

INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS PRESENTADAS EN LA LICITACIÓN DERIVADA DEL ACUERDO MARCO P.A. SUM 20/2022 DEL SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES LÍQUIDOS CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL SURESTE.

OBJETO

El presente documento tiene como objeto la valoración de las ofertas presentadas por los distintos licitadores.

OFERTAS PARA VALORAR

LINDE GAS ESPAÑA SL, MESSER IBÉRICA DE GASES, NIPPON GASES ESPAÑA, SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METÁLICOS Y AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA.

CRITERIOS EVALUABLE DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS

Analizada la documentación técnica presentada por las distintas empresas licitadoras, se procede a la evaluación de los criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas con el siguiente resultado:

CRITERIO PRECIO (PONDERACION MAX. 70 PUNTOS)

La valoración de las ofertas se realizará conforme a la siguiente fórmula:

$$P = 70 \times ((A-B) / (A-C)) ^ (1/6)$$

Siendo:

P = puntuación otorgada al licitador

A = precio de licitación

B = Oferta a valorar

C = Oferta más baja

Lote / Denominación	Nº Orden / Tramo	CONSUMO ESTIMADO X 24 MESES	PRECIO LICITACIÓN AM	LINDE GAS ESPAÑA SL A08007282		MESSER IBÉRICA DE GASES SA A0825531B		NIPPON GASES ESPAÑA SLUB28062338		SDAD. ESPAÑOLA DE CARBUROS METÁLICOS SA A0805645		AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA SL B84745800	
				PRECIO UNIT. OFERTADO	PUNTUAC.	PRECIO UNIT. OFERTADO	PUNTUAC.	PRECIO UNIT. OFERTADO	PUNTUAC.	PRECIO UNIT. OFERTADO	PUNTUAC.	PRECIO UNIT. OFERTADO	PUNTUAC.
1.Oxígeno Líquido (m3)	1.4. De 100.000 a 399.999 m3	530673	0,76	0,7	65,43	0,67	70	0,74	54,48	0,74	54,48	0,73	58,29
2.Nitrógeno Líquido (m3)	2.3 De 50.000 99.999 m3	185.050	0,77	0,71	65,43	0,68	70	0,75	54,48	0,75	54,48	0,73	58,29

CRITERIO PLAN DE CONTINGENCIA PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO (MAX. 20 PUNTOS)

Se valorará la disponibilidad de plantas de producción (Unidades de Separación del Aire) desde las que se pueda suministrar en un tiempo inferior a 6 horas, dentro de los centros productores declarados en la oferta realizada en el acuerdo marco según el punto 3.1.1. del PPT de dicho acuerdo marco. Dichas plantas deberán estar operativas en el momento de la presentación de la oferta y tener una capacidad de producción suficiente para cubrir las necesidades del centro hospitalario.

El tiempo de suministro se calcula a partir de la menor distancia en carretera al centro hospitalario, suponiendo una velocidad constante de 80 km/h (máxima permitida para transporte de MM.PP.), de la siguiente manera:

$$T = D / 80$$

Dónde:

T = tiempo en horas al hospital

D = distancia en km por carretera (se verificará usando herramientas en web como google maps o similar).

La evaluación del criterio será la siguiente:

- Los licitadores indicarán en su oferta las plantas de producción declaradas en la oferta al acuerdo marco

(principal y alternativas) con su distancia en carretera en km al hospital. Se calcula el tiempo en horas al hospital, puntuando cada planta según esta tabla:

T al hospital	≤ 2 horas	≤ 4 horas	≤ 6 horas	6 horas
Puntos para cada planta	10	8	5	0

CRITERIO PLAN DE CONTINGENCIA PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO: CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN Y DE TRANSPORTE (MAX. 20 PUNTOS)	LINDE GAS ESPAÑA SL	MESSER IBERICA DE GASES SA	NIPPON GASES ESPAÑA SLU	SDAD. ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA	AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA SL
Nº de plantas de aire a distancia < 2h	0	0	1	1	1
Nº de plantas de aire a distancia < 4h	0	0	0	0	0
Nº de plantas de aire a distancia < 6h	1	0	2	2	2
PUNTUACIÓN CRITERIO (max. 20 puntos)	5	0	20	20	20

CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR

CRITERIO SISTEMA DE MONITORIZACION Y TRAZABILIDAD (MAX.10 PUNTOS))

Se valorará con una puntuación máxima el sistema de monitorización con un mayor alcance y la más completa disponibilidad de datos, así como que ofrezcan prestaciones que sean de elevado interés para el personal del Hospital, el resto se valorará en comparación con la mejor de las ofertas.

La valoración se realizará según las siguientes categorías:

- Sistema de monitorización (5 PUNTOS), de los cuales:
 - Alcance, disponibilidad completa de datos y alarmas asociada (4 PUNTOS)
 - Optimización y personalización (1 PUNTO)
- Sistema de trazabilidad (5 PUNTOS), de los cuales:
 - Solución propuesta (4 PUNTOS)
 - Optimización y personalización (1 PUNTO)

CRITERIO SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN Y TRAZABILIDAD (MAX. 10 PUNTOS)	LINDE GAS ESPAÑA SL	MESSER IBERICA DE GASES SA	NIPPON GASES ESPAÑA SLU	SDAD. ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA	AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA SL
Alcance, disponibilidad completa de datos y alarmas asociada (4 Puntos)	2	3,5	2	3,5	3,5
Optimización y personalización (1 Punto)	0,5	0	0	0,75	0,75
Solución propuesta (4 PUNTOS)	1	3	1	2	3,5
Optimización y personalización (1 PUNTO)	0	0	0	0	1
PUNTUACIÓN CRITERIO (max. 10 puntos)	3,5	6,5	3	6,25	8,75

RESUMEN CRITERIOS ADJUDICACIÓN

PUNTUACION LOTE1	LINDE GAS ESPAÑA SL	MESSER IBERICA DE GASES SA	NIPPON GASES ESPAÑA SLU	SDAD. ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA	AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA SL
CRITERIO PRECIO (PONDERACION (MAX. 70 PUNTOS))	65,43	70	54,48	54,48	58,29
CRITERIO PLAN DE CONTINGENCIA (MAX. 20 PUNTOS)	5	2	20	20	20
CRITERIO JUICIO DE VALOR (MAX. 10 PUNTOS)	3,5	6,50	3,00	6,25	8,75
TOTAL PUNTUACION	73,93	78,50	77,48	80,73	87,04
PUNTUACION LOTE2	LINDE GAS ESPAÑA SL	MESSER IBERICA DE GASES SA	NIPPON GASES ESPAÑA SLU	SDAD. ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA	AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA SL
CRITERIO PRECIO (PONDERACION (MAX. 70 PUNTOS))	65,43	70	54,48	54,48	58,29
CRITERIO PLAN DE CONTINGENCIA (MAX. 20 PUNTOS)	5	2	20	20	20
CRITERIO JUICIO DE VALOR (MAX. 10 PUNTOS)	3,5	6,50	3,00	6,25	8,75
TOTAL PUNTUACION	73,93	78,50	77,48	80,73	87,04

Documento firmado digitalmente por el representante legal de la Entidad contratante, en su calidad de

puede comprobar en www.madrid.org/csv

Ingeniero del Hospital Universitario del Sureste