

**INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN DE LOS CRÍTERIOS DEPENDIENTES DE UN JUICIO DE VALOR DEL EXPTE. P.A.S. 738/2021 SUMINISTRO E INSTALACIÓN RECUPERADORES DE CALOR DE LOS QUIRÓFANOS del Hospital Clínico Universitario de Valencia, PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE SALUD DE VALENCIA CLÍNICO – MALVARROSA.**

**CONFORME AL APARTADO LL DEL ANEXO I DEL PLIEGO ADMINISTRATIVO DE ESTE EXPEDIENTE, LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN SON:**

**CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.**

<b>Orden</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Concepto</b>	<b>Fórmula matemática</b>	<b>Sobre</b>
1	65	Oferta económica	SI (*)	2
2	10	Incremento del plazo de garantía	SI	2
3	20	Características técnicas de los equipos	NO	1
4	5	Condiciones de garantía	NO	1

EN ESTE INFORME ÚNICAMENTE SE VA A VALORAR LA OFERTA PRESENTADA RESPECTO A LOS CRITERIOS DEPENDIENTES DE UN JUICIO DE VALOR (Nº DE ORDEN 3 y Nº DE ORDEN 4)

**Licitador presentado:**

- **FULTON**

**COMPROBACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS Y OBLIGATORIAS EXIGIDAS EN EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

Previamente a la valoración de la oferta presentada por la empresa se ha comprobado que la empresa:

- **FULTON**  
**Cumple** con todas las características técnicas mínimas y obligatorias requeridas en el Pliego de Prescripciones Técnicas para la admisión de la oferta técnica.

## EMPRESA FULTON

### Nº DE ORDEN 3. Características técnicas de los equipos: hasta 20 puntos.

Se valorarán las características técnicas de los equipos ofertados respecto a lo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas, en cuanto al incremento en prestaciones, concretándose en los siguientes epígrafes:

- *Características que aumenten, sobre lo descrito en el pliego de prescripciones técnicas, la interconectividad con los sistemas existentes y con el sistema de gestión técnica de instalaciones del Departamento de Salud. **Máximo 2,75 puntos.***

La empresa Fulton incrementa el pliego ya que propone la interconexión con Vigia, sistema de gestión de instalaciones instalado en el Hospital Clínico, mediante una pasarela que comunicará directamente y se podrá realizar la gestión desde el puesto de control.

**Puntuación, Buena: 1,65 puntos.**

- *Soluciones técnicas encaminadas a la reducción de consumo energético. **Máximo 6,5 puntos.***

La empresa Fulton propone la incorporación de motores que forman parte de los recuperadores que implican la supresión de los motores existentes de las extracciones de dos climatizadores, con la evidente reducción de consumo energético de unas instalaciones que están 24h en servicio. Se aporta cálculo de consumos eléctricos.

**Puntuación, Muy Buena: 5,2 puntos.**

- *Incremento de las prestaciones de seguridad para el usuario u ocupante de los locales en los cuales está prevista la instalación. **Máximo 2 puntos.***

La empresa Fulton indica que como parte de la instalación de los equipos objeto de los pliego, se revisaran en cada uno de los 7 quirófanos cuya climatización se verá mejorada con la incorporación de los equipos, supervisando los parámetros de caudales de impulsión, número de movimientos/hora, sobrepresión del local, clasificación según ISO. Además durante la implementación de los equipos y con el fin de mejorar la seguridad en los trabajos, se realizará un plan de seguridad incluyendo nombramiento de Coordinador de Seguridad y Salud, recurso preventivo y delimitación de zonas de trabajo.

**Puntuación, Muy Buena: 1,6 puntos.**

- *Aspectos que aumenten la garantía de continuidad del funcionamiento de los equipos como fuentes de suministro alternativos, duplicidad de conexiones, intercambiabilidad rápida de módulos o complementos susceptibles de fallo. **Máximo 2,75 puntos***

La empresa Fulton en su oferta indica que para proporcionar una mayor robustez y fiabilidad a la instalación estudiarán la posibilidad de conexión la extracción de los equipos a la red de grupos electrógenos. Asimismo indica que los elementos de control utilizados en los dos equipos son intercambiables entre sí, lo cual aporta una inmediatez en la reposición.

**Puntuación, Muy Buena: 2,2 puntos.**

- *Incremento en el número de parámetros y variables de funcionamiento medidos y controlados y/o mayor información general de su funcionamiento o de su estado. **Máximo 4 puntos.***

La empresa Fulton propone la incorporación de tarjetas Modbus para la conexión con la red de datos existentes del Hospital Clínico, pudiéndose visualizar 10 parámetros de cada uno de los equipos, describiendo los mismos.

**Puntuación, Muy Buena: 3,2 puntos.**

- *Otros incrementos en prestaciones (no encuadrados en los apartados anteriores). **Máximo 2 puntos.***

La empresa FULTON, incrementa el PPT, con la instalación de dos compuertas de caudal constante para compensar los caudales de renovación de aire del recuperador que se incorpora para los climatizadores 19 y 9, con el fin de conseguir una prestación óptima de la solución.

**Puntuación, Muy buena: 1,6 puntos.**

**Total puntuación de orden 3: 15,45 puntos**

#### **Nº DE ORDEN 4. Condiciones de garantía: hasta 5 puntos.**

Se valorarán las condiciones de la garantía que se oferta, relacionadas principalmente con el Servicio Técnico Posventa (tipos de mantenimiento incluidos y piezas incluidas en el plazo de garantía).

- *Mano de obra y desplazamientos correspondientes a las revisiones de mantenimiento preventivo incluidas sin cargo adicional en la totalidad del periodo de garantía, incluyendo la posible ampliación. **Máximo 2,5 puntos.***

La empresa *FULTON* expone como aplicará las condiciones postventa en periodo de garantía, efectuando 2 revisiones al año con frecuencia semestral, incluyendo lo descrito en el ppt.

**Puntuación, Mala: 0,5 puntos.**

- *Inclusión de materiales sin cargo adicional, correspondientes a todas las actuaciones (preventivas y/o correctivas) a realizar durante el plazo de garantía. **Máximo 2,5 puntos.***

La empresa *FULTON* indica que aportará los materiales exigidos en el ppt para el cumplimiento de las condiciones de garantía, incluyendo las acciones correctivas con la asistencia de un técnico frigorista en un tiempo inferior a 6 horas.

**Puntuación, Regular: 1,125 puntos.**

**Total puntuación de orden 4: 1,625 puntos**

**CUADRO RESUMEN DE VALORACIÓN DE LA OFERTA PRESENTADA:**

<b>EMPRESA</b>	<b>ORDEN N° 3</b>	<b>ORDEN N° 4</b>	<b>TOTAL PUNTOS</b>
FULTON	15,45	1,625	<b>17,075</b>

**En Valencia, a 25 de Octubre de 2021**

**EL SERVICIO DE INGENIERÍA**

**Fdo.: Vicente J. Tello Tomás**  
Ingeniero Superior

**Fdo.: María José Picazo Ródenas**  
Jefa de Servicio