

CONTRATO DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN, Y SISTEMAS DE VENTILACIÓN CON DESTINO AL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO NO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA CON PLURALIDAD DE CRITERIOS APLICACIÓN DE FÓRMULAS

PA-SUM 046/24

INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA DE LOS CRITERIOS POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS

Tras la revisión de la documentación técnica presentada por los licitadores, relativa a los criterios por aplicación de fórmulas recogidos en la Cláusula 1 del PCAP, se emite el presente informe que ha de incorporarse al expediente de contratación administrativa de referencia.

LOTE 1: SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN

Crterios Lote 1. Sistemas de Monitorización	Puntuación máxima
Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas	30 puntos
Calidades técnicas en función de los lotes a los que se licita	
<u>Monitor de transporte con asa integrada</u> : asa integrada sin elementos externos 0 puntos: No cumple. 10 puntos: Sí cumple.	10 puntos
<u>Rotación automática del contenido de la pantalla</u> : Monitor de transporte que permita la rotación automática del contenido de la pantalla cuando el módulo rote 90 ° (posición vertical) y 180° (posición horizontal invertida) para facilitar su visualización en cualquier posición. 0 puntos: No cumple. 10 puntos: Sí cumple.	10 puntos
<u>Batería del monitor de transporte fácilmente intercambiable y extraíble</u> : Cambio de batería accesible al usuario, sin necesidad de herramientas adicionales ni de disponibilidad de técnicos de mantenimiento 0 puntos: No cumple. 10 puntos: Sí cumple.	10 puntos

NIF	Licitador	Puntuación autoasignada
A28017143	PHILIPS IBERICA, S.A. UNIPERSONAL	30,00

La puntuación autoasignada en cuanto al cumplimiento de los criterios de valoración por aplicación de fórmulas ha sido revisada por el servicio de neonatología y es correcta.

LOTE 2: EQUIPO DE VENTILACION CONVENCIONAL

Crterios Lote 2. Equipo de ventilación convencional	Puntuación máxima
Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas	30 puntos
Calidades técnicas en función de los lotes a los que se licita	
Dispositivo de ventilación invasiva convencional que incluya modalidad de ventilación no invasiva y terapia de alto flujo además de las modalidades prescritas de ventilación invasiva. Este criterio evalúa la capacidad del dispositivo de ventilación para integrar todas las modalidades de ventilación neonatal convencional, ventilación no invasiva y terapia de alto flujo en un solo dispositivo. Esto permite la adaptación del tratamiento según la evolución del paciente sin necesidad de cambiar el dispositivo o los fungibles. La integración de múltiples modalidades en un único dispositivo asegura una transición más fluida y eficiente entre los distintos tipos de soporte ventilatorio necesarios para el paciente. 0 puntos: No cumple. 10 puntos: Sí cumple.	10 puntos
Fungible compatible con el que usan actualmente en la unidad de Neonatología. (El dispositivo utilizado en este momento en la unidad es el Accutroic Fabian Therapy Evolution) 0 puntos: No compatible 10 puntos: Sí compatible	10 puntos
Visualización de tiempo de utilización en horas. Esta información debe ser exportable a Excel o PDF Esto permitirá tomar decisiones de mover equipos infrautilizados a ubicaciones donde se usen más, optimizando los recursos. Deberá informar cuál fue la ubicación donde estuvo utilizándose cada dispositivo por última vez. 0 puntos: No dispone 10 puntos: Dispone	10 puntos

NIF	Licitador	Puntuación autoasignada
A28063485	DRAGER HISPANIA, S.A.U.	20,00
B82736471	GETINGE GROUP SPAIN S.L	30,00
B83544734	NIHON KOHDEN IBERICA, S.L.	30,00
A58710740	PALEX MEDICAL, S.A.	30,00

La puntuación autoasignada en cuanto al cumplimiento de los criterios de valoración por aplicación de fórmulas ha sido revisada por el servicio de neonatología y es correcta, a excepción del Criterio 2 para las empresas GETINGE GROUP SPAIN S.L y NIHON KOHDEN IBERICA, S.L., que no cumplirían, tal como se expone a continuación:

Criterio 2: Fungible compatible con el que usan actualmente en la unidad de Neonatología.

GETINGE GROUP SPAIN S.L

El dispositivo que tiene el hospital es muy básico en las terapias de ventilación que ofrece, y su cánula nasal se puede adaptar al humidificador F&P para una CPAP, pero a comparación del Servo-n sí que va a necesitar tubuladuras para ventilación invasiva, no invasiva, alta frecuencia y alto flujo, a lo cual Servo-n es compatible con todos los accesorios que hay en el mercado, permitiendo que el hospital elija el que más le parezca, ya que los conectores del equipo son

universales, igual que todo el material necesario para funcionar en las diferentes terapias.

(Manual de usuario pagina 27 – 33)

Observaciones Unidad de Neonatología:

La interfaz de la que dispone la unidad de Neonatología es un interfaz que funciona con una única asa (asa inspiratoria). El asa espiratoria es al aire. Por ello la interfaz dispone de una línea de presión que es necesaria para control de la presión generada por el dispositivo.

En la ficha técnica del Servo-n, los circuitos con los que es compatible presentan dos asas (inspiratoria y espiratoria). No dispone de conexión para la línea de presión, ya que en los sistemas de doble asa (sistemas de flujo continuo) la presión se mide en el asa espiratoria. Por lo tanto, no se dispondría de una medición correcta de la presión generada en el paciente en caso de utilizar dicho sistema.

En conclusión, aunque el respirador Servo-n es compatible con las tubuladuras de las que se dispone en la Unidad de Neonatología, no lo es con la interfaz utilizada en este momento.

NIHON KOHDEN IBERICA, S.L.

El respirador NKV-550 con el que Nihon Kohden se presenta al Lote 2: Equipos de ventilación convencional, es un respirador que permite conectar diferentes tipos de circuitos respiratorios ya que no precisa de accesorios compatibles exclusivos para su correcto funcionamiento.

El equipo ofertado NKV-550 es compatible con los accesorios de la serie de dispositivos Accutroic Fabian de Vyaire.

Observaciones Unidad de Neonatología:

La interfaz de la que dispone la unidad de Neonatología es un interfaz que funciona con una única asa (asa inspiratoria). El asa espiratoria está abierta al aire. Por ello la interfaz dispone de una línea de presión que es necesaria para control de la presión generada por el dispositivo.

En la ficha técnica del NKV-550, los circuitos con los que es compatible presentan dos asas (inspiratoria y espiratoria). No dispone de conexión para la línea de presión, ya que en los sistemas de doble asa (sistemas de flujo continuo) la presión se mide en el asa espiratoria. Por lo tanto, no se dispondría de una medición correcta de la presión generada en el paciente en caso de utilizar dicho sistema.

En conclusión, aunque el respirador NKV-550 es compatible con las tubuladuras de las que se dispone en la Unidad de Neonatología, no lo es con la interfaz utilizada en este momento.

Los resultados definitivos para tanto de la valoración, una vez revisada sería la siguiente:

NIF	Licitador	Puntuación autoasignada
A28063485	DRAGER HISPANIA, S.A.U.	20,00
B82736471	GETINGE GROUP SPAIN S.L	20,00
B83544734	NIHON KOHDEN IBERICA, S.L.	20,00
A58710740	PALEX MEDICAL, S.A.	30,00

LOTE 3: EQUIPO DE VENTILACIÓN NO INVASIVA

Criterios Lote 3. Equipo de ventilación no invasiva	Puntuación máxima
Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas	30 puntos
Calidades técnicas en función de los lotes a los que se licita	
<p>Dispositivo de ventilación no invasiva incluido en un mismo dispositivo que pueda <u>proporcionar la modalidad de ventilación invasiva y terapia de alto flujo además de las modalidades prescritas de ventilación no invasiva</u>. Este criterio evalúa la capacidad del dispositivo de ventilación para integrar todas las modalidades de ventilación neonatal convencional, ventilación no invasiva y terapia de alto flujo en un solo dispositivo. Esto permite la adaptación del tratamiento según la evolución del paciente sin necesidad de cambiar el dispositivo o los fungibles. La integración de múltiples modalidades en un único dispositivo asegura una transición más fluida y eficiente entre los distintos tipos de soporte ventilatorio necesarios para el paciente.</p> <p>0 puntos: No cumple. 10 puntos: Sí cumple.</p>	10 puntos
<p><u>Fungible deberá ser compatible con el que usan actualmente en la unidad de Neonatología.</u> (El dispositivo utilizado en este momento en la unidad es el Accutroic Fabian Therapy Evolution)</p> <p>0 puntos: No compatible 10 puntos: Sí compatible</p>	10 puntos
<p><u>Visualización de tiempo de utilización en horas.</u> Esta información debe ser exportable a Excel o PDF. Esto permitirá tomar decisiones de mover equipos infrautilizados a ubicaciones donde se usen más, optimizando los recursos. Deberá informar cuál fue la ubicación donde estuvo utilizándose cada dispositivo por última vez.</p> <p>0 puntos: No dispone 10 puntos: Dispone</p>	10 puntos

NIF	Licitador	Puntuación autoasignada
A58710740	PALEX MEDICAL, S.A.	30,00

La puntuación autoasignada en cuanto al cumplimiento de los criterios de valoración por aplicación de fórmulas ha sido revisada por el servicio de neonatología y es correcta.

Alcorcón, a la fecha de la firma

M^a MERCEDES
BUENO
CAMPAÑA - DNI [REDACTED]
[REDACTED]

Firmado digitalmente
por M^a MERCEDES
BUENO CAMPAÑA -
DNI [REDACTED]
Fecha: 2024.10.29
11:08:01 +01'00'

Fdo. Dra. M^a Mercedes Bueno Campaña
Jefe de la Unidad de Neonatología y Pediatría