



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

SERVICIOS DE AUDITORÍAS EXTERNAS UNE-EN ISO/IEC 17025 PARA LOS SERVICIOS DE AUDITORÍAS EXTERNAS UNE-EN ISO/IEC 17025 PARA LOS LABORATORIOS Y UNE-EN ISO/IEC 17020 PARA EL SERVICIO DE INSPECCIÓN DE CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.

EXPEDIENTE N.º: 198/2024

Área: Dirección de Innovación e Ingeniería, Dirección de Operaciones y Dirección Comercial.

INDICE

1. OBJETO DEL PLIEGO.....	3
2. DEFINICIONES.....	4
3. CONDICIONES DEL SERVICIO	4
4. ACLARACIONES	6

1. OBJETO DEL PLIEGO

Contratación del servicio de evaluación de la conformidad (auditorías externas) de los Organismos de Evaluación de la Conformidad de Canal de Isabel II, S.A., M.P., en adelante OEC, para prestar los servicios de:

- Auditorías de seguimiento, ampliación y reevaluación de los emplazamientos incluidos en el expediente 287/LE2015, a saber:
 - Laboratorio de Santa Engracia; C/ Santa Engracia, 125; 28003 Madrid
 - Laboratorio de La Poveda; Crta. Campo Real Km. 0,7- Vía de Servicio - Pol. Ind. La Poveda; 28500 Arganda del Rey (Madrid)
 - Laboratorio de Griñón; C/ Olivar del Patrón, nº 24; 28971 Griñón (Madrid)
 - Laboratorio de Villalba. Vía de Servicio, s/n; 28400 Collado Villalba (Madrid)
 - Laboratorio de Torrelaguna, Carretera M 124 (de Torrelaguna a la Cabrera) Km 7 – Centro de Trabajo Santa Lucía, 28180 Torrelaguna (Madrid)
 - Laboratorio de Aguas Depuradas, Ctra. de Majadahonda a Boadilla, km 0,800; 28220 Majadahonda (Madrid).
- Auditorías de seguimiento, ampliación y reevaluación del Laboratorio de Contadores, expediente 226/LC10.186, sito en Ctra. de Majadahonda a Boadilla, km 0,800; 28220 Majadahonda (Madrid).
- Auditorías de seguimiento, ampliación y reevaluación de la Entidad de Inspección, expediente 346/EI573, sito en C/ Santa Engracia, 125; 28003 Madrid.
- Auditorías inicial, de seguimiento y ampliación para las actividades de ensayo y toma de muestras de los laboratorios de las ETAP (por determinar número de expediente), a saber:
 - Estación de Tratamiento de Colmenar: En el km 28,5 de la carretera de Madrid a Colmenar Viejo.
 - Estación de Tratamiento de Valmayor: En las inmediaciones de Colmenarejo, con vía de penetración de 2 km, partiendo del km. 13 de la carretera local de Galapagar a Valdemorillo (Origen de la carretera nacional de Madrid a El Escorial).
 - Estación de Tratamiento de Majadahonda: Ctra. de Majadahonda a Boadilla, km 0,800; 28220 Majadahonda (Madrid).
- Auditorías inicial y de seguimiento para la actividad de toma de muestras de los laboratorios de las ETAP, a saber:
 - ETAP Santillana: En el km 2,1 de la carretera M-609 de Colmenar Viejo a Miraflores, desvío Instalaciones Canal de Isabel II, S.A. M.P. (Término municipal de Manzanares el Real).
 - ETAP La Aceña: Carretera de la presa s/n Peguerinos (Ávila).
 - ETAP Rozas de Puerto Real: En las cercanías del pueblo de Rozas de Puerto Real (C/ de las Aguas s/n) en la provincia de Madrid.

- ETAP La Jarosa: En el embalse del mismo nombre y en término de Guadarrama, carretera de Madrid a La Coruña, km 48,5, con una vía de penetración de 2 km al Oeste.
 - ETAP Navacerrada: En el embalse del mismo nombre y próximo al pueblo de Navacerrada, km 48,9 de la carretera de Madrid-León, por Segovia.
 - ETAP Griñón: Avenida de Navalcarnero, 99, 28971, Griñón (Madrid).
 - ETAP de Pelayos: Avda. Marcial Llorente, s/n. Pelayos de la Presa (Madrid).
 - ETAP Torrelaguna: En el entorno del km 3 de la Carretera de Torrelaguna a Lozoyuela.
 - ETAP Pinilla: En las inmediaciones del pueblo de Lozoya del Valle en la Carretera M-604, km 12.
 - ETAP El Bodonal: En las inmediaciones del sifón de El Bodonal, con vía de penetración de 4 km partiendo del km 20,2 de la Carretera de Madrid a Colmenar Viejo
- Cuotas anuales de mantenimiento de los expedientes correspondientes.

2. DEFINICIONES

Acreditación: declaración de la competencia técnica de un laboratorio para realizar las actividades incluidas en su alcance de acreditación. Esta competencia se establece mediante la demostración del cumplimiento por parte de dicho organismo de requisitos de carácter público establecidos a tal efecto en normas internacionales de acreditación correspondientes, en este caso las normas UNE-EN ISO/IEC 17025 y UNE-EN ISO/IEC 17020.

Organismo Evaluador de la Conformidad: organizaciones públicas o privadas que tienen por objeto proveer a las Administraciones Públicas y al mercado de información sobre la conformidad de productos y servicios con ciertos requisitos, generalmente establecidos en normas, y relacionados con su calidad, seguridad, sostenibilidad, respeto al medioambiente, etc.

Evaluación de la conformidad: demostración de que se cumplen los requisitos especificados relativos a un producto, proceso, sistema, persona u organismo, y su campo incluye actividades tales como el ensayo, la inspección, la certificación, así como la acreditación de organismos de evaluación de la conformidad.

3. CONDICIONES DEL SERVICIO

3.1.- El proceso y actividades que conlleva el objeto del presente contrato se ajustan a los establecidos en los documentos, en vigor, de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) 'Procedimiento de Acreditación de Laboratorios' (PAC-ENAC-LEC) y 'Procedimiento de Acreditación de Entidades que realizan Inspección' (PAC-ENAC-EI), disponibles en www.enac.es.

Para el objeto de este contrato, aplican las siguientes evaluaciones:

Auditorías inicial de nuevo expediente, o incorporación de un nuevo emplazamiento a uno existente, para los laboratorios indicados en el capítulo uno de este documento, cuyo objetivo consiste en confirmar por parte de ENAC la declaración efectuada por el OEC relativa a su

competencia y al cumplimiento con los requisitos de acreditación, por lo que debe disponer y facilitar a ENAC las evidencias necesarias para ello.

Canal de Isabel II, S.A., M.P. realiza su actividad desde distintas localizaciones, por lo que las evaluaciones incluirán a todas aquellas en las que se lleven a cabo actividades o procesos que sean determinantes para establecer la competencia y el cumplimiento con los requisitos.

Auditorías de seguimiento de los expedientes indicados en el capítulo uno de este documento, y cuyos objetivos son:

- Comprobar que el acreditado ha cumplido durante el periodo transcurrido los requisitos establecidos para la concesión de la acreditación.
- Evaluar el tratamiento dado a las desviaciones detectadas en auditorías previas.
- Evaluar cualquier cambio en la organización, procedimientos y recursos del acreditado para la realización de las actividades incluidas en el alcance de su acreditación.
- Comprobar que se han respetado las obligaciones resultantes de la acreditación.
- Comprobar la actividad del acreditado para el alcance acreditado.
- Llevar a cabo una evaluación técnica de parte del alcance acreditado.

Auditorías de reevaluación de los expedientes indicados en el capítulo uno de este documento, donde la ENAC debe reevaluar que el sistema implantado cumple los requisitos de acreditación en vigor y la competencia de la entidad acreditada para su alcance teniendo en cuenta para ello las actividades evaluadas durante los seguimientos, y, realizando una auditoría equivalente a la inicial.

Auditorías de ampliación de los expedientes indicados en el capítulo uno de este documento, para la incorporación de nuevas actividades dentro de los alcances de acreditación existentes.

El contenido detallado de los Anexos Técnicos sujetos a evaluación se encuentra disponible disponibles en www.enac.es.

3.2.- La forma de prestación del servicio de evaluación objeto del contrato referido a las anteriores auditorías será la establecida en los documentos en vigor 'Procedimiento de Acreditación de Laboratorios' (PAC-ENAC-LEC) y 'Procedimiento de Acreditación de Entidades que realizan Inspección' (PAC-ENAC-EI), disponibles en www.enac.es.

3.3.- Asimismo, las actividades de auditoría in situ objeto del contrato, se realizarán por auditores y expertos provenientes de instituciones, centros de investigación, universidades, empresas u órganos de la Administración Pública, referencia en la actividad a evaluar y que dispondrán, por tanto, de la competencia requerida en cada campo.

El adjudicatario garantizará el cumplimiento de los convenios colectivos sectoriales y territoriales aplicables a los auditores y expertos que participen en la ejecución del contrato, durante la duración del mismo, así como las condiciones de seguridad y protección de la salud en el lugar de trabajo. Asimismo, el adjudicatario garantizará la igualdad efectiva de sus trabajadores.

3.4.- Una vez contactado, el adjudicatario se compromete a que el(los) experto(s) asignado(s) para la evaluación de Canal de Isabel II, S.A., M.P. reciban una completa formación a cargo de su

personal en los requisitos de acreditación, en técnicas de auditoría, así como en las reglas y procedimientos a seguir en las evaluaciones.

3.5.- El adjudicatario está obligado a contar con medidas para conseguir la eficiencia energética y en la utilización de recursos durante toda la ejecución del contrato.

4. ACLARACIONES

Los licitadores podrán plantear consultas sobre el presente procedimiento de licitación a través de la dirección consultas_contratacion@canal.madrid, conforme a lo indicado en el apartado 10.16 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Firma/s:

Firmado electronicamente por: PEDRO
PABLO MORILLAS BRAVO
En la fecha y hora 21.02.2025 07:38:17 CET

Pedro Pablo Morillas Bravo
COORDINADOR
GARANTÍA DE CALIDAD

Firmado electronicamente por: ALFONSO
GONZÁLEZ DEL REY ESTÉVEZ
En la fecha y hora 21.02.2025 10:35:36 CET

Alfonso González del Rey
Estévez
SUBDIR. CALIDAD DE
LAS AGUAS

Firmado electronicamente por: JUAN
SÁNCHEZ GARCÍA
En la fecha y hora 21.02.2025 12:09:48 CET

Juan Sánchez García
DIR. INNOVACION E
INGENIERIA

Firmado electronicamente por
ZUBIZARRETA PARIENTE JUAN
IGNACIO FIRMA

Juan Ignacio Zubizarreta
Pariente
DIR. COMERCIAL

Firmado electronicamente por
MARIA BELÉN BENITO (R:A86488087)
FIRMA

María Belén Benito
Martínez
DIR. OPERACIONES