

ACTA DE APERTURA SOBRES A Y B PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN CONJUNTA DE PROYECTO Y OBRA DE LA AMPLIACIÓN DE LA ESTACIÓN DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE OLÓRIZ Y AUTOMATIZACIÓN GENERAL DE TODA LA PLANTA.

Con fecha 18 de noviembre de 2022, a las 8:24 horas, en el despacho de Secretaría de la Mancomunidad de Mairaga reunidos los miembros de la Mesa de Contratación: El Presidente D. Jorge Bacaicoa Beruete, el Director del Área Técnica D. Luis Santesteban Arana, la Ingeniera Técnica D^a. Laura Irigoyen Azpilicueta y el Asesor Económico D. José Antonio Echeverría Cerdán, asistidos por el Secretario de la Corporación, D. Raúl Echarri Jiménez, se procede a la apertura y análisis del sobre A “Documentación administrativa” de los licitadores que se han presentado y que son los siguientes:

- | | |
|----------------|------------------------|
| - A26019992 | FCC Aqualia, S.A. |
| - UTE_2A64B52F | UTE OSES-HIDROAMBIENTE |

Se comprueba que la documentación administrativa requerida en el Sobre A es correcta.

A las 8:50 horas se realiza la apertura del sobre nº B “Documentación relativa a los criterios cualitativos”.

Las empresas licitadoras aportan toda la documentación necesaria, que la Mesa de Contratación valora y puntúa de la siguiente forma, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en el Pliego Regulador de la Contratación.

Y para que conste lo firman en Tafalla a las 10:30 horas del 18 de noviembre de 2022.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE AL MARGEN

Laura Irigoyen Azpilicueta (1 de 5)
INGENIERA TÉCNICA
Fecha Firma: 29/12/2022
HASH: 175dd414e462da8a5420e4175e477633

LUIS SANTESTEBAN ARANA (2 de 5)
DR. AREA TECNICA
Fecha Firma: 29/12/2022
HASH: 8727c96341b8b570d5e538f74e2636d

JOSÉ ANTONIO ECHEVERRÍA CERDÁN (3 de 5)
INTERVENTOR
Fecha Firma: 29/12/2022
HASH: 33d677538134f092764bb9b1cf8a6987



ACTA DE REUNIÓN DE LA MESA PARA VALORAR LAS PROPUESTAS DEL SOBRE B Y POSTERIOR APERTURA DEL SOBRE C PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN CONJUNTA DE PROYECTO Y OBRA DE LA AMPLIACIÓN DE LA ESTACIÓN DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE OLÓRIZ Y AUTOMATIZACIÓN GENERAL DE TODA LA PLANTA.

Con fecha 25 de noviembre de 2022, a las 7:40 horas, en el despacho de Secretaría de la Mancomunidad de Mairaga reunidos los miembros de la Mesa de Contratación: El Presidente D. Jorge Bacaicoa Beruete, el Director del Área Técnica D. Luis Santesteban Arana, la Ingeniera Técnica D^a. Laura Irigoyen Azpilicueta y el Asesor Económico D. José Antonio Echeverría Cerdán, asistidos por el Secretario de la Corporación, D. Raúl Echarri Jiménez, se procede a la valoración de las propuestas del sobre B de los licitadores que se han presentado y que son las siguientes:

- A. Calidad y grado de desarrollo de la documentación exigida en el “AVANCE DEL PROYECTO” y calidades de los materiales propuestos (hasta 10 puntos):
- FCC Aqualia, S.A.: Presenta una oferta muy completa, acorde a lo exigido en el Pliego de Bases. Las calidades ofertadas son acordes a lo establecido. 10 puntos
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: Presenta una oferta muy completa, sin embargo las calidades ofertadas no se adecuan a lo establecido en el Pliego. 8,5 puntos
- B. “AVANCE DEL PROYECTO” (hasta 10 puntos):
- a. Ajuste de las especificaciones técnicas con el Pliego de Bases (hasta 1 punto):
- FCC Aqualia, S.A.: la oferta se ajusta a las especificaciones del Pliego. 1 punto
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: la oferta no se ajusta totalmente a lo especificado en el pliego al no proponer una solución al problema de la capacidad de transporte de la tubería de abastecimiento en alta con el nuevo caudal de tratamiento. 0,5 puntos
- b. Garantías ofertadas (hasta 1 punto):
- FCC Aqualia, S.A.: adecuadas a lo requerido. 1 punto
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: adecuadas a lo requerido. 1 punto
- c. Soluciones propuestas (hasta 4 puntos):
- FCC Aqualia, S.A.: propone una nueva línea de tratamiento de agua con filtros abiertos y una línea de fangos completamente nueva. 4 puntos
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: propone una nueva línea de tratamiento de agua con filtros a presión y una línea de fangos en la que se reutilizan elementos existentes. 3 puntos
- d. Soluciones a problemas detectados (hasta 3 puntos):
- FCC Aqualia, S.A.: soluciona adecuadamente los problemas detectados. 3 puntos
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: no aporta solución para el problema de la capacidad de transporte de la tubería de abastecimiento en alta con el nuevo caudal de tratamiento. 2 puntos
- e. Gastos de explotación (hasta 1 punto):
- FCC Aqualia, S.A.: la instalación de filtros abiertos no supone incremento en el gasto energético con relación a la línea de tratamiento de agua existente. Además la propuesta de instalación de un tornillo deshidratador en la línea de fango mejora el gasto energético frente al filtro banda o a la cetrífuga. 1 punto
 - UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: la instalación de filtros a presión supone bombear todo el caudal que se va a tratar en la nueva línea de tratamiento de agua, con su correspondiente gasto energético. 0,5 puntos

Total FCC Aqualia, S.A. en el apartado B: 10 puntos

Total UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE en el apartado B: 7 puntos

- C. Presupuesto de Proyecto (hasta 10 puntos):



- FCC Aqualia, S.A.: Su estructura y contenido son adecuados. 10 puntos
- UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: Su estructura y contenido son adecuados. 10 puntos

D. Programa de Trabajo (hasta 10 puntos):

- FCC Aqualia, S.A.: presenta un plan de obra detallado y coherente con la solución propuesta. 10 puntos
- UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: presenta un plan de obra detallado y coherente con la solución propuesta. 10 puntos

E. Plazo de ejecución del contrato (hasta 10 puntos):

- FCC Aqualia, S.A.: propone una reducción de plazo en la ejecución de la obra de 1 semana. 7 puntos
- UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: propone una reducción de plazo en la redacción de proyecto de 0,5 meses y en la ejecución de la obra de 1 mes. 10 puntos

La fórmula a emplear para puntuar el valor técnico de la propuesta es:

Puntuación = (1,40 A + 2,50 B + 0,80 C + 0,20 D + 0,10 E).

Así pues, la puntuación de cada oferta queda como se indica a continuación:

- FCC Aqualia, S.A.: $(1,40 \cdot 10 + 2,50 \cdot 10 + 0,80 \cdot 10 + 0,20 \cdot 10 + 0,10 \cdot 7) = 49,7$ puntos
- UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE: $(1,40 \cdot 8,5 + 2,50 \cdot 7 + 0,80 \cdot 10 + 0,20 \cdot 10 + 0,10 \cdot 10) = 40,4$ puntos

Finalizada la valoración de las ofertas se acuerda la apertura del Sobre C a las 9:00 horas del mismo día 25 de noviembre de 2022

A las 9:10 horas del día 25 de noviembre de 2022, se procede a la apertura del sobre C de la propuesta presentada por las empresas. cuyo detalle de valores ofertados es como sigue:

1. Oferta económica presentada:

- FCC AQUALIA S.A. ha presentado la siguiente oferta económica: UN MILLÓN SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (1.671.838,69 €) SIN IVA.

- UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE ha presentado la siguiente oferta económica: UN MILLÓN SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS (1.653.880,00 €) IVA no incluido.

2. Criterios sociales y medioambientales

- Tanto la empresa FCC Aqualia, S.A. como la empresa UTE OSÉS – HIDROAMBIENTE se comprometen a que la plantilla que vaya a ejecutar la obra realice, durante la ejecución del contrato, una formación de 20 horas de acciones de sensibilización y formación acerca de los derechos en materia de igualdad y de conciliación reconocidos en la normativa vigente y convenio correspondiente.

PUNTUACIÓN:

FÓRMULA: $P = 40 \cdot (1 - 0,60^B)$

P = Puntuación de la oferta económica





$B = \text{Baja ofertada por la empresa licitadora} \quad B = 100 * ((Plic - O) / Plic)$

$Plic = \text{Presupuesto de licitación (IVA excluido)}$

$O = \text{Oferta económica de la empresa licitadora (IVA excluido)}$

Siendo B de FCC Aqualia igual a 5, la puntuación obtenida de la oferta económica es de 36,89 puntos

Siendo B de UTE Osés-Hidroambiente igual a 6,02, la puntuación obtenida de la oferta económica es de 38,15 puntos

Respecto al punto 2, ambas empresas obtienen 10 puntos, dado su compromiso.

Puntuación de los criterios cuantificables mediante fórmulas de FCC Aqualia, S.A.: 46,89 puntos

Puntuación de los criterios cuantificables mediante fórmulas de UTE Osés-Hidroambiente: 48,15 puntos

Puntuación TOTAL de FCC Aqualia, S.A.: 96,59 puntos

Puntuación TOTAL de UTE Osés Hidroambiente: 88,55 puntos

Finalizada la valoración, se propone la adjudicación a la empresa FCC Aqualia, S.A y se le requiere para la presentación de la documentación de la cláusula 16 de Pliego.

Y para que conste lo firman en Tafalla a las 09:45 horas del 25 de noviembre de 2022.

DOCUMENTO FIRMADO ELCTRÓNICAMENTE AL MARGEN

