

### VALORACIÓN TÉCNICA LOTE 6 P.A 309/2024

#### LOTE 6: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE DOS CAMAS DE PARTO PARA EL SERVICIO DE OBSTETRICIA -GINECOLOGIA DEL HOSPITAL DE VINARÒS.

| ORDEN | CRITERIOS DE ADJUDICACION                               | PUNTOS/PON-<br>DERACIÓN | VALORACIÓN                       | SOBRE<br>ELECTRONICO |
|-------|---|-------------------------|----------------------------------|----------------------|
| 1     | Características técnicas y Prestaciones.Memoria Tecnica | 40                      | Juicio de valor.                 | 2                    |
| 2     | Precio  | 45                      | Fórmula matemática o aritmética. | 3                    |
| 3     | Ampliación de Plazo de Garantia                         | 5                       | Fórmula matemática o aritmética. | 3                    |
| 4     | Criterios medioambientales                              | 10                      | Fórmula matemática o aritmética. | 3                    |

| CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR. LOTE 6  | Puntuación máxima |
|--|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• MOVIMIENTOS Y ERGONOMIA:<ul style="list-style-type: none"><li>- Sencillez de uso, manejo y ergonomia</li><li>- Mecanismos de rotación para la sección de extremidades inferiores</li><li>- Modulabilidad de posiciones,cubriendo las necesidades de las diferentes situaciones del parto</li><li>- Forma de plegado de las barandillas</li></ul></li></ul> | 20                |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• SECCIONES:<ul style="list-style-type: none"><li>- Regulación de altura</li><li>- Cobertura el chasis de rodamiento</li></ul></li></ul>   | 10                |

|  |           |
|--|-----------|
| - Forma y corte de las secciones   |           |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• LIMPIEZA:<ul style="list-style-type: none"><li>- Facilidad de limpieza (tanto colchón como chasis)</li><li>- Facilidad de desmontar el colchón</li></ul></li></ul> | 5         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• CONFORTABILIDAD:<ul style="list-style-type: none"><li>- Medidas que puedan favorecer el bienestar y confort de la gestante.</li></ul></li></ul>                    | 5         |
| <b>TOTAL ORDEN 1 LOTE 6 PA 309/2024</b>  | <b>40</b> |

En el pliego se especifica que no se admitirá ninguna oferta que en su valoración técnica no supere los 28 puntos. (70 % de la puntuación máxima).

Tras presentar la documentación exigida en el Expte. PA 309/2024, LOTE 6. Son tres las empresas que han presentado su oferta.

- HILLROM – BAXTER

Con la cama de partos modelo AFFINITY 4

- KALDEVI

Con la cama de partos modelo NATHALIA, Referencia CA 1061 A

- MATCLINIC.

Con el modelo AVE 2 de LINET.

**CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR CON UNA PUNTUACIÓN MÁXIMA DE 40 PUNTOS.**

**Características Técnicas y Prestaciones. Memoria Técnica. LOTE 6.**

**MOVIMIENTOS Y ERGONOMÍA:**

Aunque los tres modelos de cama de partos ofertados cumplen con todas las características mínimas solicitadas, hay algunos aspectos a tener en cuenta:

-En el caso del modelo de cama de partos de LINET, aún de diseño moderno, para accionar la sección de perneras/reposapiés se realiza con palancas manuales que, aunque sí señalizadas, resultan poco prácticas e intuitivas para el profesional.

-Respecto al modelo de KALDEVI el posicionamiento de las perneras y reposapiés es completamente manual, con un sistema bastante clásico poco práctico y lento en su colocación ante alguna situación de emergencia.

-En el caso de la cama de HILLROM para movilizar y posicionar las perneras/reposapiés tiene un tirador único para todos los movimientos, resultando fácil de manejo y práctico.

-El conjunto de apoyo plantar anatómico y pernera integrada en la sección inferior de la cama, en el caso del modelo LINET el reposapiés es excesivamente plano, poco anatómico y de un material de riesgo fácil de deslizamiento.

-En el caso de la cama de KALDEVI, no está integrado, hay que colocarlo manualmente como se ha descrito anteriormente y el apoyo plantar debido a su diseño de bola resulta poco anatómico y seguro.

Además, en ambos casos no disponen de regulación en altura eléctrica de perneras y reposapiés más cómodo y rápido de posicionar.

-La cama de HILLROM dispone de este sistema de regulación eléctrica y de un diseño de apoyapiés sencillo de accionar antideslizante y anatómico.

-La carga máxima en la sección inferior de la cama es una característica a considerar, por riesgo de vuelco de la cama, ante el exceso de peso en esa zona según las diferentes posturas utilizadas en el parto.

-En el caso de la cama de LINET es de 150 Kg, el modelo de KALDEVI de 170 kg y de HILLROM es de 180 kg (siendo más interesante esta última opción).

-La forma de plegado de las barandillas, En el modelo de LINET con un sistema de plegado, que, aunque si tienen un diseño para uso correcto como apoyo o agarradero para la mujer no son abatibles, disponen de un sistema sencillo, pero con alto riesgo de pinzamiento de los sistemas de sueros y catéteres. Los mandos de control eléctrico de la cama van integrados en la estructura de la cama dificultándose su visibilidad en muchas ocasiones con la ropa de cama

-En el modelo de HILLROM los mandos de control de la cama van integrados en la barandilla con un sistema de ABS abatibles. Las barandillas son más ergonómicas para las situaciones de soporte para la mujer.

-En el modelo de cama KALDEVI, las barandillas son excesivamente altas (que aunque no constan las dimensiones en la ficha técnica se aprecia claramente en las fotografías), aparentemente compactas, con pequeño agarradero en la parte superior que dificulta la función de apoyo y agarradero de la mujer y obstaculizando la visualización lateral de la misma y su acompañante.

- El modelo de cama HILLROM dispone de una barra de apoyo de pies extraíble como soporte al profesional en caso de parto instrumentado, que no consta en el modelo KALDEVI y LINET.

#### **VALORACIÓN:**

- KALDEVI – 10 PUNTOS
- MATCLINIC– 15 PUNTOS
- HILLROM – 19 PUNTOS

- **SECCIONES**

En este apartado los tres modelos cumplen con las características de regulación de altura y cobertura del chasis de rodamiento.

En el punto de Forma y Corte de las secciones, en el caso de la cama de LINET y KALDEVI en la sección pélvica la elevación del respaldo de la cama no eleva automáticamente la zona del asiento, con la consecuente incomodidad de deslizamiento de la mujer, que aunque se puede corregir de forma manual con movimientos independientes que generan más complejidad. En el caso de la cama de HILLROM el sistema es automático, mucho más cómodo y sencillo.

-Debido al diseño de la cama de partos de LINET, al retirar la sección inferior de la cama, queda muy poco espacio en la zona de asiento para la mujer no proporcionando comodidad en algunas posturas a adoptar en el parto.

#### **VALORACIÓN.**

- MATCLINIC -3 PUNTOS
- KALDEVI – 5 PUNTOS
- HILLROM - 9 PUNTOS

#### **. LIMPIEZA -**

En los tres casos es fácil de desmontar el colchón, pero respecto a la facilidad de limpieza destaca que en la cama de LINET el exceso de superficies de difícil acceso (palancas) y en el caso de la cama de KALDEVI diseños que dificultan su limpieza.

La cama de HILLROM al ser más compacta en la sección perneras / apoyapiés no dispone de tantas superficies de difícil acceso.

#### **VALORACIÓN**

- MATCLINIC - 4 PUNTOS
- KALDEVI – 4 PUNTOS
- HILLROM – 5 PUNTOS

#### **- CONFORTABILIDAD-**

Los tres modelos cumplen con las condiciones básicas de confortabilidad sin contar como hemos mencionado anteriormente en otro apartado que el modelo de LINET y KALDEVI no aporta el 100 % de confortabilidad en algunas posiciones adoptadas en el parto.

En este punto hay que destacar que la cama de HILLROM dispone de un colchón con refuerzos de aire lumbar y pélvico que aumentan el confort de la mujer si precisa.

#### **VALORACIÓN**

- MATCLINIC – 4 PUNTOS
- KALDEVI – 4 PUNTOS
- HILLROM – 5 PUNTOS

#### **PUNTUACIÓN TOTAL:**

**Departament de Salut de Vinaròs.**

**SERVICIO DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA.**

**A/A DIRECCIÓN ECONÓMICA.HOSPITAL DE  
VINARÒS.**



**- MATCLINIC– Puntuación Total. 26 PUNTOS**

**- KALDEVI – Puntuación Total. 23 PUNTOS**

**- HILLROM – Puntuación Total. 38 puntos**

Aunque las tres empresas han presentado una buena oferta la de HILLROM presenta un mayor nivel en las especificaciones técnicas y prestaciones.

Y para que así conste, Vinaròs a fecha de firma digital.