

RV: Consultas pliego técnico Expediente P.A. 30/2024 Suministro bloque quirúrgico

Contratacion Administrativa Sº de Logistica GAE HLPR Area 2

dom 30/06/2024 19:04

Para:HRC_Comercial@baxter.com <HRC_Comercial@baxter.com>;

Buenos días Erika,

Adjunto te enviamos las contestación a vuestras preguntas en rojo.

Un saludo

Cristina

Dpto. Contratación Administrativa
Servicio de Logística
Hospital Universitario de la Princesa
Tf: 91 520 25 51

De: HRC Comercial <HRC_Comercial@baxter.com>

Enviado: miércoles, 26 de junio de 2024 1:34

Para: Contratacion Administrativa Sº de Logistica GAE HLPR Area 2

Cc: HRC Comercial

Asunto: Consultas pliego técnico Expediente P.A. 30/2024 Suministro bloque quirúrgico

Buenas tardes,

Tenemos varias consultas respecto al pliego técnico que necesitamos que nos aclaréis:

- **PREGUNTA 1:**

En los pliegos se pide:

"Se incluirá en el quirófano N°1, la instalación necesaria, para convertirlo en un **quirófano integrado**, incluyendo todo el cableado necesario entre todas las fuentes de video, monitores, paneles de control, ordenadores rack de integración/comunicación, para poder realizar videoconferencia de grado médico y posibilidad de mandar y recibir datos con el exterior en todo momento."
Pg 8, párrafo 3

De esto entendemos que no se requiere equipo de integración de imagen en los quirófanos y que solamente uno de ellos debe estar preparado para poderlo instalar en el futuro.
Sin embargo, en otros puntos del pliego podemos entender que se deben incluir, dentro de la dotación a ofertar, tres sistemas completos de integración de imágenes y comunicación bidireccional.

"Uno de los quirófanos, el N°1, contará además con los sistemas necesarios para poder **comunicarse y emitir datos** fuera del mismo, con fines formativos y organización de eventos docentes a distancia en directo o en diferido."

Pg 1, párrafo 4

Hablando del panel técnico de cada quirófano.

"Este panel controlará:

- Gestión del sistema de Videoconferencia y emisión en las pantallas, TV.

- Grabación de imágenes y sonido, así como capacidad de realizar fotos y la gestión necesaria para su incorporación en los sistemas del hospital, historias clínicas, PACs, etc.
 - Acceso a informes, historiales médicos etc., y su réplica en las pantallas que se elijan.
 - Sistema de CCTV. "
- Pg 5, último párrafo.

¿Podrían confirmarnos si el adjudicatario deberá dejar el Qx1 preparado para ser convertido en un quirófano integrado, o, por el contrario, se deben integrar los tres quirófanos y dotarlos de sistema para videoconferencia?

El Quirofono nombrado como N°1 deberá de contar con un sistema que garantice la emisión y recepción de datos informáticos y videoconferencia con el exterior. Por otro lado, si como criterio cualitativo, se presenta una o varias cámaras a más, estas conllevarán que uno o más quirófanos, a parte del n°1, deberán de contar con la posibilidad de ser usadas en ese quirófano (si se presenta solo una, es indiferente cual de los otros dos sea) del mismo modo que en el N°1.

• **PREGUNTA 2:**

El pliego pide lo siguiente:

"El sistema de domótica deberá de poder gestionar la visualización en la pantalla que se designe dentro de cada quirófano, de los datos multiparamétricos aportados por los tres equipos de anestesia de cada quirófano. De la misma forma, deberá de poder gestionar en la misma pantalla u otra, las grabaciones del sistema de CCTV de cada quirófano, mostrando en cada uno, las imágenes de los otros dos."

Pg. 6, párrafo 3

Dado que se retransmitirían constantes vitales, entendemos que esa información debe transmitirse en tiempo real y sin ninguna latencia. Transmitir dicha imagen con un CCTV no permite la retransmisión en tiempo real. Los datos resultantes del monitoreo siempre deben poderse registrar para su posterior revisión. Creemos que un CCTV no está indicado para visualizar datos paramétricos conforme a lo estipulado en la guía del SEDAR (adjunta) y, además, por seguridad y protección del paciente, no deberían mezclarse señales provenientes de distintos pacientes en un mismo sistema de integración.

¿Precisa el Hospital que se incluya con la dotación del concurso un CCTV para tal fin?

El sistema de CCTV, no tiene nada que ver con la representación en tiempo real de las constantes vitales y demás datos asistenciales de cada uno de los pacientes presentes en los quirófanos. El sistema de CCTV consiste en las grabaciones en tiempo real, desde una de las esquinas con una cámara instalada en el techo, para poder observar el quirófano en su totalidad así como los trabajos que se están realizando en él. Es básicamente un sistema de CCTV típico de seguridad. Ambos requisitos se deben de poder monitorear desde cualquiera de los otros dos quirófanos por parte del personal asistencial presente.

• **PREGUNTA 3:**

¿La pantalla táctil a instalar en el brazo portamonitor, puede ser de aproximadamente 32" (±5)?

El pliego marca que la pantalla debe de ser de al menos 32".

• **PREGUNTA 4:**

No se especifica en el pliego la inclusión de la licencia DICOM, y el almacenamiento de los datos asociado al paciente. ¿Podríais confirmarlo?

Las licencias de DICOM y el sistema de Almacenamiento de imágenes, correrán a cargo del hospital, pero todos los sistemas instalados deberán de ser compatibles con el sistema DICOM y exportables a un sistema de gestión de datos de pacientes.

• **PREGUNTA 5:**

En el pliego se pide:

"El Hardware y rack de comunicaciones que dotará de soporte a los sistemas especificados en este pliego, su dimensionamiento y complementos, serán a cargo del adjudicatario, el cual deberá de dimensionar técnicamente el sistema para no limitar o perjudicar el uso de los quirófanos. Deberá tener en cuenta en ese dimensionamiento, las posibilidades de aumentar las capacidades del sistema en un plazo medio" Pg 6, párrafo 6

Entendemos que se hace referencia al rack del sistema de integración, por tanto, el rack de comunicaciones con los switches, que suministrará la línea de datos a los quirófanos, lo suministrará el Hospital. ¿Es