



**Hospital Universitario  
12 de Octubre**



**EXPEDIENTE 2022-0-92**

## **INFORME TÉCNICO PARA LA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA MEDIANTE FÓRMULAS.**

Una vez recogidas las ofertas del concurso 2022-0-92 contrato para el **SERVICIO DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MANTENIMIENTO E INGENIERIA DE PROCESOS DE LA COCINA DE LINEA FRIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE** pasan a analizarse las empresas presentadas según los criterios cuya cuantificación se realiza de forma automática por aplicación de fórmulas

- FAGOR
- EUROLINE

De acuerdo con los criterios objetivos de adjudicación en su cláusula 1, apartado 8.1. del Pliego de las Cláusulas Administrativas particulares que rige el concurso.

Se ha analizado:

### **8.1. Criterio/s relacionado/s con los costes:**

#### **8.1.1. Criterio precio: (HASTA 70 PUNTOS)**

(Las ofertas que igualen el importe de licitación obtendrán 0 puntos, al resto se les aplicará la fórmula)

*La oferta deberá desglosarse en los siguientes conceptos:*

1. Proyecto técnico + D.F.
2. Obra
3. Suministro e instalación del equipamiento
4. Mantenimiento.

*Formula de valoración: A la suma total de los cuatro capítulos anteriores se le aplicará la siguiente fórmula para su valoración*

$$PE = 70 * ((A-B)/(A-C))^{(1/6)}$$

Siendo:

PE: Puntuación económica.

A: Precio de licitación.

B: Oferta a valorar.

C: Oferta más económica.

## **8.2 Criterio/s cualitativos:**

### **8.2.1. Criterios Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas: (Máximo 5 PUNTOS)**

#### **8.2.1.1 Planificación de ejecución de las obras de construcción e instalación del equipamiento (hasta 3 puntos)**

Se valorará la mejor planificación y simplificación del procedimiento para la ejecución de las obras de la cocina del Hospital, repercutido en el plazo de finalización de ejecución de las obras. Este criterio se refiere a los plazos marcados para:

- Redacción de Proyectos: 21 días naturales, a contar desde el día siguiente a la firma del contrato.

- Ejecución obras: 90 días naturales, a contar desde el día siguiente a la firma del acta de comprobación del replanteo.

Fórmula de valoración: Este criterio se puntuará de la siguiente manera: 1 puntos por cada semana de reducción con un máximo de 3 puntos. Para la valoración de este criterio se deberá aportar los medios a emplear para reducir los plazos establecidos.

#### **8.2.1.2. Incremento de control de calidad (Hasta 1 puntos)**

Se valorará la propuesta de incremento del porcentaje destinado a control de calidad de las obras e instalación desde el 1% obligatorio hasta un máximo del 3% de su oferta.

Documentación acreditativa: Documento de compromiso firmado, que tendrá carácter contractual

Fórmula de valoración: 0.5 puntos por cada 1% de incremento.

#### **8.2.1.3. Incremento del plazo de Garantía de Obras y Equipamiento (hasta 1 puntos)**

Se valorará el Manual de Procedimientos presentado: técnicas culinarias, recetas alternativas y fichas de platos. Fórmula y alternativas del sistema "Cinco para siete": **0,5 puntos.**

*Se valorará la propuesta de incremento del plazo de garantía sobre el valor mínimo indicado en el PCAP. El licitador podrá aumentar el plazo mínimo de garantía fijados en el pliego hasta un máximo de 24 meses adicionales, tanto para la obra como para el equipamiento.*

*Fórmula de valoración: 0.25 punto por cada año de incremento en la parte de obra y 0.25 punto por cada año de incremento en la parte de equipamiento, hasta un máximo de 1 punto en total.*

Una vez analizadas las ofertas presentadas por las empresas, pasamos a detallar el resultado sobre la documentación presentada por cada una de ellas:

Examinadas las propuestas, utilizando como norma mínima de referencia las obligaciones generales y requisitos técnicos que se definen en los pliegos, se puede concluir que ambas ofertas presentadas, cumplen con las exigencias contenidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, de forma satisfactoria.

A continuación, se detalla la puntuación obtenida por cada uno de ellos:

## 8.1 CRITERIO PRECIO

<b>Fórmula</b>	<b>PE =</b>	$70 * ((A-B)/(A-C))^{1/6}$
----------------	-------------	----------------------------

A	PRECIO BASE DE LICITACIÓN
B	OFERTA A VALORAR
C	OFERTA MÁS ECONÓMICA

	<b>S/ IVA</b>	<b>C/IVA</b>
<b>PRECIO LICITACIÓN</b>	5.006.000,00 €	6.057.260,00 €
<b>FAGOR</b>	4.849.056,81 €	5.867.358,74 €
<b>EUROLINE</b>	4.969.000,00 €	6.012.490,00 €

	<b>A-B</b>	<b>A-C</b>	<b>(A-B)/(A-C)</b>	<b>*1/6</b>	<b>PUNTOS</b>
<b>FAGOR</b>	156.943,19 €	156.943,19 €	1	1	<b>70</b>
<b>EUROLINE</b>	37.000,00 €	156.943,19 €	0,2358	0,786	<b>55,02</b>

## 8.2 CRITERIOS CUALITATIVOS

### 8.2.1 Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas: Máximo 5

#### Puntos

#### 8.2.1.1 Planificación de ejecución de las obras de construcción e instalación del equipamiento: Hasta 3

##### Puntos

	REDACCIÓN DE PROYECTOS	EJECUCIÓN OBRAS	DIFERENCIA DIAS		DIFERENCIA SEMANAS		PUNTOS
			REDACCIÓN DE PROYECTOS	EJECUCIÓN OBRAS	REDACCIÓN DE PROYECTOS	EJECUCIÓN OBRAS	
MÁXIMO MARCADO PCAP	21	90					
FAGOR	19	69	2	21	0	3	3
EUROLINE	21	83	0	7	0	1	1

#### 8.2.1.2 Incremento de control de calidad

##### Hasta 1 punto

MÁXIMO MARCADO PCAP	De 1% a 3%	PUNTOS
FAGOR	2	1
EUROLINE	2	1

### 8.2.1.3 Incremento del plazo de Garantía de Obras y Equipamiento: Hasta 1 Punto

	Obra	Suministro Equipamiento	PUNTOS
MÁXIMO MARCADO PCAP	3	2	
FAGOR	2	2	1
EUROLINE	1	1	0,5

### PUNTOS OBTENIDOS

	Planificación de ejecución de las obras de construcción e instalación del equipamiento: Hasta 3 Puntos	Incremento de control de calidad: Hasta 1 punto	Incremento del plazo de Garantía de Obras y Equipamiento: Hasta 1 Punto	TOTAL
FAGOR	3	1	1	5
EUROLINE	1	1	0,5	2,5

## CONCLUSIONES

Las dos ofertas presentadas (Euroline y Fagor) cumplen con los requisitos mínimos técnicos establecidos en el pliego de prescripciones técnicas adquiriendo las puntuaciones recogidas en la siguiente tabla:

### Resumen Puntuaciones


#### RESUMEN DE PUNTOS : CRITERIO PRECIO Y CRITERIOS CUALITATIVOS

	Criterio Precio: <b>Hasta 70 puntos.</b>	Planificación de ejecución de las obras de construcción e instalación del equipamiento: <b>Hasta 3 Puntos.</b>	Incremento de control de calidad: <b>Hasta 1 Punto.</b>	Incremento del plazo de Garantía de Obras y Equipamiento: <b>Hasta 1 Punto.</b>	Memoria técnica obra e instalaciones: <b>Hasta 8 puntos</b>	Memoria técnica equipamiento: <b>Hasta 8 puntos.</b>	Memoria técnica sobre el Funcionamiento: Análisis de los procesos propuestos: <b>Hasta 2,5 puntos</b>	Memoria técnica sobre Sistemas de captación y gestión de la Información: <b>Hasta 1,5 puntos</b>	Memoria técnica sobre Calidad del Plan de Formación: <b>Hasta 5 puntos.</b>	<b>TOTAL</b>
<b>FAGOR</b>	70	3	1	1	5,87	5,62	2,15	1,05	5	<b>94,69</b>
<b>EUROLINE</b>	55,02	1	1	0,5	4,82	5,62	2	1,05	2,5	<b>73,51</b>

Atentamente;

Madrid, a fecha de firma

El Subdirector de Servicios Generales

Documento firmado digitalmente por: VILLAMIA VIDAL GONZALO  
 Fecha: 2023.03.13 16:52  
 Verificación y validez por CSV:   
 La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)

Fdo.: Gonzalo Villamia Vidal