

**INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD
SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL CONTROL DEL
RUIDO AL AMBIENTE EXTERIOR GENERADO POR LAS
INSTALACIONES DE CANAL DE ISABEL II, S.A.**

EXPEDIENTE N.º: CONTRATO N.º 252/2022

Área: Control Ambiental



1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente procedimiento de licitación tiene por objeto la contratación del servicio de asistencia técnica para el control del ruido al ambiente exterior generado por las instalaciones de Canal de Isabel II, S.A.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas se describen las consideraciones de tipo social, ambiental y de innovación que se han tenido en cuenta para configurar las prestaciones objeto del contrato.

Las prescripciones técnicas se definirán aplicando criterios de sostenibilidad y protección ambiental, de acuerdo con las definiciones y principios regulados en los artículos 3 y 4, respectivamente, del Texto refundido de la Ley de prevención y control integrados de la contaminación aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2016, de 16 de diciembre.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

El plazo de duración inicial del Contrato será de DOCE (12) MESES.

En el contrato no se prevén prórrogas.

3. MEMORIA ECONÓMICA¹

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

| | BASE | IVA | TOTAL |
|-----|-------------|-------------|-------------|
| PBL | 59.953,92 € | 12.590,32 € | 72.544,24 € |

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Se prestará el servicio en instalaciones gestionadas por Canal de Isabel II, S.A. No se prestan servicios para empresas del Grupo.

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

| Gasto: | | | |
|------------|--------|-----------------|-----------|
| CEGE | CUENTA | POSICIÓN | ORDEN |
| F150005 | 623301 | G/623301/000001 | 62008165 |
| Inversión: | | | |
| CEGE | CUENTA | POSICIÓN | Elem. PEP |
| | | | |

¹ NOTA: Desde el Área de Presupuestos y la Subdirección de Control de Gestión, podrá solicitarse información adicional y/o complementaria para completar el análisis.

Línea Estratégica: Línea 4. Impulsar la calidad ambiental y la eficiencia energética.

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

| AÑO | GASTO | INVERSIÓN | TOTAL (s/IVA) |
|-----------------------|--------------------|-----------|--------------------|
| 2023 | 49.961,60 € | | 49.961,60 € |
| 2024 | 9.992,32 € | | 9.992,32 € |
| 2025 | | | |
| 2026 | | | |
| 2027 | | | |
| TOTAL (S/ IVA) | 59.953,92 € | | 59.953,92 € |

E. ¿ESTE CONTRATO ES SUSTITUCIÓN O RENOVACIÓN DE UNO YA EXISTENTE?

| | |
|----|---|
| SI | X |
| NO | |

Los datos comparativos figuran en el anexo a este documento.

SI HA RESPONDIDO SÍ, INDICAR CUÁL/CUÁLES SON LOS CONTRATOS RENOVADOS:

CONTRATO RENOVADO nº 34/2020 (suspendido)

F. ¿SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA PLANIFICACIÓN PLURIANUAL?

| | |
|----|---|
| SI | X |
| NO | |

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

El servicio consiste en el control de los niveles de ruido al ambiente exterior, generado por las instalaciones de Canal de Isabel II, S.A., en cumplimiento de lo establecido al respecto por la Legislación sectorial.

El presente procedimiento se tramita para dar continuidad al servicio de control de los niveles de ruido al ambiente exterior al finalizar el contrato 34/2020 vigente, debido a la pérdida de la acreditación del adjudicatario.

Las instalaciones a controlar son:

- Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDAR).
- Estaciones de Tratamiento de Aguas Potables (ETAP).
- Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales (EBAR).
- Estaciones Elevadoras de Agua Potable (EEAP).

- Estaciones Elevadoras de Agua Regenerada (EEAR).
- Estanques y laminadores de tormentas.

El Área de Control Ambiental, como responsable de esta actividad, desarrolla permanentemente este servicio. De manera resumida, los trabajos a realizar consistirán en:

- Planificación de las campañas de muestreo y comunicación de fechas al responsable del contrato del Canal para que éste de su aprobación.
- Identificación de los puntos de medida de cada instalación (EDAR, EBAR, ETAP).
- Ejecución de cuantas actividades sean necesarias para la obtención de las medidas de ruido y la medición de parámetros de “in situ”.
- Elaboración de fichas identificativas de cada instalación controlada.
- Elaboración mensual y anual de informes que recojan los resultados correspondientes a la campaña de control realizada.

El origen y motivo de la necesidad de contratación se debe a obligaciones derivadas del Sistema de Gestión de Calidad, Medio ambiente de Canal de Isabel II, S.A. implantado según las normas internacionales ISO 9001 (Calidad), ISO 14001 (Medio ambiente) y por obligaciones legales respecto al control del ruido al ambiente exterior de las instalaciones regulado por la siguiente normativa:

- REAL DECRETO 1513/2005, DE 16 DE DICIEMBRE, POR EL QUE SE DESARROLLA LA LEY 37/2003, DE 17 DE NOVIEMBRE, DEL RUIDO, EN LO REFERENTE A LA EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL RUIDO AMBIENTAL
- REAL DECRETO 1367/2007, DE 19 DE OCTUBRE, POR EL QUE SE DESARROLLA LA LEY 37/2003, DE 17 DE NOVIEMBRE, DEL RUIDO, EN LO REFERENTE A ZONIFICACIÓN ACÚSTICA, OBJETIVOS DE CALIDAD Y EMISIONES ACÚSTICAS
- DECRETO 55/2012, DE 15 DE MARZO, DEL CONSEJO DE GOBIERNO, POR EL QUE SE ESTABLECE EL RÉGIMEN LEGAL DE PROTECCIÓN CONTRA LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA EN LA COMUNIDAD DE MADRID
- LEY 37/2003, DE 17 DE NOVIEMBRE, DEL RUIDO
- REAL DECRETO 1367/2007, DE 19 DE OCTUBRE DE DESARROLLO LEY 37/2003, DEL RUIDO EN LO REFERENTE A LA ZONIFICACIÓN ACÚSTICA DE OBJETIVOS DE CALIDAD Y EMISIONES ACÚSTICAS
- DECRETO 55/2012, DE 15 DE MARZO, DEL CONSEJO DE GOBIERNO, POR EL QUE SE ESTABLECE EL RÉGIMEN LEGAL DE PROTECCIÓN CONTRA LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA EN LA COMUNIDAD DE MADRID.

Se trata de una renovación de un contrato anterior que es necesario mantener, ya que continúan los requerimientos anteriormente expuestos.

Cláusulas sociales y medioambientales vinculadas al objeto del contrato: Disposición de vehículos propulsados con energías limpias a disposición del servicio. El motivo es la contribución al descenso en la huella de carbono y reducción de gases de efecto invernadero. Los vehículos son necesarios para transportar las muestras y a las personas que las toman. El transporte está incluido en el precio global del contrato, pero el tipo de combustible utilizado en el mismo no supone un incremento en el coste del contrato.

El contrato anterior, el 34/2020, fue adjudicado a la empresa Ingeniería y Servicios en Acústica, S.L., con fecha 25/11/2021. La firma del contrato se produjo el 23/02/22 y el acta de inicio de los trabajos está fechada el 22/03/22. El adjudicatario, comunicó el 27/07/22 la pérdida de acreditación por parte de ENAC de la certificación UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 como Laboratorio de Ensayo Acústico conforme a los criterios recogidos en la citada

norma necesaria para la ejecución de los trabajos. Por todo ello con fecha 2/09/2022 se le comunicó al adjudicatario que suspendieran los trabajos, ante la falta de intención por parte de la empresa de realizar las actuaciones oportunas para obtener de nuevo el certificado ENAC. En diciembre de 2022 se va a proceder a resolver el citado contrato con Ingeniería y Servicios en Acústica, S.L., por los motivos expuestos.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El método aplicado para el cálculo del valor estimado del contrato son los precios habituales de mercado obtenidos de los contratos sucesivos para la prestación del servicio adjudicados, en base a la experiencia, desde hace más de 15 años. Se establece un precio para los distintos tipos de controles de ruido necesarios según la instalación (en varios puntos y en horario de mañana, tarde y noche) y para los informes emitidos por la empresa para cada una de las instalaciones a controlar (219).

El valor estimado del presente ha disminuido (4.655,16 €) con respecto al anterior (nº 34/2020), debido a que en el actual se realizan menos controles acústicos en instalaciones, 237 para un periodo de un año frente a los 252 que se contemplaban en el contrato anterior.

Los conceptos en los que se desglosa con sus importes son los siguientes:

| Concepto | Importe licitación (sin IVA) |
|------------------------------|------------------------------|
| Controles con desplazamiento | 58.522,36 € |
| Estudios e informes | 1.431,56 € |

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

| | |
|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ABIERTO (en cualquiera de sus modalidades: ordinario, simplificado...) |
| <input type="checkbox"/> | NEGOCIADO |

EN EL CASO DE PROCEDIMIENTO NEGOCIADO, INDICAR EL SUPUESTO QUE CORRESPONDA:

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| <input type="checkbox"/> | DERECHOS EXCLUSIVOS |
| <input type="checkbox"/> | RAZONES TÉCNICAS |
| <input type="checkbox"/> | DESIERTO ANTERIOR |
| <input type="checkbox"/> | URGENCIA |
| <input type="checkbox"/> | OTROS |

El procedimiento de licitación es abierto simplificado abreviado con pluralidad de criterios.

No se incluye alcance mínimo y máximo ya que no existe una justificación concreta para el mismo.

La adjudicación del contrato se realizará mediante la modalidad de **pluralidad de criterios**.

El peso de la valoración económica es 70 puntos, mientras que el peso de la valoración relacionada con Criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas será de 30 puntos.

9237d387-222d-
4193-b903-
9157e5d3c298

Firmado digitalmente por:
9237d387-222d-4193-b903-
9157e5d3c298
DN: CN = 9237d387-222d-4193-
b903-9157e5d3c298
Fecha: 2023.01.26 08:07:12 +01'00'

Firma: Juan A. Pradana Pérez
JEFE DE ÁREA DE CONTROL AMBIENTAL

BLÁZQUEZ 2023.01.3
GARCÍA PEDRO
GERARDO - 0 09:53:51
AUTH +01'00'

Firma: Pedro Gerardo Blázquez García
SUBDIRECTOR DE ECONOMÍA CIRCULAR
Firmado por Belén Benito Martínez
el día 30/01/2023 con un certificado
emitido por SIA SUB01

Firma.: María Belén Benito Martínez
DIRECTORA DE OPERACIONES