

**PA SUM 23 012 SUMINISTRO DE INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO
(CAMAS ELECTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE TRATAMIENTO DE
PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE ESTAR) PARA UNIDADES DE
HOSPITALIZACION Y ONCOLOGIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA”**
LOTE 1

Nº DE ORDEN 1 – 4

Cama de hospitalización
Colchón viscoelástico
Soporte botella O2
Palo de suero con angulación
CARACTERISTICAS TÉCNICAS

(VER PLIEGO TÉCNICO DE PROCEDIMIENTO)

CASAS COMERCIALES:

ARJO IBERICA
MEDICAL IBERICA
LINET IBERIA

CUMPLEN	NO CUMPLEN
LINET IBERICA	ARJO IBERICA
	MEDICAL IBERICA

Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

ARJO IBERICA: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta en la ficha técnica el modelo Prioma-600 y en el desarrollo de la misma habla del modelo Enterprise. La muestra presentada por la casa comercial es el modelo Prioma TM, por tanto, hay una incongruencia entre la ficha técnica y la muestra presentada.
- La medida del lecho de la cama presentada por la casa comercial Arjo Ibérica son las siguientes: 2030 mm x 860 mm. La medida solicitada en el pliego técnico del procedimiento es: “2000-2100 mm x 880-920 mm”. Por tanto, es más pequeño al solicitado y nuestros colchones no asientan en el lecho de la cama.
- Carece de pedales de regulación de movimientos en los laterales de la cama; hay que ir a los mandos integrados. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: “Pedales de regulación de movimientos a ambos lados de la cama con sistema anti-accionamiento de seguridad”.
- En relación a la batería, en la ficha técnica presentada por la casa comercial dice: “La batería proporciona alimentación eléctrica de emergencia para todas las funciones eléctricas durante cortos periodos de tiempo...”. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: Batería recargable con cargador incorporado, con autonomía no menos de 200 movimientos”.
- La cama presentada por la casa comercial carece de sistema audible de sistema de frenado cuando la cama no está frenada. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: “Alarma de cama no frenada”.
- El sistema de retirada de cabecero y piecero no tiene accionamiento de seguridad. Se quita tirando de los mismos. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: “Cabecero y piecero con asideros para mejor manejo de la conducción, extraíbles sin herramientas, con sistema de doble accionamiento de seguridad que evite retiradas indeseadas, cuyo accionamiento pueda accionarse con una sola mano, esté integrado en el perímetro de la cama y no sobresalga para evitar accidentes...”
- No se especifica que tenga sistema de anclajes para sistema de tracción completa o semiarcos. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: “Con sistema de anclaje para sistemas de tracción completos o semiarcos”.
- La muestra presentada por la casa comercial carece de luz nocturna. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: “Luz nocturna de seguridad”.

- El cambio de planos que hace la cama, no es simultáneo, sino que es secuencial. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Posiciones preprogramadas en un solo botón/movimiento que articulen o desarticulen simultáneamente para realizar las siguientes posiciones: PCR, Trendelemburg, anti-trendelemburg, silla cardiaca, reconocimiento".
- El soporte de suero no tiene ángulo, sino que es recto. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Portasueros fijados al chasis, de tal modo que no se mueva al accionar la cama. Regulable en altura, con 4 ganchos metálicos, con cierta angulación en la parte distal, para no colisionar con el cabecero eléctrico".

MEDICAL IBERICA: NO CUMPLE

Motivos:

- La medida del lecho de la cama presentada por la casa comercial Medical Iberica son las siguientes: 2000 mm x 850 mm. La medida solicitada en el pliego técnico del procedimiento es: "2000-2100 mm x 880-920 mm". Por tanto, es más pequeño al solicitado y nuestros colchones no asientan en el lecho de la cama.
- La cama carece de sistema de frenado en las cuatro ruedas. Solamente se frena desde el pedal que se encuentra en el piecero. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Tren de rodadura: 4 ruedas de 150-200 mm con pedales de freno centralizados, en las 4 ruedas y dotados de tres posiciones: frenado, libre y 5ª rueda direccional".
- En la cama presentada por la casa comercial, hay que accionar varios botones para quitar la posición de trendelemburg y silla cardiaca, primero hay que pulsar el botón "Go" y después el botón trendelemburg y silla cardiaca. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Posiciones preprogramadas en un solo botón/movimiento que articulen o desarticulen simultáneamente para realizar las siguientes posiciones: PCR, Trendelemburg, anti-trendelemburg, silla cardiaca, reconocimiento".


LINET IBERICA: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

En Fuenlabrada a 11 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)
David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)
M^a del Pilar Heredia Reina ((Supervisora Procesos Especiales)
M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)





**PA SUM 23 02 SUMINISTRO DE INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO
(CAMAS ELECTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE TRATAMIENTO
DE PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE ESTAR) PARA UNIDADES DE
HOSPITALIZACION Y ONCOLOGIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA"**

LOTE 2

Nº DE ORDEN 5

Mesillas de hospitalización

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Mesilla de hospitalización para pacientes hospitalarios:
 - Conforme a los requisitos de las Directivas Europeas 93/42/CEE
 - La certificación de calidad cumple los requisitos de las normas EN ISO 9001 y EN ISO 13485
- Fabricada en metal revestido de pintura epoxi con elevada resistencia al desgaste, la corrosión y los impactos
- Tablero superior de la mesa y el tablero del atril, así como frentes de cajón y puerta en fabricados en HLP, con elevada resistencia mecánica, química y térmica
- Bordes redondeados y suaves
- Asideros superiores ergonómicos, que permiten al propio paciente reposicionar la mesa
- Tableros con topes anti caída para los objetos
- La mesa cuenta con dos cuerpos: un cajón superior y un armario inferior, y un hueco intermedio.
- Tiradores atraumáticos
- Atril integrado con regulación en altura de elevación asistida, plegable verticalmente y con posición de lectura basculante a ambos lados.
- Rodamientos:
 - La mesa dispone de 4 ruedas dobles giratorias de 75 mm
 - Dos ruedas con freno
- Dimensiones:
 - Altura ajustable atril entre 70-110 cm
 - Dimensiones atril entre 60-65 x 34.5-37
 - Altura mesilla entre 86-88
 - Capacidad carga centro atril entre 8 y 9.5 kg.
- Elementos de seguridad:
 - Topes en el tablero del atril y de la mesilla para evitar la caída de objetos fuera de la mesa.
 - Las dimensiones de la mesilla le confieren gran estabilidad y robustez.
 - Control de infecciones:
 - Superficies lisas, no absorbentes
 - Cajones y bandejas extraíbles
 - Manejo de la mesa con una sola mano
- La mesilla deberá incluir:
 - Un atril regulable en altura y basculante
 - Soporte lateral para toalla

CASAS COMERCIALES:

LINET IBERIA

CUMPLEN	NO CUMPLEN
LINET IBERICA	



Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

LINET IBERICA: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

En Fuenlabrada a 14 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)

David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)

M^a del Pilar Heredia Reina (Supervisora Procesos Especiales)

M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)

PA SUM 23 012 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO (CAMAS ELÉCTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE TRATAMIENTO DE PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE ESTAR) PARA LAS UNIDADES DE HOSPITALIZACIÓN Y ONCOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA

LOTE 3

Nº DE ORDEN 6

Sillón de paciente hospitalización

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

(VER PLIEGO TÉCNICO DE PROCEDIMIENTO)

CASAS COMERCIALES:

ARJO IBERICA

TOTAL EKIP

LINET IBERIA

MEDICAL IBERICA

SOCIAL MODEL

CUMPLEN	NO CUMPLEN
MEDICAL IBERICA	ARJO IBERICA
	TOTAL EKIP
	LINET IBERIA
	SOCIAL MODEL

Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

ARJO IBERICA: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta un sillón cuya estructura principal es de madera. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Con estructura en acero de bajo peso con recubrimiento de pintura en polvo de alta calidad (epoxi)...".
- El respaldo solamente se abate hasta 135º. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Permitirá una posición de tumbado de $\geq 170^\circ$ ".
- El peso máximo de carga del sillón es de 130 Kg. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Carga de paciente ≥ 150 kg".
- No presenta asa de traslado. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Asa de traslado o empujador en el respaldo para facilitar el desplazamiento".
- Los reposabrazos se desmontan. No se regulan en altura. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Reposabrazos ≥ 10 cm no extraíbles de poliuretano, regulables en altura con varias posiciones de bloqueo (con pulsador integrado.) hasta el nivel del asiento..." El reposabrazos del sillón carece de todos los elementos solicitados.
- No tienen soportes que permitan la adaptación de accesorios (portasueros, ganchos, soportes bilaterales para bolsas de diuresis). En el pliego técnico se especifica: "Con soportes que permitan la adaptación de accesorios (para portasueros, ganchos para drenajes, soportes bilaterales para bolsas de diuresis)".
- En conclusión, la casa comercial Arjo ha presentado un sillón que no se adapta a las necesidades de los pacientes dentro del Hospital. Ha presentado un sillón que es para centros socio-sanitarios.

TOTAL EKIP: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta un sillón cuyos reposabrazos no son regulables en altura. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Reposabrazos regulables en altura con varias posiciones de bloqueo (con pulsador integrado) hasta el nivel del asiento..." Esto implica que se vea comprometida la seguridad del paciente debido a que, al no tener una posición de bloqueo intermedia, cuando se desbloquea el reposabrazos baja muy rápidamente, con riesgo de atrapamiento de los miembros superiores del paciente.
- El ángulo máximo de piernas que ofrece el sillón (totalmente tumbado) es de 165º Y el ángulo máximo de espalda es de 130º. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Permitirá la posición tumbado de $\geq 170^\circ$ ".
- En las pruebas realizadas con la muestra presentada por la casa comercial se ha visto lo siguiente:
 - El respaldo se abate de forma muy brusca y no de forma suave. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Respaldo abatible permite el clavado del abatimiento en cualquier posición intermedia". "Posiciones con respaldo abatible mediante sistema hidráulico de fácil accionamiento con una sola mano (posición vertical, posición de Fowler, posición de semi-Fowler, posición horizontal de descanso, posición de retorno, posición vertical de forma automática)".

LINET IBERIA: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta un producto cuya altura de respaldo del asiento es de 109 cm. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Dimensiones: ≥ 120 cm de altura."
- El respaldo, una vez abatido, no vuelve a su posición vertical de forma automática, sino que hay que iniciar el retorno ayudándose con la mano. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Posiciones con respaldo abatible mediante sistema hidráulico de fácil accionamiento con una sola mano (posición vertical, posición de Fowler, posición de semi-Fowler, posición horizontal de descanso ($\geq 170^\circ$), posición de retorno, posición vertical de forma automática)".

SOCIAL MOBEL: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta un sillón cuya altura del respaldo del asiento es 112 cm. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Dimensiones: ≥ 120 cm de altura."
- La medida del ancho del asiento es de 48 cm. En el pliego técnico del procedimiento se solicita: "Ancho del asiento: 50 – 52 cm".
- Solamente presenta un gancho para colgar accesorios en un lateral del sillón. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Con soportes que permitan la adaptación de accesorios (para portasueros, ganchos para drenajes, soportes bilaterales para bolsas de diuresis)".
- En las pruebas realizadas con la muestra presentada por la casa comercial se ha visto lo siguiente:
 - El sistema de frenado de las ruedas traseras no se acciona correctamente, permitiendo que el sillón pivote sobre una sola rueda (la que queda frenada) y el sillón se mueva. El sistema de frenado debe de clamar totalmente el sillón. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Dispondrá de al menos 2 ruedas de ≥ 125 mm de diámetro de baja fricción, pivotantes, de fácil deslizamiento por cualquier superficie y con freno en al menos dos ruedas".
 - El sistema de sujeción del reposabrazos no se acciona correctamente, existiendo riesgo de atrapamiento. Si no se acciona bien, el reposabrazos cae al suelo. Dudosa resistencia del sistema de anclado del reposabrazos. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Reposabrazos, regulables en altura con varias posiciones de bloqueo (con pulsador integrado.) hasta el nivel del asiento..." Esto implica que se vea comprometida la seguridad del paciente debido a que, al si no se acciona bien, el reposabrazos baja muy rápidamente, con riesgo de atrapamiento de los miembros superiores del paciente.
 - Si el sillón se traslada con los reposabrazos en su nivel más bajo (a nivel de asiento), hay riesgo de que éstos peguen con el suelo. Si hay algún desnivel en la superficie del suelo, los reposabrazos pueden dar con el suelo.

MEDICAL IBERICA: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

En Fuenlabrada a 18 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)

David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)

M^a del Pilar Heredia Reina ((Supervisora Procesos Especiales)

M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)



**PA SUM 012 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO
(CAMAS ELÉCTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE
TRATAMIENTO DE PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE
ESTAR) PARA LAS UNIDADES DE HOSPITALIZACIÓN Y ONCOLOGÍA DEL HOSPITAL
UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA**

LOTE 4

Nº DE ORDEN 7

Sillón de tratamiento de paciente oncológico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

(VER PLIEGO TÉCNICO DE PROCEDIMIENTO)

CASAS COMERCIALES:

TOTAL EKIP

MEDICAL IBERICA

CUMPLEN	NO CUMPLEN
MEDICAL IBERICA	TOTAL EKIP

Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

TOTAL EKIP: NO CUMPLE

Motivos:

- La casa comercial presenta en su ficha técnica como opción "mando con bloqueador". En el pliego técnico del procedimiento se especifica como obligatorio: "...El mando debe poseer una llave magnética para bloquear y desbloquear el mando".
- No especifica en su ficha técnica si los botones del mando son tridimensionales. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Mando de manejo sencillo e intuitivo, con símbolos en botones tridimensionales para su uso en personas invidentes..."
- En la ficha técnica dice que posee un botón lateral de emergencia. No especifica dónde lo lleva ni su funcionamiento. Tan solo dice en su ficha técnica "Posición de emergencia (-12º) del sistema de Trendelemburg operation en 12 sec. En el pliego técnico del procedimiento se especifica: "Dispondrá de un pedal para situaciones de emergencia para poder colocar el sillón rápida y fácilmente en posición de shock o de Trendelemburg".
- Además, la casa comercial presenta parte de la documentación en idioma portugués (Declaraciones de Conformidad). Toda la documentación se debe presentar en castellano.



MEDICAL IBERICA: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

En Fuenlabrada a 18 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)

David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)

M^a del Pilar Heredia Reina ((Supervisora Procesos Especiales)

M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)

PA SUM 23 012 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO (CAMAS ELÉCTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE TRATAMIENTO DE PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE ESTAR) PARA LAS UNIDADES DE HOSPITALIZACIÓN Y ONCOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA

LOTE 5

Nº DE ORDEN 8

Sillón-cama individual

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sofá cama de 1 plaza.
- Estructura en tubo de acero de 30x30x1,5 con pintura epoxy y con protección anticorrosión de 80 micras.
- Brazos metálicos tapizados en tela vinílica auto-extinguible (según norma M1), antibacteriana y resistente a la absorción de manchas.
- Asiento y respaldo de espuma de poliuretano de alta densidad y adecuación ergonómica.
- Brazos que permitan una cómoda y fácil limpieza y mantenimiento.
- Tapicería totalmente desenfundable.
- Somier de lamas de madera.
- Medidas aproximadas:
 - Dimensiones totales máximas 105x86x92 cms.
- Garantía 2 años.
- Normativa:
 - ISO 9001
 - ISO 14001
 - ISO 13485

CASAS COMERCIALES:

MEDICAL IBERIA

CUMPLEN	NO CUMPLEN
MEDICAL IBERIA	

Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

MEDICAL IBERIA: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

En Fuenlabrada a 18 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)

David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)

M^a del Pilar Heredia Reina ((Supervisora Procesos Especiales)

M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)

PA SUM 23 012 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE DIVERSO MOBILIARIO (CAMAS ELÉCTRICAS ARTICULADAS, MESILLAS, SILLONES DE PACIENTE, SILLONES DE TRATAMIENTO DE PACIENTE, SILLONES CAMA INDIVIDUALES Y SILLONES PARA SALAS DE ESTAR) PARA LAS UNIDADES DE HOSPITALIZACIÓN Y ONCOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA

LOTE 6

Nº DE ORDEN 9

Sillón sala de estar enfermeros/médicos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estructura interior de madera maciza con sistema de suspensión de asiento por cinchas elásticas.
- Patas de acero cromado acabado brillo.
- Asiento y respaldo fabricado en espumas de poliuretano de alta densidad ≥ 35 kg.
- Tapizado en tejido sanitex
- Dimensiones:
 - Altura de asiento 43 ancho total 60 cms.
 - Ancho total de asiento 60 fondo total 74 cms.
 - Fondo de asiento 50 y altura total 82 cms.
- Espesor del asiento sin patas 38,5 cms.
- Normativa:
 - ISO 9001
 - ISO 14001
 - ISO 13485

CASAS COMERCIALES:

GERALVEZ PROYECTOS CONTRACT

CUMPLEN	NO CUMPLEN
GERALVEZ PROYECTOS CONTRACT	

Tras la revisión de la documentación técnica y de las muestras recibidas, se hacen las siguientes consideraciones:

GERALVEZ PROYECTOS CONTRACT: CUMPLE

El producto presentado por la casa comercial cumple con las características técnicas que se solicitan en el pliego técnico del procedimiento.

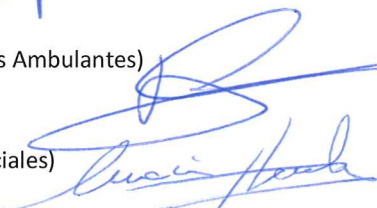
En Fuenlabrada a 14 de diciembre de 2023

Valoración realizada por:

Rosa Guerrero Fernández (Directora de Enfermería)



David González Bravo (Supervisor Procesos Asistenciales Ambulantes)



M^a del Pilar Heredia Reina ((Supervisora Procesos Especiales)

M^a Ángeles Antúnez (Enfermera responsable de RR.MM)

