



Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

ACA/RVL 22-77

INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO MIXTO DE SUMINISTROS DENOMINADO “**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO ESTACIONES FIJAS DE MEDICIÓN PARA LA RED DE CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID**”

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, se exponen a continuación las razones que justifican la necesidad del contrato de referencia.

La Comunidad de Madrid, en cumplimiento del artículo 3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera lleva a cabo la toma de datos, la evaluación de los contaminantes regulados y el suministro de información al público en materia de calidad del aire en su ámbito territorial. Para ello, dispone de una red de vigilancia y control, denominada Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid, que cubre toda la región salvo el municipio de Madrid.

La implantación de la Red se inició en 1.986 con cuatro estaciones fijas y, tras varias ampliaciones, ésta cuenta en la actualidad con 24 estaciones, que cubren 6 de las 7 zonas en las que está dividida la Comunidad de Madrid para la evaluación de la calidad del aire. En el Anexo I de este Pliego de Prescripciones Técnicas se presenta un mapa de la zonificación y de las estaciones de la Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid.

Las 6 zonas que cubre la Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid son las siguientes: Aglomeración Urbana Sur, Cuenca del Tajuña, Aglomeración Corredor del Henares, Sierra Norte, Aglomeración Urbana Noroeste y Cuenca del Alberche. La zona de Madrid capital cuenta con su propia Red de control gestionada por el Ayuntamiento de Madrid.

Por otro lado, el *Decreto 140/2017, de 21 de noviembre, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el protocolo marco de actuación durante episodios de alta contaminación por dióxido de nitrógeno (NO₂) en la Comunidad de Madrid*, estableció que los municipios con población superior a 75.000 habitantes debían elaborar y aprobar un Protocolo de actuación durante episodios de alta contaminación por dióxido de nitrógeno, circunscrito a su término municipal.

Estos protocolos de actuación de ámbito local han sido elaborados y aprobados ya por los 15 municipios de la Comunidad de Madrid que tienen una población de más de 75.000 habitantes.

La mayoría de estos 15 municipios cuentan con una estación fija de medición de la calidad del aire ubicada en su término municipal, por lo que se considera conveniente que los cuatro municipios de más de 75.000 habitantes que todavía no disponen de una estación fija de medición (Parla, Pozuelo de Alarcón, Las Rozas de Madrid y San Sebastián de los Reyes), cuenten con esta dotación para facilitar la toma de decisiones durante los episodios de alta contaminación y la adopción de las medidas previstas en sus protocolos locales de actuación por NO₂.

Estas cuatro nuevas estaciones fijas de medición se integrarán en la Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid, sumando así un total de 28 estaciones, que serán gestionadas de forma conjunta por la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura.

El importe del contrato asciende a la cantidad de 680.684,61 euros, de los cuales 562.549,27 corresponden a la base imponible y 118.135,35 al IVA resultante (21%) distribuidos en las siguientes anualidades:

- 2022: 0,00 euros.
- 2023: 680.684,62 euros.

El contrato se licita, en aplicación del artículo 156 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por procedimiento abierto y, en aplicación del artículo 131 de la misma ley utilizando como único criterio de adjudicación el criterio precio.

El plazo máximo de ejecución del contrato es de cinco meses y comenzará a computar desde el día siguiente a la firma del contrato.

Por tratarse de un contrato mixto de suministros e instalación, cuyos equipos de medición y elementos auxiliares deben ser suministrados por empresas especializadas, hace indispensable contratar externamente el “SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO ESTACIONES FIJAS DE MEDICIÓN PARA LA RED DE CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID”.

Madrid, a fecha de pie de firma.

EL DIRECTOR GENERAL DE DESCARBONIZACIÓN
Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Firmado digitalmente por: ARLANDIS PÉREZ FERNANDO
Fecha: 2022.04.29 11:12

Fdo.: Fernando Arlandis Pérez