

**ANEXO I AL INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDORES EN CONTINUO
DE AMONIO Y FOSFATOS PARA AGUAS RESIDUALES**

EXPEDIENTE N.º: 234/2023

Área: Análisis Instrumental

ANEXO I AL INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDORES EN CONTINUO DE AMONIO Y FOSFATOS PARA AGUAS RESIDUALES EXPEDIENTE N.º: 234/2023

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente Contrato es la adquisición de 64 medidores en continuo por técnica colorimétrica de amonio y 9 medidores en continuo por técnica colorimétrica de fosfatos para aguas residuales.

Se incluye en el objeto del contrato el suministro de los autoanalizadores en cada una de las localizaciones dentro de la Comunidad de Madrid, la instalación de los mismos, formación al personal de Canal de Isabel II, S.A., M.P. para el correcto manejo y mantenimiento de los equipos, listado de fungible necesario para realizar dichos mantenimientos, el plan de mantenimiento anual y las recetas de preparación de los reactivos empleados para su funcionamiento.

También se incluye en el objeto del contrato el soporte y la asistencia técnica para diagnóstico y la resolución de problemas durante 2 años desde su instalación.

Y se incluye también para los equipos de medida de fosfato filtros/sistemas de preparación de muestra con lavado automático.

2. JUSTIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE SOLVENCIA ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

1. Solvencia económica y financiera

Los licitadores deberán acreditar en el mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario y de presentación de las ofertas un volumen anual de negocios **en el ámbito objeto del contrato** (*“Suministro e instalación de medidores en continuo de amonio y fosfatos”*) por importe igual o superior a 200.000 €.

Dicho importe se considera adecuado para garantizar que los licitadores cuenten con la suficiente solvencia económica y financiera para la realización de los trabajos objeto del contrato. En este sentido, la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP) permite solicitar hasta 1,5 veces el valor estimado del contrato, y en este caso el importe requerido supone el 16,73 % del valor estimado. Adicionalmente, para facilitar la concurrencia, este requisito de solvencia puede ser integrado con terceros.

2. Solvencia técnica y profesional

En relación con la solvencia técnica y profesional, los licitadores deberán acreditar haber realizado suministros análogos a los del presente Contrato en los cinco (5) últimos años anteriores a la fecha de

publicación del PCAP en el perfil de contratante de Canal de Isabel II, S.A., M.P., (<https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>), con las siguientes unidades mínimas:

- Suministro de 20 medidores por colorimetría de amonio total.
- Suministro de 20 medidores por colorimetría de orto-fosfato.

Dichas unidades mínimas se consideran adecuadas para garantizar que los licitadores cuenten con la suficiente solvencia técnica y profesional para la realización de los trabajos objeto del contrato. En este sentido, se solicitan 40 medidores por colorimetría, lo cual supone un 55% del total de unidades a suministrar durante la ejecución del contrato. Adicionalmente, para facilitar la concurrencia, este requisito de solvencia puede ser integrado con terceros. Finalmente, también para facilitar la concurrencia, se permite acreditar la solvencia técnica y profesional mediante los servicios realizados en los últimos cinco (5) años en vez de en los últimos tres (3) años que establece la LCSP como regla general para los suministros.

Firmado electronicamente por: MIGUEL GOIZUETA SÁNCHEZ
En la fecha y hora 20.05.2024 09:48:14 CEST

Jefe del Área de Análisis Instrumental