

Ref: MAC/VCC/CFF/PP  
A: Consejero Delegado  
De: Subdirector de Contratación

## ASUNTO: Aprobación de pliegos - Autorización de anuncios.

### 1. Resumen ejecutivo del procedimiento nº 9/2019 de “OBRAS DE ACTUACIONES DE MEJORA EN DIFERENTES DEPURADORAS DEL ÁREA DEPURACIÓN CUENCAS GUADARRAMA Y ALTO MANZANARES”

- **Valor estimado del contrato:** 7.550.482,24 euros, IVA excluido, calculado a partir de la experiencia acumulada por la gestión directa de 24 EDAR en la realización de actuaciones similares a las que contempla el objeto del contrato. Asimismo, se han considerado importes unitarios obtenidos a partir de precios de distintos contratos adjudicados con anterioridad y de ofertas de licitadores, así como de precios de mercado de determinados equipos que van a ser instalados en las actuaciones previstas en este contrato. Todos los precios utilizados obedecen a precios de mercado.
- **Razón de la no división en lotes:** Se divide el expediente en 2 lotes (Lote 1: Zona Norte y Lote 2: Zona Sur) debido a la dispersión geográfica de las EDAR del Área Depuración Cuencas Guadarrama y Alto Manzanares, a la especialización necesaria en los trabajos a acometer por lote y la diversidad de las actuaciones previstas, así como por evitar el riesgo en caso de incumplimiento.
- **Razón del plazo de duración establecido:** Los contratos de cada uno de los Lotes comprenden un volumen y número de actuaciones ingente que requieren de un plazo de 4 años para poder abordar todos los trabajos necesarios: estudios, pedidos, suministros, recepciones en obra, montaje, puesta en marcha, etc.
- **Razón de los criterios de valoración establecidos:** Los criterios establecidos en la presente licitación son: 70% valoración económica y 30% valoración técnica: Criterios comunes a los lotes que resultarán en un valor añadido en la ejecución de todas las obras de mejoras del contrato: (i) Formación adicional en materia de prevención de riesgos laborales de los medios humanos; y (ii) Menor tiempo comprometido de ejecución y certificación para ciertas actuaciones definidas. Además, para el Lote 1 se valora adicionalmente: (i) La implementación de lazos de control para optimizar el tratamiento biológico de EDAR Navarrosillos; así como (ii) La optimización de la altura de trabajo del polipasto del pozo de gruesos de dicha EDAR; y para el Lote 2 se valora adicionalmente: (i) La mejora de rendimientos del nuevo sistema de desodorización; así como (ii) La mejora de la concentración de fango espesado por flotación en varias actuaciones.
- **Tipo de procedimiento:** Procedimiento abierto 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 “**OBRAS DE ACTUACIONES DE MEJORA EN DIFERENTES DEPURADORAS DEL ÁREA DEPURACIÓN CUENCAS GUADARRAMA Y ALTO MANZANARES**” 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:** 7.550.482,24 euros, IVA excluido. Dividido en 2 lotes independientes con arreglo al siguiente desglose:
  - Lote 1: ..... 3.847.318,79 euros, IVA excluido.
  - Lote 2: ..... 3.703.163,45 euros, IVA excluido.
- **Plazo:** 4 Años.
- **Procedimiento de contratación:** Procedimiento Abierto con Pluralidad de criterios.
- **Servicio que promueve el contrato:** Área Depuración Cuenca Guadarrama y Alto Manzanares.

Firmado por MIGUEL ÁNGEL CASANUEVA RODRÍGUEZ (R: A86488087) el  
día 06/11/2020

El Subdirector de Contratación

*Firmado por M<sup>a</sup> Carmen Tejera  
Gimeno el día 16/11/2020*

Firmado electrónicamente por  
Pascual Fernandez Martinez  
el día 16-11-2020 12:28:33

Conforme:  
Secretaría General Técnica

Conforme:  
Consejero Delegado