

Referencia: MAC/VCC/BDC/MCH

Datos

Asunto: Aprobación de pliegos - Autorización de anuncios.

A: Consejero Delegado

De: Subdirector de Contratación

Información

1. Resumen ejecutivo del procedimiento nº 57/2021 de “SERVICIOS DE REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE LÍNEAS DE BIOGÁS EN LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES GESTIONADAS POR CANAL DE ISABEL II, S.A.”.

- **Valor Estimado del contrato:** 380.685,00 euros, IVA excluido, calculado tomando como referencia los precios de revisiones de líneas de gas y mantenimientos de compresores y soplantes de biogás, incluidos en varios contratos de operación y mantenimiento de EDAR y contratos menores anteriormente adjudicados de la Subdirección de Depuración y Medio Ambiente, actualizados teniendo en cuenta toda la duración del contrato. Asimismo, se han tomado en cuenta los resultados de las consultas realizadas a empresas acreditadas para realizar estos mantenimientos.
- **Razón del plazo de duración establecido:** Cinco (5) años. Las revisiones de la línea de gas es obligatorio realizarlas cada 5 años por empresa especializada, por lo que dichas revisiones están determinadas por la última fecha de realización y el plazo de duración de este contrato permitirá poder realizar las revisiones en todas las instalaciones. Asimismo, los trabajos de mantenimiento incluidos en el contrato tienen la finalidad de dar cobertura a un servicio indispensable en las EDAR con digestión anaerobia con aprovechamiento del biogás generado, como es el equipamiento que permite la compresión y transporte del mismo. En base a la experiencia acumulada este plazo es el idóneo en mantenimientos de equipos indispensables, pues es necesario realizar este mantenimiento durante la vida útil de los equipos, que supera ampliamente el plazo de duración de 5 años.
- **Razón de los criterios de valoración establecidos:** 70% valoración económica y 30% valoración técnica mediante criterios que garantizan mantenimientos correctivos más ágiles, una mayor especialización y la reducción de gases de efecto invernadero: (A) En el Lote 1 de mantenimientos de compresores y soplantes: (A.i) reducción del tiempo de respuesta, elaboración del presupuesto e inicio de reparaciones; y (A.ii) aumento de la garantía de las reparaciones efectuadas y piezas sustituidas en el mantenimiento correctivo. (B) En el Lote 2 de revisiones de línea de gas: (B.i) empleo de vehículos que reduzcan el impacto ambiental de los desplazamientos; (B.ii) ampliación de la experiencia del personal técnico garantizado asimismo la prevención de riesgos laborales.
- **Tipo de procedimiento:** abierto no armonizado con pluralidad de criterios.

2. Aprobación del INI y pliegos del procedimiento.

En relación con el procedimiento de licitación para la adjudicación del Contrato de “**SERVICIOS DE REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE LÍNEAS DE BIOGÁS EN LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES GESTIONADAS POR CANAL DE ISABEL II, S.A.**” se acompañan para su firma, si se estima conveniente, los siguientes documentos:

- 1) Informe de Necesidad e Idoneidad del contrato.
- 2) Pliego de Prescripciones Técnicas
- 3) Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares

Los principales aspectos contenidos en la convocatoria y en el Pliego son los siguientes:

- **Valor estimado:** 380.685,00 euros, IVA excluido. Dividido en dos (2) lotes:
 - Lote 1: 323.192,00 euros, IVA excluido
 - Lote 2: 57.493,00 euros, IVA excluido
- **Plazo:** cinco (5) años.
- **Procedimiento de contratación:** Procedimiento Abierto no armonizado con adjudicación a la mejor oferta mediante la aplicación de los criterios objetivos de valoración establecidos en el apartado 8 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
- **Servicio que promueve el contrato:** Área de Depuración Cuencas Guadarrama y Alto Manzanares.

Firmado por MIGUEL ÁNGEL CASANUEVA RODRÍGUEZ (R: A86488087) el día 22/11/2021

El Subdirector de Contratación

**Firmado por M^a Carmen
Tejera Gimeno el día
23/11/21 9:01**

Firmado electrónicamente por
PASCUAL FERNÁNDEZ MARTÍNEZ
el día 23-11-2021 16:08:50

Conforme:
Secretaría General Técnica

Conforme:
Consejero Delegado