GE Healthcare
Gobelas 35-37
28023 Madrid
T +34 91 6632500

Hospital Universitari de Girona
Dr. Josep Trueta
Ctra. de França, s/n
10007 Girona

Barcelona, 14 de julio de 2020

OFERTA ECONÓMICA:

Sistema de monitorización CARESCAPE™:

- 10 x Monitores modulares CARESCAPE™ B850
  - Pantalla color TFT táctil de 19"
  - Software adaptado al flujo de trabajo en el paciente crítico adulto de la UCI/ Reanimación
  - Módulo hemodinámico multiparamétrico con panatalla CARESCAPE ONE
  - Unidad CPU y portamódulo de cinco ranuras
  - Soportes adaptados a las necesidades del centro
  - Integración con el HIS del Hospital

12.130,00 € x 10=121.300,00 €

- 1 Central con dos pantallas para 10 monitores

11.800,00 x 1= 11.800,00 €

- 1 x Módulos GCC modelo E-PICCO - gasto cardíaco contínuo tecnología Pulsion PiCCO2

2.900,00 € x 1= 2.900,00 €

- 1 X Módulos GCC modelo E-COP- gasto cardiaco contínuo per tecnología Swant Ganz

2.000,00 € x 1= 2.000,00 €

- 9 x Módulos de BIS modelo E-BIS

2.700,00 € x 9= 24.300,00 €

- 9 x Módulos de CO2 modleo E-miniCO2

1.600,00 € x 9= 14.400,00 €

- 2 x Módulos TNM modelo E-NMT – relajación neuromuscular

1.400,00 € x 2= 2.800,00 €

- 1 x Módulos modelo E-EEG - EEG y Potenciales Evocados Auditivos

5.000,00 € x 1= 5.000,00 € €

- 1 x Módulo de CO2 para Módulo de transporte CARESCAPE ONE

4.200,00 € x 1= 4.200,00 €

- 10 x Módulo de conexión con dispositivos externos, UNITY-ID

1.200,00 € x 10= 12.000,00 €

Importe Total Equipamiento IVA no inluido: 200.700,00 €

GE Healthcare
Gobelas 35-37
28023 Madrid
T +34 91 6632500

Monitor modular CARESCAPE™ B850 configurados con:

- Pantalla color TFT táctil de 19" de 8 a 14 curvas y valores numéricos de 16 a 22 parámetros según la configuración de pantalla seleccionada. Con pantalla adicional se muestran hasta un total de 16-28 curvas y 32-44 parámetros.

  Integra altavoces, luz en parte superior codificada según categoría de alarmas y puertos USB para facilitar la conexión de periféricos (*teclado QUERTY, ratón, lector código de barras*).

  Tecnología de estado sólido (ausencia de disco duros y ventiladores) en todos sus componentes; mejora el rendimiento y la disponibilidad en entornos 24/7.

  Interface de datos HL7 bidireccional mediante pasarela CARESCAPE Gateway Server

- Software: Adaptado al flujo de trabajo en el paciente crítico adulto de la UCI:

  - Alta capacidad de protocolización del monitor mediante la creación de perfiles clínicos y perspectivas de acceso rápido para una visualización de la situación clínica del paciente.
  - Determinación del gasto cardíaco por termodilución y continuo mediante la tecnoogía PiCCO2, cálculos hemodinámicos, de oxigenación y ventilatorios.
  - Tendencias gráficas y numéricas de horas. Configurables para para cada perfil clínico y facilitar las diferentes correlaciones de parámetros clínicos.
  - Registro de hasta 400 eventos clínicos en el propio monitor; revisables y editables.
  - Límites y niveles de alarma configurables por el usuario: sistema de alarma clasificado en 3 categorías según la prioridad de criticidad; códigos de color y tonos de audio diferenciados.
  - Sistema de alarma inteligente: límites predefinidos de los parámetros, ajuste de alarmas en situaciones críticas mediante detección de su duración, gravedad y combinación de fuentes.
  - Aplicaciones específicas para soporte asistencial y ayuda en la toma de decisiones: Algoritmo de fusión IntelliRate™ entre los parámetros de FC, SpO2 y hasta 8 PI; visualización de la "carga isquémica", calculadora, configurable por el usuario, de fármacos y tablas de dosificación; cálculos hemodinámicos, de oxigenación y ventilatorios con su evolución en el tiempo, etc.

Módulo/monitor CARESCAPE ONE™:

- Modo de funcionamiento como dispositivo de adquisición con el monitor anfitrión CARESCAPE B650 y como monitor independiente o de transporte.
- Dispositivo polivalente, dotado de alta flexibilidad y escalabilidad sin compromisos, con capacidad de monitorización de parámetros clínicos a través de la incorporación de mediciones de tecnología digital inteligente, miniaturizada, de reconocimiento dinámico y automático para una adecuada adaptación a las necesidades, tipo, gravedad del paciente y a la unidad clínica.
- Un único dispositivo de hardware y software CARESCAPE, altamente modular en su concepción y diseño de arquitectura abierta para garantizar una fácil integración de los avances clínicos actuales y futuros.

GE Healthcare
Gobelas 35-37
28023 Madrid
T +34 91 6632500

- Estandarización del interface de comunicación con 8 puertos USB de grado medico para la conexión dinámica de los CARESCAPE PARAMETERS que reducen la rapidez, simplicidad y manejo de la monitorización de pacientes en diferentes situaciones y/o entornos clínicos.
- Diseño duradero, construído con materiales altamente robustos para resistir los entornos clínicos más exigentes y soportar roturas, cortes, abrasiones, impactos y entrada de líquidos.
- Pantalla de 7" táctil capacitiva proyectada con tecnología cristal Dragontrail, altamente resistente al rayado, a los impactos y la torsión. Fácil configuración de hasta 4 curvas y 7 valores numéricos por pantalla. Desplazamiento horizontal intuitivo entre pantallas y autorotación de 180º. Protocolización de hasta 8 perfiles de paciente, ajustes de los límites de alarma y tendencias.
- Flujo asistencial optimizado durante el transporte y el traslado de pacientes. Almacenamiento de ID del paciente, información, eventos, instantáneas y tendencias 24 horas de los parámetros para garantizar la continuidad de datos en el sistema de monitorización y su integración con la HCE durante la estancia del paciente en las diferentes unidades de cuidados. Transferencia automática entre el monitor anfitrión y el CARESCAPE ONE que simplifica la preparación del paciente durante el traslado.
- Sistema de conexión rápido con anclaje a estación de conexión para las comunicaciones y la alimentación desde el monitor anfitrión y/o fuente de alimentación externa.
- Unidad ligera con batería y asa integrada en la estructura de protección que facilita su manipulacion y transporte; autonomía de hasta 7 horas con batería completamente cargada.
- Salida de ECG y presión arterial para sincronizar otros dispositivos médicos (*balones de contrapulsación, desfibriladores, ecocardiógrafos, etc.*), ya sea de forma individual o simultánea.
- Estación de conexión y anclaje rápido Dock F0
- El CARESCAPE ONE™ se suministra con los siguientes dispositivos de parámetros miniaturizados:
    - Dispositivo CARESCAPE PARAMETER ECG/RESP: Monitorización de ECG de hasta 12 derivaciones simultáneas y respiración. Campatible con latiguillos de 3, 5, 6 y 10 electrodos.
    - Dispositivo CARESCAPE PARAMETER SpO2 Nellcor: La escala de la onda pletismográfica puede ser fijada o automática según la selección del usuario. Disponibilidad de tecnología Nellcor Oximax o Masimo SET.
    - Dispositivo CARESCAPE PARAMETER Presión: 2 canales de presión invasiva con distintas etiquetas para cada tipo de presión (Art, PVC, PA, PIC, etc.); las ondas se muestran con escalas individuales o combinadas.
    - Dispositivo CARESCAPE PARAMETER Temperatura: 2 canales con opción de cambio de etiqueta/nombre; calcula y visualiza la diferencia entre el valor de las 2 temperaturas.
    - PANI integrada: Tecnología Dinamap. Ofrece valores de Sistólica, Diastólica y Media. Selección entre 3 modos de funcionamiento: Manual, Auto o STAT. Dinamap ofrece el máximo rendimiento en situaciones clínicas exigentes (paciente con arritmias, hipotenso, con temblores/movimiento, etc.)

- Kit de accesorios de todos los parámetros monitorizados, manguitos diferentes tamaños.

GE Healthcare
Gobelas 35-37
28023 Madrid
T +34 91 6632500

Central CARESCAPE™ Central Station:

- 2 pantallas color táctil TFT tamaño de 21'5".
- Sistema operativo y aplicación clínica de la central instalados sobre unidad de estado sólido (SDD); mejora el rendimiento y la estabilidad en un entorno de funcionamiento 24/7.
- Niveles de alarma 100% configurables y gestionables por el usuario
- Tendencias gráficas y numéricas de los parámetros de paciente monitorizados de 24h
- 10 licencias adaptadas a los monitores de la unidad de destino con software de Gestión de Pacientes, Visualización, revisión de Eventos y Full Disclosure de 72 h (almacenamiento de curvas).
- Licencia para la continuidad de datos con almacenamiento y revisión POST-ALTA de 6 días para curvas (Full Disclosure) e instantáneas/eventos clínicos de los pacientes monitorizados en el sistema CARESCAPETM.
- Licencia de revisión ST y ECG 12 derivaciones con registro automática cada minuto
- La Central Station gestiona monitores conectados mediante tecnología Ethernet cableada, WIFI y/o telemetrías de pacientes.
- El hardware de la central está libre de lectores tipo CD/DVD para eliminar la posibilidad de instalar programas y/o componentes que puedan comprometer la vigilancia centralizada del paciente y/o la introducción de virus informáticos en el sistema de monitorización.
- La instalación de la central se realizará sobre el cableado RJ45 existente del hospital

Plazo de entrega: septiembre 2020
Garantía: 2 años
Forma de pago:
Validez de la oferta: 30 días.

Oscar Verdaguer
Delegado Comercial
General Electric Healthcare España S.A.U.
T. 902 100163
F. 902 100178
M +34 609 630147
E oscar.verdaguermarcos@ge.com
www.gehealthcare.com