



EQUIPAMIENTO- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SAI PARA EL ÁREA MATERNOINFANTIL FASE
2-PARITORIOS

Edificio C Hospital Joan XXIII de Tarragona

Tarragona

Mayo 2024

Dirección Servicios Generales

ICS Tarragona



Índice

1. Memoria descriptiva de los trabajos
2. Presupuesto
3. Documentación gráfica complementaria
4. Criterios de valoración

1. MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS TRABAJOS

En la planta 4ª del edificio C del Hospital Joan XXIII está ubicada el área de Pediatría. En esta área se ha realizado el traslado del ala oeste correspondiente a la hospitalización pediátrica, a fin de liberar el ala para situar la nueva área de Paritoris. En el ala este se encuentra la UCI pediátrica y la unidad de cuidados intensivos de recién nacidos. Se pretende concentrar las áreas de intervención del servicio de materno-infantil en el mismo blog, para compartir espacios, recursos y personal.

Los trabajos de adecuación del área de materno-infantil se han realizado en dos fases de obra, una primera, correspondiente a la reforma de la planta 4 del edificio B, para situar las habitaciones de hospitalización del área del edificio C, y una segunda fase de adecuación del edificio C, donde se ubica las salas de dilatación por partes naturales, box de urgencias y un quirófano.

Con el fin de alimentar los cuadros con transformador de aislamiento y repetidor de alarmas, de los espacios de quirófano, salas dilatación 1, 2, 3 y 4, y la sala de reanimación, será necesario ampliar el SAI existente con un nuevo equipo en ubicar en la planta tercera (área técnica del edificio C).

El ámbito de actuación será el suministro, instalación, puesta en funcionamiento del nuevo equipo SAI y legalización del equipo, en planta tercera. El plazo de obra será de 1 mes.

Todas las actuaciones de los trabajos se realizarán de forma coordinada con los responsables de mantenimiento y con las necesidades de servicio de las diferentes áreas afectadas de la planta cuarta, tanto del edificio B como del edificio C, para no interferir en el actividad asistencial y la actividad de adecuación de los espacios afectados.

2. PRESUPUESTO

A continuación se adjunta el presupuesto detallado de la actuación.



DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO	IMPORTE
SAI LEGRAND TRIMOD 20 KVA 3/3 120 M	1,00	19.181,76	20.332,67
Suministro, colocación e instalación de SAI trifásico de 20 KVA con autonomía de 120 minutos. Incluye la puesta en marcha y legalización. Características: Potencia: 20 KVA/20 KW. Rectificador de altas prestaciones con corrección del factor de potencia (PFC). Reinyección de corrientes armónicas <3% en estándar. By-pass automático. By-pass de mantenimiento manual. Sistema de control en microprocesador. Baterías de 10-12 años de vida media según clasificación guía Eurobat. Dimensiones SAI: 414x1370x628 mm. Dimensiones EBM: 414x1370x628 mm. Peso SAI: 60 kg. Peso EBM: 1200 kg. Se incluye transporte, servicio de grúa, configuración, puesta en funcionamiento y material auxiliar de montaje y conexionado de líneas de entrada y salida con terminales, a ubicar en planta tercera del edificio C del Hospital Joan XXIII de Tarragona.			
Total PRECIO DE EJECUCIÓN CONTRATA			20.332,67

3. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

A continuación se adjunta la planta de situación del área de actuación en edificio C. La colocación del equipo se realizará en la planta tercera, en el área de instalaciones.





4. CRITERIOS DE VALORACIÓN

CRITERIOS DE VALORACIÓN SAI

PARITORIOS

Puntuación Criterios valoración

OFERTA ECONÓMICA	55	Inversamente proporcional a la oferta más económica
------------------	----	---

INTEGRACIÓN CON EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SAIS DE EL HOSPITAL	15	15 puntos. Integración totalmente justificada (certificado del fabricante del sistema de gestión existente) / 7,5 puntos Integración parcialmente justificada / 0 puntos No justificada)
--	----	---

INSTALACIÓN CON ARQUITECTURA MODULAR E INTERCAMBIABLE CON OTROS ELEMENTOS DE EL HOSPITAL	10	10 puntos Si/ 0 puntos No (adjuntar justificación)
--	----	---

MODULOS MONOGÁFICOS REDUNDANTES I AUTOCONFIGURABLES Y ESCALABLES PARA UN FUTURO INCREMENTO DE POTENCIA	10	10 puntos Si/ 0 puntos No (adjuntar justificación)
--	----	---

INCLUSIÓN DE LA ELECTRÓNICA DE CONEXIÓN ETHERNET POR INTEGRACIÓN AL SISTEMA DE GESTIÓN GENERAL	10	10 puntos Si/ 0 puntos No (adjuntar justificación)
--	----	---