadura blanda color gris antihuella de $\varnothing 100$ mm, dos con freno, que evite ruidos en su rodaje y rodamientos en la fijación y en el eje para mejorar la movilidad.
- Empujador ergonómico para facilitar su desplazamiento.
- Estante portaobjetos lateral de medidas 320*140*90mm).
- Papelera residuos de 10 Litros aproximadamente con tapa basculante.
- Exento de látex y ftalatos.
- Portasondas.
- Tablero auxiliar abatible

ORDEN 6 CARROS HIGIENE:

- Estante superior con reborde de protección en tres lados de 25 mm; cantos redondeados y pulidos sin aristas cortantes.
- Estante inferior liso.
- Empujador para facilitar su desplazamiento.
- Ruedas de $\varnothing 80$ mm, con parachoques; dos con freno.
- Fabricación en acero inoxidable 18/10.
- Dimensiones (empujador incluido): 710 x 400 x 830 mm (largo x ancho x alto)

ORDEN 7 CARRO ROPA SUCIA:

- Carro con estructura en Acero Inoxidable de 75x55x90cm aprox.
- Sujeción de saco por presión mediante goma perimetral (sin látex)
- Con dos sacos de capacidad de 70 litros cada uno.
- Empujador para su desplazamiento.
- De fácil limpieza.
- Exento de látex.
- Con 4 ruedas de al menos 80mm de diámetro y frenos en al menos dos de ellas.

ORDEN 8 CARRO LENCERIA:

- Estructura reforzada de tubo de acero inoxidable de $\varnothing 22 \times 1'5$ mm.
- Saco de lona plastificada de color azul, desmontable, con fijación mediante sistema de VELCRO®.
- Tapa con asa tirador, abatible manualmente, no desmontable fabricada en acero inoxidable.
- Doble empujador para facilitar su desplazamiento.
- Tres estantes de acero inoxidable.
- Ruedas de $\varnothing 100$ mm con parachoques, dos con freno. Parachoques anulares en cada esquina.
- Fabricación en acero inoxidable 18/10.
- Dimensiones externas: 1200 x 600 x 920 mm. (largo x ancho x alto)
- Dimensiones del saco: 560 x 360 x 700 mm.
- Dimensiones de la tapa: 560 x 470 mm
- Dimensiones de los estantes: 550 x 500 mm
- Distancia entre estantes: 320 mm
- Peso máximo soportado por estante: 50 Kg

ORDEN 9 CARRO APOYO MATERIAL PARA BOXES DE PACIENTES

- 2 cajones, 3 estantes y 1 plano de trabajo
- Los cajones, extraíbles mediante guías telescópicas de acero, disponen de apertura 110% y mecanismo suave de autocierre.
- Los colores azul.
- Asa-tirador con portaetiquetas.
- Su morfología permite usarlos con cestas ISO desmontables de medidas normalizadas 600 x 400 x 100 y 600 x 400 x 200 mm
- Un empujador lateral facilita su desplazamiento.
- Las ruedas giratorias de $\varnothing 100$ mm, disponen de frenos y parachoques anulares.
- La estructura y planos de trabajo están fabricados en acero inoxidable calidad 18/10.
- Los módulos y los cajones están fabricados en polímeros de ABS reforzados.
- DIMENSIONES (largo x ancho x alto):
- Dimensiones generales: 730 x 420 x 1040 mm
- Plano de trabajo: 680 x 420 mm
- Cajón mediano: 560 x 360 x 120 mm
- ACCESORIOS: Porta sondas, papelera ABS, estante portaobjetos frontal, estante portaobjetos lateral, tablero auxiliar abatible de acero inox.

ORDEN 10 CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAL

- Armadura reforzada.
- Tres estantes de 900 x 500 mm con reborde de 50 mm.
- Separación entre estantes 250 mm
- Ruedas de $\varnothing 100$ mm con parachoques, dos con freno.
- Fabricación en acero inoxidable 18/10.
- Dimensiones: 970 x 500 x 940 mm (largo x ancho x alto)

ORDEN 11 CARRO VENOPUNCION (BACTERIEMIA ZERO)

- 3 CAJONES (2 medianos + 1 grande) Y 2 ESTANTES
- Integran asa-tirador con portaetiquetas.
- Su morfología permite usarlos con cestas ISO desmontables de medidas normalizadas 600 x 400 x 100 y 600 x 400 x 200 mm
- Un empujador lateral facilita su desplazamiento.
- Las ruedas giratorias de $\varnothing 100$ mm, disponen de frenos y parachoques anulares.
- La estructura y planos de trabajo están fabricados en acero inoxidable calidad 18/10.
- Los módulos y los cajones están fabricados en polímeros de ABS reforzados.
- DIMENSIONES (largo x ancho x alto):
- Dimensiones generales: 730 x 420 x 1040 mm
- Plano de trabajo: 680 x 420 mm
- Cajón mediano: 560 x 360 x 120 mm
- Cajón grande: 560 x 360 x 240 mm

LOTE 3

ORDEN 12 CAMILLA CUCHARA RADIOTRANSARENTE:

- Camilla de pala que elimina la necesidad de las maniobras reduciendo el movimiento significativamente a la espina dorsal, caderas y cuello.
- Con agarraderas en los finales de la camilla permiten que operadores saquen a un paciente suavemente sin tener que hacerlos rodar, reduciendo al máximo el movimiento de la espina dorsal, caderas y cuello. La sección de la cabeza, diseñada con forma específica para mantener la linealidad del cuello correcta. La inmovilización del paciente en la posición que se encuentra, reduce el riesgo de lesiones o fracturas.
- Que sea confortable al paciente evitando que se ponga demasiado caliente o fría, permitiendo un mayor confort del paciente en su traslado.
- Diferentes opciones de altura que acomoden a pacientes de alturas diferentes.
- Ergonómico tanto para el paciente como para el profesional, sobre todo par inmovilización en espacios confinados.
- Con bisagra cerrojo de seguridad para aperturas suaves.

- Con correas.
- Radiotransparente.
- Medidas:
 - Largo mínimo 1,6m±10 cm
 - Largo máximo de 2m±10 cm
 - Longitud pala recogida 1,2m±30 cm
 - Ancho 40-50cm
 - Ligero ≤12 kg

LOTE 4

ORDEN 13 VITRINA CON CERRADURA:

- Con 2 puertas de cristal enmarcadas, abatibles frontalmente con cerradura de seguridad y llave.
- Interior distribuido con cinco espacios de uso (cuatro estantes fijos de cristal).
- Separación entre estantes de 250 mm.
- Fabricación en acero esmaltado epoxi.
- Zócalo en acero inoxidable.
- Dimensiones: 900 x 350 x 1500 mm (largo x ancho x alto)

LOTE 5

ORDEN 14 TABLA TRANSFERENCIA:

- Tabla de transferencia destinada a facilitar las operaciones de manipulación manual de los pacientes a través de empuje, tracción, maniobras deslizantes.
- Uso hospitalario.
- Radiotransparente.
- Con asas en los laterales y en cabecera y piecero.
- Medidas:
 - 180x55cm aprox.
 - Capacidad: 170 kg.
 -

LOTE 6

ORDEN 15 CAMILLA ATENCION INICIAL

- Tecnología ClearView
- Base de ABS termoconformada con bandeja de almacenamiento de capacidad adicional
- Bandeja que permita la realización de imágenes radiográficas de rayos X con etiqueta de centrado
- Capacidad de carga mínima de 310 kg
- Superficie para el paciente de 76 cm de anchura con colchón de comodidad mejorada de 7,6 cm.
- Soporte para botella de oxígeno montado bajo el lecho de la camilla
- Soporte integrado para transferencia
- Diseño lavable a máquina
- Sistema de frenado mediante bloqueo centralizado en las cuatro ruedas con activadores en ambos extremos

- Mecanismo hidráulico controlado con los pies y montado en dos lados, con pedal único de bajada
- Barandillas Glideaway con asas integradas en los pies de la camilla para empujar o tirar de ella
- 4 receptáculos integrados para portasueros
- Posición de Trendelenburg +/-
- Ruedas Omni Surface de 20 cm con cubiertas integradas
- Respaldo neumático y parte de los pies estática
- Mecanismo hidráulico de descenso constante
- Freno y controles de dirección en ambos extremos
- dirección con quinta rueda
- Colchón 10 cm con cubierta ClearView Technology:
- Espuma estructural cubierta por dos capas de compuesto ABS que ofrece una calidad de imagen de rayos X comparable a la de las mesas radiográficas.
- Freno y controles de dirección en cuatro lados con propulsión Zoom
- Asas de empuje plegables
- Portasueros extensible

LOTE 7

ORDEN 16 SILLON ELECTRICO DE EXPLORACION ORL

- Robusto, base al suelo estable que permita el posicionamiento del paciente en todas las posiciones, con placa estabilizadora.
- Ajustable en altura y posición del respaldo de tal forma que permita convertirlo en horizontal, mediante motorización eléctrica.
- Sistema de control por doble "joystick"
- Movimientos robotizados, controlados por un microprocesador, de altura de banqueta e inclinación de respaldo y reposapiés. Independientemente se puede ajustar la altura del respaldo y tres posiciones de inclinación de reposapiés.
- Posiciones programables para dos usuarios.
- Tapizado con material ignífugo y fácilmente lavable
- Altura de 47 cm a 98 cm, así como llevarlo a posición horizontal total para transformarlo en una cama quirúrgica.
- Ha de poder colocarse en posición Trendelenburg, de manera sencilla.
- Giro 320º controlado por palanca con mecanismo de fijación debajo del asiento.
- Apoyacabezas con doble eje giratorio y manejo por palanca única.
- Banqueta del operador de mismo tejido que el sillón, con ruedas, con aro reposapiés, respaldo y elevación a gas, con base de aluminio pulido con 5 ruedas.

OTROS REQUISITOS:

- Ficha Técnica de cada uno de los productos ofertados
- Catálogo con imágenes de cada uno de los productos ofertados
- El adjudicatario se encargará de la distribución e instalación en el punto de destino del mobiliario, así como la retirada de los embalajes.
- Para el lote 17 el licitador deberá garantizar el suministro de repuestos del material ofertado
- Será imprescindible certificar el plazo de entrega de los productos ofertados.

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS:

NO

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar más muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

ENTREGA DEL BIEN OBJETO DEL CONTRATO

1. Las entregas se realizarán una vez efectuada la petición y dentro del plazo establecido del contrato
2. Las entregas se realizarán en el ALMACEN DEL HOSPITAL

OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Madrid, a 31 de mayo de 2019

LA SUPERVISORA DE UCITE

Lotes 1 al 6. nº 1 al 15

Fdo. D^a Ara Murillo Pérez

JEFE DE SERVICIO DE ORL

Lote 7 nº 16 sillón ORL

Fdo.:Dr. Carlos Almodovar Alvarez

EXPEDIENTE: 2019-0-125

OBJETO: SUMINISTRO DE MOBILIARIO SANITARIO PARA LA UCITE Y EL SERVICIO DE ORL DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

					PRESUPUESTO					
LOTE	ORDEN	CODIGO	DESCRIPCION ARTICULO	UD	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO	EPIGRAFE
1	1	222348	COLCHON DE VACIO	2	494,00	988,00	207,48	1.195,48	988,00	63500
2	2	221554	CARRO APOYO MATERIAL	5	1.101,00	5.505,00	1.156,05	6.661,05	5.505,00	63500
	3	220148	CARRO DE PARADA	3	1.674,00	5.022,00	1.054,62	6.076,62	5.022,00	63500
	4	222349	CARRO PARA DESFIBRILADOR	2	599,00	1.198,00	251,58	1.449,58	1.198,00	63500
	5	221163	CARRO DE VÍA AÉREA	2	991,75	1.983,49	416,53	2.400,02	1.983,49	63500
	6	222350	CARROS DE HIGIENE	4	206,00	824,00	173,04	997,04	824,00	63500
	7	222351	CARRO DE ROPA SUCIA	3	352,00	1.056,00	221,76	1.277,76	1.056,00	63500
	8	220620	CARRO DE LENCERÍA	2	480,00	960,00	201,60	1.161,60	960,00	63500
	9	222352	CARRO APOYO MATERIAL BOXES DE PACIENTES	8	1.129,00	9.032,00	1.896,72	10.928,72	9.032,00	63500
	10	220913	CARRO DE TRANSPORTE DE MATERIAL	4	419,00	1.676,00	351,96	2.027,96	1.676,00	63500
	11	222353	CARRO VENOPUNCION (BACTERIEMIA ZERO)	1	706,00	706,00	148,26	854,26	706,00	63500
3	12	222147	CAMILLA CUCHARA RADIOTRASPARENTE	6	1.200,00	7.200,00	1.512,00	8.712,00	7.200,00	63500
4	13	221417	VITRINA CON CERRADURA	2	449,00	898,00	188,58	1.086,58	898,00	63500
5	14	220164	TABLA TRANSFERENCIA	4	279,793	1.119,17	235,03	1.354,20	1.119,17	63500
6	15	221601	CAMILLA ATENCION INICIAL	2	6.472,00	12.944,00	2.718,24	15.662,24	12.944,00	63500
7	16	221214	SILLON ELECTRICO EXPLORACION ORL	2	5.500,00	11.000,00	2.310,00	13.310,00	11.000,00	63500
						62.111,662	13.043,449	75.155,11	62.111,66	