

**ANEXO AL INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD**

**JUSTIFICACIÓN DE SOLVENCIA Y COMPARATIVA CON EL  
PROCEDIMIENTO ANTERIOR**

**CONTRATO DE SUMINISTRO DE GASES DE LABORATORIO  
Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE  
GASES**

**EXPEDIENTE N.º: 144/2024**

**Área:** Análisis Instrumental

## 1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del contrato es el suministro de gases de laboratorio y el servicio de mantenimiento y reparación de las instalaciones de gases de los laboratorios de la Subdirección de Calidad de las Aguas.

## 2. ANTECEDENTES: PROCEDIMIENTO ANTERIOR

El procedimiento de licitación anterior es el n.º 188/2019 relativo al suministro de gases de laboratorio y mantenimiento de las instalaciones de gases.

### 2.1 Licitadores presentados al procedimiento anterior

Tres (3) licitadores.

### 2.2 Cambios en los requisitos de solvencia

Se mantienen los mismos requisitos de solvencia económica-financiera y técnica-profesional solicitados en el anterior procedimiento.

### 2.3 Cambios en los criterios de valoración

Se reducen los criterios de valoración empleados en el anterior procedimiento. En este sentido, se ha procedido a la revisión de los criterios de adjudicación, considerándose que los gases argón y helio tengan una mayor pureza para conseguir en la ejecución del contrato una mayor calidad y por ser mayor la cantidad de botellas a emplear en estos gases. Pasan de tener una puntuación de 7 puntos a 10 puntos cada criterio.

Por otra parte, se ha considerado que el oxígeno no debe ser considerado criterio toda vez que su valor económico y la cantidad solicitada es bastante inferior a los dos gases valorados (argón y helio).

Se mantiene el criterio de valoración de la ampliación del periodo de garantía de las reparaciones y se incrementa en 5 puntos pasando a tener una puntuación de 10 puntos ya que no se establece el criterio de valoración de aumento de la duración del periodo de garantía de equipos de control o regulación y piezas sustituidas porque se considera redundante con el anterior criterio de valoración.

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

### 1. Solvencia económica y financiera:

En relación con la solvencia económica y financiera, los licitadores deberán acreditar en el mejor ejercicio dentro de los tres (3) 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 de gases de laboratorio y mantenimiento de instalaciones de gases**") por importe igual o superior a 300.000 €. 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 84,77 % 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:

### ○ Cuatro (4) contratos de suministros de gases de laboratorio y mantenimiento de instalaciones de gases

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. 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 electrónicamente por: FRANCISCO  
JOSÉ BENEDICTO ÁVILA  
En la fecha y hora 25.11.2024 12:40:23 CET

P.A

Jefe de Área de Análisis Instrumental