

66/19 PA

Acuerdo Marco para el suministro de gases líquidos para diversos centros de la UPV/EHU

En el presente informe se van a evaluar los criterios objetivos de las ofertas recibidas.

El alcance de este Acuerdo Marco para el suministro de gases líquidos está dividido en cuatro lotes, tratándose en cada uno de ellos una molécula o un modo de suministro, siempre en fase líquida.

Dichos lotes son:

- Lote 1: Suministro de nitrógeno líquido en recipientes criogénicos móviles.
- Lote 2: Suministro de nitrógeno líquido en recipientes criogénicos fijos.
- Lote 3: Suministro de helio líquido.
- Lote 4: Suministro de argón líquido en recipientes criogénicos fijos.

A continuación analizaremos las propuestas recibidas por cada lote.

Lote 1: Suministro de nitrógeno líquido en recipientes criogénicos móviles.

A este lote se han presentado dos ofertas, de las empresas Messer Iberica de Gases, SAU y Nippon Gases España, SLU.

Son tres los criterios evaluables para este lote 1, que suman un total de 60 puntos, a saber:

Criterio 1: Precio del suministro, 30 puntos.

En este criterio se valora el precio del litro del N2 incluyendo el transporte. Messer realiza la oferta con el precio más bajo siendo de 1,5€/L, Nippon por el contrario oferta 1,6 €/L.

Aplicando la fórmula $V_n = V_{max} * (P_{max} - P_n) / (P_{max} - P_{min})$ se obtiene la siguiente puntuación:

	Nippon		Messer	
	Oferta	Puntuación	Oferta	Puntuación
Precio (€/l)	1,6	15	1,5	30

El promedio de los precios multiplicado por 1,10 da 1,7 igual al valor establecido como precio máximo.

Criterio 2: Cuota de alquiler, 20 puntos.

Nippon presenta el precio mas bajo por el alquiler anual del recipiente siendo 94€/año. Messer oferta 95€/año. Aplicando la fórmula $V_n = V_{max} * (P_{max} - P_n) / (P_{max} - P_{min})$ se obtiene la siguiente puntuación:

	Nippon		Messer	
	Oferta	Puntuación	Oferta	Puntuación
Cuota de alquiler (€/año)	94	20	95	18

El promedio de los precios multiplicado por 1,10 da 104, mayor de 100 establecido como precio máximo, por lo que se ha utilizado 104 como valor máximo.

Criterio 3: Reducción del plazo de entrega, 10 puntos.

Ambas empresas ofertan una reducción de 24 horas por lo que obtienen el máximo de puntos.

	Nippon		Messer	
	Oferta	Puntuación	Oferta	Puntuación
Reducción de plazo de entrega (h)	24	10	24	10

Se muestra en la tabla adjunta la puntuación obtenida por las dos empresas en el lote 1.

	Nippon		Messer	
LOTE 1	Oferta	Puntuación	Oferta	Puntuación
Precio (€/l)	1,6	15	1,5	30
Cuota de alquiler (€/año)	94	20	95	18
Reducción de plazo de entrega (h)	24	10	24	10
TOTAL		45		58

Lote 2: Suministro de nitrógeno líquido en recipientes criogénicos fijos.

Air Liquide es la única empresa que ha concurrido al concurso en este lote. Del análisis de la propuesta, informamos que cumple con lo requerido en el pliego.

Lote 3: Suministro de helio líquido.

Air Liquide es la única empresa que ha concurrido al concurso en este lote. Del análisis de la propuesta, informamos que cumple con lo requerido en el pliego.

Lote 4: Suministro de argón líquido en recipientes criogénicos fijos.

Carbueros Metálicos es la única empresa que ha concurrido al concurso en este lote. Del análisis de la propuesta, informamos que cumple con lo requerido en el pliego.

A continuación, resumimos en una tabla las puntuaciones de los criterios objetivos de cada oferta en cada lote:

	Air Liquide	Carbueros	Nippon	Messer
Lote 1	No presentado	No presentado	45	58
Lote 2	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 3	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 4	No presentado	Cumple	No presentado	No presentado

La puntuación de los criterios que requieren juicio de valor, según informe con fecha de 10 de diciembre de 2019 es de:

	Air Liquide	Carbueros	Nippon	Messer
Lote 1	No presentado	No presentado	37	34
Lote 2	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 3	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 4	No presentado	Cumple	No presentado	No presentado


Sumando ambas puntuaciones tenemos:

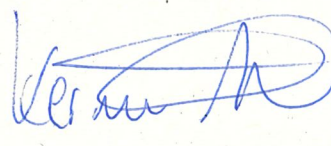
	Air Liquide	Carbueros	Nippon	Messer
Lote 1	No presentado	No presentado	82	92
Lote 2	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 3	Cumple	No presentado	No presentado	No presentado
Lote 4	No presentado	Cumple	No presentado	No presentado

Por tanto, proponemos como adjudicatarias de cada lote a:

Lote 1	Messer
Lote 2	Air Liquide
Lote 3	Air Liquide
Lote 4	Carbueros

En Leioa, a 8 de enero de 2020.


Isabel Collado


Kerman Aloria

  
Iñaki Echeverría José Luis Martín González