

CONTRATO BASADO EN EL ACUERDO MARCO PA SUM 20/2022 PARA EL SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES LÍQUIDOS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL TAJO.

INFORME SOBRE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

1. Criterio precio: Ponderación hasta 70 PUNTOS, conforme a la siguiente fórmula:

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

Siendo:

P= Puntuación otorgada al licitador.

A= Precio de licitación.

B= Oferta a valorar.

C= Oferta más baja.

2. Criterios técnicos: Ponderación máxima de 30 PUNTOS

Se valorarán los siguientes criterios:

1. **Plan de contingencia para garantizar el suministro: capacidad de producción y transporte: Ponderación hasta 15 puntos.**

En base a la contingencia vivida durante la pandemia donde los consumos instantáneos de oxígeno se vieron incrementados en magnitudes hasta 10 veces el consumo habitual de un centro hospitalario y la especial circunstancia vivida también en Madrid durante la tormenta Filomena, se establece, para valorar este criterio, una fórmula en función del tiempo de respuesta en horas, con un decimal, desde el centro de producción y/o almacenamiento propiedad del licitador más próximo al centro hospitalario en el que se alcance una capacidad productiva igual o superior a 10 veces el consumo nominal estimado para el centro hospitalario y producto para el que se efectúa la obra.

A efectos del cálculo de la capacidad productiva de oxígeno se computarán las plantas de separación de aire, situadas en territorio nacional, en las que el licitador pueda acreditar la titularidad de una parte o sobre la totalidad de la producción actual del centro, y en estado operativo en el momento de presentación de la oferta.

La distancia de planta al hospital será la proporcionada por un dispositivo navegador convencional en base a ruta por carreteras convencionales.

Se acreditará la titularidad sobre las plantas de separación de aire mediante registro en documentos oficiales de la capacidad productiva, donde se haga constar la dirección exacta del establecimiento al que se hace referencia.

En relación a la planta de separación del aire declarada como activo de la compañía en el Acuerdo Marco, desde la que se realizará el suministro objeto del contrato, se deberá

presentar tanto la Autorización de Laboratorio Farmacéutico fabricante de Gases Medicinales por la AEMPS, como cartas de porte que indiquen la dirección exacta del centro de origen de la mercancía como muestra de su operatividad.

El Centro sanitario valorará la capacidad de producción por producto y la capacidad de transporte de los productos ofertados. Se valorarán estas capacidades de las empresas adjudicatarias en función de la variable tiempo.

Con una formula en función del tiempo de respuesta en horas, con un decimal.

Los parámetros de la formula se establecen de la siguiente manera:

$$P = \left(1 - \frac{(Hi - Hb)}{Ha} \right)^3 \times Po$$

Siendo:

P = Puntuación otorgada al licitador.

Po = Puntuación máxima del criterio a valorar.

Hi = Horas de respuesta de la oferta a i-esima a valorar, calculadas como [Hi = D / 80], donde:

- D es la distancia por carretera convencional entre centros expresada en kilómetros.
- 80 km/h es la velocidad media de transporte de mercancías por carretera.

Hb = Horas de respuesta más bajas de entre todas las ofertadas.

Ha = Horas de respuesta más altas entre todas las ofertadas.

PUNTUACIONES OBTENIDAS

1. CRITERIO PRECIO

	A: PRECIO LICITACIÓN	B: OFERTA A VALORAR	C: OFERTA MAS BAJA	PUNTUACIÓN MÁX	P: PUNTOS OBTENIDOS
AIR LIQUIDE HEALTHCARE	177.840,00	175.500,00	135.720,00	70,00	43,24
MESSER IBERICA D. GASES	177.840,00	135.720,00	135.720,00	70,00	70,00
NIPPON GASES ESPAÑA	177.840,00	173.160,00	135.720,00	70,00	48,54
CARBUROS METALICOS	177.840,00	154.440,00	135.720,00	70,00	63,47
LINDE GAS ESPAÑA	177.840,00	147.420,00	135.720,00	70,00	66,30

	A: PRECIO LICITACIÓN	B: OFERTA A VALORAR	C: OFERTA MAS BAJA	PUNTUACIÓN MÁX	P: PUNTOS OBTENIDOS
AIR LIQUIDE HEALTHCARE	0,76	0,75	0,58	70,00	43,24
MESSER IBERICA D. GASES	0,76	0,58	0,58	70,00	70,00
NIPPON GASES ESPAÑA	0,76	0,74	0,58	70,00	48,54
CARBUROS METALICOS	0,76	0,66	0,58	70,00	63,47
LINDE GAS ESPAÑA	0,76	0,63	0,58	70,00	66,30

2. PLAN DE CONTINGENCIA

	Hi: HORAS RESPUESTA OFERTA	Hb: HORAS RESPUESTA + BAJA	Ha: HORAS RESPUESTA + ALTA	Po: PUNTUACIÓN MÁX.		D: DISTANCIA (Km)	V: 80 Km/h	Hi	P: PUNTOS OBTENIDOS
AIR LIQUIDE HEALTHCARE	1,16	0,35	7,15	15		92,5	80	1,16	10,45
MESSER IBERICA D. GASES	7,15	0,35	7,15	15		571,8	80	7,15	0,002
NIPPON GASES ESPAÑA	0,35	0,35	7,15	15		27,6	80	0,35	15
CARBUROS METALICOS	0,91	0,35	7,15	15		73	80	0,91	11,70
LINDE GAS ESPAÑA	1,45	0,35	7,15	15		116	80	1,45	9,06

3. PUNTUACIÓN JUICIO DE VALOR

EMPRESA	Sistemas de monitorización y control propuesto (Hasta 10 puntos)	Sistema de trazabilidad del producto (Hasta 5 puntos)	TOTAL (Hasta 15 puntos)
AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.	7,5	2,5	10,0
MESSER IBERICA DE GASES SAU	0	1,25	1,25
NIPPON GASES ESPAÑA SLU	7,5	2,5	10,0
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS	10	3,75	13,75
LINDE GAS ESPAÑA, S.A.	5	2,5	7,5

RESUMEN DE Puntuación

	CRITERIO PRECIO	PLAN CONTINGENCIA	JUICIO DE VALOR	PUNTOS TOTALES
AIR LIQUIDE HEALTHCARE	43,24	10,45	10,00	63,69
MESSER IBERICA D. GASES	70,00	0,00	1,25	71,25
NIPPON GASES ESPAÑA	48,54	15,00	10,00	73,54
CARBUROS METALICOS	63,47	11,70	13,75	88,92
LINDE GAS ESPAÑA	66,30	9,06	7,50	82,87

Aranjuez, 17 de octubre de 2024

EL JEFE DE SECCIÓN DE MANTENIMIENTO

Fdo.: Juan Antonio Martín Rodríguez