

INFORME DE VALORACIÓN:

**SERVICIOS DE ENVÍO Y RECOGIDA DE CISTERNAS Y
GARRAFAS DE AGUA EN CORTES DE SUMINISTRO DE
CANAL DE ISABEL II, S.A.
EXPEDIENTE: 110/2022**

Área: Operación y Centro de Control

Fecha: 24/01/2023

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUBCONTRATACIÓN

No se requieren especificaciones técnicas

Una vez analizado el contenido del Anexo X del PCAP presentado por los licitadores admitidos en el procedimiento de adjudicación del contrato N.º 110/2022, se indica lo siguiente:

| LICITADOR | subcontratación |
|--|--|
| TRANSPORTES Y SERVICIOS DE MINERIA, S.L. | No indica necesidad de subcontratación |
| MILLAFINAL, S.L. | CUMPLE |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | CUMPLE |

2. JUSTIFICACIÓN DE OFERTAS ANORMALMENTE BAJAS

La empresa que está incurso en presunción de anormalidad es:

A. MILLAFINAL, S.L.

Se considera desvirtuada la presunción de anormalidad de la oferta de la empresa por los siguientes motivos:

Se justifican todos y cada uno de los precios correspondientes a las distintas partidas contempladas en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT) elaborado por Canal de Isabel II, S.A., con desglose de:

- Medios materiales, en concreto los trailers tienen coste de amortización cero
- Sinergias con otros proyectos en los que está inmerso.
- Se presenta un estudio detallado de gastos y los precios unitarios solicitados en el anexo IIB del PCAP .
- El licitador obtendrá un 6% de beneficio industrial en los que incluye los gastos generales. No se ha encontrado ninguna partida con un beneficio industrial negativo o no proporcional.

| ANEXO 1: ESTUDIO ECONÓMICO TRANSPORTE GARRAFAS Y CISTERNAS | | | | | |
|--|----------------|------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| PERSONAL (nota 1) | | | | | |
| Categoría | Contrato | Número | Antigüedad | Salario bruto | Coste Anual |
| Conductor | 189 | 1 | 17/05/2018 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | 401 OBRA | 1 | 29/10/2019 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | 189 | 1 | 15/05/2018 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | 401 OBRA | 1 | 23/04/2019 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | 189 | 1 | 03/10/2018 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | 401 OBRA | 1 | 05/05/2022 | 28.991,00 € | 28.991,00 € |
| Conductor | Personal nuevo | 4 | 30/03/2023 | 20.760,74 € | 83.042,95 € |
| | | | | Total | 256.988,95 € |
| | | | | Seguridad social | 33,6% |
| | | | | | 86.348,29 € |
| | | | | Total 1 | 343.337,24 € |
| GASTOS FIJOS (nota 2) | | | | | |
| Medio | Unidades | Precio | Coste mensual | Coste anual | |
| Nave almacenamiento garrafas | 700 | 4,00 € | 2.800,00 € | 33.600,00 € | |
| Carnetilla eléctrica | 1 | 151,00 € | 151,00 € | 1.812,00 € | |
| Furgonetas eléctricas | 3 | 605,00 € | 1.815,00 € | 21.780,00 € | |
| Furgonetas gasoil | 4 | 398,00 € | 1.592,00 € | 19.104,00 € | |
| Camiones grúa | 2 | 1.210,00 € | 2.420,00 € | 29.040,00 € | |
| Trailers | 5 | 81,00 € | 405,00 € | 4.860,00 € | |
| Consumo Luz | 3 | 51,00 € | 153,00 € | 1.836,00 € | |
| Gasoil | 4 | 199,00 € | 796,00 € | 9.552,00 € | |
| Telefonos | 13 | 20,00 € | 260,00 € | 3.120,00 € | |
| Vestuario y EPIs | 10 | 149,00 € | | 1.490,00 € | |
| Seguros | | | | 500,00 € | |
| Varios | | | 80,00 € | 960,00 € | |
| Amortización Inversión (nota 3) | | | 131,61 € | 1.579,37 € | |
| Sinergias otras actividades | | | -890,00 € | -11.400,00 € | |
| | | | | Total 2 | 117.833,37 € |
| ESTUDIO ECONÓMICO TRANSPORTE CISTERNAS (nota 4) | | | | | |
| Concepto | Ud | Precio | Coste 2 años | Coste Anual | |
| Disponibilidad | 96 | 199,50 € | 19.152,00 € | 9.576,00 € | |
| Desplazamiento horario normal | 470 | 190,62 € | 89.591,40 € | 44.795,70 € | |
| Km recorridos cabeza con cisterna | 64.150 | 1,21 € | 77.621,50 € | 38.810,75 € | |
| Hora parada horario normal | 1.425 | 34,96 € | 49.818,00 € | 24.909,00 € | |
| Desplazamientos horario especial | 200 | 220,20 € | 44.040,00 € | 22.020,00 € | |
| Km horario especial | 34.750 | 1,40 € | 48.650,00 € | 24.325,00 € | |
| Hora parada horario especial | 1.062 | 44,90 € | 47.583,80 € | 23.841,90 € | |
| | | | Total 3 | 188.278,35 € | |
| | | | | Total anual | 540.448,96 € |
| | | | Gastos Generales y Beneficio | 6% | 32.966,94 € |
| | | | Total coste anual | | 608.415,89 € |
| | | | Total coste contrato (2 años) | | 1.376.831,79 € |

El importe justificado en los anteriores apartados corresponde al 99.98% de la oferta económica, que asciende a la cantidad de 1.377.024,79€ € sin IVA., para un plazo de ejecución de dos (2) años.

3. CRITERIOS DE VALORACIÓN

De conformidad con el apartado 8 del Anexo I al PCAP, los criterios que han de servir de base para la adjudicación del Contrato son los siguientes:

Criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas: **100 puntos**

Valoración económica: 70%

Valoración de criterios técnicos cuantificables 30%

Utilización de vehículos de bajo potencial contaminante

Reducción de tiempos de entregas de garrafas

Mejoras

Contratación de vigilantes de entregas de garrafas

Campa aparcamiento de cisternas

FÓRMULAS

Valoración económica:

$V_i = 70 * P_{min} / P_i$, Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la oferta i

P_i = Precio propuesto por la empresa i , en €.

P_{min} = Precio mínimo ofertado, en €

Valoración de criterios técnicos cuantificables

- Utilización de vehículos adscritos al contrato de bajo potencial contaminante para limitar las emisiones a la atmósfera (12 puntos).

$V_i = (C_i * 4) + E_i * 2$

Donde: V_i : puntuación del licitador i .

C_i : Nº de vehículos Cero emisiones adscritos al contrato propuestos por el licitador.

E_i : Nº de vehículos ECO adscritos al contrato propuestos por el licitador.

- Reducción de los tiempos de entrega de garrafas (15,5 puntos)

$V_i = 15,5 * R_i / R_{max}$ Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la oferta " i ".

R_i = Reducción de los tiempos máximos de entrega de garrafas

R_{max} = reducción máxima presentada

- Mejoras

Contratación de personal para vigilancia del estado del suministro de garrafas: 0.5 puntos por trabajador hasta un máximo de 1 punto

Poseer una campa para aparcamiento de cisternas. 1.5 si se dispone, 0 puntos si no se dispone

4. CLASIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

4.1 Clasificación de la oferta económica (máximo 70 puntos)

La puntuación de la oferta económica de conformidad con la fórmula establecida en el apartado 8 A) 1 del Anexo I al PCAP es la siguiente:

| Licitador | Valor ofertado (Oferta económica) | Oferta revisada | Puntuación de la oferta económica |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| MILLAFINAL, S.L. | 1.377.024,50 € | 1.377.024,5 € | 70,00 |
| TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | 1.605.989,81 € | 1.605.989,81 € | 60.02 |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | 1.653.084,00 € | 1.653.084,00 € | 58.31 |

Las ofertas económicas presentadas por todos los licitadores cumplen con los requisitos indicados en el Anexo II del PCAP, no exceden el valor estimado de licitación ni han modificado el número de unidades indicado, y los cálculos de las proposiciones económicas, comprobados con los precios unitarios indicados, son correctos.

4.2 Puntuación de criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas (máximo 30 puntos)

De conformidad con lo indicado en el Anexo II bis al PCAP:

- Utilización de vehículos adscritos al contrato de bajo potencial contaminante para limitar las emisiones a la atmósfera (máximo 12 puntos).

| LICITADOR | Puntuación | | |
|---------------------------|----------------|---------------|-------|
| | Vehículos cero | Vehículos eco | Total |
| MILLAFINAL, S.L. | 3 | 0 | 12 |
| TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | 4 | 3 | 12 |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | 3 | 0 | 12 |

- Reducción de los tiempos de entrega de garrafas (máximo 15,5 puntos)

| LICITADOR | Puntuación | |
|---------------------------|---------------------|-------|
| | Tiempo de reducción | Total |
| MILLAFINAL, S.L. | 45 minutos | 15.5 |
| TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | 10 minutos | 3.44 |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | 0 minutos | 0 |

- Mejoras

Contratación de personal para vigilancia del estado del suministro de garrafas: 0.5 puntos por trabajador hasta un máximo de 1 punto

| LICITADOR | Puntuación | |
|---------------------------|----------------------|-------|
| | Número de vigilantes | Total |
| MILLAFINAL, S.L. | 2 | 1 |
| TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | 1 | 0.5 |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | 0 | 0 |

Poseer una campa para aparcamiento de cisternas. 1.5 si se dispone, 0 puntos si no se dispone.

| LICITADOR | Puntuación | |
|---------------------------|--------------------|-------|
| | Campa aparcamiento | Total |
| MILLAFINAL, S.L. | SI | 1.5 |
| TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | SI | 1.5 |
| ROBERTO NIETO GONZALEZ | NO | 0 |

4.3 CLASIFICACIÓN DE LAS OFERTAS EN FUNCIÓN DE LOS CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE LA MERA APLICACIÓN DE FÓRMULAS

A continuación, se indica la clasificación de las ofertas atendiendo a la puntuación de los criterios de valoración establecidos en el apartado 8 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

| Clasificación | Licitador | P. económica | P. 8 A) 2.1 | P. 8 A) 2.2. | P. 8 A) 2.3. | Total |
|---------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------|
| 1º | MILLAFINAL, S.L. | 70,00 | 12 | 15.50 | 2.50 | 100 |
| 2º | TRNSPORTES Y MENERÍA S.L. | 60.02 | 12 | 3.44 | 2.00 | 77.46 |
| 3º | ROBERTO NIETO GONZALEZ | 58.31 | 12 | 0 | 0,00 | 70.31 |

La adjudicación debe proponerse a la empresa MILLAFINAL, S.L.

Firma:

MARTÍN MEGÍAS CESAR
FIRMA

Firmado digitalmente por MARTÍN
MEGÍAS CESAR - FIRMA
Fecha: 2023.01.27 09:00:01 +01'00'